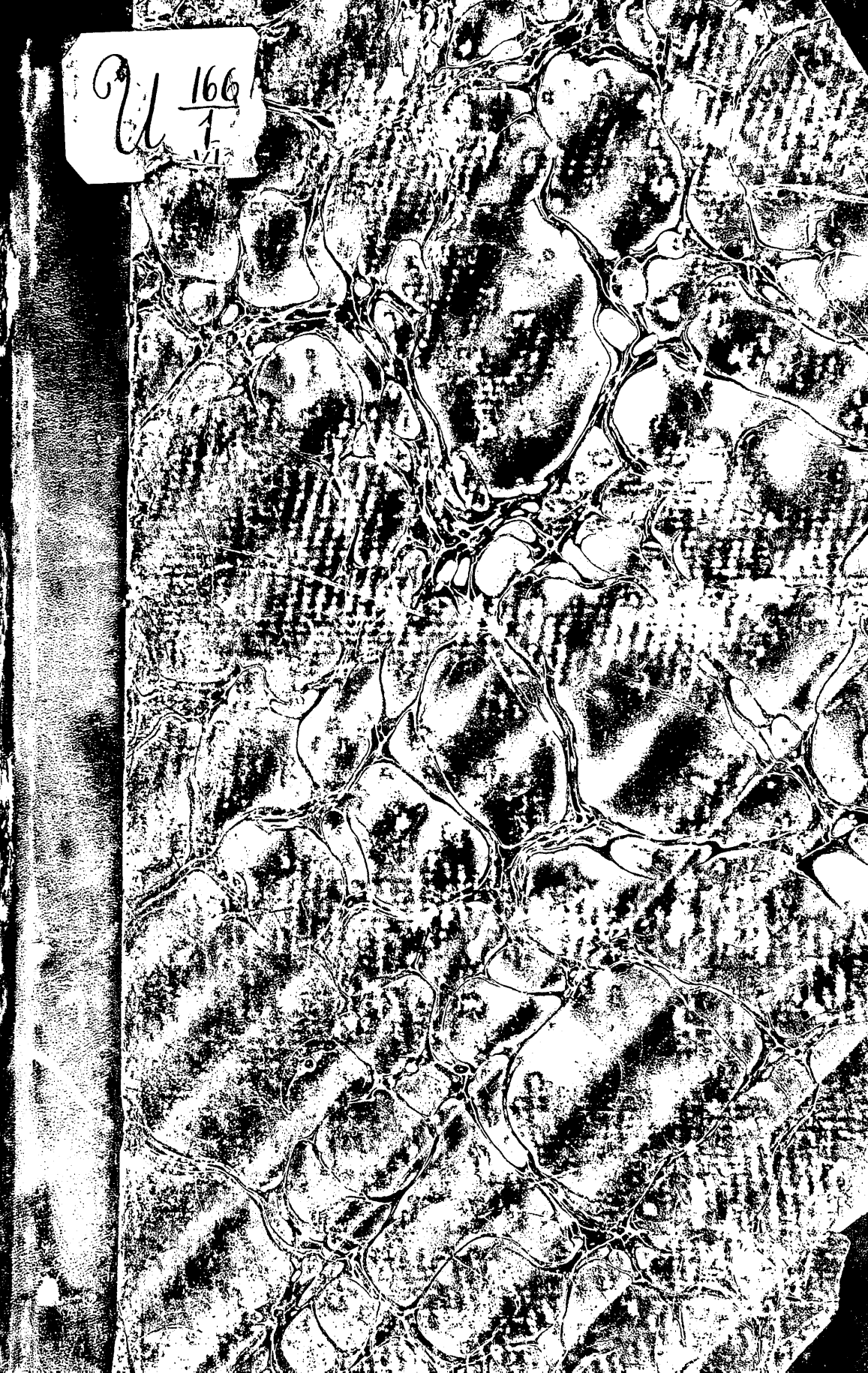


Q1 1661
1
VI



~~7/10.~~

К $\frac{166}{1}$

ЭНЦИКЛОПЕДІЯ

ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ

СОСТАВЛЕНА ПОДЪ ГЛАВНОЮ РЕДАКЦІЕЙ

ГЕНЕРАЛЪ-ЛЕЙТЕНАНТА ЛЕЕРА,

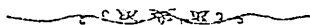
ЗАСЛУЖЕННАГО ПРОФЕССОРА НИКОЛАЕВСКОЙ АКАДЕМІИ ГЕНЕРАЛЬНАГО ШТАБА.



ТОМЪ VI

ВЫПУСКЪ ПЕРВЫЙ — 1/

(Шипе — Предѣльная скорость) Русско-му-
режская война



С.-ПЕТЕРБУРГЪ

—
1892

и $\frac{166}{1}$

ЭНЦИКЛОПЕДІЯ

ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ

СОСТАВЛЕНА ПОДЪ ГЛАВНОЮ РЕДАКЦІЕЙ

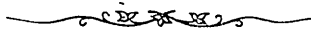
ГЕНЕРАЛЪ-ЛЕЙТЕНАНТА ЛЕЕРА,

ЗАСЛУЖЕННАГО ПРОФЕССОРА НИКОЛАЕВСКОЙ АКАДЕМІИ ГЕНЕРАЛЬНАГО ШТАБА.



ТОМЪ VI

[Взят 1-4]



С.-ПЕТЕРБУРГЪ

ВЪ ТИПОГРАФИИ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.

(Вас. Остр., 8 л., № 45).

1893



2007088176

ОГЛАВЛЕНІЕ

ТОМА VI „ЭНЦИКЛОПЕДІИ ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ“

II

	стр.		стр.		стр.
Пиаве.	1	Писарскіе классы.	8	Плебен.	21
Пиаченца.	—	Писарь воен. вѣд-ва.	—	Плевна.	—
Пибоди.	—	Пистолеть.	—	Племянниковъ.	35
Пидна.	—	Пистонъ.	—	Плетенбергъ.	—
Пиемонтъ.	2	Письмоводство военное.	—	Плетень.	—
Пизарро.	—	Питиліано.	—	Плетневые печи.	—
Пизистратъ.	—	Питіузскіе о-ва.	—	Плечной уголь.	36
Пика.	—	Пито.	—	Плеяды.	—
Пикеть.	—	Питты.	—	Плизент-Гильмъ.	—
Пикетеры.	—	Пичинино.	—	Плимуть.	—
Пикколомини.	—	Пиччигетоне.	—	Плиніи.	—
Пиклунененъ.	3	Пинсегрю.	—	Плитка.	—
Пикриновые взрывчат. со- ставы.	—	Пишпекъ.	9	Плиты броневыя (пробивае- мость).	—
Пиктонъ.	—	Пища.	—	Пловцы (деревня).	—
Пикты.	4	Пищаль.	13	Плоскость профили.	—
Пикъ.	—	Пищальный бой.	—	„ стрѣльбы.	—
Пила.	—	Плавиковая кислота.	—	Плотина.	—
Пилау.	—	Плавная рать.	—	Плотность морск. воды.	37
Пиллерсъ.	—	Плавучая б-рея.	—	Плотовые мосты.	—
Пилумъ.	—	Плавучесть.	—	Плотъ (2 ст.).	—
Пиль.	—	Плавучіе мосты.	—	Плоцкая губ-ія.	—
Пильва.	—	Плавучій докъ, маякъ.	—	Площадь разсѣянія вы- стрѣловъ.	—
Пина.	—	Плазъ.	—	Плуриджъ.	38
Пинарда.	—	Плакировка.	—	Плутархъ.	—
Пинка.	—	Планетоиды.	14	Плутонгъ.	—
Пино.	—	Планеты.	—	Плѣнный.	—
Пиоберъ.	—	Планиметръ.	—	Плюсна.	—
Пионеры.	—	Планка.	—	Плющильный прессъ.	—
Пингакъ.	—	Плантагенеты.	—	Пневматика.	—
Пинины.	—	Планшенуа.	—	Пневматическая машина.	—
Пирамида.	—	Планшетъ.	—	„ пушка.	—
Пирамиды.	—	Планширъ.	15	Пневматическое отопленіе.	—
Пираты.	5	Планъ (изображеніе).	—	По.	—
Пиргелиометръ.	—	„ операціи.	—	Поатъё.	39
Пиргосъ.	—	„ осады, обороны.	16	Побѣтъ.	—
Пирей.	—	Пласси.	—	Побѣда.	—
Пиринен.	6	Пластуны.	—	Повалишникъ.	—
Пиринейскій полуостровъ.	—	Пластырь (2 ст.).	17	Поваренная соль.	—
Пирмазенсъ.	—	Платентъ.	—	Повелѣнія.	40
Пирмонтъ.	—	Платеръ.	—	Поверстный срокъ.	—
Пирна.	—	Платея.	—	Поводъ.	—
Пироба.	—	Плато.	18	Повозки (теорія).	—
Пироксилитъ.	—	Платовъ.	—	„ обоза.	41
Пирометръ.	—	Платонъ.	—	Поворачиваніе орудія.	49
Пиронафтъ.	—	Платформа.	19	Поворотливость (морск.)	—
Пиротехническая школа.	—	Платъ.	20	Поворотная рама.	—
Пиротехнія.	7	Плац-адъютантъ.	—	Поворотный брусъ.	—
Пиротъ.	—	„ маіоръ.	—	„ кругъ.	—
Пирръ.	—	Плацдармъ.	—	Поворотъ судна.	—
Писанецъ (Писанцы).	—	Плац-парадъ.	—		
		Плашкотъ.	—		

Повстанецъ	стр. 49	Подступные машины	стр. 59	Полковое управление	стр. 77
Повторительное ружье	—	Подступы	60	„ хозяйство	—
Повторительный кругъ	—	Подсудимый	—	Полковой судъ	—
Повѣрка нулевой линіи	—	Подсудность	—	Полковые орудія	—
„ орудій	50	Подсѣдь	62	Полкъ	78
„ отчетности	—	Подушка	—	„ въ древней Россіи	—
Повѣрочные сборы	—	Подхоружій	—	Половцы	79
Повѣстка	—	Подчиненность	—	Полозья	—
Поглощеніе свѣта и тепла	—	Подъемная рама	—	Поломорце	—
Погода	—	Подъемные винты	63	Полости	80
Погонное орудіе	51	„ механизмы	—	Полотно	—
Погонный ремень	—	„ мосты	64	Полоцкій пѣх. п-къ	—
Погоны (морск.)	—	Подъемныя деньги	—	„ кад. корпусъ	—
„ (плечев. знакъ)	—	„ лошади	—	Полоцкое кн-ство	—
Погоны пушечные	52	„ машины	—	Полоцкъ	81
Погосскій	—	Подъемъ (арт-скій)	—	Полтава	84
Пограничная стража	53	„ шлюпокъ	65	Полтавская губ-ія	86
Пограничные казаки	—	Подѣсаулъ	—	Полтавскій пѣх. п-къ	87
Пограничныя укрѣпленныя линіи	—	Подѣбракъ	—	Полтора-Кожуха	—
Пограничныя укр-ія	—	Поединокъ	—	Полуботокъ	88
Подарки высочайшіе	—	Пожарскій	—	Полуваль	—
Подбалка	—	Позиционная арт-ія	66	Полуенная высота, линія	—
Подбородникъ, подгубникъ	—	„ война	—	Полуинструмент. съемка	—
Подборъ	—	Позиція	—	Полуодежды, полунапарель	—
Подбрюшники	—	Познать	68	Полунортникъ	—
Подвижной мостокъ, со- ставъ	—	Показатель преломленія	—	Полушаріи	—
Подвижные госп-ли, лаза- реты, арт. парки	—	Поквешн	—	Полушпрота	—
Подвижные колонны	—	Покрытія звѣздъ луною	—	Польская война 1831 г. инсурекц. война	—
Подводная повинность	—	Покупки	—	„ 1792 — 94 г.	98
Подводное плаваніе	54	Покупшеніе	—	Польскіе легіоны	100
Подводныя загражденія	—	Пода	—	Польское возстаніе 1863— 64 г.	—
„ мины	55	Полабы	—	Польско-русскія войны	110
Подволока	—	Полабень	—	Польша	111
Подвѣтренная сторона	—	Поле (стѣнь)	—	Польсье	119
Подвязъ	—	„ зрѣнія	—	Поліусы земли, міра	120
Подганчи	—	Полевая арт-ія	69	Поляки	—
Подгорница	—	„ почта	71	Поляскій	121
Подготовка трубки	—	„ фортификація	72	Поляризаторъ и полярн- скопъ	—
Поддонъ	—	Полевое управленіе	—	Поляризація	—
Подземная война	—	Полевой воен. судъ	74	Полярная звѣзда	—
Подзоръ	—	„ интендантъ, гл-ный казначей, контролеръ	—	Полярныя моря	—
Подкладка	—	Полевой контроль	—	„ страны	—
Подкова	—	„ телеграфъ	—	„ экспедицій	122
Подкопы	56	Полевые госп-ли, лазареты, инжен. парки	75	Помбаль	124
Подкосные мосты	—	Полевые лафеты	—	Померанія	—
Подкость	—	Полевые войска	—	Помилованіе	—
Подкосъ	—	„ казначейства	—	Помоту	—
Подмога	—	„ орудія	—	Помощники	—
Подноска снарядовъ	—	„ торпедо	—	Помощь до прибытія врача	—
Подоль	57	„ укрѣпленія	—	Помпа	127
Подольская губ-ія	—	„ хлѣбопекарни	—	Помни	—
Подольскій пѣх. п-къ	—	Полемархъ	—	Помпоя	—
Подоселина	58	Полибій	—	Помѣстный приказъ	—
Подошва	—	Полигональный фронтъ	—	„ соборъ	—
Подосвѣщенный бой	—	Полигонъ арт-скій	—	Помѣстныя войска	—
Подписи на планахъ	—	„ крѣпостной	76	Попарскія высоты	128
Подполковникъ	—	Полинезія	—	Пондишерн	—
Подпоручикъ	—	Полнѣяки	—	Пониженіе снаряда	—
Подпираторщикъ	—	Поліорцетика	—	Пон-Нофель	129
Подируга	—	Полиспасть	—	Попози	—
Подиружная система	—	Полиснерхоуъ	—	Понтонные б-ны	—
Подрывныя гильзы	—	Политеизмъ	—	Понтонный мостъ	—
„ мины 1	—	Политехническое уч-ще	—	„ паркъ	130
„ работы	59	Полиція военная	—	Понтонъ	—
Подрядъ	—	Полка	—	Понторсонъ	—
Подстрекатель	—	Полковникъ	—	Понтъ	—
		Полковое знамя	—		

	стр.		стр.		стр.
Понятовскій	130	Потійскій рез. пѣх. п-къ	147	Пресбургскій миръ	165
Поперечный масштабъ	131	Потникъ	—	Пресбургъ	—
Попилій Лена	—	Потомакъ	—	Пресвитеріане	—
Попиліой	—	Потоцкіе	—	Преслѣдованіе (воен.)	—
Поповка	—	Потѣшныя войска	—	„ „ судебное	—
Попона	—	Походная форма	—	Престопненсъ	—
Порозовица	—	Походное снаряженіе	—	Престонъ	—
Пороки	—	Походный атаманъ	148	Преступленія воинскія	—
Пороховое производство	—	Походныя движенія	—	Претензія	166
Пороховой заговоръ	132	„ колонны	151	Преторіанцы	—
„ ящикъ	—	Походъ	—	Преторіумъ	—
Пороховые заводы	—	Поццо-ди Борго	—	Преторъ	—
„ магазины	133	Почетнаго легіона орденъ	—	Префектъ	—
„ погребъ	—	Почетный караулъ	—	Прецессія	—
Порохъ	134	Пошерауская конвенція	—	Пржевальскій	—
Порсена	135	Полярковъ	—	Пржегъте	168
Порта Высокая	—	Пояски мѣдныя	—	Пржистовяны	—
Портеръ	—	Поясъ спасательный	—	Приамурскій воен. округъ	—
Портландъ	—	Права военнослужащихъ	—	Прибалтійскія губ-ін	169
Порто	—	Правецъ	152	Прибойникъ	—
Портовые сборы	—	Правила на морѣ	153	Прибыль орудій	—
Порто-Лонгоне	136	Правильо	—	Приваль	—
Порт-о-Пренсъ	—	Правители земскіе	—	Привальный брусъ	—
Порторино	—	Право войны	—	Приварочное довольствіе	—
Портофerraйо	—	Праводы	154	Приварочный окладъ	—
Порто-франко	—	Правой руки п-къ	155	Приватиръ	—
Портсмутъ	—	Прага, городъ	—	Привислянскій край	—
Португалія:	—	„ предмѣстье Варшавы	156	Привязной воздушн. шаръ	170
„ Статистич. обзоръ	—	Прагматическая санкція	157	Пригоровъ	171
„ Вооружен. силы	137	Прагскій пѣх. п-къ	—	Приготовительный разрядъ	—
„ Историч. очеркъ	138	Прамъ	158	Приготовительныя школы	172
Портупей-юнкеръ	139	Прапатница	—	Приемная роспись	—
Портупей	140	Пралорзи	—	Приемный локоп	—
Портъ (2 ст.)	—	Пранорщикъ	—	„ формул. списокъ	—
Поручень	—	„ запаса	—	Приемныя комиссіи	—
Поручикъ	—	Прапоры	—	Приемщикъ арт-скій	—
Порціи госпитальныя	—	Праца	—	Пріемъ и проба ор-ій	—
Порціоны	—	Прашники	—	„ „ пороха	173
Порча дорогъ	—	Превеза	—	Призма	—
„ орудій	141	Превышеніе власти	—	Призматич. крестъ, кругъ	—
Поръ	142	Преданіе воен. суду	159	Пистора	—
Порядки арт-ін	—	Предвареніе равенденствій	—	Призовая стрѣльба	—
Поселенные гус. п-ки	—	Предварит-ное слѣдствіе	—	Призовые суды	—
Поселенныя войска	—	Предилъ	—	Призь	—
Посемейные списки	—	Предложеніе	—	Призывные списки	174
Послужной списокъ	—	Предметное стекло	—	Призывный возрастъ	—
Пособіе	—	Предмостное укр-іе	—	„ пунктъ	—
Посошные люди	—	Предохрани-тельн. воор-іе	160	„ участки	—
Посполитая Рѣчь	143	Предписаніе	—	Призывъ новобранцевъ, за- пасныхъ	—
Посполитое рушеніе	—	Представленіе	—	Приказаніе	—
Посиѣшныя полев. мосты	—	Предсѣдатель	—	Приказный	—
Посиѣшныя укр-ія	—	Предупрежденіе преступ-ій	—	Приказы высочайшіе и имп	—
Посепенная атака	—	Предѣльная скорость	—	„ въ Россіи	—
Постой	—	Предѣльный билетъ	161	Прикаспійскій край	—
Постоянная милиція	—	„ бюджетъ	—	Прикладъ	—
Постоянныя войска	—	„ возрастъ	—	Прикомандированіе	175
Постромка	—	„ уголь	—	Прикрой	—
Постулатъ Евклида	—	Предѣльныя цѣны	—	Прикрытый путь	—
Поступленіе на воен. службу	—	Презусъ	—	Прилаживаніе каморнаго кольца	—
Постъ	—	Прейспш-Эйлау	—	Приливъ и отливъ	—
Посуточный окладъ	—	Преломленіе свѣта	163	Приложенія къ Своду восп. законовъ	176
Посыльный	—	Премысли	—	Приметъ	—
Посѣга заливъ	—	Премьсь	—	Принципъ	—
Поташъ	144	Премьер-маіоръ	—	Приморская область	—
Потемныя	—	Пренцлау	—	Приморскія сотни	—
Потенціалъ	147	Преображенскій л.-гв. п-къ	—	Примъ	—
Потенціальная функція	—	Преодолѣніе искусств. пре- пятствій	164		
Потерпа	—	Пререканія	165		
Поти	—				

	стр.		стр.		стр.
Примѣты военныя.	177	Прокураторъ.	188	Птоломей	223
Принадлежность орудіяна	—	Прокурорскій надзоръ.	—	Птоломей Клавдій.	—
Припайговать.	—	Пролетъ.	189	Пуассонъ	—
Принца островъ	—	Промежутокъ (фортификац.).	—	Пуатъё	—
„ Эдуарда о-въ	—	Промежуточные б-реи	—	Пугачевъ	—
Принцева о-ва.	—	Промонна, проточина	—	Пудлингованіе	226
Принятыя (войны)	178	Промывка селитры	—	Пудо-футъ, пудъ	—
„ стратегіи.	—	Промѣръ	—	Пукъ траскторій	—
Припѣкъ	—	Прондзинскій	190	Пулавы	—
Приписка къ участку	—	Пронскій-Шемякинъ	—	Пулковская обсерваторія	—
Припой.	—	Пронси	—	Пуло-Пиннагъ	—
Припять	—	Пролойскъ	—	Пултусскій рез. пѣх. п-къ	227
Прирѣзка трубокъ	—	Пропорціональный циркуль	191	Пултускъ	—
Прислуга орудіяна	—	Пропускная бумага	—	Пулхилло	—
Приспособленія воинскія	179	Пропускъ	—	Пульзометръ	—
Присавъ	—	Проровъ, рѣка	—	Пульный металлъ	228
Присапъ	—	Прорывъ блокады	—	Пуля	—
Пристрѣливаніе	—	Просрочка отпуска	—	Пуническая совѣсть	—
Присугъ	181	Прострѣльная пробка	—	Пуническія войны.	—
Присутствія по воинск. по- винности	—	Проступокъ	—	Пуритане	229
Присяга	—	Простыя тѣла	—	Пускачи	—
Притолока.	—	Протазанъ	—	Пустотѣлыя снаряды.	—
Притяжной ремень	—	Протекторъ	—	Пустошкинъ	—
Приходо-расходныя книги.	—	Протестанты	—	Пустыни	230
Прицѣливаніе ор-ія	—	Протестъ	—	Путовое довольствіе	—
Прицѣль (3 ст.).	—	Противунтурмовыя бревна	192	Путивльскій пѣх. п-къ	—
Прицѣльная линія.	182	Протоколъ	—	Путлице	—
Прицѣльный выстрѣлъ	—	Протопресвитеръ военнаго вѣдомства	—	Путна	—
Прицѣльные линейки	—	Протрава	—	Путятинъ	—
Причалъ	—	Протравникъ	—	Пушечная изба	—
Причисленіе	—	Протракторъ	—	Пушечные погоны	—
Причисленный къ гене- ралн. штабу оф-ръ	183	Протуберанцы	—	„ станки	—
Пробка	—	Профилірованіе укр-ій	—	Пушечный металлъ	232
Пробная мортирка	—	Профиль (на чертежѣ)	—	Пушка	—
Пробонна	—	„ мѣстности	—	Пушкарн	233
Пробъ	—	Профильн. линія, плоскость	—	Пушкарскій приказъ	—
Провалы, пропасть	—	Профосы	193	Пушкаръ, полковникъ	—
Провансъ	—	Прохово	—	Пушлахта	—
Провантъмейстеръ	—	Прохожденіе звѣзды, про- хожденія планетъ	—	Пушницъ	—
Провантская комиссія	—	Прочида	—	Пуэ	234
„ повозка	—	Прошенія на высоч. ния	—	Пуэрта-Кабельо	—
Провантскій депар-тъ	—	Пружина Бельвилья	—	Пфальцбургъ	—
Провантское довольствіе.	—	Прузій	—	Пфальцъ	—
Провантъ	—	Пруссия:	—	Пфаффенгофенъ	—
Провизія морская.	184	А. Статистич. обзоръ.	—	Пфорцгеймъ	—
Проводникъ (вожатый).	—	Б. Стратегич. обзоръ в. областей	197	Пуфль	—
Проволока.	—	В. Вооруженныя силы	210	Пушавы	235
Проволочная сѣть.	—	Г. Историческій очеркъ.	216	Пшехи	—
Проволочный матрасъ	—	Прутскій походъ	218	Пшехой	—
Проволочныя пушки	—	Прутъ, рѣка	—	Пыжовникъ	—
Провѣтриваніе затвора.	185	Прямое восхожденіе.	—	Пыжма	—
Прогоныя деньги.	—	Псаменитъ, Псаметихъ	—	Пыжъ	—
Прогонъ	—	Псевдосфера	—	Пьедометръ	—
Прогрессивная нарѣзка.	—	Псемянская станица.	—	Пьяна	—
Продажа чиновъ	—	Псилы	—	Пѣтая орда	—
Продовольствен. магазны.	—	Психрометръ.	—	Пѣсни солдатскія	—
„ пункты	—	Псковская губ-ія	—	Пѣхота	—
Продовольствіе.	186	Псковскій драг. п-къ	219	Пѣйсгюръ	—
Продолженія къ Своду В. П.	187	„ кад. корпусъ	—	Пялькане	236
Проекція	—	„ пѣх. п-къ	—	Пяльцы	—
Прозоровскіе.	188	Псковское озеро	220	Пятнерсъ	—
Производство въ чины	—	Псковъ (исторія)	—	Пясты	—
Проймы	—	„ (осады).	222	Пясть	—
Прокламація	—	Птичій глазъ	223	Пятигорскій пѣх. п-къ	—
Проконсулъ	—	„ языкъ	—	Пятипереходная система	—
Прокоповичъ, Теофанъ.	—	Птолеманда	—	Птирѣе	—
Прокопы	—			Пятка	—
				Пятна солнечныя	—
				Пэанъ	—

Р

	стр.		стр.		стр.
Ра.	236	Разрядникъ	247	Растопчинъ	261
Раабъ	—	Разрядный приказъ	—	Растрата	—
Работа (механич.)	—	Разрядныя книги	—	Растушка	—
Работы вольныя	—	Разрядъ (учре-іе)	—	Расшива	—
„ гсд-венныя	—	„ у казаковъ, ратни-	—	Ратанъ	—
„ гидрографическія	—	ковъ	248	Ратенау	—
„ каторжныя	—	Разрядъ штрафованныхъ	—	Ратмановъ	262
Рабочая вѣдомость	—	Разряжаніе орудія	—	Ратная повинность	—
Рабочія войска	237	Разстрѣль	—	Ратникъ	—
Равальякъ	—	Разстрѣляніе	—	Ратное дѣло	—
Равелинъ	—	Разсылная книга	—	Ратовище	264
Равендукъ	—	Разсыпной строй	—	Рауге	—
Равенна	—	Разѣлина	249	Раухъ (2 ст.)	—
Равенсары	238	Разсѣяніе выстрѣловъ	—	Рафія	—
Равенскій экзархатъ	—	Разумовскіе	—	Рахово	—
Равненіе	—	Разъѣзды	251	Рационализмъ	265
Равнина	—	Разъѣзды	—	Рационъ	—
Равновѣсіе	—	Раймское укр-іе	—	Рационы	266
Равноденствіе	—	Райгородъ	—	Рашевка	—
Равнодѣйствующая сила	—	Раймунды	—	Рашинъ	—
Равномѣрное движеніе	—	Районъ укр-ный	—	Раштатскій миръ	—
Рагланъ	—	Райя	—	Раштатъ	—
Рагозица	—	Ракетное произв-во	—	Реагентъ	—
Рагуза	—	Ракеты	—	Реадъ	—
Рада	239	Ракита	253	Реактивъ	—
Радакъ	—	Раковина	—	Реакція (въ исторіи)	—
Радецкій де-Радець	—	Раковицъ	—	Реализмъ	—
„ Ѳеод. Ѳеодор-чъ	—	Раковоръ	254	Реальгаръ	—
Раджа	240	Ракочи	—	Ребиндеръ	—
Раджпутана	—	Рама минная, поворотная	—	Ревель	267
Радзивилловъ	—	Рамаданъ	—	Ревельскій пѣх. п-къ	268
Радзивилы	—	Раманіе	—	Реверсъ	—
Радіантъ	—	Рамзай	—	Ревизія (перепись нас-ія)	—
Радіаціонный термометръ	—	Рамзесъ	—	Ревизскія сказки	269
Радіація солнечная	—	Рампильн	—	Револаксъ	—
Радимичи	241	Рамля	—	Револьверъ	—
Радіусъ векторъ	—	Рампонъ	255	Революціонныя войны:	
Радомирцы	—	Рамсденъ	—	1792 г.	270
Радомская губ-ія	—	Рангоутъ	—	1793 „	271
Радоми	242	Рангъ	—	1794 „	275
Радотнио	—	Рандеву	—	1795 „	278
Радуга	—	Рандонъ	—	1796 „	279
Раевка	—	Раненые	—	1797 „	281
Раевскій	—	Ранецъ	256	1798 „	—
Разбивка	—	Ранжиръ	—	1799 „	282
Разбой	243	Ранцау	—	1800 „	—
Развернутый строй	—	Ранцевый запасъ	—	Революція	284
Разверстка призыва	—	Раны	—	Регалинъ	—
Разводъ	—	Рапаганокъ	—	Регенсбургъ	285
Разводящіе	—	Ралинъ	—	Регентство	—
Развѣдка	—	Рапира	—	Региментъ	—
Развѣтвляющіеся нарѣзы	245	Рапорговать	257	Регистраторъ	—
Разградъ	—	Рапортъ	—	Регистровые казаки	—
Раздаточный отдѣлъ	246	Раппъ	—	Регламентъ	—
Разжалованіе въ рядовые	—	Раскатъ	—	Регулированіе гранатъ	286
Разбивина	—	Раскладка (2 ст.)	—	Регуль	—
Разинъ	—	Раскладка орі-ій	—	Регулярныя войска	—
Разлетъ осколковъ сна-да	—	Расколъ	—	Регуляторъ	—
Разложение (химич.)	—	Распаль	260	Реданъ	—
Разломъ колеса	—	Расположеніе войскъ	—	Редигеръ	—
Разновѣски	—	Распорядительн. комитеты	—	Рединъ	—
Разоруженіе верковъ	—	Распредѣлительн. списки	—	Редифъ	—
Разрушеніе мостовъ	247	Рассевать	—	Редуть	—
Разрушительное дѣйствіе	—	Раствореніе	—	Редуть-кале	287
снаряда	—	Растворы	261	Редюнтъ	—
Разрѣзъ	—	Растленіе	—	Реестръ	288

	стр.		стр.		стр.
Резен-киль	288	Реньо (2 ст.)	301	Рише	331
Резервная арт-ія	—	Реомюръ	—	Ришелье	—
Резервный порядокъ	—	Реперъ	—	Ришпансъ	332
Резервные войска	—	Репетичное судно	—	Роберты	—
Резервъ	289	Ренли	—	Робеспьеръ	—
„ милиціи	—	Репинтъ-Волконскій	—	Ровередо	—
„ територ. арміи	—	Репинны	—	Ровненскій рез. пѣх. п-къ	—
Резина	—	Репня-Оболенскій	303	Ровъ	—
Резолюція (нач-ка, суда)	—	Репрессалии	—	Рогазенъ	333
Резонвилль	—	Репризь	—	Роганъ	—
Рен	—	Репсольды	—	Рогатина	—
Рейдъ	290	Решшъ	—	Рогатка	—
Рейды	—	Рескриптъ	—	Рогервикъ	—
Рейка	—	Респиракторъ	—	Родіонъ Нестеровъ	—
Рейль	—	Республика	—	Родней	—
Реймсъ	—	Реставація	—	Родоманъ	334
Рейнеке	291	Реституціонс-эдиктъ	—	Родоискія горы	—
Рейнсдорпъ	292	Ретиграда	—	Родосто	—
Рейнская провинція	—	Реторта	—	Родосъ	—
Рейнскій союзъ	—	Ретраншаментъ	—	Родофредо	335
Рейнфельденъ	—	Ретцъ	—	Родригъ	—
Рейншильдъ	—	Рефлекторъ (2 ст.)	—	Родъ оружія	—
Рейнтъ	—	Реформація	304	Род-Эйландъ	—
Рейсфедеръ	293	Рефракторъ	308	Рожевы	—
Рейсшннъ	—	Рефракція	—	Рожинскіе	—
Рейсъ (путь корабля)	—	Реффи	—	Рожницкій	—
Рейсъ (княжества)	—	Редидивъ	—	Рожновъ	—
Рейтары	—	Решидъ-паша	—	Розалито-поле	—
Рейткнехтъ	294	Рештъ	—	Розасъ	—
Рейтузы	—	Ржавка	309	Розекрансъ	336
Рейхенбахъ (2 ст.)	—	Ржавчина	—	Розенбергъ	—
Рейхенбергъ	—	Рибасъ	—	Розенъ	337
Рейхлинъ	—	Ривё	—	Розмыслы	—
Рейхштадтскій герцогъ	—	Риволн	—	Рокетница	—
Реквезенсъ	—	„ -Черайно	310	Рокка д'Анфо	—
Реквизиція	—	Рига	—	Рокруа	—
Реклю	295	Ригасъ	312	Роксолане	338
Рекниці	—	Ригель	—	Року	—
Рекгносцировка	—	Ригё-де-Женульи	—	Роландъ	—
Рекомендательное свидѣ- тельство	296	Ридерсы	—	Роллика	—
✓ Рекрутская повинность	—	Ридигеръ	—	Ролло	339
✓ Рекрутскій наборъ	297	Риего	313	Романа (де-ла-)	—
„ участокъ	—	Ріенци	—	Романо	—
✓ Рекрутскія присутствія	—	Рижскій драг. п-къ	—	Романово	—
Рекрутъ	—	„ заливъ	—	Романовскій	—
Религіонс-эдиктъ	—	Рикордъ	—	Романовскій рез. б-нъ	—
Религія	—	Рикометъ	—	Романовы	—
• Рельефъ земн. поверхности	—	Римпелъ	314	Ромарино	340
Рельсы	298	Римская имперія	—	Роменвилль	—
Реляція	—	Римскіе походы	—	Роменскій рез. б-нъ	—
Ремень	—	Римскій-Корсаковъ	—	Ромодановскіе	—
Рёмеръ	—	Римское воен. искусство	—	Ромулъ	—
Ремонтеръ	—	Римъ	—	Рона	—
Ремонтный офицерск. капи- талъ	—	Рингольдъ	330	Рондель	341
Ремонтныя деньги, депо, лопади	—	Рингельнъ	—	Ронсеваль	—
Ремонтъ, ремонтірованіе	—	Ринфельдъ	—	Ронья	—
Ремюсъ	299	Ринъ	—	Роонъ	—
Рендсбургъ	—	Ріо-Жанейро	—	Ропотъ	—
Рене д'Анжу	—	Ріонъ	—	Рораріи	—
Ренесансъ	—	Риппахъ	—	Роса	—
Рени	—	Рипуарскіе франки	331	Росбахъ	—
Рение (Реннъ)	300	Рисвикъ	—	Росебекъ	342
Ренхъ	—	Риттеръ	—	Рославичи	343
Ренцель	—	Ріу	—	Рослагенъ	—
Реншильдъ	—	Рифъ	—	Росписаніе судовъ	—
Реньё	—	Ричмеръ	—	Роспись гос-венная	—
		Ричарды	—	Роснуйски	—
		Ричмондъ, Артуръ	—	Россійско-прусско-франц. война 1806—7 г.	—
		„ городъ	—		

Россійско-тур. эксп-ція въ	стр.	Плоцкій	стр.	Рубецъ-Масальскій	стр.
Средиз. море	343	Ломжинскій	546	Рубиконъ	—
Россія:		Одлецкій	548	Рубка	—
А. Историч. очеркъ	344	Вѣлостокскій	549	Рудава	—
Б. Статистич. обзоръ:		Сѣверо-3-ній театръ:		Рудзевичъ	—
Границы	385	Общій обзоръ	552	Рудки	—
Физическ. очеркъ	386	Районы:		Рудольфъ Габсбургскій	588
Гос-вен. устройство	388	Сувалскій	555	Ружейные приемы	—
Населеніе:		Ковно-Гродненскій	556	Ружье	—
Численность	390	Минско-Смоленскій	558	Ружавъ минный	592
Размѣщенію по территоріи	431	Рижско-Динабургскій	561	Рукъ	—
Составъ	436	Юго-3-ній театръ:		Рулетка	—
Физич. свойства	440	Общій обзоръ	564	Рулъ	—
Движенію нас-ія	448	Районы:		Румбъ	—
Производительность страны:		Дубно-Ровенскій	569	Румелия	—
Добывающ. промысл-ность:		Придѣлстровскій	571	Румкорфа спираль	—
Земледѣліе	450	Старо-Константиновскій	573	Румовскій	—
Скотоводство	465	Кіевскій	574	Румпель	—
Горно-заводская	472	Бессарабскій	575	Румынія:	
Обрабатывающая:		Южный	577	Статистич. обзоръ	—
Фабрично-заводская	480	Финляндскій театръ	580	Вооружен. силы	593
Кустарная	483	Россъ	—	Стратегич. обзоръ Мол-	
Торговля	490	Ростиславъ Моравскій	581	давін	594
Финансы	495	Ростиславы	—	Исторія	596
Пути сообщенія:		Ростовскій гренад. п-къ	—	Румяницовъ	—
въ промышл. отношеніи	498	Ростовское кн-ство	582	” -Задунайскій	—
” военномъ	507	Ростовцевъ	—	Рундъ	602
В. Вооруженныя силы:		Ростры	—	Рупоръ	—
Историч. очеркъ	511	Ростъ новобранцевъ	—	Руслени	—
Организація и численность	514	Рота	583	Руссе	—
Воен. зав-ія и учр-ія	520	Ротензоль	—	Русская Америка	—
Г. Флотъ:		Ротентурмское ущелье	—	” Правда	—
Исторія развитія	521	Ротмистръ	584	Русскій Инвалидъ	—
Современное состояніе	534	Ротная школа	—	Русско-австро-тур. война	
Д. Стратегич. обзоръ 3-		Ротное хозяйство	—	1787—91 г.	603
Пограничной полосы:		Ротума	—	Русско-болгарск. война	606
Передовой театръ:		Роченсальмъ	—	” -германск. легіонъ	—
Общій обзоръ	538	Рошамбо	585	” -тур. война и противъ	
Районы:		Рош-Эмонъ	586	польск. конфедератовъ	
Радомскій	543	Ртищевъ	—	1768—74 г.	—
Варшавскій	544	Ртуть	—	Русско-тур. война 1806—	
Люблинскій	545	Руанъ	—	12 г.	615

СОТРУДНИКИ

„ЭНЦИКЛОПЕДІИ ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ“

[дополнительный перечень *)]

Алексѣевъ, <i>Михаилъ Алексѣевичъ</i> , капитанъ	М. А.
Болдыревъ, <i>Василій Ксенофоновичъ</i> , полковникъ	В. Б.
Вольскій, <i>Николай Антоновичъ</i> , полковникъ	Н. А. В.
Гейсманъ, <i>Платонъ Александровичъ</i> , полковникъ	П. А. Г.
Забудскій, <i>Григорій Александровичъ</i> , капитанъ	Г. А. З.
Зворыкинъ, <i>Иванъ Николаевичъ</i> , поручикъ	Н. П. З.
Каменевъ, <i>Константинъ Госифовичъ</i> , капитанъ	К. І. К.
Крюковъ, <i>Николай Александровичъ</i> , полковникъ	П. А. К.
Макшеевъ, <i>Теодоръ Андреевичъ</i> , полковникъ	О. М-въ.
Поливановъ, <i>Алексій Андреевичъ</i> , полковникъ	А. А. П.
Потоцкій, <i>Николай Платоновичъ</i> , генералъ-маіоръ, редакторъ IV отдѣла „Энциклопедіи“ съ 4-го выпуска VI тома	П. П. П.
Редигеръ, <i>Александръ Теодоровичъ</i> , полковникъ, редакторъ II отдѣла „Энциклопедіи“ съ 1-го выпуска VI тома	А. Ф. Р.
Туровъ, <i>Владиміръ Димитріевичъ</i> , штабс-капитанъ	В. Д. Т.
Шванкъ, <i>Аланъ Теодоровичъ</i> , лейтенантъ	А. О. Ш.

*) См. т. V, стр. XI.



Ииа — Иид

Ииаве, рѣка въ С. Италіи.—1 мая 1809 г., въ *австро-рус.-франц.* войну, эрц-гр-тъ Іоаннъ началъ отст-іе изъ Виллановы и рано утромъ 6-го, перейди **И.**, расположился у Суригана и Бокко-ди-Сибрада, имѣя аванпосты по рѣкѣ. Въ тотъ же день, вечеромъ, къ **И.** подошли передовыя франц. войска, а 7-го прибылъ вице-король Евгеній. Австр-ы заняли верстахъ въ 4 отъ **И.** выгодн. позицію, прикрытую съ фронта ручьями и каналами. Мосты на рѣкѣ б. сломаны. 8 мая в.-кр-ъ съ успѣхомъ форсировалъ броды у Торчелло и Нихіюля, и послѣ жарк. боя, въ 8½ ч. веч., австр-ы начали отст-іе по дорогѣ къ Конельяно. Франц-ы не преслѣдовали. Австр-ы потеряли 15 пуш. и 6 т. чел.; франц-ы — почти столько же уб. и ранеными.—И. г. с.

Ииаценца—старинная итал. крѣпость на пр. берегу По; выш. предположено обратить ее въ укр-ный лагерь. Въ *австро-рус.* войну 1740—48 г. подъ **И.**, 16 июля 1746 г., произошло *ср-іе* между австрійцами (кн. Лихтенштейнъ) и соединенною испанско-франц. арміей (ген. Гажъ и марш. Мальбоа), кот-я дѣйствовала совмѣстно съ неаполитанскими и генуэзск. войскамн. Атаку начали союзники. Австрійцы стояли въ хорошо-укр-номъ лагерѣ, прикрытомъ глубокимъ водян. ровомъ. Первые 2 нападенія на свое лѣв. крыло они отбили чрезвычайно удачн. дѣйствіемъ арт-ін, а при 3-мъ обратили въ бѣгство кав-ію, захватили 8 пуш. и заставили прот-ка отступить съ потерей 3 т. плѣнными. Такъ же неудачно б. движеніе исп-цевъ въ тылъ пр. крыла австр-въ. Здѣсь наступающихъ встрѣтилъ ген. Беренклау и, въ время подкрѣп-ный, нанесъ имъ сильн. пораженіе; однако исп-цамъ всё-таки удалось въ пѣкот-мъ порядкѣ отойти подъ пушки **И.** Австр-ы не преслѣдовали. Союзники лишились около 14 т., причемъ плѣнными — болѣе 6 т. (въ томъ числѣ 5 ген-въ); уропъ австр-въ — до 4 т. чел.

Иибоди—изобрѣтатель затвора къ ружью, кот-е уже употреблялось во время междоусобиц. войны с-ныхъ и ю. штатовъ Америкн. З-ръ — *качающийся*, т. е. вращается въ вертикал. плоск-и около оси, перпендикулярной къ оси ствола и расположенной въ задн. концѣ з-ра. Годится только для патронныхъ съ металлич. гильзами; приводится въ движеніе колѣнчат. рычагомъ, верхнее коротк. плечо кот-го своимъ округлен. концомъ входитъ въ соотв-щій вырѣзъ внизу з-ра, а, длин. плечо, находящееся снаружи, служитъ для движенія рычага и выстѣ съ тѣмъ исполняетъ назначеніе спусков. скобы. Для помѣщенія патрона, з-ръ съ верхн. сто-

роны имѣетъ жолобъ, и подошва послѣдняго, при открываніи з-ра, опускается ниже патронника, т. ч. въ него можно дослать патронъ. Выбрасыватель (въ видѣ колѣнчат. рычага) верхн. концомъ своего вертика. плеча захватываетъ закраину патр-а, находящегося въ ств-ѣ. При открываніи з-ра, передн. конецъ его ударяетъ по нижнему, горизонт. плечу выбрас-теля и этимъ обуславливаетъ вытягиваніе патр-а изъ ств-а. Чтобы патронъ не только вытягивался изъ ств-а, но совершенно выбрасывался изъ ружья, и тѣмъ обезпечивалась надежность экстракціи, къ з-ру приспособлена пружина, кот-я, увеличивая скорость его вращенія при открываніи, въ то же время усиливаетъ ударъ передн. конца по выбрас-телю. Съ пр. стороны, въ пазу з-ра расположенъ ударникъ; по его задн. концу бьетъ курокъ, причемъ передн. конецъ уд-ка попадаетъ въ край шляпки патр-а (крутов. огня) и воспламеняетъ ударн. составъ. Всѣ части з-ра помѣщены въ желѣзн. коробкѣ, кот. дѣлится ложу на *цѣве* (своимъ шипомъ оно вставляется въ коробку и скрѣпляется со ств-мъ 2 кольцами), и *шейку* съ *прикладомъ* (входитъ въ коробку сзади и скрѣпляется съ нею длин. винтомъ, проходящимъ чрезъ шейку и прикладъ до затылка). Ударн. замокъ съ пластинчат. пружиной, служащій для воспламененія патр-а, расположенъ отдѣльно отъ з-ра. — З-ръ **И.** оказался прочнымъ и удобнымъ, но особ. пріемъ для взведенія курка б. признанъ недостаткомъ, устранивъ кот-й удалось *Мартини* (см. это). Это улучшеніе системы получило назв-іе образца **И.-Мартини**. Другое видоизмѣненіе з-ра **И.** представляетъ собою ружье Вердера.—И. т. г.

Иидна (нынѣ *Китросъ*), городъ въ Македоніи, недалеко отъ Салоникск. зал., — *ср-іе* 168 г. до Р. X. Македонск. царь Персей, послѣ 3 л. войны съ Римомъ, 168 г. сталъ на крут. возвышеніяхъ Олимпа, въ укр-номъ лагерѣ; рѣка отдѣляла его войско отъ римлянъ, бывшихъ подъ нач-вомъ консула *Паули Эмилія*. Нѣск-ко педѣлъ противники оставались въ бездѣйствіи, но затѣмъ, опасаясь быть обойденнымъ, Перс. рѣшилъ отступить къ **И.** Рим-пе слѣдовали по пятамъ; однако, при видѣ многочисленнаго, превосходно вооружен. непр-ля, остановились. Ср-іе завязалось рапѣ, чѣмъ думали оба прот-ка. Изъ-за перехваченной ора-кійцами римск. лошади произошла между аванпостамъ незначит. стычка, кот-я вскорѣ обратилась въ весьма упорный рукопашн. бой, и полководцы вынуждены б. подкрѣпить сражавшихся. Едва консулъ успѣлъ построить свои

легионы въ боев. порядокъ, какъ Перс. двинулся впередъ со всею арміей: на пр. крылѣ—эракійцы, рядомъ—наемн. дружины, въ центрѣ—фаланга отборн. македонянъ, возлѣ нея—друг. фал-а; на флангахъ—легко вооружен. пелтасты и конница. 1-ю атаку произвели пелтасты на пелингійцевъ; завязался самый упорн. бой, окончившійся отступленіемъ рим-нѣ къ горѣ Олакръ. Такъ же неудачно сражались рим-не и на друг. пунктахъ. Тогда консулъ ностронлъ легионы по когортамъ и приказалъ, атакуя и отступая попеременно, стараться пропихнуть въ промежутки неприят. строя. Отъ этого искусн. маневра фал-н вскорѣ пришли въ безпорядокъ; рим-не ворвались въ ряды ихъ и, дѣйствуя коротк. мечами, нанесли жесток. уронъ оплитамъ, кот. не могли вблизи защищаться своими длин. сарисами. Послѣ разстрѣва неприят. пѣх-ы, конница не могла уже устоять, и царь, со своими тѣлохранителями, 1-й усекалъ въ Пеллу. Тогда фал-н, атакованный со всѣхъ сторонъ и покинутый кав-іей, больш. частью б. пзрублены. Около 20 т. пало на мѣстѣ, 11 т. взято въ плѣнъ. Рим-не считаютъ свою потерю лишь въ нѣск-ко сотъ человѣкъ (?).—Всадничество ср-ія при **НН.**, Персей лишился престола.

Нисмонъ, см. *Италия*.

Низарро, Францискъ, испанецъ (1478 † 1541). Въ числѣ мног. авантюристовъ, **НН.**, еще молодымъ, отправился въ Новый Свѣтъ. Сперва онъ сражался на Кубѣ и Гиспаньолѣ, а впослѣдствіи сопровождалъ Овiedo и Бильбао въ ихъ эксп-ціяхъ. 1524 соединился съ Фернандо де-Луккѣ и Діего де-Альмагро, для отысканія ю. береговъ и страны за Кордильерами, богатой золотомъ, и совершилъ 2 эксп-ціи, въ кот-хъ открыты берега Эквадора и Перу. Въ Испаніи, куда **НН.** отправился 1529 г., онъ б. назначенъ наместникомъ и г-к-нцемъ Перу; возвратился въ Америку 1531 г., съ отр-мъ въ 200 чел. Въ 1532 г. проникъ внутрь страны и, пользуясь борьбою инковъ Атагуалпы и Гуаскара, положилъ 1-го изъ нихъ, взялъ съ него громадн. выкупъ и приказалъ задушить его. Вступивъ въ Куско и овладѣвъ краемъ, **НН.** основалъ будущ. столицу, Лиму. 1538 г. побѣдилъ своего соперника, Альмагро, и приказалъ его умертвить, но самъ б. убитъ 1541 г. друзьями Альмагро. — Одинъ изъ потомковъ **НН.** возведенъ кр-мъ Филиппомъ IV въ маркизы. (*Прескоттъ*—„Исторія завоеванія Перу“).

Низистратъ, см. *Греція* (историческ. очеркъ).

Ника (прежде—бурдонъ, годекакъ, гробуа, лонгбуа, гоизармъ, ганкбо, гокбо, гошбо, нершо, плиншонъ, вужъ)—ручн. оружіе, издревле употреблявшееся пѣх-ою: крѣпк. дерево, съ пассажнымъ на концѣ, заостреннымъ желѣзн. наконечникомъ различн. очертанія. Пѣх-а древн. евреевъ, египтянъ и персовъ вооружена б. **НН.**; эоиплине, вмѣсто желѣзнаго, употребляли наконечникъ изъ рога козла; нѣкот-е дик. народы, обжиганіемъ конца дерева, дѣлали его твердымъ. Греч. фалангиты имѣли *сарисы* различн. длины. Римляне носили болѣе легк. **НН.**—*гасты*. Для борьбы съ рыцарями, въ пѣх-ѣ явились *пикинеры*. Еще въ концѣ XV в. **НН.** имѣла у швейцарцевъ длину всего 10 фт., но всѣ стремились увеличить послѣднюю, и въ на-

чалѣ XVI в. она достигла крайн. предѣла—18 фт., какъ у швейцарцевъ, такъ и ландскнехтовъ. Испанцы, появившись въ Италиі, имѣли легкія, коротк. **НН.** Въ 1-й четверти XVIII в., съ изобрѣтеніемъ штыка, **НН.** окончатно вышла изъ употребленія. Впрочемъ, во время франц. революціи, волонтеры націон. гвардіи въ Парижѣ б. вооружены **НН.**, и при Наполеонѣ временно носили ее аспетенты при знаменахъ. Послѣ того **НН.** осталась въ вооруженіи лишь нѣкот-хъ родовъ конницы, гдѣ, при извѣстн. условіяхъ, можетъ принести больш. пользу.—У насъ (см. *Бълое оружіе*) она прославилась въ рукахъ казаковъ.—Споръ о боев. достоинствахъ **НН.** очень давній и привелъ къ слѣдующ. результатамъ: а) при сомелут. атакѣ и преслѣдованіи, **НН.**—грозн. оружіе; б) для хорош. дѣйствія ея необходимы ловкость и навыкъ; в) во время одиночн. борьбы—ненадежна: противникъ можетъ легко парировать ея удары саблею, или даже перерубить дерево; г) стѣсняетъ всадника при движеніи по лѣсу и стѣснѣваніи, обременительна на походѣ и при сторожев. службѣ. Съ друг. стороны, облегчаетъ садиться на лошадь и нащупывать дно рѣки (при отыскиваніи брода); можетъ служить связью плотовъ изъ бурдюковъ; при атакѣ даже устал. всадникъ, пасивно пользуясь пнерціей лошади, нанесетъ сильн. ударъ, особенно въ сомелут. строю.—Въ послѣдн. время вся европ. кав-ія вооружается **НН.**—н. п. м.

Никетъ, прежде, — часть сторожев. расположенія, соотвѣстн. нынѣшн. *заставѣ*.

Никинеры. Съ постепен. распространеніемъ въ войскахъ огнестр. оружія, вооруженные имъ (мушкетамі) стали называться *мушкетерами* (см. это); имѣвшие же, попрежнему, холодн. оружіе (пикі)—*пикинерами*. Процентн. отношеніе **НН.** постепенно уменьшалось, а съ изобрѣтеніемъ штыка они и совсѣмъ перестали существовать.

Никколомини: 1) *Октавій* (1599 † 1656), гр-гъ Амальфи; рано вступилъ въ испанскую воен. службу въ Миланѣ. 1618 г., въ чинѣ кап-а, б. отправленъ гр-гомъ тосканскимъ, съ п-комъ, къ имп-ру Фердинанду II противъ воставш. Богемін; съ отличіемъ участвовалъ въ битвѣ при Люценѣ. 1634 г. Валленштейнъ, задумавъ отложиться отъ имп-ра, довѣрилъ **НН.** команд-іе войсками на верхх. Энсѣ и поручилъ занять Зальцбургск. проходы, чтобы воспрепятствовать движенію войскъ, кот-я могли бы появиться изъ Италиі на-помощь Ферд-у. **НН.** донесъ объ этомъ вѣнс. кабинету и получилъ приказаніе схватить Валленштейна, а въ награду за удачно исполнен. порученіе получилъ часть его имѣній. Послѣ битвы при Нёрдлингенѣ, гдѣ шведы и часть герм. протестантовъ б. разбиты, **НН.**, вмѣстѣ съ Изолови, пройдя Виртембергъ, достигли Майна. 1635 г., съ особ. корп-мъ, отправился на-помощь испанцамъ противъ французовъ, кот-хъ и вытѣснилъ изъ Нидерландъ. Затѣмъ нѣкот. время состоялъ на службѣ исп. кр-я Филиппа IV, но 1643 г., когда шведы вторглись въ имперск. владѣнія, б. вытребованъ обратно и произведенъ въ флдм-ы, а за услуги, оказанныя имп-н на пюрнбергск. конгрессѣ 1649 г., возведенъ въ достоинство имперск. князя.—2) *Энеасъ-Сильвиасъ* **НН.**, см. *Папство*.

Никитинский — стычка в отечествен. войну. По окончан. разгромъ остатковъ арміи Наполеона и бѣгствѣ ихъ, корпусъ Макдональда 6 дек. получилъ приказаніе отступать и въ тотъ же день двинулся изъ Курляндіи на Тильзитъ, преслѣдуемый съ тыла отрядомъ Левиза. На-перерѣзъ Макд-ду б. высланъ корпусъ гр. Витгенштейна, отъ Вилькомира, черезъ Кейданы, на Тильзитъ. 10 дек. Вит-штейнъ прибылъ въ Кейданы. Впереди него усилен. переходами слѣдовали отр-ы: ген.-ад. Кутузова — на Тильзитъ, для задержанія Макд-да до прибытія Вит-штейна, и г.-м. Дибича — на Россіены, къ Мемелю. 9-го Кутуз. занялъ Тильзитъ, ав-дъ же его, подъ нач-вомъ Власова, — дефиле при **Н.** Макд-дъ, догадываясь объ угрожающей ему опасности, ускорилъ маршъ и направилъ див-ію Гранжава на Таурогенъ, а самъ, съ остал-н. войсками 1-го эшелона (2-й — прус. войска Гюрка и Клейста — слѣдовалъ въ 2 переходахъ сзади), двинулся на Войпуты и Руженъ къ Тильзиту. 14-го, на разсвѣтѣ, бр-да Башелю, шедшая въ головѣ див-іи Гранжава, атаковала у **Н.** отр. Власова, кот-й, не имѣя возможности удержаться, сталъ отступать къ Тильзиту. Прус. кав-ія опрокинула двигавшихся въ ар-дѣ финляндск. драгунъ, привела въ разстр-во б-нѣ 23-го егерск. п-ка и дружини п-бургск. ополченія и захватила 1 ор. и 300 плѣн. Но появленіе высланныхъ Кут-вымъ 2 казач. п-ковъ съ 2 эск-нами изюмск. гусаръ остановило непріят. конницу, дало время нашимъ войскамъ перейти въ Тильзитъ на лв. берегъ Нѣмана и отступить къ Раудзену. Это отст-іе Кут-ва открыло путь Макд-ду въ Тильзитъ. — О. к. г.

Пикриновые взрывчат. составы (пикраты), или пикринов. порошк., извѣстны съ Дезиньоля, кот-й впервые предложилъ употреблять смѣсь пикринов. кали и селитры для стрѣльбы и снаряженія бомбъ и подводн. минъ. Случайный же взрывъ 1869 г. 1½ пд. **Н.** с. въ лабораторіи Фонтеня, разрушившій до основанія пѣсокъ зданія на одной изъ площадей Сорбонск. квартала въ Парижѣ, сдѣлалъ эти с. общезвѣстными. Около того же времени начали производить надъ **Н.** с. нов. изслѣдованія, давшія въ результатъ, кромѣ пороха Брюжера, еще и друг. взрывчат. вещ-ва, въ кот-хъ **Н.** с. содержатся только какъ примѣсь. Основн. часть всѣхъ **Н.** с. — феноль (C_6H_6O), обычно получаемый при сухой перегонкѣ дерева, камен. угля и другихъ органич. вещ-въ и плавящийся при температурѣ выше 34° Ц. Онъ обладаетъ противогнилостн. свойствами и, подъ вліяніемъ смѣси сѣрной и азотн. кислотъ, нитруется, обращаясь въ пикринов. кислоту (см. *Взрывчат. вещ-ва и составы*), соли кот-ой, въ смѣси съ селитрою и особенно съ бертолетов. солью, образуютъ тѣла весьма взрывчатныя. Между различными **Н.** с. наиболѣе замѣчательнъ порошк. Брюжера (см. *Взрывчат. вещ-ва и составы*); онъ стареетъ безъ остатка, не даетъ дыма и не выдѣляетъ вредныхъ для дыханія газовъ, что имѣетъ важн. значеніе при стрѣльбѣ изъ казематъ. Лещенки изъ бружеров. смѣси горятъ медленнѣе пороховыхъ, и этотъ с. не чувствителенъ къ удару, чѣмъ обыкновен. порошк. — Другіе с., заключающіе пикриново-кисл. кали, особенно для смѣси съ бертолетов. солью, непригодны для

стрѣльбы и небезопасны въ обращеніи. При стрѣльбѣ ими изъ ружей бывали случаи разрыва стволовъ даже послѣ 12 выстрѣловъ. Смѣсь Брюжера (см. выше) дала удачн. результаты при стрѣльбѣ изъ пушекъ небольшо. калибровъ. Повидимому, разрушительн. дѣйствіе **Н.** с. зависитъ отъ давленія. При стрѣльбѣ изъ сапоп de 4 зарядомъ съ началн. скоростью 215—240 мт. не обнаружилось замѣтн. порчи въ каналѣ пушки. То же самое и при стрѣльбѣ изъ сапоп de 12 при зарядахъ, дававшихъ началн. скорость 216—250 мт.; съ увеличеніемъ же заряда, когда началн. скорость возрасла до 300 мт., въ ор-іяхъ начали появляться замѣтн. поврежденія. Такая разница въ дѣйствіи смѣси пикриново-аміачн. соли съ селитрою подъ различн. давленіями зависитъ, конечно, отъ того, что во время выстрѣла, подъ вліяніемъ сильн. давленія, происходитъ двойн. разложеніе между пикриново-кисл. аміакомъ и селитрою, вслѣдствіе чего въ смѣси, вмѣсто пикриново-кисл. аміака и селитры, образуется пикриново-кисл. кали и натров. селитра; понятно, что такая смѣсь будетъ дѣйствовать болѣе разрушительно. Но изслѣдованіямъ Сарб, сила пороха Брюжера относится къ силѣ обыкновен. пороха какъ 1,4:1. Но **Н.** с. гораздо дороже (нынѣ въ 5 разъ) пороха и другихъ взрывчат. вѣщ-въ. Желаніе изобрѣсти в. с., соединяющій въ себѣ всѣ хорош. кач-ва **Н.** с. и обыкновен. пороха, повело къ изобрѣтенію *гераклина* (см. *Взрывчат. вещ-ва и составы*). Колич-во **Н.** с., обычно примѣшиваемыхъ къ масѣ гераклина, измѣняется отъ 1 до 2 и доходитъ до 50% всего взрывчат. вещ-ва. Способъ приготвленія его: 1½—2 фн. и болѣе химически чистой пикринов. кислоты растворяются въ чистой кипящ. водѣ, и этотъ растворъ насыщается щелочью, для приготвленія пикриново-кисл. кали или натра; обѣ соли, во влажномъ или сухомъ состояніи, смѣшиваются съ составн. частями пороха или въ колич-вахъ, составляющихъ послѣдн. вещество, или въ пропорціи, близко подходящей къ его составу. Въ нѣкот-хъ видахъ гераклина пикриново-кисл. щелочи смѣшаны съ порохов. масой, въ кот-й уголь замѣненъ древесн. опилками. Иногда же, для приготвленія гераклина, пикриново-кисл. соли смѣшиваютъ только съ селитрою и углемъ. Послѣ смѣшенія и смачиванія достаточн. колич-вомъ воды слѣдуютъ операціи зерненія, сушки, полировки и проч., какъ при выдѣлкѣ порохов. зеренъ. Къ числу **Н.** с. относится также и *меленитъ* (см. это); онъ примѣняется во Франціи при снаряженіи бомбъ для фугасп. дѣйствія и разбивки брони. — К. в.

Никитонъ, Томазъ (1758†1815), англ. ген.-лѣ. 1-е боев. отличіе оказалъ въ морск. войнѣ противъ испанцевъ и французовъ. По взятіи 1791 г. о-ва Тринидадъ, сдѣлавъ тамъ губ-ромъ и, своимъ управ-іемъ, синскалъ въ высок. степени любовь жит-ей. Въ *испано-португ.* войну при Наполеонѣ I ком-валъ 3-ю див-іей въ арміи Веллингтона, примечъ проявилъ больш. мужество; б. при осадѣ Бадахоса, на штурмѣ Ціудад-Родриго, въ ср-іяхъ при Витторіи, Лизо-енѣ, на берегахъ Ниво, при Ортезѣ и Тулузѣ (гдѣ особенно искусно произвелъ ложн. атаку на с. часть города и тѣмъ рѣшилъ побѣду Вел-тона надъ Сультомъ). 1815 г. нач-вовалъ 5-ю див-іей.

Въ ср-и при Катр-бра б. раненъ, что однако не помѣшало ему принять дѣятельное и славн. участіе въ послѣдовавшей затѣмъ битвѣ при *Ватерлоо*; здѣсь онъ снова получилъ раны на этотъ разъ смертельную.

Инкты, см. *Великобританія*.

Инкъ (*пекъ*), см. *Материалы для военнo-лабораторн. издѣлій*.

Инка, см. *Инструментъ шанцовый*.

Инкау — небольшая герм. крѣпость; охраняетъ проходъ изъ Балт. моря въ Фришгафъ.

Инкаресъ — колона на суднѣ, обыкновенно изъ желѣза, стали и бронзы; смотря по величинѣ диаметра, **И-ы** дѣлаютъ сплошные и пустотлѣые.

Инкаузъ — тяжелое метат. копье римской линейн. пѣх-ы; имѣлъ деревян. древко длиною около 4 ф. и толщиною болѣе 2 дм., съ пирамидально-суживавшимся желѣзн. наконечникомъ; вѣсъ **И.** — до 10 фн. Копье это съ больш. силой метали съ близк. разст-ія (шаг. 10) и вслѣдъ затѣмъ обыкновенно бросались на врага съ мечомъ.

Инкаъ, Робертъ (1788 † 1850), см. *Великобританія*.

Инкава, или *Пылявица*, мѣстечко Подольск. губ., — бой 6 авг. 1648 г. Польск. войско, подъ предвод-вомъ кн. Заславскаго, собравшееся у **И.**, должно б. своимъ присутствіемъ поддержать переговоры комиссаровъ сейма съ Хмельницкимъ. Но переговоры б. прерваны, и Хмельн-ій, узнавъ о расположеніи поляковъ близъ **И.**, 6 авг. атаковалъ ихъ съ фронта и тыла и обратилъ въ бѣгство. Казакамъ достался огромный и богат. обозъ (около 100 т. повозокъ); поляковъ и наемныхъ нѣмцевъ войскъ легло до 10 т. чел. — н. г. с.

Инна — притокъ Ясельды, впадающей въ Припять; входитъ въ днѣпровско-бугск. систему (см. *Днѣпровско-Бугск. каналъ*). Беретъ начало въ болотахъ Ковельск. уѣзда Волинск. губ.; длина — 160 вер., шир. — 7 до 25 саж., глуб. — 3 ф.

Инарда, см. *Петарда*.

Инка — военно-транспортн. судно XVIII в. въ балтійск. флотѣ; нынѣ — 3-мачтовое морск. купеч. судно въ с. странахъ Европы, вмѣстимостью около 200 тон., среднее между баркою и фрегатомъ.

Инно, Доминикъ (1760†1826), графъ, австр. флмд.-лейт. Въ 1796 г. поступилъ гренадеромъ во франц. армію, но въ тотъ же день произведенъ въ оф-ы и 1797 г. уже б. плк.-омъ. Замѣшанный въ заговоръ для освобожденія Италіи отъ австрійцевъ и отъ власти директоріи, долженъ б. бѣжать, но потомъ снова поступилъ рядовымъ подъ нач-во ген. Монье и отличился при осадѣ Анконы. 1798 г. произведенъ въ бригадн. ген-ы и ком-валъ бр-дой, сформ-ной изъ итальянцевъ. Затѣмъ, въ званіи дивизіон. ген-а, 1801 и 2 г. служилъ въ Тосканѣ, подъ нач-вомъ Міоллиса. 1804 назначенъ итальянскимъ воен. мин-ромъ, но черезъ годъ опять ком-валъ див-іей и съ нею попеременно сражался въ Германіи, Испаніи и Россіи. 1813 отличился, подъ нач-вомъ вице-кр-я Евгенія, при Адельсбергѣ, Фіуме и позже у Болоньи. Въ это время Мюратъ занялъ угрожающ. положеніе противъ франц-въ; предполагали, что онъ намѣренъ соединить Италію

въ одно гсд-во и подозрѣвали **И.** въ готовности ему содѣйствовать; поэтому Евгеній отправилъ послѣдняго изъ арміи въ Миланъ. Когда 1814 г. миланск. сенатъ хотѣлъ просить союзн. монарховъ сдѣлать Евгенія ихъ королемъ, **И.**, въ то время нач-къ гарн-а, воспрепятствовалъ этому. Послѣ того онъ участвовалъ въ возстаніи 20 апр., б. членомъ времен. пр-ва и г-к-щимъ арміею, но весьма коротк. время. По водвореніи австр-въ, уволенъ въ отставку съ чиномъ флмд.-лейт-а.

Иноберъ, Гильомъ (1793†1871), франц. ген-ль, извѣстный учен. арт-стъ, членъ (съ 1840 г.) парижск. академіи Наукъ. Назначенный 1833 г. членомъ мецкой арт. комисіи стрѣльбы, **И.** почти до смерти занимался различными научн. вопросами. 1838—41 г. написалъ „Курсъ арт-ін“, пользовавшійся до послѣдн. времени больш. авторитетомъ во Франціи; 1845 г. этотъ курсъ б. изданъ на рус. яз. въ переводѣ Яковлева. **И.** первый предложилъ *удлинен. заряды*, т. е. такіе, при кот-хъ порохъ занимаетъ не весь объемъ между сна-домъ и дномъ канала, что значит-но способствуетъ уменьшенію давленія порохов. газовъ. Выѣстъ съ Дидіономъ и Мореномъ (см. это) устроилъ баллистич. маятникъ (см. *Баллистич. приборы*), дававшій очень точн. результаты при опред-ін началн. скоростей. 1833 г. предложилъ извѣстный по его имени способъ пробиванія бреши (см. *Брешированіе*). Теоретическія и практич. изслѣд-ія надъ горючими порохами **И-мъ**. — н. н. н.

Иноперы, см. *Инженеры и инженеры войска, Конно-пioniры*.

Инигакъ, см. *Лошадь*.

Иниппы: 1) *Ландескій*, или *Старый*, одинъ изъ предковъ карловниговъ; съ 622 г. палатн. меръ Австразіи († 639 г.). — 2) *Геристальскій* († 714 г.), сынъ Ансегиза и Бегги, дочери **И.** Ландескаго; съ 679 г. наслѣдствен. гр-тъ австразійцевъ, съ 687 — палатн. меръ Нейстрии. — 3) *Короткій*, сынъ Карла Мартела; съ 741 по 52 г. палатн. меръ Нейстрии, по 68 г. — король франковъ (см. *Франція*). — Е. А. В.

Ипранда — приспособленіе на суднѣ для установкѣ и храненія ружей.

Ипраниды (*Гизескія*), въ Египтѣ, противъ Каира, на лв. берегу Нила, — *ср-ге 21 іюля 1798 г.* Бонапарте, слѣдуя съ арміей изъ Александріи къ Каиру (см. *Египетск. эксп-ція 1798—1801 г.*), 20 іюля достигъ дер. Оммельдинарь, гдѣ узналъ, что Мурадъ и Ибрагимъ-бей, съ 6 т. мамелюковъ и толпами арабовъ и феллаховъ, заняли позицію пр. флангомъ къ дер. Эмбабехъ, а лѣвымъ къ дер. Гизехъ, кот-я, а также и фронтъ поз-ін, б. усилены украинъ. 21-го, въ 2 ч. у., франц. армія выступила изъ Оммельдинара. Див-ія Дезе, шедшая въ ав-дѣ, встрѣтила на разсвѣтъ большой кон. отрядъ мам-ковъ и арабовъ, начавшихъ медленно отступать. Съ восходомъ солнца взорамъ франц-въ открылись величествен. **И.** Бон-те, обратясь къ находившимся близъ него войскамъ, сказалъ: „Сегодня вы побѣдите притѣснителей Египта. Помните, что съ вершинъ этихъ монументовъ 40 столѣтій смотрятъ на васъ“. Въ 2 ч. дня, при палач. солнцѣ, франц-ы достигли д.д. Эльварыхъ и Бутиси (верстахъ въ 3 отъ поз-ін прот-ка). Послѣ коротк. остановкѣ для отдыха, они продолжали движеніе. Див-ін б.

построены въ каре, въ каждомъ фасѣ кот-хъ—по 6 шеренгъ; арт-ія—въ углахъ, обозъ и конница—въ срединѣ. Каре отстояли одно отъ другаго на 1—2 вер. и б. расположены въ шахматн. порядкѣ. Див-ін Дезе и Ренье составляли пр. крыло, значит-но выдавшееся впередъ; онѣ должны б. наступать на Гизехъ, чтобы отразить непр-лю отст-іе въ Верхн. Египетѣ. Див-ія ген. Дюга (бывшая Клебѣра) находилась въ центрѣ; за нею—див-ія Мелу, подъ нач-вомъ ген. Віалы. На лв. фл-ѣ, противъ дер. Эмбабехъ,—див-ія Бона.—Ср-іе началось стремительн. нападеніемъ 10 т. кон. мам-ковъ и арабовъ на Дезе и Ренье, каре кот-хъ отбили атаку картечными и руж. огнемъ. Въ это время, на лв. фл-ѣ, Бон-те приказалъ див-іямъ Бона и Мелу взять сел. Эмбабехъ. Часть войскъ Бона (3 задн. шер. фасовъ каре), въ 3 колонахъ, подъ нач-вомъ ген. Рампона, атаквала Эмбабехъ и ворвалась въ него. Арабы и феллахи, занимавшіе деревню, обратились въ бѣгство, но б. окончат-но уничтожены обоюдными Эмбабехъ кол-ми ген. Мармона. На остальн. пунктахъ поз-ін непр-ль не отважился на дальнѣйш. сопротивление и искалъ спасенія въ бѣгствѣ. Несмотря на срашн. утомленіе вслѣдствіе безпрерывн. движенія съ 2 ч. у. до 6 веч., франц-ы продолжали наст-іе до Гизеха. 40 ор., 400 вербл., много лошадей и весь лагерь достались побѣдителямъ, потери кот-хъ ничтожны. Богат. добыча и больш. запасы продов-ія вознаградили солдатъ за пепомѣрн. труды и лишения на походѣ изъ Александріи. (Источники см. *Египетск. эксп-ція 1798—1801 г.*).

Пираты—морск. разбойники (см. *Корсары*). Въ древности морск. разбой производились въ больш. размѣрѣ, и особенно б. извѣстны виллійск. **И.**, а также исаврийскіе; противъ нихъ-то 67 г. до Р. Х. предпринята б. *Помпеелъ* (см. это) эксп-ція, и ему въ 60 дней удалось очистить отъ **И.** Средиз. м. Позже (VIII—XI в.) пиратствомъ занимались норманы; алжирскіе же и греч. **И.** продолжали свое ремесло до новѣйш. времени (см. *Алжирск. эксп-ція*). Теперь **И.** существуютъ въ Зондск. архип-гѣ и у береговъ Китая и Ю.-З. Африки.

Пиролометръ, см. *Лучеиспусканіе*.

Пиротъ—деревня въ Болгаріи, на пр. берегу Дуная (13 вер. выше Русука и 3 вер. къ в. отъ сел. Мечка). Въ *руско-тур.* войну 1877—78 г., при общ. наст-ін русскск. отряда отъ р. Янтра къ р. Ломъ, **И.** б. занятъ 9 іюля 1-ю бр. 12-й пѣх. див. съ 2 б-реями. Поз-ія, избранная тутъ к-ромъ бр-ды, г.-м. Цитлядзевымъ (1½ вер. впереди **И.** и 2½ вер. южнѣе Дуная), находилась на высотѣ, отдѣленной глубоко. долиной отъ гребня высотъ, по кот-му идетъ шоссе изъ Бѣлы въ Русуку; пр. флангъ обезпечивался занятіемъ хана Гюр-Чешме 2-ю бр. 12-й пѣх. див.; лѣвый же могъ б. обойденъ по берегу Дуная, но обстрѣливался съ осадн. б-рей у Парапана. Поз-ія б. усилена б-реей и ровниками для стрѣлковъ.—10 іюля командантъ Русука, Ахметъ-Эюбъ, узнавъ о занятіи **И.** русскими, произвелъ рекогно-ку (8 б-новъ, 12 ор., 4 эск.); въ 4 ч. дня онъ занялъ высоты противъ **И.** и открылъ арт. огонь, а затѣмъ двинулъ 4 б-на на лв. флангъ и кав-ію въ обходъ фл-въ; но встрѣченныя сильными руж. и арт. огнемъ, т-ки, потерявъ до 100 чел., въ

7 ч. потянулись обратно къ Русу; нашъ уронъ—всего 2 ран. н. ч.—По отст-ін рус. отр-а въ концѣ авг. отъ Кара-Лома и отводѣ 12-й пѣх. див. на укр-ную поз-ію Мечка-Трестеникъ, **И.** б. очищенъ и занимался только передов. постами, а въ концѣ сент.—ав-домъ (1 б-нъ, 2 ор.) отъ 1-й бр-ды 12-й пѣх. див. (у Мечки).—5 ноября Сулейманъ-паша, при произведенной имъ общ. рекогно-кѣ расположенія рус. отр-а, направилъ отъ Бесарбова къ **И.** 3 б-на съ 2 ор. и 2 эск.; но, послѣ незначит. стычки съ нашою кав-іей и непродолжит-наго арт. боя, непріят. войска отошли къ Бесарбову.—7 ноября Сулейм. снова предпринялъ общ. рекогно-ку располож-ія рус. отр-а, причемъ противъ **И.** двинулъ бр-ду Селима-пашы (7 б-новъ, 8 ор.) съ 3 эск. кав-ін и 600 черкесъ, а для поддержки ихъ—бр-ду Ибрагима-пашы (изъ Русука). **И.** б. занятъ 4 ротами 3-го б-на 46-го пѣх. п-ка, впереди кот-хъ стояли на аванпостахъ 2-й эск. 12-го ул. п-ка. Около 8 ч. черкесы начали тѣснить уланъ; въ это время къ послѣднимъ прибыли на смѣну эск-въ 12-го драг. п-ка; оба эск-на, атаковавъ черкесъ, опрокинули ихъ, но затѣмъ, подъ напоромъ непр-ля, отступили къ **И.** Около 9 ч. Сел. двинулъ въ атаку 3 б-на; наши роты стойко встрѣтили т-къ; когда же Сел. поддержалъ атакующихъ частью своей 2-й линіи, то вынуждены б. очистить ложементы и отойти къ окраннымъ **И.** Но подошелъ на смѣну 1-й б-нъ 45-го пѣх. п-ка. Поддержанный имъ 3-й б-нъ перешелъ въ наст-іе и выбилъ т-къ изъ окоповъ. Тогда Сел. направилъ въ дѣло всю свою бр-ду, и русскіе должны б. отойти къ Мечкѣ. Турки заняли **И.**, зажгли его и остановились. Послѣ того г.-м. Цитлядзевъ перешелъ въ наст-іе со всею бр-дой: **И.** б. снова занятъ, и у него попрежнему оставленъ 1 б-нъ, а т-ки отступили къ Русуку. Въ этомъ упорн. бою мы потеряли 5 оф. и 114 н. ч. уб. и ран.; т-ки лишились до 400 чел.—Въ ср-ін при *Мечкѣ*, 14 ноября, черезъ **И.** наступала правая тур. колона, Селима. Послѣ неудачи у Мечки, Сел. пытался удержаться у **И.**, но безуспѣшно, и долженъ б. отойти къ Русуку.—28 ноября, при нов. рекогно-кѣ, произведенной Сулейманомъ, 1 кол-а двинута б. нмъ на **И.**, кот-й и заняла, оттѣснивъ нашъ передов. отрядъ къ Мечкѣ; простоявъ въ **И.** 2 ч., т-ки отступили къ Русуку, и **И.** снова б. занятъ русскими (1 б-нъ, 2 ор.).—Во 2-е ср-іе при *Мечкѣ*, 30 ноября, черезъ **И.** направлена б. Сулейм-мъ гл. атака. Когда же она не удалась и т-ки отступали къ Русуку, 1-я бр. 12-й пѣх. див. заняла **И.** и, открывъ арт. огонь, нанесла отст-щимъ весьма больш. потери. (Источники см. *Мечка*).—Л. м. в.

Пирей—укр-ный портъ Аѣннѣ, столицы Греціи.—Въ древн. времена гаванью Аѣннѣ служила Өалернская бухта; но, по настоящю Өемистокла, портъ б. перенесенъ въ удобный Пирейск. зал. Для безпосред. соедин-ія съ метрополіей, устроены б. Клынономъ и Перикломъ, на протяженіи 7 вер., 2 укр-ныя стѣны. Гавань раздѣлялась на коммерческую и военную, и входъ въ нее заперлся цѣпями. Выросшій подлѣ бухты городъ б. окруженъ толст. стѣнами, выстроенными еще Өемистокломъ. Древн. **И.** привлекалъ въ свои воды много судовъ и грузовъ; городъ богатѣлъ, обстраивался, воз-

велъ свой театръ и роскошн. храмы. Со времени македонск. владыч-ва пачать приходить въ упадокъ и на долг. время потерялъ значение. Съ тѣхъ поръ какъ Аенны призваны къ нов. жизни, **ИИ.** оживился; онъ связанъ со столицею ж. дорогой и разросся въ больш. городъ съ 30 т. жит. Съ предполагаем. прорытіемъ Коринеск. перешейка, значеніе **ИИ.** еще болѣе увеличится: онъ будетъ паходиться на пути гл-наго торгов. движенія. Гаваль **ИИ.** очень удобна и выѣстительна; представляетъ станцію для воен. судовъ, плавающихъ въ Средиз. м., и наши суда особенно часто посѣщаютъ ее, подолгу оставаясь тамъ.—М. т. б.

Ииринея — горн. хребетъ между Франціей и Испаніей, по направ-ію съ ю.-в. къ с.-з., на протяженіи 403 вер., ширною 18—103 вер.; занимаетъ площадь 590 кв. м. Къ сторонѣ Франціи постепенно понижается, причѣмъ склоны или покрыты лѣсомъ, или представляютъ пастбища; къ сторонѣ же Исп-ин — огромн. терасы съ голыми и суров. скалист. обрывами. Раздѣляется на восточную, средн. и з. части. 1-я, начинаясь у береговъ Средиз. м. горою Альбересъ, быстро повышается къ з. и достигаетъ у вершины де-Монткальвъ 10.105 ф. высоты (Ронхъ—9.400 ф., пикъ Сигеръ—9.825, Кангу—9.145). Маладеттой (тинется параллельно оконечн-и В. **ИИ.**) пачинаются Средн. **ИИ.**, наивысшая часть хр-а, съ отдѣльн. вершинами въ 11.600 ф. (пикъ Нету), причѣмъ всѣ онѣ покрыты ледниками, мѣстами до 4 вер. шир. и около 5.905 ф. выс. Отъ горы д'Оссо—3. **ИИ.**, нигдѣ не достигающія снѣгов. линіи, но плѣющія еще на в. 6.560 ф. выш.; по направ-ію же къ з. эта часть хр-а все понижается и оканчивается у Бискайск. зал. обрывомъ въ 2.950 ф. Наивыш. точка 3. **ИИ.** — пикъ д'Ани (7.215 ф.). Покрыты снѣгомъ простр-ва и глетчеры—только на с. сторонѣ **ИИ.**, гдѣ снѣгов. линія находится на высотѣ около 8.300 ф.; на южной же она поднимается до 9.185 ф. Продольн. долины въ **ИИ.** — лишь между параллельн. цѣпями В. **ИИ.** и Маладеттой (Аранъ); поперечныхъ очень много. Послѣднія, начинаясь довольно высоко, обыкн-но расширяются въ своей средн. части и зачастую образуютъ озера неизмѣрим. глубины; въ долинѣ Орладе-Гаварни — значит. водопадъ; прочія такіа долины: Валь де-Теръ, Любрегатъ, Сегръ, Андора... **ИИ.** богаты залежами желѣза, мѣди, свинца, серебра и отчасти золота; обширныя мраморн. ломки; больш. число сѣрнистыхъ минералов. источниковъ.—На **ИИ.** берутъ начало: Адуръ и Гаррона, текуція къ с.; Любрегатъ и многочислен. притоки Эбро, направляющіеся къ ю. Граница растительности лѣса находится: въ горн. проходѣ Канфранкъ—на высотѣ 4.560 ф., у Пентикозы—на 5.840 ф., въ В. **ИИ.**—на 7.350 ф. Роскошныхъ альпійск. лѣсовъ нѣтъ. Водятся серны, волки и медвѣди. Горн. проходы — въ Средн. **ИИ.**, на высотѣ 7.875 ф.; наивышій изъ нихъ — Портильо д'Оо, къ з. отъ Маладетты, достигаетъ даже 9.985 ф.—в. п. а.

Ииринейскій или **Иберійскій полуостровъ** — самый з-ный изъ ю. полу-ововъ Европы; отдѣляется Средиз. м. отъ Атлант. океана и на с.-в. соединяется съ материкомъ помощью значит. хребта, *Пириней* (см. это). Граница тянется на протяженіи 836,2 м. (изъ конхъ

89,85—сухопутной, по Шпринемъ; 234,20—вдоль берега Средиз. м.; 512,06 — побережье Атлант. ок.). Площадь = 10.627,28 кв. м., населенія—20.957.315 чел.—Въ орографическомъ, гидрографич. и политич. отношеніяхъ см. *Испанія, Португалія, Андора*, а также *Гибралтаръ*.—в. п. а.

Иирмазенецъ, городъ въ Рейнск. округѣ Баваріи, побѣда 14 сент. 1793 г., во время революцион. войны, пруссаковъ (гр-тъ Брауншвейгскій) надъ французами (ген. Моро). Франц-ы потеряли 1½ т. уб. и ран., 2 т. плѣн. и 20 ор.; прус-и, по ихъ показанію, лишились всего 168 чел.

Иирмонтъ, см. *Вальдекъ*.

Иирна — городъ на Эльбѣ, выше Дрездена, см. *Семилѣтн. война, Капитуляція*.

Иирфа — легкое, чаще небольш. судно, на кот-мъ туземцы Океаніи дѣлаютъ переходы между о-вами, а иногда перевозятъ значит. тяжести. Управ-іе **ИИ.** чрезвычайно легко, какъ подъ веслами, такъ и подъ парусами, не только на тих. волѣ, но и при волненіи и даже въ бурнахъ. **ИИ.** имѣетъ форму рыбы, пзвѣстной быстротою своего плаванія. Чтобы придать судну надлежащ. остойчивость, соединяютъ по 2 **ИИ.**, въ нѣкот-мъ разст-н одна отъ другой, толстыми деревн. жердями, на кот-хъ устраиваютъ помостъ для воиновъ и лачужку изъ бамбуков. вѣтвей для нач-ковъ. Это — т. наз-мый воен. **ИИ.**, достигающія иногда длины до 100—150 ф. Вооруженіе ихъ просто и остроумно: на каждой изъ 2 **ИИ.** поставлена мачта, въ наклон. положеніи къ помосту, надъ кот-мъ обѣ перекрещиваются вершинами (топами); въ этомъ мѣстѣ положенъ найтовъ, а надъ нимъ—длин. рея, къ кот-й привязанъ парусъ изъ циновки. Человѣкъ, сидящій на оконечн-и кормы, правитъ длин. весломъ.—М. т. б.

Иирокселинъ, см. *Взрывчатые вещества и составы*.

Иирометръ — приборъ для измѣренія высок. температуръ. Нормальный—воздушный; устроенъ какъ въ воздушн. термометрѣ Реньб (см. *Термометръ*), но съ фарфоров. резервуаромъ. Въ другихъ **ИИ.** пользуются расширеніемъ металовъ, плавленіемъ сплавовъ, термоэлектрич. токами, измѣреніемъ теплоты въ калориметрѣ; во лучшимъ изъ всѣхъ (послѣ воздушнаго), по мнѣнію Weinhold'a, **ИИ.** Сименса, основанный на увеличеніи гальванич. сопротив-ія металовъ при увеличеніи темп-ры. Токъ отъ б-рен, раздѣляясь, идетъ въ 2 вѣтви, сопротив-іе кот-хъ при обыкнов. темп-рѣ одинаковъ, и въ обѣихъ проходитъ чрезъ вольтметры. Если платинов. проволоку, включенную въ 1 вѣтвь, нагрѣтъ, то сопротив-іе ея увеличится, и воды въ вольтметрѣ этой вѣтви будетъ разложено меньше.—п. м. с.

Ииронасть, см. *Масла, Нефть*.

Ииротехническая школа, составляя въ строев. отношеніи роту, имѣетъ цѣлью подготовку обер-фейерверкеров; находится въ вѣдѣніи гл-наго арт. управ-ія и состоитъ изъ 3 классовъ. Ученики ея—казеннокоштные, пансіонеры (120 рубл. въ годъ) и вольноприходлящіе (безплатно). Штабъ казеннокоштныхъ—70, пансіонеровъ 30; число же вольноприходлящихъ—по опред-ю нач-ка ш. Поступаютъ въ ш-у молодые люди не моложе 16 л., послѣ

экзамена по особ. програмѣ. Теоретич. курсъ составляють: Законъ Божій, алгебра, геометрія, тригонометрія, физика, химія, арт-ія, фортификація, механика, пороходѣліе, военная и потѣшн. лабор-ія, русск. яз., черченіе, рисованіе. Практич. занятія: упражненія въ химіи, военной и потѣшн. лабор-іи и пороходѣліи, гимнастика и строев. ученія. Предметы *спеціальныя*: пороходѣліе, лабораторн. дѣло, химія. Учебн. курсъ—3 г. н, сверхъ того, для практич. усовершенствованія, еще 1 г. при *ш-тѣ*. Класн. занятія—отъ 16 авг. до 15 мая; остальн. время—практич. упражненія, испытанія въ нихъ и канікулы. Для окончанія курса, необходимо имѣть въ средн. выводѣ и по каждому спец. предмету не менѣе 7 бал., за практич. работы 9, поведеніе 10. Получившіе не менѣе 10 бал. въ среднемъ представляются къ производству въ об.-фейерв-ры 2-го разр. и отправляются на службу по назначенію гл-ваго арт. управ-ія; имѣющие менѣе 10 бал. удостоиваются званія старш. фейерв-ра, а невидержавшіе экзамена выпускаются на службу младш. фейерв-рами. По окончаніи курса, казен. ученики обязаны прослужить на дѣйств. службѣ 4 г. Выпущенные об.-фейерв-рами производятся, по происхожденію, за выслугу 2, 4, 6 л., въ чинѣ XII класа.—в. п. в.

Пиротехнія раздѣляется на *военную* или лабораторію, и *потѣшную*—приготовленіе фейерверочн. издѣлій.—Источники: „Воен. лабораторія“ (записки пиротехнич. школы, 1891 г.); *К. Шварцъ и П. Крыжановскій*—„Справочн. вѣд. для арт. оф-въ“, ч. I (стр. 515) и ч. III (стр. 532); „Кратк. руко-ство арт. службы“, 1878—82 г. (отд. III и дополненія); *К. Тертиловскій*—„Записки лабор-ин“, 1891 г.; „Атласъ и описаніе чертежей лабор. инстр-та для крѣп-ей“, 1887 г.; „Вѣдомости лабор. инстр-та сухопутныхъ и приморск. крѣп-ей“, 1890 г.; *Саладиловъ*—„Сборникъ свѣдѣній о зарядахъ черн. пороха“, Спб., 1890 г.; *Константиновъ*—„О боев. ракетахъ“, Спб., 1864 г.; „Сборникъ свѣдѣній о 3-дм. свѣтнц. ракетахъ“, 1887 г.; *Буицъ и Гофманъ*—„Воен. **Н.**“, 1862 г.; *Челтёвъ*—„Поли. наставленіе о составленіи увеселительн. огней“, 1824 г.; *Матюкевичъ*—„Собраніе формулъ и рецептовъ потѣшн. **Н.**“, 1861 г.; *Оскаръ Фрей*—„Опытн. пиротехникъ“ (перев. Б. Кноринга), Москва, 1885 г.; „Арт. журн.“: *Цытовичъ*—„Пиротехнич. составы“ (1887 г. № 8); *Ордынский*—„Пиротехнич. замѣтки“ (1888 г. № 6 и 7); *Матюкевичъ*—„Исслѣд-іе составовъ бѣл. огня съ магніемъ и друг. тѣлами“ (1888 г. № 8); *Цытовичъ*—„О пиротехнич. формулахъ“ (1889 г. № 7); *Tessier*—„Chimie pyrotechnique ou traité pratique des feux colorés“, Paris, 1883; *Lammur*—„Nouveau manuel de l'artificier“, Paris, 1878; *Amédée Denisse*—„Traité pratique complet des feux d'artifice“, Paris, 1882 et 86; *M. Meyer*—„Lehrbuch d. pyrotechnik“, Berl., 1840; *Joseph Uchatius*—„D. Kunst-Feuerwerkerei zu Lande“, Wien, 1848; *Max Landmann*—„D. Lust-feuerwerk.“, Weimarn, 1884; *Martin Websky's*—„D. Lustfeuerwerkskunst“, Lpzg., 1891.—в. п. в.

Пиротъ—городъ въ Сербіи, на р. Нишава (18 вер. отъ болгарск. границы), важн. узелъ путей на Нишъ, Софію, Чупренъ, Лесковацъ и Врацу. Въ *руско-тур.* войну 1877—78 г. тимокск. корпусъ плк. Хорватовича, 2 дек., перейдя гра-

ницу, направился къ Ак-Паланкѣ и **Н.**, для прерванія сообщеній *Ниша*. Войдя въ связь съ кав-іей 3. отр-а ген.-ад. Гурко, Хорват. 15 дек. атаковалъ съ фронта и лв. фл-а сильно укр-ную туркамъ поз-ію къ з. отъ **Н.**, занятую 6 б-нами, при 23 ор. Послѣ упорн. боя все 15-е и утромъ 16-го, сербы овладѣли **Н.**, и т-ки, обойденные, поспѣшно отступили къ Софіи, оставивъ въ рукахъ прот-ка свою арт-ю; обѣ стороны потеряли около 500 чел. По берлинск. трактату 1878 г., **Н.** перешелъ во владѣніе Сербіи.—Въ сербско-болгарск. войну 1885 г. сербы, послѣ неудачныхъ для нихъ боевъ у Сливницы, отступили къ **Н.**, гдѣ сосредоточилась больш. часть ихъ арміи (40 б-новъ, 150 ор.). Болгары, рѣшивъ перенести воен. дѣйствія на сербск. територію, 14 ноябрю подошли съ гл. силами (30 б-новъ, 70 ор.) къ **Н.** и атаковали сербовъ, занявшихъ на окружающихъ высотахъ сильн. поз-ин, заблаговременно укр-ныя. Бой продолжался весь день съ перемѣн. успѣхомъ и возобновился на разсвѣтѣ 15-го; наконецъ, сбивъ сербовъ съ поз-ій рѣшит. ударомъ, болгары ворвались въ **Н.**, на улицахъ кот-го закинулъ штыков. бой; къ вечеру сербы отступили къ Ак-Паланкѣ.—По прекращеніи воен. дѣйствій, **Н.** возвращенъ Сербіи. (*Воен. литература* № 1164 [1878 г.]; „В. Сб.“ 1878 г. № 1—русское воен. обозрѣніе, и 1886 г. № 1—иностр.-ное воен. обозрѣніе).—л. м. в.

Пирръ († 272 г. до Р. X.)—царь эпирскій и временно македонскій (см. *Македонія*); на боев. поприщѣ выступилъ 15-л. отъ роду, въ концѣ борьбы *дидакховъ*, принявъ участіе въ ср-ин при *Иисъ* (301 г. до Р. X.). Затѣмъ, какъ союзникъ Тарента, воевалъ съ римлянами и одержалъ побѣды при Гераклѣ (280 г.) и Асеулумѣ, въ Ануліи (279). Въ 278 г. помогалъ въ Сициліи сиракузянамъ противъ картагенянъ; разбить послѣднихъ въ нѣск-кихъ ср-іяхъ и отнять отъ нихъ почти весь о-въ. Когда же тарентинцы вновь обратились къ **Н.** за помощію противъ римлянъ, онъ оставилъ Сицилію и прибылъ въ Тарентъ, откуда двинулся противъ римлянъ; но при *Бевеенто* (см. это) потерпѣлъ совершен. пораженіе и возвратился въ Эпиръ. Здѣсь, желая поддержать свою поколеблен. славу, атаковалъ царя Македонин, Антигона Гоната, и завладѣлъ этою страной; но вскорѣ опять потерялъ ее, раздраживъ жителей жестокостію и своеволіемъ своихъ солдатъ. Не имѣлъ успѣха **Н.** и въ Пелопонезѣ, гдѣ задумалъ возстановить на престолѣ изгнаннаго спартанск. царя Клеомена, и послѣ 3 неудачн. нападений на Спарту долженъ б. отказаться отъ своего предпріятія. **Н.** убитъ во время народн. войны въ Аргосѣ, при рукоушн. схваткѣ на улицахъ этого города.—**Н-а** считали лучшимъ современ. полководцемъ, но онъ оставилъ по себѣ память болѣе какъ кондотьеръ.

Писанскъ (*Писаницы*)—сел-іе въ Болгаріи, на шоссе изъ Рушукъ въ Разградъ и въ 6 вер. отъ станціи ж. д. Рушукъ-Варна.—Въ *руско-тур.* войну 1877—78 г., когда, въ началѣ іюля 1877 г., предполагалось приступить къ обложенію Рушукъ, кав. отрядъ ген.-ад. гр. Воронцова-Дашкова (1 б-тъ, 10 эск. и сот., 10 кон. ор.), находившійся у Сваленика, получилъ приказаніе выдвинуться на рушукъ-разградск.

шосе. 10 июля, исполнивъ задачу (разрушенъ телеграфъ и ж. д.), отрядъ этотъ къ ночи отошелъ къ **И.** Обезпокоенные появленіемъ русскихъ, турки 11-го двинули противъ нихъ 2 от-ра, изъ Рушука и Разграда. Получивъ объ этомъ донесеніе, кн. Манвеловъ (оставшійся старшимъ за отбытіемъ гр. Воронцова въ штабъ рус. от-ра) двинулся на-встрѣчу съ 4 эск., 1 сот. и 2 ор. и послалъ приказ-іе остальн. частямъ (у Сваленика) постѣпно идти къ **И.** Кн. Манв. встрѣтилъ т-къ верстахъ въ 2 отъ **И.**; несмотря на лх. атаку 4-го эск. ахтырск. гусаръ и 6-й сотни 8-го донск. п-ка, онъ вынужденъ б. въ 6 ч. отступить сперва къ **И.**, а затѣмъ, боясь быть отрѣзаннымъ, — къ Сваленику. Потеря наша въ этомъ дѣлѣ — 5 рап. и ч. („В. Сб.“ 1877 г. № 12 — русское воен. обозрѣніе; 1880 г. № 9: *Ф. Фохтъ* — „Матеріалы для описанія дѣйствій рус. от-ра“; № 11 — замѣтка *Юркевича*). — Л. М. В.

Писарскіе классы — при нѣкот-хъ рев-ныхъ б-нахъ; поступаютъ грамотн. новобранцы, мало способные къ строев. службѣ; по обученіи, распредѣляются гл. штабомъ по воен. управ-іямъ на должности писарей. (Пр. по в. в. 1872 г. № 145). — М. А. Г.

Писарь воен. ведомства. Частн войскъ сами подготавливаютъ себѣ **И-ей**, воен. управ-ія и заведенія комплектуются ими изъ *Писарск. классовъ* (см. это). Въ частяхъ войскъ **И-я** раздѣляются на полковыхъ (б-ныхъ), старшихъ и младшихъ; въ войсков. штабахъ — на **И-ей** высшаго и низш. окладовъ; въ окружныхъ, гл-ныхъ и полев. управ-іяхъ — на **И-ей** высшаго, средн. и низш. окладовъ. — М. А. Г.

Пистоль — наиболѣе короткое, для употреб-ія на самыя близк. разст-ія, одноствольное ручн. огнестр. оружіе, имѣющее вмѣсто приклада изогнут. рукоятъ, т. к. изъ **И.** стрѣляютъ одною рукою. Название **И.** обыкн-но производится отъ гор. Пистойя, гдѣ это оружіе изготовлялось уже съ XVI в.; Наполеонъ III утверждается, что назв-іе **И.** произошло отъ монеты пистоль, вслѣдствіе того, что это оружіе имѣло калибръ, одинаковый съ діам-ромъ монеты. — **И-ы** прошли всѣ тѣ же стадіи развитія, какъ и прочее огнестр. оружіе: гладкоствольные замѣнены на рѣзанные, заряжаемые съ дула — заряжаемыми съ казны, а въ послѣдн. время — *револьверами*. — **И-ми** б. вооружены ландскнехты, поздѣе же — экипажи судовъ и кавалерія. — П. Т. Г.

Пистонъ — тоже, что *капсюль* (см. это).

Письмоводство военное ведется на основаніи особ. Положенія, опредѣляющаго: а) виды служебн. бумагъ, общ. порядокъ и постепенность писмен. сношеній между управ-іями и должностн. лицами (вышними, равными и низшими); б) форму и правила изложенія, пересылку и приемъ служебн. бумагъ, правила дѣлопроизводства вообще; в) устр-во и предметы вѣдѣнія войск. канцелярій; г) порядокъ объявленія распоряженій нач-вующихъ лицъ; д) веденіе учета людей и лошадей въ войскахъ; е) составленіе, дополненіе, храненіе и пересылку писмен. свѣдѣній о чинахъ частн; ж) поступленіе, движеніе и храненіе бумагъ въ войсков. канц-іяхъ; з) правила корреспонденціи по телеграфу и эстафетѣ; п) составленіе мобилизацион. плана и подготовку писмен. дѣлъ къ

моб-ціи; и) храненіе диспозицій, приказаній и донесеній во время воен. дѣйствій; к) порядокъ наблюденія за дѣлопроиз-вомъ въ войскахъ; л) правила дѣлопроиз-ва б-рейныхъ, парков. б-ныхъ, ротн., эск-ныхъ и сотен. канц-ій. Въ приложеніяхъ — формы. („Полож-іе о **И.** въ воен. вѣд-вѣ“; пр. по в. в. 1888 г. № 32). — М. А. Г.

Питтагано, Николай Орсини (1442†1510), графъ. Во время войны за Неаполит. кр-ство сражался подъ нач-вомъ *Пиччинино*. Король Фердинандъ, обративъ вниманіе на его храбрость въ ср-іихъ при Сарно и Троѣ, по заключеніи мира, прпріалъ его къ себѣ на службу; но **И.** вскорѣ перешелъ въ войска Сиенск. рсб., чтобы дѣйствовать противъ гибелинцовъ. Вслѣдствіи служилъ въ папск. войскахъ и съ отличіемъ участвовалъ въ побѣдѣ надъ неаполитанцами при Кампо-Марто (1482 г.). Перейдя на службу Флоренціи, завоевалъ Піетро-Санто, Сарнаделло и Сарцано, а потомъ снова поступилъ на службу неаполит. кр-я. Въ битвѣ при Болѣ взятъ въ плѣнъ франц-ми, но во время боя при Форновѣ бѣжалъ и присоединился къ разбит. войскамъ Венец. рсб., кот-ми привелъ въ порядокъ. 1495 г., во главѣ венец. арміи, отразилъ нападеніе франц-въ на Геную, а 1499 команд-валъ арміей противъ миланск. гр-га. Въ войну съ камбрейск. лигой нач-вовалъ венец. войскамъ; помощникомъ его б. Альвиано, кот-го 1509 г. Людовикъ XII совершенно разбилъ при Аньяделлѣ, а между тѣмъ другую часть арміи **И.** успѣлъ спасти и отступилъ безъ потерп къ Местре. Овладевъ затѣмъ нечаян. нападеніемъ Тревизой, онъ двинулся къ Падуѣ; тамъ б. осажденъ им-ромъ Максимилианомъ, но удержался и принудилъ прот-ка отступить. Вскорѣ послѣ того умеръ.

Питлузскіе острова — группа въ Средиз. м., въ 82 вер. отъ исп. берега; принадлежатъ Испаніи; наибольшіе изъ нихъ — Ивиса (521,7 кв. вер.) и Форментера (86,2), окружены рифами и маленькими необитаем. о-вами; общ. населеніе — до 24½ т. чел. — В. Н. А.

Пито — приборъ для измѣренія скорости теченія воды; состоитъ изъ 2 вертик-ныхъ стеклян. трубокъ; конецъ одной загнутъ въ сторону теченія, конецъ другой — въ обратную; по разности уровней воды въ трубкахъ судятъ о скорости теченія. — П. А. Ш.

Питты, см. *Великобританія*.

Пиччинино, Николо (1388†1444), — славный итал. кондотьеръ; сперва служилъ въ миланск. войскахъ, потомъ на нѣкот. время перешелъ на службу Флоренціи, а затѣмъ — вновь на сторону миланск. гр-га. Почти всю свою жизнь провелъ въ междоусобн. войнѣ итал. владѣтелей, командуя отдѣльн. отрядами и цѣлыми арміями. Съ его смертью миланск. гр-гъ лишился одного изъ способнѣйш. полководцевъ своего времени.

Пиччигетоне — небольшая итал. крѣпость, обезпечивающая переправу черезъ Адду.

Писнегро, Карл (1761†1804), — франц. генералъ. Сперва поступилъ учителемъ математики въ бріенское воен. уч-ще (гдѣ б. наставникомъ и Бонапарте), но вскорѣ, оставивъ уч-ще, опредѣлился на службу въ арт-ію. Когда вспыхнула революція, намѣревался присоеди- ниться къ эмигрантамъ въ Кобленцъ; не приняты же ими, поневолѣ, примкнулъ къ рес-

публиканцамъ и б. назначенъ к-ромъ б-на волонтеровъ департа Гардъ. Въ рейнск. арміи быстро достигъ чина дивизіон. ген-а, а затѣмъ и должності г-к-щаго. Въ этой роли успѣлъ дисциплинировать распушен. войска и, не предпринимая рѣшит. дѣйствій, въ утомляя противника постоян. нападеніями, приучилъ армію къ мал. войнѣ и дѣйствіямъ въ разсыпн. строѣ. Однако, подчиненный ему ген. Готшъ сумѣлъ принисать себѣ успѣхи рейнск. арміи и б. назначенъ ком-щимъ этою и мозельск. арміями. 1794 г. **III.** получилъ въ команд-іе с. армію, кот. также б. въ распушен. состояніи; съ нею онъ разбилъ непр-ля нѣско-ко разъ въ теченіе 1 мѣ-а, занялъ 3. Фландрію и въ январѣ 1795 г. вступилъ въ Амстердамъ, гдѣ захватилъ голландск. флотъ. Послѣ того, снова ставъ во главѣ рейнск. арміи, успѣлъ потушить возстаніе противъ копенвта. Послѣднему онъ, впрочемъ, не сочувствовалъ, а потому принялъ предложенія отъ имени принца Кондѣ. Но нерѣшительность принца и эгонистич. стремленія Англіи и Австріи, желавшихъ продолжать войну, чтобы увеличиться на счетъ Франціи, не дали ему возможности исполнить свой проектъ. Одинъ изъ участниковъ заговора донесъ на **III.** Директорія отрѣшила его отъ команд-ія арміею и предложила мѣсто посланника въ Швецію, отъ кот-го онъ отказался. Выбранный 1797 г. въ члены, а потомъ предсѣд-лемъ совѣта пяти-сотъ, **III.** не воспользовался возможностью низвергнуть директорію для восстановления мопархич. правленія и б. сосланъ въ Кайенну, откуда бѣжалъ въ Англію; здѣсь онъ б. хорошо принятъ и ставъ во главѣ предпріятія съ цѣлю овладѣть франц. престоломъ въ пользу Бурбоновъ. 1804 г. **III.** отиравился въ Парижъ, чтобы выѣсть съ Жоржемъ Кадуалемъ свергнуть 1-го консула, но за депгьи преданъ Лебланомъ въ руки прв-ва, посаженъ въ темницу и затѣмъ найденъ въ ней мертвымъ. Нѣкот-е приписываютъ смерть его самоубійству. — Наполеонъ на о-вѣ Св. Елены выразилъ доктору О'Меара, что считаетъ **III.** за способнѣйшаго ген-а республики.

Иппикъ — средне-азіятская крѣпость; взята русскими 4 сент. 1860 г. (см. *Закавказскій край*).

Иппа нужна для разн. цѣлей: въ ней организмъ черпаетъ силы для производства работъ, составляющихъ его жизнедѣятельность; ею восстанавливаются потери орг-зма, обусловливается его ростъ и поддерживается необходим. температура (средн. числомъ 37,° Ц.). **III.** бываетъ весьма разнообразна, но въ нее всегда входятъ вода, бѣлки, жиры, углеводы и соли, кот-е составляютъ т. наз-мыя *пищевыя начала* или *вещества*. Изъ этихъ же веществъ построено и наше тѣло. Среди составъ его (по Бишофу и Фолькману) слѣдующій: воды—63%, бѣлковъ и клей-дающихъ веществъ—16, жировъ—16, соли—5. Поэтому означенныя пищев. веществ-ва могутъ дѣйствит-но вознаграждать потери, кот-я несетъ нашъ орг-змъ при непрерывн. дѣятельн-и. Но мы не питаемся чистыми пищев. веществ-ми: каждый изъ съѣстн. припасовъ обыкновен-но содержитъ въ себѣ нѣско-ко такихъ веществъ, и смѣсь ихъ называютъ *пищевымъ средствомъ*. Кромѣ послѣднихъ, мы употребляемъ и *вкусов. средства* (зелень, пряности, спиртн. на-

питки...), кот-я хотя и не могутъ покрывать потерь нашего орг-зма, но, возбуждая аппетитъ и придавая кушаньямъ пріятн. вкусъ или запахъ, содѣйствуютъ лучш. усвоенію пищев. веществъ. Смѣсь пищевыхъ и вкусов. средствъ; кот-ая можетъ сохранять тѣло въ данномъ его составѣ или придавать ему желаем. составъ (напр. при ростѣ и т. п.), и называется *пищею* (Фойтъ). — *Вода* играетъ важн. роль въ животч. орг-змѣ, составляя $\frac{3}{4}$ его по вѣсу. Жизнен. отправления безъ воды немислимы. Человѣкъ теряетъ ее изъ орг-зма нѣск-кими путями: черезъ кожу (испариной)—до 660 граммъ, почки (мочей)—1.700, легкія (съ выдыхаем. воздухомъ)—330, кишечники (съ испражнениями)—до 128 гр., а всего въ сутки, средн. числомъ, до 2.818 гр., т. е. около 7 фн., или 6% всего колич-ва воды въ орг-змѣ. Для покрытія этой потери, человѣкъ принимаетъ ежедневно 2—3½ литра воды, что зависитъ отъ возраста, работы, внѣшн. темп-ры и т. д.—*Бѣлков. веществ-ва*, или *бѣлки*, входятъ во всѣ органы и ткани животч. тѣла, составляя самую существ. часть протоплазмы клѣтокъ. Потому-то съ измѣненіями бѣлковъ связаны жизнен. отправления какъ отдѣльн. клѣтокъ и тканей, такъ и всего животч. орг-зма. Бѣлки приобрѣтаются нами изъ ежедневно принимаемыхъ пищев. средствъ. Разложеніе же ихъ въ орг-змѣ зависитъ отъ: 1) принимаем. колич-ва ихъ и отчасти отъ принимаем. **III.** вообще; 2) возраста (у взрослыхъ болѣе, чѣмъ у детей); 3) массы мышцъ (прямо пропорціонально); 4) принимаем. колич-ва другихъ пищев. веществъ (жировъ, углеводовъ и клей-дающихъ). — Содержаніе *жировъ* въ орг-змѣ непостоянно и колеблется между 9 и 19% вѣса всего тѣла, а у женщинъ—до 23%. Жиръ идетъ на образованіе жиров. тканей, кот. придаетъ округленость формамъ всѣхъ частей тѣла, представляетъ мягк. подстилку для нѣкот-хъ органовъ (напр. глазъ и друг.) и служитъ дурн. проводникомъ тепла, отчего жирн. люди меньше терпятъ отъ холода, чѣмъ тощіе. Долѣе же терпятъ они и голодъ, т. к., при голоданіи, жизнедѣятельность орг-зма совершается на счетъ его собствен. тканей, жиры же до извѣстн. степени могутъ замѣнять собою бѣлки и предупреждать распадъ ихъ. — *Углеводы* встрѣчаются въ орг-змѣ лишь въ небольш. колич-вѣ: гликогенъ — въ печени и мышцахъ, виноградн. сахаръ — въ крови, лимфѣ и печени. Тканей изъ углеводовъ не образуется; назначеніе ихъ другое: старая, они до извѣстн. степени предупреждаютъ потерю бѣлковъ и жировъ въ орг-змѣ. Кромѣ того, изслѣдованія заставляютъ думать, что углеводы сами по себѣ могутъ служить источникомъ образованія жировъ. Углеводы отличаются дешевизной. Это обстоят-во, а также и столь важное для орг-зма сбереженіе ими бѣлковъ и жировъ дѣлаютъ значеніе углеводовъ еще болѣе важнымъ, особенно въ дѣлѣ продов-ія бѣдн. класса населенія, рабочихъ, солдатъ и проч. — *Соли*, или *соли* представляютъ необходимую составн. часть тканей нашего тѣла. Болѣе всего солей — въ кости. системѣ, менѣе всего — въ жирахъ. Особенно разнообразно значеніе *поварен. соли*. Она служитъ источникомъ образованія солян. кислоты въ желудочн. сокъ; возбуждая стѣнки пищева-ри-

т-ныхъ путей, усиливаетъ выдѣленіе пищева-
рит. соковъ и перевариваніе и всасываніе
пищев. вещ-въ; вызывалъ жажду, обусловли-
ваетъ болѣе обилн. питье воды, а это усили-
ваетъ обмѣнъ бѣлковъ. Такое значеніе соли
объясняется тѣмъ, что она—не только пищев.
вещ-во, но и вкусовое. Наиболѣе она необхо-
дима прирастительн. **III.**, кот-ю преимущ-но пи-
таются бѣдн. класы нас-ія. — *Вкусов. средства*,
благодаря своимъ раздражающ. свойствамъ,
усиливаютъ отдѣ-іе пищеварит. соковъ (слюны,
желудочнаго и т. д.) и вызываютъ усилен.
притока крови къ слизи-ст. оболочкѣ желудка
и кишекъ. Дѣйствуя на нервн. систему, они
искусственно возбуждаютъ человѣка и прида-
ютъ ему извѣстн. силу, или вѣрнѣе—облегча-
ютъ расходованіе силъ, находящихся у него
въ запасъ (въ бѣлкахъ, жирахъ, углеводахъ).
На основаніи этого, усиленно работающ. че-
ловѣку дается кофе, водка и т. п. вкусов.
вещ-ва, подъ вліяніемъ кот-хъ онъ чувствуетъ
себя сильнѣе, бодрѣе, и благодаря кот-мъ
работа у него легче спорится. Вкусов. вещ-ва
въ обмѣнъ вещ-въ не участвуютъ и источни-
комъ силъ служить не могутъ, а потому ими
слѣдуетъ пользоваться умѣренно. Подъ влія-
ніемъ вкусов. средствъ, сердце больше напо-
няется кровью и сильнѣе работаетъ; нульсь
дѣлается энергичнѣе, полнѣе; обмѣнъ газовъ
въ легкихъ и дыханіе усиливаются. Поэтому-
то вкусов. вещ-ва такъ намъ и дороги и со-
ставляютъ необходим. приправу нашей **III.**. —
Опредѣливъ значеніе и составъ **III.**, желатель-
но выяснитъ колич-во и отношеніе пищев. вещ-въ
одного къ другому при разн. условіяхъ жизни.
Съ этой цѣлью произведено много опытовъ надъ
животными и человѣкомъ. Изучали потери со-
ставн. частей человѣч. орг-зма при голоданіи;
старались выяснитъ: можно-ли питать чело-
вѣка одними только бѣлками, или бѣлками и
жирами, или углеводами и жирами, и въ ка-
комъ колич-вѣ по отношенію другъ къ другу
должны они входить въ **III.** Многочислен. из-
слѣд-ія на животныхъ и человѣкѣ, для разъ-
ясненія этихъ вопросовъ, показали, что ни
одно изъ пищев. вещ-въ, въ отдѣльности, не
въ состояніи предупредить распадъ тканей,
а для этого требуются смѣси, въ извѣстн. от-
ношеніяхъ, всѣхъ пищев. вещ-въ. Кромѣ состава
III., на распадъ тканей вліяютъ и нѣкот. осо-
бенности самого орг-зма (напр. полъ, возрастъ,
вѣсъ) и тѣхъ условій, въ кот-я онъ поставленъ.
Чѣмъ больше его вѣсъ, а въ составѣ его—бѣл-
ковъ и жировъ, тѣмъ больше онъ ихъ разла-
гаетъ и тѣмъ больше человѣкъ долженъ при-
нимать ихъ. Т. к. женщины вѣсомъ меньше
мужчинъ и обыкн-но меньше работаютъ, то
процессъ разложенія жировъ и бѣлковъ совер-
шается у нихъ въ меньш. размѣрѣ. Кромѣ того,
онѣ богаче жиромъ, а потому теряютъ бѣлковъ
меньше. Колич-во бѣлковъ и жировъ, разлагаю-
щихся у женщинъ, — почти $\frac{1}{4}$ того, кот. разла-
гается у мужчинъ. Вліяніе *возраста* также сводит-
ся къ измѣненію вѣса и дѣятельн-и, отча-
стн же и объема человѣка. Вслѣдствіе этихъ
условій, распадъ бѣлковъ происходитъ у взрос-
лыхъ въ болѣе. размѣрахъ. Вліяніе *покоя и рабо-
ты* на обмѣнъ вещ-въ видно изъ данныхъ Пет-
тенкофера и Фойта о потерѣ веществъ орга-
низмомъ:

	Бѣлки	Жиры	Угло- воды	Вода
<i>Голоданіе:</i>				
Покой	78	215	—	880
Работа	75	280	—	1.779
<i>Смѣшанная III.:</i>				
Покой	137	65	352	828
Работа	137	173	352	1.402.

Т. об., потребленіе азотист. вещ-въ почти
одинаково при работѣ и покоѣ; состоянія
же эти отличаются расходомъ жировъ и вы-
дѣленіемъ воды. Поэтому при усилен. работѣ
необходимо вводить въ орг-змъ послѣдн. ве-
щ-ва въ болѣе значит. колич-вѣ. Впрочемъ, изъ
приведен. данныхъ не видно, чтобы подъ влія-
ніемъ работы распадъ бѣлковъ усиливался,
но всё-таки работающ. человѣку благоразум-
нѣе давать **III.** съ нѣск-ко болѣе. содерж-іемъ
бѣлковъ. Болѣе. разложеніе послѣднихъ въ
тѣлѣ работающ. человѣка происходитъ вслѣд-
ствіе усилен. выдѣленія воды, болѣе оживлен.
кровообращенія и болѣе. разрушенія рабо-
тающ. мышцъ. — Хотя кажд. человѣкъ по отно-
шенію **III.** представляетъ своеобразн. особен-и,
но можно установитъ общ. условія, кот-мъ она
должна удовлетворять. А) Колич-во **III.**:
1) Она должна содержать пищев. вещ-ва въ
достаточн. колич-вѣ и въ опредѣлен. отноше-
ніяхъ одно къ другому, соотв-но условіямъ, въ
конхъ находится данная группа продовольствую-
людей. При этомъ ближе интересуютъ насъ
бѣлки, жиры и углеводы, т. к. вода и соли обы-
кн-но имѣются въ **III.** въ достаточн. колич-вѣ.
Слѣдующія опыты, данныя (по Фойту и друг.)
указываютъ наименьш. колич-ва (въ граммахъ)
пищев. вещ-въ, необходимыхъ для удовлетво-
рит. питанія нѣкот-хъ классовъ нас-ія:

Возрастъ	На 1 ребенка или взрослаго		
	бѣлковъ	жировъ	углево- довъ
Конецъ 6-го года	55,8	40	180
" 10-го "	64,2	41,6	234,9
" 14-го "	81	40,5	303,8
15—18 лѣтъ	100	50	400
Старше 20-и	118	56	450
Солдаты при гарнизон. службѣ	120	56	500
" на маневрахъ	135	80	500
" въ воен. время	145	100	500
Инвалиды и перерабатывающіе аре- станты	90	40	350.

2) Нельзя слѣдять сразу все суточн. колич-во
III.; принятіе ея въ нѣск-ко пріемовъ облег-
чаетъ работу пищеварит. органовъ. Число тра-
пезъ зависитъ отъ возраста, привычки, рода
запятій... Люди, питающіеся преимущ-но ра-
стит. **III.**, распределяютъ ее на болѣе. число
трапезъ, чѣмъ продовольствующіеся, гл. обр-мъ,
животн. продуктами. Очень много значитъ
привычка: одни ѣдятъ 2 раза въ день, дру-
гіе—3. Послѣднее для взрослыхъ правильнѣе.

Весьма важно строго придерживаться однажды установлен. числа трапезъ и приступать къ нимъ въ опредѣл. часы. По Эрисману, въ обѣдѣ должно б.: 60 грам. бѣлковъ, 41 гр. жировъ и 230 гр. углеводовъ. 3) На **объемъ** **ИИ**. (степень наполненія ею желудка обуславливаетъ чувство сытости) также оказываетъ сильн. вліяніе привычка. Люди, питающіеся преимущ-но растит. средствами, привыкаютъ къ значит. объему **ИИ**. Продолжит. употреб-іе растит-ныхъ пищев. средствъ вызываетъ растяженіе стѣнокъ желудочно-кишечн. канала и увеличеніе брюшн. полости, раздражаетъ стѣнки кишечника, способствуетъ выдѣленію соковъ и вызываетъ перистальтич. сокращенія. Вслѣдствіе этого пищев. кашица перемѣшивается съ соками; но собственно пищеварит. соковъ выдѣляется недостаточно, и **ИИ**. медленнѣе переваривается и дольше остается въ кишечникѣ, причемъ въ ней начинаются процессы броженія, продукты кот-го вызываютъ усилен. перистальтику кишекъ и скорѣйшее, преждевремен. удаленіе пищев. кашицы, содержащей поэтому много непереварившихся и неусвоенныхъ орг-змомъ пищев. вещ-въ. Въ виду этого надлежитъ. объемъ **ИИ**. заслуживаетъ особен. вниманія.—Б) Кач-во **ИИ**.: 1) Она должна содержать не только всѣ пищевыя, но и необходимыя вкусов. вещ-ва. 2) Потребляемые стѣстн. припасы слѣдуетъ *обработать* извѣстн. обр-мъ, приготовить (животныя пищев. вещ-ва менѣе нуждаются въ такой обработкѣ, чѣмъ растит-ныя; напр. мясо можно ѣсть въ сыр. видѣ, бобы же—нельзя). 3) Необходимо, чтобы **ИИ**. имѣла извѣстн. *форму* и *консистенцію* и чтобъ онѣ часто мѣнялись. 4) *Темп-ра* **ИИ**. не должна б. ни слишкомъ высокой, ни слишкомъ низкой: это вредно вліяетъ на усвоеніе **ИИ**. и можетъ вызывать разстр-ва желудочно-кишечн. канала. У дѣтей темп-ра эта=35—40° Ц., у взрослыхъ колеблется между 7 и 55°. 5) Необходимо, чтобы **ИИ**. хорошо *усваивалась*. Исслѣд-ія показали, что пищев. вещ-ва разныхъ пищев. средствъ усваиваются неодинаково, т. е. не въ

одинаковомъ относит-номъ колич-вѣ поступающъ въ кровь. Усвояемость можно легко опредѣлять, зная, что человекъ вводитъ въ себя съ **ИИ**. и что онъ выдѣляется съ испраженіями. Въ слѣдующ. таблицѣ приведены данныя (въ %) объ усвоеніи нѣкот-хъ пищев. средствъ взросл. человекомъ (по Rubner'y, Uffelmann'y, Malfatti):

	Сух. вещ-въ	Бѣлковъ	Жировъ	Углеводовъ	Золы
Мясо (чист. говядина)	95	97	95	—	82
Яйца	95	97	95	—	82
Молоко	92	94—99	95—97	100	51
„ съ сиромъ	94	96	97	100	74
Бѣлый хлѣбъ.	95	81	—	99	93
Черный „	85	68	—	89	64
Макаронъ.	96	83	94	99	76
Кукуруза	93	85	83	97	70
„ съ сиромъ	96	93	91	—	81
Рисъ	96	80	93	99	85
Горохъ	91	83	—	96	68
Картофель.	91	68	96	92	84
Капуста	85	82	94	85	81
Морковь	79	61	94	82	76.

Особенно бросается въ глаза разница между животными и растит-нымъ бѣлками: 1-яя, вообще, усваиваются гораздо лучше послѣднихъ. 6) Необходимо, чтобы **ИИ**. *стоила* позволительно не дорого. Одни и тѣ же пищев. вещ-ва, въ зависимости отъ различн. условій (мѣста происхожденія продукта, времени года...), обходятся въ однихъ стѣстн. припасахъ дороже, чѣмъ въ другихъ. Сравнивая стоимость бѣлковъ, жировъ и углеводовъ на рынкахъ, въ чистомъ-ли видѣ, или въ разныхъ пищев. средствахъ, проф. Сковрцовъ составилъ слѣдующ. таблицу, въ кот-й относит. стоимость ихъ (въ копѣйкахъ) принята равной: въ животн. средствахъ 1:3:9, въ растит-ныхъ 1:3:6.

ПШЕВЫЯ СРЕДСТВА		Цѣна 1 фн.	Питат. единицы въ 1 фн.	Стоимость 100 питат. единицъ	За 1 рубль покупается питат. единицъ	Пищев. вещ-ва	%	Колич-во питат. еднн. въ 1 фн.	Стоимость ихъ	1 фн. питат. вещ-въ стѣнтъ
<i>Животныя.</i>										
Свиной жиръ.	безъ костей	10	253	3,8	2.580	{ бѣлки	17,5	157	6,2	36
„						{ жиръ	32	96	3,8	12
Судакъ свѣжій.		10	201	5	2.010	{ бѣлки	22	198	9,8	150
„						{ жиръ	1	3	0,1	15
Сельдь соленая.		10	219	4,6	2.190	{ бѣлки	19	171	7,8	41
„						{ жиръ	16	48	3,2	14
Говядина тощая		9	194	4,6	2.150	{ бѣлки	21	169	8,5	42
„						{ жиръ	1,5	5	0,2	14
„ жирная		10	234	4,3	2.340	{ бѣлки	17	153	6,6	39
„						{ жиръ	27	81	3,4	13
„ средняя		12	198	6	1.650	{ бѣлки	20	180	11	55
„						{ жиръ	6	18	1	18,3
Молоко.		4	50,5	8	1.263	{ бѣлки	4	36	2,9	72
„						{ жиръ	3,5	10,5	0,8	24
„						{ сахаръ	4	4	0,3	8
Сыръ русскій		30	316	9,5	1.053	{ бѣлки	24	216	20,5	85,4
„						{ жиръ	32	96	9,1	26,5
„						{ сахаръ	1	4	0,4	9

ПИЩЕВЫЕ СРЕДСТВА	Цена 1 фн.	Питат. единицъ въ 1 фн.	Стоимость 100 питат. единицъ	За 1 рубль покупается питат. единицъ	Пищев. вещ-ва	%	Колич-во питат. един. въ 1 фн.	Стоимость ихъ	1 фн. питат. вещ-ва стоитъ
Сыръ швейцарскій	60	316	19	527	какъ и въ ше, при	8,1	двойн.	стои	мости
Яйца	15	153	10	1.020	{ бѣлки 13	117	11,5	88	
Семга соленая	50	252	20	500	{ жиры 12	36	3,5	29	
Икра паюсная	100	417	24	417	{ бѣлки 24	216	43	180	
" веригстая	200	264	76	192	{ жиры 12	36	7	60	
					{ бѣлки 40	360	86,6	215	
					{ жиры 19	57	14	72	
					{ бѣлки 25	225	170	680	
					{ жиры 13	39	30	227	
<i>Растительныя:</i>									
Горехъ	3,5	190	1,4	5.428	{ бѣлки 23	138	2,54	11	
					{ крахм. 52	52	0,66	1,83	
Картофель	0,75	33	2,3	4.400	{ бѣлки 2	12	0,27	13,5	
					{ крахм. 21	21	0,48	2,25	
Ржан. мука	2	142	1,4	7.100	{ бѣлки 12	72	1	8,3	
					{ крахм. 70	70	1	1,4	
Ржан. хлѣбъ	2	82	2,4	4.100	{ бѣлки 7	42	1	14,3	
					{ крахм. 10	40	1	2,4	
Пшенич. хлѣбъ (лучшій)	6	90	6,7	1.500	{ бѣлки 7,5	45	3	40	
					{ крахм. 45	45	3	6,7	
Рисъ кухонный	10	124	8	1.240	{ бѣлки 8	48	3,9	49	
					{ крахм. 76	76	6,1	8	
Макаронн, вермишель	20	130	14,4	650	{ бѣлки 9	54	8,3	92	
					{ крахм. 76	76	11,7	15.	

Пользуясь подобными же данными, нетрудно опредѣлить, что стоитъ, напр., 1 фн. известнаго пищевого вещества въ данномъ съѣстн. продуктѣ. — Еще вопросъ: можетъ-ли человѣкъ питаться однимъ пищев. средствомъ, если оно надлежащ. обр-мъ приготовлено? Для взросл. человѣка, по Фойту, въ теченіе сутокъ необходимо 118 гр. бѣлковъ, кот-е содержатъ 18 гр. азота; кромѣ того человѣкъ долженъ принимать еще жиры и углеводы, чтобы покрыть свою суточн. потерю углерода (328 гр.). На основаніи данныхъ о средн. составѣ отдѣльных пищев. средствъ, вышеприведен. вопросъ слѣдуетъ рѣшить отрицат-но. Въ самомъ дѣлѣ, если бы человѣкъ съѣлъ 538 гр. мяса, то онъ покрылъ бы свои азотист. потери, но далеко не вознаградилъ бы потеряннаго имъ колич-ва углерода. Еслибъ онъ съѣлъ 2.620 гр. мяса, то покрылъ бы потери азота и углерода, но ввелъ бы значит. избытокъ бѣлковъ, что повело бы только къ бесполезн. распаду ихъ въ организмѣ. Къ тому же человѣкъ не въ состояніи не только усвоить, но и съѣсть такое громадн. колич-во мяса въ сутки. Къ такимъ же выводамъ можно придти, взявъ, вмѣсто мяса, какое-либо другое пищев. средство. Поэтому необходимо и гораздо цѣлесообразнѣе для человѣка питаніе смѣшан. III. Въ растит. веществахъ много углерода, въ животныхъ—азота; питающіе тѣми и другими, человѣкъ можетъ получать все что нужно для покрытія суточн. потерь его организмъ. — Ко всему вышеизложенному необходимо прибавить еще данныя о процентн. содержаніи бѣлковъ, жировъ и углеводовъ въ важнѣйшихъ и наиболѣе употребит-ныхъ пищев. средствахъ. — Данныя эти (по König, у

Нехамесу, Кияницину, Попову, Сметскому и друг.) приведены въ таблицахъ: I — о животн-ыхъ пищев. средствахъ, II — о растительныхъ.

I	Азотист. вещ-во	
	Жиры	
Говядина очень жирная	61,75	29,28
" средняя	20,06	5,41
" тощая	20,71	1,74
Телятина жирная	18,88	7,41
" тощая	19,86	0,92
Баранина очень жирная	16,62	28,01
" средняя	17,41	5,77
Свинина жирная	14,51	37,31
" тощая	20,25	6,81
Конина	21,71	2,55
Сельдь сыжая	18,76	9,45
" копченая	18,00	16,60
Треска соленая	20,25	0,31
Солен. ситки	29,081	8,281
Сѣбж.	13,866	4,308
Сѣбжая вола	17,203	5,833
Кончен. таранъ	36,010	15,22
Солено-вялен. судака	66,331	1,92
Корюшка	16,143	6,783
Солонина 3-мѣсячная	16,65	2,72
" 14 "	21,45	5,07
" 24 "	20,21	6,02
" 24 "	18,76	4,06
Солен. свинина	18,27	10,47
Яйцо куриное	12,55	12,11
Молоко коровье	3,55	3,60
Сливки	3,76	22,66

	Азотист. вещ-во	Жиры
Масло сливочное	—	86,05
„ столовое	—	86,03
„ чухонское	—	89,3
„ русское 1-го сорта	—	98,2
„ „ 2-го „	—	96,48
Сыры жирные	25,35	30,25
„ полужирные	29,67	23,92
„ тощие	34,06	11,65
Снят. молоко	3,03	0,7
Простокваша	3,24	2,69
Сметана	4,41	35,6
Творогъ	14,06	0,59

II

	Азотист. вещ-во	Жиры	Углевода
Гречиха	11,32	2,61	54,86
Пшено	23,15	1,89	52,63
Гречневая крупа мелкая	9,42	—	65,5
„ „ средняя	0,63	—	65,2
„ „ крупная	12,64	—	63,2
Горохъ	23,15	1,89	52,68
Бобы простые	25,31	1,68	48,33
Пшеничн. мука лучшая	10,21	0,94	75,71
„ „ простая	12,06	1,36	71,93
Крупа манная	9,43	0,94	75,92
Обыкновенная ржан. мука	12,68	2,06	65,82
Обдирная	12,29	2,17	67,55
Пеклеванная	10,68	1,70	70,42
Картофель	2,08	0,15	21,01
Хлѣбъ пшеничный сдобный	10,5	1,46	58,62
„ „ лучший	10,68	0,32	52,41
„ „ простой	12,65	0,5	44,43
„ ржаной городской	8,09	0,5	44,06
Несвѣжій	7,66	0,67	51,3
Капуста бѣл. квашеная	1,64	0,29	3,6

Источники: *Фойтг*—„Физиология общ. обменъ веществъ и питания“, переводъ *Щербакова*, Спб., 1886; *Пэви*—„Учение о мѣ“, Спб., 1876; *Munk* и *Uffelmann*—„D. Ernährung d. gesunden u. krank. Menschen“, Wien u. Lpzg., 1891; *Dujardin-Beaumont*—„L'hygiène alimentaire“, Paris, 1889; *Флюге*—„Руководство къ гигиенѣ. способамъ изслѣд-я“, перев. *Смоленскаго* и *Нагорскаго*, Спб., 1882; *König*—„Chemie d. menschl. Nahrungs- u. Genussmittel“, Berl., 1883—89; *Скворцовъ*—„Планы и способы санитарн. изслѣд-й“, Харьков., 1889; *Эрисманъ*—„Курсъ гигиены“, 1888; *Смоленскій*—„Общедоступные гигиен. способы изслѣд-я“, Спб., 1891.—п. о. с.

Иппиаль—старин. название всякаго *арт-скаго орудія* (см. это), назначавшагося для прицѣльн. стрѣльбы. Въ П-бургскомъ арт. музеѣ имѣется нѣск-ко экземпляровъ **И.**, замѣчат-ныхъ своею исторіей: 1) **И.** „Иврогъ“ (454 пд.), отлитая 1577 г.; 2) мѣдный **И.** „Левъ“ (344 пд.) и „Медвѣдь“ (290 пд.), отлитыя 1590 г.; 3) мѣдн. **И.** „Царь Ахиллесъ“ (220 пд.), отлитая 1617 г. (см. *Воен. литература* № 1361).—**И.**

затинная—огнестр. орудіе XVI в., устанавливавшееся обыкновенно за досчатѣмъ или бревенчат. тыномъ (см. *Затинъ*).

Иппиальный бой—древне рус. *бойница*. **Плавиковая кислота**, или *фтористый водородъ*, готовится изъ плавиков. шпата (фторист. кальция) помощью стѣн. кислоты (въ свинцовыхъ или платинов. сосудахъ). Сгущенный въ безводн. состояніи, фторист. водородъ кипитъ при + 19° Ц. **И. к.** сохраняется въ каучуковыхъ или платинов. сосудахъ; ядовита; раздѣляетъ стекло. Послѣдн. свойствомъ пользуются для гравированія: въ слои лака или воска, покрывающемъ стекло, дѣлаютъ рисунокъ и подвергаютъ стекло дѣйствию паровъ кислоты, кот-ые и раздѣляютъ его въ мѣстахъ рисунка.

Плавная рама, въ старину,—войскъ, слѣдовавшая водою, на судахъ.

Плавучая батарея, см. *Батарея*.—Суда эти, помимо ихъ назначенія при осадахъ приморск. крѣп-ей, употребляются въ проходахъ, для загражденія пути непр-лю, и вообще тамъ, гдѣ не требуется значит. маневрированія. Переходя съ одного мѣста на другое, они служатъ хорош. прикрытіемъ сухопутн. войскъ въ прибрежн. мѣстахъ.—**М. т. б.**

Плавучесть—способность судна держаться на водѣ. Запасъ **И.-и**—тотъ надводн. объемъ судна, кот-й до извѣстн. степени обезпечиваетъ послѣднее отъ потопленія, если нѣск-ко его отдѣленій наполнятся водою.

Плавучіе мосты—на плавуч. устояхъ, т. е. судахъ, плотяхъ... Устройство таинхъ *м.* на большихъ и глубокихъ рѣкахъ легче и скорѣе, чѣмъ *м.-въ* на постоянн. устояхъ. Неудобство: требуютъ много якорей, канатовъ... и во время ледохода должны разводиться. Наводка и разводка дѣлаются: по теченію (при слаб. теченіи) или противъ (при сильномъ), по одному судну либо плоту, парами, поворотомъ цѣл. моста. Послѣдніе 2 способа—рѣдки, и только при судовыхъ *м.* На рѣкахъ съ судоходствомъ **И. м.** должны имѣть выводн. *паромы* (см. это). Разрушеніе производится перерубкою якорн. канатовъ, сжиганіемъ или взрывомъ *м.-въ*, арт. выстрѣлами, подводн. минами, брандерами... Возстановленіе почти не отличается отъ устр-ва нов. *м.-въ*. Порядкомъ работъ такой же, какъ и при возстановленіи всяк. рода сообщеній, т. е. сначала для отдѣльн. людей, затѣмъ для легк. повозокъ и т. д.—**И. А. К.**

Плавучій: 1) *докъ*, см. это; 2) *маякъ*, см. это.—Послѣдній стоитъ неподвижно на 2 якоряхъ вблизи ограждаем. мели и поднимается на мачтѣ, во все время навигаціи, днемъ шаръ или флагъ, ночью—фонарь или лампу.—**М. т. в.**

Плазъ—свѣтл. помѣщеніе въ адмиралтействѣ, на полу кот-го производится *разбивка* судна.

Плакпровка—одежда землян. отлогостей въ насыпяхъ и выемкахъ дерномъ или слоемъ растител. земли, съ цѣлью способствовать скорѣйш. укр-ію ихъ корнями травъ, чтобы предохранить отъ размыва дождей. водой. Дернины (хорош. кач-ва) кладутся плашмя, травкою вверхъ и прибиваются колышками; иногда же—не сплошн. слоемъ, а рѣшетками, чрезъ что образуются оголен. квадраты, заполняемые растит. землею и застѣваемые травой. Слои растит. земли, толщиной 1/2—2 фт.,

составляютъ изъ ряда горизонт-ныхъ, дюймовъ 6, слоевъ, отъ подошвы отлог-ей вверхъ, перекладывая ихъ корнями быстро развивающихся травъ.—**К. Н. В.**

Планетониды, или *астероиды*, — мал. планеты, обращающіяся вокругъ солнца въ промежуткѣ между орбитами Марса и Юпитера. Еще *Кеплеръ* замѣтилъ какъ бы пробѣлъ въ правильности распредѣленія планетъ. орбитъ, а въ концѣ прошл. столѣтія образовалось даже общ-во астрономовъ, поставившихъ себѣ цѣлью найти планету, кот. должна существовать между Марсомъ и Юпитеромъ. Однако, до начала систематич. поисковъ, нов. планета случайно открыта Пиацци, въ Палермо, въ ночь на 1 янв. 1801 г. и названа Церерой. Вскорѣ, въ тѣхъ же частяхъ небесн. простр-ва, усмотрѣны еще 3 нов. планеты. Затѣмъ, послѣ 40-лѣтн. промежутка, тамъ же стали замѣчать ежегодно по нѣск-ку нов. планетъ, число кот-хъ возрасло нынѣ до 287. Всѣ онѣ видимы лишь въ зрительн. трубы и представляются звѣздочками 7-й — 13-й величины.—Ольберсъ полагалъ, что **ИИ.** — осколки одной больш. планеты, нѣкогда разорвавшейся отъ неизвѣстн. причины.—**В. В. В.**

Планеты — небесн. тѣла, обращающіяся около солнца и свѣтящіяся отражен. свѣтомъ. Название (блуждающ. звѣзды) получили отъ того, что ихъ видим. движеніе, результатъ истин. обращенія **ИИ.** и земли около солнца, настолько сложно, что прост. законы, управляющіе ихъ истин. дв-іемъ, не могли б. открыты древн. астрономами. Не найдя истин. причины, они изобрѣли цѣлую систему эниппикловъ, удовлетворит-но объясняющую геометрически сложн. повороты и стоянія **ИИ.** Только въ началѣ XVI в. *Коперникъ* указалъ, что видим. дв-ія **ИИ.** несравненно проще могутъ б. объяснены, если принять, что земля—**ИИ-а.** Вскорѣ затѣмъ *Кеплеръ* открылъ истин. законы дв-ія **ИИ.**, а *Ньютонъ* доказалъ, что они вытекаютъ изъ законовъ всемірн. тяготѣнія.—По величинѣ, **ИИ.** раздѣляются на большія (Меркурій, Венера, Земля, Марсъ, Юпитеръ, Сатурнъ, Уранъ и Нептунъ) и малыя или *планетониды*; по положенію относит-но земли — на нижнія (Меркурій и Венера) и верхнія (прочія). Древнимъ извѣстны б. только **ИИ.**, видимыя прост. глазомъ; телескопическія же (Уранъ, Нептунъ и планетониды) открыты въ новѣйш. время. Должно полагать (существуютъ основанія), что и нынѣ не всѣ даже больш. **ИИ.** открыты. Гл. элементы больш. **ИИ.**:

П Л А Н Е Т Ы	Средн. расстоеніе	Звѣздн. оборотъ	Эксцентри-ситетъ	Наклонность орбиты
Меркурій	0,39	87,97 дней	0,206	7° 0'
Венера	0,72	224,7 "	0,007	3 24
Земля	1	865,26 "	0,017	—
Марсъ	1,52	686,95 "	0,093	1° 51'
Юпитеръ	5,2	11,86 лѣтъ	0,016	1 19
Сатурнъ	9,54	29,46 "	0,056	2 30
Уранъ	19,18	84,02 "	0,046	0 46
Нептунъ	30,05	164,78 "	0,009	1 47.

Сравнит-но близк. разст-іе **ИИ.** отъ земли дало возможность изучитъ ихъ физич. устр-во. Вообще оно сходно съ устр-вомъ земли: **ИИ.** окружены атмосферою, имѣютъ океаны и сушу, и проч. Только о самыхъ удаленныхъ извѣстно мало, и слѣдуетъ предположить, что онѣ находятся еще въ жидк. состояніи и даже свѣтятся собствен. свѣтомъ.—Больш-во **ИИ.** имѣетъ *спутниковъ* (см. это).—Въ древности и въ средн. вѣка думали, что положеніе **ИИ.** въ моментъ рожденія кажд. лица имѣетъ вліяніе на его земн. жизнь (см. *Астрологія*).—**В. В. В.**

Планшетъ — приборъ для механич. измѣренія площадей. Простѣйш. виды его—палетка и волосня. сѣтъ. *Палетка* — сѣтъ изъ равн. квадратовъ, начерченная на прозрачн. бумагѣ или рогов. пластинкѣ. Квадры составляютъ извѣстное поверхность. содержаніе въ зависимости отъ масштаба чертежа. Для вычисленія площади, накладываютъ *п-ку* на планъ или карту и сосчитываютъ число полн. квадратовъ, покрывающихъ дан. площадь, а потомъ части ихъ, соединяя послѣднія въ полн. квадр-и. Если найден. число *S*, а площадь кажд. квадр-а *p*, то площадь всей фигуры *P=Sp*.—*Волосня. сѣтъ*—деревянная или металич. рама, на кот-й натянуты волосы или тонкія шелков. нити, составляющія квадр-ы. Примѣненіе сѣтъ—то же, какъ и палетки.—Изъ болѣе сложн. **ИИ.** заслуживаетъ вниманія **ИИ.** Амслера (*Воен. литература* № 2137; *Болотовъ, Лева, Травинъ, Андреевъ, Богуславскій* [см. *Пантографъ*]).—**А. А. Д.**

Планка — стальн. полоса для соединя по длинѣ 2 смежн. поясовъ судов. обшивки, на дубн. настилки и т. п., а равно для соединя 2 послѣдоват-ныхъ стальн. листовъ или 2 досокъ одного и того же пояса. Въ 1-мъ случаѣ **ИИ.** наз. *пазовою*, во 2-мъ—*стыковою*.

Плантагенетъ — потомки короля Англіи *Генриха II Плантагенета* (см. *Великобританія*). Прозваніе это получилъ потому, что на племѣ имѣлъ обыкновеніе носить вѣтвь растенія *plante genest* (дрокъ).

Планшетная, см. *Ватерлоо*.

Планшетъ — доска или планка, на кот-ю наклеивается бумага, для составленія чертежей или плана мѣстн-и (см. *Мензула*).—Въ крѣпостн. бою, при стрѣльбѣ по невидим. цѣли, обороняющійся ориентировается по **ИИ.**, т. е. по планамъ участковъ крѣпостн. верковъ и впередижающей мѣстн-и въ возможно крупн. масштабѣ. **ИИ-ы** могутъ б.: 1) *Планы разстояній* — особ. планъ въ масштаб. 1:10.000) для каждаго отдѣльн. верка, или мѣста расположенія б-рен, представляющій кругъ либо часть его, сообразно обстрѣлу съ даннаго пункта, съ вершиною въ наиболѣе характерн. пунктѣ расположенія б-рен и съ радіусомъ въ 5 п болѣеверствъ. Въ центрѣ толст. чертой обозначена капитель и черезъ кажд. 500 саж. проведены окруж-и, раздѣляющія **ИИ.** на 5 поясовъ, что облегчаетъ ориент-іе, разысканіе цѣли и приблизит. оцѣнку дистанцій. Изъ точекъ расположенія ор-ій идутъ линіи направ-ія выстрѣловъ ко всѣмъ характернымъ мѣстн. предметамъ, видимымъ и невидимымъ наводчикамъ, и тутъ же показаны разст-ія до нихъ. При подобн. **ИИ.** необходима *табелъ разст-ій*, въ кот-й обозначены: мѣста установокъ ор-ій, названія цѣлей, № пояса на планѣ, разст-ія до цѣлей, способъ прицѣли-я

и углы поворота, разность въ уровняхъ б-рей и цѣли, и уголь мѣстн-и.—2) **И-ы**, не требующіе упоминут. табелей, для каждаго ор-ія важѣйш. пунктовъ боев. линіи крѣп-и; это — секторы, соотвѣщ. обстрѣлу ор-ія, съ вершиною въ ц-рѣ вращенія установки. На такомъ **И-ѣ** — топографич. съемка мѣстн-и (въ масшт. 1:8400) въ горизонталяхъ (черезъ $\frac{1}{2}$ саж.) и рядъ *кривыхъ прицѣла-ія*, по виду подобныхъ горпз-лимъ, но означенныхъ друг. краской; кривыя эти — геометрпч. мѣста пересѣченій траекторій сна-довъ съ поверхн-ю мѣстн-и при стрѣльбѣ подъ извѣстн. угломъ возвышенія и дан. зарядѣ, кот. и помѣчены на **И**. противъ кривыхъ. Для кажд. **И-а** имѣется линейка, съ однимъ прям. краемъ и другимъ вырѣзаннымъ по кривой, соотвѣщ. естествен. деривациі сна-довъ сообразно съ дальностью. Кромѣ того **И**. разбитъ на болѣе или менѣе крупн. квадраты, обозначенные пумерами. Открывъ съ любого наблюдат. пункта цѣль, опредѣляютъ положеніе ея на общемъ, разграфленномъ на квадр-ы планѣ, находящемся у наблюдат. поста, и всѣмъ ор-іямъ, кот. могутъ стрѣлять по дан. цѣли, командуютъ № квадр-а и (точно) *координаты цѣли*, отмѣриваемыя по сторонамъ квадр-а, раздѣленнымъ на 10 частей. (напр.: квадратъ № XXVI, 3 и 5). У ор-ія находятъ и помѣчаютъ на **И**. цѣль, ориентируютъ послѣдній и по линейкѣ прицѣла-ія опредѣляютъ *уголь поворота*, а по положенію точки цѣли относительно по кривыхъ прицѣла-ія читаютъ уголь возвышенія и зарядъ. Для стрѣльбы по такому **И**. съ больш. точностью, ор-іе должно имѣть шворнев. установку. **И-ы** эти допускаютъ сосредоточен. стрѣльбу по невидим. цѣли массы ор-ій.—3) **И-ы** безъ топографич. плана, но лишь съ засѣчками направ-ій на цѣль, опредѣляемыми угломъ трн. нстр-тамъ на 2 наблюдат. постахъ, съ кот-хъ видна цѣль и кот-е телефонируютъ засѣчки на центр. стапцію. Оттуда, опредѣливъ по **И**. разст-іе до цѣли и углы поворота, передаютъ эти данныя на б-рею съ точностію и шворнев. установкой ор-ій. Способъ этотъ сложнѣе и мѣшкотнѣе предъидущаго, требуетъ для кажд. б-рей особыхъ, выдвинутыхъ впередъ, наблюдат. постовъ и нстр-товъ, а для быстр. сосредоточенія огня по невидим. цѣли съ нѣскольк. б-рей и совсѣмъ непригоденъ.—к. н. в.

Илаиниръ — плоскій деревян. брусъ, заканчивающій *фалибортъ* судна.

Иланъ — изображеніе предмета прямоугольною горизонт. *проекціей* (см. это), причемъ листъ бумаги принимается за горизонт. плоскость. **И**. *мѣстности* — такое же изображеніе ея въ уменьшен. видѣ, съ обозначеніемъ мѣстн. предметовъ и самой поверхн-и, т. е. рельефа, *услови. знаками* (см. *Знаки условные. Горизонталы, Штрихи*). Частн. видъ **И**. — *кроки*. — Объ основаніяхъ для составленія **И**. см. *Геодезія, Воен. топографія, Воен. съемка*. — Кажд. **И**. долженъ удовлетворять: *вѣрности, ясности, полнотѣ*. Онъ *вѣренъ*, когда всѣ разст-ія между его различн. точками, въ дан. масштабѣ, равны горизонт. проекціямъ соотвѣщихъ имъ линій на мѣстн-и, углы же на **И**. равны горизонт. проекціямъ соотвѣщихъ имъ угловъ мѣстн-и. Онъ *ясенъ* или *нагляденъ*, если вычерченъ настолько отчетливо, что, по изображеннымъ на бумагѣ фигурамъ и знакамъ, можно составить

точн. представленіе о дѣйствит. предметахъ. Онъ *положенъ*, когда на немъ обозначены всѣ необходимые мѣстн. предметы. — По **И-у** можно до извѣстн. степеней изучить дан. участокъ мѣстн-и, не выдвѣ ея, и приводить на ней въ исполненіе проекты и предположенія, кот. предварит-но сдѣланы по **И-у**. Послѣднее достигается при умѣнномъ ориентированіи или ознакомленіи на мѣстн-и (см. *Ориентированіе*). Одинъ и тотъ же **И**. не можетъ удовлетворить всѣмъ требованіямъ; поэтому, въ зависимости отъ цѣли, для кот-й назначаются, **И-ы** имѣютъ различн. назв-ія и дѣлаются въ разн. масштабахъ (отъ 100 саж. до 2 вер. въ дюймѣ). Такъ существуютъ **И-ы**: 1) *топографическіе*, дающіе весьма подробн. свѣдѣнія объ изображен. участкѣ мѣстн-и; 2) *спеціальные*, именно: а) *инж-ные*, на кот-хъ изображаются крѣп-и съ окружающ. мѣстн-ю; б) *морскіе* — съ глубиною водъ, свойствами береговъ, расположеніемъ маяковъ и т. п.; в) *лѣсные* — заросш. площади, съ обозначеніемъ ихъ свойствъ, породы деревьевъ; *горные* — горн. породы, мѣста ихъ разработки; д) *хозяйственные* — величина, видъ и почва отдѣльн. дачъ, луга, пашни, выгоны и т. п.; е) *гидротехническіе* — берега, глубина, быстрота теченія водъ; ж) *городскіе* — улицы, кварталы, строенія, каналы и т. п. — Полные карты и **И**. старыхъ или мелъ. масштаба дѣлается на основаніи болѣе современ. съемоковъ, откуда и берутся новыя или болѣе подробн. данныя.—А. А. Д.

Иланъ операціи (кампаніи) обнимаетъ *цѣль* ея и *направленіе*, въ кот-мъ предполагается развить *операцію* (см. это). Онъ долженъ б. 1) *возможно просто*. На войнѣ „*тотъ лучіше бьетъ, кто проще бьетъ*“; „слѣдуетъ всегда останавливаться отъ него лишь въ случаѣ неизбѣжн. необходимости“ (*Клаузевицъ*).—2) *Строго отвѣчать обстановкѣ* (условіямъ силы, времени, мѣста и данной волн прот-ка). Помимо обстановки (въ безвоздушн. простр-вѣ), всѣ **И**. хороши. Только одно строг. соотвѣтствіе обстановкѣ, этой гл. повелительницѣ на войнѣ, рѣшаетъ вопросъ о внутрен. достоинствѣ **И**. И **И**. Наполеона III въ началѣ камп. 1870 г., основанный гл. обр-мъ на *внезапности*, широк. развитіи быстроты и подвижности, б. бы хорошѣ, если бы послѣдн. условію отвѣчали свойства франц. арміи, чего далеко не б. Висок. образомъ въ этомъ отношеніи могутъ служить **И-ы** Нап-а I передъ открытіемъ похода 1809 г. (его нструкціи Бертѣ 30 марта) и Мольтке (мемуаръ 1868 г.). — **И**. долженъ 3) *обнимать только обіую, основн. идею оп-ціи и постановку, вытекающей изъ нея, ближайшей частн. цѣли*, непереходящей за предѣлы 1-го боев. столкновенія съ непр-лемъ. Общая основн. идея оп-ціи (1805 г. — предположенный Нап-мъ I обходъ пр. фл-а Макка, и 1870 — обходъ пр. фл-а франц. арміи) *должна б. намѣчена заранее*, т. к. необходимо заранѣе знать направ-іе, въ кот-мъ слѣдуетъ вести всю многосложн. подготовку оп-ціи (выборъ и устр-во базиса, сосредоточеніе къ нему занасовъ и войскъ, т. е. стратегич. развертываніе арміи). Она не *можетъ б. окончат-но выработана заранѣе*, за долго до сближенія съ прот-комъ, какъ то подтверждаетъ воен. исторія, но лишь какъ *пред-*

метъ *желанія и изученія*. Чего заранѣе опредѣлить нельзя, такъ это *мысли и формы* осуществленія основн. идеи он-цин: это—уже дѣло *послѣдоват-наго и строга.* изученія обстановки, дѣло *ориентированія*. Т. об., **II.** ульмск. обхода Нап-а получилъ свое 1-е выраженіе въ инструкціяхъ (26 и 28 авг.) для рекогн-ктъ Мюрату, Бертрану и Савари; 2-е—въ приказѣ (17 сент.), опредѣляющемъ пути слѣдованія корпусовъ къ Рейну; 3-е—въ приказѣ (20 сент.), преслѣдовавшемъ цѣль болѣе стѣсненія сферы наст-ія войскъ, въ виду сближенія съ прот-комъ; 4-е—въ маршрутѣ самого Нап-а (приблизит-но отъ 22 сент.), имѣвшемъ въ виду расширеніе обхода до Регенсбурга; наконецъ 5-е—въ сокращеніи сферы обхода до линіи Донауверт-Ингольштадт, на чемъ Нап., но окончат. ориентир-ія, и остановился. Тоже видно и въ аустерлицк. оп-цин, съ тою только разницей, что на ориентировку въ этомъ случаѣ понадобилось Нап-у лишь 3 дня (16—19 ноября), а во время ульмск. оп-цин—болѣе мн.-а (25 авг.—28 сент.). Тоже—и въ маневрѣ германцевъ 1809 г. Начало предположен. обхода пр. фл-а Базена относится къ 10 авг., но окончат. форма его выраженія и исполненіе на Мозелѣ закрѣпляются лишь по окончат. ориент-ктѣ, 16 авг., въ день ср-ія при *Марс-ла-Туръ*, т. е. уже *въ виду* непр-ля.—«На войнѣ рѣшенія (окончат-но) принимаются *въ виду* непр-ля.—Въ нашемъ распоряженіи остается еще ночь, чтобы подготовиться...—Никогда не слѣдуетъ *заранѣе* расчитывать (calculer théoriquement), что мы хотимъ предпринять, т. к. это зависитъ отъ того, что дѣлаетъ и имѣетъ въ виду сдѣлать прот-ктъ» (письмо Нап-а къ королю Иосифу 24 сент. 1808 г.).—Изъ приведеннаго видно, что основн. идея он-цин (**II.**), хотя и намѣченная задолго до сближенія съ непр-лемъ, можетъ б. окончат-но закрѣплена только въ виду его. Вытекающая изъ нея 1-я частн. цѣль должна имѣть предметомъ непрят. армію и отнюдь не переходить за предѣлы 1-го съ нею боев. столкновенія, результатовъ котор-го нельзя предвидѣть, а между тѣмъ они-то и даютъ основу для дальнѣйш. развитія оп-цин. У нѣмцевъ превосходн. правило: «*Отнюдь не слишкомъ забывать въ будущее*» (Nicht über d. Nächstliegende vorgreifen).—4) *Выработка данныхъ для II.*, выясненіе ихъ со всѣхъ сторонъ *должны б. дѣломъ мног. лицъ* и совѣщаній ихъ между собою; это принадлежитъ коллегіямъ (воен. совѣтамъ, см. это); *но принятіе окончат. рѣшенія должно б. дѣломъ единоличнымъ*, т. е. одного ума, т. к. оно, прежде всего, дѣло сильно развит. воли. Въ числѣ друг. данныхъ для **II.** труднѣе поддается расчету *данная воли прот-ка*, а между тѣмъ ей принадлежатъ гл. значеніе въ контролѣ окончат. рѣшенія. Чтобы судить о томъ, насколько *желательн.* рѣшеніе есть, вмѣстѣ съ тѣмъ, и *возможное*, необходимо ту же задачу рѣшить и за прот-ка, т. е. принять въ соображеніе и включити въ изложеніе **II.** *нѣск-ко изъ наиболее впрямъ.* гипотезъ, касающихся данной проявленія воли прот-ка, не впадая при этомъ въ дремуч. лѣсъ *всевожможныхъ* частн. предположеній касат-но дѣйствій непр-ля,—вѣрнѣйш. путь къ *безплатности* и скрыванію частн. ничиативы (инструкція Нап-а Бертьё 30 марта

1809 г., мемуаръ Мольтке 1870 г.). Отъ этого крайне вредн. направ-ія (своего рода *казуистики*) и предостерегалъ нашъ вел. Суворовъ. Онъ говоритъ: «Я, какъ Цезарь, никогда не дѣлалъ *частныхъ II.*; гляжу на предметъ *въ цѣломъ* (это и есть истин. стратегія); вихрь случая всегда перемѣняетъ наши заранѣе обдуман. **II.**». Въ этомъ же, и только въ этомъ смыслѣ, должно б. понимаемо столь часто приводимое наполеоновское: «У меня никогда не б. **II.** камп-инъ» (Je n'ai jamais eu un plan de campagne).—5) Разъ-какъ цѣль закрѣплена **II.-мъ**, то *выборъ средствъ, способовъ ся достиженія должна б. предоставленъ исполнителю*, т. к. все это ближе всего зависить отъ *обстановки будущаго*, кот-ой никто заранѣе предвидѣть не можетъ, и затѣмъ потому, что въ эту же обстановку входятъ, какъ самая важн. данная, *самъ исполнитель, съ его складомъ ума и характера*; оставаясь вѣрнымъ послѣднимъ, каждый, дѣйствуя *по своему*, исполнитъ поставленную ему задачу лучше, чѣмъ если онъ будетъ дѣйствовать во вкусъ друг. лица (1800 г., споръ между Бонапарте и Моро по поводу **II.** камп-инъ въ Германіи).—Наконецъ, еще одно желат. условіе, но уже касающееся *исполненія II.*; это 6) *чтобъ исполнителемъ б. самъ составитель II.*, чтобъ исполненіе послѣдняго не б. отдѣлено отъ его соображенія. Это требованіе вполне закононо, въ виду того, что кто же лучше перелетѣтъ въ жизнь извѣстн. идею, какъ ни тотъ, кто ее выносивъ въ себѣ, выстрадалъ, короче—создалъ.—Во что обратился бы знаменит. **II.** маренгск. оп-цин 1800 г., если бы не самъ Бон-ге б., въ то же время, его исполнителемъ?—г. А. Л.

II.ланъ осады, II. обороны, см. Атака крепостей и Оборона креп-ей.—О расположеніи укр-ій въ **II.-ѣ** см. *Фортификація*.

II.лаесн—побѣда англ-въ 26 іюня 1757 г. надъ бенгальск. набобомъ Сиранджей, см. *Индія* (историч. очеркъ); съ этого дня началось распространеніе владыч-ва англ-въ на Гангѣ.

II.ластуны, пластуныскіе баталіоны.—II. (отъ слова *пласть*, лежать пластомъ), въ бышемъ черноморск. казак. войскѣ,—казаки, выслывшіеся впередъ отъ сторожев. линій и составлявшіе, въ камышахъ и плавняхъ Кубани, свою линію засадъ. Въ **II.** выбирались лучш. стрѣлки, ходоки и выносливые, способные дѣлать дни проводить въ водѣ, камышахъ, среди міриады насѣкомыхъ, подъ дождемъ или въ снѣгу. По штату 1842 г., *пластуныск.* команды б. учреждены при пѣшихъ и коп. частяхъ черноморск. войска и всегда б. впереди во всѣхъ поискахъ за Кубань. Подъ Севастополемъ 2 пѣшихъ черноморск. б-на, въ составѣ кот-хъ пахотились и **II.**, покрыли себя славой (о чемъ упомянуто въ высочайш. грамотѣ 26 авг. 1856 г. черноморск. войску, при пожалованіи ему георгіевск. знаменн; оба б-на, бывшие подъ Сев-нолемъ, получили георгіевск. знамена). Съ перенесеніемъ войны въ глубь горск. земель, когда линія стала спокойнѣе, и служба **II.** сдѣлалась легче. По штату 1870 г., пѣш. б-ны Кубанск. войска наименованы *пластуныскими*,—название, присвоенное и теперь всѣмъ пѣш. б-намъ, выставленнымъ этимъ войскомъ.—Тактика **II.** можетъ б. выражена такъ: «*волчій ротъ и лисій хвостъ*».—Источники см. *Казак*,

а также— „Черноморцы **ИИ.** въ Сев-полѣ“ („В. Сб.“ 1874 г., январь).—м. п. х.

Иластеръ. При заряджаніи 1-хъ образцовъ парѣзн. оружія до появленія предложеній Дельвина, Тувнена, Минье и Лоренца, для обертыванія сферич. пулю употребляютъ **ИИ.**—кусокъ шерстяной или бумажн. ткани такой величины, чтобы вполне обернуть пулю; снаружи онъ обматывался саломъ или жиромъ. При заряджаніи, всыпали въ стволъ зарядъ, клали на дульн. срѣзъ **ИИ.** осален. стороною внизъ, и на него— пулю (имѣвшую діаметръ почти равный калибру ств-а); она вжималась въ стволъ рукою, насколько возможно, причѣмъ **ИИ.** прижимался къ ея верхн-н. Чтобы вжать пулю далѣе въ стволъ, надо б. употребить молотокъ и помпюль. Помимо медленности, вжиманіе и забиваніе пули требовали силы и тѣмъ большей, чѣмъ болѣе стволъ загрязнялся порохомъ. остаткомъ припродолжит. стрѣльбѣ. Кромѣ того, вслѣдствіе этой работы, стрѣлку, непосредственно послѣ заряджанія, не доставало спокойствія для точн. прицѣливанія. Для кажд. выстрѣла необходимо б. по крайней мѣрѣ 1 мин. времени. Эти обстоят-ва весьма ограничили число парѣзн. ружей на службѣ и вызвали во 2-й четверти XIX в. стремленіе устроить такое ружье, кот. могло бы заряжаться такъ же просто, какъ гладкое, и обладало такой же мѣткостью, какъ парѣзное.—м. т. г.

На судахъ **ИИ.**—2 ряда парусины, спитые и обдѣланные извѣстн. образомъ веревкой, и сверху—тонкій шпикованный (покрытый кусками расчесаной ворсы) матъ; имѣетъ 4-угольн. форму и служитъ для задрѣзыванія пробонитъ; подводится снаружи и, при удачн. наложеніи, совершенно прекращаетъ течъ чрезъ пробит. мѣсто. **ИИ.**, сдѣланный на основаніи нѣкот-хъ теоретич. расчетовъ, можетъ служить для задрѣзыванія какъ больш. пробонитъ (при столкновеніи судовъ), такъ и малыхъ (при ударѣ о подводн. камень). Обыкн-но **ИИ.** дѣлается 8—15 фт. длинны. Онъ долженъ б.: 1) непроницаемымъ для воды; 2) крѣпкимъ, чтобы, при больш. пробитіяхъ, выдерживать сильн. напоръ воды и не рваться на остр. краяхъ пробитины; 3) удобнымъ для подведенія подъ судно; 4) наиболѣе долговѣчнымъ и компактнѣмъ при наименьш. вѣсѣ и стоимости. Къ угламъ **ИИ.** привязываются концы веревокъ или шкоты. **ИИ.** всегда слѣдуетъ имѣть на-готовѣ (на верху) и содержать въ совершенно сух. видѣ.—Чтобы подвести **ИИ.**, подъ килъ судна, отъ нижн. края парусины, продергиваютъ съ носу пару шкотовъ, а съ противоположн. борта выбираютъ ихъ и т. об. дотягиваютъ **ИИ.** до мѣста; парусина прилегаетъ непосредственно къ пробитинѣ, матъ же, силою давленія воды, плотно ее зажимаетъ.—м. т. в.

Илатень, Дубиславъ-Фридрихъ (1714†87), прусск. ген.-отъ-кав-ин. 1723 г. произведенъ въ корнеты; участвовалъ въ силезск. войнѣ (отличился въ дѣлѣ у Часлау) и 1757 г., въ чинѣ ген.-м-ра, назначенъ к-ромъ Лангерманскаго драг. п-ка. Во время 7-лѣтн. войны сражался при Грос-Егерндорфѣ и блокировалъ Стральзундъ, б. въ битвѣ при Цорндорфѣ (1758), при взятіи Деммина, въ болахъ при Куннерсдорфѣ (1759) и Торгау (1760). Затѣмъ, до окончанія войны, исполнялъ отдѣльн. порученія и дѣйствовалъ совмѣстно съ гр-ромъ виртемберг-

скимъ (Кольбергъ) и при арміи принца Генриха.—Въ войну за баварск. наслѣдство находился въ арміи того же принца и, командуя особ. корп-мъ, проникъ до Праги.—1786 г. назначенъ ген.-губ-ромъ Кёнигсберга; 1787 произведенъ въ ген.-отъ кав-ин.—Р. ш.

Илатеръ (фон-), **Григорій Ивановичъ** († 1861 г.), адмиралъ. 1796 г. произведенъ въ мичманы и до 1800 г. плавалъ въ Финск. зал.; ходилъ съ эскадрою в.-адм. Макарова до береговъ Англіи, а потомъ крейсеровалъ въ Нѣмецк. м. Въ 1806 г., на кораблѣ „Твердый“, отправился въ Адриатич. м., въ эск-ру в.-адм. Сенявина (Бокка-ди-Каттаро). 1807, на томъ же кораблѣ, участвовалъ въ ср-іяхъ съ турками при Дарданельск. прол. и у Афонск. горы. 1809 возвратился въ Россію. 1813, командуя шлюпомъ „Лизета“, б. при осадѣ Данцига. Послѣ того, въ теченіе 3 л., ком-валъ бриг. „Меркурій“ и за 18 морск. камп-ій награжденъ орденомъ св. Георгія 4-го кл. Въ 1818 и 19 г. ком-валъ фрег. „Поспѣшный“, кот-й вслѣдствіи сдать въ Кадиксъ исп. пр-ву. До 1825 г. б. к-ромъ фрег-въ „Помощный“, „Диана“ и „Проворный“ и корабли „3 Святителя“, на послѣднемъ сдѣлалъ переходъ отъ Кроншт-та до Исландіи и обратно. 1827, состоя на ч-комъ штаба при адм. Сенявинѣ, плавалъ на кораблѣ „Азовъ“ и „Царь Константинъ“ до береговъ Англіи и оттуда въ Кроншт-тъ. 1828, на кораблѣ „Фер-Шампенуазъ“, въ эск-рѣ в.-адм. гр. Гейдена, участвовалъ при блокадѣ Дарданель. 1831 произведенъ въ контр-адм-ы. 1832 ком-валъ эск-рой въ див-иіи в.-адм. Гамильтона въ Балт. м., а 1833 исправлялъ должность бригадн. к-ра флотск. экипажей въ П-бургѣ. 1834 ком-валъ 3-ю бр-дой 3-й флотск. див-иіи, а 1836—этою див-іей и имѣлъ флагъ на кораблѣ „Св. Георгій Побѣдоносецъ“. Въ слѣдующ. году произведенъ въ в.-адм-ы. Потомъ, нач-вуя сводн. див-іей, плавалъ въ Балт. м. и Финск. зал. послѣдоват-но на кораблѣ „Лефорть“, „Имп-ца Александра“ и „Россія“. 1846 назначенъ членомъ адм-ствъ-совѣта, а 1852—гл. к-ромъ Кроншт. порта и воен. губ-ромъ. Въ томъ же году произведенъ въ адм-ы, а въ слѣдующемъ назначенъ присутствовать въ сенатѣ.—м. т. в.

Илатеръ, городъ въ Віотіи, въ ю.-в. отъ Фивъ,—*ср-іе 479 г. до Р. Х.* Послѣ битвы при Саламинѣ (см. *Греко-персидск. войны*), Мардоній (300 т. войска), готовясь покорить Грецію, пошелъ противъ аѳинянъ. Послѣдніе, не дождавшись помощи отъ лакедемонянъ, бѣжали на о-въ Саламинъ, а между тѣмъ Мард. опустошилъ всю страну и разрушилъ городъ. Когда же спартанцы (5 т. тяжел. пѣх-ы, 35 т. союзниковъ и легко-вооружен. иловотъ) подкрѣпили аѳ-нъ, то на общ. совѣтѣ положено б. соединенн. силами (до 100 т.) идти въ Віотію и дать тамъ рѣшит. ср-іе. Аѳ-нянъ предвод-валъ *Аристидъ*, а нач-во надъ всѣмъ войскомъ ввѣрено б. *Павзанію*. Мард. стоялъ на лѣ. берегу Азона, близъ **ИИ.**, въ укр-номъ лагерѣ; въ его войскѣ находились также дружины ерассійцевъ, македонянъ, ессалийцевъ, ѳивянъ и друг. народовъ Греціи, подвластныхъ тогда Персіи.—Послѣ неудачнаго ночн. нападенія персовъ на греч. лагерь, обѣ арміи оставались нѣско-дней въ бездѣйствіи. Но недостатокъ продо-в-ія принудилъ Мард-ія дать бой. Узнавъ, что

греки двинулись къ **И.**, онъ поспѣшилъ имъ на-встрѣчу и повелъ въ атаку свою многочисленную и превосходн. конницу. Греки остановились, сомкнулись п., противопоставивъ врагу пѣсок-ко рядовъ коней, отбили его яростн. нападеніе, а потомъ и сами ударили на неприят. пѣх-у. Персы, стѣсненные въ глубок. масу, бросивъ луки, подъ защитою огромн. щитовъ, взялись за мечи и кинжалы; но копья грековъ одолѣли ихъ. Мард. и лучшія его дружины погбли; остальные частью укрылись въ деревня. укр-іи, построенномъ для обезпеченія обозовъ, частью побѣжали къ Оивамъ; 40 т., собранныя Артабаномъ, пошли черезъ Фокиду и Македонію въ Азію. Греки также раздѣлились для преслѣдованія. Персы упорно защищали укр-іе, но наконецъ должны б. сдаться; тогда лакед-не и ае-не кинулись на гл-ный перс. станъ и овладѣли имъ послѣ отчаян. боя. Потери обѣихъ сторонъ убитыми показываются въ крайн. несоразмѣрности: грековъ—10 т. чел., персовъ—100 т.

Илато, *плоскосторе, плоская возвышенность*, см. *Рельефъ земл. поверхности*.

Илатовъ: 1) Графъ *Матвей Ивановичъ* (1751 † 1818), атаманъ донск. казаковъ; поступивъ на службу 13-и л. Въ тур. войну, всего 20-и л., командовалъ п-комъ, причемъ особенно отличился 3 апр. 1774 г. на р. Кулалы. Во время 2-й тур. войны наиболѣе блестяще выказалъ себя въ дѣлѣ при Каушапахъ (1789 г.) и при штурмахъ Очакова и Измаила; за послѣдній получилъ орденъ св. Георгія 3-го кл. Въ персидск. войнѣ б. походн. атаманомъ, а 1801 г. назначенъ войсков. ат-номъ войска донскаго, и въ этой должности оставался до своей смерти. 1807 ком-валъ казаками подъ *Прейсци-Эйлау*, а затѣмъ, нач-вуя передов. частями, постоянно тревожилъ французовъ и неоднократно участвовалъ въ значит. бояхъ. Въ теченіе этой камп-ии казаки захватили 139 оф. и болѣе 4 т. н. ч., а сами потеряли 30 оф. и 500 каз. Послѣ того **И.** б. въ тур. войнѣ, взялъ крѣп. Гирсово и, командуя особ. корп-мъ, оказалъ много друг. отличій, за что произведенъ въ ген.-отъ-кав-іи и награжденъ орд. св. Георгія 2-го кл.—Въ отечеств. войну первонач-но ком-валъ всѣми казач. п-ками на границѣ. Прикрывая отст-іе арміи, онъ нанесъ пораженія непр-лю подъ мѣст. Миръ и Романово; но выдающаяся дѣятельность его началась съ тарутинск. боя. Слѣдуя съ казаками, поразилъ франц-въ у Городни, Колоок. монастыря, Гжатска, Царевозаймища, подъ Духовиной; при переправѣ черезъ р. Воль. За эти дѣла возведенъ въ графск. достоинство. Въ ноябрѣ взялъ съ боя Смоленскъ, разбилъ Нея подъ Дубровно, занялъ Оршу, Вильну, Ковну и въ началѣ ливаря вступилъ въ предѣлы Пруссіи.—При преслѣдованіи непр-ля, казаками **И.** б. убито болѣе 18 т. чел., взято въ плѣнъ 10 ген., 1.047 оф. и 39½ т. п. ч., захвачено 15 знам. и 364 ор-ін.—1813 г. **И.** обложилъ Данцигъ, но затѣмъ состоялъ при гед-рѣ и уже въ сентябрѣ получилъ подъ команду особ. корпусъ, съ кот-мъ участвовалъ въ бою подъ Лейпцигомъ. Продолжая преслѣд-іе прот-ка до Рейна, положилъ около 15 т. чел. Въ 1814 г. вступилъ во Францію и, слѣдуя къ Парижу, взялъ Намюръ. Послѣ сопровождалъ имп-ра Алекс-ра въ его побѣдѣ

въ Лондонѣ, гдѣ англичане устраивали **И.-у** и Блюхеру овалін.—Въ Новочеркасскѣ поставленъ **И.-у** памятникъ. (*Смичный*—„Илзнь гр. **И.**“, Москва, 1821).—м. п. х.

2) *Александръ Степановичъ* (1817 † 91), ген.-отъ-арт-ін, совѣщат. членъ арт. комитета, заслужен. профессоръ, почетн. членъ Михайловской арт. акад. и с.-п-бургск. ун-в-та. Воспитывался въ арт. уч-щѣ; по окончаніи въ немъ курса, 1837 г., назначенъ репетиторомъ, а затѣмъ преподават-лемъ арт-ін. 1853 утвержденъ профессоромъ. 1858 назначенъ нчси-ромъ класовъ, а 1861—71 б. нач-комъ Михайловскаго арт. уч-ща. За это время принималъ дѣятельн. участіе въ преобразованіяхъ уч-ща (см. *Михайловское арт. уч-ще*). 1875 назначенъ членомъ гл-наго военно-учебн. ком-та. 1883 произведенъ въ ген.-отъ-арт-ін.—и. п. н.

Илатонъ—одинъ изъ знаменитѣйшихъ греч. философовъ (427 † 346 г. до Р. Х.), ученикъ Сократа; происходилъ изъ знатн. фамиліи, ведшей свой родъ отъ Кодра, послѣдн. царя Афинъ. До встрѣчи съ Сократомъ занимался поэзіей, а затѣмъ обратился къ философіи. Жестокій и несправедлив. приговоръ надъ Сократомъ сдѣлалъ **И.-а** врагомъ господствовавшей въ Афинахъ демократіи, и онъ удалился въ Мегару, къ своему соученику Эвклиду, а потомъ посѣтилъ Кирену, Египетъ, Ю. Италію и Сицилію. Въ Сициліи Дионисій Старшій, тиранъ сиракузскій, призывалъ **И.-а** ко двору; но, поссорившись съ нимъ, приказалъ схватить его и продать, какъ военно-плѣннаго, спартапцамъ (тогда Спарта, въ союзѣ съ Дионисіемъ, вела войну съ Афинами). Выкупленный изъ рабства, **И.** поселился въ Афинахъ и началъ свою дѣятельность преподавателя философіи. Черезъ 20 л. и затѣмъ 363 г. онъ снова дважды посѣтилъ Сиракузы; но, не сойдясь съ Дионисіемъ Младшимъ, возвратился въ Афины, гдѣ и умеръ на 83 г. отъ роду.—Купивъ участокъ земли возлѣ рощи Академа, **И.** поселился здѣсь и сталъ читать лекціи о философіи. Письменно онъ излагалъ свое ученіе въ формѣ разговоровъ, и тѣ мысли, кот. казались ему вѣрными, излагалъ въ уста Сократа. Ученіе объ идеяхъ—центральн. пунктъ философіи **И.-а**. Идеи, по его ученію,—творящія сущности; онѣ служатъ прототипами реальн. явленій и формъ предметовъ. Реальное не можетъ б. полн. выраженіемъ идей уже но соразмѣрности, кот-ю даютъ прототипы и до кот-й дѣйствительности далеко. Гл-шая идея—идея добра; въ пей мног. изслѣдователи философіи **И.** видятъ идею Бога. Отъ этой идеи добра должно отличать у **И.-а** душу вселенной, нѣчто среднее между идеей и явленіемъ. Столь жетемно ученіе **И.** о человѣч. душѣ и ея тройственности: о душѣ мыслящей, что въ головѣ; душѣ воляющей, въ груди,—средоточіе воли, энергіи, и душѣ физиологич. желаній—въ желудкѣ. Миръ созданъ по соотвѣтствию съ идеей добра. По ученію **И.** о добрѣ и добродѣтели,—4 кл. добродѣтели, на кот-хъ покоятся или должны покоиться всѣ людск. отношенія: 1) мудрости или знаніе, 2) сдержанность, 3) храбрость и 4) справедливость. На этихъ 4 этическ. столбахъ построена и идеальн. республика **И.-а**, въ кот-й онъ однако далекъ отъ современнаго намъ понятія объ абсолютн. достоинствѣ чловѣка и не только допускаетъ въ ней суще-

ствование рабства, но и освящает его. Строго говоря, респ.-а **II**. — идеализация Спарты. Въ послѣдней владычествуящ. класъ не занимался ни ремеслами, ни земледѣіемъ. Въ респ.-ѣ **II**. гимнастика и музыка, въ греч. смыслѣ, — основа воспитанія юношества правительствующаго воен. сословія. Способнѣйшіе съ 20 л. изучаютъ философію, не переставая заниматься воен. упражненіями. Изъ нихъ выбираются правители. Въ Спартѣ бракъ подчинялся гсд-ву; у **II**-а въ респ.-ѣ допущена общность жепъ, посѣщенія кот-хъ строго урегулированы. Въ Спартѣ дѣти съ 7-лѣтн. возраста принадлежали гсд-ву; въ респ.-ѣ **II**. дѣти со дня рожденія отбирались отъ матерей, и мать не должна б. знать чье дитя она кормила, чтѣ, по мысли **II**., дѣлало женщину справедливой ко всѣмъ дѣтямъ респ.-и, и т. д. Землю обрабатывали въ Спартѣ плоты, рабы гсд-ва, и въ респ.-ѣ **II**. частн. рабовъ не б., а только рабы респ.-и. Тоже и въ литературѣ. предписанія **II**-а — допускать только поэтич. произведенія, въ кот-хъ прославлялись доблести, чтѣ б. и въ Спартѣ. Въ другомъ политич. трактатѣ **II**-а, „О законахъ“, онъ ничего не говоритъ ни о правящ. класѣ философовъ, ни объ общности жепъ. Этотъ трактатъ (изданный, какъ думаютъ, по смерти **II**.) — сборникъ практич. совѣтовъ законодателямъ. — Школа **II**-а получила названіе академіи. Первые его преемники передавали систему наставника. При этомъ должно замѣтить, что мног. мѣстамъ изъ соч-ій **II**-а далось различное, субъективн. толкованіе того или другаго его послѣдователя. По нѣкот-мъ мимолетн. выраженіямъ выводили, что **II**. проповѣдывалъ пожертвованіе тѣломъ души; по это несправедливо: въ этомъ пунктѣ **II**., и въ жизни и въ соч-іяхъ, оставался здоров. эллиномъ, для кот-го гармонія души и тѣла, равносѣіе ихъ силъ, б. высш. закономъ природы. Потомъ, въ концѣ IV в. до Р. Х., образовалась нов. академія, въ кот-й идеализмъ **II**-а перешелъ въ скептицизмъ и эмпиризмъ. — Е. А. В.

Платформа: 1) Палуба, прерываемая въ средн. части машинными и котельн. отдѣлами илн грузов. *трюмами*. — 2) Открыт. вагонъ въ подвижн. составѣ желѣзн. дорогъ, безъ боков. стѣнъ и крыши, употребляемый для перевозкѣ товаровъ, скота, а также арт. ор-ій и новозокъ войск. обоза. („Положеніе о перевозкѣ войскъ по ж. д.“ [пр. по воен. вѣд. 1873 г. № 102]; *Кистъ*; „Желѣзн. дороги въ воен. отношеніи“, ч. 1, СПб., 1868 г.). — 3) Деревян. настилка для установки лафетовъ осадной и крѣп-пой арт-ии (см. ниже).

II., какъ настилка подъ лаф-ы, бываетъ 2 типовъ: А) *нового чертежа* — досчатая для пушекъ и мортиръ; Б) *прежн. чертежей* — досчатая для пушекъ, брусчатая для мортиръ.

А. **II**-ы нов. чертежа состоятъ изъ сопос. лежней съ настиланнми на нихъ такими же досками. Лежни (6 дм. поперечн. сѣченія) укрѣплены на мѣстѣхъ колыями (длин. 3 фт., діам-ромъ 2 дм.); доски (9 дм. шир., 3 дм. толщ.) прибиваются къ лежнямъ гвоздями. Для высокыхъ осадныхъ и крѣп-ныхъ лаф-въ чертежей 1877 и 78 г., 24-фн. осаднаго черт. 1869 г. и 9-фн. полеваго **II**-ы имѣютъ видъ одного прямоугольника, для остальныхъ же лаф-въ и мортирн. станковъ — видъ 2 прямоуг-ковъ. **II**-ы

настилаются горизонтально и назначаются для обстрѣла въ 30°; больш. обстрѣлы даютъ т. наз-мая *сближен.* **II**. (см. ниже). Соотв-но конструкціи и дѣйствию лаф-въ при стрѣльбѣ, **II**-ы имѣютъ дополнителн. части: всѣ пушечн. **II**. — деревян. брусъ, или прилокъ, въ передн. концѣ; **II**-ы по виду въ 2 прямоуг-ка — упорн. брусъ, поддерживающій задн. концы лежней; для лаф-въ съ больш. откатомъ (высокаго осаднаго и крѣп-наго черт. 1877 и 78 г., 24-фн. осаднаго черт. 1869 г. и полеваго) — передвижные досчат. щитки, у задн. конца **II**-ы. Досчатые **II**. нов. чертежа бываютъ: 1) *одиночныя* видомъ въ 1 прямоуг-къ; 2) *одиночныя*, по виду въ 2 прямоуг-ка; 3) *сближенные* двойныя, составленные изъ одиночныхъ.

І. Къ первому типу принадлежать: а) **II**. для *высокаго осаднаго и крѣп-наго лаф-а черт. 1878 г. съ 6-дм. пушк. въ 190 пд.* Длина **II**-ы 19½ фт., ширина 10 фт.; имѣетъ 7 лежн., прилоку и щитки; въ нее врѣзаны 2 желѣзн. полосы, для болѣе удобн. подаванія хобота въ стороны. — б) **II**. *подъ такой же лафетъ черт. 1877 и 78 г. для всѣхъ друг. ор-ій и подъ 24-фн. осадн. черт. 1869 г.* Такая же, какъ предыдущая, но съ 5 лежн. и безъ желѣзн. полосъ. — в) **II**. *подъ 9-фн. лафетъ*. Уже 1-й (шир. 2 фт.); лежней 3; тоже безъ желѣзн. полосъ. — г) *Укороченная подъ тѣ же лаф-ы черт. 1877 и 78 г. съ гидравлич. компрессорами для ула обстрѣла въ 37°*. Длина 15 фт., ширина 10; лежней 7; прилоки нѣтъ; на средній продольн. лежень надѣта коробчат. часть штыря; сзади упирается въ поперечн. брусъ. — д) *Укороченная подъ тѣ же лаф-ы, но для обстрѣла въ 135°*. Длина 15 фт., ширина 20; продольн. лежней 14; сзади — поперечн. брусъ; въ мѣстѣ расположенія хобота лаф-а — дугообразная желѣзн. полоса.

II. Ко второму типу относятся **II**-ы: а) *подъ лаф-ы Насвѣтчева, 12-фн. желѣзный черт. 1869 г., Венловскаго и деревянный высок. крѣп-ной; б) подъ 4-фн. лаф.; в) подъ 6-дм. мортирн. станокъ; г) подъ такой же станокъ 8-дм., съ мортирн. или облегчен. пушкой*. Всѣ эти **II**. схожи между собою; передн. часть шириною 6 фт., задняя 9—10; длина 15—16½ фт.; сзади — упорн. брусъ; подъ лаф-омъ Насвѣт-ча и мортирн. станками — дугообразная желѣзн. полоса; въ передн. части мортирн. **II**. — желѣзн. втулка для пиворня новоротн. бруса, а у 6-дм. — и желѣзн. полоса.

III. Связанная двойн. **II**. *подъ лафетъ 1878 г. съ 6-дм. пушк. въ 190 пд.* Состоитъ изъ 2 однопч. **II**. 1-го вида, плотно настиланыхъ одна къ другой. Длина 19½ фт., ширина 20. По линіи соединенія однопч. **II**., врываюется подъ лежни, попережъ ихъ: 2 лежня — подъ колеса, 2 — подъ хоботомъ. Врѣзанныя въ **II**-у желѣзн. полосы устраниють порчу досокъ колесами и хоботомъ.

Б. **II**-ы прежн. чертежей имѣются въ сухопутн. крѣп-яхъ: 1) для установкн ор-ій на открыт. б-рѣяхъ, 2) въ казематахъ.

І. Для установкн на открыт. б-рѣяхъ: а) **II**. *черт. 1850 г. подъ лаф-ы старый крѣп-ной, Венл-го и Насвѣт-ча*. Форма — трапеція; длина 15 фт., ширина въ передн. части 7 фт., въ задн. 14½; лежней 4. Уголъ обстрѣла 15—25°. Подъ лаф. Насвѣт-ча настиляется съ уклономъ

въ 3°. Для предохраненія отъ порчи, въ доски вѣрзаны чугун. полосы.—б) **III. черт.** 1867 г. — измѣненная предыдущая; задн. часть пѣск-ко уширена, для увеличенія угла обстрѣла до 30°. — в) *Полесая черт.* 1854 г. *подъ 12-фн. б-рейныя, заряжаемая съ дула пушки;* г) *черт.* 1877 г. *для 9-фн. пуш.* Длина 15³/₈—15¹/₄ фт., ширина 10—9 фт.; уголъ обстрѣла 25°; настилаются съ уклономъ.—д) *Брусчатая для 8-дм. облежен. пуш. на лаф-н Горлова.* Видъ — трапеція, соединенная съ прямоуг-комъ; ширина въ передн. концѣ 9 фт., въ заднемъ 20¹/₂; длина передн. части 11 фт., задней 9. Настиляется съ уклономъ въ 3°: на 7 пластинъ положено 11 расходящихся лежней, а поверхъ нихъ — доски. Имѣетъ шворень для поворотн. бруса и желѣзныя дугообразн. полосы.—е) *Брусчатая 1844 и 48 г. подъ 2- и 5-нд. морт.* Ширина 10 фт., длина горизонт. части 12 фт.; у **II-ы** для уменьшен. зарядовъ—сзади скать длиною 7 фт.; 4 продолж. лежня насажены на шпиль врытыхъ въ землю ступевъ; на лежни насланы брусъ, а на брусъ ската—доски. Шворень и дырчатая желѣзн. полосы.—ж) *Брусчатая черт.* 1859 г. *подъ 2-нд. бронзов. морт. далм. бросаня.* Форма—квадратъ со стороною въ 20 фт. Настилокъ—2: верхняя и нижняя, подобныя одна другой; въ нижней 12 поперечн. пластинъ соединены въ зубъ съ 8 продолж. лежн.; на верхней укр-ны настилки брусъ.—з) *Брусчатая черт.* 1862 г. *подъ 6-дм. (1¹/₂-нд.) наръзн., съ дула заряжаем. морт.* По конструкціи сходна съ предыдущею, но сторона квадрата—15 фт.

II. Для казематн. установкн: а) **II. черт.** 1872 г. *для ор-ий сухопутн. крѣп-ей на лаф-хъ высокомо осадномъ, деревянномъ крѣп-номъ, Венгл-го и Насвѣт-ча.* Длина 15 фт., ширина 10 фт. Лежней 4. Шворень для поворотн. бруса. Настиляется наклонно или горизонт-но, въ зависимости отъ ор-ія, кот. будетъ установлено.—б) *Составленная изъ 2 настильнхъ II. черт.* 1850 г., *для тѣхъ же ор-ий.*—в) **II. подъ ор-ія для обороны ровов:** 4- и 9-фн. заряжаемая съ казны, 12-фн. заряжаемая съ дула, 1¹/₂-нд. единороги и скоростр. пушки. На 4 поперечн. полубревнахъ укр-ны продолж. лежни съ насланными на нихъ досками.—г) *Брусчатая для 2- и 5-нд. морт.* Имѣетъ очертаніе, соотвѣт-щее внутрен. раствору амбразуры. Форма—трапеція; на 4 бревнахъ насланы брусъ.

Въ берегов. арт-ін сохранились на воор-ін наръзн. ор-ія образца 1867 г., а также гладкія. Они располагаются не на поворотн. рамахъ, а на настильн. **III.** Такъ же устанавливаются на берегов. б-рейлхъ 6- и 8-дм. мортиры. **III. эти:** а) *Брусчатая для 8-дм. пушки на лафетъ Горлова.* Форма—трапеція въ соединеніи съ прямоуг-комъ. Ширина въ передн. концѣ 9 фт., заднемъ 20¹/₂; длина трапециодальн. части (передней) 11 фт., прямоуг-пой 9; уклонъ 3°; передн. конецъ **II-ы** ниже подошвы амбразуры на 38 дм. На 7 поперечн. пластинъ положены 11 расходящихся къ задн. концу лежней и скрѣплены врубойкой; сверху—досчат. настилка. Шворень и дугообразныя чугун. плиты съ отверстиями для ломовъ (при поворотѣ лаф-а).—б) *Брусчатая подъ лафетъ комитетск. черт.* и *Андреева.* Представляетъ соединеніе трапеціи

(мал. основаніемъ впереди) съ прямоуг-комъ; уклонъ 3°; 5 продолж. лежней кладутся на 7 поперечн. полубревенъ; съ кот-ми скрѣплены въ зубъ и гвоздями; верхн. настилка—брусчатая. Шворень и дугообразн. полосы. Длина передн. части 11 фт., задней 8; ширина впереди 9 фт., сзади 20¹/₂.—в) *Брусчатая подъ 6-дм. мѣдн. морт. заряжаемую съ казны.* Форма—трапеція, соединенная широкими основаніями; настиляется горизонт-но. Длина передн. трапеціи 8³/₄ фт., задней 7¹/₄; ширина впереди 9 фт., въ срединѣ 21⁵/₈, въ концѣ 12⁵/₈ фт. Состоитъ изъ 9 поперечн. полубревенъ, на кот-е положено столько же продольныхъ расходящихся брусевъ; скрѣп-іе—зарубкой и гвоздями; верхн. настилка—досчатая. Шворень, дугообразн. полосы подѣ катки поворотн. бруса, полосы для упора лома (при поворотѣ бруса). Обстрѣлъ 90°, но **III.** можетъ б. приспособлена и для обстрѣла въ 158° укр-іемъ на ней дополнит-ныхъ дугообразн. полосъ и переносомъ шворня.

Примѣчаніе. При установкѣ 6-дм. мѣднхъ морт. за земл. брусевыми берегов. укр-іи, въ тѣхъ случаяхъ, когда линия огня стѣснена, положено ставить морт-ы ближе, при разст-ніи между директрисами 2 саж., обрѣзая соприкасающіеся углы П.

Всѣ проч. ор-ія берегов. арт-ін устанавливаются на поворотн. рамахъ, кот. располагаются на деревянныхъ или камен. основаніяхъ особ. конструкціи.—П. А. Д.

Илатъ, см. Вальтрапъ.

Илац-адъютантъ—прежн. назв-іе комендантск. ад-та.—**Илац-майоръ**—прежн. названіе комендантск. шт.-оф-а (см. *Коменд. управ-іе*).

Илацдармъ—мѣсто сбора войскъ, а въ укл-комъ фортификаціон. смыслѣ—уширеніи *прикрыт. пути* во входящихъ и исходящ. частяхъ его: *входящие и исходящи*. **II.** Назначеніе—сборъ войскъ для вылазокъ. Чтобъ обезпечить выходъ и возвращеніе послѣднихъ, т. е. для охраны сообщеній крѣпостн. оградъ, обыкн-по проход-щихъ черезъ **II-ы**, въ нихъ располагаютъ *редюиты*. Если равелинъ вынесенъ за гласнсть, то за нимъ образуется обширное, обезпеченное верками простр-во, также наз-мое **II.** Въ болѣе широк. смыслѣ, **II.**—всякій укр-ный пунктъ или даже простр-во территоріи, откуда занимающіе ихъ войска могутъ выходить въ поле для активн. дѣйствій. *Укр-ный районъ*, образованный пѣск-кими крѣп-ями—не что иное, какъ обширный укр-ный **II.** для цѣлой арміи, тогда какъ **II.** прикрыт. пути крѣп-и вмѣщаетъ небольш. часть гарн-а (пѣск-ко ротъ). Нап-ніе **II.** можетъ б. присвоено и такимъ неукр-нымъ частямъ тер-ін гсд-ва, кот-я, по естественнымъ геогр-ич. условіямъ, способны къ сосредоточенію арміи и наст-ію ея въ ту или друг. сторону. Таковы: въ Германіи—В. Пруссія, Россіи—Привислянск. край, Австріи—Богемія...—К. П. В.

Илац-парадъ, или просто *илацъ*, —расчищенное, выровненное мѣсто, площадь, въ городѣ или крѣпостн, болѣею частью передъ казармами, для учений, разводовъ, парадовъ и смотровъ войскъ.

Илашкотъ, или *флашкотъ*,—плоскодон. судно, въ портахъ для перевозки тяжестей; поэтому оно приспособлено къ больш. выѣстности, въ ущербъ всѣмъ друг. морск. кач-вамъ; чаще всего имѣетъ видъ ящика, иногда довольно больш. размѣровъ. **II-ы** передвигаются

посредствомъ буксировки, или тягою на веревкахъ, а на мелководьяхъ—шестами. Въ портахъ обыкновенно значит. колич-во **Н.** для всевозможн. надобностей. На **Н-хъ** устраиваются также плавуч. мосты (напр. Дворцовый на Невѣ).—**м.т.в.**

Нлебен, см. *Римъ*.

Нлевна — городъ въ Болгаріи, на рѣчкѣ Тученица, пр. притока Вида (1877 г. — 17 т. жит., преимущ-но болгар.), земледѣльч. центръ и важн. узелъ дорогъ: дерезъ Горн. Студень и Бѣлу въ Рушукъ (съ вѣтвями на Никополь и Систо), черезъ Ловчу въ Траянъ (съ вѣтвью на Тырново) и черезъ Орханію въ Софію (съ вѣтвью на Виддинъ).—Въ началѣ XV в. прославилась геройск. обороной ея болгарамъ противъ турокъ и б. послѣднимъ болгарск. городомъ, покореннымъ Баязетомъ.—1810 г., въ русско-тур. войну 1806—12 г., гр. Каменскій, слѣдуя съ гл. силами отъ Рушукъ къ Никополю, выслалъ 15 окт. изъ Систова отрядъ г. м. гр. Воронцова (4 т.), для набѣга на **Н.** и Ловчу, съ цѣлю истребленія тур. запасовъ. Воронц. 16-го подошелъ къ **Н.**, обнесенной камен. стѣною и имѣвшей сильн. цитадель; ее защищали 4 т. вооружен. жит-ей, кот-мъ на помощь прибылъ изъ Виддина отрядъ въ 300 чел.; отрядъ этотъ, встрѣченный рус. ав-домъ передъ городомъ, б. разбитъ, послѣ чего жит-и отворили ворота. По взятіи Ловчи и Сельви, Воронц. возвратился къ арміи, разрушивъ укр-ія **Н.**, кот-я послѣ уже и не б. возобновляемы т-ками.—Въ русско-тур. войну 1877—78 г., по переправѣ нашей арміи у Зимницы, гл. силы т-къ находились: г-к-щій Абдулъ-Керимъ, съ наибольш. масой, — у Рушукъ и Шумлы; корпусъ Османа-паши — у Виддина, а въ промежуткѣ между ними, у Никополя, — див-ія Гасави-Сабри-паши; въ **Н.** — запасы и больные, подъ прикрытіемъ руты редифа и пѣсок-ныхъ жандармовъ. Корпусъ Османа (44 б-на, 6 эск., 10 б-рей, около 35 т.) назначался для прикрытія Дуная выше устья Искера, наблюденія за сербскою границей и поддержанія спокойствія въ 3. Болгаріи. Поэтому онъ б. значит-но разбросанъ: по 1 б-ну — въ Бѣлградчикъ и Адліе, по 2 — въ Лом-Паланкъ и Раховъ, 4 — между Раховымъ и Ник-лемъ, 14 составляли гарнизонъ Виддина. Т. об., для активн. дѣйствій Осм. могъ располагать только 20 б-нами, а противъ него находилась румынск. армія (50 т.), по лв. берегу Дуная, отъ Калафата до Излаша. Послѣ переправы черезъ Дунай вниманіе г-к-шаго рус. ар-міей б. обращено на быстроту движенія на Тырново-Казанлыкъ (Адрианополь), а затѣмъ на обезпеченіе лв. фл-а этой операціи со стороны 4-угольника крѣп-ей; угроза же ей справа, отъ Виддина, не предполагалась возможною, въ виду расположенія противъ него румынск. арміи; тѣмъ не менѣе для обезпеченія этого фл-а предназначенъ б. 9-й корпусъ, кот-му ставилось задачей овладѣть Никополемъ и затѣмъ — линіею **Н.**-Ловча (далѣе — Филиппополь). Между тѣмъ Осм., узнавъ о переправѣ русскихъ у Систова, предложилъ Абд-Кер., оставя въ Виддинѣ 12 б-новъ, идти съ остальными на соединеніе съ гл. ар-міей, черезъ **Н.**-Ловча-Тырново, а если это не удастся, то занять поз-ію у Ловчи, для обороны доступъ черезъ Балканы къ Софіи и Трану. Абд-Кер., опасаясь сербовъ и румынъ, не согла-

сился на это предложе-іе, но вечеромъ 25 іюня султанъ лично вступилъ по телеграфу въ переговоры съ Осм-мъ. Указывая на бесполезность и даже опасность занятія Ник-ля и Рахова послѣ переправы русскихъ черезъ Дунай и на слабость сербовъ и румынъ, кот. могли стать опасными лишь при рѣшит. успѣхѣ русскихъ, Осм. предложилъ, оставя 12 б-новъ въ Виддинѣ и усиливъ див-іей Гас-Сабри, двинуться къ Ловчѣ и атаковать пр. флангъ русскихъ въ то время, какъ гл. силы ударятъ на ихъ лв. флангъ. Но 25-го Тырново уже б. занято русскими; легко могла перейти въ ихъ руки и **Н.**, т. к. у Болгарени, всего въ 18 вер., стояла кавк-ая казач. бр-да Тутолмина. Однако бр-да эта, строго слѣдуя своей задачѣ, охраняя лв. флангъ 9-го корпусъ, оставалась у Болгарени до 29-го, ограничиваясь посылкою развѣздовъ, доходившихъ всего на $\frac{1}{2}$ -пути до **Н.**, и получаемъ свѣдѣній отъ лазутчиковъ, что она охранялась лишь ротою. Между тѣмъ $\frac{1}{2}$ -сотня 30-го донск. казач. п-ка, высланная отъ бр-ды кн. Николая Лейхтенб-го для связи съ кавк. бр-дой, не попавъ къ послѣдней, 25-го забрела въ **Н.**, обезоружила тур. роту и жандармовъ и въ тотъ же день выступила къ Болгарени. Появленіе казаковъ въ **Н.** сильно обезпекло султана, и онъ, телеграмою, приказалъ Гас-Сабри занять **Н.** особ. отр-мъ. Во исполненіе этого, 26-го, вечеромъ, сюда двинулись изъ Ник-ля 3 б-на и 4 ор., подъ нач-вомъ Атыф-паши. Подойдя къ **Н.** 27-го утромъ, Атыфъ занялъ окружающія городъ высоты и немедленно сформ-валъ развѣдывател. отр-мъ изъ жит-ей, имѣвшихъ лошадей, и поселенныхъ у **Н.** черкесъ. 27-го же султанъ, телеграмою, утвердилъ планъ Османа и разрѣшилъ послѣднему выступить изъ Виддина. Одновременно съ этимъ плк. Тутолминъ, узнавъ о занятіи **Н.** т-ками, рѣшился наконецъ произвести сюда развѣдку, для чего выслалъ 4 сотни и 2 ор. Подойдя на разсвѣтѣ къ дер. Гривница, отрядъ этотъ отбѣснелъ турецкую кон. дѣль, но, встрѣченный огнемъ 4 ор., началъ отходить и, ничего не разъяснивъ, къ ночи вернулся въ Болгарени. 29-го бр-да Тутолмина выступила къ Ник-лю, оставя 2 сотни у Трестеника, куда отъ 9-го корпусъ б. выдвинутъ 30-го пѣх-ный п-къ съ б-реей, для наблю-ія за **Н.** и прикрытія тыла этого корпусъ. 1 іюля послѣдній подошелъ къ Ник-лю, 4-го взялъ его (см. *Никополь*), а 6-го, утромъ, г.-л. Криденеръ получилъ приказаніе немедленно послать 2 пѣх. п-ка, съ кавк. бр-дой, для занятія **Н.** Тогда Криден. приказалъ нач-ку 5-й пѣх. див-іи, г.-л. Шильдеръ-Шульднеру, въ тотъ же день выступить съ 1 бр-дой, 4 б-реями и донск. № 9 н-комъ къ **Н.** и занять ее на слѣдующій же день, притянувъ къ себѣ 19-й пѣх. п-къ съ б-реей и кавк. бр-ду. Еще 6 іюля развѣздами 9-го казач. п-ка, высланными за Видъ, обнаружено движеніе значит-ныхъ тур. силъ на Махалету и далѣе на Нетрополи; о чемъ и донесено въ гл. кв-ру. Но тутъ это объяснено б. рекогно-кой Осм-а, предполагаемаго въ Виддинѣ, т. к. отъ румынск. арміи не б. извѣщеній о движеніи Осм-а. Поэтому ген. Шильд. ожидалъ встрѣтить у **Н.** не болѣе 1 б-на т-къ. Утромъ 1-го Осм. (19 б-новъ, 5 эск., 54 ор., 150 черк.) выступилъ изъ Видина и, чтобы скрыть свое

движ-іе отъ румынъ, направился по пагорью, проселочн. дорогой на Криводоль. Тутъ 2-го онъ получилъ 2 телеграммы, о переходѣ русскими Балканъ, критич. положеніи гсд-ва и требованіи султана посѣлшить на-выручку. Прибывъ на слѣдующ. день въ Вилчедру, Осм. вновь получилъ телеграмму объ опас. полож-іи Ник-ля и необходим-и скорѣйш. движ-ія туда черезъ **II**. Осм. отправился форсирован. маршами. Зной и дурн. дороги крайне затрудняли движ-іе; тѣмъ не менѣе 6-го, на разсвѣтѣ, онъ подошелъ къ Махалетѣ, сдѣлавъ въ 3 дня болѣе 100 вер. Тутъ къ нему присоединились паш. Гамди-бей (3 б-на, изъ кот-хъ 2 — пострадавшіе подѣ Ник-лемъ) и получено извѣстіе о занятіи русскими Ловчи, взятіи кнз Ник-ля и плѣненіи его гарда. Несмотря на задержку при переправѣ черезъ Искеръ, Осм. къ вечеру 6-го прибылъ къ Долян. Негрополю, гдѣ остановился на ночлегъ, а 7-го, на разсвѣтѣ, двинулся къ мосту на Видѣ. Т. об., 7-го одновременно подходили къ **II**. ген. Шильд. и Осм., но съ тою разницей, что послѣдній зналъ обстановку, имѣлъ нѣск-ко часовъ впередъ и 25 б-новъ съ 58 ор. (17 т. чел.) противъ 9 б-новъ и 46 ор. (7 т.). Извѣстія, полученные Осм-мъ на маршѣ, вынудили его отказаться отъ движ-ія на Ловчу-Тырновъ, и онъ рѣшилъ остановиться у **II**., чтобы, имѣя пути на Видинъ и Софію, угрожать фл-у сообщеніямъ русскимъ, а по прибытіи поддерж-ій — овладѣть Ловчею и тѣмъ открыть себѣ 3-й путь. Поэтому 6 іюля онъ выслалъ всѣхъ оф-въ генер. штаба для рекогно-с-ки поз-ій у **II**. — Городъ этотъ лежитъ въ лоцинѣ при слияніи незначит. рѣчекъ Гривница и Тученица, охватываемой 2 рядами высотъ въ видѣ подковы, концы кот-й упираются въ р. Видѣ. Упомянут. рѣчки текутъ въ глубок. оврагахъ, мѣстами съ обрывистыми известков. берегами, и въ долинѣ широкою на 1½ вер., а при впаденіи въ Видѣ до 2½, и дѣлятъ мѣстность у **II**. на ир. берегу Вида на 3 участка: с-ный, ю.-в-ный и ю.-з-ный. 1-й Буковлѣкск. ручье, въ свою очередь, дѣлится на 2 части. Мѣстность между этимъ ручьемъ и Гривницею занята холмистою грядою Яник-Баиръ, господствующею надъ дорогой въ дер. Вербица и рущукскимъ шоссе. Въ 2 вер. къ с. отъ **II**. — дер. Буковлѣкъ, въ глубок. лоцинѣ ручья, къ с. отъ кот-го, паралельно Яник-Баиру, возвышается Буковлѣкская гряда; она круто спускается на ю. (къ Буковлѣкск. ручью и Тученицѣ) и с.-з. (къ дер. Биволарѣ), но полого на с. и образуетъ круглой, мѣстами отвѣсный, пр. берегъ Вида между д. д. Опанецъ и Биволаръ, а з. оконечность гряды составляетъ Опанецк. плато (высотой 450 фт.). Яник-Баиръ и Буковлѣкск. гряда сливаются къ в. отъ Гривницы въ общ. возвышен-ть (высотой 1.200 фт.), — водораздѣль бассейновъ Вида и Осмы. Ю.-в. участокъ заполненъ полог. скатами этой возвышен-и, разрѣзанными оврагами и лощинами, кот. спадаютъ на с. (къ Гр-цѣ) и з. (Туч-цѣ); оконечн-ю скатовъ образуетъ ближайшій къ **II**. рядъ холмовъ (400—450 фт.), дугою охватывающихъ ее съ ю.-в., въ разст-іи отъ города до 2 вер.; надъ холмами, паралельно къ нимъ и дугою отъ дер. Гривница къ дер. Радишево, господствуютъ высоты (высш. точка ихъ, Великокняжеская гора, — до 1 т. фт.). Мѣстн-ть

с-наго и ю.-в. участковъ преимущ-но открыта, и только по с. скатамъ Буковлѣкск. гряды и ея овраговъ попадаются лѣса; почва — глинист. черноземъ. Ю.-з. участокъ составляетъ просторъ между р. р. Видѣ и Туч-ца и ограничивается съ ю. глубок. оврагомъ ручья Меженецъ. Черезъ участокъ проходитъ съ ю.-в. на с.-з. гряда высотъ (высш. точка, сѣвернѣе дер. Кришинъ, — 750 фт.). Скаты гряды, изрѣзанные оврагами и лощинами, покрыты виноградниками и садами, спадаютъ: полого — къ **II**. и Туч-цѣ, образуя на ея лѣв. берегу, между Кришиномъ и Брестовацемъ, 3 паралельн. возвышен-и, т. наз-мыя *Зеленія горы*, и отвѣсно — къ Вида, на пр. берегу кот-го, у подножія, — д. д. Трипа, Дизевница и Блазивашъ (6 вер. къ з. отъ **II**.). — Къ 7 іюля отр. Атыфа (6 б-новъ, 4 ор., 1 эск., нѣск-ко сотъ черкесъ) занималъ Яник-Баиръ (фронтотъ къ с.), имѣя 1 б-тъ у Опанца и 1 въ Буковлѣкѣ. Поз-ія б. усилены послѣдн. окопами. Утромъ 7-го ген. Шильд. выступилъ изъ Черковницъ; у Бресляницъ онъ получилъ отъ жит-ей свѣдѣніе о прибытіи къ **II**. значит-ныхъ тур. силъ, а къ 2 ч. дня, послѣ утомит-наго 35-вер. перехода, подошелъ къ Буковлѣкск. грядѣ. Движ-іе это б. своевременно замѣчено т-ками, и 4 ор-ія съ Яник-Баира открыли огонь по походн. кол-ѣ русскимъ. Шильд. выдвинулъ 6-рен сѣвернѣе Буковлѣка. 9-й казач. п-къ, шедшій отдѣльно, остановился уже на ночлегъ у Рыбина; по, услыша канонаду, на рсяхъ двинулся по пр. берегу Вида къ **II**.; подходя къ Опанцу и видя его занятымъ т-ками, п-къ спѣшилъ ½-сотню и завязалъ перестрѣлку съ непріят. цѣпью. По мѣрѣ разгара арт. боя, Осм. послалъ въ помощь Атыфу 6 б-новъ и 2 б-рен. Канонада продолжалась до сумерекъ, когда Шильд., не получая свѣдѣній отъ 19-го п-ка и кавк. бр-ды, рѣшилъ отложить атаку до слѣдующ. дня и приказалъ войскамъ расположиться на ночь, гдѣ она ихъ застала. Между тѣмъ 19-й пѣх. и-къ въ 2 ч. дня подошелъ къ *Залевницъ*; высланный отъ него къ **II**. 2 кубанск. сотни наткнулись у Гривницы на тур. пѣх-у и черкесъ и отошли къ Згал-цѣ, куда подвѣчеръ подошла и кавк. бр-да. Т. об. къ ночи на 8-е Шильд. не зналъ осилать и расп-іи прот-ка, а войска наши ночевали въ 2 массахъ: 6 сот. — у Биволара, 6 б-новъ, 32 ор. — къ с. отъ Буковлѣка, 3 б-на, 10 сот., 14 ор. — у Згал-цы, въ разст-іи 18 вер. одна отъ другой и безъ всяк. связи. На слѣдующ. утро рѣшено б. атаковать непр-ли, двинувъ обѣ колонны къ **II**. Осману тоже неизвѣстны б. силы и намѣренія русскихъ; по, ожидая атаки, онъ принялъ мѣры къ отпору. Опанецк. плато б. занято 2 б-нами и 6 ор., дер. Буковлѣкъ — 1 б-номъ; 3 б-на и 6 ор. стояли на высотахъ з. оконечн-и Яник-Баира, на кот-мъ находились 4 б-на съ 3 ор.; 3 б-на, 6 ор., 2 эск. и черкесы — у Гривницы, фронтотъ на в.; команд-іе всѣми этими войсками вѣрено б. Адилу-пашѣ. 1 б-тъ и 3 ор. поставлены у ю.-з. окранны **II**., для наблю-д-ія за Тученицк. оврагъ и дорогою въ Ловчу. Остальные 11 б-новъ, 34 ор. и 4 эск. расположились въ рез-вѣ, у выхода рущукск. шоссе изъ **II**. Вечеръ 7-го и ночь на 8-е употреблены т-ками на усиленіе поз-ій окопами: на Опанецк. плато возведенъ ретранш-тъ для пѣх-ы; эпелементъ для ор-ій — на Яник-Баирѣ; такой

же эпол-ть и нѣск-ко лож-товъ — на высотѣ западнѣе Гривницъ. — 8 июля, къ 4½ ч. у., 1-я бр. 5-й пѣх. див. развернула на Буковлск. высотахъ; 3 б-рен въ 4¾ ч. открыли огонь; по нѣхъ сторонамъ — Архангелогородскій п-къ, правѣе — Вологодскій; еще правѣе (противъ Опанца) — 9-й донской, частью спѣшенный; 3 роты и 1 б-рея оставлены у перевязочн. пункта и въ прикрытіи обоза. Въ 5½ ч. Шильд. приказалъ начать атаку. 4½ право-флангов. б-на спустились въ оврагъ, заняли Буковлектъ, подъ жесток. огнемъ взобрались на противоположн. берегъ и, охватывая лв. фл. т-къ, къ 6 ч. овладѣли высотами надъ Буковлемъ, послѣдовательно выбивая непр-ля изъ лож-товъ. Осм. тотчасъ двинулъ скола нѣск-ко б-новъ изъ рез-ва. Южнѣе Буковлека завязалась упорн. бой, причемъ убитъ к-ръ Арх-родск. п-ка раненъ к-ръ бр-ды. Между тѣмъ въ 9-мъ донск. п-ку движеніе тур. подрѣв-ій б. принято за наст-іе противъ нашего пр. фл-а; получивъ о томъ въ 7 ч. донесеніе отъ казак. п-ка, Шильд. двинулъ ему въ помощь б-рею и 2 роты изъ прикрытія перевязочн. пункта. К-ръ 19-го пѣх. Костромск. п-ка, плк. Клейнгауза, получивъ въ 2 ч. ночи приказаніе объ атакѣ, немедленно поднялъ отрядъ (2¾ б-на, б-рея, 2 сотни) и направился къ Гривницѣ, къ кот-й подошелъ около 5 ч. у. Встрѣченный огнемъ тур. б-рен, онъ перестроился въ боев. порядокъ и, послѣ непродолжит. канонады, двинулся въ атаку. Костромцы устремились на высоты и штыками овладѣли лож-тами и эпол-томъ; занимавшіе ихъ т-ки бѣжали. Осм. выслалъ 1½ б-на въ подрѣв-іе, по и они увлечены б. бѣгущими къ **■**. Тогда Осм. выдвинулъ противъ Гривницъ 34 ор. изъ рез-ва. Поражаемый ими съ фронта, а во-флангъ б-реей съ Яник-Банра, Костромск. п-къ, потерявъ к-ра (убитъ) и 3 шт.-оф-въ (ранены) и понеся жесток. уронъ въ людяхъ, б. вынужденъ остановиться. Тѣмъ временемъ кавк. бр-да передвинулась къ Радншеву и остановилась тутъ въ виду тур. масть (рез-вовъ) восточнѣе **■**. Т. об. къ 8 ч. у. войска Шильд-а б. растянуты на 18 вер., охватывая т-къ съ 3 сторонъ. 1-я бр. 5-й пѣх. див. — въ 7 вер. отъ 19-го пѣх. п-ка, разобщенные непр-лемъ на Яник-Банрѣ; въ рез-въ за этою бр-дой — всего 1 рота. Въ 19-мъ пѣх. п-ку всѣ роты введены б. въ дѣло; къ тому же онъ разстрѣлялъ свои патроны, а бывшій при немъ б-рей (5-я 31-й бр.) не имѣла уже сна-довъ, парки же находились далеко. Въ такомъ положеніи, принявшій нач-во надъ п-комъ, майоръ Барашевъ, заботился лишь объ удержаніи захваченныхъ нами поз-ій на высотахъ западнѣе Гривницъ. Между тѣмъ Осм., убѣдясь въ пріостановкѣ наст-ія русскихъ отъ Букова и опасаясь дальнѣйш. движенія ихъ отъ Гривницъ, тѣмъ обходился съ тылу поз-ія на Яник-Банрѣ, двинулъ въ 9-мъ ч. противъ 19-го п-ка всѣ оставшіеся рез-вы. Майоръ Барашевъ, въ виду этихъ масть, приказалъ остаткамъ п-ка отходить къ Згалевицѣ. Замѣтя это, кавк. бр-да рѣшью послѣшла къ п-ку и прикрыла его отст-іе. Т-клъ въ исходѣ 10-го ч. снова заняли высоты у Гривницъ и преслѣдовали отступающихъ арт. огнемъ. Но 4½ б-на 1-й бр. продолжали упорно отстаивать высоты южнѣе Буковлека противъ напиравшаго съ 3 сторонъ вдвое сильнѣйш.

непр-ля. Въ 9½ ч. у. Шильд. получилъ наконецъ донесеніе съ лв. фл-а, о смерти плк. Клейнгауза и невозможн-и 19-му п-ку наступать далѣе, а въ 11½ ч., убѣдясь въ громадн. потеряхъ 1-й бр., онъ приказалъ б-реямъ и пѣх-ѣ начать отст-іе; 9-му же донск. п-ку прикрывать его. Одновременно съ этимъ Шильд. уведомленъ б. о приближеніи 20-го пѣх. п-ка и 2 б-рей, высланныхъ ген. Крид-ромъ въ то же утро отъ Ник-ля. Приказавъ п-ку занять поз-ію по пути въ Бреслиницу, Шильд. отвелъ за него 1-ю бр-ду. Тур. кав-ія пыталась преслѣдовать, но, встрѣченная казаками, отступила. Къ ночи 3 п-ка 5-й пѣх. див., съ 5-ю арт. бр-дой и 9-мъ донск. п-комъ, расположились у Бреслицы, а 19-й п-къ и 5-я б-рея 31-й арт. бр., съ кавк. бр-дой, отошли къ Трестеннику. Въ 3 п-кахъ 5-й див. было изъ строя: 1 ген. (раненъ), около ½ оф-въ (74) и болѣе ½ н. ч. (2.771) уб. и ран.; кромѣ того, 1-ю бр-дой оставлено на полѣ ср-ія 17 патроновъ, ищ., частью подбитыхъ, частью вълѣдствіе потери лош-ей, а 19-мъ п-комъ — ранцы (брошенные имъ, для облегченія наст-ія, у Гривницъ), т. к. онъ отступилъ по друг. направ-ію. Т-ки потеряли 2 т. уб. и ран. За недостаткомъ кав-ии для развѣд-ія прот-ка, Осм. не рѣшился продолжать наст-іе и озабочился исклю-но обезпеченіемъ себя отъ нов. атакъ. — Къ 12 июля прибыли отъ Софій 14 б-новъ съ б-реею, и Осм., придавая особ. значеніе обладанію Ловчей для расширенія своей операціон. базы, 13-го двинулъ туда отъ **■**. Рифата-пашу (6 б-новъ, 1 б-рей и нѣск-ко черкесъ). По приближеніи ихъ, стоявшія въ Ловчѣ 4 сотни казаковъ отступили, и Риф. занялъ этотъ пунктъ (14 июля). Затѣмъ Осм. приступилъ къ орг-ции своей неболш. арміи, а т. к. передъ **■**. начали показываться русскіе развѣдочн. отры, то возложилъ на своего пач-ка штаба, Тагира-пашу, приведеніе окрестн-ей **■**. въ возможно сильное оборонит. состояніе. Къ 17 июля находилось у **■**. (не считая отр-а Рифата) 33 б-на, 7 эск., 58 ор. и 400 черк., всего 21 т. строевыхъ. Эти войска раздѣлены б. на 2 див-ии и рез-въ; укр-ія же возведены: на вершинѣ Опанецк. плато — редутъ Сулейманъ-табیا на 2 ор., съ 2 линиями лож-товъ по его сторонамъ; позади — друг. редутъ на 2 ор., у с.-в. окраины Опанца, а у ю.-в. окраины — б-рея на 2 ор., фронтомъ къ шосейн. мосту на Видѣ; на з. скатѣ Яник-Банра, надъ дер. Буковлектъ, — 2 б-рен по 2 ор., связанныя между собою и фланкируемыя лож-тами; на гребнѣ Яник-Банра, фронтомъ на с., — 2 б-рен на 5 ор. каждая и б-рея на 2 ор., фронтомъ на в., фланкировавшія гривницъ. ред-и. Эти 3 б-рен связали б. и фланкировались околами и вмѣстѣ представляли почти сплош. укр-іе въ 2½ вер. Въ 1 вер. къ в. отъ пр. б-рен — 2 сильн. ред-а (гривницкіе), взаимно фланкировавшіеся, каждый на 2 ор.: с-пый — Бах-табیا, южный — Канлы (надъ оврагомъ, гдѣ дер. Гривница); разст-іе между обоими ред-ми (около 400 шаг.) замкнуто б. лож-томъ. Вправо отъ Канлы, по скату къ Гривницъ. ручью, — 3 ряда лож-товъ. Эта гривницъ. группа б. сильнѣйшею и наилучше устроеною изъ всѣхъ укр-ій у **■**. къ 18 июля. На ближайшихъ къ в. отъ **■**. холмахъ, въ 2 вер. къ с. отъ Радншева, на вершинѣ возвышен-и между рушукск. шоссе и до-

рогою въ Пелишатъ, начата траншея для 6 ор., но не окончена; на 3. скатѣ этой возвышен-и насыпана 6-рея на 4 ор., фронтомъ на в. и ю., съ транш-ми по ея сторонамъ; лѣвѣе — 6-рея на 2 ор., фронтомъ на в.; еще лѣвѣе, примыкающая къ шоссе и въ 1 вер. къ в. отъ с.-в. окраины города, — 6-рея на 4 ор. (6-рея гл. кв-ры), обстрѣливавшая Гривицк. долину и 3-вер. промежутокъ между гривицк. группой и упомянутою 4-орудийн. 6-реей. Впереди и по сторонамъ 6-орудийн. 6-реи построены 6. лож-ты, для прикрытія расположенной тутъ гл. кв-ры. На лв. берегу Тученицы, у ю.-з. окраины **III.**, — 6-рея на 2 ор., для обстрѣла Тученицк. оврага, съ транш-ми по сторонамъ ея. Наконецъ, на пр. берегу Вида, у шосейн. моста, — мостов. укр-іе на 2 ор. — Неудача 8 іюля и неожидан. обнаруженіе значит-ныхъ тур. силъ у **III.** не особенно смутили г-к-щаго рус. арміей, кот-й, не останавливая успѣшнаго пока наст-ія отъ-а ген.-ад. Гурко по направ-ію къ Адрианополю, рѣшилъ двинуть къ **III.** достаточн. силы, чтобы выжить оттуда т-къ и тѣмъ вполне обезпечить справа операцион. линію Систово-Казанлыкъ. Для этого, подъ нач-вомъ барона Криденера, назначались: 9-й корп. (безъ 19-го пѣх. п-ка, въ Ник-лѣ, и 124-го пѣх-наго и 6-реи, въ Систовѣ), 30-я пѣх. див. и 1-я бр. 32-й див. съ 1-ю бр. 11-й кав. див., а всего 36¼ 6-новъ, 29 эск. и сот. и 176 ор., или 32 т. строевыхъ н. ч. Ген. Криден., считая, по донесеніямъ Тутолмина, силы т-къ у **III.** въ 60 т. чел., находилъ данныя ему войска недостаточными для успѣха; но г-к-щій, опредѣляя численность непр-ля въ 40 т., приказалъ атаковать. — Располо-іе тур. войскъ 6. слѣд-щее: 1-я див-ія (Адилъ-паша) — на с. фронтѣ, имѣя 6 6-новъ и 13 ор. въ укр-іяхъ Яник-Баира, 3 6-на и 4 ор. (плк. Эминъ-бей) — въ гривицк. укр-іяхъ, и 2 6-на съ 4 ор. — отдѣльно влѣво, у Опанца; 6 6-новъ 2-й див. и 8 ор. (Гасанъ-Сабри-паша) — въ укр-іяхъ на высотахъ сѣвернѣе пелишатск. дороги, фронтомъ на ю.-в.; на 6-рей гл. кв-ры — 6 ор. и 1 6-тй прикрытія (въ лож-тахъ); 4 6-на съ 2 ор. (плк. Юнусъ-бей) — въ укр-іяхъ на лв. берегу Тученицы, имѣя 2 роты у мельницы при выходѣ изъ Тученицк. оврага, и 2 роты — на передн. постахъ по с. гребню Зелен. горъ; 1 6-нъ и 2 ор. — въ мостов. укр-іи; 1 6-нъ — въ самой **III.**; 2 эск-на — при 1-й див-ии; 1 эск-нъ — на постахъ у дер. Гривица; остальные 9 6-новъ, 17 ор., 4 эск. — въ общ. рез-вѣ у с.-в. окраины **III.** Стратегич. ключъ поз-ій составляли высоты къ ю.-з. отъ **III.**, ибо съ занятіемъ ихъ русскими не только бралась въ тылъ часть поз-ій между Туч-цею и Гр-цею, но и отст-іе къ мосту на Видѣ могло 6. отрѣзано; сюда и выдвинуть 6. Юнусъ-бей. Тактическимъ же ключомъ 6. ближайшая къ **III.** часть возвышен-и сѣвернѣе пелишатск. дороги (гдѣ построена 4-орудийн. 6-рея) и простр-во отсюда до Туч-цы, къ утру 18 іюля т-ками вовсе не занято. — Получивъ приказаніе г-к-щаго, ген. Криден. собралъ 17 іюля, послѣ обѣда, въ Параднѣмъ нач-ковъ на совѣщаніе. Рекогно-камии изъ отъ-а кн. Шаховскаго къ Радিশеву и ген. Скобелева по лв. берегу Туч-цы выяснилась сравнит-ная доступность **III.** съ ю.-в., почему на совѣщаніи съклонились къ атакѣ съ этой стороны; но затѣмъ Криден., опасаясь перехода въ наст-іе превосходи. силъ т-къ

противъ нашего пр. фл-а, что угрожало отгѣсненіемъ къ труднопроходимому Тученицк. оврагу п отрѣзаніемъ пути къ переправѣ у Систова, рѣшилъ вести гл. атаку на Гривицк. высоты, считая ихъ тактическимъ и стратегич. ключомъ. По дисп-ціи на 18 іюля, 6. предписано: Пр. кол-ѣ, г.-л. Веляминова (18 6-новъ и 80 ор.), двинуться въ 5 ч. у. къ дер. Гривица и, выдвинувъ 6-рей, ждать приказаній; 2 эск-намъ и 1 сотнѣ прикрывать ея пр. флангъ. Лв. кол-ѣ, г.-л. кн. Шахов-го (12 6-новъ, 48 ор.), выступить въ 5 ч. у. и слѣдовать на Згалевицу-Пелишатъ, атаковать непр-ля сѣвернѣе Радешева и, занявъ высоты южнѣе Гривицк. ручья, содѣйствовать огнемъ атакѣ гривицк. укр-ій; дальнѣйшія же дѣйствія сообразовать съ ходомъ боя пр. кол-м. Для связи между обѣими кол-ми назначены 6. 2 эск-на. Рез-ву выступить въ 4 ч. у. и статѣ: 2-й бр. 30-й пѣх. див., съ 3 6-реями, — у рущ. шоссе, близъ Парадима; 4 эск. и 6 ор. — у Пелишата. Правому боков. отр-у, г.-м. Лашкарева (10 эск. и сот., 6 ор.), въ 6 ч. у. выступить къ **III.**; лѣвому же, г.-м. Скобелева (10 сот., 12 ор.), двинуться изъ Богота въ 5 ч. у. и пресѣчь сообщ-іе между **III.** и Ловчей. Въ случаѣ отст-ія непр-ля, обѣимъ кав. отр-мъ перейти Видъ и отрѣзать т-камъ путь. — 18 іюля надъ **III.** стоялъ густ. туманъ, подъ покровомъ кот-го рус. кол-ы незамѣтно подошли къ тур. поз-іи. Въ 7 ч. у. 31-я пѣх. див. построилась фронтомъ къ Гривицѣ, лв. фл-омъ къ рущ. шоссе; къ 10 ч. у. въ рез-вѣ за нею стала 5-я пѣх. див-ія. Т-ки первыя (въ 8¼ ч. у.) открыли огонь съ ред-а Канлы; отъ насъ выставлено 6. 40 ор., сосредоточившихъ огонь по гривицк. укр-іямъ. Лв. кол-а къ 9 ч. у. подошла къ Радисеву: 1-я бр. 32-й пѣх. див. (безъ 3-го 6-на Курск. п-ка, высланнаго съ 4 ор. кн. Шахов-мъ въ распоряж-іе Скоб-ва) заняла высоты по сторонамъ деревни, 1-я бр. 30-й пѣх. див. — въ рез-вѣ. Въ 10 ч. у. т-ки открыли огонь съ 4-орудийн. 6-рей; противъ ней выдвинуты 6. 2 6-реи 32-й арт. бр., усиленные затѣмъ 1-ю 6-реей 30-й арт. бр. Скоб-въ въ 8 ч. у. подошелъ съ кавк. бр-дой и 2 6-реями къ Брестовацу. Безпрепят-но взоидя на ю. гребень Зелен. горъ, онъ остановилъ тутъ гл. силы бр-ды (на высотѣ къ в. отъ Кришина), а самъ (2 сотни и 4 кон. ор.) двинулся далѣе, на 3-й гребень. Въ это время (около 9 ч.) туманъ разсѣялся, и Скоб-въ, находясь всего въ ½ вер. къ ю.-з. отъ **III.**, могъ обозрѣвать распол-іе т-къ противъ кн. Шахов-го. Скоб-въ вызвалъ свои 4 ор. и открылъ огонь по пр. фл-у Гас.-Сабри. Юнусъ-бей двинулся въ атаку бывший на аванпостахъ 6-нъ, а Скоб-въ отомелъ къ Кришину, куда около 9 ч. прибылъ 3-й 6-нъ Курск. п-ка съ 4 пѣх. ор-іями. Давъ имъ вздохнуть, Скоб-въ рѣшился овладѣть 3-мъ гребнемъ Зелен. горъ, чтобы тѣмъ способств-ть наст-ію кн. Шахов-го и обезпеченію его лв. фл-а. Выславъ сотню для прикрытія своего тыла къ сторонѣ Ловчи и сотню для связи съ кн. Шахов-мъ и оставя Тутолмина (6 сот., 2 кон. 6-реи и 3½ роты) у Кришина, Скоб-въ (1½ роты, 4 пѣх. ор. и 2 сотни) двинулся впередъ, сбилъ тур. 6-нъ съ гребня и утвердился надъ **III.** Юнусъ-бей поддержалъ отступивш. 6-нъ еще однимъ; эти 2 6-на, съ 4 сотн. черкесъ, нѣск-ко разъ атаковали съ фронта

и фл-въ слаб. отр. Скоб-ва, но всѣ ихъ атаки б. отбиты. Ген. Лашкаревъ около 8 ч. у. выдвинулся на Буковлехск. высоты, но дальнѣйш. участія въ бою не принялъ. Убѣдись, что съ с. ведется только демонстрація, Адиль-паша стянулъ 4 б-на съ Яник-Баира въ рез-въ за гривниц. ред-ы, а Осм., обезпоченный появлениемъ значит. силъ русскихъ у Радешева, усилилъ свой пр. флангъ 6 б-нами и 11 ор. изъ общ. рез-ва: 2 ор. стали въ крайн. траншеѣ сѣвернѣ Рад-ва, Тагир-паша (3 б-на, 6 ор.) — по гребню сѣвернѣ пелишатск. дороги между этою траншеею и 4-орудийн. б-реей, у кот-й, въ частн. рез-вѣ, — Атуф-паша (3 б-на); Гас.-Сабри (3 б-на и 3 ор.) — выраво, на ближайшей къ **III.** высотѣ, примыкая пр. фл-омъ къ тучениц. мельницѣ. — До 2½ ч. бой ограничивался канонадой: 40 ор-іямъ 9-го корп-а, громившимъ гривниц. ред-ы, отвѣчали 4 ор. съ ред-въ, 2 — съ право-флангов. б-рен Яник-Баира, и 6 — съ б-рен гл. кв-ры; 20 ор. лв. кол-ы (4 б. подбиты) боролись съ 16 турецкими. Только на окончечн-н лв. фл-а, на Зелен. горахъ, кипѣлъ упорный пѣх. бой. Пѣх-а пр. кол-ы отдыхала у Гривницы, лѣвой — у Радешева; гл. рез-въ — позади лв. фл-а пр. кол-ы. Разст-іе между обѣими кол-ми б. около 5 вер., что крайне затрудняло управ-іе боемъ. По мѣрѣ канонады, обнаруживалось распол-іе т-ктъ. Бар. Криден., видя силу гривниц. укр-іи и мал. пользу своего огня, намѣревался прекратить его и отвести войска назадъ; но раньше послать узнать о положеніи дѣлъ въ лв. кол-ѣ. Кн. Шахов., замѣтивъ слабость турецкаго пр. фл-а, находилъ, что надо атаковать въ обходъ послѣдняго, направляя ударъ прямо на **III.**, и въ 2¼ ч. дня приказалъ к-ру 1-й бр. 32-й пѣх. див., г.-м. Горшкову, начать атаку. Получивъ объ этомъ записку въ 2 ч. 40 мин. дня и видя невозможность остановиться на-чало уже лв. кол-ой атаку, Криден. рѣшилъ поддержать ее; но вмѣсто того, чтобы, оставя противъ Гривницы сильн. заслонъ, съ остальн. войсками двинуться по-за-высотами къ Рад-ву и принять на себя общ. нач-во надъ атакой, онъ послалъ г.-л. Вель-нову приказаніе атаковать т-ктъ за Гривницей, т. е. тѣ же ред-ы, въ успѣхъ атаки на кот-е уже заранѣе сомнѣвался. Т. об. поведены б. двѣ совершенно разрознен. атаки, на окончечн-н в-наго и ю-в-наго фронтовъ **III.**, отстоявшія одна отъ другой на 6 вер. Въ 2½ ч. дня 5 б-новъ 1-й бр. 32-й пѣх. див., перейдя подъ убійствен. огнемъ пелишатск. дорогу, устремились на высоту, взяли крайн. траншею съ обоими въ ней ор-іями и отбѣснели Тагира къ 4-орудийн. б-реѣ. Чтобы обезпечить этотъ успѣхъ, кн. Шахов. усилилъ ген. Горшкова 1 б-номъ съ б-реей и послалъ просить у Криденера поддерж-іи. Ген. Горшк., получивъ поддержку, повелъ атаку на 4-орудийн. б-рею и противъ пр. фл-а Гас.-Сабри. Завязался упорн. бой по обѣ стороны пелишатск. дороги. Русскіе выбили т-ктъ изъ лож-товъ по бокамъ б-рен, но овладѣть ею, по недостатку силъ, не могли. Осм., признавая, что отъ удержанія этой б-реи зависить участь всего боя, двинулъ сюда послѣдн. 3 б-на изъ рез-ва и приказалъ Адилу направитъ къ мѣсту гл. кв-ры возможно большее подкрѣп-іе; но Адиль, вслѣдствіе настойчив. атакъ русскихъ на гривниц. ред-ы, могъ послать только 1 б-нъ. Между тѣмъ въ 5 ч. дня

кн. Шахов., получивъ отъ бар. Крид-ра увѣдомленіе о высылкѣ къ нему 1 п-ка съ б-реей, поддержалъ бившихся 2 б-нами съ 2 б-реями. Снова атакованные, т-ки не выдержали и въ безпорядкѣ начали отступать къ **III.**, удержавшись только въ 4-орудийн. б-реѣ. Въ эту критич. минуту Осм. двинулъ послѣдній свѣж. б-нъ изъ прикрѣгій б-рен гл. кв-ры, остановилъ бѣгущихъ и вернулъ ихъ въ бой, кот-й до 7 ч. продолжался у самой **III.** съ перемѣн. успѣхомъ. — Скоб-въ, убѣдись, что со стороны Ловчи все спокойно, въ 4 ч. ввелъ въ бой остававшіяся въ рез-вѣ 3 роты; поддержанные 2 сотн. казаковъ, роты эти стремит-но сбили 2 тур. б-на и по пятамъ ихъ ворвались въ предмѣстья **III.**; но тутъ б. встрѣчены свѣж. б-номъ т-ктъ и вынуждены отойти на 3-й гребень. Юнусъ-бей возобновлялъ попытки выбить съ него русскихъ, однако безуспѣшно. — Въ 3 ч. начался штурмъ Канлы войсками 9-го корп-а; одни за другими бросались на укр-іе п-ки и б-ны, геройски поддерживаемые огнемъ 4 б-рей, выѣхавшихъ къ ред-у на иранскій; но всѣ приступы не удались: б-ны гибли у рва, разстрѣливаемыя во флангъ съ Бахт-таби и съ боков. траншеи; нѣкот-я части взбиралась на самый валъ и б. уничтожаемы на его гребнѣ. — Въ 7-мъ ч. веч. полож-іе б. слѣд-щее: всѣ 18 б-новъ 9-го корп-а введены въ бой и, понеся (кромѣ Галицк. п-ка) громадн. потерн, представляли нестройн. массу, облитую Канлы съ с. и в. или залегшую южнѣ его; въ общ. рез-вѣ оставался всего 1 п-ктъ (Серпуховскій), 3 эск-на и 1½ б-рен; друг. п-ктъ (Коломенскій), двинутый въ 5-мъ ч. на помощь кн. Шахов-у, пошелъ кратчайш. путемъ къ его пр. фл-у и, попавъ въ Гривниц. ложницѣ подъ огонь б-рен гл. кв-ры, раздѣлился: часть, съ б-реей, присосл-лась къ войскамъ противъ ю. стороны Канлы, часть примкнула къ пр. фл-у 1-й бр. 32-й пѣх. див. У кн. Шахов-го оставался еще 1 п-ктъ въ рез-вѣ; у т-ктъ же — 6 б-новъ: 1, присланный Адилемъ, — южнѣ рущ. шоссе (около 7 ч. онъ тоже б. введенъ въ бой), и 5 — у Буковлека, Опалца и мостов. укр-ія. Въ 7-мъ ч. веч. Криден. двинулъ изъ рез-ва 1 б-нъ, 1 эск. и 2 коп. ор. для поддержк. своего пр. фл-а, а въ 8 ч. — еще б-нъ, на Канлы; появленіе этого б-на послужило сигналомъ для войскъ 9-го корп-а къ возобновленію штурма, но онъ также не имѣлъ успѣха. Между тѣмъ ген. Горшкову удалось, отбѣснивъ пр. фл. див-іи Гас.-Сабри, съ нѣск-кими ротами овладѣть тучениц. мельницю и даже ворваться въ самую **III.** съ ю-в.; но, разстрѣливаемыя со всѣхъ сторонъ, эти роты вынуждены б. отойти къ мельницѣ. Кн. Шахов., все еще ожидая общ-н. подкрѣп-іи (о томъ, что Коломенск. п-ктъ уже давно бѣжалъ на его пр. фл-ѣ князь не зналъ), въ 8-мъ ч. поддержалъ Горшкова 2 б-нами изъ рез-ва, по нашъ лв. фл. далѣе мельницы продвинуться не могъ. Осм., устроивъ войска, снова повелъ ихъ въ атаку; истомленные 6-часовымъ упорн. боемъ 10 б-новъ 32-й и 30-й пѣх. див. напрягли послѣдн. усилія и сдержали напоръ 16 тур. б-новъ. Въ виду наст-ія темноты, истощенія рез-вовъ и сильн. потерь, кн. Шахов. приказалъ своей кол-ѣ отступить. Было уже совершенно темно, когда, вслѣдствіе тѣхъ же причинъ, Криден., узнавъ объ отст-іи Шахов-го, тоже приказалъ дать отбой и отвести войска,

все еще бившіяся у ред-а, а рез-ву (1 б-нт, 1 эск., 2 кон. ор.), Галпцк. п-ку и прибывшему отъ Сисова 124-му пѣх-ному — прикрыть от-ст-іе. Раненые, обозы, арт-ія и часть перемѣшавшихся войскъ ночью же потянулись къ Трестенику и Болгарени, но засѣвшие кругомъ ред-а оставались около него, продолжая перестрѣлку, и только утромъ отошли къ Трестенику п отчасти въ Коюловци. Войска Шахов-го въ безпорядкѣ отступили ночью къ Парадиму и Целишату. Последнимъ и сравнит-но въ порядкѣ отошелъ ген. Горшк. съ остатками ротъ, занимавшихъ тученицъ, мельницу; у Радилева онъ собралъ значит. число разбѣянныхъ людей и передъ разсвѣтомъ двинулся къ Целишату. Скоб-въ въ 8-мъ ч. веч., видя неудачн. оборотъ дѣла у Шахов-го, стянулъ свой отрядъ къ Кришпу, а затѣмъ отвелъ его къ Боготу. Т-ки ночью остались на мѣстахъ боя. Осм., предполагая на слѣдующ. день нов. атаку русскихъ, всю ночь употребили на устройство войскъ и успленіе поз-ій. Съ разсвѣтомъ, не видя непр-ля, онъ выслалъ черкесъ на рекогн-ку къ Радилеву, за кот-ль они б. остановлены пѣх-ою ген. Горшкова. — Слухи о поражении подъ **II**. произвели панику въ тылу: траншеи и жители бросились бѣжать къ сисовск. мосту, кот-й уцѣлѣть благодаря лишь энергич. распоряж-іямъ нач-ка переправы, г.-м. Рихтера; переправившіеся распространили панику и на лѣв. берегу; жит-н бѣжали изъ Зимницы. Гл. кв-ра посигишно вышла изъ Тырнова въ Бялу. Паника охватила и жит-ей Тырнова. 19-е іюля (неудачный для насъ бой у Ески-Загры) б. критич. днемъ войны, и двинѣсь Осм. послѣ полудня 19-го къ Сисову или Тырнову — послѣдствіи неудачи 18 іюля могли б. для насъ весьма серьезныя; но Осм., не зная обстановки и не надѣясь на свои войска при встрѣчѣ съ русскими въ открыт. полѣ, предпочелъ временно держаться обороны и употребилъ всѣ усилія на еще больш. укр-іе поз-ій у **II**. — Потери наши въ бою 18 іюля: 1 ген. раненъ, убито, ран. и безъ вѣсти пропало 168 штаб-н об.-оф-въ и 7.167 н. ч.; т-ки потеряли всего 1.200 чел. — Вторичн. неудача подъ **II**., совпавшая съ неожид. появленіемъ у Казанлыка арміи Сулеймана-пашы, заставила г.-к-щаго рус. арміей измѣнить первоначальн. планъ — отложить наст-іе до овладѣнія **III**. Для этого объявлена моб-ція гв-скаго и гренад. корп-въ и нѣкот-хъ друг. частей, всего около 160 т., а въ виду продолжительн-и времени до прибытія ихъ вел. князь обратился къ Румыніи съ предложеніемъ двинуть въ предѣлы Болгаріи, для сомыстн. дѣйствій съ русскими, уже мобилиз-ную румынск. армію, сплюю до 50 т. при 180 ор. Князь Карлъ немедленно (20 іюля) приказалъ 4-й див-іи переправиться въ Ник-ль, а самъ отправился для переговоровъ въ Горн. Студень, результатомъ кот-хъ б.: а) принятіе имъ нач-ва надъ з. арміей, имѣвшею назначеніе овладѣть **III**.; б) распоряж-іе о движеніи сюда 20 румынск. корп. и рез. див-ии, всего около 35 т. (42 б-на, 30 эск. и 18 б-рей). Тѣмъ временемъ з. отрядъ укрѣплялъ свои поз-ии противъ **III**. Въ началѣ августа Сулейм. настойчиво атакował нашъ ю. фронтъ у Шипки, а въ 1/2 этого мѣ-а обнаружилось п наст-іе в-ной тур. арміи, Мехмета-Али, противъ рущ.

отр-а. Въ гл. кв-рѣ тревожно ожидали одновременнаго съ ними наст-ія п Осм-а, чтд, до прибытія подкрѣп-ій и румынъ, могло поставить въ крайне критич. положеніе рус. войска на пр. берегу Дунай; но предполагаем. наст-ія Осм-а не послѣдовало, чтѣмъ дана б. русскимъ возможность собраться съ силами и поправить свое полож-іе на театрѣ войны. — Послѣ 2-го боя подъ **III**. Осм. сообщилъ сераскеріату о невозможн-и наст-ія съ имѣвшимися у него силами и о необходимости, оставаясь у **II**., укрѣпиться. Сераск-тъ призналъ доводы Осм-а основат-нымъ и всю тяжесть наст-ія противъ русскихъ возложилъ на Сулейм-а, а Осм-у предписалъ, удерживая у **II**. часть рус. силъ, содѣйствовать Сулейм-у дем-ціей отъ Ловчи на Сельвп-Габрово. Пронзвѣдя послѣднюю лишь для вида, незначит. силами (изъ опасенія ослабить себя), Осм. сосредоточилъ все свое вниманіе на укр-ін поз-ій у **II**., особенно съ ю.-в. п ю. Къ 1/2 августа окрестн-и **II**. представляли настоящій укр-ный лагерь: здѣсь сосредоточены б. обильные продов-ные и арт. запасы; силы арміи доведены къ 18 авг. до 36 т. (45 б-новъ, 18 эск., 70 ор. и нѣск-ко сотъ черкесъ). — Неудачн. атаки Сулейм-а на Шипкинск. переваль вызвали въ тур. пр-в-ѣ опасеніе о переходѣ русскихъ въ наступ-іе противъ Сулейм-а и къ Ад-полю. Для воспрепятств-ія этому, Мехмету-Али ир-казано б. паступать на нашъ лѣв. фл., Осм-у же — произвести 19 авг. дем-цію, съ цѣлю притянуть на себя рус. подкрѣп-ія. Получивъ это приказ-іе, Осм. 18-го сформ-валъ отрядъ въ 13 т. (19 б-новъ, 3 б-рей, 18 эск. и сот.), съ кот-мъ 19-го выступилъ на *Целишатъ*. Но какъ ни впезаленъ б. выходъ Осм-а изъ **II**., онъ уже не представлялъ для насъ опасн-и. Къ 19 авг. силы з. отр-а б. уже укомплект-ны п состояли изъ корп-въ 9-го п 4-го, всего (безъ отр-а Скоб-ва, 19-го пѣх. п-ка и пеусѣвшаго еще прибыть 61-го пѣх-наго) — 38 1/4 б-новъ, 22 эск. и сотни, 196 ор., или 34 т. строевыхъ. 9-й корп. занималъ укр-ныя поз-ии сѣвернѣе рущукск. шоссе: 4-й — линію Залевина-Целишатъ; правѣе 9-го корп-а — 4-я рум. див-ія, у Бресляницы, а 3-я переправилась уже черезъ Дунай и ожидала лишь рез. див-ію, чтобы двинуться къ **II**. Первонач-но предполагалось, что румыны будутъ оперировать самостоя-но къ з. отъ Види, и займутъ поз-ію на сообщеніяхъ Осм-а, чтд сдѣлало бы для него невозможнымъ полученіе подкрѣп-ій; но, по настоянію г.-л. Зотова, рѣшено б. перевести румынъ на пр. берегъ Види. 17 авг. кп. Карлъ назначенъ б. нач-комъ з. отр-а, а ген. Зотовъ — его нач-комъ штаба. Всего, съ предполагавшимся на 23 авг. присоед-ніемъ румынъ, сила отр-а д. б. достигнуть 70 т.; это считалось достаточнымъ для нов. атаки на **II**., и къ ней уже приготовлялись съ конца іюля: произво-дились рекогн-ки, исправлялись дороги, заготовлялись штурмов. лѣстницы, фашины, войска обучались штурму; наконецъ въ составъ отр-а пазначено б. 20 осадн. ор-ій. — 17 и 18 авг. ген. Зот. получалъ отъ лазутчика свѣдѣнія о предполагавшемся выходѣ изъ **II**. т-къ, но думалъ, что онъ состоится на румынъ, а потому допесеніе съ аван-въ о движеніи т-къ къ Целишату б. принято за дем-цію. — Располо-іе 4-го корп-а: на укр-ной поз-ии у

Згалевицы — 20-й пѣх. п-къ, 2 б-на 118-го пѣх-наго и 3 б-рей; у Пелишата — 62-й и 63-й пѣх. п-ки съ 4 б-рейми, и на укр-ной поз-и у Парадима, въ общ. рез-вѣ, — 3 п-ка 30-й див. и 2 б-реи. — 19 авг., въ 7-мъ ч. у., рус. аванп-ы обнаружили движеніе значительныхъ тур. массъ по направ-ію къ Пелишату. Тур. кав-ія, отбѣснѣвъ наши 2 кав. п-ка, развернулась въ началѣ 8-го ч. передъ Згалец-ей и Пел-томъ. Обозрѣвъ нашу поз-ію, Осм. приказалъ выдвинуть б-рей на высоты, кав-іи отойти на фл-и, а шедшей въ головѣ кол-ы бр-дѣ Эминія атаковать пелишатск. поз-ію, постепенно обходя ее съ лв. фл-а. Въ 8 ч. у. 2 тур. б-рей открыли огонь по укр-іямъ лв. фл-а и ц-ра, а 1-й п-къ двинулся въ атаку на люнетъ съ фронта и лв. фл-а. Встрѣченные жесток. огнемъ, т-ки приостановились, но, поддержанные еще 2 б-нами, вновь бросились на люнетъ и ворвались въ него. Нач-къ 16-й пѣх. див., г.-л. Померанцевъ, несмотря на приказаніе к-ра корп-а отвѣсти лв. фл. къ Згал-цѣ, упорствуя въ удержаніи люн-а, постепенно ввелъ въ дѣло оба п-ка див-іи; люн 3 раза переходилъ изъ рукъ въ руки; т-ки ворвались даже въ Пел-тъ; но около 11 ч. окончат-но и въ безпорядкѣ отброшены. Въ 9 ч. у. Осм. выдвинулъ еще б-рею; остальные же 3 б-на 1-й бр. пошли въ атаку на ц-ръ поз-іи, но ослѣдовлены огнемъ нашихъ б-рей. Видя, что имѣеть дѣло со значит. силами и настан-вая на овладѣніи Пел-томъ, Осм. въ 10-мъ ч. распорядился о высылкѣ изъ **ММ.** 3 б-новъ съ боев. запасами. Въ то же время г.-л. Зотовъ приказалъ: бр-дѣ 5-й див. двинуться по шоссе къ Гривницѣ и ударить въ лв. фл. т-къ; 3 п-камъ 9-го корп-а стать въ рез-вѣ между шоссе и Парадимою, куда послѣшить 61-му пѣх. п-ку, подходившему къ Карагачу. Въ 1-мъ ч. днѣ Осм. повелъ рѣшить атаку на всю нашу поз-ію: 5 б-новъ бр-дѣ Эминія снова бросились на пелишатск. люнетъ, но, встрѣченные огнемъ 4 б-рей и атакующие во-флангъ 6 эск., б. отбиты; 3 б-на той же бр-дѣ устремились въ про-стр-во между Пел-томъ и Згалец-ей, а 2 б-на 2-й бр. атаковали укр-ія у Згал-цы. Т-ки достигли нашихъ лож-товъ, ворвались въ б-рею у Згал-цы и захватили 1 ор-е; но, поражаемые

огнемъ 36 ор. и атакованные за тѣмъ 20-мъ п-комъ и 2 б-нами 118-го пѣх-наго, при поддержкѣ изъ общ. рез-ва 2 б-нами 120-го п-ка, б. выбиты изъ б-рей. Въ 3 ч. дня т-ки снова атаковали по всей линіи пелиш-згалевицъ. поз-ін, не отражены съ больш. потерями. Замѣты начало отст-ія непр-ля, г.-л. Крыловъ двинулъ для преслѣд-ія 10 б-новъ съ арт-ією и оба кав. п-ка; это безцѣльное (разъ не имѣлось въ виду ворваться по пятимъ т-къ въ ихъ укр-ія) преслѣд-іе б. отражено прот-комъ, и къ ночи т-ки спокойно вернулись въ свои укр-ія. Наша кав-ія заняла прежн. линію цостовъ. Бр-да 5-й пѣх. див., вѣдѣвше крайне медлен. движеніе, только въ 5-мъ ч. веч. подошла къ Гривницѣ; на-встрѣчу ей Адиль выслалъ нѣск-ко б-новъ; увидя ихъ, бр-да остановилась, а затѣмъ вернулась къ Карагачу. — Потери въ бою 19 авг.: русскихъ — 40 оф. и 1.060 н. ч. уб. и ран., т-къ — 1.350 чел. — Въ видѣ отраженія 8-мъ корп. атакъ Сулейм-а на Шипкинск. переваль, г-щій приказъ возможнымъ направить къ **III.** значит. часть подѣръж-ій, первонач-но двинутыхъ къ 8-му корп., и 19 авг. приказалъ составить особ. отрядъ подъ нач-вомъ свиты Е. Вел. г.-м. кн. Имеретинскаго (25 б-новъ, 92 ор., 1 эск. и 14 сот., всего 21½ т. чел.), съ порученіемъ овладѣть Ловчею изъ тѣмъ двинутой на присоединеніе къ з. отр-у (см. *Ловча*). 24 авг. кн. Имерет-ій, оставя для занятія взятой имъ Ловчи 2-ю бр. 3-й пѣх. див., 2 б-рен и 3 сотни, съ остальн. частями отр-а выступилъ къ **III.** и къ вечеру прибылъ въ Боготъ, откуда ген. Скоб-въ (3 сотни, 2 ор.) произвелъ смѣн. реконг-ту тур. поз-ій къ ю. отъ **III.** (у Крипина). — Тѣмъ временемъ румынск. армія (послѣ переправы у Корабинъ) совершила, ниско-е не тревожимая т-ками, флангов. движеніе къ Виду и 24-го заняла: 4-я див. — Вербицу, 3-я — Рыбино, рез-ная — Бресляницу. 22-го къ з. отр-у прибыли: донск. бр-да Чернозубова (21-й и 26-й п-ки съ 15-ю донск. б-реей), 8-й и 9-й драг-іе и 9-й гус. п-ки съ 16-ю кон. б-реей и донскою № 2, а 23-го — 20 осадн. ор. и 9-й пѣх. п-къ съ 1-ю б-реей 3-й арт. бр. — Силы и расположеніе з. отр-а къ вечеру 24 августа:

	б-повѣ	зск-новѣ и сот.	ор-ій	стрѣловыхъ н. ч.	мѣсто распол-ія
9-й арм. корп.	21	19	100	20.000	Трестоникъ-Параднѣ
4-й " "	24	18	102	21.500	Згалевица-Пелишатъ
8-й драг. п-къ и бр-да Чорнозубова. . .	—	11	6	1.300	Пелишатъ
3-й сап. б-нѣ	1	—	—	} 1.000	Параднѣ
Осадн. парѣ.	—	—	20		
2-я пѣх. див.	12	—	52	10.500	} Боготъ
3-я стрѣлк. бр-да	4	—	24	2.500	
Кавк-ал каз. бр-да.	—	11	6	1.200	
9-й пѣх. п-къ съ б-реей.	3	—	8	3.000	Болгарени
Румынск. армія	42	30	108	35.000	Вербница-Рыбино.
	107	89	426	96.000	

Кн. Карлъ и ген. Зотовъ считали эти силы все еще недостаточными для атаки **В.** открыт. силой (у Османа они предполагали 80 т.), по 14 кв-ра находила необходимымъ безотлагатно воспользоваться измѣнившейся въ нашу пользу

обстановкой на театре войны. (Къ 24 авг. вполне выяснились неудачи перехода въ наст-е тур. армий: Сулейма — против Шипыи, Осма — против 3. от-ра, и Мехм.-Али — против рущиго-го; прибыли подкреп-ия: 2-я, 3-я и

26-я пѣх. див. и 3-я стрѣлк. бр., а 22-го одержавъ серьезн. успѣхъ—взята Ловча). Ожидать прибытія гв-ин, гренадъ и 24-й пѣх. див. признавалось излишнею затяжкой времени. Наконецъ, всѣ въ рус. войскахъ горѣли желаніемъ поскорѣе овладѣть **III.** и тѣмъ возстановить честь оружія, подорванную двукратно неудачей. Въ виду этого рѣшено б., съ присоединеніемъ къ 3. отр-у румынъ и кн. Имерет-го, атаковать **III.** Насколько обстоят-вы б. приготовленія къ атакѣ въ смыслѣ исправленія дорогъ, заготовки туровъ, фашиновъ, штурмов. лѣстницъ и проч., настолько же мало сдѣлано для сбора свѣдѣній о против-кѣ: силы его преувеличивались слишкомъ вдвое, расположеніе укр-ій и войскъ б. неизвѣстны, а рекогно-ки ген. Зотова сводились лишь къ осмотру простр-ва между русш. шоссе и Тученицк. оврагомъ. Атаку ген. Зот. полагалъ вести между Гриницей и упомянут. оврагомъ, не зная, что этотъ участокъ тур. поз-ин б. ея сильнѣйш. частью; относился же неуспѣхъ 8 и 18 іюля къ недостатку арт. подготовки, онъ положилъ именно ее въ основу плана нов. атаки. Въ виду этихъ соображеній, одобренныхъ на воен. совѣтѣ утромъ 25 авг. въ гл. кв-рѣ отр-а (въ Раднинецѣ), 25-го же кн. Карлъ отдалъ дисп-цію, по кот-й войска отр-а, выступивъ вечеромъ, должны б. занять поз-ин противъ ю.-в. части **III.**, въ разст-ин отъ нея на дѣйствит-ный пущеч. выстрѣлъ. Несмотря на непроглядн. темноту ночи на 26 авг. и неясность дисп-ціи, это рискован. движеніе, сопровождавшееся путаницею, скрещиваніемъ войскъ и утомленіемъ ихъ, удалось исполнѣ, благодаря совершен. бездѣйстви-т-кѣ. Наши передов. войска нашли назначенныя имъ поз-ин незанятыми непр-лемъ и, подъ прикрытіемъ выдвинутыхъ цѣпей (мѣстами отстоявшихъ лишь въ 1 т. шаг. отъ тур. постовъ), немедленно приступили къ фортификац. работамъ, и къ разсвѣту возведены б., въ разст-ин 1 т.—1.800 саж. отъ тур. поз-ий, укр-ія для 2 осадн. б-рей (на 12 и 8 ор.) и закрытія для полев. б-рей. Къ утру 26-го войска 3. отр-а расположились: 9-й корп.—между русш. шоссе и дорогою изъ Хел-та; 4-й—влѣво, у Раднинева; въ кажд. корп-ѣ въ 1-й линіи—по 3 пѣх. п-ка, съ 6 б-реями (9-фн.), въ корпусн. рез-вѣ—по 3 пѣх. п-ка и 4 б-рей (4-фн.); 1-я бр. 4-й кав. див., съ 7-ю кон. б-реей,—между Раднине-мъ и Туч-цей; 9-я кав. див.—на русш. шоссе, поддерживая связь съ рум. арміей; 4-я див. румынъ, сбившись съ дороги, только утромъ стала къ с.-в. отъ Гриницы и выстроила сѣвернѣе русш. шоссе 8 б-рей, кот. лишь въ ночь на 27-е окопались; рез. див-ія (безъ 4 б-новъ и 2 б-рей)—у Бресляницы; 3-я—у Рыбца; 3 п-ка каларашей—между Вербицей и р. Видъ; гл. рез-вѣ (20-й пѣх. Галицк. п-къ, 2-я бр. 30-й пѣх. див., 4 б-на рум-ой рез. див-ин, три 4-фп. б-рен, 4-й и 9-й гус. п-ки, 8-я кон. б-рель)—у Пелишадъ. Отрядъ кн. Имерет-го—у Туч-цы. Кавк-ая казач. бр-да и бр-да плк. Черпозубова (18 сот., 12 коп. ор.)—на плевне-ловченск. шоссе, прикрывая лѣ. фл. общ. располож. Тылъ охранялся 9-мъ пѣх. п-комъ съ 1-ю б-реей 3-й арт. бр., у Болгарени.—Съ 20 іюля по 25 авг. Осм. не переставала усиливаться оборопоу **III.**, причемъ, предпологая, что русскіе вновь поведутъ атаку съ ю.-в., особен. вниманіе обратилъ на усиленіе фронта отъ Гриницк. ручья до Тученицк. овра; слабѣйшей же

частью поз-ин б. ея ю. фронтъ, считавшійся обезпеченнымъ занятіемъ Ловчи. Укр-ія с. фронта остались, въ общемъ, тѣ же, что и 19 іюля, но б. значит-по усилены; вдоль гребня Яник-Баира, отъ дер. Буковлекъ до ред. Бахъ-табѣя, построена сплошн. траншея, а въ верстѣ къ в. отъ Гриницк. ред-вѣ—передов. траншея. 3-верстн. промежутокъ отъ опанецк. ред-вѣ до руч. Буковлекъ, 2-верстн. простр-во между Гриницк. ред-ми и ю.-в. фронтомъ оставались не укр-ными. Ю.-в. фронтъ пелишатск. дорожкой дѣлился на 2 части. С-ная состояла изъ 3 лин. укр-ій, каждая изъ сплошн. траншей; кромѣ того имѣлись: въ 1-й лин.—ред-ы Ибрагимъ-бей-табѣя и Чурумъ-табѣя, во 2-й—лон. Атуфъ-табѣя, и въ 3-й—ред-ы Арабъ-табѣя и Ихтиатъ-табѣя и б-рей гл. кв-ры. Южнѣе пелишатск. дороги, на высотѣ у ю.-в. окраины **III.**, возведенъ сильн. редутъ Омеръ-бей-табѣя, окруженный лож-тами и транш-ми и соединенный съ Арабъ-табѣей; на скатѣ между Омеръ-бей-табѣя и Тученицкимъ оврагомъ—траншея съ 2 лож-тами на 2 ор-ія. Ю. фронтъ тянулся къ ю.-з. отъ **III.**, по с-ному, крутому берегу оврага, прилегающаго къ 3-му гребню Зеленыхъ горъ. У ю. выхода изъ **III.**, у дороги въ Крипинъ, находилось открытое съ горжи укр-іе Исса-ага-табѣя; въ 800 шаг. къ з.—ред. Каванлыкъ-табѣя, соединенный съ предъидущимъ траншеей; въ верстѣ къ з.—редутъ (Нишскій), въ $\frac{3}{4}$ вер. къ з. отъ кот-го—2 ред.: Милость-табѣя и Талкавъ-бей-табѣя; въ 900 шаг. къ ю. отъ нихъ и въ $\frac{1}{4}$ вер. къ с. отъ дер. Крипинъ—больш. ред. Юнусъ-бей-табѣя (Кришинскій). Ред-ы имѣли временную профиль, при высотѣ бруствера 7—10 фт. и толщинѣ 14—18 фт. Протяж-іе с. фронта (отъ Опанца до Бахъ-табѣя)—9 вер., в-наго (отъ Бахъ-т. до Ибрагимъ-т.)— $\frac{3}{2}$, ю.-в-наго (отъ Ибраг-т. до Тученицк. овра.)—3, южнаго (отъ **III.** до Кришинск. ред.)—3. Простр-во въ 5 вер. отъ Талкавъ-б.-т. до б-рен, обстрѣливавшей съ пр. берега Вида шосейн. мостъ, вовсе не б. занято т-ками; поэтому ю. фронтъ представлялъ слабѣйш. часть поз-ин, ибо группа кришинск. ред-въ могла б. обойдена съ з., а тѣмъ самымъ обходила съ вся поз-ія и отрѣзывалось Осм-у отст-іе. Но Осм., не предполагая серьезн. атаки съ ю., ожидалъ ее отъ Раднинева, и когда утромъ 26 авг. обнаружилось расположеніе русскихъ на высотахъ, господ-щихъ надъ Видомъ и ю.-в. фронт., онъ приказалъ: 2 опанецк. ред-а и б-рею, обращенную къ шосейн. мосту черезъ Видъ, занять 2 б-нами съ 6 ор.; укр-ія на Яник-Баирѣ—7 б-нами и 9 ор.; Бахъ-т.—2 б-нами съ 4 ор.; Канлы—1 б-номъ и 2 ор.; Ихтиатъ-т. и б-рею гл. кв-ры—7 б-нами и 14 ор.; проч. укр-ія в-наго и ю.-в-наго фронт.—11 б-нами съ 18 ор. (изъ нихъ 3 б-на и 2 ор.—въ ред-ѣ Омеръ-бей). Траншея и б-рен между Омеръ-б.-т. и Тученицк. овра. заняты б. 3 б-нами съ 4 ор.; укр-іе Исса-ага и ред. Каванлыкъ—2 б-нами и 2 ор-ми. 5 б-новъ съ 5 ор. находились въ 4 ред. ю. фр-а; 1 б-въ и 2 ор.—въ мостов. укр-ин на пр. бер. Вида. 6 б-новъ, 18 эск. и 12 ор. составляли общ. рез-вѣ позади б-рен гл. кв-ры. Всего въ арміи Осм-а къ 25 авг. б. 47 б-новъ и 76 ор., съ 18 эск. и $1\frac{1}{2}$ т. черк.—около 36 т. строевыхъ.—26 авг., въ 6 ч. у., по залпу 12-орудійной осадн. б-реи, открытъ б. огонь по тур. ред-мъ: 104 ор.

(рус-хъ и рум.) дѣйств-ли по Канлы, 48 ор. 4-го корп. и 12 осадныхъ — по Чурумъ-т. и ред-мъ между рус. шосе и пелишатск. дорогой (по Омеръ-т. и транш-мъ огня не производилось); этимъ 164 ор. отвѣчали 40 съ в-наго и ю.-в. фронт. Канонада продолжалась весь день, но ни одно тур. ор-е не б. подбито, а въ укр-яхъ произведены лишь нѣкот. поврежд-ія. 26 авг. рѣшено штурмовать **III**. 28-го, причѣмъ гл. атаку вести съ юга отр-омъ кн. Имерет-го (16 б-новъ при 76 ор., или менѣе $\frac{1}{2}$ всѣхъ силъ з. отр-а), кот-му на 27-е приказано передвинуться на плевне-ловченск. шосе и овладѣть 2-мъ гребн. Зелен. горъ. Кромѣ того предписывалось: арт-ін продолжать обстрѣл-іе; 3-й рум. див-ін пристроиться къ пр. фл-у 4-й; рез. див-ін передвинуться къ Вербицъ; ген-у Лашкареву, съ 8 кав. п-ками (4 рус-хъ и 4 рум.) и 3 кон. б-реями, перейти Видъ у Рыбина, слѣдовать къ Долян. Дубняку, чтобы затруднить сообщ-ія по софійск. шосе. — Съ разсвѣтомъ 27 авг. русскіе полк. б-рен приблизились саж. на 800 къ тур. укр-іямъ н, усиленные всего до 234 ор., возобновили бомбард-іе тур. укр-ій отъ гривниц. ред-въ до Омеръ-б.-т. включит-но. Тур. арт-ія отвѣчала энергично, но сберегая снаряды. Уронъ русскихъ б. чувствит-нъ; двѣ же рум. б-рен вынуждены б. отступить, вслѣдствіе потерь отъ руж. огня изъ передн. траншей. Тогда б-рен 4-й див. сосредоточили противъ нея огонь, а въ 3½ ч. 3 б-на двинуты б. въ атаку; траншею очистили, и румыны, занявъ ее, къ ночи возвели здѣсь б-рею. — Отрядъ кн. Имерет-го, подъ прикрытіемъ бр-ды Чернозуб-а, скрытно подошелъ къ плевне-ловч. шосе. Г.-м. Скоб-въ, нач-вовавшій 1-мъ эшел-мъ (8 б-новъ, 3 сотни, 36 ор.), приказалъ 3 сотн. занять 1-й греб. Зелен. горъ, а 1 б-ну — дер. Брестовацъ; подъ прикрытіемъ этихъ частей онъ приступилъ къ возведенію южнѣ Брест-ца б-рен на 20 ор., кот., несмотря на огонь съ Кришинск. ред-а, вскорѣ б. готова и начала дѣйствовать по немъ. Въ 3 ч. дня Скоб-въ приказалъ Калужск. п-ку укрѣпиться на 2-мъ гребнѣ Зелен. горъ и въ поддержку двинулъ 2 б-на Эстляндск. п-ка. Увлечшись, калужцы овладѣли и 3-мъ гребн., по, встрѣченные убійственнымъ перекрестн. огнемъ съ фр-а и Кришинск. ред-а, должны б. остановиться. Тщетны б. усилія ихъ и по полученіи поддержки, и въ этомъ бою мы напрасно потеряли 11 оф. и до 900 н. ч. Хотя дѣйствіемъ арт-ін многіе тур. ред-ы б. болѣе или менѣе повреждены, но ген. Зотовъ признавалъ подготовку недостаточною, и рѣшилъ, отложивъ штурмъ, продолжать бомбард-іе. Получивъ объ этомъ распор-іе, Скобел. счелъ занятіе 2-го гребня преждевременнымъ и отошелъ на 1-й греб., примыкая пр. фл-мъ къ Тучениц. овраг. и занимая лѣвымъ дер. Брест-цъ. Ночь на 28-е, все 28-е и ночь на 29-е велось усилен. бомбард-іе, причѣмъ мног. укр-ія сильно повреждены. Узнавъ ночью на 28-е о занятіи русскими 2-го гребня Зелен. горъ, Осм. двинулъ изъ рез-ва Эмпля-пашу (3 б-на п 2 ор.) къ Кришинск. ред-у, съ приказаніемъ выбить русскихъ съ Зелен. горъ. Въ 6-мъ ч. у. 28-го Эмпля занялъ 2-й греб.; понавъ же подъ жесток. огонь 28-орудій. б-рен у Брест-ца, приостановился и принялъ вѣтво отъ шосе; въ 9-мъ ч. онъ атаковалъ, но, отброшен-

ный съ силой. урономъ, отошелъ на 3-й гребень. Осм., опасаясь особенно за свой пр. фл., усилилъ Эмпля еще 5 б-нами и велѣлъ 29-го непремѣнно отбѣспитъ русскихъ съ Зелен. горъ. Въ то же время ген. Зот. приказалъ кн. Имерет-му 29-го овладѣть 3-мъ гребн. Зелен. горъ, для чего назначены б. 2-я бр. 2-й пѣх. див., 9-й и 10-й стрѣлк. б-ны и 4 б-рен, подъ общ. нач-вомъ ген. Скоб-ва, а для поддержк. его 1-я бр. 16-й пѣх. див. съ б-реей переведены черезъ Тучениц. оврагъ. Съ разсвѣтомъ 29 авг. Эмпля выдвинулся на 2-й греб., но, въ виду значит. силъ русскихъ на 1-мъ гребнѣ, не рѣшился атаковать ихъ, и въ 1-мъ ч. дня самъ б. атакованъ Скоб-вымъ. Эм. не принялъ атаки и отошелъ на 3-й греб.; а Скоб-въ, занявъ 2-й греб., приостановился и приступилъ къ укр-ію поз-ин подъ сильнымъ арт. огнемъ т-къ съ фр-а и фл-а. Не желая до штурма втягиваться въ серьезн. бой, Скоб. не атаковалъ 3-го гребня, а ночью Эм. самъ очистилъ послѣдній и отошелъ къ ред-мъ. Разсчитывая, что 4-дневное бомбард-іе достаточно подготовило штурмъ **III**, его рѣшено произвести 30 авг. Въ дѣйствител-н, арт. подготовка не дала ожидавшихся результ-въ; укр-ія повреждены не тѣ, кот. рѣшено б. штурмовать; т-ки же, видя мал. успѣхъ стрѣлбъ, спокойно ждали штурма. Осм. ожидалъ его именно на 30 авг. (день тезоименитства гсд-ря) и, опасаясь болѣе всего за свой пр. фл., усилилъ его изъ общ. рез-ва 4 б-нами, т. ч. на з. отъ Тучениц. овраг. имѣлось къ вечеру 29 авг. 19 б-новъ, или 40% всѣхъ силъ плевн. арміи. — Дѣйствія кав-ін на лѣв. берегу Видя тоже б. безрезультатны: ген. Лашк-въ (30 эск., 6 сот., 18 кон. ор.) утромъ 27-го направился черезъ Видъ и занялъ Долян. Дубнякъ; 27-го и 28-го отбросилъ тур. конницу, пытавшуюся отбѣспитъ его; получивъ же 28-го донесеніе о нахожденіи за Горн. Дубнякомъ 10 т. т-къ, отвелъ свои гл. силы къ Горн. Петрополю. 29-го онъ снова занялъ Д. Дубнякъ, но не вошелъ въ связь съ кав-іей, охранявшею лѣв. фл. отр-а Имерет-го, и путь изъ **III**. черезъ Пернину къ Г. Дубняку остался свободнымъ. — Въ 4 ч. дня 29-го въ Парадимѣ собранъ б. воен. совѣтъ; рѣшено на разсвѣтъ возобновить бомбард-іе съ 2 перерывами (отъ 9 до 11 и съ 1 ч. до 2½), чтобы ввести этимъ т-къ въ заблужд-іе, а въ 3 ч. одновременно штурмовать Канлы, Омеръ-б.-т. и укр-ія со стороны Ловчи, причѣмъ атака Канлы предоставлялась рум. арміи, гл-намъ — русскимъ, отъ плевне-ловч. шосе; атака же на Ом.-б.-т. назначена лишь въ видахъ облегч-ія гл-ной. Вечеромъ 29-го разослана дисп-ція, по кот-й въ 3 ч. дня 30-го рум. армія атакуетъ Гривниц. ред.; ея лѣв. фл. обезпечиваетъ бр-да 9-го корп. съ 2 б-реями (4-фн.); 2 ея б-на штурмуютъ ред. съ ю.-з.; 31-й пѣх. див. и 9-му пѣх. п-ку, съ 4 б-реями, прикрывать лнію б-рей между Гривницей и Радин-мъ; 2-й бр. 16-й пѣх. див. (г.-л. Крыловъ), поддержанной 1-ю бр. 30-й пѣх. див., атаковать Ом.-б.-т.; за ними слѣдовать гл. рез-ву (2-я бр. 30-й пѣх. див., 1 и-къ 9-го корп., 4 эск., 6 кон. ор.); Кіевскому гус. п-ку оставаться на гривниц. шосе; 1-й бр. 16-й пѣх. див., 3-й стрѣлк. бр. и 2 п-камъ 2-й пѣх. див., съ 4 б-реями (г.-м. Скоб-въ), атаковать укр-ный лаг. со стороны ловч. шосе; въ рез-въ за этими войсками слѣдовать 3 п-камъ 2-й див.

и остальн. 6-реямъ (кн. Имерет-ий); 26 эск-намъ и сотн., при 18 коп. ор. (г.-м. Леонтевъ), прикрывавъ лв. фл. отр-а Скоб-ва и наступать къ софійск. шоссе; бр-дѣ каларашей обезпечивать пр. фл. рум. арміи. Кромѣ этой дисп-ции, по рум. войскамъ отдана б. другая, согласно кот-й для штурма Гривниц. ред-а назначалось 11 б-новъ (3 кол-ы); за ними, въ 2 частн. рез-вахъ,—13 б-новъ; остальн. 18 б-новъ и 2 эск.—въ общ. рез-вѣ, къ с. отъ Буковлека и у Вербицы, для прикрытія пути отст-ія. Т. об., изъ 106 б-новъ 3. отр-а назначалось:

на пр. фл-ѣ, въ боев. часть 13, частн. рез-вы 17, общій 18, всего 48;

въ центрѣ { для прикрытія 6-рей . . . 12, въ общ. рез-вѣ 9 . . . 21 } 36;
на лв. фл-ѣ, въ боев. часть 13, частн. рез-вѣ 9, всего 22,
т. е. 15 б-новъ, а считая румынскій общ. рез-
з-вѣ, то 33 б-на, или 31% всего отр-а, оста-
вались въ бездѣйствіи; изъ остальн. 73 б-новъ,
4/10 назначались для атаки ред-а Канлы, 3/10—
на Ом.-б.-т., для гл-ной же атаки по лѣв. шоссе—
тоже 3/10 боев. силъ, или 1/5 *всѣхъ силъ 3. отр-а*.
Кн. Карлъ придавалъ особ. значеніе пр. фл-у,
ген. Зотовъ—лѣвому; вслѣдствіе этого раздво-
ились управ-іе и силы атаки; ведутся 2 атаки:
на пр. фл. 45% всѣхъ силъ, на лѣвый—40, раз-
дѣленные простр-вомъ въ 5 вер., причѣмъ лѣ-
вая—2 частями, разобсѣянными Тучениц. оvr-
мъ. Всю ночь и съ утра 30-го шелъ проливн.
дождь, совершенно растворившій почву; густ.
туманъ застилалъ мѣстность; только къ 3 ч.
дня онъ началъ разсѣваться, но мелк. дождь
не переставалъ и цѣлую ночь на 31-е.—Съ
разсвѣтомъ 30 авг. началось сильнѣйшее, чѣмъ
прежде, бомбард-іе **III**, но туманъ дѣлалъ его
мало дѣйствит-нымъ. Къ разсвѣту отрядъ Ско-
б-ва сосредоточился на 2-мъ гребнѣ, войска
Имерет-го—позади 1-го. Чтобы скорѣе войти
въ связь съ ц-ромъ, Скоб-въ рѣшилъ вести
атаку на укр-іе Исса-ага и ред. Каванлыкъ,
предварит-но занявъ 3-й греб. Въ 10 ч. у. онъ
двинулъ впередъ 61-й пѣх. п-къ и 10-й стрѣлк.
б-нѣ, кот-е, отбѣснвъ съ 3-го гребня тур. цѣпъ,
кое-какъ (по недостатку шансов. инстр-та)
окопались въ разст-ін менѣ версты отъ не-
пр-ит. укр-ій; нѣск-ко ротъ 8-го пѣх. п-ка при-
крыли ихъ слѣва отъ Кришинск. ред-а. При
этомъ пѣхот. роты 61-го пѣх. п-ка, въ туманѣ,
достигли ред-а Каванлыкъ, а горсть людей
ворвалась въ него, но вскорѣ б. выбита. Же-
лая воспользоваться этимъ п снова овладѣть
3-мъ гребн., Эминъ, въ 11 ч. у., двинулъ въ
атаку свои 8 б-новъ, но они б. отбиты огнемъ
русскихъ и залегли на скатахъ, поддерживая
сильнѣйш. перестрѣлку. Въ 2 ч. Скоб-въ 62-мъ
пѣх. п-комъ атаковалъ т-къ, сбросилъ ихъ съ
гребня, и они въ величайш. безпорядкѣ бѣ-
жали за укр-ія. Паника охватила пр. фл. не-
пр-ля. Юнусъ-бей, опасаясь своего выдвинут.
положенія, вывезъ изъ Кришинск. ред-а ор-ія
въ ближайшій къ **III** укр-ія. Узнавъ о ранѣ
Эминя, Осм. назначилъ на его мѣсто Рифата
и двинулъ ему въ поддержку 2 б-на. Пользуясь
пріостановкою наст-ін русскихъ, Риф-у уда-
лось привести войска пр. фл-а въ порядокъ и
изготовиться къ отпору.—Т. к. атака Ом.-б.-т.
должна б. служить поддержкою атакъ Скоб-ва,
то въ 11-мъ ч. 2-я бр. 16-й пѣх. див. постро-
илась въ боев. порядокъ: 63-й пѣх. п-къ—про-
тивъ Ом.-б.-т., 64-й—лѣвѣ, для атаки тран-

шей между Ом.-б.-т. и Тучениц. оvr.; позади
63-го п-ка сталъ 117-й пѣх.-ный, сзади 64-го
п-ка—118-й пѣх.-ный. Назначенный вести эту
атаку, г.-м. Шнитниковъ, б. вызванъ ген. Зо-
т-мъ для приказаній, а между тѣмъ въ на-
чалѣ 12-го ч. сильн. бой у Скоб-ва заставилъ,
по инициативѣ науч-ка штаба 16-й пѣх. див.,
съ цѣлью выручки, двинуться на поддержку
63-му, а затѣмъ и 117-му пѣх. п-камъ. Встрѣ-
ченные сильнѣйшимъ перекрестн. огнемъ, п-ки
эти въ пѣх.-ныхъ стахъ шаговъ отъ укр-ія д. б.
остановиться, потерявъ 47 оф. и около 1/2 н.
ч., а прискакавшій Шпити-въ приказалъ имъ
отступать къ Радившеу, куда они въ безпо-
рядкѣ (во 2-мъ ч.) и отошли. Для штурма ред.
Канлы команд-шій рум. арміей, ген. Чернотъ,
составилъ 3 кол-ы: 1-ю (4 б-на)—для штурма
с. фаса; 2-ю (3 б-на)—въ частн. рез-вѣ за 1-ю;
3-ю (4 б-на)—для атаки в. фаса; ю. фасъ должны
б. атаковать 2 б-на 1-й бр. 5-й див. Въ 3 ч. дня
1-я и 3-я кол-ы двинулись на штурмъ. Взойдя
на высоту въ 600 шаг. отъ Бахъ-т. и увидя, что
у Гривницы не 1, а 2 ред-а, связанные траншеей,
нач-къ 1-й кол-ы рѣшилъ атаковать ближайшій;
но атака б. отбита; кол-а, потерявъ 1.200 чел.,
высѣлъ со 2-ю б. отведена назадъ. Въ 3 1/4 ч. 3-я
кол-а подошла къ в. фасу Канлы, 3 раза бро-
салась на штурмъ, но, лишившись болѣе 1 т.
чел., въ 4 1/2 ч. тоже отступила. Видя неудачу,
кн. Карлъ приказалъ первымъ 2 кол-мъ и 1-й бр.
5-й див. поддерживать штурмовавшихъ; по ген.
Чернотъ не только не призналъ возможныхъ
вторично ввести въ дѣло 3-ю див., но для
прикрытія ея отст-ія подвелъ рез. див-ію. 1-я
бр. 5-й пѣх. див. запоздала и только къ 5 ч.
построилась къ з. отъ Гр-цы. Въ 6 ч., подъ
убійственн. огнемъ, г.-м. Родіоновъ двинулъ
свою бр-ду на штурмъ ю. фаса, а часть 18-го
п-ка, съ к-ромъ его, плк. Рыкачевымъ, во главѣ,
устремилась въ тылъ ред-у. Увидя атаку рус-
скихъ, 3-я рум. кол-а въ 4-й разъ пошла на
штурмъ. Въ началѣ 8-го ч. архангелогородцы
и нѣск-ко ротъ вологодцевъ ворвались въ ре-
дуть; вслѣдъ за ними съ в. ворвались румыны;
часть гарп-а успѣла бѣжать, оставшіеся же б.
перебиты, и въ ред-ѣ взяты 3 ор. и знамя. Т.
об., въ атакѣ на гривниц. ред-мъ, изъ 48 б-новъ
пр. фл-а, участв-ли лишь 14 (противъ 4 тур-хъ),
потерявшие до 3 1/2 т. чел.—Въ 3 1/2 ч. дня ген.
Шпити-въ двинулъ на штурмъ: 118-й пѣх. п-къ—
противъ Ом.-б.-т., 64-й пѣх.-ный—противъ тран-
шей между ред-мъ и Тучениц. оvr-мъ. П-ки б.
встрѣчены убійственнымъ перекрестн. огнемъ,
и 118-й пѣх.-ный, лишившись около 1/2 оф. и
1/2 н. ч., отступилъ. 64-й Казанск. п-къ успѣлъ
овладѣть 2 транш., но, атакованный прибывш.
подкрѣп-іемъ т-къ и потерявъ болѣе 1/2 оф.
и 1/4 н. ч., тоже отошелъ. Тогда, около 4 ч.,
на-помощь Шпити-ву б. послана 2-я бр. 31-й
пѣх. див., а затѣмъ—20-й пѣх. п-къ изъ общ.
рез-ва. 124-й пѣх. п-къ, двинутый на штурмъ,
дошелъ до ред-а и частью даже ворвался въ
него, но подошедшіе 2 тур. б-на выбили его
изъ ред-а и тр-шей, и онъ отступилъ, потерявъ
болѣе 1/2 людей. Послѣ того пошелъ на
штурмъ 20-й пѣх. п-къ, но б. отраженъ отъ
ред-а огнемъ. Въ 6 ч. ген. Зот. приказалъ пре-
кратить штурмъ. Т. об., на Ом.-б.-т. и приле-
жавш. тр-шей произведено б. 5 частн. атакъ и
введено въ дѣло 18 б-новъ (противъ 8 1/2 ту-

р-хъ), кот-е потеряли въ геройскихъ, но безплодн. усиліяхъ до 4½ т. чел.—По овладѣніи 3-мъ гребн. Зелен. горъ, ген. Скоб-въ сдѣлалъ распоряженія для штурма. Предстояло пройти отъ 3-го гребня около 1½ вер., спускаться по густ. виноградн-мъ къ ручью, и затѣмъ подняться саженъ на 200 по кругой и совершенно открыт. высотѣ до лож-товъ, вырытыхъ саженьхъ въ 60 передъ ред-ми. Ровно въ 3 ч. Скоб-въ приказалъ 1-й бр. 16-й пѣх. див., 9-му и 10-му стрѣлк. б-намъ идти въ атаку; части эти двинулись съ распушен. знаменами и музыкой, но, встрѣченный жестокомъ арт-скимъ и руж. огнемъ съ фр-а и фл-въ, спустились къ ручью и остановились. Тогда Скоб-въ двинулъ въ подкрѣп-іе 7-й пѣх. п-къ; вмѣстѣ съ прочими 8 б-нами, онъ продвинулся до ¼ подъема, но далѣе идти не могъ, и боев. линія вновь стала. Пославъ б. послѣдн. рез-въ: 6-й пѣх. п-къ, 11-й и 12-й стрѣлк. б-ны. Эти 5 б-новъ продвинули пѣск-ко впередъ остальныхъ, но затѣмъ сами остановились, завязали перестрѣлку, а кучка людей начали уже отходить назадъ. Тогда Скоб-въ самъ выѣхалъ передъ атакующихъ и увлекъ ихъ за собою; т-ки мгновенно б. выбиты изъ лож-товъ, и по ихъ нитамъ перемѣшавшіяся части разн. п-ковъ и б-новъ ворвались въ Каванлыкъ-т., гдѣ взято 1 ор.; атака же на укр-іе Исса-ага б. отбита пренмун-но флангов. огнемъ съ Ом.-б.-т. и Араба. Т-ки сосредоточили орудіи, огонь по столпившимся въ ред-ѣ русскимъ. Рифатъ и Риза, основавъ бѣгущихъ, со свѣж. б-нами, съ 2 сторонъ, двинулись на ред-ы. Т-ки дошли на сотню шаг., но не выдержали руж. огня и обратились въ бѣгство. Паника охватила непр-ля. 12 тур. б-новъ, находившіеся между Нишск. ред. и укр-іемъ Исса-ага, разсыпались; значит. часть бѣгущихъ очутилась у гл. кв-ры Осм-а. Въ 5¼ ч. къ Скоб-ву подошли (собранный по распоряженію кн. Имерет-го) команды изъ отставшихъ или первонач-но повернувшихся, и онъ двинулъ ихъ на Исса-ага-т. съ фр-а, по траншеѣ и съ тылу; въ 6 ч. Исса-ага взятъ, и оборонявшій его б-въ бѣжалъ въ **III**. Не имѣя возможн-и продолжать наст-іе, Скоб-въ приостановился и приступилъ къ приведенію войскъ въ порядокъ и къ орг-ціи обороны взят. ред-въ. Уронъ въ войскахъ Скоб-ва 30 авг.—до 70 оф. и 3.700 н. ч.—Итакъ, 30 авг., лишившись около 12 т. чел., 3. отрядъ потерѣлъ полн. неудачу въ ц-рѣ, но на пр. фл-ѣ имѣлъ частн. успѣхъ, а на лѣвомъ—рѣшит-ный. Успѣхи эти, развитые на слѣдующ. день, могли привести къ паденію **III**. Средства къ этому имѣлись совершенно достаточны, т. к. къ вечеру 30 авг. оставались не введенными въ бой 59 б-новъ, или 55% пѣх-н з. от-ра; обстановка же выполн-ла благоприятствовала: съ потерей ред-въ Каванлыкъ и Исса-ага, укр-нал линія т-къ б. прорвана въ самомъ опасн. мѣстѣ и у Осм-а не оставалось ни 1 б-на въ рез-въ; но кн. Карлъ рѣшит-но отказался отъ дальнѣйш. наст-ія рум. войсками, а ген. Зотовъ находилъ, что рус. войска ц-ра неспособны къ продолженію боя. Это мнѣніе признавалось и въ гл. кв-рѣ. Вслѣдствіе чего рѣшено б.: сохранить за собою только Канлы-т., всѣ войска 31-го отвести на прежн. поз-ин; взятые Скоб-вымъ ред-ы удерживать до вечера, пока отойдутъ проч. вой-

ска.—Между тѣмъ въ тур. лагерѣ, въ ночь на 31-е, шла лихорадочн. дѣят-ность по приготов-ію къ бою на слѣдующ. день. Осм. не придавалъ значенія потерѣ Канлы, но признавалъ, что взятіе русскими укр-ій на ловч. дорогѣ угрожаеетъ паденію **III**., особенно, если на слѣдующ. день будетъ атакванъ Нишск. редутъ. Поэтому, готовясь къ контр-атакѣ, Осм. дѣлалъ секретн. распоряженія къ отст-ію.—Въ ночь на 31-е часто разгорались перестрѣлки у гривцк. ред-въ и къ з. отъ Тученицк. оврага, а съ 6 ч. утра 31-го Осм., назначивъ значит. силы для обратн. овладѣнія ред-ми, взятыми наканунѣ Скоб-вымъ, началъ подготовку атаки. 2 раза т-ки пытались подойти къ ред-мъ, но б. поворачиваемы арт-скимъ и руж. огнемъ; наконецъ, въ 10¼ ч., Тагиръ-паша, поддерживая атакующихъ свѣж. б-номъ, двинулъ ихъ въ рѣшит. атаку на Каванлыкъ-т., защитники котор-го начали уже отступать. Скоб-въ вернувшись отступавшихъ, и т-ки б. отбиты вновь. Тогда Таг. донесъ Осм-у о невозможн-и, съ имѣвшимися у него силами, овладѣть укр-іемъ. Собранный б. воен. совѣтъ, на кот-мъ больш-во высказалось за необходимость возвратитъ укр-іе, если предполагалось удержатъ **III**.—Осм. возложилъ исполненіе этого на плк. Тефикъ-бей, въ распоряженіе котор-го отдалъ до 25 б-новъ, находившихся у Нишск. ред-а и между ними и **III**.; не имѣя же болѣе рез-вовъ, рѣшилъ, въ случаѣ неудачи атаки Тефика, ночью отступить за Видъ.—Несмотря на жесток. потери, Скоб-въ приготовлялся къ оборонѣ, надѣясь на содѣйствіе войскъ ц-ра, неподвижно, грозн. массами стоявшихъ у Радиева. Между тѣмъ ген. Зот. хотя и приказалъ „держаться до невозможн-и“, но предупредилъ, что „разсчитывать на подкрѣп-іе нельзя“. И только ген. Крыловъ, на свой страхъ, послалъ Скоб-ву 118-й пѣх. п-къ.—Тефикъ сдѣлалъ слѣдующ. распоряженія: б-намъ у ю. оконечн-и **III** наступать на Исса-ага, для привлеченія сюда вниманія русскихъ; остальнымъ же расположиться за гребнемъ между Нишск. ред-мъ и Каванл.-т. и, по условн. сигналу, разомъ броситься на него съ з. и въ обходъ. Всего въ атакѣ должны б. приняты участіе болѣе 15 т. чел. Она готовилась усилен. огнемъ, и въ 4¼ ч. Теф. повелъ рѣшит. приступъ на Каванлыкъ, кот-мъ и овладѣлъ. Во избѣжаніе дальнѣйшаго напрасн. кровопролитія, Скоб-въ приказалъ отступать и изъ Исса-ага; въ 5 ч. и это укр-іе досталось т-камъ. Подъ прикрытіемъ 118-го пѣх. п-ка и пѣск-кихъ сотенъ казаковъ, Скоб-въ отвелъ остатки лв. фл-а ко 2-му гребню, гдѣ приступилъ къ ихъ устр-ву, и оставался тутъ все 1 сент., а 2-го, вечеромъ, отрядъ кн. Имерет-го отошелъ къ Боготу.—Въ то время, какъ на лв. фл-ѣ этотъ отрядъ (22 б-на), уже сильно пострадавшій наканунѣ, геройски боролся за сохраненіе одержаннаго имъ успѣха, въ ц-рѣ и на пр. фл-ѣ оставались все 31 авг., въ полн. бездѣйствіи, 84 б-на; изъ кот-хъ совершенно свѣжіе, неучаствовавшие 30 авг.,—53 б-на со 100 ор., и только въ 2 ч. направленъ на лв. флангъ 118-й пѣх. п-къ.—Въ результатѣ плевеиска. боя съ 26 по 31 авг.: взятіе з. от-р-мъ немѣняемаго значенія на исходъ боя ред-а Канлы и *потери до 16 т. чел.* (около ¼ всего числа пѣх-н). Уронъ т-къ за эти дни—всего до 4 т. чел.

Штурмъ 30 авг. (3-я **ИИ.**) служить рубежомъ между 1-мъ періодомъ дѣйствій подъ **ИИ.**, имѣвшимъ цѣлью овладѣніе открыт. силой, и 2-мъ—вынужденіе Осм-а къ сдачѣ тѣсн. обложеніемъ. Штурмъ этотъ смутилъ штабъ з. отр-а, и ген. Зотовъ 31-го подаль заниску г-к-щему у необходим-и отвести войска за р. Осыма. Но бездѣйствіе т-къ успокоило русскихъ; войска остались у **ИИ.**, а 6 сент. произведена румынами атака Бахъ-т., съ цѣлью обезнечить гривницк. ред-ы отъ обстрѣла, но атака б. отбита. 6-го же гсд-ремъ имп-ромъ собранъ въ Парадимѣ воен. совѣтъ, на кот-мъ рѣшено: отказатьсь отъ дальнѣйш. штурмовъ **ИИ.** и тѣсно блокировать ее, для чего, изъ ожидавшихся подкрѣп-ій, отправить сюда гвард. корп. Въ тотъ же день вызванъ изъ П-бурга ген.-ад. Тотлебень.—7-го положено начало блокадѣ **ИИ.** сосред-іемъ у Дольн. Дубняка кав. корп-а г.-л. Крылова (54 эск. и сот., при 30 кон. ор., или около 5 т. сабель) и на плевне-ловч. шоссе—отр-а г.-м. Лашкарева (24 эск. и сот., при 12 ор., всего до 2 т. саб.). Этими кав. масамъ ставилось цѣлью: блокир-іе **ИИ.**, пресѣченіе подвоза продов-ныхъ и боев. припасовъ и порча дорогъ съ ю.-з. и з.—Между тѣмъ Осм., несмотря на одержанный имъ 31 авг. успѣхъ, заботился исклю-но объ усиленіи поз-ій около **ИИ.** Онь телеграфировалъ 2 сент. въ Констан-поль, что для удержанія **ИИ.** необходимо пополнить убыль въ войскахъ и сн-дахъ и прислать 20 6-новъ и 3 кав. п-ка. Но еще къ 25 авг. сосред-но б. въ Орханіэ 25 6-новъ и обильные арт-скіе и/продов. запасы. Изъ нихъ-то и посланы 6 сент. 17 6-новъ въ подкрѣп-іе Осм-у, подъ нач-вомъ Ахмета-Хивзи. Кав-ія Крылова открыла т-къ 8-го у Телиша, но дѣйствовала такъ вяло, что Ахметъ успѣлъ соединиться съ отр-мъ, высланнымъ къ нему на-встрѣчу Осм-мъ, и 11-го, утромъ, вошелъ въ **ИИ.** со всѣмъ трансп-мъ, не потерявъ ни одной подводы. Прибытіе этого подкрѣп-ія довело силы Осм-а всего до 45 т. строевыхъ.—До сихъ поръ Осм., боясь разброски войскъ для фуражировки, довольствовался запасами, имѣвшимися въ **ИИ.**; съ прибытіемъ же Ахмета онъ назначилъ, подъ его нач-вомъ, особый фуражировочн. отрядъ (8 6-новъ съ 6-реей и 8 эск.), кот-й произвелъ фураж-ки: 16 и 17 сент.—въ сел. Трошна, безъ помѣхи со стороны рус. кав-ін; 19-го—въ Дольн. Нетрополѣ; 21-го и 23-го—у Дольниго и Горн. Дубняка.—15 сент. прибылъ г.-ад. Тотлеб., а 16-го въ Горн. Студень Е. Вел-вомъ собранъ б. воен. совѣтъ, на кот-мъ рѣшено направить больш. часть вызван. подкрѣп-ій къ **ИИ.**, овладѣ-іе коею ставилось гл. задачей дунайск. армии. 22-го Тотлеб. назначенъ помощникомъ кн. Карла Румын-го, съ непосред-нымъ подч-іемъ первому изъ нихъ рус. войскъ з. отр-а. Произведя рекогн-ки тур. поз-ій, Тотлеб. рѣшил-но высказался противъ повторенія штурма и для овладѣ-ія **ИИ.** призналъ тѣсн. блокаду единственно возможною, а цѣлью дѣйствій поставилъ плѣненіе арміи Осм-а, для чего рѣшилъ, съ приходомъ гв. корп-а, протянуть фл-и отр-а до Вида, а гв-іей занять софійск. шоссе; до ея же прибытія, отр-у оставаться на занят. поз-іяхъ и сильнѣйше укрѣпить ихъ. Этого рѣшенія Тотлеб. непоколебимо держался относит-но дѣйствій рус. войскъ; румыны же, первонач-но

ему не подчиненные, поставили себѣ задачей взять ред. Бахъ-т. осадюю. 1-ми распор-іями ген. Тотл-на б.: установленіе твердаго внутрен. порядка въ войскахъ, обезпеченіе довольствія и снабж-ія, улучшеніе санитар. условій, уменьшеніе труд-ей службы, устр-во для войскъ тепл. землянокъ, разработка дорогъ между поз-іями, установ-іе единства дѣйствій арт-іей, выработка пріемовъ сосредоточен. стрѣльбы залпами по тому или друг. пункту, приспособ-іе траншей для обороны и какъ ходовъ сообщ-ія, выборъ на поз-іяхъ опорн. пунктовъ, съ устр-вомъ тутъ лян-въ и ред-въ. Между тѣмъ румыны, послѣ неудачн. атаки 6 сент., продолжали подступы къ Бахъ-т. летуч. сапой; 14-го заложили тих. сапой 4-ю паралель въ 80 шаг. отъ рва, а съ конца сентября начали усилен. бомбард-іе ред-а.—Свѣдѣнія о направ-ін русскими значит. подкрѣп-ій къ **ИИ.**, неудачи т-къ на проч. театрахъ войны, приближ-іе зимы. времени, недостатокъ тепл. одежды и продов-ія вынудили Осм-а телеграфировать 24 сент. въ Констан-поль о разрѣшеніи отступить къ *Орханіэ*; но сераскериатъ отвѣтилъ приказ-іемъ во что бы ни стало удерживаться въ **ИИ.** и обѣщалъ выслать все необходимое. Дѣйствит-но, съ сент. турецкое воен. мин-ство дѣят-но работало надъ обезпеч-іемъ положенія Осм-а. Войска у Орханіэ (14 т.) рѣшено усилить изъ различн. пунктовъ и собрать продов-іе, боев. запасы и тепл. одежду; при этомъ Шефкету-паши (нов. нач-ку въ Орханіэ) приказано безотлагат-но отправить въ **ИИ.** 2-мѣсячн. запасъ продов-ія и затѣмъ продолжать подвозъ его непрерывно, для чего учредить сильно укр-ные этапы въ Дольнемъ и Горн. Дубникахъ, Телишѣ, Радомирцахъ и Луковитѣ. 26 сент. транспортъ въ 1½ т. повозокъ, конвоируемый Шевъ-мъ съ 15 6-нами и встрѣченный Ахметомъ-Хивзи, доставилъ въ **ИИ.** запасы и взялъ оттуда больныхъ и раненыхъ; послѣ того трансп-ы въ 150—200 подводъ высилались изъ Орханіэ въ **ИИ.** ежедневно. Въ концѣ сент. Ахм.-Х. занялъ особ. отр-ми Д. Дубняка (5 6-новъ и 2 ор. Велл-бея) и Телишъ (6 6-новъ и 4 ор. Хакк-паши), а самъ расположился у Г. Дубняка (6 6-новъ, 4 ор. и 4 эск.); Шефкетъ же занялъ Радомирцы (8 6-нами, 6 ор. и 4 эск.) и Яблоницу (4 6-нами, 4 ор. и 2 эск.). У всѣхъ этихъ пунктовъ приступлено б. къ возведенію сильн. ред-въ. Несмотря на все это, Осм. 29-го опять просилъ разрѣш-ія отступить, но вновь получилъ отказъ.—Во 2-й половинѣ сент. къ **ИИ.** начали подходить частн. гв. корп-а, кот-й рѣшено б. направить на софійск. шоссе, для овладѣнія ближайшими къ **ИИ.** укр-ными этапн. пунктами. Задача эта возложена на г.-ад. Гурко, въ распор-іе кот-го отданы: 1-й и 2-й гв-скія пѣх. див., гв-ская стрѣлк. бр-да, гв-скій сап. б-нъ, 2-я гв. кав. див., рум. бр-да Кантили (7 6-новъ) и вся кав-ія на лв. берегу Вида, всего 43 6-на, 86 эск. и сот. и 164 ор. Атака назначена на 12 окт. Между тѣмъ въ войскахъ обложенія б. полн. затишье, прерываемое лишь стрѣльбою залпами по тур. укр-іямъ, и только румыны, вопреки общ. плану, штурмовали 7 окт. Бахъ-т., но штурмъ б. отбитъ съ потерей 2 т. чел.—12 окт., утромъ, переведа свои войска на лв. берегъ Вида у Чпиркова, ген. Гурко направилъ 20 6-новъ, 23 эск. и 66 ор. для атаки Г.

Дубняка, а для обезпеченія ея выслать заслоны къ Радомирцамъ (8 эск., 6 ор.), Телишу (4 б-на, 20 ор., 16 эск. и сот.), Д. Дубняку (14 б-новъ, 60 ор., 32 эск. и сот.) и шоссейн. мосту на Видѣ (5 б-новъ, 7 эск., 12 ор.). Въ тотъ же день взяты *Горн. Дубняка*, 16-го — *Телишъ*, 20-го заняты Д. Дубнякъ. Т. об. софійск. шоссе б. прервано, и установилась *полн. блокада* армій Осм-а у **II**. Войска расположились: на простор-вѣ отъ Вида до ред-а Канлы — 1-я и 2-я рум. див. съ 6 п-ками рум. кав-ин; отъ Канлы до Тученниц. овра. — 9-й корп., 2-я бриг. 30-й пѣх. див., 2-я пѣх. див., 12-й стрѣлк. б-нъ и 2 сап. б-на; южнѣе Брестоваца, поперекъ плевне-ловч. шоссе, — 16-я пѣх. див., 1-я бр-да 30-й пѣх. див. и 3 стрѣлк. б-на; 2-я бр. 3-й гв пѣх. див. заняла Волянск. гору, а 21 окт. н высоту въ 3 1/2 вер. къ в. отъ Пернины, на кот-й немедленно приступлено б. къ возвед-ію ред-а (Мирковича), всего въ 1 1/2 вер. отъ тур. укр-ій; 1-я бр. 3-й гв. пѣх. див. — въ рез-вѣ за 2-ю; этимъ располож-іемъ 3-я гв. пѣх. див. замкнула путь изъ **II**. вдоль Вида къ Ловчѣ и на софійск. шоссе; 9-я кав. див. и 8-й драг. п-къ — у дер. Карагуй (на р. Чернялка), за промежутками между отр-ми Скоб-ва и Бремзена. На пр. бер. Вида оставались не занятыми пѣх-ою и не укр-ными 2 участка: между д. д. Биволаръ и Буковлекъ (5 вер.) и между лв. фл-мъ отр-а Скоб-ва и ред. Мирковича (5 вер.). На лв. берегу Вида 1-я гв. пѣх. див. заняла и укрѣпила поз-ію въ 1 1/2 вер. впереди Дольн. Дубняка, поперекъ соф. шоссе; 2-я гв. пѣх. див. (3 п-ка), гв-ская стрѣлк. бр-да и сап. б-нъ — у Д. Дубняка; 4-я рум. див. съ 2 п-ками калараш. — отъ Горн. Нетр-ля до Демпркион. Въ промежутокъ между 1-ю гв. пѣх. див. и 4-ю рум-ою 20 окт. вступила 2-я бр. 3-й гренад. див., занявъ укр-ную поз-ію поперекъ дороги изъ **II**. на Видинскъ; 1-я бр-да расположилась 21-го у Горн. Нетр-ля. 4-я кав. див. и казач. бр-да Чернозубова распрел-ны по участкамъ 1-й гв. пѣх. див. и 3-й гренад-ой; 2-я гв. кав. див. — у Мп-халаты, выслать части за р. Искеръ, для развѣдокъ и захватовъ разн. пунктовъ; кав-ая казач. бр-да, со взятіемъ Телиша, выдвинута къ Радомирцамъ, а вслѣдъ за нею, 22-го, — л-гв. Моск. п-къ съ б-рей. Гл. кв-ра г-к-щаго находилась въ Боготѣ. ген. Тотла — въ Тученицѣ, ген. Гурко — въ Г. Дубнякѣ. Силы з. отр-а къ 22-му состояли изъ 176 б-новъ, 112 эск. и сот., 572 полевыхъ и осадн. ор., всего около 140 т. строевыхъ. Изъ нѣхъ войска на лв. берегу Вида и примыкавшіи къ его пр. берегу (77 б-новъ, 84 эск. и сот., 288 ор.) 19 окт. выдѣлены изъ вѣдѣнія Тотла и непосред-но подчинены Гурко. Взгляды этихъ 2 ген-въ относит-но дальнѣйш. дѣйствій разошлись: Тотлеб. считалъ имѣвшіеся силы достаточными только для обложенія т-кт, Гурко же находилъ возможнымъ перейти къ активн. дѣйствіямъ и полагалъ направить гв-ію къ Балканамъ, съ цѣлью разгромить армію прот-ка, собиравшуюся у Софін. Планъ Гурко б. одобренъ г-к-щимъ, и 26 окт., на мѣсто уходивш. гв-ин, приказано б. перейти къ Д. Дубняку 2-й гренад. див-ин. Тѣмъ временемъ по всей линіи облож-ія продолжались усилен. работы по укр-ію поз-ій, а румыны, кромѣ того, повели мины противъ Бахъ-т. Т-ки тоже дѣят-но работали, особенно по возвед-ію укр-ій на 2-мъ гребнѣ Зелен. горѣ. 28 окт. Скоб.

занялъ 1-й греб. этихъ горъ и затѣмъ сильно укрѣпилъ его. Гв-ская же кав-ія продолжала захватывать простр-во къ з. отъ Искера. 28-го ею взята *Враца*, а л-гв. Моск. п-комъ занята Осиковица (на соф. шоссе, 20 вер. отъ Орханіе). Турки, продолжая укр-ія, довели къ 10 ноября плевненскій укр-ный лагерь до состоянія настоящ. крѣп-н. 2 ноября 2-я гренад. див. смѣнила у Д. Дубняка 1-ю гв-скую, кот., вмѣстѣ съ друг. войсками ген. Гурко, 2-го и 3-го числа выступила по соф. шоссе. Тогда оставшіеся войска перем-ны въ отрядъ обложенія **II**, въ него вошли:

	б-новъ	эск-новъ	сотенъ	орудій	тысячъ строев.
3-я гв. пѣх. див.	16	—	—	48	12 1/2
2-я и 3-я див. гренад. корп-а	24	—	—	96	24 1/2
2-я, 16-я и 30-я пѣх. див. 4-го корп-а	36	—	—	150	31 1/2
31-я пѣх. див. и 3 п-ка 5-й пѣх. див. 9-го корп.	21	—	3	83	17 1/2
3-я стрѣлк. бр-да	4	—	—	—	4
3 п-ка 4-й кав. див., 9-я кав. див., 2-й див-нъ л-гв. Казач. Е. Вел. п-ка.	—	32	—	24	4
2 сап. б-на съ пнж. варкомъ	2	—	—	—	1
Осадн. паркъ	—	—	—	45	—
Румынск. армія	42	30	—	108	30

Всего 145 б-новъ, 65 эск. и сот., 559 ор., около 125 т. строевыхъ (по укомплект-ію частей въ теченіе ноября и не считая болѣе 10 т. больных).

Тенерь цѣлью дѣйствій поставлено воспре-пит-вать Осм-у выйти изъ **II**, вынудивъ его голодомъ къ сдачѣ. Для этого вся 47-верстн. линія облож-ія раздѣлена б. 4 ноября на 6 участковъ:

	б-новъ	эск-новъ	сотенъ	орудій	тысячъ строев.
<i>Первый</i> — отъ Вида (исключая поз-ію 4-й рум. див. у Биволара) до Канлы-т., 11 вер., подъ нач-вомъ ген. Чернота.	28	16	—	78	22
<i>Второй</i> — отъ Канлы-т. до дороги изъ П. въ Пелишатъ, 4 вер., б-р. Крѣпленера.	21	—	2	72	17
<i>Третій</i> — отъ лв. фл-а 9-го корп. до Тучениц. овра., 5 вер., г-л. Зотова.	14	—	1	64	12
На 1-мъ, 2-мъ и 3-мъ участкахъ находилась осадн. арт-ія	—	—	—	45	—
<i>Четвертый</i> — отъ Тучениц. овра. до ред-а Мирковича включит-но, 6 1/2 вер., г-л. Скоб-ва.	27 1/2	—	4	102	25
<i>Пятый</i> — отъ ред. Мирковича до р. Видѣ (Волянская гора), 3 1/2 вер., г-л. Калалея.	16	2	—	54	13
<i>Шестой</i> — поз-ія на лв. берегу Вида и у Биволара, на его пр. берегу, 17 вер., г-л. Ганецкаго.	33 1/2	40	—	144	36.

Всего въ блокадн. линіи б. поставлено 335 ор., и хотя укр-ія ея не б. особенно серьезны, но, благодаря силѣ занимавшихъ ее войскъ, къ 20 ноября она представляла солидн. кольцо вокругъ **II**. — Тотлеб. признавалъ вѣроятнѣйшимъ для Осм-а направ-іемъ прорыва — вдоль софійской и видинск. дорогъ; поэтомумъ заблаговременно и сдѣланы б. всѣ распоряж-ія къ быстр. сосред-ію войскъ къ 6-му уч., а также и къ прочимъ. — По мѣрѣ установ-ія и орг-ціи блокады, положеніе русскихъ и рум. войскъ замѣтно улучшилось, состояніе же плевн. армій все ухудшалось: уже со середины окт. дневн. дача уменьшена на 1/2, а топливо б. израсходовано; съ

20-го числа наступили сильн. морозы. Съ 10 ноября войскамъ начали выдавать всего по 1 фн. хлѣба и по 1 кукурузѣ въ день, но и при этомъ запаса могло хватить не болѣе какъ на 3 нед.; мяса б. достат.-но, но, за неимѣніемъ дровъ, его нельзя б. готовить. Одежда изнасилась, и больш-во людей ходило въ лохмотьяхъ. Т. об., къ 1/2 ноября **III.** представляла гнѣздо, въ кот-мъ постепенно и безротно гнѣла лучшая тур. армія, вполне изолированная, лишенная надежды не только на помощь извнѣ, но и на средства къ существованію. 10-го Осм-у сообщено б. о паденіи Карса и сдачѣ арміи Мухтара-пашы, а вѣск-ко дн. спусти авгл. газеты подтвердили это извѣстіе. Потерявъ надежду на штурмъ русскихъ и сознавая безвыходность положенія арміи, Осм. рѣшился, пока еще имѣлись запасы, прорвать обложеніе. Днемъ выступилъ назначено б. 26 ноября, но, вслѣдствіе неготовности мостовъ на Видѣ, отложено на 28-е. По дисп-ціи Осм-а, 1-ми должны б. незамѣтно очистить укр-ія войска 2-го и 3-го участк. (1-й див.) и затѣмъ, собравшись у Вида, ночью же перейти по мостамъ на лв. берегъ. Частимъ 2-й див. предписывалось въ 7 ч. веч. выйти изъ ред-а Бахъ-т. и укр-ій Яник-Баира, собраться ночью къ мостамъ и выставить б-рен на высотахъ по сторонамъ его, а по переправѣ обоза—также перейти Видѣ. При дальнѣйш. движеніи въ 1-й лин. должны б. слѣдовать 3 бр-ды 1-й див.; за ними, въ 1 1/2 т. шаг.,—обозъ, раздѣный на 8 отд. (всѣ въ 1 лин.), подъ прикрытіемъ б-на бр-ды Сандъ-бей; лѣвѣе этого б-на—означен. бр-да, правѣе — бр-да Эдгема-пашы, и въ ар-дѣ—остальн. бр-ды 2-й див. При кажд. бр-дѣ имѣлось по 2 б-рея. 6 эск. придачи къ 1-й див., 14 — ко 2-й, и 3 эск.—для прикрытія обоза.—Съ 1/2 ноября все чаще приходили извѣстія о предстоявш. попыткѣ Осм-а къ прорыву, а затѣмъ и о подготовкахъ къ этому. 26 ноября получены точн. свѣдѣнія о скоромъ прорывѣ. 27-го арт. огонь т-кѣ замолкъ; обнаружены б. больш. движеніе обозовъ изъ **III.** по шоссе къ Виду и усилен. работы по постройкѣ мостовъ. Тотлѣб, не сомнѣваясь въ близости попытки Осм-а къ прорыву, хотя и ждалъ напав-ія его противъ 6-го участка, но, опасаясь преждевременно ослабить проч. участки, вечеромъ 27-го приказалъ: подѣ общ. нач-вомъ Скоб-ва, на разсвѣтъ 28-го перейти на лв. берегъ Вида: бр-дѣ 16-й див., съ 3 б-реями,—къ Д. Дубнику, бр-дѣ 3-й гв. див.—къ ред-мъ между Видомъ и руч. Дубнякъ; 3 б-намъ 3-й стрѣлк. бр-ды утромъ 28-го передвинуться къ дер. Гривница; 4 б-намъ румынъ, съ 3 б-реями, на разсвѣтъ того же числа перейти изъ Вербицы къ Демиркюю. — Согласно дисп-ціи, обозы и тяжести тур. войскъ и мусульм. жителей еще съ полудни 27-го начали стягиваться къ мостамъ у Вида, а съ наступленіемъ сумерекъ тур. войска, въ глубок. тишинѣ, стали уходить изъ передов. укр-ій 1-го, 2-го и 3-го участк. Холодная, сырая, темная ночь и гололедица сильно замедляли движеніе; но, несмотря на это, переправа производилась въ полн. порядкѣ, и къ 5 ч. у. 1-я див. разсвѣнула въ 400 шаг. впереди Вида, въ 2 лин., на 25 шаг. одна отъ другой; за 1-ю див. началъ переправляться обозъ, по къ разсвѣту едва 1/2 его перешла Видѣ. Въ теченіе ночи съ постовъ 9-й кав. див. доно-

сили о шумѣ и движеніи у моста, перебѣжчики показывали, что Осм. на утро прорвется по соф. шоссе, а потому войска провели ночь на-чеку, въ полн. готовн-и къ бою или движенію. Утро 28-го б. настолько туманно, что въ нѣск-кихъ десятиахъ шаговъ ничего не б. видно; охот-ки, посланные еще ночью Скоб-вымъ къ Кришинск. ред-у, заняли его, а затѣмъ и укр-ія на 2-мъ гребнѣ Зелен. горъ; въ то же время частими 31-й пѣх. див. заняты ред-ы Ибрагимъ и Чурумъ, румынами же — Бахъ-т. Въ 7-мъ ч. 6 б-повъ 3-й гв. пѣх. див., съ 2 б-реями (ген. Курловъ), переправились черезъ Видѣ; 2 п-ка 16-й пѣх. див., съ 4 б-реями, 4 картечницами и 9-мъ казац. п-комъ, двинулись къ Медвану. Команд-шій 3-ю грен. див-іей, г.-м. Даниловъ, прибывъ въ 5 ч. у. къ передов. транш-мъ, приказалъ 10-му грен. Малороссійск. п-ку немед-но идти на-помощь занимаемому тр-шен 9-му грен. Сибирск. п-ку. Въ 7 ч. началось свѣтаніе, когда ген. Дан-ву донесли, что массы т-кѣ находятся уже на этомъ берегу. Тогда Дан. приказалъ б-реямъ, съ вечера уже наведеннымъ на мостъ, открыть огонь. Къ этому времени (начало 8-го ч. у.) неспирава, задержанная подводами жит-ей, далеко еще не б. окончена. На лв. берегу находилась лишь 1-я див., т. е. 10 т. чел. Но Осм., опасаясь распространенія паники въ обозѣ отъ огня арт-ии, приказалъ Тагир-пашѣ немед-но атаковать укр-ія русскихъ. — Расположеніе въ ночь на 28-е войскъ 6-го участка обложено на лв. берегу Вида б. таково: 5-й грен. Кіевск. п-къ, съ 3 б-реями 2-й грен. арт. бр.,—въ укр-іяхъ по обѣ стороны соф. шоссе; 6-й и 7-й грен. п-ки, съ 2 б-реями,—верстахъ въ 2 понадн, у шоссе; 8-й грен. п-къ и б-рей—верстахъ въ 2 позадн Моск. люн-а; Сибирск. п-къ—въ лож-тахъ и транш-хъ между Моск. люн. и Доли. Нетр-лемъ; б-рен № 2—4 заняты б. 1-ю—3-ю б-реями 3-й грен. арт. бр.; Малорос. п-къ—у в. окранныя Горн. Нетр-ли (2 1/2 вер. отъ 1-й линіи); 2-я бр. 3-й грен. див., съ 3 б-реями,—позадн Г. Нетр-ли (4 1/2 вер. отъ 1-й лин.); 2 б-на Архангелогородск. п-ка, съ 2 б-реями,—въ Д. Нетр-лѣ и укр-іяхъ къ с. отъ него, до входящ. ред-а, 1 б-нѣ того же п-ка—въ частн. рез-вѣ; Вологодск. п-къ, съ б-реей,—въ рез-вѣ бр-ды.—Въ 7 1/2 ч. у. т-ки, предшествуемые густ. цѣпью, двинулись впередъ. Въ 3/4 ч. они прошли 3 вер., отдѣлившись ихъ отъ укр-ій, и атаковали послѣднія 1-ю лин. Подавляемые превосходствомъ силъ, потерявъ до 1/2 оф-въ и 1/2 н. ч., 2-й и 3-й б-ны Сибирск. п-ка, цѣпились за кажд. транш-ку, отстояли въ укр-ія 2-й лин.; но т-ки, слѣдуя по-итамъ, выбили ихъ изъ нея, и остатки ротъ 2-го б-на отступили къ Копан. Могилѣ и Лв. люнету, а 3-го б-на—къ Астрах. люн.; 1-я б-рей 3-й грен. бр. стала позади Копан. Мог., оставшіеся же 8 ор. 2-й и 3-й б-рей—между Астрах-мъ и Лв. люн. Въ это время (8 1/2 ч.) подошла Малорос. грен. п-къ; построясь въ 1 лин. и усиливъ остатками сибирск., п-къ двинулась между Копан. Мог. и Астрах. люн., прямо въ атаку. 1-му и 2-му б-намъ удалось отобрать у т-кѣ часть укр-ій 2-й лин., но, смятые все направившимъ непр-земъ и понесши громадн. потери, малорц. вынуждены б. отступить: 1-й б-нѣ—къ Копан. Мог., 2-й—въ лож-ты между нею и Лв. люн-мъ и въ

этотъ послѣдній, 3-й—въ Астрах. люн.; съ малор-цами смѣшались и сибирцы. Жесток. огнемъ частямъ 1-й бр. 3-й гренад. див. удалось приостановить т-къ; но Осм., сознавая, что малѣйш. остановка равносильна пораж-ію, приказалъ свѣж. п-ку 2-й лин. стремит-но атаковать Лв. люн. Послѣ упорн. боя т-ки овладѣли этимъ укр-іемъ и сосѣдн. лож-тами. Т. об., въ исходѣ 10-го ч. оборонит. линія 3-й гренад. див. б. прорвана. Но въ это время къ Конан. Мор. уже подходила 2-я бр. 3-й гренад. див-іи. 3 б-реи ея снялись лѣвѣе Конан. Мор., а прибывшія почти одновременно 3 б-реи 2-й гренад. див.—у Пр. люн-а; эти 48 свѣж. ор-ій, вмѣстѣ съ 16 ор-іями 1-й бр. 3-й гренад. див., открыли убійствен. огонь. Въ то же время 2 б-на Вологодскаго пѣх. п-ка, двинутые ген. Рыкачевымъ на-помощь гренад-амъ, стали обходить т-къ справа. Въ 10½ ч. у. 2-я бр. 3-й гренад. див. развернулася передъ Горп. Петр-лемъ и немедленно двинулася въ атаку, поддерживаемая слѣва частями 1-й бр. 5-й пѣх. див.; въ 10¾ ч. подошла 2-я бр. 2-й гренад. див.: Самогитск. п-къ ударилъ въ лв. флагъ т-къ, а Москов-ій сталъ въ рез-вѣ у Конан. Мор. Какъ ни упорно оборонялся непр-ль, тщетны б. его усилія удержаться въ укр-іяхъ. Выбигшие изъ нихъ, т-ки стали отступать; Осм. б. раненъ. Замѣтивъ начавшееся отст-іе, части 3-й гренад. див. разомъ бросились изъ укр-ій и наскочили на т-къ. Послѣдніе сперва медленно отходили, затѣмъ скорѣе, и наконецъ обратились въ бѣгство. Къ часу дня вся масса ихъ столпилась у мостовъ черезъ Видъ, загроможденных переправлявшимися обратно на пр. берегъ обозами. Между тѣмъ укр-ія этого берега б. уже заняты русскими. Тогда, видя невозможность дальнѣйш. сопротив-ія, Осм. приказалъ (въ началѣ 2-го ч.) выкинуть бѣл. флагъ и, по требованію ген. Ганецкаго, согласился на безусловн. сдачу. — 28 ноября т-ки потеряли до 2½ т. уб.; сдалось: 10 паш., болѣе 2 т. оф., 37 т. п. ч.; взято 77 ор.; урокъ русскихъ и румынъ—около 2 т.—Овладевъ **Ил-и** стояло намъ 4½ мц. труда и до 40 т. уб. и ран. (вмѣстѣ съ румынами).

Источники: *Kanitz* — „Don-Bulg. u. d. Balkan“, „В. Сб.“ (русское воен. обозрѣніе): 1877 г. №№ 9—12, 1878 №№ 2 и 3, 1879 №№ 1, 3 и 7; „Ижен. журн.“ 1878 г. № 2 — „Плевна“ (рапортъ г.-ад. Тотт-а); **А. Пузыревскій** — „Воспоминанія оф-ра генер. штаба въ войну 1877—78 г.“ („В. Сб.“ 1879 №№ 2 и 3); **В. Афанасовичъ** — „Воспом-ія“ („В. Сб.“ 1880 №№ 9—11); *Экель* — „3 я гв. див-ія въ войну 1877—78 г.“ („В. Сб.“ 1880 №№ 10 и 11, 1881 № 1); **А. Куропаткинъ** — „Ловча, **Ш.** и Шейново“ („В. Сб.“ 1881 №№ 1 и 2, 1882 №№ 8 и 9); *Криденеръ* — „Нѣско-ко словъ по поводу ст.: „Ловча, **Ш.**, Шейново“ („В. Сб.“ 1882 № 3); *К. Бискупскій* — „По поводу замѣч-ій на ст.: „Ловча, **Ш.** и Шейново“ („В. Сб.“ 1882 № 5); *Криденеръ* — „Замѣтка на ст. К. Бискуп-го“ („В. Сб.“ 1882 № 6); *Экстель* — „Изъ воспом-ій о дѣйствіи арт-іи“ („В. Сб.“ 1882 №№ 10 и 11); *И. Туттолминъ* — „Отъ **Ш.** до Царьграда“; *Б.* — „3-я гренад. див-ія въ русско-тур. войну 1877—78 г.“ („В. Сб.“ 1883 №№ 1 и 2); *Л. Байковъ* — „Вліяніе укр-ій на воен. дѣйствія“ („В. Сб.“ 1883 №№ 4 и 5); **Таль-атъ** — „Описаніе воен. дѣйствій подъ **Ш.** въ войну 1877 г.“ („В. Сб.“

1885 №№ 1—12 [библ-фія]); **А. Куропаткинъ** — „Блокада **Ш.**“ („В. Сб.“ 1885 № 2, 1886 №№ 9—12, 1887 №№ 1—4); **Онъ же** — „Къ штурму **Ш.** 30—31 авг. 1877 г.“ („В. Сб.“ 1887 № 7); **Онъ же** — „Ср-іе подъ **Ш.** 28 ноября 1877 г.“ („В. Сб.“ 1887 № 12); „Участіе румынъ въ камп-ію 1877—78 г.“ („В. Сб.“ 1889 №№ 5—7); *Манькинъ-Невструевъ* — „**Ш.** и гренад-ы“, Москва, 1887; *Mouzafer-pacha* — „Défense de Plevna“, Paris, 1889; *Rüstow* — „D. Orient. Krieg 1877“, Zürich, 1877; *Воен. литература* №№ 376, 522, 523, 535—538, 1120, 1164 (1878 г.).—л. м. в.

Исмаиловъ, Петръ Григорьевичъ (+ 1773 г.); на службу поступилъ 1725 г. Участвовалъ въ войнахъ противъ турокъ и татаръ (1736—39 г.), подъ командою Миниха, и противъ шведовъ (1741—43), подъ нач-вомъ Ласси. Затѣмъ б. въ 7-лѣтн. войнѣ; раненъ при Грос-Егерндорфѣ и за отличіе здѣсь произведенъ въ ген-ры, а за ср-іи при Палцигѣ и Купнерсдорфѣ пожалованъ въ ген.-прч.-и. При возобновленіи войны съ турками находился въ арміи Румянцова. Въ бою при Ларгѣ ком-валъ корпусомъ противъ лв. фл-а непр-ля, а въ кагульск. ср-ін долженъ б. поддержать войска Баура, двинутыя на лв. фл. турокъ, и потомъ произвести совмѣстн. атаку. Въ это время па **Ш-а**, изъ боков. ущелья, неожиданно хлынула толпа ильчаръ (до 10 т. чел.) и ворвалась въ дрогнувшее уже каре; по послѣднее б. остановлено, отразило нападавшихъ и затѣмъ штыками очистило укр-ія отъ противника. За это **И.** получилъ орденъ св. Георгія 2-го кл. и произведенъ въ ген.-аншефы.—Р. Ш.

Истенбергъ, 'см. Ливонскій орденъ.

Истенныя употребляютъ въ фортификаціон. постройкахъ для *одсыды* землян. отлогостей (внутрен. крутости бруствера, отлог-ей траверсовъ, и т. п.); не одѣваютъ имъ лишь шель амбразуръ, вслѣдствіе трудности починки при порчѣ отъ ударовъ сп-довъ. **И.** плетутъ въ 1 или 2 вѣтви, на его мѣстѣ,—т. наз-мый *мѣстный И.*, или заготовляютъ впрокъ **И-и** мал. размѣра, 4—5 фт. выс. и до 7 фт. дл., съ коротк. колыями, т. ч., по изготовленіи, **И.** легко вынуть изъ грунта; это—*переносн. И.* При употреб-іи послѣднѣго, полотнища ставятъ одно возлѣ другаго, подпирателю колыями и связываютъ между собою (см. *Одсыды*).—*Переносные И.* идутъ еще для перекрыванія разн. рода искусств. препятствій полев. характера, при преодолѣніи ихъ штурмующими; въ этомъ случаѣ **И-и** несутъ люди рѣбч. колонны (2 на **И.**).—к. и. в.

Истенныя пещи устраиваютъ въ лагерьяхъ, для хлѣбопеченія. Печь—получиндрич. туръ длиною 9—10 фт., въ діам-рѣ 5 фт.; плоск. стороною онъ кладется на землю (д. б. выровнена, утрамбована и подсыпана пескомъ), а передъ нимъ вырываютъ яму глубиною 3 фт., а вынут. земель обсыпаютъ его на 1 фт.; во избѣжаніе прогиба, туръ предварит-но подвѣшивается на вѣнахъ къ пакосу вбитымъ надъ нимъ жердямъ и обмазывается внутри и снаружи слоемъ глины въ 3 дм. тощ. Въ задн. концѣ тура дѣлаютъ трубу для дыма, или доставляютъ ему выходитъ чрезъ устье пещи.—**И.** печь требуетъ: 24 жерд. 10-фт. дл., 32 пучка хворосту, 1 накатину въ 12 фт. дл. и 6 въ 9 фт.; 12 рабочихъ; 2 ч. на устр-во ея, 3 ч. на просушку и 2 ч. на топку. Въ 1 садку пещей 5 пд.

муки (6 пд. хлѣба) въ теченіе 2 ч. (*А. Плюинскій*—„Полевое военпо-пнжен. иск-во“, кн. II).—к. п. в.

Илестной уголъ бастіона или лонета образуется фасами и фланками этихъ построекъ.

Илеады — звѣздн. куча въ созвѣздіи Тельца. Медлеръ полагаетъ, что самая ярк. звѣзда въ **И.**, Альциона, составляетъ центръ тяготѣнія, около кот-го обращается наша солнечн. система.—в. в. в.

Иллизент-Гилль (Pleasant Hill) — бой 9 апр. 1864 г. Бавкесъ, при отст-іи послѣ неудавшейся Ред-Риверск. эксп-ціи, отбилъ атаку Гилля и тѣмъ обезпечилъ себѣ дальнѣйш. движеніе.

Илмунтъ — сильная приморск. крѣпость Англіи, на берегу Ла-Манша; имѣетъ обширный морск. арсеналъ и превосходную якорн. стоянку для самыхъ больш. воен. судовъ; съ сухопутн. стороны городъ также обезпеченъ укрѣпленіями.—п. о. ш. п.

Иппинъ: а) *Старшій* (род. 23 г. по Р. Х., погибъ 79 г., при изверженіи Везувія)—римск. писатель. Изъ его соч-ій до насъ дошли 37 кн. „Естествен. исторіи“ (родъ „Энциклопедіи“). Книга содержитъ общ. взгляды; II—трактатъ объ астрономіи, метеорологіи и теоріи состава земли; III до VI—географія; VII до XI—зоологія; XII до XXII—ботаника, агрикультура и промышленность; XXIII до XXXVII—минералогія, металлургія, скульптура, живопись, рѣзба на деревѣ.—б) *Младшій* (64†115)—памятникъ будущаго. Изъ его соч-ій извѣстны особенно „Панегирикъ (похвалы. слово) имп-ру Траяну“. Оба занимали высок. положеніе въ адм-ціи имп-ии, а Младшій основалъ многія школы, бібліотеки, покровительствовалъ исторіку Светонію и поэту Марціалу.—в. а. в.

Илтца, см. *Каморная илтка*.

Илты броневыя, см. *Броня*. — **Пробиваемость И-ы** снарядомъ при данной его формѣ, качествѣ его матеріала и брони, а также направ-іи удара зависитъ отъ живой силы сна-да на единицу окружности его поперечн. сѣченія (см. *Броня*). Наилучш. матеріалъ для сна-довъ—сталь, прокованная и закаленная, соединяющая крѣпость съ вязкостью и твердостью, чтобы сна-дъ не деформировался при ударѣ въ броню. Стале-железная **И.** (изъ сварен. слоевъ стали и желѣза), обращенная сталью внаружу, лучше всего сопротивляется ударамъ сна-довъ. При углѣ между нормалью къ **И-ѣ** и скоростью сна-да при ударѣ, продолговат. сна-ды общепринят. очертанія, при кот-мъ уголъ при вершинѣ=100°, соскальзываютъ. Относит-но пробиваемости сна-довъ нашихъ берегов. пушекъ, при средн. условіяхъ берегов. боя (800 саж., уголъ между скоростью сна-да при ударѣ и нормалью къ **И-ѣ**=20°), вообще можно принять, что ор-ія, стрѣляющія съ началн. скоростью около 1.450 фт., пробиваютъ желѣзн. **И.** въ 1½ калибра, а пушки съ началн. скоростью въ 1.900 фт.—броню въ 2 кал. Наши берегов. ор-ія, при средн. условіяхъ, не могутъ пробить съ одного выстрѣла слѣдующаго числа иностранныхъ эскадрен. броненосцевъ: 9-дм. пушка—72 брон-ца (3 австр., 3 англ., 6 герм., 10 итал., 20 франц.), 11-дм. съ калибомъ въ 19 калибр.—51 (2 австр., 19 англ. 6 герм., 10 итал., 14 франц.), 11-дм. съ кан-мъ въ 32 кал.—10 (2

англ., 2 итал., 6 франц.), 14-дм.—36 (15 англ., 10 итал., 11 франц.); 13½-дм. пушка пробиваетъ всѣ иностр. брон-цы; 9-дм. морт., съ 1 т. саж., не пробиваетъ около ¼, а 11-дм. морт., съ того же разст-ія,—около ¼ полн. числа упомянут. брон-цевъ (всего 141).—в. а. н.

Иловцы, деревни въ Польшѣ, между Брестомъ и Радзѣвцомъ, — *кровопролитн. битва 1331 г.*, въ кот-й поляки, подъ нач-вомъ своего кр-я Владислава Локотка, одержали рѣшит. побѣду надъ тевтонск. рыцарями подъ предвод-вомъ маршала Дитриха фон-Альтенбурга. Точныя цифры потерь неизвѣстны. Рыцарск. историки утверждаютъ, что когда поляки, безчеловѣчно умертвивъ плѣн. рыцарей, предались ликованію по случаю побѣды, то на нихъ неожиданно напалъ опоздал. отрядъ нѣмецк. арміи и совершенно разстроилъ польск. войска; самъ кр-ь едва спасся, благодаря лишь быстротѣ своего коня.

Илоскость профилей, см. *Профильная илоскость*.

Илоскость стрѣльбы — вертикальная, воображаемая черезъ ось орудія, при выстрѣлѣ изъ кот-го траекторія проходить железн. обр-мъ относит-но цѣли. При стрѣльбѣ шаров. сна-дами, невращающимися, ихъ тр-ія заключалась бы въ **И.** с.; по отъ вращенія сна-довъ происходитъ уклоненіе тр-ии отъцѣли. сна-довъ отъ этой **И.**; среднія же тр-ія шаров. сна-довъ можетъ считаться находящеюся въ **И.** с. (Тр-ія продолговат. сна-довъ (см. *Линія полета сна-да*) всегда уклоняется отъ **И.** с. на величину *деривации* (см. это).—в. а. н.

Илотина—землян. насыпь, преграждающая теченіе рѣкъ, для образованія *затрудъ* и *наводненій* (см. это). При устр-вѣ **И.** съ воен. цѣлями, имѣютъ въ виду поднять воды ручья или рѣки до непроходимой вбродъ глубины (6 фт.) въ самомъ мелк. мѣстѣ, т. е. съ верхов. стороны **И.**, и тѣмъ воспрепятствовать движенію прот-ка. Толщина **И.** обыкн-но равна ея вышинѣ; наденіе низов. отлогости—¼, верховой—½. Трудность работы по устр-ву **И.** (нужно много времени и искусн. рабочихъ) заставляетъ весьма рѣдко прибѣгать къ затрудамъ и наводненіямъ въ полѣ. войнѣ. Въ этомъ случаѣ **И-у** дѣлаютъ не болѣе 14 фт. высоты и надъ водою около 2 фт. Эти данныя опредѣляютъ число **И.** на томъ простр-вѣ, кот. надо наводнить, причемъ ихъ будетъ тѣмъ больше, чѣмъ болѣе наденіе рѣки. При постройкѣ **И.**, предварит-но снимаютъ дернъ, для болѣе прочн. связи насыпи съ грунтомъ; потомъ съ обонхъ береговъ насыпаютъ землю слоями, съ утрамбовкой; дойдя до русла рѣки, во избѣжаніе постепен. сноса земли, работу приостанавливаютъ, забиваютъ въ дно колья и спускаютъ по теченію солому, навозъ и проч.; когда же получится нѣчто. подпоръ воды, быстро и сразу засыпаютъ оставлен. отверстіе **И.**. Для устраненія размыва, отлогости **И.** одѣваютъ дерномъ или фашинами. Излишняя противъ требуем. уровни вода спускается чрезъ *водосливъ*, устраиваемый ближе къ своему берегу. Чтобы затруднить прот-ку движеніе по **И.**, поверхность ея покрываютъ искусствен. препятствіями и берутъ подъ огонь.—**И-ы** въ крѣп-яхъ, для образованія наводненій, отличаются солидн. размѣрами, прочностью и водо-

непроницаемостью; на впередилежащ. мѣстн-н онѣ—земляныя, но въ водян. рвахъ укр-ій—чаще каменныя (см. *Батарды*), со шлюзами, водосливами и водопропускн. трубами, или же *глухія*. Въ 1-мъ случаѣ можно прибѣгать къ *вододѣйствію*; во 2-мъ рвы или постоянно наполнены водой, или сухіе, когда **Н.** закрывается входъ въ нихъ для вѣтрн. воды и она спускается особ. каналами. Одинъ изъ поучительнѣйш. примѣровъ устр-ва **Н.** глухихъ, или батарды, земляныхъ и каменныхъ—обширный гидротехнич. сооруженія въ крѣп-яхъ Антверпенъ и Страсбургъ.—**К. и в.**

Нѣлотность или удѣльн. вѣсъ *морск. воды* есть отношеніе вѣса какаго-либо объема ея при 0° къ вѣсу равнаго ему по объему количества дистиллирован. воды при температурѣ наибольш. **Н.-н.**, т. е. при 3°з Р. (4° Ц.). Для опредѣленія удѣльн. вѣса морск. воды на морѣ, почти исключит-но употребляютъ *ареометры* съ постоянн. вѣсомъ. Они—стеклянные и при употреб-ін опускаются въ стеклян. зпруветку, въ кот-ю наливаются псытуемъ. вода и помѣщается термометръ для опред-ія темп-ры послѣдней.—**Ю. и ш.**

Нѣлотовые мосты, см. *Плотъ, Мосты*.

Нѣлотъ—снарядъ для переправы черезъ рѣки и друг. воды; состоитъ изъ бревенъ, досокъ, бурдюковъ, бочекъ и вообще предметовъ, обладающихъ подъемн. силой. **Н.** употребляютъ или въ видѣ отдѣльнаго перевозочн. сна-да, или какъ устой плавуч. моста. Размѣры зависятъ отъ вѣса переправляем. грузовъ и подъемн. силы **Н.** При деревянныхъ **Н.** принимается въ расчетъ только $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ подъемн. силы его, т. к. современемъ онъ намокаетъ и вѣсъ его увеличивается. **Н.-ны** вяжутся на берегу или въ водѣ. Послѣднее—лучше. Бревна, доски прикрѣпляются къ пѣсок-нымъ поперечинамъ (схватки, связные брусъя) помощью скобъ, болтовъ, вѣщъ. Скобы неудобны: колютъ бревно. Фигура **Н.** зависитъ отъ его назначенія. Узкіе **Н.**, съ заострен. носомъ и бревнами, прилегающими плотно одинъ къ другому, лучше сопротивляются теченію. **Н.-ны** съ бревнами въ 2 яруса и болѣе скоро утрачиваютъ подъемн. силу. Для **Н.-нѣ** изъ бочекъ, бурдюковъ и проч., связывается брусчат. рама, къ кот-й и прикрѣпляется кажд. бочка, бурдюкъ. Въ воен. отношеніи бревенчатые **Н.** удобнѣе другихъ: мало страдаютъ отъ выстрѣловъ. Гл. недостатки **Н.-нѣ**—слаб. сопротив-іе теченію и больш. колич-во потребнаго для нихъ матеріала (подъемн. сила 1 куб. фт. сосны=20—25 фн.).—Плотов. мосты употребляютъ на рѣкахъ со слабымъ теченіемъ; **Н.-ны** соединяются между собою переводинами; ось моста отъ срединъ **Н.-нѣ** относится на 1—2 фт. къ кормѣ; иначе носъ **Н.** сильно погружался бы въ воду (см. *Мосты*).—По грандіозности сооруженій, трудности заготовки матеріала и наводки, зачѣтателевъ плотов. мостъ въ Севастополѣ, во время обороны его, черезъ Больш. бухту, для соединенія Южной стороны съ С-ною.—**Н. А. К.**

Нѣлотъ (фортифик.), см. *Оплотъ*.

НѣлOCKая губ-ія—одна изъ Привислянскихъ, между Вислою и Нареву-Бугомъ; граничитъ: на ю.—Варшавск. губ-іей, в.—Ломжинскою, с. и з.—Пруссіей; присоединена къ Рос-

сія по вѣнск. конгрессу 1815 г. Настоящ. устр-во получила 1867 г. *Простр-во, нас-іе и населенность* показаны въ таблицѣ:

У ѣ З Д Ы	Простр-во, кв. вер.	Населеніе		Число поселеній	
		вообще	на 1 кв. вер.	город-скихъ	иныхъ
Плоцкій . . .	1.161,4	92.016	79,2	5	519
Липновскій . .	1.468,7	80.258	54,6	5	662
Млавскій . . .	1.307,2	69.468	53,1	5	496
Плонскій . . .	1.258,7	73.431	58,3	5	504
Проснянскій . .	1.228	60.699	49,4	3	404
Рышинскій . . .	1.085,9	65.592	60,4	2	611
Серпецкій . . .	956,8	64.619	67,6	4	458
Цѣхановскій . .	1.079,9	65.573	60,7	1	544
Всего . . .	9.546	571.656	59,9	30	4.198.

Населен. пункты весьма часты, но не велики; въ среднемъ, 1 посел-іе приходится на 2 кв. вер. и имѣетъ лишь 136 жит-ей. Племен. составъ нас-ія (въ % ко всему числу жит-ей) неблагопріятенъ:

У ѣ З Д Ы	Русскіе	Поляки	Нѣмцы	Евреи
Плоцкій	0,1	76,5	7,5	15,9
Липновскій	—	74,6	21	3,9
Млавскій	0,4	89,2	2	8,4
Плонскій	1,1	78,6	6,6	13,7
Проснянскій	0,1	88,5	0,1	11,3
Рышинскій	0,1	96,3	0,1	3,5
Серпецкій	0,1	84,1	4,5	11,3
Цѣхановскій	—	85,2	5,8	9
Всего	0,2	82,1	7,9	9,8.

Столь же неблагопріятенъ и религіозн. составъ. Гл. занятіе массы нас-ія—земледѣіе. 1888 г. собрано: 1.028.018 четвѣт. ржи, 281.076 пшеницы, 117.671 ячменя, 75.065 гороху, 63.323 гречихи, 3.017 проса, 2.158.609 картофелю и 465.893 овса, или въ переводѣ всѣхъ хлѣбовъ (кромѣ овса) въ пшеницу—1.546 т. четвѣт. Кол-ч-во домашн. животнхъ въ томъ же году б.: лошадей—108.851 (или 17,8 на 100 жит. и 14,8 на 100 десят. удобн. земли), крупнаго рогат. скота—270.348 (44,8 п 36), овецъ—446.811 (73,2 п 59,8), свиней—118.215 (19,4 и 15,7). Фабрично-заводск. промышленность слабо развита. 1885 г. считалось 361 фабр. и завод., съ 2.872 рабоч. и съ производствомъ на сумму 4.806 т. рубл.; при этомъ, изъ отдѣльн. отраслей промышленн-и, наиболѣе развиты: винокуренное (15 завод., 97 рабоч., 1.610 т. рубл. производство), свекло-сахарное (3; 1.260; 1.495 т.), мукомольное (145; 243; 575 т.).—Значит-но населен. пункты: губ-скій городъ *Плоцкъ* (20.660 жит.), *Серпецъ* (7.103), *Липно* (6.349), *Цѣхановъ* (6.274), *Млава* (7.062).—**А. М. З.**

НѣлOCKахъ разсыпнйа выстрѣловъ—элипсъ, въ кот-мъ заключаются всѣ сна-ды, выпущенные при возможно одинаков. условіяхъ. Центръ этого эллипса—средн. точка попаданія, а полюсы: вертикаль—угроенное среднее квадратич.

отклонение по вертик. направ-ию, горизонт-ная боковая—уtroенное средн. квадратич. боков. откл-ие, въ дальности—уtroенное средн. квадратич. откл-ие въ дальности. **ИИ. р.** на вертик. плоск-и— $9\pi k_2 h_2$, а на горизонт-пой $9\pi l_2 h_2$, гдѣ π —отношеніе окружности къ діаметру, k_2, h_2 и l_2 —среднія квадратич. откл-ія вертик-ное, боковое и въ дальности.—В. А. П.

Иллуридажъ, *Джесемъ Аней*, контр-адм-лѣ англ. флота. 1801 г. принялъ участіе въ египетск. эксп-ціи; 1805 г. въ трафальгарск. ср-ин; 1809, съ отр-мъ гребн. судовъ, вырѣзалъ изъ-подъ 6-рей „Huilbo“ (въ Ютландіи) датск. куттеръ и пѣсокъ купеч. судовъ, а потомъ, на фрег-ѣ „Мельпомена“, участвовалъ въ жарк. дѣлѣ съ датск. гребн. флотиліей (20 канон. лодокъ). 1810 находился при разрушеніи 6-рей и захватѣ конвою въ портѣ d'Anso, и послѣ того, поступивъ ад-томъ къ *Эд. Пеллю*, участвовалъ при взятіи Генуи. 1812, командуя 18-пуш. судномъ „Саф“, б. на о-вѣ Св. Елены и захватилъ на Ирландск. станціи 3 америк-хъ контрабандн. корабля. Въ послѣдовавшее затѣмъ время ком-валъ корветомъ въ ост-индск. водахъ, служилъ въ гл. нтенд-вѣ по учр-ію пакетботн. сообщенія, заставлялъ въ парламентѣ и 1847 г. занялъ въ Ост-Индіи 2-ій постъ послѣ ком-шаго станціей, а по возвращеніи въ Англію произведенъ въ контр-адм-ы. Въ началѣ 1854 г. однимъ изъ первыхъ б. посланъ съ отр-мъ пароходовъ для крейсерства въ Балт. м.; участвовалъ во взятіи Бомарзунда и бомбард-ин Свеаборга.—М. Т. В.

Илутархъ (30 ± 140 г.)—греч. писатель временъ имп-ии. При имп-рѣ Доминіанѣ давалъ въ Римѣ уроки философій. Траянъ поручилъ ему воспитаніе Адриана.—Изъ соч-ій **ИИ.** особенно замѣчательны: „Паралельн. біографіи знаменит. грековъ и римлянъ“. Какъ историч. матеріалъ, біографіи эти больш. цѣны не имѣютъ; но онѣ имѣютъ значеніе педагогическое, воспитат-ное, возбуждая энергію, поднимая духъ читателя. Кроме того, **ИИ.** оставилъ много отдѣльн. трактатовъ о нравственности, политикѣ, исторіи, воспитаніи...—Е. А. Б.

Илутоны (peloton)—строев. отдѣленіе войска (взводъ).

Илѣнный—законно обезоруженный непр-ль, подвѣдомый, впредь до освобожденія, военному (въ видѣ исключенія—гражданскому) нач-ву и воен. законамъ гсд-ва, войсками ко-т-го взятъ въ плѣнъ и на счетъ ко-т-го содержится. Возвращеніе издержекъ по содержанію **ИИ-хъ** влечется обыкн-но въ мирн. договорѣ. **ИИ-хъ** принято содержать сообразно чину и званію. **ИИ-е** н. ч. употребляютъ иногда на гсд-вен. работы, но не унижительныя и не изнурительныя. За побѣгъ **ИИ.** судится по воен. законамъ. (См. *Военноплѣнный*).—М. А. Г.

Илюсна, см. *Лошадь*.

Илюциальный прессъ. Для придапія пороховъ составу опредѣленной, невозможности одинаковой во всѣхъ частяхъ плотности, онъ пресуется или подъ гидравлич. пресомъ, или между *плотильн. вальками* (*вальковый прессъ*). Въ **ИИ. н-ѣ** слой пороховъ состава сдвливается 2 цилиндрами, вращающимися въ разн. стороны. Нижній—мѣдный; верхній покрытъ слоемъ нап-ки и надавливается на предвѣдущій чугуи. цили-ромъ, обложеннымъ бронзою. Верхній и

надавливающий на него цили-ры могутъ б. подняты на желаем. высоту, причемъ оси ихъ двигаются между направляющими вертик. плоскостями. Давленіе чугуи. цили-ра на напковый увеличивается посредствомъ рычага съ грузомъ. Между плотильн. вальками расположено 2 безконечн. полотна. Нижнее идетъ подъ бездон. ящикомъ съ составомъ для прес-ія; откуда подвигаетъ слой состава (уравниваемый задвижкой) между мѣднымъ и напковымъ цили-рами; здѣсь онъ пресуется въ видѣ лепешки съ неровн. краями, а затѣмъ переносится полотномъ на мѣдн. лотокъ съ остр. закраинами; гдѣ края лепешки обрѣзаются и падаютъ на стороны въ ящикъ, лепешка же идетъ по лотку въ друг. ящикъ. 2-е полотно, расположенное сверху состава, устраняетъ прилипаніе послѣдняго къ напков. цили-ру.—Н. А. Ш.

Инезматыческіе ученіе о физич. свойствахъ *газовъ* (см. это).

Инезматыческіе машины—то же, что воздушн. *насосъ* (см. это).

Инезматыческіе пушки—стрѣляющая сжат. воздухомъ. Пушки эти б. предложены для стрѣльбы сн-дами, наполненными динамитомъ, т. к. и въ настоящ. время не вопіиѣ безопасна стрѣльба изъ обыкновен. ор-ій сн-дами съ дробящ. вещ-вами. 1-я **ИИ. п.** проектирована 1864 г. Меффордомъ (изъ штата Огіо). Опыты надъ нею не дали удовлетворит. результатовъ, но указали возможность значит. усовершенств-ій, кот-ми и занялся арт. лейт. С.-Америк. штатовъ *Залинскій*. 1885 г. составилъ кампанія для эксплуатированія *пушекъ* Зал-го. Первоначально онъ употреблялъ латун. стволъ небольш. калибра, но вскорѣ перешелъ къ стальн. ств-мъ длиною около 9 саж. и калибромъ 8—15 дм. Стволъ длин. стволъ поддерживался укосной въ видѣ мостов. фермы; подъ ств-мъ—цилиндрич. резервуары для сжат. воздуха; объемъ рез-ровъ въ 5—6 разъ превосходитъ объемъ канала ств-а. Давленіе сжат. воздуха доводится до 60 атм-осф.; больш. давленій Зал-ій не употребляетъ, въ виду значит. утечки воздуха въ насосахъ. При такомъ давленіи 15-дм. **ИИ. п.** Зал-го бросала (на опытахъ 1889 г.) сн-ды съ 600 фн. взрывчат. желатина на 2 вер., при углѣ въ 15°. Въ 1890 г. америк. прв-во рѣшило установить 10 **ИИ. п.** 15-дм. калибра: 5—у входа въ Нью-Йоркск. портъ, 5—на динамитн. крейсерахъ.—Въ послѣдн. время появился проектъ **ИИ. п.** Грейдона (въ С. Америкѣ), существенно отличающійся отъ предвѣдущаго тѣмъ, что сжат. воздухъ накачивается въ рядъ отдѣльныхъ прочн. стальн. рез-ровъ, соединенныхъ съ общ. трубой. Давленіе воздуха въ этихъ рез-рахъ можетъ б. доведено до 300 атм-осф. При такомъ давленіи длина ств-а **ИИ. п.** значит-но уменьшится, черезъ что упростится устр-во всего ор-ія.—П. П. П.

Инезматыческіе отопленіе, или *воздушное*, см. *Отопленіе*.

Ипо—величайшая изъ рѣкъ Италіи; беретъ начало въ Піемонтѣ, у горы Виза, въ Коттич. Альпахъ, на высотѣ 6.233 фт.; течетъ послѣдоват-но на с.-в., с. и в. Составляя границу Ломбардинъ съ Венеціей, *Ипо*, близъ устья, дѣлится на 2 рукава, кот-ми и впадаетъ въ Адриатич. м. Длина рѣки 354 вер., площадь бассейна =

1.360,³⁴ кв. м. Питаясь, помощью лв. притоковъ, ледниками сосѣдн. Альпъ, *По*, по многоводно, составляетъ исключеніе среди проч. рѣкъ европ. полу-овъ и почти равняется Рейну. Какъ во всѣхъ рѣкахъ Ломбардск. низмен-и, уровень воды крайне неравномеренъ: весною, когда на горахъ таютъ снѣга, рѣка несетъ въ 30 разъ больше воды, чѣмъ лѣтомъ. Для предохраненія отъ затопленія, по берегамъ *По*, съ незапамятн. временъ, возведены плотины, мѣстами до 4 саж. высоты; онѣ сопровождаютъ рѣку, отъ устья въ Адды, въ разст-и, приближит-но, 1 вер. отъ лѣтн. русла. Въ промежуткахъ между гл. плотинами устроены не столь высокія, чтобы предохранить заливн. прост-ва отъ менѣе значит-ныхъ лѣтн. наводненій. Кромѣ плотинъ, низменность прорѣзывается огромн. стѣю каналовъ, какъ для уменьшенія весен. разлиновъ, такъ и для искусствен. орошенія полей и для судоходства. На $\frac{9}{10}$ своего теченія *По* судоходна. (Притоки см. *Италія*).—В. Н. А.

НОВАТЬСЯ, см. *Путать*.

НОВАТЬСЯ—самовольн. отсутствіе военнослужащаго отъ команды или мѣста служенія: въ мирн. время—долѣе 6 дн., въ военное—долѣе 3, а для н. ч., состоящихъ на срочн. службѣ менѣе 6 мѣ.-въ.—долѣе 15 дн. въ мирн. время и 7 дн. въ военное; во въ виду непр-ля отсутствіе отъ команды долѣе сутокъ признается **Н.** для всѣхъ безъ исключенія. Наказанія за **Н.**: а) оф-мъ: въ мирн. время—гауптвахта отъ 3 до 6 мѣ.-въ, отставленіе или исключеніе изъ службы; въ военное—исключеніе съ лишеніемъ чина; б) н. чинамъ: въ 1-й разъ—одиночн. заключеніе въ воен. тюрьмѣ на 1—4 мѣ.-а; во 2-й—отдача въ дисциплин. б-нъ на 1—3 г., съ потерю нѣкот-хъ особен. правъ и преимущ-въ; въ 3-й—лишеніе всѣхъ правъ состоянія и ссылка въ Сибирь на поселеніе. Въ воен. время наказанія возвышаются 1—2 степенями. За **Н.** въ виду непр-ля—лишеніе всѣхъ правъ состоянія и ссылка въ Сибирь на поселеніе, или исключеніе изъ службы съ лишеніемъ чиновъ, или отдача въ дисциплин. б-нъ на 2—3 г. За **Н.** къ непріятелю—наказаніе какъ за гсд-вен. измѣну. (Св. В. П. 1869, XXII, 133—146, неофиц. изд. 1889 г.).—М. А. Г.

НОВАТА—выраженіе успѣха на *театрѣ воен. дѣйствій*, въ подчиненіи непр-ля нашимъ требованіямъ, и на *полѣ ср-ія*, въ предоставленіи намъ послѣдняго. Значеніе **Н.** увеличивается отъ числа побѣдъ. войскъ, колич-ва взятыхъ трофеевъ и особенно отъ того, ограничивается-ли вліяніе ея только полемъ ср-ія, или же распространяется и на весь театръ воен. дѣйствій, т. е. зависитъ, прежде всего, отъ того, насколько побѣдоносн. бой б. *цѣлесообразенъ, умнѣнъ и своевременинъ* по отношенію къ общ. положенію на театрѣ войны, улучшилъ-ли онъ положеніе на немъ побѣдителя, или ухудшилъ, какъ то и бываетъ при нецѣлесообразныхъ побѣдоносахъ. болхъ (французы при *Виллерсекель* 9 янв. 1871 г.).—См. *Бой и Операции*.—Г. А. Л.

НОВАЛИНИНЪ, *Ніаріонъ Аванасевичъ* (1739 з 99), вице-адм-лъ. 1758 г., изъ Морскаго шляхетн. корп-а, произведенъ въ мичманы. 1760 участвовалъ въ неудачн. осадѣ Кольберга. Съ 1764 по 69 г. включит-но, на фрег-ѣ „Гре-

машій“, ежегодно плавалъ въ Балт. м. Въ 1773, командуя фрег-мъ „Св. Павелъ“, отправился въ Средиз. м. и высадилъ въ Морею находившихся на нашей службѣ грековъ и албанцевъ. 1775 возвратился въ Кронштадтъ. 1777 назначенъ к-ромъ корабля „Ингерманландъ“ и плавалъ, въ эск-рѣ бригад. Круза, въ Нѣмецк. м. Въ 1781, на кораблѣ „Память Евстаѳія“, ходилъ въ Средиз. м., въ эск-рѣ контр-адм. Сухотина, а въ слѣдующ. году привелъ изъ Архангельска 2 вновь построен. корабля и 2 фрег-а. 1784 произведенъ въ ген.-м-ры, съ перемн-ніемъ въ контр-адм-н. 1788 снова б. посланъ въ Арх-скъ за построенными тамъ кораблями, съ кот-ми впослѣдствіи, близъ Карлскроны, вошелъ въ составъ эск-ры в.-адм. фон-Дезина, а по прибытіи въ Копенгагенъ вступилъ въ команд-іе этою эск-рой и сталъ готовиться къ дѣйствіямъ противъ шведовъ; но вскорѣ сдалъ эск-ру в.-адм. Козлянинову, а самъ, на кораблѣ „Чесма“, присоединился около Борнгольма къ флоту адм. Чичагова. 1790 г., подъ нач-вомъ в.-адм. Круза, имѣя флагъ на кораблѣ „Трехъ Іерарховъ“, ком-валъ ар-діей въ красногорск. ср-и. Затѣмъ въ Выборгск. зал., когда адм. Чичаговъ вступилъ въ бой со шведами, нач-вовалъ особ. отр-мъ (5 корабл.), выдержалъ жесток. огонь всего шведск. флота, прошедшаго мимо него, воспріятствовалъ прорыву непр-ли черезъ свой отрядъ и удачною арт. стрѣльбой поставилъ на мель многіе шведск. корабли, кот. потомъ достались намъ въ добычу. За это награжденъ орд-мъ св. Георгія 2-го кл. и чиномъ в.-адм-а, а въ день заключенія мира (8 сент. 1790 г.) имп-ца пожаловала ему, сверхъ того, шпагу съ алмазами. Съ 1791 г. присутствовалъ въ адм-ствѣ-колегіи и б. въ числѣ флагмановъ, команд-шихъ въ томъ году флотомъ на Кроншт. рейдѣ. 1794 сдѣлалъ переходъ изъ Арх-ска въ Кроншт-тъ съ эск-рою изъ 6 корабл., 4 фрег. и 3 транспор. Въ 1795 ком-валъ 2-ю флотск. див-іей и исправлялъ должность гл. к-ра Кроншт. порта. 1797, по болѣзни, уволенъ отъ службы.—М. т. в.

НОВАРЕННАЯ СОЛЬ (*халоритъ натрій*)—бѣлое, кристаллизующееся въ кубы вещество; встрѣчается въ природѣ въ тверд. видѣ (пласты камен. соли) или въ растворахъ (моря, озера, источники). Добыча производится ломкою кусковъ с. въ подземн. пластахъ, а изъ растворовъ—выпариваніемъ ея на заводахъ или самоосажденіемъ, вслѣдствіе испаренія, или же кристаллизваніемъ при вымерзаніи воды.—**Н.** с. растворяется въ водѣ хорошо, и растворимость ея очень мало возрастаетъ съ температурой. Удѣльн. вѣсъ 1,⁶⁰⁰; темп-ра плавленія 774°. Очень важна какъ приправа; въ среднемъ на кажд. жителя падетъ 20 фн. с. для пищи и содержанія скота. Въ технич. производствахъ служитъ сыр. матеріаломъ для добыванія всѣхъ соединений натрія и хлора, особенно для производства соды, бѣлизны, извести и солян. кл-слоты.—Г. А. З.

Въ Россіи с. добывается *каменная, самосадочная и выварочная*, но не въ одинаков. размѣрѣ. Въ общемъ за 10 л. (1877—86) всего получено 600.896 т. пд. с., изъ нихъ самосадочной—366.921 т. пд. (или 61 %), выварочной—168.632 т. (28,1), каменной—65.343 т. (10,9). Въ отдѣльн. годы добыча, въ тысячахъ пд., б.:

	Камен.	Самосад.	Выварочн.	Итого
1877	2.029	15.676	11.247	28.952
1878	3.877	30.273	13.569	47.719
1879	4.705	31.471	13.754	49.930
1880	2.875	29.464	15.233	47.572
1881	4.201	29.713	16.820	50.734
1882	5.539	79.060	17.171	101.770
1883	7.302	44.173	17.997	69.472
1884	9.614	32.724	20.163	62.501
1885	11.155	36.078	21.947	69.180
1886	14.046	38.289	20.731	73.066

Т. об., размѣръ добычи различн. видовъ рѣзко измѣнился за 10 л.: для камен. с. онъ увеличился въ 7 разъ, самосадочной—въ 2⁴⁴, выварочной—въ 1⁸⁴, и камен. с. 1877 г. составляла лишь 7% общ. добычи, а 1886—около 20, выварочная же, наоборотъ, 1877—свыше 38, а 1886—только 28%. Но всё-таки, какъ и прежде, наиболѣе получается самосадочн. с., а затѣмъ выварочной и каменной.—*Самосадочн. с.* добывается гл. обр-мъ изъ озеръ и лимановъ Ю. Россіи. Такъ 1886 г. въ Таврич. губ. извлечено 18.870 т. пд. (или 49% всей самосадочной и 25,8% общей добычи с.), въ Астраханской—14.813 т. (т. е. 38 и 20%), Херсонской—2.205 т., Уральск. обл.—1 млн. пд.—*Выварочная* добывается на с.-в. и ю. Россіи: въ Пермск. губ. (9 солеваренныхъ заводовъ) 1886 г. получено 13.266 т. пд. (64% всей выварочн. с., или 18,1% общ. добычи), въ Харьковской (23 зав.)—5.135 т. (около 25 и 7%), Екатеринославской—1.565 т. пд.—*Каменная с.* добывается гл. обр-мъ изъ Брянцовск. мѣсторожденія Екатеринославск. губ. Такъ, несмотря на свое недавн. развѣтѣ (съ 1881 г.), здѣсь 1886 г. получено 6.095 т. пд. (43,9%), затѣмъ—въ Оренбургск. губ., изъ Илецкаго мѣсторожденія (1.539 т.), Эриванской (Кульпинскія, Нахичеванская и Сустинская копи—1.061 т.), и въ обл-яхъ Харьков. (710 т.) и Закаспійской (428 т.)—А. м. з.

Новсѣвѣя: 1) *Высочайшее*—появление равносильной закону монарш. воли въ отдѣльных и частн. случаяхъ, безъ установленія общ. закона на будущ. время. Имѣя силу закона, *в. н.* объявляются къ исполненію или во всеобщ. свѣдѣніе, или только тѣмъ мѣстамъ и лицамъ, до коихъ относятся, и вообще не стѣсняясь общеустановленнымъ законодат. порядкомъ. *В. н.*, объявляемыя по личн. почину верховн. власти (а не по докладамъ министровъ и равныхъ имъ лицъ), наз. *именными*.—Словесныя

в. н. могутъ б. объявляемы только лицами, состоящими при Е. Вел-вѣ; въ противн. случаѣ объявляющій такое *н.* обязанъ указать, какимъ образомъ и въ какой бумагѣ сообщена ему самому воля гсд-ря. По своему званію имѣютъ право объявлять *в. н.*: предсѣд-ли общ. собранія и деп-товъ гсд-вен. совѣта, гсд-вен. канцлеръ иностран. дѣлъ, канцлеръ орденовъ, вице-канцлеръ, министры и главноупр-шіе, нач-ки штабовъ Е. Вел., сенаторы, члены и обер-прокуроръ синода, гсд-вен. секретарь, статс-секр-ри, дежурн. геп.-ад-ты; сверхъ того—всѣ лица, кои будутъ на то уполномочены имп-ромъ. Въ случаѣ коллизіи *в. н.* съ существующ. законод., оно не приводится въ исполненіе, и нач-во, получившее таковое, обязано представить объ этомъ лицу, со стороны котор-го послѣдовало объявленіе *в. н.*, а если это лицо оставитъ свое предписаніе въ прежн. силѣ, то нач-во представляетъ о томъ въ сенатъ, на окончат. разсмотрѣніе. (Св. зак., т. I, ч. I, законы основныя: *Гравдоискусств.*—Начало русскаго гсд-вен. права², *Региментальн.*—Очерки юридич. Энциклопедіи⁴).—2) *н. главнокомандующаго* въ воен. время, см. *Г-к-шій*. („Положеніе о полѣв. управ-ін войск⁴“, 1890 г., ст. 23).

Повертнтый срокъ опредѣленъ закономъ для прибытія къ мѣстамъ назначенія всѣхъ командированныхъ, переводимыхъ и вновь-производим. оф-въ въ тѣхъ случаяхъ, когда срокъ прибытія не опредѣленъ нач-вомъ. *н. с.* считается со дня донесенія военно-служащаго своему нач-ву о времени отправ-ія. Опоздавшіе противъ *н. с.* безъ уважит-ныхъ и удостовѣрен. причинъ менѣе мѣ-а подвергаются дисциплин. взысканію, болѣе мѣ-а—предаются суду, какъ за *просрочку*.—А. м. а. г.

Новодѣ—ремень для управ-ія верхов. лошадью.—*Притяжимы н.* наз. въ арт-ін ремни, пристегиваемыя съ пр. стороны подручн. лошади, однимъ концомъ къ удиламъ, а другимъ—къ хомуту; служатъ для того, чтобы ѣздовому держать лошадь въ правильн. сборѣ.—П. а. д.

Новозвн. Перемѣщеніе тяжести на данной поверх-и можетъ б. произведено или перенесеніемъ ея, или влеченіемъ по самой поверх-и, непосредственно либо на колесахъ. Сила, необходимая для различн. способовъ перемѣщенія тяжести, различна; напр. при передвиженіи груза на колесахъ (на хорошо устроенной *н.*) можетъ иногда потребоваться усиліе, равное всего 1/10 части груза. Чѣмъ меньше усиліе для влеченія *н.* съ грузомъ (*тѣмъ*), тѣмъ лучше. Тяга 4-колесн. *н.* можетъ б. вычислена по формулѣ:

$$F = \frac{\cos i \left[(P' + p') \frac{A + n' f_1' \rho'}{r'} + (P'' + p'') \frac{A + n'' f_1'' \rho''}{r''} \right] + (P + p) \sin i}{\cos \varphi + \frac{A + n' f_1' \rho'}{r'} \sin \varphi},$$

гдѣ *F*—усиліе тяги; *i*—уголъ наклона мѣстн-и; φ —уголъ постромокъ съ мѣстн-ю; *r*—радіусъ передков. колеса; ρ' —радіусъ втулки передн. колеса; *f*, *f'*—коэффициентъ тренія на шинахъ передн. осн; *P'*—давленіе осн на передн. колесо; *p'*—вѣсъ передков. колеса; $n' = \frac{P}{P' + p'}$; тѣ же буквы съ 2 знаками со-

отв-ютъ задн. ходу; *A*—коэф-ц-тъ, зависящій отъ мѣстн-и, ширины шины колесъ и скорости движенія *н.* По опытамъ Морена, можно приближенно принять $A = a + b(l-l') + c(V-V')$, гдѣ *l*—ширина шины, *l'*—наибольшая шир. шины (для данной дороги), *V*—скорость алора, *V'*—наименьш. скорость (для дан. дороги), *a*, *b*, *c*—числен. коэф-ц-ты, за-

висящие отъ мѣстн-и и помѣщенные въ таблицахъ. Если въ формулѣ для тяги положимъ $P'' + p'' = 0$, то для тяги 2-колесн. **II**. получимъ выражение:

$$F = (P' + p') \frac{\frac{A + n'f_i p'}{r'} \cos i + \sin i}{\cos \varphi + \frac{A + n'f_i p'}{r} \sin \varphi}.$$

Уголъ $\varphi = \arctg \frac{A + n'f_i p'}{r'}$, при кот-мъ F имѣетъ наименьш. значеніе, наз. *наимыодитѣйш. угломъ тяги*. Отношеніе вѣса **II**. съ грузомъ къ тягѣ можетъ служить мѣрою *легкости на ходу*. Кроме послѣдней, *подвижность II*. складывается еще изъ слѣдующ. элементовъ: 1) Устойчивости; измѣряется угломъ наклона мѣстн-и, за кот-мъ **II-а** опрокинется набокъ; уголъ этотъ вычисляется по формулѣ:

$$\operatorname{tg} i = \frac{D}{h + r},$$

гдѣ D — $1/2$ ширины хода, $h + r$ — высота ц-ра тяжести нагружен. **II**. надъ мѣстн-ю. — *Валкость II*. противоположна устойчивости. — 2) Поворотливости. 2-колесн. **II-а** можетъ поворачиваться около любой точки на осн, а слѣд-но и около кажд. колеса. Оконечность паружн. оглобли опишетъ около ц-ра поворота наибольш. дугу сравнит-но съ описываемыми друг. точками; радіусъ ρ этой дуги выражается такъ:

$$\rho = \sqrt{l^2 + a^2},$$

гдѣ l — длина оглобли, a — разст-іе отъ ц-ра поворота до оглобли. Наименьш. радіусъ поворота получается при поворачиваніи **II**. около срединн. осн. Отсюда видно, что для поворота требуется тѣмъ меньше мѣста (поворотливостъ тѣмъ болѣе), чѣмъ короче оглобли и ѣже ходъ. Для 4-колесн. **II**. выраженіе радіуса поворота такое:

$$\rho = \sqrt{l^2 + \frac{[l_1 - c(1 - \cos \gamma)]^2}{\sin^2 \gamma}},$$

гдѣ γ — уголъ между осями передняго и задн. ходовъ, l_1 — разст-іе между осями, l — длина дышла до осн, c — разст-іе шворня до передков. осн. — 3) Гибкости; заключается въ возможности для свободн. конца дышла повышаться или понижаться при движеніи **II**. по неровн. мѣстн-и; измѣряется наибольш. угломъ, какой можетъ образовать дышло съ горизонт. линіей при самомъ высшемъ и самомъ низш. положеніяхъ его конца. Гибкость зависитъ исключительно отъ способа соединенія задн. хода съ переднимъ. — 4) Независимости ходовъ; заключается въ способности **II**. принимать такое положеніе, что проекціи осей передняго и задн. ходовъ на плоскость, перпендикулярную къ осн **II**., образуютъ уголъ, кот-й и принимается за мѣру этой независ-ти при наибольш. перекашиваніи. Большая или меньш. независ-ть достигается устр-вомъ соединенія ходовъ. Главнѣе способы соединенія: шворень и крюкъ съ кольцомъ; послѣдн. способъ даетъ больш. гибкость и независ-ть ходовъ. (О различн. видахъ **II**. и о матеріальной ихъ части см. *Повозки обоза*). — П. А. Ш.

Новозки обоза назначаются для перевозки за арміей провіанта, казны и писемн. дѣлъ, патроновъ, больныхъ, раненыхъ. Организация о. и конструкція **II**. должны соответствовать возможно быстр. доставкѣ къ вой-

скамъ продов-ія и боев. припасовъ, а это вызываетъ удобовѣстимость **II**. и легкость ихъ на ходу. — 1-ми попытки къ нѣск-ко правильн. орг-ціи о. и стрѣленіе дагъ армін формен. **II**. встрѣчаются въ 3. Европѣ въ концѣ XVII в. при курф. Фридрихѣ III (послѣдствѣн прусск. кр-ь Фридрихъ I), а въ Россіи — при Петрѣ Вел., т. е. со временъ постоян. армій. У древн. римлянъ, германцевъ и у насъ о. б. громадн-й, крайне замедлившій движеніе войскъ (недаромъ римляне называли его „impedimenta“, — помѣха). Такая величина о. объясняется тѣмъ, что тогда въ Европѣ и Россіи кажд. воинъ д. б. самъ содержать себя во время камп-ни; многіе изъ нихъ брали съ собою на войну по нѣск-ку слугъ; за арміей двигалось множ-во маркитантовъ, перѣдко съ ихъ семьями. Ген. Basta, въ своихъ мемуарахъ, упоминаетъ объ о. въ 8 т. **II**., въ одну, 2 или 3 лош., слѣдовавшемъ за арміею линіею въ 20 т. чел., и это — въ началѣ XVII в. При царѣ Михаилѣ Федор-чѣ пытались у насъ упорядочить обозн. дѣло: передъ походомъ назначались особ. лица для завѣд-нія боев. припасами, а **II**. о. заблаговременно сосредоточивались въ приказѣ; опредѣлено б. даже кол-во груза на **II**. (до 15 пд.); но наше прв-во всё-таки не пмѣло въ то время формен. о., а собирало **II**. съ нас-ія, и онѣ б. весьма разнообразн. конструкціи. Впрочемъ, приведен. случай, повидимому, единичный: въ позднѣйш. документахъ (напр. грамота царя Алексѣя 1655 г. новгородцамъ) существуютъ указанія, что воинъ обизывался брать съ собою продов-іе на продолжит. время, до года. Въ концѣ XVII в. у насъ начали обращать болѣе вниманія на о.: для управ-ія пмѣ нарижали людей съ особ. воор-іемъ (Указъ Федора Алексѣевича 1680 г. о взятіи съ помѣщиковъ на службу ихъ крѣпостн. людей). 1706 г. Петръ Вел. завелъ формен. о. и создалъ штатъ, по кот-му прежн. пзвозчики отъ нас-ія замѣнены нижн. чинами, лошади же приобрѣтались покупкою на особо ассигнован. суммы. При Петрѣ I стали строить **II**. о. въ арсеналахъ и при посредствѣ мастеровъ деревн. дѣла въ нѣкот. слободахъ Новгородск. губ., кот-е 1715 г. поступили въ вѣдѣніе приказа арт-и. Въ экстрен. случаяхъ прв-во прибѣгало къ содѣйствію монастырей; напр. 1705 г. Троицко-Сергиевск. лаврѣ б. поручено приготовить 201 **II**. подъ провіантъ и 250 палубъ. Но реформы Петра Вел. отпосит-но о., конечно, не могли сразу поставить дѣло правильно, и о. его времени все же б. значит-нѣ. Что касается конструкціи **II**., то, вслѣдствіе низк. культуры древн. народовъ, **II**. ихъ б. крайне примитивны. Судя по изображеніямъ на различн. памятникахъ, въ IX в. у народовъ 3. Европы б. 4-колесн. **II**. на деревян. осяхъ, съ массивнымъ силошн. дискообразн. колесами, деревян. коробомъ, при полн. отсутствіи гибкости и поворотливости. Почти въ такомъ видѣ **II**. оставались до XV в., когда началось ихъ усовершенств-іе, подвигавшееся однако весьма медленно. Вошли въ употреб-іе колеса со спицами, а потомъ установленны различн. діаметры для передняго и задн. ходовъ; усовершенствовать способъ соединенія ходовъ; появились **II**. съ поворотомъ передн. хода; примѣненіе въ значит. мѣрѣ желѣза дало желѣзн. осн и ошиновку колесъ; въ

XVIII в. стали устраивать ресоры, ремённые и деревянные (1-ая **II**. на ремён. ресорахъ построена 1457 г., по приказанію венгерск. кр.я Владислава II, въ подарокъ супругѣ франц. кр.я Карла VII). Въ XVI стол. въ З. Европѣ, судя по сохранившимся рисункамъ, употреблялись 4-колесн. дроги съ плетен. кузовомъ, весьма длинныя. При Фридрихѣ Вел. въ герм. арміи имѣлись тяжёлая и легк. **II**.: для хлѣбопекарн. печей, провіанта—съ коробомъ изъ тонк. жердей, для писемн. дѣлъ и казны—съ деревян. крышей, запиравшеюся замкомъ; появились и походн. кузницы. Въ началѣ XVIII в. во Франціи б. **II**. 4-колесныя и 2-колесн. (послѣднія для горн. страйт), на высок. колесахъ (діам-ромъ 5 фт.), съ рѣшетчат. коробомъ, шворнемъ на оси, дуговою запряжкой. Въ то же время въ рус. арміи употреблялись: *палубы*—довольно длинныя и узк. **II**. на деревян. осяхъ, съ низк. колесами и кузовомъ, крыша кот-го обтягивалась кожей; *фуры*, или фуры, похожія на предъидущія; *шведск. фуры*—на деревян. осяхъ, окованныхъ по концамъ желѣзомъ, съ низк. колесами, кузовами съ желѣзн. крышей, шворнемъ на оси. Послѣдн. **II**. в послѣдствіи б. замѣнены другими, гл. обр-мъ, но ихъ мал. подвижности, что особенно выказали наши походы въ Пруссію во 2-й половинѣ XVIII в. Въ началѣ XIX стол. введены у насъ: *Фуриатскій полуфурокъ*—дышловая **II**. на тройку, съ колесами діам-ромъ 54 дм., одинаковыми для обонхъ ходовъ, на деревян. осяхъ; **II**-а не имѣла никакого поворота, и для заѣзда назадъ дышло переставлялось на задн. ходъ, для чего оба хода б. одинаковы по констр-ціи; несмотря на увеличен. колеса, б. тяжела на ходу: вѣсила 40 пд., а нагруженная—108. *Сухари. фура 1811 г.*—совершеннѣе полуфурка; имѣла поворотъ; запрягалась такъ же. *Патрон. ящикъ*—2-колесный, на деревян. оси, коробъ съ двускатн. крышей; запрягался парюю; ѣздов. верхомъ. *Ящики для казны и писемн. дѣлъ*—такой же констр-ціи, какъ и патронные, отличались лишь внутрен. приспособленіемъ короба. Тогда же введены у насъ походн. кузницы и спец. **II**. для больныхъ (см. ниже).—Кромѣ вышеупомянут. **II**. полков. о., въ началѣ XIX в. б. особый нестроев. арт-скій о. (къ строевому принадлежали лаф-ы и зар. ящ.). Онъ состоялъ изъ *палубъ* 1820 г., улучшен. констр-ціи, болѣе подвижныхъ, чѣмъ прежнія; палубы съ крышей назначались для возки мастерск. инструм-та и друг. предметовъ, съ кожан. брезентомъ—для пороха въ бочкахъ; запрягались тройкой. Въ паркахъ, для возки сн-довъ и проч. принадлеж., употреблялась *фуриатск. фура*, дышловая, на четверку рядомъ, съ колесами разн. діам-ровъ; крыша кузова б. обита желѣзомъ. Фура эта въ походахъ 1827—31 г. всё-таки оказалась тяжелою (около 105 пд.), хотя б. подвижнѣе и поворотливѣе полуфурка. Въ полев. б-рейяхъ имѣлись *б-рейные роспуски*, по виду ломов. роспусковъ въ С. Россіи, оглобельные, на тройку, для возки крупныхъ запасн. предметовъ. Въ осадн. арт-ии такой же констр-ціи роспуски употреблялись 3 родовъ: *простые*—для кѣгровов. мортиръ; *съ креслами* (т. е. коробомъ изъ деревян. дугъ, обшитыхъ досками)—для сн-довъ; *съ коробомъ*—для запасн. лѣса; *съ ящиками*, имѣвшими дугообразн.

крышу, — для зажимат. сн-довъ. Кромѣ роспусковъ, въ б-рейяхъ находились инструментальн. полуфурки; это—тѣ же роспуски, но съ дугообразн. кузовомъ и желѣзною дугообразн. крышей.—Итакъ, нашъ о. начала XIX в. состоялъ изъ разнообразн. типа **II**., притомъ недостаточно удобоподвижныхъ. Вслѣдствіе этого начались нов. изслѣд-ія надъ констр-ціей **II**. Въ результатѣ, арт-скимъ комитетомъ 1840 г. выработано 2 типа дышлов. системы, парной и четверочной, а также **II**-а русск. образца, оглобельная, троечн. запряжки. За эту послѣдн. **II**. стояли флѣм. Паскевичъ и многіе войсков. нач-ки; она же предпочтена имп-ромъ Николаемъ I и окончат-но утверждена 1840 г. для разнообразн. грузовъ: провіанта, инструм-та, лазаретн. вещей, казначейск. имущ-ва (мундировъ, шинелей и проч.) и для возки больныхъ. **II**. для провіанта и больныхъ покрывались кожан. брезентомъ, остальные — деревянною дугообразн. крышей. Тогда же (1840 г.) приняты: новые патрон. ящ., **II**-а для казны и писемн. дѣлъ, аптечн. ящики, **II**-а для похонд. крѣпки и 2-колесн. кузница. Въ арт-ии уничтожены палубы, но оставлены б-рейн. роспуски и инструмент. полуфурокъ. Вновь принята **II**. *рус. образца* б. на деревян. осяхъ, съ мал. колесами на передн. ходѣ и болышими на заднемъ; кузовъ—развалистый, низкій, уширенный спереди. *2-колесный патрон. ящ.* б. на желѣзн. оси; крыша короба — со скатами на заднемъ; кузовъ—развалистый, низкій, уширенный спереди. *2-колесный патрон. ящ.* б. на желѣзн. оси; крыша короба — со скатами на заднемъ; кузовъ—развалистый, низкій, уширенный спереди. **II**-а для казны и писемн. дѣлъ и аптечн. ящ. отличались отъ патрон. ящ-а лишь внутрен. устр-вомъ короба. Къ б-рейн. *роспускамъ и инструмент. полуфурку 1807 г.* б. приняты желѣзн. оси; измѣнены и нѣкот-я несуществен. детали. Въ осадн. арт-ии прежн. роспуски почти сохранили свою констр-цію, но снабжены б. желѣзн. осями. Для полевыхъ арт. парковъ и инженер. войскъ утверждена 1844 г. парковая **II**., по констр-ціи сходная съ провіантскою, но съ желѣзн. осями и болѣе глубока. кузовомъ, причемъ **II**. для пороха имѣли желѣзныя дугообразн. крыши, а прочія — деревян. дуги съ кожан. брезентомъ. Послѣ восточн. войны 1853—56 г. войска начали жаловаться на о. 1840 г.: о его тяжести, недостаточн. вмѣстительн-и коробовъ, неудобствѣ оглобельн. упряжи (тяжела и сложна); кромѣ того, **II**-а для больныхъ оказалась чрезвычайно тряскою и душною. Поэтому 1859 г. высочайше повелѣно б. учредить особ. комитетъ для опред-ія лучш. констр-ціи **II**. о. Ком-тъ этотъ (сначала подъ предсѣд-вомъ г.-л. Шварца, а потомъ ген.-ад. Лутковского), сравнивъ наши **II**. съ различн. образцами въ иностран. арміяхъ, остановился на англ. типѣ п, согласно съ нимъ, проектировалъ общевоинскую **II**. для нашей арміи: дышловую, для запряжки четверкой въ рядъ, съ высок. колесами одинаков. діам-ра, кузовомъ съ прим. стѣнками, покрывавшемся брезентомъ, и шворнемъ позади оси, для увеличенія поворотливости. Она назначалась для возки провіанта, лазаретн. вещей, казначейск. имущ-ва, инструм-товъ, казны и писемн. дѣлъ. Сверхъ того ком-тъ выработалъ образецъ 4-колеснаго патрон. ящ.; въ немъ передній и задн. ходы сосед-ны стѣлою и шворнемъ, и на кажд. ходѣ укрѣплено по коробу, въ кот-е укладыва-

лись патроны, рогги. котлы и часть продуктов (крупя, соль); запрягался четверкою въ дышло, рядомъ. Такой же ящикъ назначался и для медикаментовъ. Проектировалъ **Ш.** б. испытаны походы въ 4283 вер. изъ П-бурга черезъ Москву, Воронежъ, Одессу, Варшаву обратно, причемъ въ упомянут. пунктахъ осматривались выспигии войсков. нач.-ками. Послѣ того, на основаніи указаній опыта и замѣчаній войсков. нач.-ковъ, сдѣланы б. въ **Ш.** различн. измѣненія, и 1866 г. утверждены окончат. образецъ 4-колеснаго патрон. ящ.-а и **Ш.-ш** англ. типа для провіанта, казачейск. имущ.-ва, казны и писемъ. дѣлѣ. подъ назв.-іемъ *провіантской* черт. 1866 г. Эта **Ш.** принята какъ обще-войсковая, а въ арт.-ін—для инстр.-товъ, запасн. вещей и проч. имущ.-ва, подъ назв.-іемъ *б-рейной* **Ш.** 1866 г.; въ нижн. войскахъ она же назначалась для спец. грузовъ, инстр.-товъ шапюваго и для постройки мостовъ и проч. имущ.-ва. 1862 г. утверждена, послѣ испытанія походомъ въ 1 т. вер., проектированная арт. ком.-тою по тому же типу, *парковая* **Ш.**, отличавшаяся отъ вышеупомянутой провіантской вѣск-ко больш. размѣрами кузова и расположеніемъ сидѣнья для ѣздо-вого на передн. ходу. Она назначалась для возки сн.-довъ и зар.-въ въ подвижн. паркахъ и б. принята въ осадн. арт.-ін, вмѣсто прежн. роснуксовъ. Т. об., къ 1866 г. въ о. нашей арміи, для различн. хозяйств. грузовъ, вошли **Ш.**: провіантская черт. 1866 г., парковая черт. 1862 г. (близкія по констр.-ціи и 4-колесный патрон. ящ. (1866 г.). Всѣ эти **Ш.** имѣли приспособ.-ія для запряжки на-унось, въ случаѣ движенія по узк. дорогѣ. (О походи. кузницъ и **Ш.** для больныхъ см. ниже). 1876 г. утверждена б. *парная облегчен.* **Ш.**, представ.-ленная инт.-д. вѣд.-ву и проектированная арт.-ін плк. Никифоровымъ. Съ открытіемъ камп.-и 1877—78 г. она поступила въ пѣкот-хъ войсков. части, преимущ.-по вновь сформ.-ныя. Камп.-ия эта обнаружила неудовлетворительность **Ш.** нашего о., гл. обр.-мъ—провіантской черт. 1866 г. и патрон. ящ.-а, именн.: больш. вѣсъ ихъ и недостаточн. прочность пѣкот-хъ составн. частей, а въ парной облегчен. **Ш.**—непрочность сницъ, дышла и колесъ. На этомъ основаніи предпринятъ б. рядъ обширн. опытовъ надъ **Ш.** различн. системъ и возбужденъ вопросъ о нов. орг.-ціи войсков. о. Обозн. комисія гл.-наго инт.-д. управ.-ія признала неудовлетворительность пров. **Ш.** черт. 1866 г. и патрон. ящ.-а, но нашла возможнымъ въ парной **Ш.** черт. 1876 г. упрочнить сницъ и увеличить гибкость измѣненіемъ констр.-ціи дышла. Въ то же время экипажн. фабрикантъ Шмита предложилъ 4-колесный желѣзн. патрон. ящ. на каучуков. ресорахъ, четверочн. запряжки, способный разъединяться на 2 двуколки при слѣдованіи по трудно-доступн. мѣстн.-и или тяжел. дорогѣ. Плк. Терещенко проектировалъ 4-колесный патрон. ящ. парн. запряжки, со спиральнымъ стальн. рес.-ми, и провіантскую желѣзн. **Ш.**, тоже на спиральн. рес.-хъ. Плк. Никифоровъ выработалъ образецъ четверочной деревян. 4-колесн. **Ш.** Воен. министръ, гр. Милютинъ, приказалъ испытать всѣ упомянут. **Ш.**, а также упрочненную парную черт. 1876 г., особ. походомъ на значит. разст.-іе внутри пмп.-и: ящикъ же Шмита, кромѣ того, и на Кавказѣ. По окон-

чаніи опытовъ, гр. Милютинъ, осматрѣвъ 1880 г., вмѣстѣ съ вновь проектирован. **Ш.**, и возвратив-шіяся изъ похода, въ виду разполагася мѣстн. о послѣднихъ, призналъ необходимымъ под-вергнуть окончат. испытанію: патронную 4-колесн. **Ш.** парн. запряжки, плк. Никифорова; патрон. двуколку, его же; провіантскую 4-колесн. **Ш.** парн. запряжки, его же; облегченную черт. 1876 г., приспособленную къ четверочн. за-пряжкѣ: кавказскій моголапск. фургоны; сани-тарную **Ш.** кан. Шлейфера; патрон. ящ. Шмита; парную **Ш.** плк. Петрова; двуколку пдлк. Шпеура; лазаретн. двуколку плк. Никифорова. Кромѣ того рѣшено б. испытать вьюки, проектированные разн. лицами для подвозки па-троповъ. Опыты эти возложены на высочайше учрежден. комисію подъ предсѣд.-вомъ святаго Е. Вел. г.-м. барона Зедлера, изъ участни-ковъ войны 1877—78 г. и лицъ, хорошо знако-мыхъ съ техникой о. Испытанія назначено про-извести сначала на маневрахъ войскъ подъ Красн. селомъ, а затѣмъ походомъ въ окрестн.-яхъ П-бурга, по самымъ дурн. дорогамъ. Кромѣ того на ком.-ію возложены: разслѣд.-іе въ подробностяхъ техническихъ и конструктивн. данныхъ **Ш.**, опытъ перевозки ихъ по ж. д. и водою, разработка вопроса о паллудн. способѣ интанія боев. линій патронами. Для выполненія столь разносторон. задачн, обра-зовавъ рядъ подкомисій для выработки усло-вій, кот.-ми должно обставить опыты. Испыта-нія на маневрахъ въ Красн. селѣ, подъ непо-средствен. наблюд.-іемъ особ. подком.-и и по програмѣ инт.-д. вѣд.-ва, показали неудовле-творительность пѣкот-хъ **Ш.**, а потому даль-вѣйш. опыты надъ ними прекращены. Послѣ того, также подъ надзоромъ особ. подком.-и, **Ш.** б. отправлены по балтійской ж. д. до Ревеля, оттуда на воен. судахъ въ Гельсингфорсъ, а изъ него по финляндской ж. д. въ П-бургъ, причемъ не обнаружено неудобствъ въ на-грузкѣ **Ш.** на платформы и суда. Между тѣмъ ком.-ія разработала программу и инструкціи дальнѣйш. опытовъ, введя въ 1-ю пов. изслѣд.-ія, непрактиковавшіяся до того времени. Такъ, установлены основныя конструктивн. данныя для войсковой **Ш.**: вѣсъ ея, величина нагрузки, система запряжки, углы гибкости, поворота, независимости ходовъ. Введены испы-танія: а) возкою по булыжн. мостовой рыхло на разст.-іе 100 вер.—для опред.-ія степени прочности; б) возкою по искусствен. препят-ствіямъ (въ видѣ кочекъ и канавъ, встрѣчаю-щихся на мѣстн.-и)—для опред.-ія той же проч-ности и повѣрки гибкости, независимости хо-довъ и устойчивости; в) динамометрическія—для сравненія подвижности **Ш.** На основаніи этой программы и произведены б. дальнѣйш. опыты; по походомъ **Ш.** не испытывались, вѣдѣтвіе быстро наступившихъ 1880 г. хо-лодовъ и рано выпавшаго снѣга, при кот.-мъ походи. движеніе не могло дать интересн. дан-ныхъ. По обсужденіи результатовъ испытаній, ком.-ія пришла къ заключенію, что ни одна изъ вышеупомянут. **Ш.** непригодна для войскъ, или по недостаточн. прочности, или же какъ неудовлетворяющая основными конструктивн. данными. Вмѣстѣ съ тѣмъ ком.-ія постановила, что при проектированіи новой **Ш.** слѣдуетъ требовать, чтобъ она одинаково могла перево-

зять провіантъ, патроны и, съ помощью несложн. приспособ-ій, раненыхъ съ поля сра-ія. Возможность осуществленія такого требованія доказана произведен. опытами, на кот-хъ б. **№.**, способны перевозить означен. грузы; если же эти **№.** оказались неудовлетворит-ными, то же потому, что б. приспособлены къ такой перевозкѣ, а вслѣдствіе друг. причинъ. По мѣтвію ком-ін, единствен. средство для полученія хорошей войсков. **№.** — конкурсъ, къ кот-му, путемъ премій, слѣдуетъ привлечь частн. промышленность, русскую и иностранную. Мнѣніе это одобрено воен. мин-ромъ, и ком-ін поручено разработать условія конкурса, программу и инструкцію испытанія представлени. **№.** Конкурсъ рѣшено объявить на слѣдующ. **№.**: а) 4-колесную развѣдочн. системы; б) 4-колесную слизнев. системы, четверочную и парную; в) двуколку одноконную и пароконную. — Всѣ **№.** должны б. универсальны (способны перевозить разнообраз. грузы и раненыхъ). Премій назначено три: 1-я — за 4-колесн. **№.** 15 т. рубл., двуколку 4 т.; 2-я (соотв-но) — 7 т. и 2 т.; 3-я — похвальн. листъ отъ воен. мин-ства. 1-ый преміи положены лишь для **№.**, принятыхъ въ войска, а не для лучшихъ по конкурсу; этимъ послѣднимъ определена 2-я премія, слѣдующимъ же по достоинству — 3-я. Программа и инструкція испытанія **№.** остались выработанными для опытовъ 1880 г. и лишь нѣск-ко дополнены. Положеніе о конкурсѣ б. высочайше утверждено, и послѣдній объявленъ 1881 г. — Одновременно на ком-ію возложена б. разработка вопроса по орг-ціи о.; составъ членовъ ея измѣненъ и усиленъ; изъ частной она преобразована въ общую для воен. вѣд-ва и названа ком-іей по орг-ін о-въ. Задачею ея поставлено: а) разработка данныхъ для орг-ціи вообще войсков. о. въ мирное и воен. время; б) производство испытанія всѣхъ вновь представляем. образцовъ **№.** — Къ 10 сент. 1881 г., окончат. срокъ конкурса, получили для соисканія премій: а) 8 **№.** 4-колесныхъ, четверочн. запряжки (п-бургскаго металч. завода, варшавск. фабрики Островскаго (2 сист.), каш. Прилева, крестьянина Никандрова, Эккерта изъ Берлина, плк. Петрова, идлк. Рулицкаго); б) 4 парныя 4-колесн. **№.** (Прилева, Эккерта, Остров-го и того же металч. завода); в) двуколки (Эккерта — парная и 1-конная, Остров-го — 2 парныя, тождествен. констр-ціи). Въ конкурсѣ представлены: а) гл-нымъ интенд. управ-іемъ — четверочная и парная 4-колесн. **№.** плк. Никифорова и его же 1-кон. двуколка для патроновъ; б) инженер. вѣд-вомъ — вновь проектирован. **№.** для телеграфнаго и инженер. парковъ, желѣзная **№.** развѣдочн. системы для извѣщат. составовъ, желѣзная поп-топ. фура, ротная саперн. деревня. **№.** троечн. запряжки, станціонная телеграфн. карета, желѣзная **№.** слизнев. системы для матеріаловъ телеграфн. парка, инструментальная желѣзн. **№.** телеграфн. парка; в) гл-нымъ арт. управ-іемъ — парковая четверочн. **№.** ген. Энгельгардта, для сп-дствъ въ подвижн. паркѣ. Всѣ перечислен. **№.** б. подвергнуты испытаніямъ согласно программѣ и инструкціи (повѣрка конструктивн. данныхъ, движеніе по булыжн. мостовымъ на 100 вер., движеніе по искусствен. препятствіямъ, опыты. походъ), причемъ удовлетворили кон-

структивн. даннымъ и оказались прочными на предварит. опытахъ (по мостовымъ, препятствіямъ) лишь слѣдующ. **№.**: Островскаго — четверочная и парная слизнев. системы, четверочная развѣдочн. системы, парн. двуколка; п-бургскаго металч. завода — четверочная; плк. Никифорова — четверочная и парная 4-колесная, двуколка; ген. Энгельгардта — парковая. **№.** эти и б. отправлены въ походъ, прочія же возвращены изобрѣтателямъ. По окончаніи опытовъ, на основаніи заключенія особой технич. подком-ін, разсмотрѣвшей журналы испытаній и въ подробностяхъ констр-цію **№.**, ком-ія по орг-ціи о. пришла къ выводу, что ни одна изъ испытывавшихся **№.** не можетъ б. принята въ войска, 4-колесная же плк. Никифорова наиболѣе подходит для этого, но при условіи значит-ныхъ въ ней передѣлокъ и улучшенія констр-ціи. Вслѣдствіе этого, по конкурсу, присуждены только послѣднія 2 преміи, именно: 2-я — металч. заводу за четверочную **№.**, Остров-му за парную и двуколку; 3-я — Остров-му за четверочную — **№.**, выдержавшія все испытаніе, въ гл. чертахъ имѣли слѣдующ. констр-цію: **№-а** плк. Никифорова — слизнев. системы, въ общемъ схожая съ прежнею облегчен. **№.** черт. 1876 г., но съ упрощен. снѣжками, больш. гибкостью дышла, механическимъ винтов. тормазомъ, улучшеніемъ нѣкот. деталей и облегченная. **№-а** металч. завода — со шворнемъ на оси шаров. формы, кузовомъ съ вырѣзомъ для подворота колесъ и винтов. тормазомъ. **№.** варшавск. фабрики имѣли, при слизнев. системѣ, больш. гибкость и независимость ходовъ, простыя, остроумн. приспособ-ія для возки патроновъ и большихъ и рычажн. тормазъ; **№.** же развѣдочн. системы легко составляли 2 двуколки парн. запряжки, соединявшіяся деревян. стѣлой съ кольцомъ и крюкомъ (на передн. ходу). — Но т. к. конкурсъ не далъ удовлетворит. результатовъ, въ выработкѣ же **№.** для войскъ предстояла настоятельн. необходимость, то, подъ предѣд-вомъ г-л. Иванова, б. учреждена новая технич. ком-ія по проекти-ію **№.** о.; на нее возложено б., основываясь на данныхъ 1880 г. и конкурса, выработать 4-колесную хоз. **№.**, въ кот-й можно бы б. возить и патроны, двуколку и санитарную **№.** Ком-ія эта, предварит-но разсмотрѣвъ подробно образцы и чертежи **№.**, испытывавшихся въ послѣдн. время и раньше находившихся въ нашей арміи, и ознакомясь съ типами, употребляемыми нас-іемъ, выработала образцы хоз. **№.** (4-колесной троечной и парной), двуколки и лаваретн. линейки на тарантасн. ходу (см. ниже). Хозяйствен. **№.** имѣли шворень на оси, колеса разн. діам-ровъ, кузовъ съ прим. стѣнками, безъ вырѣза для подворота. Затѣмъ **№.** б. построены въ 4 экзempl., для испытанія въ округахъ п-бургскомъ, виленск., одеск. и кievскомъ. Къ тому же времени б. проектированы и представлены **№.**: кап. Чижиковымъ — 4-колесная провіантская, парн. запряжки, подобная бывшей на конкурсѣ металч. завода, и санитарная (см. ниже); плк. Гребенчиковымъ — 4-колесная парная, рус. типа; плк. Никифоровымъ — 4-колесная парная, подобная испытывавшейся выѣстѣ съ конкурсными, но улучшенная, и 2 двуколки (парная и 1-конная). **№.** эти также б. испытаны въ названыхъ выше окр-хъ. По

Въ этой двуколки помѣщается также 4.608 патр. въ 16 цинков. коробкахъ. — *Числен. данныя:*

Длина	{ безъ оглобелъ	57	дм.
	{ съ ними	139	"
Высота		54	"
Длина осей		61 1/2	"
Ширина хода		48	"
Диаметръ колеса		48	"
Вѣсъ	{ пуст. двуколки	12 пд.	20 фн
	{ принадлежности и ѣздового	7 "	21 "
	{ патроновъ	12 "	5 "
	{ вполнѣ нагружен. двуколки	32 "	6 "

Походныя кузницы

Въ 3. Европѣ **II**. к. при войскахъ появились въ половинѣ XVIII в. (въ прусск. арміи Фридриха Вел.); въ Россіи же—въ началѣ XIX стол. (1807 г.). Наша к. представляла 2-колесную оглобелъ. **II**. на деревян. осей, запрягавшуюся тройкой. На деревян. рамѣ уложенъ б. кожаный клинчат. мѣхъ двойн. дѣйствія, кот-й приводился въ движеніе рычагомъ, подвѣшеннымъ къ стойкамъ на той же рамѣ. Въ передн. концѣ послѣдней б. укр-нѣ желѣзн. горнъ, выложенный кирпичомъ, куда входило сопло мѣха. Истрѣтъ помѣщается въ деревян. ящикѣ на той же **II**.; уголъ возился въ мѣхѣхъ поверхъ ящика. Собственно **II**. вѣсила около 31 пд., а нагруженная—до 70. Въ 1820 г. нарузку к. уменьшили до 64 пд., ширину же хода увеличили до 48 дм., и положено б. запрягать **II**-у парой. 1840 г. увеличили ширину хода до 58 дм., уменьшили діам-ръ и вѣсъ колесъ, принявъ ихъ въ 3 3/4 пд., ввели желѣзн. ось, горнъ (уже безъ кирпич. кладки) перемѣстили въ задн. часть **II**., чтобы можно б. работать, не отпрягая лош-ей. Вслѣдствіе изложен. измѣненій, вѣсъ нагружен. к. уменьшился до 45 пд. — Съ 1850 по 71 г. у насъ разсмотрѣны и испытаны образцы переносн. горновъ: Рейтгейма — съ кожан. мѣхомъ двойн. дѣйствія, сардинскій — съ такимъ же мѣхомъ, замѣняемымъ потомъ вентилаторомъ. 1857 г. кап. Эрдбергъ предлагалъ примѣнить вентилаторъ, вмѣсто мѣха, къ **II**. к-тъ 1840 г., а м-ръ Звѣгинцевъ, 1860 г., проектировалъ переносный цилиндрич. горнъ съ кожан. мѣхомъ и особую къ нему **II**. По испытаніи этихъ предложеній работою, лучшимъ оказался горнъ Р-гейма, но онъ признавъ б. сложнымъ для войскъ (при тогдашнихъ слаб. технич. средствахъ и недостаточно развитой среди мастеровыхъ техникѣ), а потому до 1871 г. у насъ удержалась к. обр. 1840 г. Въ концѣ 60-хъ г. вновь поднять вопросъ объ измѣненіи чертежа **II**. к. Воен. мин-ръ признавалъ необходимымъ ввести какой-либо переносн. горнъ, и т. к. горнъ Р-гейма, неоднократно уже испытанный у насъ, признавался вполне удовлетворит-нымъ, то онъ и б. окончат-но принятъ 1871 г., какъ общевойсковой походн. горнъ (см. *Кузница походная*). 1883 г. онъ замѣненъ переносною к. съ вентилаторомъ (к. образца 1883 г.). Починъ введенія нов. к. принадлежатъ арт. вѣд-ву и возникъ 1881 г., при обсужденіи вопроса о необходимости для б-рей спец-ной инструм. **II**. Причины замѣны к. Р-гейма: значит. вѣсъ ея, легк. порча матеріала воздуходуви. прибора (кожи), желаніе имѣть послѣдній съ абсолютн. равномѣрн. дутьемъ. Нов. к. разработана плк. Даниловскимъ, по образцу горна Гарднера (см. *Кузница походная*). Та же к., по приказанію воен. ми-

н-ра, б. разсмотрѣна въ ком-ии по орг-ции о. и затѣмъ принята для нѣхъ войскъ, а для кав-ин—мал. горнъ Гарднера, какъ болѣе легкой и развивающій колич-во теплоты, достаточное дляковки подковъ. Кромѣ полевой **II**. к., въ горы б-рейхъ употребляется въючная, англ. типа, введенная 1883 г. (см. *Кузница походная*).

Санитарный обозъ

Санитарн. **II**., какъ особ. видъ о., появились въ 3. Европѣ въ послѣдн. 1/4 XVIII в. (1778 г., въ числѣ **II**. о. прусск. арміи, находилась лазаретн. **II**.). Судя по сохранившимся документамъ и чертежамъ, санитарн. **II**. введены у насъ 1797 г., именно лазаретная и аптечная ресорн. кареты. Онѣ состояли изъ 2 ходовъ, соединенныхъ дорожиной, на кот-хъ б. укр-ны деревян. ресоры въ видѣ части обода. Въ лазаретной **II**. къ рес-мъ подвѣшивался на ремняхъ кузовъ на подобіе пынѣшняго каретнаго, съ дверцами; для трудно-больныхъ въ карету вставлялась деревян. кровать съ тесьмян. переплетомъ. Въ аптечной **II**. кузовъ, подвѣшенный къ рес-мъ, б. раздѣленъ внутри перегородками на отд-ія, для ящ-въ съ медикаментами и перевязочн. матеріалами. **II**. запрягались четверкою въ рядъ. 1812 г. аптечная **II**., сохранивъ прежн. рес-ы, б. поставлена на желѣзн. оси (чѣмъ опередила друг. **II**. нашего о. почти на 1/2 вѣка), а кузовъ разбитъ на болѣе мелк. отд-ія. 1835 г. спец. **II**. для больныхъ положили только въ подвижн. госп-ляхъ, въ войскахъ же для этой цѣли употреблялись пров. **II**. Вслѣдствіе этого, со введеніемъ оглобельной пров. **II**. рус. типа, она б. назначена и для возки больныхъ и раненыхъ, для чего къ верхн. грядкамъ кузова подвѣшивались дровки носилокъ; въ **II**-ѣхъ помѣщались двое лезкач. больныхъ и 1 сидѣчій, или же 7 сидѣчнхъ (на веревочн. переплетѣ). **II**-а для лазаретн. вещей б. той же конструкціи, но вмѣсто кожан. брезента имѣла съемную на крюкахъ деревян. крышу, обтянутую равендукомъ; запрягалась парой. Кромѣ этихъ **II**., введенъ 2-колесный аптеч. ящикъ, на рес-хъ и желѣзн. оси, оглобельный, на тройку; деревян. коробъ, съ двускатн. крышей, вмѣщавъ медикаменты на 2 т. болы. Во время венгерск. войны 1848—49 г., а затѣмъ и въ восточн. войну 1853—56 г. обнаружались недостатки **II**. о.: **II**-а для больныхъ б. тяжела на ходу, валка, тряска, душна; тоже и относит-но **II**. съ лазаретн. вещами; аптечная же оказалась тяжелою для тройки, а ѣздовому верхомъ неудобно б. управлять лошадьми. Вслѣдствіе этого вопросъ о новомъ **II**. о. поступилъ на разсмотрѣніе комитета, высочайше учр-наго 1859 г. (см. выше). Ком-тъ этотъ пришелъ къ заключенію, что нѣтъ необходимости въ спец. **II**. для больныхъ и раненыхъ; для этого можетъ служить пров. **II**-а, приспособленная для подвѣшнванія носилокъ и веревочн. переплетовъ. Подъ антеку же проектировалъ 4-колесную **II**. въ родѣ патрон. ящ-а, кот-я и б. отправлена въ большой испытательн. походъ вмѣстѣ съ проч. **II**. о. Войсков. нач-ки, осматривавшіе послѣднія по пути ихъ слѣдованія, нашли, что для больныхъ лучше имѣть спец. **II**. Поэтому ком-тъ проектировалъ для нихъ **II**-у на тарантасн. ходу; аптечн. ящикъ

б. принять испытывавшагося образца и для лазаретн. вещей положено приспособить пров. **№**. Но лазаретн. карета 1861 г. на тарантасн. ходу оказалась неудобною (больш. качка, мал. подвижность, недостаточн. вмѣстимость), вслѣдствие чего проектирована новая, въ видѣ линейки, на кот-й сидятъ больные размѣщались въ 2 ряда, спиннами другъ къ другу, боками къ лош-мъ, а лежачіе — на тюфякахъ, на тѣхъ же сидѣньяхъ. Однако и эта линейка, по постройкѣ ея, найдена тяжелою. неудобною для больныхъ, и б. забракована. Наконецъ, въ исходѣ 60-хъ г., выработана четверочная лазаретн. линейка, на стальныхъ хомутн. ресорахъ, съ большимъ деревян. кузовомъ съ дугами, обтянутыми брезентомъ. Въ ней помѣщалось 8 сидятъ. больныхъ или 4 лежачихъ, въ 2 яруса. Вслѣдствіи и эта линейка оказалась неудовлетворит-ною (довольно тяжела, валка, больнымъ же въ верхн. ярусѣ б. неудобно отъ качки), а потому 1869 г. замѣнена другою, той же констр-ціи, но облегченною, болѣе низкою, запрягавшеюся парой. Нов. линейка, „американка“, б. рассчитана на такое же число больныхъ. Для медикаментовъ проектирована аптечн. платформа, дышловый, на стальныхъ хомутн. рес-хъ: полковая — на четверку, легкая — парн. запряжки, для див-ныхъ лаз-товъ, и больная — четверочная, для тѣхъ же лаз-товъ и подвижн. госп-лей. Кромѣ того, для п-ковъ проектирована б. 1868 г. аптечн. двуколка на 2 челоюда на съ медикаментами, устроенные такъ, что, въ случаѣ надобности, могли перевозиться на вьюкѣ. — Упомянутый *С. о.* образцовъ 1868 и 69 г. (четверочная лазаретн. линейка, американка, аптечн. плат-ы и двуколка) оставались въ войскахъ до конца войны 1877 — 78 г., послѣ кот-й, въ началѣ 80-хъ г., вопросъ о лазаретн. о. разматривался въ ком-ин по орг-ціи о. Ком-ія эта, объявляя конкурсъ на **№**., поставила условіе универсальности ихъ (между прочимъ — приспособіе для перевозки больныхъ), но, какъ уже сказано, конкурсъ не далъ удовлетворит. рез-товъ. Одновременно съ этимъ докт. Эллинскій предложилъ на парной **№**. обр. 1876 г. укрѣпить особ. обр-мъ дрожжины (исполнявшія ту же роль, какъ дрожжины тарантаса), на кот-я можно б. класть больныхъ на носилкахъ, или устранивать изъ послѣднихъ сидѣнье. При испытаніи, въ отношеніи спокойствія больныхъ, приспособіе это оказалось прекраснымъ, но б. непрочно, а потому и не приято. Послѣ того ком-ія подѣ предсѣд-вомъ г.-л. Иванова (см. выше) проектировала лазаретн. карету на тарантасн. ходу, арт-ин же кап. Чижиновъ — лазаретн. линейку на стальныхъ хомутн. рес-хъ, троечн. запряжки, а плк. Никифоровъ — парн. двуколку. Всѣ эти **№**., а также выписанный изъ **Вѣнн** лазаретн. фургонъ Дитерихъ Лонера и кавк-ая санитарн. двуколка испытывались въ различн. окр-хъ особ. ком-іями, но оказались неудовлетворит-ными и не б. приняты. — Въ такомъ положеніи находилось дѣло о санитарн. **№**. къ концу дѣятельн-и ком-ин по орг-ціи о. Тогда гл-ное интенд. управ-іе, при содѣйствіи комитетнтн. лицъ, приняло на себя изысканія образцовъ *С. о.*, и 1884 г. г.-м. Энгельгардтъ выработалъ аптечн. двуколку, а 1887 — лазаретн. линейку, кот., послѣ испытаній надѣ ними, оказались удовлетворит-ными

и б. утверждены. Сущность констр-ціи ихъ: Аптечн. двуколка обр. 1884 г. — 1-конная, оглобелъная, на каучуков. рес-хъ. Состоитъ изъ осн съ колесами; къ лопасти, при посредствѣ обоймъ, прикр-но 2 продольн. рычага, передн. концы кот-хъ соединены съ коробомъ, а задніе, шарнирами, — съ 2 поперечн. рычагами, также прикр-ными къ коробу; на поперечн. рычагахъ — 2 каучуков. буфера, упирающихся въ дно короба. На крышѣ — сидѣнье для ѣздового, на задн. стѣнкѣ — дверца. Внутри короба — ящики съ медикаментами. *Числен. данныя:*

Длина	{ безъ оглобелъ	72	дм.
	{ съ ними	150	"
Высота П.	54	"
Длина короба	50	"
Ширина		42	"
Высота		18	"
Ширина хода		54	"
Длина осн		64½	"
Діаметръ колеса		48	"
Всѣх { пуг. П.		14	пд.
	{ нагруженной	33	"

Лазаретн. линейка обр. 1887 г. — четверочная, 4-колесная, на каучуков. рес-хъ. Передн. ходъ — ось со шворнемъ за нею (на небольш. разст-іи); къ лопасти прикр-ны слизнев. кругъ и желѣзн. лапа; въ средн. части послѣдней утверждены на шарнирахъ 2 поперечныхъ ресорн. рычага, концы конхъ, шарнирами же, соединены съ передн. частью кузова; между этими рычагами и лапой установлено на болтахъ 2 каучуков. буфера, причемъ болты проходятъ чрезъ лапу и рычаги. Къ задн. осн, посредствомъ обоймъ, прикр-ны 2 продольныхъ ресорн. рычага, передн. концы кот-хъ соединены съ кузовомъ, а задніе — съ поперечн. рычагами; другіе же концы послѣднихъ скрѣплены съ кузовомъ; утвержденные болтами на поперечн. рычагахъ каучуков. буфера упрутся въ брусъ, прикр-ный къ кузову; съ слезнев. кругомъ и шворнемъ кузовъ соединятъ желѣзн. дрожжиной. Самый кузовъ состоитъ изъ стоекъ углов. желѣза, забранныхъ въ нижн. части досками, а сверху обтянутыхъ брезентомъ; спереди — сидѣнье ѣздового; съ пр. стороны — винтов. тормазъ, башмаки кот-го нажимаютъ оба задн. колеса; внутри — скамейки для сидятъ. больныхъ и 2 посилокъ. Для помѣщенія трудн-больныхъ, внутр. кузова вставляется рельсѣ, на кот-й носилки опираются нмѣющимися у нихъ крюками, другими же крюками — на особ. полосы, прикр-ны къ боков. стойкамъ кузова. Носилки — 2 продольн. грибки, соединены близъ концовъ поперечн. брусками, и 4 деревян. ножки; между грибками — нарусина. Внутри же кузова — особ. бруски и ремни для ружей и ам-ціи больныхъ. Въ **№**-ѣ помѣщается 2 лежач. больныхъ или 8 сидятчихъ. — *Числен. данныя:*

Длина	{ безъ дышла	120	дм.
	{ съ нимъ	240	"
	{ осн	75	"
Ширина хода		66	"
Длина кузова		96	"
Ширина		52	"
Высота		64	"
Діам-ръ { передн. колеса		30	"
	{ задн.	49	"
Всѣх { безъ больныхъ		50	пд.
	{ съ ними, ѣздовымъ, фельдшеромъ и ихъ вещами	100	"

Примѣчаніе. Интенд. вѣд-во занято теперь выработкою двуколки для возки больныхъ, га. обр-мъ — въ кав-ин.

Въ настоящ. время (1891 г.) нашъ войсков. о. состоитъ частью изъ **№**. нов. образца, частью —

изъ прежнихъ, т. к. воен. вѣд-во, не располагая въ достаточн. колич-вѣ свободн. суммами, заготовляетъ нов. о. постепенно. **III. о. въ войскахъ слѣд-ція:** 1) *Вновь введенныя*—а) 4-колесная парная обр. 1884 г. для хоз. грузовъ (прованта, инстр-та, оф. вещей, церкви. имущ-ва...); б) 1-конная двуколка обр. 1884 г. для медикamentовъ; она же—и для возки оф. вещей непосред-но при частяхъ войскъ; в) 1-кон. двуколка обр. 1890 г. для хоз. грузовъ всей кав-ин и пѣх-ы только кавк. войскъ; г) 1-конная патрон. двуколка обр. 1883 г., для пѣх. частей; д) 1-конная патрон. двуколка обр. 1887 г., для кав-ин (впослѣдствіи ею будетъ замѣнена предыдущая); е) лазаретн. линейка обр. 1887 г., четверочная; ж) инструм. **III. обр. 1883 г.**, только для полев. б-рей. 2) **III. прежней констр-ции:** а) четверочная пров-ая черт. 1866 г.; б) парная облегченная черт. 1876 г.; в) парковая черт. 1862 г., четверочная, лишь въ летучихъ и подвижн. арт. паркахъ (всѣ 3 **III.** остаются при войскахъ до замѣны парною обр. 1884 г.); г) легкая лазаретн. линейка 1869 г., запрягаемая четверкою вмѣсто пары; д) патронный 4-колесн. ящикъ 1868 г., въ пѣх. частяхъ (по 6 на п-ть), до замѣны парною двуколками. — Одновременно съ выработкой нов. **III. о.** измѣнена и орг-ція его. *О. подѣленъ на полковой и див-ный, съ тѣмъ расчетомъ, чтобы при н-кахъ имѣть лишь достаточн. запасъ патроновъ и самые необходим. предметы и вещи, безъ кот-хъ нельзя обойтись на ночлегъ даже въ сферѣ близк. опасн-н отъ непр-ли.* Слѣд-по, за масштабъ при опред-нн рода и колич-ва тяжестей полков. о. б. принято: готовность къ бою и ограждение войскъ отъ напрасн. линейн. Съ этой цѣлью означен. о. получилъ такую орг-цію, чтобы кажд. рота, эск-нъ, б-рея имѣли свои **III.**, и съ выдѣленіемъ какой-либо части п-ка шель съ нею и ея о. Остальн. **III.**, безъ кот-хъ въ крайности можно обойтись, составляютъ див-ный о., находящійся въ воен. время подъ нач-вомъ особ. лица. Въ мирн. время пѣтъ особаго див-наго о. (въ видѣ отдѣльн. части), и всѣ его **III.** хранятся при соотв-щихъ войсков. частяхъ. Полков. о. дѣлится на 2 разр.: **III.** 1-го никогда не отдѣляются отъ своихъ частей, **III.** же 2-го разр. слѣдуютъ въ походъ въ хвостѣ колонны. Див-ный о., въ порядкѣ управ-ія, состоитъ изъ 3 отдѣловъ: общаго, санитарн. и продов-наго. — Согласно штатамъ, въ войсков. частяхъ полагается слѣдующ. колич-во **III. о.:**

I. ПѢХ-НОМЪ П-КУ

Парн. П. обр. 1884 г.—по 2 пароту, 6 полков. штаба, 1 санитарная, итого	39
Патрон. двуколки—16 ротныхъ и 17 общаго полк. запаса, итого	38
<i>Примѣчаніе.</i> Временно жо—по 16 двукол. и по 6 патронныхъ 4-колесн. ящ.	
Аптечн. двуколки	4
Оф-скихъ двуколокъ о. 1-го разр., въ томъ числѣ 1 полков. к-ра	6
Линейскъ для больныхъ	4
Всего	86.

II. Кав-скомъ п-ку 6-эскадрон. состава

О. 1-го разряда

Двуколки—6 эск-ныхъ, 3 патрон., 1 аптечн., 1 санитарина, 1 съ нижеп. имущ-вомъ, 2 для больныхъ, 1 для казны и канц-ин, 1 к-ра п-ка, итого	16
---	----

О. 2-го разряда

Двуколки—6 эск-ныхъ, 1 церкви., 1 оф-ская (полков. шт.), итого	8.
Парн. П. полков. о.	5
Всего	29.

III. Конной б-рей

О. 1-го разряда

а) Арт-скій

Инструментальная П.	1
Двуколки—1 аптечная, 1 лазаретн., 2 хозяйствен., итого	4

О. 2-го разряда

а) Арт-скій

Парн. П. обр. 1884 г.	4
-------------------------------	---

б) Интенд-ій

Парная П. обр. 1884 г.	1
Всего	10.

IV. ПѢШЕЙ б-рей, в-рейной или легкой

О. 1-го разряда

Арт-скій

Инструментальная П.	1
-----------------------------	---

О. 2-го разряда

а) Арт-скій

Парн. П. обр. 1884 г.	4
-------------------------------	---

б) Интенд-ій

Парн. П. обр. 1884 г.	3
Всего	8.

V. УПР ИИ АРТ-СКОЙ бр-ды

Линейскъ для больныхъ	3
Парн. П. обр. 1884 г.	3
Двуколки—2 аптечныхъ, 1 санитарн., 1 бр-наго к-ра, 2 оф-скихъ, итого	6

Всего 12.

VI. САПЕРН. б-вѣ

1) Ротный о.

а) Инж-ный

Четворочн. П.	4
Тросочныхъ	8

б) Интенд-ій

Двуколки оф-скихъ	4
Парн. П.	16

2) Б-ный о. 1-го разряда

Двуколки—2 патронныхъ, 1 аптечн., 1 санитарн., 1 к-ра б-на и штаба, 1 оф-ская, итого	6
Лазаретн. линейка	1

3) Б-ный о. 2-го разряда

Двуколка для казны и письмен. дѣлъ	1
Парн. П. обр. 1884 г.	4

Всего 44.

VII. ЛЕТУЧЕМЪ ИЛИ ПОДВИЖН. АРТ. ПАРКАХЪ

	Летуч. паркахъ		Подвижн. паркѣ
	съ патрон-нами	съ арт. сна-дами	
<i>Арт-скій о.</i>			
Парн. П. для инстр-та.	2	4	4
<i>Интенд-ій о.</i>			
Парн. П. обр. 1884 г.	4	7	7
Всего	6	11	11.

VIII. УПР-ИН ЛЕТУЧЕЙ ПАРКОВ. АРТ. БР-ДЫ

Двуколки—1 к-ра бр-ды, 1 алтечи., 1 санитарн., итого .	3
Парн. П. обр. 1884 г.	2
Лазарети. линейка	1
Всего	6.

Источники: „Актъ археографич. эксп-цин“ (т. III, № 305; т. IV, № 84); „Полн. собраніе зак.“ (т. II, № 806); *Бранденбург*—„Матеріалы для исторіи арт. управ-ія въ Россіи“.—п. а. д.

Поворачиваніе орудія въ горизонтальной плоскости, для наводки его, производится по помощью *правилъ*, а если его пѣтъ при лафетѣ, то *гандитупомъ*, нажимая пѣтъ на хоботъ сбоку; въ мортирн. станкахъ—посредствомъ *поворотн. бруса*; въ берегов. арт-ин — при помощи *поворотн. рамъ*, приводимыхъ въ движеніе людьми, гидравлич. приспособленіями, электричествомъ (въ пѣток. лаф-хъ системы Кане). Для **III. о.** въ вертик. плоск-и, съ цѣлью придать ему желаем. уголъ возвышенія, употребляются *подъемн. механизмы*.—п. а. д.

Поворотливость—одно изъ качествъ корабля, способность поворачиваться въ ту и друг. сторону. Степень **II-и** зависитъ отъ величины площади руля, скорости хода судна и взаимн. положенія руля и центра тяжести судна; независимо этого, **III.** увеличивается съ уменьшеніемъ дейдвуда и бываетъ наибольшая на бездейдвудн. судахъ.—п. в. д.

Поворотная рама, употребляется въ берегов. арт-ин для поворачиванія ор-ія въ горизонт. плоскости. У насъ *рамы* эти имѣются для: а) 11- и 13^{1/2}-дм. *пушекъ*; отличаются одна отъ другой разнѣрами и вѣсомъ, но сходны по конструкціи. Кажд. *р.* состоитъ изъ кругов. рельса съ катками; въ среднѣй ея—шворнев. коробка со втулкой, надѣваемой на шворень въ основаніи установокъ; къ *р.* прикрѣпленъ направляющ. угольникъ, въ кот-мъ лежитъ гал-левская цѣнь повороти. механизма пѣтъ системы зубчат. колесъ. По осн-ю установокъ проведенъ особый рельсов. путь для подвозки сна-довъ. *Р.* даетъ обстрѣлъ въ 320°.—б) 11-дм. *пушекъ* образца 1877 и 67 г.; сходна съ предыдущемою, но безъ рельсов. пути для подвозки сна-довъ, и цѣнь расположена снаружн рельса.—в) 11-дм. *высокаго лаф-а на камен. осн-и*, съ обстрѣломъ въ 90—120°; желѣзн. *р.* укр-на на 2 паряхъ катковъ, изъ коихъ одна—въ передн. части *р.*, другая—въ задней; катки двигаются по дугообразн. рельсамъ осн-ія. Шворень, служащій осью вращенія *р.*, расположенъ впереди нея и сочлененъ съ нею желѣзн. стрѣлой. Поворотный мех-змъ: реберчат. барабанъ съ винтов. передачей, прикрѣпленный къ *р.*, и поворотн. цѣнь на осн-ин.—г) 11-дм. *мортирнаго лаф-а г.-м. Кокорина*; желѣзн. *р.* имѣетъ впереди систему катковъ, кот-ми стоитъ на желѣзн. кругѣ осн-ія; подъ задн. концомъ ея—пара колесъ, катящихся по дугообразн. полюсѣ; надѣвается на шворень, укр-ный въ осн-ин подъ осью цапфъ ор-ія. Поворотн. мех-змъ: цѣнь и система зубчат. колесъ, прикрѣп-ныхъ къ *р.*—д) 11-дм. *мортирн. лаф-а системы Разсказова*; обыкн-ная брусчат. желѣзн. *р.* имѣетъ уклонъ въ 35°, по обратный общепринятому, т. е. задн. концомъ внизъ; въ передн. части ея—катки, опирающіеся на площадку тумбы, укр-ной въ осн-ин; подъ задн. концомъ—также катки, двигающіеся по дугообразн. полюсѣ

осн-ія. Для поворота въ стороны служатъ цѣни и винтов. передача.—е) 9- и 8-дм. *пушекъ*; отличаются отъ описанной выше 11-дм. болѣе длин. стрѣлой *р.* и расположеніемъ шворня въ пншѣ, устраиваемой въ стулѣ амбразуры.—п. а. д.

Поворотный брусъ служитъ для поворачиванія лафета въ стороны; обыкн-но онъ деревянный, окованный желѣзомъ, а для 8-дм. мортиры—изъ 2 брусковъ двутавров. желѣза, соединенныхъ между собою связями; спереди *б.*—ось, съ отверстіемъ для шворня и съ надѣтыми на нее колесами; шворень укр-нъ въ *пншформѣ*.—п. а. д.

Поворотный кругъ: 1) въ лафетѣ—металлич. кольцо на подъемн. механизмѣ, для поворачиванія его винта; 2) у повозокъ—кругъ, укр-ный на передн. осн, по кот-му, при поворотѣ повозки, скользятъ такой же кругъ въ передн. части кузова.—п. а. д.

Поворотъ судна—переходъ съ одного *галса* на другой, или перемены курса на противуположный; производится помощью руля и на парусн. судахъ сопровождается извѣстн. рода парусн. маневрами, т. е. расположеніемъ парусовъ такъ, чтобы они наиболѣе способствовали уклоненію носа судна въ сторону **III.** Сходно съ движеніемъ судна во время **II.** и въ зависимости отъ вѣтра, расположеніе парусовъ постепенно измѣняется. На парусн. судахъ **II-ы** бываютъ противъ вѣтра и по вѣтру (см. *Оверштагъ* и *Фордевиндъ*). При **II-ѣ** судно описываетъ кругъ или циркуляцію; одна изъ задачъ судостроенія—уменьшить циркуляцію и тѣмъ улучшить *поворотливость* судна (см. *Качества мореходныя*). Въ этомъ отношеніи, существующая на многихъ паров. судахъ система 2 винтовъ даетъ прекрасн. результаты: когда 1 винтъ дѣйствуетъ въ направ-ін передн. хода, а другой обратно, то судно поворачивается круче и циркуляціи сокращается до minimum'a. На паров. судахъ, при **II-ѣ** по вѣтру, часто прибѣгаютъ къ помощи передн. парусовъ, кливеровъ и стакселей, кот-е, дѣйствіемъ на нихъ вѣтра, заставляють носъ судна катиться быстрѣе подъ вѣтеръ и тѣмъ ускоряють **II.** Быстрота **II-а** въ больш. степени зависитъ отъ обводовъ судна, его длины, ширины и водонизмѣщенія.—м. т. б.

Повстанецъ—польск. слово: инсургентъ; вошло въ рус. языкъ только 1863 г., въ послѣдн. возстаніе Польши.

Повторительное ружье, см. *Магазинное ружье*.

Повторительный кругъ—угломѣрн. инструментъ, употребившійся при триангуляціи въ прошл. столѣтіи и въ началѣ нынѣшняго.

Повѣрка нулевой линіи прицѣливанія служитъ для убѣжденія въ паралельности ея осн канала. Для этого послѣдняя обозначается 2 перекрестьями нитей, прикрѣпляемыхъ къ казенному и дульн. сръзамъ; затѣмъ осн ор-ія и цапфъ приводятся квадратомъ въ горизонт. положеніе, и на продолженіи осн канала, на перпендикулярной къ ней мишені, отиѣчается точка, отъ кот-ой, по горизонт-ному и вертик. направ-ію, откладываютъ координаты мушки; послѣ того, поставивъ прицѣль на *н. л. н.*, по вѣряють, проходитъ-ли линія визировація черезъ положеніе мушки на мишені. Если эта

линія идеть выше или ниже, то уменьшаютъ или увеличиваютъ высоту мушки; если же правѣ или лѣвѣ, то переставляютъ черту на цѣликѣ *принципа* (см. это).—Можно также произвести **II. н. л. п.** такъ: поставивъ оси ор-ин и его цапфъ въ горизонт. положеніе, слѣдуетъ убѣдиться, паралельны-ли горизонт-пый и вертик. проекціи оси канала и **н. л. п.** Эта парал-ность новѣриется какъ изложено выше; парал-ность же вертик. проекцій — наложениемъ линейки на мушку и цѣликъ; а на нее квадрата, кот-й долженъ обнаружить горизонт-ность.—**В. А. П.**

Новѣрка орудій, см. *Пріемъ и проба орудій*.

Новѣрка отчетности въ войскахъ, воен. управ-ляхъ и зав-ляхъ установлена: 1) періодическая, домашняя — особо назначаем. комиссіями, 2) нач-вующ. лицами—на инспекторск. смотрахъ и внезапныхъ, 3) контрольная — въ установлен. сроки контролнр. палатами.—**М. А. Г.**

Новѣрочные сборы для фактическ. учета чиповъ запаса у насъ не существуютъ: новѣрка наличности и физич. годности ихъ производится только при учеп. сборахъ, т. е. 1—2 раза за все время состоянія въ запасѣ.—Въ иностр. арміяхъ **II. с.** дѣлаются независимо отъ учебныхъ: въ германской—2 раза въ годъ чинамъ запаса, разъ въ годъ—чинамъ ландвера, въ австр-ой и франц-ой—разъ въ годъ всѣмъ вообще.—**М. А. Г.**

Новѣтка: 1) къ вечерн. зарѣ подается за $\frac{1}{4}$ ч. барабан. боемъ или на трубѣ (горнѣ); 2) увѣдомленіе о вызовѣ обвиняемыхъ, свидѣтелей и т. д. къ слѣдователю или въ судъ.—**II.** вызываемымъ доставляется чрезъ полицію, или мѣстное волостное либо сельск. пач-во, въ 2 экземпляр. (1 возвращается обратно, съ распискою призываемаго). Вызовы состоящихъ на дѣйстви. службѣ лицъ воен. вѣд-ва производятся посредствомъ сношенія съ воен. нач-вомъ.

Поглощеніе свѣта и тепла, см. *Лучеиспусканіе*.

Погода характеризуется состояніемъ слѣдующихъ метеорологич. элементовъ: температуры, давленія воздуха, влажности, осадковъ и вѣтровъ въ данномъ мѣстѣ и въ дан. моментъ. Распред-іе этихъ эл-товъ очень мало зависитъ отъ вліянія космич. причинъ (луны, метеоритовъ, кометъ и солнечн. пятенъ), а потому онѣ не могутъ служить средствомъ для предвидѣнія измѣненій **II.** Нѣкот. зависимость однако существуетъ между темп-рой на землѣ и колич-вомъ пятенъ на солнцѣ, но замѣтная только на средн. числахъ. Минимумъ темп-ры связанъ съ максимумомъ пятенъ, и наоборотъ, причемъ разниа колеблется всего въ доляхъ градуса. При современ. состояніи метеорологин, предвидѣніе перемѣны **II.** можетъ б. дѣлаемо только на коротк. время впередъ и основывается гл. обр-мъ на обзорѣ ежедневно-составляемыхъ метеорологич. картъ, на кот-хъ нарисованіи состояніе упомянут. эл-товъ въ извѣстн. часъ дня (въ Россіи—7 ч. у., 1 ч. дн., 9 ч. веч.). Центръ тяжести этихъ предвидѣній ноконится на формѣ изобаръ и величинѣ давленія воздуха, а также — на распред-ін темп-ры. По отношенію особенностей въ характерѣ **II.** заслуживаютъ вниманія области, опредѣляемыя особ. формой изобаръ, т. наз-мыя

циклоны и **антициклоны**, иначе—минимумы и максимумы. Циклоны характеризуются на картахъ изобарами овалы. формы, причемъ давленіе воздуха постепенно уменьшается отъ краевъ къ центру этихъ обл-ей. Схематич. распред-іе метеорологич. эл-товъ въ циклонахъ слѣдующее: вѣтры, наблюдаемые на землѣ, наклонены на пѣкот-й уголъ къ изобарѣ и направлены внутрь циклона; при этомъ они окружаютъ всю область, слѣдуя въ с. полушаріи обратнo движенію стрѣлки часовъ. Съ возвышеніемъ вверхъ, направ-іе вѣтра измѣняется: на пѣкот. высотѣ онъ совпадаетъ съ направ-іемъ изобары на землѣ, а далѣе направляется во внѣшн. сторону отъ циклона. Распред-іе темп-ры и влажности довольно тѣсно связано съ тѣмъ, куда движется эта область по поверхп-и земли; если на в., какъ это бываетъ въ больш-вѣ случаевъ, то передн. $\frac{1}{2}$ циклона (къ сторонѣ перемѣщенія его)—теплая, вѣтры дуютъ здѣсь съ ю. и темп-ра выше нормальной, а задняя—холодная, и вѣтры съ с. Приближеніе обл-и минимума предваряется появленіемъ характерныхъ перист. облаковъ, постепенно переходящихъ въ болѣе низкія и плотныя формы. Въ передней части циклона преобладаютъ слонст. облака, изъ кот-хъ мороситъ дождь, а ближе къ ц-ру выпаденіе дождя усиливается, и онъ принимаетъ характеръ ливня. Задн. часть циклона сопровождается особенно бурн. характеромъ, при постепенномъ проясняющемся затѣмъ небѣ. Этимъ общ. характеромъ обл-ей минимума и объясняется, что зимою, при своемъ появленіи, онѣ вообще повышаютъ темп-ру воздуха, а лѣтомъ—понижаютъ. Скорость перемѣщенія циклоновъ на землѣ довольно разнообразна, и въ среднемъ — около 30 вер. въ часъ. Въ тепл. время года они весьма часто сопровождаются грозями, наблюдаемыми обыкн-но на ихъ окраинахъ и связанныхъ съ образованіемъ небольшихъ вторичн. циклоновъ на границахъ гл-наго.—Обл-и антициклоновъ (максимумовъ), въ распред-ін метеорологич. эл-товъ, обладаютъ свойствами, почти обратными описаннымъ. Изобары, ограничивающія антициклоны, также болѣе или менѣе овалы. формы. Барометръ, съ приближеніемъ къ ц-ру обл-и, постепенно повышается. Вѣтры наклонены во внѣшн. сторону отъ изобаръ и въ с. полушаріи слѣдуютъ направ-ію стрѣлки часовъ. Высокія перистыя, иногда и слонст. облака, а также вѣтры наибольш. силы наблюдаются только на границахъ обл-и, въ среднѣ же ея—преимуществ-но ясна **II.** и затишье. Наиболѣе низк. темп-ра — въ той части, гдѣ вѣтры дуютъ съ с. румбовъ, и наоборотъ. Прохождение этихъ обл-ей вообще не сопровождается осадками, или ихъ бываетъ очень мало. Антициклоны также имѣютъ времен. характеръ и тоже перемѣщаются къ в., хотя не столь правильно и гораздо медленнѣе циклоновъ, причемъ перѣбѣ даже остаются подолгу на одномъ мѣстѣ. Появленіе зимою сопровож-дается пониженіемъ темп-ры, и тѣмъ болѣе, чѣмъ выше давленіе въ ц-рѣ, а лѣтомъ — довольно сильн. нагрѣваніемъ отъ непосредствен. дѣйствія солнечн. лучей.—Кромѣ описан. формъ распред-ія атмосфер. давленія, существуютъ еще промежуточные: обл-и, ограниченныя изобарами, исходящими отъ антициклоновъ въ

видѣ *гребня* или *клипа*. Преобладающ. **ИИ**. та-
кихъ обл-ей—ясная, но почти всегда кратко-
временная; зимою — ясные морозы. дни, кот.
этими и отличаются отъ почти всегда туман-
ныхъ морозов. дней въ антициклонахъ. Если
изобары дѣлаютъ изгибъ отъ циклона, образуя
какъ бы *ложбину*, то въ обл-и этого изгиба—
особенно сильн. дожди съ болѣе рѣзк. переходомъ
отъ дождлив. періода къ бурному, чѣмъ
это вообще наблюдается въ циклонахъ. Напо-
нецъ, при одновремен. появленіи 2 антицикло-
новъ, въ промежуткѣ между ними существуетъ
особ. область, кот-ю, придерживаясь аналогіи
въ распред-іи атмосферн. давленія съ формами
изображенія поверхн-ей на землѣ, можно на-
зывать *стдломъ*. Она во всѣ времена года харак-
теризуется преобладаніемъ затишья, пасмурн.
неба и темн-рою близкой къ нормальной. Общ.
характеристика **ИИ**. въ тѣхъ или друг. обл-яхъ
подвержена частымъ измѣненіямъ отъ вліянія
мѣстн. причинъ, быстр. переходовъ одной формы
давленія въ другую и проч. Размѣры обл-ей ма-
ксимумовъ и минимумовъ весьма различны: отъ
ничтожн. вихрей ю. широтъ (смерчи, торнадо)
до громадн. циклоновъ с. широтъ, имѣющихъ
тысячи миль въ поперечникѣ. Такіе обширн.
циклоны и антициклоны принято называть *об-
ширн. обл-ями* *высокаго и низк. давленія*. По-
слѣднія уже не обнаруживаютъ стремленія бы-
стро передвигаться къ в. и часто подолгу оста-
ются на мѣстѣ, періодически сохраняя свой
характеръ въ продолженіе нѣлѣтъ сезонвъ въ
теченіе года. Такъ, напр., Сибирь въ холодн.
время года устойчиво занята обширн. обл-ю вы-
сок. давленія, а въ теплое—такой же обл-ю низ-
каго давленія. Въ этомъ отношеніи материка
вообще представляютъ обратн. свойства съ
океанами, въ кот-хъ въ теплое время года преоб-
ладаетъ высок. давленіе, въ холодное—низкое.
Распред-іе и перемѣщеніе обширн. обл-ей вы-
сокаго и низк. давленія, съ кот-ми связано воз-
никновеніе и перемѣщеніе циклоновъ и анти-
циклоновъ на широтѣ, имѣютъ слѣдствіемъ
преобладаніе того или друг. характера **ИИ**. въ на-
шемъ перемѣн. климатѣ. Что касается пред-
видѣнія измѣненій въ **ИИ**, то при этомъ больш.
пользу оказываетъ полученіе своевременн. свѣ-
дѣній объ общемъ состояніи атмосферы, или
иначе—о типѣ атмосферн. давленія. Предвидѣ-
нія такихъ измѣненій въ дан. мѣстѣ должно
основываться на наблюденіи перемѣнъ въ ходѣ
метеорологич. эл-товъ: давленіе воздуха по ба-
рометру указываетъ—находимся-ли мы въ дан.
моментъ въ обл-и высокаго или низк. давленія;
направл-іе вѣтра и облаковъ даетъ понятіе о на-
прав-іи изобаръ, проходящей черезъ мѣсто на-
блюд-ія, и слѣд-но, въ связи съ друг. призна-
ками, можетъ указать, въ какой части той или
друг. обл-и находится наблюдатель; сила вѣтра,
форма облаковъ, распред-іе влажности и по-
слѣдоват. измѣняемость этихъ эл-товъ могутъ
дать указанія, насколько обширна область и
каково вѣроятн. направ-іе ея перемѣщенія.
Отсюда, зная какой характеръ **ИИ**. соотвѣт-
ствуетъ той или друг. части обл-и, можно дѣ-
лать предсказанія и о послѣдующ. перемѣ-
нахъ въ состояніи **ИИ**. Личн. наблюдательность,
изученіе мѣстн. особен-ей и вліяній, ясн. пред-
ставленіе объ общ. характерѣ всѣхъ явленій,
вотъ руководящ. данныя для упомянут. пред-

видѣній, на кот. однако трудно дать общ. пра-
вила, въ виду сложности относящихся сюда
явленій. (*Beber* — „Handb. d. ausübend. Witerungskunde“; *Abercromby* — „Weather a popular exposition of the nature of weather changes from day to day“; *Поморцевъ* — „Очеркъ
ученія о предсказаніи **ИИ**.“).—м. м. п.

Игольное орудіе, см. *Иголка* (морск.).

Игольный (ружейный) *ремень* служитъ
для носки винтовки на плечѣ и за плечами въ
пѣх-ныхъ и кав. частяхъ, въ нѣшемъ и кон.
строю, когда она вынута изъ чехла.—н. т. г.

Иголь—желѣзный или мѣдн. прутъ съ
загнутыми внизъ концами, утверждаемый на
кормѣ шлюпки при слѣдованіи ея подѣ нару-
самъ; по **ИИ**-у свободно ходитъ коушъ или
кольцо съ блокомъ отъ шкотовъ задн. паруса.
Посредствомъ **ИИ**-а и блока шкоты сами пере-
носятся съ одного борта на другой при ново-
ротахъ шлюпки, и тѣмъ устраняется надоб-
ность кажд. разъ закладывать вновь блоки.—
ИИ-ми паз. также мѣдн. дуги на палубѣ, по
кот-мъ скользятъ поворотн. ор-іе при своемъ
вращеніи.—*Иголь ор-іе*—пушка, установленная
въ самомъ носу судна и стрѣляющая впередъ
по его курсу, или почти по курсу.—м. т. в.

Иголь—плечев. знакъ особ. формы для
оф-въ и н. чиновъ. **ИИ**-ы на мундирахъ и ши-
неляхъ введены у насъ 1801 г. имп-ромъ Але-
ксандромъ I: въ пѣх-ѣ — на обоихъ плечахъ
(сперва красные, затѣмъ разн. цвѣтовъ, по-
бат-но), конницы (кромѣ гусаръ) и арт-ин —
только на лѣв. плечѣ (цвѣтъ по п-камъ). Егерямъ
ИИ-ы не б. присвоены. Оф-скіе **ИИ**. обшивались
золотымъ или серебр. шнуромъ, а 1807 г. за-
мѣнены эполетами; для н. чиновъ цвѣтъ **ИИ**.
установлены по номерамъ п-ковъ въ див-іяхъ:
въ 1-хъ п-кахъ—красные, во 2-хъ—бѣлые, 3-хъ—
желтые, 4-хъ—темно-зеленые, 5-хъ—синіе; на
всѣхъ **ИИ**.—№ див-ін. Егерямъ тоже даны **ИИ**.:
1-мъ п-камъ—красные, 2-мъ—синіе. Всей арт-
ин 1808 г. даны красн. **ИИ**, съ №№ ор-дѣ. 1814 г.
желтые **ИИ**. присвоены греназѣмъ, а 3-мъ п-камъ
див-ій—синіе. Красные **ИИ**. безъ № — одной гв-ин.
Въ кав-ин **ИИ**-ы на мундирахъ и шинеляхъ н.
чиновъ положены однимъ драгунамъ и кираси-
рамъ, а въ прочихъ кав. п-кахъ—только на
шинеляхъ; на мундирахъ же гусары имѣли
швыры, уланы—эполеты. При имп-рѣ Николаѣ
существен. измѣненій не б.: только 1854 г. вве-
дены генеральскіе и оф-скіе **ИИ**. на присвоен-
ныхъ тогда всѣмъ солдатск. шинеляхъ. Имп-ръ
Александръ II, въ ноябрѣ 1855 г., не только
окончат-но ввелъ генеральскіе и оф-скіе **ИИ**.,
но даже совсѣмъ замѣнилъ ими эполеты, кот-е
б. возвращены: ген-мъ и гв-ин—1856 г., а всѣмъ
вообще оф-мъ—въ мартѣ 1857 г. Въ 1856 г. по-
становлено: 1-мъ п-камъ див-ій имѣть красные
ИИ, 2-мъ—синіе, 3-мъ—бѣлые, 4-мъ—темно-зе-
леные. Имп-рь Алекс-ръ III отмѣнилъ эполеты
у н. чиновъ кав-ин, замѣнивъ 1881 г. **ИИ**-ами.—
Въ настоящ. время (1891 г.) пошеніе **ИИ**. при-
своено: всѣмъ состоящимъ на дѣйстви-ной
воен. службѣ и въ запасѣ оф-мъ и н. ч. войскъ,
воен. управ-ій и зав-ій, оф-мъ и ратникамъ
гсд-вен. ополченія, воен. врачамъ, ветеринар-
рамъ, студентамъ Военно-медич. акад., воспи-
танникамъ военно-учебн. зав-ій и школъ сол-
датск. дѣтей. **ИИ**-ы имѣются слѣдующ. цвѣ-
товъ: Въ *тѣх*-хъ: Гв-ской—красные (въ стрѣлк.

б-нахъ — малиновые, л.-гв. Финскомъ — синіе, безъ вензелей, шифровки и №№. Гренад. п-кахъ — желтые, съ вензелями или шифрами шефовъ, а гдѣ нѣтъ — съ началы. буквой назв-ія п-ка. Армейской: п-кахъ 1-й бр-ды — красные, 2-й — синіе, съ №№ див-ій или вензелями шефовъ (гдѣ есть); стрѣлк. п-кахъ и б-нахъ (кромя финскихъ) — малиновые, съ №№; финск. стрѣлковыхъ и всѣхъ линейн. б-нахъ — свѣтло-синіе, съ №№ п. началы. буквами назв-ій округовъ; рез-ныхъ п-кахъ и б-нахъ — красные или синіе, смотря по тому, какіе п-ки будутъ сформ-ны пзъ нихъ (1-хъ или 2-хъ бр-д.). На **И-хъ**: рез-ныхъ кадров. п-ковъ — №№ бр-дъ (будущ. див-ій); рез-ныхъ кадров. б-новъ — №№ будущ. п-ковъ (178—308); кавказскихъ кадров. рез. б-новъ — №№ 1—12 **К. Р.**; пѣх. п-ковъ, форм-ныхъ въ воен. время — въ верхн. строкѣ № див-іи, нижней — № п-ка. Крѣпостн. п-кахъ и б-нахъ — черные, съ началы. буквой крѣп-и и №, если въ ней нѣск-ко б-новъ. Туземныхъ кавк-хъ войскахъ: стрѣлк. дружицахъ — малиновые, съ № п. лит. **К.**; рез. п-кахъ — красные, съ началы. буквой назв-ій при лит. **Р.** Конвойн. командахъ — темно-зеленые, съ темно-син. выпушкой. Кадровыхъ обозн. б-нахъ и обозн. б-нахъ воен. времени — свѣтло-синіе, съ № при лит-хъ **Об.** — Въ **кав-и**: П-кахъ Кавалергардскомъ и л.-гв. Коннои — красные, съ бѣл. выпушкой (на выпундрахъ — темно-зеленые, съ красн. выпушкой); Кирас-омъ Его Вел. — желтые, Кирас-омъ ея Вел. — синіе, съ бѣл. выпушкой; л.-гв. Казачьемъ Его Вел. — красные, Атаманскомъ — голубые; л.-гв. Уральск. сотнѣ — малиновые; л.-гв. Конно-Гренад-омъ и Драг-омъ — красные, съ темно-зелен. выпушкой; л.-гв. уланскихъ — красные, съ син. выпушкой; л.-гв. Гусарскомъ Его Вел. — красные, Гродн-омъ — малиновые. Въ драг. п-кахъ (съ №№ ихъ на **И-хъ**): въ 1-мъ, 14-мъ, 25-мъ и 28-мъ — красные; 43-мъ по 46-й — малиновые; 2-мъ, 17-мъ, 21-мъ и 26-мъ — краповые; 3-мъ, 4-мъ, 15-мъ и 27-мъ — розовые; 5-мъ, 11-мъ, 37-мъ и 39-мъ — оранжевые; 19-мъ, 22-мъ, 24-мъ, 35-мъ и 36-мъ — желтые; 6-мъ, 47-мъ и 48-мъ — бирюзовые; 7-мъ, 31-мъ, 34-мъ, 38-мъ и финскомъ — свѣтло-синіе; 9-мъ, 18-мъ, 29-мъ и 30-мъ — лиловые; 8-мъ, 13-мъ, 16-мъ и 32-мъ — бѣлые; 12-мъ, 20-мъ, 23-мъ и 33-мъ — коричневые; 10-мъ, 40-мъ, 41-мъ и 42-мъ — свѣтло-зеленые. Крымск. див-нѣ — красные. Казач. войскахъ (вездѣ съ №№ и началы. литерами): донскомъ — синіе, съ красн. выпушкой. (въ арт-ін — красные); кубанскомъ — красные; терскомъ и оренбургск. — синіе; уральскомъ — малиновые; астраханскомъ, семирѣченск., сибирск. и забайкальскомъ — желтые; амурскомъ и уссурійск. — темно-зеленые, съ желт. выпушкой. Въ жандармск. эск-нахъ и кадрахъ кав. запаса — красные, съ № и лит-ми. — Во всей **арт-и** и **инжен. войскахъ** — красные, съ №№ и иногда лит-ми (арт. бр-дъ, мортирн. п-ковъ, саперныхъ и друг. б-новъ, паревохъ и проч.). — **М. А. Г.**

Не имѣютъ **И.**: оф-и и н. ч., заключенные въ крѣп-и (пр. по в. в. 1883 г. № 130), оф-скал прислуга (пр. 1881 г. № 313). Оф-мъ гв-скихъ гус. п-ковъ, на доломанахъ и ментикахъ, вмѣсто **И.**, положены наплечн. жгуты. Оф-скимъ чинамъ запаса — **И-хъ** съ нашивкою пзъ узкагалупа, цвѣтомъ противоположно прибору. Съ призывомъ означен. чиново на службу, нашивка

эта снимается. Врачамъ и ветеринарамъ — узкіе **И.**, шириною $\frac{5}{8}$ вршк. (пр. по в. в. 1883 г. № 48; цирк. гл. шт. 1885 г. № 143). — **А. А. П.**

Погоны пушечные — кругообразныя металлич. полосы на палубахъ судовъ, подъ разными пушечн. станковъ; цѣль — облегчить вращеніе станковъ въ стороны для придаванія оріямъ различн. угловъ горизонт. обстрѣла, въ видахъ уменьшенія тренія и приведенія пути вращенія въ одну плоскость. Въ настоящ. время, для болѣе надежн. поворачиванія станковъ при качкѣ или диферентѣ судна, задній **И.** сдѣляется зубцами съ шестернею поворотн. механизма станка. Но т. к. шестерня у нѣкот. станковъ приводится въ движеніе безконечн. впптомъ, то этотъ мех-змъ, въ то же время, служитъ и стоноромъ. Иногда зубчатый **И.** дѣлается отдѣльно отъ того, по кот-му двигаются задн. роульсы платформы. Это принято для уменьшенія вѣса **И.**, когда, по конструкціи станка, поворотн. мех-змъ значитно удаленъ отъ задн. роульсовъ. Обыкновенно подъ станками — 2 **И.**, передній и задній; на нихъ платформа устанавливается своими роульсами. У нѣкот. станковъ передній **И.** составляетъ одно цѣлое со штыров. тумбой. Въ станкахъ, вращающихся около центрально-расположен. штыря, оба **И.** составляютъ одно цѣлое съ упомянут. тумбой, что принято въ видахъ полн. обезпеченія правильн. установки. Со введеніемъ на судахъ длин. пушекъ, чтобъ убрать ихъ внутрь судна, при крѣпленіи по походному, оказалось необходимымъ устраивать еще дополнит. **И.**, по кот-мъ пушка со станкомъ и платформою отодвигается назадъ, разъединяясь при этомъ съ боев. штыремъ. На нѣкот-хъ стар. судахъ имѣются еще т. наз-ые переводн. **И.**, для перевода орі-и, при стрѣльбѣ, съ одного борта на другой. — Независимо отъ цѣли устр-ва, **И.** дѣлаются или мѣдные, или стальные. 1-ые мѣнѣ подвержены окисляющ. дѣйствию влажнаго морск. воздуха и воды, по мнуте отъ давленія роульсовъ при стрѣльбѣ, и тѣмъ затрудняется вращеніе станковъ. Поэтому для орі-и съ больш. зарядами и тяжел. снадами приняты въ послѣдн. время стальн. **И.**, особенно, когда, по конструкціи станка, ожидается значит. ударъ его на палубу при выстрѣлѣ. **И.** прикрѣпляются къ палубѣ винтами, стальными или мѣдными, смотря по материалу **И-а**, причемъ обращается вниманіе, чтобъ поверх-и всѣхъ **И.** у пушки б. въ одной плоск-и; для достиженія этого, врѣзаютъ **И.** въ палубу и примѣняютъ подкладки, вызываемыя погибю палубы. — **и. п. к.**

Погоскій, Александръ Ѳомичъ († 1874 г.), — авторъ рассказовъ изъ пароднаго и солдатск. быта, отличающихся пеподдѣльн. юморомъ и глубокомъ знаніемъ духа и характера солдата, — знаемъ, вынесеннымъ изъ долготн. жизни въ средѣ нашихъ войскъ, гдѣ **И.** прошелъ всѣ должности отъ рядоваго до каш-а. Еще въ 50-хъ г. рассказы **И.** стали появляться отдѣльн. брошюрками, затѣмъ печатались въ „В. Сб.“ и друг. журналахъ, а впослѣдствіи **И.** задумалъ самостоят. журналъ для солдатъ и народа, подъ назв-іемъ „Солдатск. бесѣда“, на кот-й и получилъ разрѣшеніе (1858 г.). Спустя нѣск-ко лѣтъ, это изданіе, переданное друг. лицу, прекратилось, а 1865 г. **И.** полу-

члѣ разрѣшеніе на журн. „Досугъ и дѣло“. Съ тѣхъ поръ онъ посвятилъ всѣ свои труды этому изданію, придавая ему, не безъ основанія, большое воспитат. значеніе. Журналъ имѣлъ заслужен. успѣхъ и началъ расходиться въ войскахъ и народѣ въ значит. колич-вѣ экземпляровъ. Къ изданію прилагались солдатск. буквари, календари, описаніе нов. оружія, бѣсѣды о послѣдн. кампаніяхъ, и проч.—н. н. о.

Пограничная стража назначается для наблюденія за гсд-вен. границей, съ цѣлью препятствовать переходу черезъ нее въ неуказан. пунктахъ и провозу **контрабанды**; состоитъ въ вѣдѣніи министра финансовъ, но имѣетъ воен. орг-цію. **Н. с.** формируетъ 28 бр-дъ (сотенныхъ п-камъ) и 2 отдѣла (б-на), всего до 800 оф. и 26½ т. н. ч. (въ томъ числѣ—до 10 т. конныхъ). Изъ нихъ вдоль з. границы расположены кордономъ 18 бр-дъ (по 4 кон. сотни) и нѣск-ко пѣш. ротъ. Хорошо знакомые съ пограничн. мѣстностью, свыкнувшись съ опасностью (имъ нерѣдко приходится сталкиваться съ вооружен. шайками контрабандистовъ), опытные въ дѣлѣ ориентировки и ночн. дѣйствійхъ, пограничн. стражники могутъ составить весьма хорош. подспорье къ нашей полев. кав-іи (вооружены какъ драгуны), и безъ сомнѣнія **Н. с.**, въ случаѣ войны, приметъ въ ней дѣятелн. участіе.

Пограничные казаки, см. *Казаки*.

Пограничныя укр-ныя линіи составляли въ прежн. время обыкновен. пріемъ фортификаціон. обороны границъ. Еще за 330 л. до Р. Х. Александръ Македонскій напелъ границы Мидіи и Гирканіи укр-ными сплошною линіей застѣкъ и заваловъ, а Юлій Цезарь 52 г. до Р. Х. встрѣтилъ тоже въ Галліи. Такой же характеръ сплошной непрерывн. преграды носили и всѣ позднѣйш. **Н. л.** (китайск. стѣна, стѣна шиктовъ въ Шотландіи, Траян. валъ въ нынѣшн. Бесарабіи, укр-ія границы въ Мексикѣ [по Кортесу, 1519 г.], Нов. Зеландіи [по Куку, 1767]). Въ Россіи **Н. у. л.** употреблялись съ давнихъ поръ (см. *Линіи пограничныя въ Россіи*). Повсюду укр-ія этихъ л. состояли изъ застѣкъ, либо вала со рвомъ впереди, прерываемыхъ городками или **острогами**. Впослѣдствіи совершенствовалась лишь фортификац. форма укр-ій (профиль, вѣщн. постройки), по характеръ **Н. л.** оставался непрерывнымъ, подобно *украинской* и *казацк. л.* Нельзя сомнѣваться въ слабости этихъ л. вѣн ихъ опорн. пунктовъ; всюду непр-ль легко преодолевалъ л., минуя *пограничн. укр-ія*. Только при устр-вѣ оренбургской и сибирскихъ л. (тоболо-пшмиской, пртышск., колыванск.), въ силу мѣстн. условій (л. слѣдовали вдоль рѣкъ), укр-ія потеряли характеръ непрерывности, и **Н. л.** обратились въ рядъ отдѣльныхъ опорн. пунктовъ, укр-ныхъ *городковъ* и *укр-ій* самостоят. характера. Такъ, по *верхне-яицк.* участку оренбургск. л. существовало 11 крѣпостей и 16 ред., а по *нижне-яицкому* — 9 крѣп. и 26 ред.—Въ друг. гсд-вахъ характеръ **Н. л.** подвергся тѣмъ же измѣненіямъ. Напр. римляне, укрѣпили свои границы, переходили, при естествен. преградахъ, отъ непрерывн. л. (валовъ, палисадныхъ или камен. стѣнъ) къ отдѣльн. укр-іямъ для небольшихъ сторожев. постовъ, слѣдившихъ за непр-лемъ и подававшихъ сигналы. Точно

такъ же позаботился объ укр-іи границы им-инъ Карлъ Вел., протянувъ *линію* изъ отдѣльныхъ сторожев. башенъ отъ Дуная до Пирнеевъ.—Источники: *Воен. литература* №№ 1307 и 1336; *G. de la Noë*—„Principes de la fortif. antique“, Paris, 1890; *I. Schneider*—„Grenzwehren, Monatschrift für d. Gesch. Westdeutschlands“, Jahrg. IV, V u. VI; *E. Wörner u. M. Heckmann*—„Orts-u. Landesbefestigungen d. Mittelalters“, Mainz, 1884.—к. н. в.

Пограничныя укр-ія въ прежн. время, отчасти же и теперь (въ отдален. округахъ, смежныхъ съ нецивилизован. странами),—*опорн. пункты пограничн. линій*. Эти у.—соединенныя, или въ формѣ землян. валовъ, усиленныхъ палисадомъ (остроги, городки—въ Россіи, castra или castella—у римлянъ, Warten—у древн. германцевъ), или блокгаузовъ и деревняныхъ, либо каменныхъ отдѣльн. башенъ (turres, Warten, Bollwerken). Позднѣе, въ XVII и XVIII в., **Н. у.** получили формы редутовъ или шанцевъ, иногда даже бастион. начертанія, со вѣщн. верками, и гарнизономъ въ нѣск-ко сотъ человѣкъ. Такие реды въ изобиліи строились на нашихъ прежн. пограничн. линіяхъ. Къ числу **Н. у.** настоящ. времени относятся *форты-заставы*.—**Н. у.** не могутъ остановить вторженія прот-ка и назначаются лишь для сторожев. цѣлей и времен. охраны важн. путей сообщеній и мостовъ.—к. н. в.

Подарки высочайшіе, съ вензелев. изображеніемъ имени Е. Вел., жалуются въ воен. вѣдомствѣ только генераламъ или лицамъ не ниже IV класа; сверхъ того, высш. чинамъ жалуются еще **Н.** съ портретомъ Е. Вел. (Св. зак. т. III, ст. 695—698; Св. В. П., ч. II: кн. II ст. 681—688 по 1 продолж., кн. VIII ст. 67).

Подбалка—брусъ, на опорахъ либо устояхъ, подъ концы половой или мостов. балки или переводины. Выступъ **Н.** съ опоры (свѣсъ)—въ ¼ до ½ длины пролета, причемъ **Н.-ы** даются тѣ же размѣры, что и балкѣ.—н. а. к.

Подбородникъ, подгубникъ—ремни узды-недоузды, см. *Конское снаряженіе*.

Подборъ, см. *Кольчуга*.

Подбрюшники—брусъ или короткія деревня. стойки для заполненія зазора въ средн. части судна, между наружной его поверхностью и верхн. гранью спусков. полозьевъ.

Подвижной: 1) *мостокъ*—см. *Воинскія приспособленія*; 2) *составъ*—см. *Железные дороги*.

Подвижные: 1) *госпитали* и *лазареты*—см. *Госпитали военныя*; 2) *арт-скіе парки*—см. *Парки*.

Подвижныя колонны—отряды большей или менш. силы, высылаемые для водворенія спокойствія въ населеніи извѣстн. мѣстности, находящейся въ волненіи, и пробѣгающіе ее, съ этой цѣлью, по разн. направ-іямъ, для обезоруженія пас-ія и разбѣганія народн. шаекъ (см., напр., *Польск. возстаніе 186¼ г.*).

Подводная повинность для проходящ. войскъ опредѣлена закономъ, см. *Обывательскія подводы*. („Постановленія по дов-ію войскъ“ [изд. 1888 г.], раздѣлъ I, гл. V, ст. 608—612; пр-ы по в. в.: 1874 г. № 140, 1876 № 169, 1877 № 3, 1880 № 128, 1881 №№ 8 и 308, 1889 № 152; цирк-ы гл. шт.: 1871 г. № 238, 1872 № 15, 1875 № 362). Въ Закаспійск. обл-и, вмѣсто подводъ,

положено поставить верблюдовъ (пр. по в. в. 1890 г. № 33).—Въ иностран. арміяхъ установленъ на воен. время особ. видъ **III. п.**, именно: при мобилизації, вмѣстѣ съ поставкою лошадей по **конск. повин-и**, население обязано ставить и подводъ съ упряжью, кот. затѣмъ приобрѣтаются въ собственность казны. У насъ это не такъ примѣнимо, п. ч. лишь въ нѣкот-хъ мѣстн-яхъ имп-и имѣются у нас-ія повозки, годныя для воен. обозовъ (см. еще *Реквизиція*). — **О. М.-в.**

Подводное плаваніе. Идея его существовала въ глубокой древности. Роджеръ Баконъ говоритъ, что еще Александръ Вел. пробовалъ ходить подъ водою помощью особ. машины, что позволяло ему наблюдать морск. тайны. Въ концѣ XVI в. Виліамъ Бурнъ составилъ проектъ подводн. лодки, но безъ успѣха. 1-я извѣстная подводн. лодка построена въ началѣ XVII стол. голландцемъ Дреббелемъ; она б. испытана на Темзѣ, въ присутствіи кр-я Іакова I, но сколько-нибудь подробн. свѣдѣній о ней нѣтъ. 1684 г. французск. монахъ Марсенэ проектировалъ подводн. лодку изъ мѣди, въ формѣ рыбы, даже съ плавниками; но проектъ этотъ оказался неосуществимымъ. 1753 г. одинъ французъ спустилъ въ Роттердамъ судно, длиною 72 фт., кот-е могло погружаться подъ воду и имѣло форму и расположеніе, подобныя лодкѣ Дреббеля. Слѣдующая подводн. лодка выстроена въ Англіи 1774 г. и утонула при испытаніи въ Плимутск. гавани, вмѣстѣ съ изобрѣтателемъ, Дейемъ. Около того же времени американецъ Давидъ Бушенель удачно изобрѣлъ лодку („черепашу“), кот-я удовлетворяла всѣмъ гл-нымъ требованіямъ своего назначенія; на ней б. сдѣлана 1-я попытка нападенія подъ водою на непр-ля, но не удалась по обстоя-вамъ, независѣвшимъ отъ устр-ва лодки. Т. об., вопросъ о **III. п. б.** рѣшенъ, и дальнѣйш. изобрѣтѣнія уже касались усовершенств-ія деталей самого устр-ва судна. Лодка Бушенеля, при достаточн. запасѣ воздуха, имѣла 2 винта, дѣйствовавшихъ въ ручную: 1—для движенія въ верхн. направ-іи, другой—въ горизонт-номъ; правили на ней рулемъ, наблюдая за курсомъ чрезъ особ. окна вверху. Ближайш. продолжателемъ опытовъ Бушенеля б. Фультонъ, выстроившій 1801 г. лодку „Наутилусъ“ и проплывшій на ней подъ водою 5 м. въ продолженіе 5 ч. Въ 1815 г. тотъ же Фультонъ изобрѣлъ судно, дл. 80 фт., вмѣщавшее 100 чел. и плававшее подъ водою на глубинѣ не болѣе 5—6 фт. Въ 1825 г. общ. вниманіе обратилъ на себя проектъ Монжери подводн. лодки „Невидимый“, но осуществленіе этого проекта не послѣдовало. 1844 сдѣлана на подводн. лодкѣ Пайерна попытка ввести паров. двигатель; однако она не удалась. 1853 Джеймсъ Насмитъ изобрѣлъ плавуч. мортиру (подводн. судно), назначавшуюся для пораженія разрывн. бомбой въ непріят. бортъ; подводн. судно Насмита погружалось настолько, что вершина его трубы б. надъ водою; оно имѣло паров. двигатель, но оказалось непрактичнымъ. 1862 удачн. опытъ нов. устр-ва подводн. лодки сдѣланъ франц. инж-ръ Вилеруа, придавъ своему изобрѣтенію форму сигары; лодка эта послужила образцомъ для многихъ послѣдовавш. попытокъ улучшенія **III. п.** 1863 г., во время междоусоби. войны въ Америкѣ, упо-

треблялись подводн. миноносцы; изъ нихъ одна удачно взорвала мину подъ кормою броненосца, отъ кот-й онъ и затонулъ. Въ то же время во Франціи производились успѣшн. опыты надъ подводн. лодкой-сигарой „Водолазъ“, инж-ра Буржуа, причемъ двигателемъ употребленъ сжат. воздухъ подъ давленіемъ 12 атмосф. Нѣск-ко послѣдовавшихъ затѣмъ построекъ въ Америкѣ и Англіи, въ гл. чертахъ, состояли въ подражаніи идѣи Буржуа. 1873 г., послѣ 6-лѣтн. испытаній, у насъ успѣшно плавала подъ водн. лодка Александровскаго, также при помощи сжат. воздуха. 1886 г. въ дѣлѣ **III. п.** сдѣланъ новый шагъ впередъ примѣненіемъ, какъ двигателя, пара — на лодкѣ датск. инж. Норденфельдта, и электричества — на лодкѣ Ваддингтона. При погруженіи 1-й, огонь въ топкахъ гасятъ и пользуются для дв-ія перегрѣт. паромъ. Лодка эта достигала глубины болѣе 30 фт. и сдѣлала переходъ въ 150 м. (изъ Стокгольма въ Готенбургъ), частью по поверхн-и моря, частью подъ водою. На лодкѣ Вад-на обыкновенн. винтъ приводится въ дв-іе электрич-вомъ, при посредствѣ 6-рен изъ 50 аккумуляторовъ, достаточной для 10-часов. пуги на поверхн-и или подъ водою. Лодка Вад-на, какъ болѣе усовершенств-ная, послужила образцомъ всѣхъ новѣйш. лодокъ: „Жимнотъ“, „Пераль“, „Губе“, кот-я вполне могутъ б. примѣнны для воен. цѣлей. Эти 3 лодки, въ общ. чертахъ, сходны между собою, но „Губе“ — наилучшая по совершенству маневрированія и развѣщенію командъ. „Жимнотъ“ построена близъ Тулона, 1887 г.; „Пераль“—въ Испаніи, тогда же; „Губе“ испытывалась въ Шербургѣ 1889 г. Всѣ онѣ приводятся въ дв-іе помощью винтовъ; погружаются наполненіемъ водою особ. трубъ и резервуаровъ внутри корп-а; возможность дышать обезпечена значит. запасомъ сгущен. воздуха, а для обзорнія пути устроены люминаторы и приспособлены зрительн. трубы. Лодки новѣйш. типа остаются подъ водою въ теченіе 8—10 ч., маневрируя какъ бы на ел. поверхн-и; при этомъ „Губе“ имѣетъ еще и то важн. преимущ-во, что способна находиться подъ водою въ неподвижн. состояніи. Въ настоѣщ. время стремятся къ дальнѣйш. усовершенств-ію подводн. лодокъ.—**М. т. в.**

Подводныя загражденія рѣкъ, фарватеровъ, гаваней и рейдовъ устраиваются въ военное, а иногда и мирн. время, чтобы воспрепятствовать проходу судовъ. 3. эти бываютъ: *минныя* (см. *Мины* подводныя) — для взрыва-нія судовъ на воздухъ, *ряжи*, *бои*, *эстакады* — собственно для пресѣченія доступа. *Ряжи*—ящики съ динцемъ, заблаговременно срубленные изъ бревенчат. обвязей; отъ наполненія камнемъ они погружаются до дна водоема и удерживаются на мѣстѣ сваями, а для больш. устойчивости при сильн. волненіяхъ—еще обсыпаются камнемъ. Ряжи располагаютъ непрерывн. линіями и, въ мѣрѣ надобности, оставляютъ въ нихъ *ворота* (болѣе или менѣе широк. проходы для судовъ), кот-я въ мирн. время обозначаются особ. знаками, а въ военное, когда послѣдніе сняты, опредѣляются по створамъ. Ряжи назначаются преимущ-но для загр-ія прохода больш. судамъ, лодки же и десантн. катера могутъ проходить поверхъ нихъ. Излишн. проходы преграждаются на время

войны погруженіемъ въ нихъ барокъ и судовъ, устраниваемыхъ иногда особ. обр-мъ и погружаемыхъ водян. баластомъ, чтобы, въ случаѣ надобности, выкачавъ воду, можно б. поднять судно и вновь открыть проходъ. Рижани иногда заграждаютъ водн. простр-ва въ нѣск-ко верстъ длиною (Кронштадтъ и друг.). — *Боны* — см. *Бона*; смотря по скорости теченія, кажд. звено составляется изъ 1 или нѣск-кихъ бревенъ: при 3 фт.—1 бревно, 4½ фт.—2, при больш. скор-и — 3; средн. звенья удерживаются на мѣстѣ якорями; для пропуска судовъ оставляютъ разъемныя выходы. части. Когда рѣка преграждается для обезпеченія моста отъ разрушит-ныхъ плавуч. си-довъ непр-ли, то б. располагаютъ косвенно, чтобы отводить си-ды къ берегу, гдѣ теченіе слабѣе. *В.* въ мирн. вр-и употребляются въ широк. размѣрахъ въ портахъ, для закрыванія воротъ и огражденія стоищ. судовъ. — *Эстакады* бываютъ *огражденныя*, неподвижныя и смѣшанныя, и *оборонит-ныя*. Неподвижныя — рядъ свай, вбитыхъ въ дно рѣки до отказа, верхн. концы кот-хъ срѣзаны до гориз-а воды, и на нихъ насажены продольн. брусья. Смѣшан. э.—тоже вбитыя въ дно свай, соедин-ныя на поверх-и канатомъ, плавающихъ бревнами или цѣпями. Э.—болѣе солидн. загр-е, чѣмъ б., но устр-во первыхъ затруднит-нѣе. Тѣ и другія располагаютъ по-возможн-и въ водахъ со слаб. теченіемъ, въ рѣкахъ же—гдѣ много рукавовъ, и при огражденіи мостовъ относятъ вверхъ до 500 саж., а далѣе, тоже около 1 вер., располагаютъ *наблюдат-ныя* и *сторожевыя посты*, на берегу и въ лодкахъ. Э-ми называютъ также и мертвыя загр-я фарватеровъ погруженіемъ разн. рода судовъ (нѣмцы у Руана, 1871 г.; русскіе подъ Севастополемъ, 1855). *Оборонит-ныя э.* — почти того же устр-ва какъ неподвижныя, но не выводятся на поверхность воды; кромѣ того, къ кажд. свай подвѣшивается на цѣпи другая, забитая наклонно въ дно и обращенная верхнимъ торчащ. концомъ къ прог-ку; на эти концы прикрѣплена сварядо-образн. мина съ ударн. приспособ-іемъ. Непріят. судно, наткнувшись на подобн. загр-е, можетъ взлетѣть на воздухъ. Такія э. устраивали конфедераты въ с.-америк. войну 1864 г. (бухта Мобиль, р. р. Джемс-Риверъ, Миссисипи и друг.). *Б.* и э. перѣдко усиливаются *мин. загр-ями*. — *И.* э. всяк. рода съ уснѣхомъ примѣнялись при оборонѣ водн. простр-въ и рѣкъ почти во всѣхъ войнахъ: Кронштадтъ и С-ная севастопольск. бухта (1854—55 г.); рѣки въ Китаѣ (1856—59); Венеціи (1859); С. Америка (1861—65; особенно обширное и успѣшн. примѣненіе загр-ий); Зундъ (1864); берега Истрии и Далмаціи (1866); р. Паравай (1866); берега Германіи, Шоазн-ле-Руа, Руанъ, р. Сена у Парижа, Мецъ (1870—71); русско-тур. война (1877). — к. и. в.

Подводныя мины, см. *Мины*.

Подволока, на суднѣ, — то же что въ общежитіи потолокъ.

Подвѣтренная сторона, на суднѣ, противуположна той, откуда дуетъ вѣтеръ, *навѣтр-ной*; поэтомъ, если судно идетъ пр. галсомъ, т. е. вѣтеръ дуетъ справа, то *И. с.* — лѣвая. Такимъ же обр-мъ предметы и суда, находящіеся относительно идущ. судна съ той стороны, съ кот-й дуетъ вѣтеръ, наз. навѣтрен-

ными, съ противуположной — *подвѣтр-ными*. На воен. суднѣ подъ парусами наиболѣе почетн. мѣсто палубы — навѣтр-н. часть *иже-ницъ*. — м. т. б.

Подвѣзъ оси — обоимъ, обыкн-но формою П, для соедин-ія лопасти оси съ кузовомъ.

Подгаичи — мѣстечко Подольск. губ-ин. 1769 г. кн. Потоцкій, собравъ до 1½ т. вооруженныхъ, расположился въ *И.*, гдѣ б. послѣд-данно атакованъ плк. Вейсманомъ (400 чел.); конфедераты бѣжали. Пот-му удалось снова собрать свой отрядъ и подойти къ *И.*, но Вейсм. вторично разбѣжалъ конфед-въ. Пот-ій съ остатками бѣжалъ въ Молдавію. (*Воен. литература* № 186). — л. м. б.

Подгорича — городъ въ Черногоріи, на р. Морача. 1876 г., одновременно съ вторженіемъ Мухтара-наши въ С. Черн-ю, Махмуд-паша (16 б-новъ сирійск. редифа) напалъ 3 авг. на выставленный кн. Николаемъ къ *И.* незначит. отрядъ Петровича; послѣдній оборонился до прибытія къ нему подкрѣп-ія, а затѣмъ стремит-но бросился въ итагавы на прот-ка и нанесъ ему жесток. пораженіе, причемъ до 2 т. турокъ потонуло въ Морачѣ. (*Воен. литература* № 1164 [1877 г.]). — л. м. в.

Подготовка трубки къ выстрѣлу вызывается тѣмъ, что ее опасно хранить и возить въ столь чувствител-н. состояніи, какое необходимо, чтобы она дѣйствовала при выстрѣлѣ безъ отказа. *И.* т. зависить отъ деталей ея устр-ва. Въ нашей полевой ударн. т. *И.* состоитъ въ выдерживаніи чеки; въ дистанціон-ной же, кромѣ того, — въ прорѣзкѣ дистанціон. гильзы съ составомъ и постановкѣ дистанціон. части на дѣленіе, соотв-щее дистанціи (на опредѣлен. вр-и горѣнія). — в. а. и.

Поддонъ — задп. стѣнка картечн. оболочки, передающая пулямъ давленіе газовъ (см. *Снаряды*). — *Расширяющийся И.* приспособляется къ дну си-довъ заряжаемыхъ съ дуза ор-ий, для устраненія прорыва газовъ черезъ *ззоръ*. Такіе *И.* имѣютъ видъ или: а) нѣск-ко выгн. диска, прикрѣпленнаго въ центрѣ къ дну си-да и снабженнаго конич. закраинами, кот-я, при выстрѣлѣ, надвигаются на боков. поверхность си-да и заполняютъ *ззоръ*, или б) плоской тарелки съ закраинами въ видѣ отогнутаго назадъ воротника; давленіемъ газовъ паружн. часть закраинъ раздвигается въ стороны и заполняетъ *ззоръ*. — и. п. и.

Подземная война, см. *Минная война*.

Подзоръ — кормов. часть судна позади *ахтерштевня*.

Подкладка — тиковые или листвен. брусья, къ кот-мъ непосредственно прилегаютъ бронев. плиты (см. *Броня*, *Матраза броневой*).

Подкова. Гл. виды ея: полуподкова; гладкая съ однимъ задн. шипами; съ захватомъ, т. е. съ переднимъ и задп. шипами; скаковая; арабская. — *Полуподкови* покрываетъ зацѣпную и боков. стѣнки коня и даетъ поли. возможность его пятючн. частямъ расширяться, но, вслѣдствіе соприсношенія послѣднихъ съ почвою, препятствуетъ чрезмѣрн. отростанію ихъ. Пригодна молод. лошадей на заводахъ, для исправ-ія копытъ и сохраненія зацѣпа отъ обламыванія, въ мапезахъ, подгородн. паркахъ и дачахъ; полезна для расширенія узкихъ, сжатыхъ, поправленія косыхъ, застѣ-

лѣе 2 пд., то подвозится на корорѣ съ катками и поднимаются краномъ къ ор-ю.—В. А. П.

Подоль — упорный ночной бой 26 іюня 1866 г., въ австро-прусс. войну (см. это). Пруссіи одержали верхъ, лишившись 130 чел. уб., ран. и безъ вѣсти пропавшими; уронъ австрійцевъ—1.052 чел., въ томъ числѣ плѣн.—509. (Воен. литература № 594).

Подольская губ-ія—одна изъ ю.-з.-ныхъ

Европ. Россіи; образована изъ земель, присоединенныхъ по 3-му раздѣлу Польши. Вначалѣ (1795 г.) онѣ составили пров-ін Подольскую, Брацлавск. и Волинскую; 1796 образована **М. губ.**, къ кот-й 1797 присоед-но Брацлавск. наместнич-во. 1804 **М. губ.** получила нынѣшн. границы. Въ таблицахъ показаны: а) *простр-во, население и его размѣщеніе*; б) *племен. составъ нас-ія* (въ % ко всему числу жит-ей).

У ѣ з д ы	Простр-во, кв. вер.	Населеніе (1885 г.)				Число населен. пунктовъ			1 большой сельск. пунктъ приходится на:			Число дворовъ въ сельск. пунктахъ	Число жит-ей на сельск. дворѣ
		городовъ	селъ	вообще	на 1 кв. вер.	городовъ	большихъ сельскихъ	итого	кв. вер.	жителей	дворовъ		
Каменецъ-Подольскій .	2.534,3	35.987	174.934	210.921	83,2	1	267	268	9,5	655	102	27.292	6,4
Балтскій	6.824,1	32.983	272.976	305.959	44,8	1	448	449	15,2	609	101	45.078	6,1
Брацлавскій	2.706,3	6.836	189.893	196.729	72,7	1	260	261	10,4	730	107	27.957	6,4
Винницкій	2.619,3	18.733	161.175	179.908	68,7	1	293	294	8,9	550	77	22.439	7,2
Гайсинскій	2.972,7	9.791	184.917	194.708	65,8	1	225	226	13,2	822	131	29.404	6,3
Легичевскій	2.371,7	7.342	115.177	122.519	51,7	1	374	375	6,3	305	50	18.851	6,1
Литинскій	2.919	23.750	145.101	168.851	57,8	3	300	303	9,7	484	72	21.476	6,8
Могилевскій	2.413	29.708	146.610	176.318	73,1	2	238	240	10,1	616	106	25.138	5,8
Ольгопольскій	3.521,9	6.198	221.164	227.362	64,6	1	230	231	15,3	962	144	33.195	6,6
Проскуровскій	2.364,6	17.929	156.124	174.053	73,6	1	275	276	8,6	568	93	25.463	6,1
Ушицкій	2.495,7	11.375	191.774	203.149	81,4	3	321	324	7,8	597	79	25.240	7,4
Жмолескій	3.179,1	5.463	198.929	204.392	64,3	1	366	367	8,7	544	90	32.802	6,7
Всего	36.921,7	206.095	2.158.774	2.364.869	64,4	17	3.597	3.614	10,3	600	93	334.335	6,5

У ѣ з д ы	Русскіе	Евреи	Поляки
Кам.-Подольскій . . .	67	19,9	13,4
Балтскій	72	26,3	1,7
Брацлавскій	76,1	19,6	4,3
Винницкій	81,5	18,4	0,4
Гайсинскій	82,4	16,4	1,5
Легичевскій	82,4	17,4	0,2
Литинскій	76,2	16,4	7,4
Могилевскій	78,6	20,3	1,4
Ольгопольскій	81	18,3	0,5
Проскуровскій	76	19,2	4,8
Ушицкій	83,5	16,4	0,1
Жмолескій	76,8	13,8	9,6
Всего	86,25	18,7	4,02

Гл. занятіе массы нас-ія—земледѣіе. Подъ пахотой состоитъ 63,6% всей площади, подъ лѣсомъ—14,7; луга и выгоны занимаютъ 16,9; неудобной земли—4,8. Почва весьма плодородна. Въ среднемъ за 5 л. (1883—87), въ *губ-іи* соби-ралось: ржи—1.240 т. четверг., пшеницы—2.230 т., ячменя—730 т., кукурузы—520 т., гороху—106 т., гречихи—260 т., проса—174 т., овса—1.840 т., картофелю—520 т., а всего продоволь-ствен. хлѣба (кромя овса)—5.780 т. четв., или въ переводѣ на пшеницу—4.566 т. четверг., т. е., считая по 1,3 четверти ея въ годъ на кажд. жи-теля, въ *губ-іи*, за вычетомъ на потребн-н соб-ствен. нас-ія, оставалось ежегодно (въ сред-немъ) свыше 1.700 т. четвт. Домашн. животныхъ 1888 г. 6: лошадей—548 т. гол. (или на кажд. 100 жит. 22,1 и на 100 дес. удобн. земли 18,4), круп-наго рогат. скота—432 т. (или 17,4 и 14,5), овецъ—

739 т. (29,8 и 24,7), и свиней—307 т. (12,4 и 10,3). Фабрично-заводск. промышленность весьма развита: всѣхъ заводовъ 1884 г. считалось 1.616, съ 24.083 рабоч. и съ производствомъ на 48.911 т. рубл.; но она почти исклю-но сосре-доточивается на свеклосахарн. производ-вѣ (49 зав., 16.833 рабоч., 17.961 т. рубл. производ-во), и въ этомъ отношеніи **М. губ-ія** занимаетъ 2-е мѣсто среди губ-ій Россіи, уступая лишь Кіевской; винокуренномъ (97; 1.531; 14.624 т.)—5-е мѣсто въ Россіи; мукомольномъ (1.219; 1.895; 11 мил.); сахаро-рафинадномъ (5; 2.332; 3.972 т.).—Важнѣйшіе населен. пункты (свыше 10 т. жит-ей): **Каменецъ-Подольскъ**—губ-скій городъ (1884 г.—35.987 жит.; построенъ въ XIV в. на скалѣ, у подошвы кот-й протекаетъ р. Смотричъ; принадлежалъ сперва Литвѣ, пото-мъ Польшѣ, съ 1672 г. Турціи, а черезъ 20 л.— снова Польшѣ), **Балта** (32.983 жит.), **Винница** (18.733), **Могилевъ** (16.274), **Проску-ровъ** (17.929).—А. М. З.

Подольскій 55-й пех. п-къ сформ-въ 17 янв. 1811 г. изъ 9 ротъ Роченсальскаго гар-низон. п-ка и 3 ротъ Тверскаго гарн. б-на, въ 3-б-номъ составѣ. 1831 г. 3-й б-нъ отчисленъ на сформіе Замосцьскаго пѣх. п-ка, а взамѣнъ его включенъ 3-й б-нъ Бородинск. пѣх-наго. 1833 присоед-нъ 2-й б-нъ 50-го Егерск. п-ка, *п-къ* приведенъ въ 6-б-ный составъ и переим-нъ въ **М.** егерскій. 20 февр. 1845 г. 4-й б-нъ отчисленъ въ составъ отдѣльнаго кавк. корп., а 26 февр., взамѣнъ, включенъ б-нъ Бородинск. п-ка. 16 дек. того же года 2 б-на отчислены на сформіе Самурскаго пѣх. п-ка, а вмѣсто нихъ образованы новые. 1854 вновь сформ-ны 7-й и 8-й б-ны. 1856: февр. 9—составлены стрѣлк. роты; 17 апр.—*п-къ* переим-нъ въ пѣ-

х-ный; 23 авг. — 4-й б-мъ, пазъ-ный рез-ный, отдѣленъ отъ п-ка, а 5-й—8-й б-ны расформ-ны. 6 апр. 1863 г. изъ 4-го рез-паго и безрочно-отпускныхъ 5-го и 6-го б-новъ сформ-нъ **III**. рез. пѣх. п-къ, переим-ный 13 авг. въ Керчь-Евпальскій. 1864 къ назв-ію присоед-нъ № 55-й. 1878 п-къ приведенъ въ 4-б-ный составъ, и шефомъ назначенъ ген.-ад. *Радецкий*. состоявшій въ этомъ званіи до смерти (1890 г.). 1885 присоедено старш-во Роченсальскаго гарн. п-ка (съ 1798 г.). — *Боев. отличія*: 1) Пѣх-вое знамя—*Георгиевское*, съ надп.: „За Севастополь 1854—55 г.“. На скобѣ — вензель имп-ра Павла и надп-и: „1798, Роченсальскій гарн. п-къ“; „1856, за Сев-поль 1854—55 г.“; „1883, 55-го пѣх. **III**. п-ка“ 2) *Георгиевск. трубы*, съ надп.: „За переправу черезъ Дунай у Зимовицы 15 июня и за Шипку 1877 г.“, пожалованы. 17 апр. 1878 г. (Источники см. *Камскій пѣх. п-къ*). — **М. А. Г.**

Подоселка — деревня. брусекъ въ повозкахъ (иногда оковываемый желѣзомъ), для болѣе прочн. соединенія передн. хода съ заднимъ. Въ повозкахъ войск. обоза нынѣ не употребляется.

Подосна землян. отлогостей, стѣны и т. п. — линія пересѣченія ихъ съ горизонт. плоскостью основанія постройки. Напр.: **III**. внутрен. крутости бруствера—пересѣченіе послѣдней съ поверхн-ю банкета или барбета; **III**. поверхн-и гласиса—пересѣченіе ея съ гориз-мъ; **III**. эскарпа—пересѣченіе его отлог-и съ дномъ рва, и т. п.—**III**. горы, см. *Рельефъ земной поверхности*. — **К. Н. В.**

Подосвенный бой—древне-рус. явл-ніе амбразуръ у подошвы городскихъ камен. стѣнъ. Когда казематы, или *печуры*, устраи-вались въ толщѣ стѣны, на срединѣ ея высоты, амбразуры наз. *средними боемъ*; амбразуры же по гребню стѣны, при стѣнѣбѣ съ валганга или *раската*,—*верхними боемъ*. — **К. Н. В.**

Подписи на планахъ и картахъ служатъ для обозначенія собствен. именъ и поясненія контуровъ и условн. знаковъ (см. *Знаки условные*). Онѣ располагаются: 1) параллельно нижн. рамкѣ, 2) вдоль очертанія контуровъ. По 1-му способу надписываются предметы больш. размѣровъ (города, села...) или занимающіе больш. площадь (моря, озера...). По 2-му способу — предметы больш. длины и незначит. ширины (рѣки, каналы...). Для ясности необходимо, чтобъ однѣ **III**. не затѣмляли другихъ и указывали на предметъ, къ кот-му относятся. (*Воен. литература* №№ 2134, 2135, 2137, 2138; *Богуславскій* — „Курсъ низш. геодезіи“). — **А. А. Д.**

Подполковникъ—первонач-но помощникъ полковника, к-ра п-ка, въ послѣдствіи этотъ титулъ, сопряженный съ исполненіемъ должности, обратился въ чинъ. По нашей *табели о рангахъ* положенъ въ **VI** классъ. Въ чинѣ **III**-а у насъ больш-во строев. долж-ей, несоприка-сенныхъ съ команд-іемъ отдѣльн. частью. — Въ иностран. арміяхъ **III**-и часто командуютъ небольшо-ими отдѣльн. частями. Въ Германіи больш-во к-ровъ кав. п-ковъ — **III**-и; въ пѣх-ныхъ же п-кахъ они занимаютъ долж-и „штатныхъ шт.-оф-въ“, состоятъ при штабѣ п-ка и преимущ-но вѣдаютъ полков. хоз-во. Во Франціи — по одному **III**. на п-къ, въ качествѣ помощника к-ра п-ка во всѣхъ отношеніяхъ. — **А. Ф. Р.**

Подпоручикъ—офицерск. чинъ, введен-ный у насъ 1703 г. Съ отмѣною 1884 г., на мирн. время, чина *прапорщика*, **III**. сталъ 1-мъ оф-скимъ чиномъ во всѣхъ войскахъ, кромѣ кав-ін и казаковъ, гдѣ ему соотв-ютъ *корнетъ* и *хорунжій*. — Въ иностран. арміяхъ **III**. также 1-й оф-скій чинъ. — **А. Ф. Р.**

Подпоручикъ (*эстандарт-юнкеръ, подхорунжій*; до 1880 г.—*портупей-юнкеръ*)—званіе, въ кот-е производится (приказами нач-ковъ окружн. штабовъ) окончившіе курсъ въ юнкерск. уч-щахъ, выдержавшіе оф-скій экзаменъ. **III**-и исполняютъ въ войскахъ офицерск. обязан-и и, по своимъ правамъ, во мног. отношеніяхъ приравнены къ оф-мъ. (Пр-ы по в. в.: 1873 г. № 88, 1880 № 252, 1885 № 113, 1888 № 215 и 1890 №№ 44 и 215; цирк-ы гл. шт.: 1883 г. № 227 и 1884 № 31).

Подруга, см. *Конское снаряженіе*.

Подружная система мостовъ или балокъ—при кот-й послѣднія подпираются стой-ками или прогонами, поддерживаемыми снизу тягами либо струнами, закрѣпленными на устояхъ. Часто употребляется при металлич. сооруженіяхъ и довольно практична, если необходимо усилить сопротивл-іе изгибу уже существующ. балокъ. — **Н. А. К.**

Подружные гильзы назначаются для помѣщенія въ нихъ пороховыхъ или другихъ взрывч. зарядовъ при подрываніи различн. сооружений. Пороховыя г. состоятъ изъ цилиндрич. оболочки, картонной или бѣл. жести, деревян. поддона и такой же цилиндрич. головк. На поддонѣ и головкѣ—2 продолж. жолобка, для проводниковъ, и 1 поперечный, для соединенія послѣднихъ съ г. Снаряженіе г-ы порохомъ дѣлается черезъ очко въ головкѣ; черезъ него же вкладываютъ въ зарядъ запальн. съ концев. проводниками. Выходящіе снаруж. проводники загнѣбаютъ по продолж. жолобкамъ и привязываютъ къ г. стеклышко. Для опред-ія радіуса г-ы въ дюймахъ, при данной ея высотѣ, служитъ формула: $r = 2,567 \sqrt{\frac{c}{h}}$, гдѣ c —зарядъ въ фунтахъ, h —высота г-ы въ дюймахъ. При данномъ діам-рѣ г-ы, высота ея опредѣлится изъ формулы: $h = 8,56 \frac{c^2}{r}$. — Для про-

кислинов. зар-въ г-ы бываютъ различн. устр-ва; больш. зар-ы помѣщаютъ въ цинков. патроны или мѣшкн изъ шелков. оческовъ, діам-ромъ соотв-ще размѣрамъ шашекъ. Воспламеняются такіе зар-ы капсюлемъ съ гремуч. ртутью, бикфордов. шнуромъ съ фитилемъ, или, при галванич. способѣ восплам-ія, запаломъ Дрейера. Чтобы взорвать зарядъ изъ влажн. пирокс-на, пѣкот-е колич-во его замѣняютъ сухимъ и заставляютъ детонировать послѣдній взрывомъ капсюля, помѣщаемаго въ цилиндрич. отверстіи запальныхъ пироксильнов. шашекъ. Капсюль состоитъ изъ мѣдн. гильзы дл. 49 ммт. и діам-ромъ 6 ммт. и заключаетъ 2 грама ударн. состава, сверху коего вставляютъ бикфорд. шнуръ, закрѣпленный обжимомъ, или запальн. Дрейера. Послѣдній воспламеняется галванич. шнуръ же берется обыкновенно въ 2 арш. дл. (время горѣнія—около 2 мин.), чтобы, воспламенивъ его, успѣть укрыться. — **В. Н. К.**

Подружные мины служатъ для разру-

пенія, при помощи взрывч. веществъ, различн. сооружений, опредѣляя для этого, по извѣстн. правиламъ, заряды. Для подрыванія каменныхъ, деревян., желѣзн. соор-ій и вообще при матеріалѣ твердомъ и упругомъ, зар-ы бризантн. составовъ предпостительнѣе пороховыхъ; **III. м.** въ землѣ лучше производить порокомъ. Протишоштурмовыя **III. м.** закладываются не глубже 7 фт. отъ поверхн. и земли; заряды для нихъ могутъ б. пороховые и пироксиллиновые. **III. м.** помѣщаютъ открыто или внутри разрушаем. предмета, съ забивкою; 1-ые дѣйствуютъ слабѣе вторыхъ. Открыто-расположенные порохов. зар-ы должны б. вдвое болѣе закрытыхъ. Пироксиллинов. зар-ы дѣйствуютъ въ обоихъ случаяхъ почти одинаково. При открыт. распол-н ихъ нужно гл. обр-мъ наблюдать, чтобъ они возможно плотнѣе и на больш. площадь прилегали къ взрываем. сред-мъ. Такие зар-ы дѣйствуютъ въ 4 раза сильнѣе одинаковыхъ съ ними по вѣсу пороховыхъ. Одновремен. взрывъ вѣск-ныхъ открыто-расположен. зар-въ пирокс-на можетъ б. произведенъ детонаціей. Она передается отъ зар-а, воспламеняемаго капсюлемъ или запаломъ, къ другимъ, когда послѣдніе прикрѣплены къ одной желѣзн. полоскѣ на разст-ін не болѣе 1 мт. и если между ними нѣтъ препятствій (головокъ болтовъ, накладокъ, земли...). Если зар-ы лежатъ на деревѣ или камнѣ, то такая передача взрыва ненадежна. Въ этомъ случаѣ прибѣгаютъ къ помощи капсюля; для чего зар-ы, коимъ надо передать взрывъ, снабжаются открыт. капсюлемъ, и отверстія ихъ обращаются къ сторонѣ зар-а, отъ кот-го взрывъ передается. Разст-іе между зар-ми—не болѣе 1—1,2 мт.; иначе взрывъ должио передать посредствомъ промежуточныхъ запалн. шашекъ съ капсюлями, обращенными отверстіями въ сторону началн. взрыва, и зар-ы располагаютъ не далѣе 0,5 мт. одинъ отъ другаго. — в. н. к.

Подрывныя работы заключаются въ выдѣлкѣ галерей, колодцевъ, сверлен. трубъ, камеръ и проч. для помѣщенія въ нихъ зарядовъ; устр-вѣ различн. рода забивокъ; прокладкѣ проводниковъ или огнепроводовъ; прикрѣп-ін пироксиллинов. зар-въ къ различн. частямъ желѣзныхъ и деревян. сооружений, и проч.—*Забивка* буров. скважинъ мал. діам-ра дѣлается пескомъ или землей; большаго же діам-ра—деревянными цилиндрич. обрубками длиною около 1 фт. и діам-ромъ на $\frac{1}{2}$ —1 дм. менѣе діам-ра скважины. Вдоль боков. стороны ихъ—небольш. жолобковъ, для помѣщенія электрич. проводниковъ или огнепровода. Такой же формы цили-ры дѣлаются и изъ полушурой глины, въ особ. формѣ. При буров. скваж-хъ съ наклономъ внизъ удобнѣе, вмѣсто цили-ровъ, употреблять шары изъ глины: они сами скатываются до дна скваж-ы. Число цили-ровъ зависитъ отъ длины скваж-ы, и послѣдній изъ нихъ, у ея отверстія, подпирается доской и распоркой.—в. н. к.

Подрядъ—способъ заготовленія снабженій по воен. вѣдомству; передается съ торговъ. (Св. В. П., кн. XVIII). Нашъ законъ признаетъ **III.** нормальн. способомъ заготов-ін въ мирн. время, остальные же способы (*коммерческій, комисіонерскій, покупка* на наличн. деньги) допускаются лишь при неуспѣхности

торговъ или по особ. обстоят-вамъ. Подрядн. способъ лучше другихъ обезпечиваетъ казну, т. к. основанъ на конкуренціи. У насъ **III-ья** 2 родовъ: *обыкновенные* и *съ ограничен. конкуренціей*. Къ 1-мъ допускаются: дворяне и купцы 1-й гильдіи—ко всѣмъ вообще **III.**; купцы 2-й гильдіи, мѣщане и цеховые—только до извѣстной суммы, ограниченной закономъ для кажд. сословія. По обыкновен. **III-у** заготовляются: 1) нѣкот. предметы вещей. дов-ія, 2) больш. часть провіанта, 3) нѣкот. колич-во фуража, 4) топливо; сверхъ того, съ **III-а** же производятся: больш. часть стритн. работъ. Для заготов-ія предметовъ, производство или поставка кот-хъ требуютъ значит. средствъ, особ. иск-ва и навыка, употребляются *торги съ ограничен. конкуренціей*. Къ нимъ допускаются только фабриканты, заводчики и техники, извѣстные опытностью, иск-вомъ и благонадежностью. У насъ торги эти примѣняются для: 1) заготов-ія суконъ, кожъ, сапожн. товара, металовъ, оружія и зернов. хлѣба безъ перемола его; 2) производства важныхъ строитн. работъ, требующихъ особ. иск-ва. — *Долгосрочн. III.* состоитъ въ томъ, что передается на срокъ 4—9 л. особ. лицамъ по выбору высшей хозяйств. адм-ціи. Примѣняется лишь съ высочайш. разрѣшенія въ каждомъ частн. случаѣ. По долгосрочнымъ **III.** заготавливаются: консервы, часть суконъ.—На театрѣ войны подрядн. способъ заготов-ій, какъ несоотв-щій условіямъ воен. времени по своей медленности и требующій широк. гласности, можетъ получить примѣненіе лишь въ исключит. случаяхъ. Въ воен. время, вмѣсто **III-а** съ торговъ, преимущ-но примѣняется **III. по договору**, т. е. передается выбранному воен. управ-іемъ лицу, съ кот-мъ заключается контрактъ. (*Воен. литература № 1926*).—**О. м.-я.**

Подстрекатель, или *подговорщикъ*,—лицо, склонившее другого къ преступленію, не участвуя въ немъ лично. Средствами подстрекательства служатъ: просьбы, убѣжденія, подкупъ, обѣщаніе выгодъ, обольщеніе, обманъ, принужденіе, угроза. **III.** можетъ подлежать отвѣтственности только за удавшееся подстрекат-во, когда совершились дѣяніе (къ кот-му подговаривалъ) или одна изъ наказуем. ступеней его. Неудавшееся подстрекат-во наказывается въ исключит. случаяхъ: а) *по Улож. о наказ.*—при посягат-вѣ на личность гд-ря и членовъ царствующ. дома (ст. 243, 244); при угрозѣ, съ цѣлью принудить угрожаемаго къ какому-либо противозакон. дѣянію (ст. 1548); б) *по Воинск. уставу*—при нарушеніи подчиненности (ст. 112) и побѣгѣ (ст. 139). **III-ю** назначается высш. мѣра наказанія, опредѣленнаго за преступ-іе, къ кот-му подговаривалъ (Улож. о наказ. ст. 120). Въ преступ-іяхъ же съ нарушеніемъ воинск. дисциплины и обязан-ей службы наказаніе **III-ю** можетъ б. увеличено на 1 степень, если онъ, среди соучастниковъ, б. нач-комъ или старшимъ въ званіи либо чинѣ. (Воинск. уст., ст. 72).—в. в.

Подступныя машины въ древности, при атакахъ крѣп-ей, замѣняли *подступн.* Пока не научились вести послѣдніе, устраивали: а) *деревян. шиты* (на колесахъ), обвѣшанные воловьими шкурами; ихъ катили передъ собою и, ставя рядами, образовывали какъ бы траншею и паралели. 2) *Винны* и *черепахи*, или

testudo, съ мускулат., въ кот-мъ помѣщался обыкновенно таранъ. в) Гелеполи (см. *Воен. машины древнѣе*). **II**. м. строились атакующими на мѣстѣ и на каткахъ, силою людей или воровъ подводились къ стѣнамъ, на кот. опускался мостъ, а по нему ат-шій бросался на штурмъ. Нерѣдко гелеполи въ вѣск-ко десятковъ фт. высоты помѣщались еще на особыхъ земляхъ, насыпяхъ съ апарелями, т. ч. общ. высота подъема гелеполи достигала 430 фт. (осада Массады римлянами 72 г. до Р. Х.). Наибольшую степень развитія, въ смыслѣ рациональн. устр-ва, массового и умѣл. употребія, **II**. м. получили при Димитрии Поліоркетѣ.—к. н. в.

Нодетупы—прикрытые земляныя брустверами ходы сообщеній при осадахъ крѣп-ей, съ цѣлью закрыт. приближенія къ атакован. веркамъ. Устраиваются въ участкахъ мѣстн-и, наименѣе поражаемыхъ огнемъ съ верховъ (напр. по направ-ію капиталей пеходящ. угловъ укр-ій), и положеніе ихъ выбирается такъ, чтобы они не подвергались продолж. обстрѣливанію. Это заставляетъ, вдали отъ верховъ, вести **II**. зигзагами выравн. и влѣво (по древнерусски: „копаты рвы сѣмо и овами“), а въ непосредств. близости — перегораживать траверсами, обходя послѣдніе съ одной или 2 сторонъ. Въ мѣстахъ поворота отдѣльн. колѣтъ устраиваютъ *завороты* (см. это), а длину колѣтъ не увеличиваютъ за предѣлы 30 саж.—к. н. в.

Нодесудимый—лицо, преданное уголовн. суду за преступленіе или проступокъ. Въ воен. судахъ **II**. имѣетъ право: лично защищать себя, а въ военно-окружныхъ и времен. судахъ — избрать изъ гражданскаго или воен. вѣдомства защитника, удовлетворяющаго закон. условіямъ; просить о вызовѣ свидѣтелей и экспертовъ и объ истребованіи изъ присутствен. мѣст документовъ для защиты; разсматривать въ канцеляріи суда подлин. дѣло и выписывать изъ него все необходимое. свѣдѣнія; отводить, по закон. причинамъ, членовъ суда отъ участія въ сужденіи дѣла, также свидѣтелей и экспертовъ отъ допроса вообще, а 1-хъ отъ допроса подъ присягою; когда дѣло разсматривается при закрыт. дверяхъ—просить объ оставленіи въ залѣ суда родственниковъ и знакомыхъ, не болѣе 3 лицъ. Въ судебн. состязаніи **II**-у предоставляется: 1) представлять, въ подтвержденіе своихъ показаній, доказат-ва; 2) предлагать, съ разрѣшенія предсѣд-ля, вопросы, возражать противъ свидѣтельск. показаній и просить, чтобы свид-ли б. передпрошены въ присутствіи или въ отсутствіи другъ друга; 3) дѣлать замѣчанія и давать объясненія по каждому дѣйствию на судѣ; 4) опровергать доводы и соображенія противн. стороны; 5) пользоваться правомъ послѣдн. слова по существу дѣла и по каждому спорн. предмету; 6) обжаловать состоявшійся приговоръ и отдѣльн. постанов-ія суда, для чего можетъ требовать копій съ приговора, протокола и протеста; просить, по закон. причинамъ, возобновленія уже рѣшен. дѣла; 7) въ случаѣ осужденія—просить о допущеніи къ свиданію родственниковъ и знакомыхъ. (Св. В. П. 1869, XXIV, разд. II и III [изд. 1884 г.], ст. 590, 594, 595, 617, 673, 764, 771, 791, 801, 803, 983, 1002, 1005, 1057, 1116).—в. б.

Нодесудность—опредѣленный въ законѣ

кругъ дѣлъ, на разсмотрѣніе кот-хъ уполномоченъ судъ. Уголовн. суды вѣдаютъ дѣла о дѣяніяхъ наказуемыхъ, гражданскіе—споры о нарушеніи правъ и обязан-ей гражданскихъ. Основанія для опред-ія **II**. уголовн. судамъ: 1) личн. состояніе обвиняемаго, 2) тяжесть показанія за дан. правонарушеніе, 3) юридич. свойство его, 4) размѣры гражд. иска, 5) мѣсто преступ-ія, 6) мѣсто нахождения личности обвиняемаго, 7) мѣсто первоначальн. возбужденія преслѣд-ія, 8) по дѣламъ печати—мѣсто распространенія преступ-ія. Первыми 4 основаніями опредѣляется т. наз-мая *предметн.* **II**., устанавливающая предѣлы вѣдомства уголовн. суда, какъ извѣстн. типа; послѣдними—*мѣстн.* **II**., очерчивающая предѣлы власти судовъ одного и того же типа или разряда. Правн. о **II**. ограждаютъ интересы правосудія и устанавливаютъ надлежащ. распред-іе дѣлъ между судебн. органами. При нарушеніи правнлъ предметн. **II**., приговоръ суда подлежитъ отмѣнѣ, т. к. правилами этими, постановляемыми въ зависимости отъ орг-ціи судовъ и порядка производства въ нихъ дѣлъ, обезпечивается правильность разсмотрѣнія и рѣшенія послѣднихъ. Нарушеніе же правилъ мѣстн. **II**. не влечетъ за собою отмѣны приговора, н. ч. означен. правила имѣютъ лишь цѣлью удобство разсмотрѣнія дѣла въ смыслѣ его скорости, полноты и непосредственности. Въ зависимости отъ объема дѣлъ, уголовн. **II**. раздѣляется на *обыкновенную*, устанавливаемую для ряда напередъ опредѣлен. дѣлъ, и *чрезвычайную*—для одного или вѣск-ныхъ единичн. дѣлъ, иногда не опредѣленныхъ напередъ. 1-ая, въ свою очередь, дѣлится на общую—дѣла, подвѣдомныя общ. судамъ, и особенную—дѣла, подчиненныя особ. судамъ (военнымъ, церковнымъ, волостнымъ).—*Воен. суду* въ мирн. время подлежатъ: 1) Военно-служащие на дѣйствит-ной воен. службѣ, чины пограничн. стражи и корп-а жандармовъ—за преступ-ія и проступки общіе и воинскіе (исключеніе—нарушеніе постанов-ій о печати). 2) Чины запаса: а) за неявку по призыву на дѣйствит. службу или къ учебн. сборамъ; б) преступ-ія и проступки, общіе и воинскіе, во время этихъ сборовъ; в) нарушеніе обязан-ей дисциплины и воинск. чинопочитанія при ношеніи формен. одежды, хотя бы и незаконно (рѣш-іе гл-наго воен. суда 1891 г. № 85), а также при пахожденіи на пользованіи въ военно-врачебн. зав-іяхъ. 3) Числящиеся въ ополченіи: за преступ-ія и проступки противъ дисциплины и обязан-ей воен. службы во время учебн. сборовъ; за неявку по призыву на дѣйствит. службу и учебн. сборы. 4) Лица войсков. сословія казак. войскъ: а) за преступ-ія и проступки, общіе и воинскіе, въ бытность въ строев. частяхъ или на службѣ по военнымъ войсков. учр-іямъ; б) нарушенія обязан-ей воен. службы при состояніи на льготѣ или на внутрен. службѣ. 5) Воппск. чины, состоящіе повѣд-вамъ гед-вен. коннозаводства, межевому, лѣсн., горн., путей-сообщенія, телеграфн., карантин., полицейскому, а также по гражд-ой или обществен. службѣ, или въ частн. должн-яхъ, за преступн. дѣянія по прим. нарушенію обязан-ей воен. службы. 6) Служащіе въ вѣдѣніи управ-ія казаспѣйской ж. д., въ штатн. должн-яхъ и по вольн. найму, за преступ-ія по должн-и и на-

рушеніе правилъ воен. дисциплины. 7) Отставн. военно-служащіе—за преступн. дѣянія съ нарушеніемъ обязан-ей воен. службы, совершенныя во время послѣдней. 8) Состоящіе въ воен. вѣд-вѣ гражд. чины и служащіе по военнымъ войск. установ-іямъ — за преступ-ія по долж-и и нарушеніе правилъ воен. дисциплины. 9) Лица гражд. вѣд-ва: а) въ кавказскомъ, турецкомъ, омск., прѣлутск., приамурск. воен. окр. и Закаспійск. обл-и — обвиняемые (за исключеніемъ женщинъ), совместно съ военно-служащими, въ похищеніи казен. оружія, патроновъ и пороха; б) по соглашенію министерства юстиціи съ мин-ромъ внутрен. дѣлъ—обвиняемые въ вооружен. нападеніи на служащихъ закавказской ж. д. или пасажировъ, а также въ умышлен. поврежденіи этой дороги; в) въ мѣстн-яхъ на воен. положеніи, но только за преступ-ія, кот. означены въ высочайш. указѣ по этому случаю. Кромѣ того, положеніемъ 4 сент. 1881 г. о мѣрахъ къ охраненію гсд-вен. порядка и обществен. спокойствія въ мѣстн-яхъ, состоящихъ подъ усиленною и чрезвычайн. охраной, ген-губ-рамъ (агѣ ихъ нѣтъ—мин-ру внутрен. дѣлъ) предоставлено право предавать на разсмотр-іе воен. суда отдѣльн. дѣла о преступ-іяхъ гражд. лицъ; въ проч. мѣстн-яхъ, находящихся въ исключит. положеніи, мин-ру внутрен. дѣлъ, по соглашенію съ мин-ромъ юстиціи, разрѣшено предавать воен. суду лицъ гражд. вѣд-ва за гсд-вен. преступ-ія и нѣкот-рыя преступн. дѣянія противъ порядка управ-ія. Въ воен. время **III**. воен. судамъ значит-но расширяется, и имъ подсудны еще: 1) Чин-ки военнаго и проч. вѣд-вѣ и друг. лица, состоящіе на службѣ отъ прв-ва при арміи. 2) Иностран. офц., находящіеся при арміи, если онихъ не послѣдуетъ особ. распор-ія по высочайш. повелѣнію. 3) Служащіе по волюи. найму при разныхъ воен. упр-іяхъ, у военно-служащихъ и лицъ, состоящихъ при войскѣ. 4) Слѣдующіе за войскомъ съ разрѣшенія воен. нач-ва (корреспонденты, поставщики, торговцы, работники, возозичны, проводники...). 5) Военнопленные, за преступ-ія и проступки до обращенія въ вѣд-во гражд. нач-ва.—Независимо изложеннаго, законъ опредѣляетъ случаи *смѣшан.* **III**. При совершеніи преступ-ія военно-служащими вмѣстѣ съ лицами гражд. вѣд-ва, всѣ соучастники судятся: въ гражд. судѣ—если преступ-іе общее, и въ военномъ—когда оно касается нарушенія порядковъ дисциплины и воен. службы. Въ случаѣ обвиненія военно-служащаго въ пѣсь-кихъ преступ-іяхъ, изъ коихъ одни подлежатъ разсмотрѣнію гражд. суда, а другія военнаго, дѣло во всемъ объемѣ поступаетъ въ тотъ судъ, коему подсудно важнѣйш. преступ-іе обвиняемаго. Затѣмъ, когда, кромѣ совмѣстн. преступ-ія съ гражд. лицами, военно-служащіе нарушили законы дисциплины и воен. службы, то сужденіе участниковъ общ. преступ-ія предоставляется гражд. суду, а нарушеніе законовъ дисциплины и воен. службы, если оно подвергаетъ болѣе строг. наказанію, чѣмъ общ. преступ-іе, разсматривается судомъ военнымъ.—На практикѣ нерѣдко возникаютъ споры о **III**, *пререканія*, кот-и въ воен. вѣд-вѣ ведутся воен. нач-вомъ. Пререканія такого рода относит-но воен. суда разрѣшаются, въ порядкѣ подчинен-и воен. нач-вомъ, а въ случаѣ раз-

ногласія между гл. нач-ками воен. округовъ—воен. мин-ромъ. Пререканія о **III**. военнымъ или военно-морск. судамъ разъясняются высшими, въ порядкѣ подчинен-и, нач-ками, по взаимн. соглашенію. Въ случаѣ пререканій о **III**. между воен. вѣд-вомъ и судебными гражд. установ-іями, воен. нач-ки обращаются, совместно, или въ миров. сѣздѣ, когда пререканіе возникло съ миров. судьей, или въ окружн. судѣ, если оно съ судебн. слѣдователемъ. При несогласіи съ постанов-іемъ названныхъ судебныхъ учр-ій, воен. нач-ки доносятъ, по командѣ, воен. мин-ру, кот-й дѣлаетъ объ этомъ представ-іе въ общ. собраніе касацион. деп-товъ сената. Пререканія между земск. нач-ками, городск. судьями или уѣздн. сѣздами съ одной стороны и воен. нач-вомъ съ другой возбуждаются не иначе, какъ постанов-іями губ-нскихъ присутствій на представленія уѣздн. сѣздовъ и разрѣшаются мѣстною судебн. палатою въ особ. присутствіи. Въ случаѣ несогласія съ постанов-іемъ послѣднато, воен. нач-ки доводятъ о томъ, по принадлежности, до свѣдѣнія воен. мин-ра, и отъ него зависить представить пререканіе на разрѣшеніе общ. собранія 1-го и касацион. деп-товъ сената. Между губ-скимъ присутствіемъ и воен. нач-вомъ пререканія разрѣшаются тѣмъ же собраніемъ сената; между означен. нач-вомъ и лицами или мѣстами адм-наго упр-ія гражд. вѣд-ва—мѣстными окружн. судомъ этого вѣд-ва. При несогласіи съ рѣшеніемъ окружн. суда, воен. нач-къ сообщаетъ свой отзывъ прокурору того суда, для дальнѣйш. направ-ія дѣла въ порядкѣ, указанномъ въ 242—245 ст. 2 ч. XV т. Св. зак. 1876 г. Пререканія о **III**. не останавливаютъ начат. производствъ, но къ преданію суду и постанов-ію приговора, въ случаѣ сдѣланнаго уже распоряженія о производствѣ суда, можетъ б. приступлено не прежде окончат. разрѣшенія вопроса по пререканію. Порядокъ разрѣшенія пререканій о **III**. въ воен. время изложенъ въ Св. В. П., XXIV, разд. IV (изд. 1885 г.). Раздѣлъ этотъ перерабатывается для согласованія судоустр-ва въ воен. время съ новымъ „Положеніемъ о полев. упр-ии войскъ“ (1890 г.). Кромѣ того разрабатываются „Постанов-ія о мѣстн-яхъ на воен. положеніи“, здѣсь будетъ указано, какія измѣненія въ порядкѣ судопроизв-ва влечетъ за собою объявленіе мѣстн-и на воен. положеніи. — *Суду военно-морск. вѣд-ва* подсудны: вонск. чины этого вѣд-ва, состоящіе на дѣйствит. службѣ, въ запасѣ флота, отставные, чин-ки того же вѣд-ва, лица гражданскія въ мѣстн-яхъ на воен. положеніи, находящихся подъ гл. вѣдѣніемъ военно-морск. нач-ва, военнопленные, состоящіе подъ надзоромъ морск. вѣд-ва,—въ случаяхъ, опредѣленныхъ Военно-судебн. уставомъ для соотв-щихъ категорій лицъ, подсудныхъ воен. суду вообще. Сверхъ того: военно-морск. чины, занимающіе долж-и но гражданской или обществен. службѣ, — за прям. нарушеніе обязан-ей военно-морск. службы; служащіе по найму и лекарск. помощники морск. вѣд-ва—за преступ-ія по долж-и и нарушеніе правилъ воен. дисциплины. Случаи смѣшан. **III**. военно-морской и гражд-ой разрѣшаются по правиламъ Военно-судебн. устава для такой же **III**. въ воен. вѣд-вѣ, съ предостав-іемъ во-

енно-морск. суду власти воен. суда. Пререка-
нія о **М.** разрѣшаются: экипажн. суду — гл.
к-ромъ порта; военно-морскому — военно-морск.
нач-вомъ, а при несогласіи гл. к-ровъ пор-
товъ — упр-щимъ морск. мин-ствомъ; суду морск.
вѣд-ва или военному — военно-морскимъ и воен.
нач-вомъ, по взаимн. соглашенію ихъ; между
военно-морск. нач-вомъ и судебн. установл-іи
гражд. вѣд-ва, а также мѣстами или лицами
адм-наго управ-ія того же вѣд-ва — по прави-
ламъ Военно-судебн. устава для пререканій
между воен. нач-ками и означен. учр-іи
гражд. вѣд-ва. (*Случевскій* — „Учебникъ рус-
скаго уголовн. процесса“, 1891 г.; *Тальбергъ* —
„Русское уголовн. судопроизв-во“, 1889 г.; *Фой-
ницкій* — „Курсъ уголовн. судопроизв-ва“, 1884
г.; *Мушниковъ* — „Руководство военно-уголовн. за-
коновъ“ (законы формальные), 1885 г.; Св. В.
П., XXIV, разд. II (изд. 1884 г.), ст. 244—251;
Св. М. П. 1886 г., кн. XVIII, 237—243, 263—
265, 251—254, 636, 637, 1237—1245; пр-ы по в. в.
1891 г. №№ 98, 113, 164; высочайш. повел. 29
іюля 1891 г.; законъ 29 дек. 1889 г.) — в. в.

Подсѣлъ, или *мокрецъ*, см. *Лодидъ*.

Подшпка: 1) Тиковая или дубов. под-
кладка подъ предметы вооруженія судна. — 2)
Градузная, см. *Подъемн. механизмы*. *Хобото-
вая* — деревянная или металлич. доска между
станками въ хоботѣ нѣкот. лафетовъ. Въ *по-
возкахъ* *обоза* — деревян. брусокъ, въ кот-й врѣ-
зается лопасть оси; служитъ упруг. прокладкой
между кузовомъ и лопастью. Въ *хомутъ* — об-
тянутый юфтой слой войлока вверху хомута,
для устраненія поврежденія холки тверд.
частью хомутины. — 3) Брусъ, служащій осно-
ваніемъ для друг. бруса; обыкновенно — небольшо-
й длины. Длин. **М.** получаетъ назв-е *лежня* или
прогона. Камен. **М.** подъ металлич. фермы наз.
подферменнымъ камнемъ.

Подхоружій (до 1880 г. — *портупей-
юнкеръ*), у казаковъ, соотвѣтствуетъ *подпра-
порщику* (см. это).

Подчиненность — отношенія подчинен-
ныхъ къ нач-камъ, установленныя закономъ и
построенныя на безусловн. повиновеніи на-
ч-ку во всемъ, касающемся службы, что весьма
важно, т. к. обуславливаетъ господство въ
арміи един. воли. По Воинск. уставу, без-
условн. повиновение ограничено отвѣтствен-
ностью за исполненіе приказаній, нарушаю-
щихъ присягу и вѣрность службы, или пред-
писывающихъ дѣяніе явно преступное. Нару-
шеніе **М.** возможно лишь противъ нач-ковъ,
т. е. лицъ, имѣющихъ право налагать дисци-
плинарн. взысканія. Къ нач-камъ приравнены:
старше (по 51 и 52 ст. Дисципл. устава) и всѣ
оф-ы относит-но н. чиновъ. Воля нач-ка выра-
жается въ приказаніяхъ, словесно, письменно
и даже символически. Въ случаѣ разногласія
приказ-ій, исполненію подлежитъ исходящее
отъ старш. нач-ка. По Воинск. уставу, нару-
шеніе **М.** составляютъ: 1) неисполненіе при-
каз-ій *по переданію или невнимательности*;
2) неповиновеніе, т. е. *умышлен.* неиспол-
неніе приказ-ій; 3) сопротивленіе испол-ію приказ-ій
или распоряженію нач-ка: а) простое, безъ
употреб-ія оружія, б) квалифицированное, съ
употреб-іемъ оружія или безъ него, по нѣ-
ск-кими лицами; 4) ропотъ противъ распор-ій
нач-ва или на тягость службы и лишенія; 5) явн.

возстаніе, въ числѣ 8 чел. или болѣе, съ намѣ-
реніемъ воспротивиться нач-ву, либо нарушить
долгъ службы; 6) соглашеніе нѣск-кихъ лицъ
противодѣйствовать нач-ву или его распор-іямъ,
а также составленіе прошеній, заявленій и т. п.
бумагъ и собраніе подписей къ нимъ. Наруше-
нія эти влекутъ различн. наказанія, отъ дис-
циплинарн. взысканій до смертн. казни. Пре-
ступ-ія въ воен. время и въ виду непр-ля на-
знач-но повышаютъ размѣръ наказанія. Такъ,
смертн. казнъ назначается за сопротив-іе и
явн. возстаніе. Назначенныя въ законѣ нака-
занія за перечисленные выше первыя 3 пре-
ступ-ія, если они вызваны противозакон. обра-
щеніемъ нач-ка съ подчиненнымъ, смягчаются
1 степенію, а если нач-комъ допущено жесто-
кое или униж-тельное обращеніе, то 2 степе-
нью. — Военно-морск. уставъ о наказаніяхъ
предусматриваетъ еще открыт. неповиновеніе
нач-ву, могущее имѣть слѣдствіемъ возстаніе
экипажа на суднѣ въ дальн. плаваніи. Нака-
заніе — лишеніе всѣхъ правъ состоянія и смертн.
казни. Тому же наказанію подвергаются ви-
новные въ квалифцирован. сопротив-іи и явн.
возст-іи на кораблѣ во время дальн. плаванія.
(*Неплюевъ* — „Курсъ военно-уголовн. права“;
Мушниковъ — „Особен. часть русскихъ военно-
уголовн. законовъ“, 1890 г.; *Лобко* — „Записки
воск. адм-ціи“, 1891 г.; Св. В. П., кн. XXII, 104—
111; Св. М. П. 1886, кн. XVI, 110). — в. в.

Подъемная рама. На 1-винтовыхъ ран-
гоутн. судахъ, для избѣжанія сопротивленія
ходу ихъ подъ парусами отъ находящагося въ
водѣ гребн. винта, послѣдній, если онъ 2-ло-
пастный, поднимаютъ посредствомъ **М. р.** чрезъ
колодезь (сквозн. отверстіе въ кормѣ). **М. р.**
состоитъ изъ 2 вертик. стоекъ, въ нижн. ча-
стихъ кот-хъ — подшпипники съ бакаутов. про-
кладками, охватывающими шейки вала гребн.
винта; верхн. части стоекъ, отстоящія отъ
оси этого вала на длину лопасти винта, соеди-
нены поперечною. Кромѣ *рамы*, для той же
цѣли, на концѣ гребн. вала приспособлена
муфта; въ ней, на сторонѣ, обращенной къ
винту, по направ-ію ея діаметра, сдѣланъ при-
моугольн. вырѣзъ, а на концѣ шейки винтов.
вала, обращенной къ гребн. валу, — дискъ съ
шпилью, соотв-щій формѣ вырѣза у муфты,
чрезъ что и производится соедин-іе винта съ
гребн. валомъ. Чтобы ихъ разъединить, надо
предварит-но поворачивать машину въ ручную,
пока выступъ въ дискѣ и лопасти гребн. винта
придутъ въ вертик. положеніе; тогда винтъ
свободно выйдетъ изъ муфты и можетъ б. под-
нять въ колодезь настолько, что лопасти его
не воспрепятствуютъ движенію судна. Для бо-
лѣе прочн. соедин-ія винта съ валомъ, подшпи-
ники у *рамы*, съ ихъ стержнями, садятся на
кронштейны, укр-ные къ переднему и задн.
ахтерштевнямъ и наз-ые стульями; послѣдніе
имѣютъ гнѣзда, въ кот. входятъ стержни под-
шпипниковъ. Когда винтъ спущенъ на мѣсто,
то **М. р.** удерживается 2 упорн. стойками, ин-
дуци отъ нея вверхъ, до упор. выступовъ у
ахтерштевней. Для правильн. направ-ія и
безопасн. движенія *рамы*, на ахтерштевняхъ
имѣются направляющія съ зубцами (кремалье-
рами), а самая *рама* снабжена храмами или
палами, кот-е, при подъемѣ и спускѣ винта,
въ случаѣ поломки частей или разрыва подъ-

емн. талей, могут удержать винтъ отъ паденія. При подъемѣ или спускѣ винта, для удержанія его въ вертик. положеніи, въ поперечникѣ **II. р.** сдѣланъ стопоръ, опускаемый въ соотвѣщій вырѣзъ на краю лопасти винта. Подъемн. тали основываются въ шкивахъ на поперечникѣ **II. р.** и въ соотвѣщихъ имъ друг. шкивахъ на поперечникѣ или балкѣ надъ колодезѣмъ; концы ихъ идутъ къ шпалу или друг. талямъ. — **И. Р. С.**

Подъемные винты: 1) Въ орудіяхъ, см. *Подъемн. механизмы.* — 2) Въ геодезич. инструментахъ служатъ для приведенія ихъ плоско-сти въ горизонт. положеніе, или ихъ оси вращенія въ отвѣсное. Устр-во такихъ в. и связь ихъ съ INSTR-тами различна.

Подъемные механизмы — приспособленія для придаванія ор-іямъ угловъ возвышенія и склоненія. Гл-шія условія, кот-мъ должны удовлетворять *м-ы*: удобство и легкость обращенія съ ними; простота устр-ва; прочность; устойчивость (не сдавать во время выстрѣла). *М-ы* могутъ б. независимъ отъ ор-ія и служить лишь 3-ю точкой опоры ор-ію у казен. части или со стороны дула. Въ 1-мъ случаѣ ор-іе должно имѣть перевѣсъ казны, во 2-мъ — дула. Къ независимымъ относятся *м-ы* въ лафѣтахъ горной, полев. и осадн. арт-ін. Но, кромѣ этихъ *м.*, существуютъ такіе, кот. связаны съ ор-іями: *м-ы* въ лаф-хъ для наръзн. морт., берегов. пуш. больш. калибровъ и т. д. Въ нѣкот. случаяхъ (220-ммт. франц. мортира) обходятся вовсе безъ *м.* Для придаванія же ор-ію различн. угловъ, въ одной изъ цапфъ, по оси, сдѣланъ многогран. кавалъ, куда вставляются ключи съ такою же бородкой; поворачивая его, придаютъ ор-ію углы возвышенія, а закрѣпляютъ его въ дан. положеніи нажимн. винтомъ, проходящимъ чрезъ наметку. Вообще *м-ы* могутъ б. отнесены къ 3 гл. категоріямъ: градусн. подушки, подъемн. винты, зубчат. зацѣпленія; но бываютъ *м-ы* смѣшанные — сочетание этихъ простѣйшихъ. — Градусн. подушки — деревянные, и на нихъ накладывается деревянный или жѣлѣзн. *клинъ*; помѣщаются: 1) со стороны казен. части, и тогда подвижнымъ *п-и* взадъ и впередъ перемѣщается казен. часть ор-ія внизъ и вверхъ; 2) со стороны дула (въ гладк. морт-хъ); при этомъ, для измѣненія угловъ возвышенія, мѣняють *п-у* или поворачиваютъ ее на друг. грань (если *п-а* представляетъ собою гравен. брусокъ, обращающійся вокругъ болта). Въ нашихъ лаф-хъ для гладк. пушекъ **II. м-омъ** служатъ клины, подвижный взадъ и впередъ помощью винта; аналогичное приспособленіе и въ англ-омъ горн. лаф-ѣ. — Подъемн. винты бываютъ различн. родовъ: а) *Съ неподвижн. маткой*; винтъ ввинчивается въ нее и вывинчивается, причемъ головка, подпирая казну или дульн. часть ор-ія, измѣняетъ наклонъ осп послѣдняго. Такіе винты могутъ б. одиночные или двойные (для уменьшенія длины винта и болѣе быстр. придаванія угловъ возвышенія). б) *Съ вращающегося маткой*; винтъ, вслѣдствіе вращенія маткн, получаетъ поступат. дв-іе вдоль по оси; при этомъ также могутъ б. простыя и двойн. винты. Иногда, для болѣе быстр. придаванія угловъ, удлиняютъ ходъ винта; но, чтобы треніе б. достаточно для удержанія винта въ дан. положеніи,

наръзываютъ его въ нѣск-ко витковъ. Обыкновенно матка занимаетъ въ лаф-ѣ опредѣлен. положеніе (если не перемѣщается вдоль винта); въ нѣкот-хъ же лаф-хъ (осадныхъ), съ конхъ приходится стрѣлять подъ больш. углами возвышенія, съ цѣлю уменьшить длину винта, матку можно помѣщать въ различн. мѣста лаф-а. в) *Съ маткой, измѣняющею поступат. дв-іе вдоль винта*; сюда относятся наклонные и вертик. винты, по кот-мъ движется матка, подпирающая казен. часть ор-ія (австрійскій морт. стаяокъ, винты въ нѣкот-хъ стар. каронадахъ, франц-ій осадн. лаф., герм. стаяокъ для 21-смт. мортиры, нашъ горн. лаф. и много другихъ). — Зубчат. зацѣпленія. Нарѣзн. мортиры и ор-ія больш. калибровъ приходятся, при заряданіи, приводить въ горизонт. положеніе; для этого употребляются зубчат. зацѣп-ія различн. родовъ, напр. въ нашихъ морт-хъ (зубчат. дуга неизмѣнно скрѣплена съ ор-іемъ), берегов. ор-іяхъ больш. калибра и проч. Всѣ ор-ія, снабженные **II. м-омъ** въ видѣ зубчат. зацѣп-ія, не должны имѣть перевѣса казен. части. — Слѣдуетъ еще упомянуть о *м-ѣ* съ цѣпью Галля (франц-ій морск. лаф.); состоитъ изъ шестерни, приводимой въ дв-іе безконечн. винтомъ (червякомъ); на нее навивается цѣпь, одинъ конецъ кот-й свободно свисается съ шестерни, а другой соединяется съ казен. частью ор-ія. Этотъ *м.* простъ и вовсе не сдѣтъ. (О **II. м.** въ морск. арт-ін см. *Пушечн. станки*). — **П. А. Ш.**

Въ общихъ чертахъ конструкція **II. м.** слѣд-щая: *Одиночный винтъ* имѣетъ прямоугольн. рѣзъбу; матка его укр-на между станинами лаф-а, въ особ. подушкѣ, а верхн. конецъ, близъ кот-го насажено махов. колесо, подпираетъ казен. часть ор-ія. Вращая это колесо въ ту или друг. сторону, вывинчиваютъ или ввинчиваютъ винтъ и тѣмъ самымъ поднимаютъ или опускаютъ казен. часть ор-ія. **II. м.** у лаф-въ горн. арт-ін устроены болѣе сложно: на ось лаф-а, между станинами, надѣта муфта, выходящая небольшою своей частью внаружу, за пр. станину; одно цѣлое съ муфтой составляетъ рычагъ, также между станинами, подпирающій казен. часть ор-ія; на наружн. конецъ муфты надѣта другая, съ кулакомъ; собственно подъемн. винтъ имѣетъ въ верхн. части муфту съ цапфой, лежащую въ подшипникѣ пр. станины, и на концѣ винта укр-но махов. колесо; на винтъ же надѣта матка со стержнемъ, сочленяющимся чекою съ упомянут. муфтой съ кулакомъ. Т. об., при вращеніи винта, движется вдоль него матка и, чрезъ посредство муфты съ кулакомъ, заставляетъ вращаться муфту, надѣтую на ось, слѣд-но поднимаетъ или опускаетъ конецъ рычага, а вмѣстѣ съ тѣмъ и казен. часть ор-ія. У конно-горн. лаф-въ, кот. вьютатся на сѣдло безъ оси, муфта съ рычагомъ надѣта на особ. болтъ въ лобов. части лаф-а.

Примѣчаніе. — Горн. лаф-ы нпзкп, и обыкновен. *м.*, въ видѣ двойн. винта между станинами, задѣвался бы за неровности земли при тѣхъ углахъ возвышенія, кот. нынѣ требуются отъ этого лаф-а (30°); устроить же зубчат. дугу невозможно: горн. пушка имѣетъ перевѣсъ казен. части 1/2 пд.

Двойные винты. Между станинами лаф-а укр-на матка, въ кот-ю ввинченъ винтъ, наружный; отверстіе ея и винтъ наръзаны лѣ. рѣзъбой (при вращеніи слѣва на-право, винтъ вывинчивается); внутри наружн. винта высвер-

ленъ каналъ, наръзанный въ верхн. части пр. рѣзбой (при вращеніи въ ней слѣва на-право, винтъ ввинчивается); въ этотъ каналъ входитъ внутрен. винтъ, также съ пр. рѣзбой. Вслѣдствіе изложеннаго, въ собран. м-ть, при вращеніи въ матѣ наружн. винта слѣва на-право, онъ будетъ выходить изъ нея, и если при этомъ не дозволить вращаться внутрен. винту, то оба они станутъ двигаться по нхъ оси въ одномъ направ-іи, т. е. подниматься; при вращеніи же наружн. винта справа на-лѣво, оба винта будутъ опускаться. — *Зубчатый дуги.* Къ ор-ію, снизу, прикрѣпляются винтами ушки: 1 пара спереди цапфы, другая сзади; между ушками — зубчат. дуга, скрѣпляемая съ ними болтами; зубцы дуги скрѣплены съ зубчат. колесомъ, насаженнымъ на ось, проходящую чрезъ станины лаф-а, а на выступающую за станины часть оси надѣто махов. колесо; оно вращается прислуживъ при придаваніи ор-ію угла возвышенія. — *Зубчатый секторъ* (у лаф-а полев. мортпры) прикрѣпляется болтами къ пр. цапфѣ морт-ы, къ правой же станинѣ — скрѣпляющейся съ секторомъ безконечн. винтъ, на кот-й надѣто махов. колесо. — П. А. Д.

Подъемные мосты устраивались обыкновенно въ крѣп-яхъ, для сообщеній черезъ рвы передъ воротами во внутренность крѣп-и и для перерыва этого сообщенія, когда мостъ поднять. Системы такихъ м. весьма различны; въ общемъ же основаны на противобѣсахъ и вѣротахъ. Подъемн. часть имѣетъ ось вращенія, отступающую отъ внутрен. края м-а, т. ч. полотно его дѣлится ею на 2 неравн. части; изъ нихъ меньшая (внутренняя) опускается, больш. (внѣшняя) поднимается, закрывая собою ворота и входъ въ крѣпость. Опускающаяся часть помѣщается подъ проѣздомъ воротъ, гдѣ для нея — особ. вырѣзъ, закрываемый при спускѣ м-а. Вѣроть, блоки и цѣпи облегчаютъ передвиженія. — Въ настоящ. время **М. м.** рѣдко устраиваются; при сухомъ рвѣ предпочитаютъ спуски въ него, сообщеніе по немъ и потерны, выходящія на дно рва, а при водяномъ, для перерыва сообщеній по плотинѣ или м-у, чаще устраиваютъ *накатные м.*, на роульсахъ и качкахъ; часть такого м., сажени 2 длиною, втягивается подъ ворота, а для возстановленія сообщенія — выкатывается, до связи съ постоян. частью м-а или плотины. — **М. м.** можно видѣть въ любой нашей крѣп-и, сохранившей верхи прежн. устр-ва. — К. И. В.

Подъемный деньги, въ воен. время, выдаются на приобретеніе необходимыхъ тогда потребностей генераламъ, шт.-и об.-оф-мъ, медицинскимъ и гражд. чинамъ и духовенству въ войскахъ, воен. управ-іяхъ и зав-іяхъ, учреждаемыхъ на воен. время. („Постановленіе по дов-ію войскъ“, разд. VII, ст. 15 — 17). Въ мирн. время **М. д.** выдаются воен. медикамъ, фармацевтамъ и ветеринарамъ при отправленіи ихъ въ вѣкот-я служебн. командировки (тамъ же, разд. I, ст. 754—760). — А. А. П.

Подъемный лошади полагаются для запряжки войск. обоза. Число *л-ей* въ кажд. части по мирному и воен. времени опредѣлено штатомъ. При форм-ін войск. части, ей отпущаются деньги на покупку **М. л.** по штату мирн. времени, а затѣмъ — ежегодн. ремонтъ въ размѣрѣ 10% стоимости *л-ей*, на счетъ ко-

т-го пополняется естествен. убыль, кромѣ случаевъ гибели отъ эпизоотіи и пожара. При моб-ціи, разница въ числѣ **М. л.** по штатамъ мирнаго и воен. времени пополняется поставкою по конс. *новин-ц*; выѣстъ съ этимъ отпускъ ремонтн. денегъ прекращается и убыль *л-ей* пополняется на счетъ казны, по удостовереніямъ нач-ковъ див-ій о дѣйствит. убылн. („Постановленія по дов-ію войскъ“, разд. III, ст. 49 — 61 и 155—157: пр-ы по в. в.: 1869 г. № 274, 1870 № 319, 1873 № 77). — О. М.-в.

Подъемный машины служатъ для подъема орудій, наладыванія ихъ на лафеты и снятія съ послѣднихъ (см. *Арт-скія машины*). Для ор-іи не свыше 200 пд. употребляется **М. м.** 1848 г.; 4 желѣзн. погн соединены вверху крѣпн. перекладиной, а по срединѣ ея — блокъ, черезъ кот-ій перекинутъ капатъ съ крюкомъ на одномъ концѣ, другой же навивается на барабанъ, укр-ный между пр. парой погн; при посредствѣ системы зубчат. колесъ происходитъ вращеніе барабана, а слѣд-но подниманіе или опусканіе ор-ія. Въсѣ этой м. 7½ пд.; высота подъема груза 5 фт. 10 дм. — **М. м.** *Вышнеградскаго образца 1867 г.*; употребляется для тѣхъ же грузовъ въ крѣп-яхъ. 2 пары погн соединены вверху желѣзн. перекладиной; на концахъ послѣдней укр-но по винтов. колесу съ червяками (безконечн. винты), а на наружн. концы осей червяковъ насажены махов. колеса съ вилками по ободу, въ концы лежатъ безконечная желѣзн. цѣнь, служащая для вращенія этихъ колесъ. Крюкъ для подвѣшанія къ нему груза прикрѣпленъ къ особой желѣзн. поперечинѣ съ блокомъ на концахъ; черезъ всѣ упомянут. блоки перекинута галлесская цѣнь, концы кот-ій проходятъ черезъ блоки, соединяющіеся съ винтов. колесами. Въсѣ м. 42 пд.; высота подъема груза 8 фт. — Для больш. грузовъ (до 2 т. пд.) употребляется *винтовой подъемъ* (см. *Арт-скія машины*); въсѣ пары подъемовъ съ балкой 50 пд., высота поднятія груза 7 фт. 5 дм. (maximum). — Мал. грузы въ осадной и крѣп-ной арт-ии поднимаются винтов. *домкратомъ Халлен* (см. *Арт-скія машины*); высота его 34 дм., ходъ головки винта 12½ дм.; въсѣ домк-ра 2 пд. — Для подъема лаф-въ съ орудіями на валтанги, но отлогостямъ аппарелей, служатъ *лебедки* (см. *Арт-скія машины*). Въсѣ обыкновен. лебедки 12½ пд., Бернѣе — 37 пд. — Въ берегов. крѣп-яхъ, для подъема ор-ій или ннхъ грузовъ съ судовъ, употребляются т. наз-мыя стрѣлы, или *краны* (см. *Арт-скія машины*). — П. А. Д.

Подъемъ полевой арт-ии употребляется для подниманія копца оси лаф-а или зарядн. ящ. при смазываніи коломазью, или для какихъ-либо исправ-ій, требующихъ снятія колеса. Состоитъ изъ дубов. осн-ія, къ кот-му прикрѣп-ны 2 вертик-ныя желѣзн. стойки, съ надѣтою на нихъ подвижною желѣзн. муфтой, оканчивающеюся вверху плоск. головкой; въ нижней части муфты — особ. уноръ; въ муфту вставлена зубчат. полоса, верхн. конецъ коей, выходящій изъ муфты, имѣетъ головку, а нижній опирается на уноръ. Чрезъ нижн. части стоекъ проходитъ болтъ, и на него надѣты рычагъ, колѣна кот-го (короткое и длинное) расположены подъ прям. угломъ одно къ другому. Переводомъ длин. колѣна изъ горизонт. поло-

женія въ вертикальное и обратно, муфта поднимается и опускается. Въсѣтъ подъема 20 фн.; высота поднятія груза 1,5 дм.—А. А. Д.

Шлюпокъ, шлюпокъ. Передъ уходомъ въ море, судно, предварит-но, частью поднимаетъ свои шлюпки на палубу (въ ростры), частью же оставляетъ ихъ висѣть на *шлюпбалкахъ*, съ найтовами и грутовыми. Воен. суда даже на якорѣ избѣгаютъ имѣть на водѣ много шлюпокъ, особенно ночью, и поднимаютъ ихъ, кромѣ крайне необходимыхъ на водѣ. **Ш.** производится посредствомъ *талей*, кот-я нижн. концами закладываются въ носовые и кормов. подъемн. *рымы* шлюпокъ, а верхними надвѣваются на шлюпбалки; кажд. шлюпка виситъ на 2 шлюпбалкахъ. Самый **Ш.** совершается въ ручную, причемъ, помощью каніфасъ-блоковъ, можно тянуть ходов. концы талей вдоль судна непрерывно, до момента сближенія верхн. блоковъ съ нижними. На шлюпкѣ, при **Ш.** ея, 1 матросъ находится на носу, другой — на кормѣ и наблюдаютъ за чистотою хода талей, а когда шлюпка поднимется до мѣста, то закрѣпляютъ тали неподвижно. Въ послѣдн. время, для **Ш. ш.**, на воен. судахъ вводятся шлюпбалки съ остроумн. приводами, помощью кот-хъ легко поднимаются даже мин. катеры, въсомъ 13 тон. и длиною 48 фт., съ неснимающимися котломъ и всѣми принадлежен-ями.—М. Т. Б.

Шодессауль, въ казачьихъ войскахъ (съ 1884 г.), соответствуетъ шт.-кап-у и шт.-ротмистру въ проч. войскахъ.

Шодьбрадъ, Юрий, см. *Чехія.*

Шодинокъ (дуэль)—бой одинъ на одинъ между двумя лицами; въ тѣсномъ же смыслѣ—единоборство на извѣстн. правилахъ, съ одинаков. оружіемъ, какъ удовлетвореніе за нанесенное оскорбленіе. **Ш-и** существовали въ глубокой древности (Давидъ и Голиафъ, Ахиллесъ и Гекторъ...); иногда они происходили и между нѣск-кими бойцами съ каждой стороны (Гораци противъ Куріаціевъ—во время войны Альба-Лонги съ Римомъ; 30 британск. рыцарей противъ такого же числа англичанъ—при Бомануарѣ...); у восточныхъ же народовъ б. въ обычаѣ ратоборства передъ ср-іемъ (напр. Мстиславъ Владимировичъ и косожск. князь Редета, 1022 г.; инокъ Пересвѣтъ и татаринъ Темиръ-мурза передъ куликовскою битвой). Въ средн. вѣка **Ш-и** рѣшали судьбу тяжущихся, либо служили для оправданія обвиненныхъ въ преступленіи, и часто сами короли, со свитою, присутствовали на **Ш.** Дуэль въ современ. смыслѣ знали только скандинавы, отъ кот-хъ она перешла въ Германію, Францію и распространилась въ остальн. Европѣ.—Правила дуэли выработались въ Испаніи. Свидѣтели **Ш-а** называются *секундантами*; ихъ обычн-но бываетъ поровну съ кажд. стороны; они условливаются относит-но выбора оружія, времени и мѣста **Ш-а** и вообще слѣдятъ за тѣмъ, чтобы онъ б. соблюденъ и происходилъ согласно обычаю; кромѣ секундантовъ, при **Ш-ѣ** присутствуетъ и врачъ.—Въ Россію **Ш-и** проникли при Петрѣ I.—Въ различн. гсд-вахъ смотрятъ на дуэль не одинаково: въ Англіи—она запрещена даже въ арміи и флотѣ; во Франціи и Бельгіи—допускается; въ Германіи—запрещена, но учреждены суды чести, какъ средство, замѣняющее дуэль, и т. д. Наме

законодательство признаетъ **Ш.** уголовнымъ преступленіемъ („Уложеніе о наказаніяхъ уголовныхъ и исправит-ныхъ“ [изд. 1885 г.], ст. 1497 по 1512; Св. В. П. 1875 г., кн. XXII, ст. 99 [Воинск. уставъ о наказаніяхъ]); въ арміи же существуетъ судъ общ-ва оф-въ.

Шокаревскій, кн. *Димитрій Михайловичъ* (1578 † 1642), изъ рода кн-ей стародубскихъ, отъ Всеволода Больш. Гнѣздо. Фамильн. прозвище—отъ гор. Погаръ (часто истреблявш. гора пожарами), кот-й достался въ удѣлъ его предку. Царск. службу началъ на 15-мъ г. При Борисѣ Годуновѣ состоялъ стряпчимъ съ платьемъ, при Лжедимитріи I пожалованъ въ стольники. При Василіи Иван-чѣ Шуйскомъ появился уже на воен. поприщѣ: 1608 г., въ 30 вер. отъ Коломны, разбитъ значит. отрядъ поляковъ и казаковъ. 1610, будучи воеводою въ Зарайскѣ, отказался возстать противъ Вас. Иван-ча Шуй-го и мстить за смерть Скопина-Шуйскаго. Онъ отстоялъ Зарайскъ и послѣ изложенія съ престола Вас. Шуй-го. До изложенія онъ заключилъ съ гражданами Зарайска такой уговоръ: „будетъ на Моск. царствѣ, постарому, царь Василій, то и ему служить, а будетъ кто другой — и тому также служить“; однимъ словомъ, служить тому, кого признаетъ земля. 1611 г. сдѣлался ревностн. сподвижникомъ Ляпунова и бился за Москву, среди пылающ. города, 19 марта. Здѣсь онъ раненъ и удалился для излеченія въ Пурецкую волость, нынѣшней Нижегород. губ-ці, далеко отъ Балахны. Удаляясь, онъ сказалъ: „хоть бы мнѣ умереть, только бы не видать что удалось видѣть“.—Смута въ Россіи достигла крайн. предѣловъ. Безъ гсд-ря, безъ патріарха (Гермогенъ б. заключенъ въ темницу и умеръ), казалось, Россія д. б. погибнуть. Настало странн. лѣто 1611 г., извѣстное подт. именемъ лихолѣтія (а не ляхолѣтія). 3 іюня поляки взяли Смоленскъ, въ іюлѣ шведы захватили Новгородъ. Тогда-то Троицко-Сергіевск. лавра стала призывать города ополчаться за вѣру и рус. землю. Архип. Діонисій и Авраамій Палицынъ своими грамотами возбудили бодрость среди подавленнаго скорбью народа. Въ октябрѣ 1611 г. одна изъ такихъ грамотъ пришла въ Нижній Новгородъ. Земск. староста Кузьма Миничъ Сухорукій потребовалъ, чтобы грамоту прочли въ соборѣ, и послѣ чтенія обратились къ народу съ такими словами: „Православные люди! Захотимъ помочь православи. гсд-ву, такъ не покажемъ животъ нашихъ, да не токмо животы... дворы свои продадимъ, жѣнъ и дѣтей закабалимъ и будемъ бить челомъ, чтобы кто-нибудь вступился за православи. вѣру и б. у насъ нач-комъ“. Когда рѣчь пошла о выборѣ нач-ка, то, безъ сомнѣнія, *Мининъ* указалъ на кн. **Ш.** Тотъ принялъ предложеніе и, въ свою очередь, требовалъ, чтобы назначили выборн. человека для заведыванія земск. казною, и указалъ на Минина. Прозорливый земск. староста согласился съ условіемъ, чтобы слушаться его и кн. **Ш.**, давать денегъ, сколько будетъ нужно на содержаніе ратн. людей, брать силою деньги, кто давать не будетъ. (О походѣ **Ш.** см. *Смутн. время*).—Въ 1-ые годы царств-ія Михаила Феодоровича **Ш-у** поручено б. преслѣдовать *Людоедскаго* (см. это). Во время усилен. погони

за этимъ наѣздинкомъ, **И.** захворалъ. — По расчётамъ мѣстничества, **И.** выдастъ б. голову Салтыкову (см. *Михайла Федоровича*). Можно думать, что эта выдача совершилась, по наущенію враговъ **И.**, бывшихъ сторонниковъ Владислава. По разн. навѣтамъ и памяти Гермогена долго не читался, какъ должно. — **В. А. В.**

Позиціонная артиллерія состояла изъ настолько тяжел. пушекъ, что разъ установленная на позиціи уже не могла маневрировать во время боя. До *Густава-Адольфа* всё ор-ія, употреблявшіяся въ полев. ср-іяхъ, имѣли характеръ *позиціонныхъ*. Густ.-Ад. ввелъ 3- и 4-фн. *полевые* (см. это) пушки, кот. могли маневрировать съ войсками, но употреблялъ также тяжелыя 12-фн. (80 пд.) 16- и 30-фн. пушки, какъ позиціонныя. Наполеонъ I почти не имѣлъ **И.** а. — Изъ нарѣзн. ор-ій могли б. отнесены къ позиціоннымъ только англійская, заряжаемая съ дула, 20-фн. пушка (вѣсъ системы 154 пд.) и франц.-ая 95-ммт. (сист. Лагтоли), кот-я хотя вѣснѣе только 131 пд. (вѣсъ системы), но франц-ы считали ее тяжелою для полев. арт-ии. Въ настоящ. время нигдѣ не употребляются позиціон. ор-ій. — **П. П. П.**

Позиціонная (мѣстная) война, вращающаяся около крѣп-ей и крѣпк. поз-ій, б. гл. типомъ веденія воен. *операций* (см. это) съ конца XVII до конца XVIII в. Въ послѣдовавш. эпоху, когда *подвижна* война замѣнила **И-ю**, послѣдняя получила подчинен. значеніе. Къ пей прибѣгали на *второстепен. театрахъ*, куда обычно направлялись отосл-но мал. арміи, существов. дополненіемъ силы кот-хъ служить мѣстность (крѣп-п, укр-ныя поз-ін, оборонит. линіи), и гдѣ гл. цѣль сводится къ выигрышу времени, затягиванію дѣла, пока не рѣшится судьба оп-ціи на гл. театрѣ. Точно также и *осъ оп-ціи, вытекающія изъ обезпеченія тыла и фл-въ арміи*, обезпеченія операціон. линіи, будущ. и теперь, гл. обр-мъ, носятъ характеръ **И.** в. Иногда, хотя крайне рѣдко, и оп-ціи на гл. театрѣ принимаютъ характеръ **И.** в., когда непр-ят. армія въ нолѣ уничтожена, или до крайности ослаблена, и вся сила сопротивл-ія непр-ля сосредоточивается только въ крѣп-яхъ, какъ-то б. въ франко-германск. войну 1870—71 г. послѣ Седана. — **Г. А. Л.**

Позиціи — мѣсто, выбранное для боя. Кажд. **И.** должна удовлетворить слѣдующимъ основн. условіямъ: 1) Отвѣчать составу отряда. 2) По своей длннѣ соотв-вать силѣ отр-а. 3) Имѣть обезпечен. фланги (противъ охвата). 4) Мѣстность впереди должна способствовать обзорн-ю непр-ля и встрѣчѣ его огня съ возможно дальн. разст-ія. Это условіе пріобрѣтаетъ особенно важн. значеніе при нымѣ значит-но усилившемся огнѣ; съ этой точки наиболѣе выгоднымъ **И.** теперь оказываются высоты съ нозого, въ видѣ гласиса, спускающагося скатомъ къ сторонѣ прот-ка. 5) Мѣстность на **И.** (фронтъ ея), укрывая войска отъ глазъ и вистрѣловъ непр-ли, должна способствовать переходу въ наст-іе, новозможности, широк. фр-омъ, т. е. состоятъ изъ отдѣльныхъ мѣстн. предметовъ съ широк. промежутками между ними. И здѣсь значит-но усилившейся нымѣ огонь, особенно навѣсный изъ полев. мортирѣ, измѣняетъ значеніе мѣстн. предметовъ въ неблагопріятн. сторону, т. к.

они не столько укрываютъ расположенныя въ нихъ войска отъ огня, сколько притягиваютъ его къ нимъ и облегчаютъ пристрѣлку. *Теперь слѣдуетъ вообще имѣть въ виду, что всяк. цѣль, слишкомъ бросающаяся въ глаза наст-шему, представляется для него существов. выгоды, почему и возможенъ маскировка войскъ на **И.** составляетъ одну изъ гл. задачъ для общагося. **И-и**, прикрытыя съ фр-а недоступн. преградой и допускающія только насплн. оборону, приличны лишь слаб. отр-мъ (ар-дамъ), на кот-е возлагается обязанность удерживать временно значит-но сильнѣйш. непр-ля. 6) Мѣстность внутри **И.**, способствуя укрытію резервовъ, должна, въ то же время, способствовать управ-ію ими и движенію ихъ по всѣмъ направ-іямъ (взаимн. поддержкѣ). Сверхъ того, внутренность **И.** должна имѣть достаточн. глубину, во избѣжаніе изліиш. скопленія войскъ. 7) Мѣстность въ тылу **И.**, способствуя упорн. удержанію непр-ли, т. е. представляя отдѣльн. группы мѣстн. предметовъ, не должна, въ то же время, пренятствовать отст-ію возможно широк. фр-омъ. — Такова совокупность собственно *тактич.* условій, кот-мъ должна удовлетворять кажд. **И.**, условій, опредѣляющихъ ея *силу*, пригодность исключит-но для веденія боя. Они обнимаютъ только *одну сторону дѣла*. Остановка на послѣдней при рѣшеніи вопроса о выборѣ **И.** привела бы къ рѣшенію одностороннему, а потому и ошибочному. Рядомъ съ *частн.* интересами поля ср-ія, чисто *боевыми*, существуютъ еще и *общ.* интересы всего театра воен. дѣйствій, *стратегическіе*, къ кот-мъ, прежде всего, слѣдуетъ пріурочить рѣшеніе вопроса. Необходимо выбранную **И.** наставить въ наиболѣе выгоды. соотвѣтствіе съ общ. положеніемъ на всемъ театрѣ воен. д-вій. Въ этомъ, *стратегич.* смыслѣ **И.** должна удовлетворять слѣдующему основн. условію: *она д. б. важна*, чтобы непр-лѣ не могъ пренебречь ею, миновавъ безъ явн. опасности для себя; но для этого, прежде всего, она должна господствовать надъ операціон. линіей прот-ка, а затѣмъ чѣмъ надъ болыи. числомъ линій, важныхъ въ стратегич. отношеніи, она господствуетъ, тѣмъ сильнѣе проявится ея *важность*. Такая **И.** господствуетъ надъ всѣмъ театромъ воен. д-вій (1815 г. Лigny; 1812 — тарутинск. **И.**). Итакъ, *тактич.* сторона вопроса при выборѣ **И.** сводится къ *силѣ* ея, *стратегическая* же — къ ея *важности*. Примѣненіе этого условія приводитъ къ 2 типамъ **И.**: *фронтальнымъ* и *фланговымъ*. Существен. отличіе между ними то, что фланговыя — преимущ-но наступат. характера. Онѣ и занимаются для того, чтобы дѣйствовать на флангъ и сообщенія наст-щаго. *Обстановка*, наиболѣе благопріятствующая *фланговымъ* **И.**, характеризуется слѣдующими гл. чертами: а) значит. длнна операціон. линіи наст-щаго, вообще недостаточн. безопасность его сообщеній; б) чтобы разница въ силахъ обѣихъ сторонъ б. не особенно велика; в) чтобы, становясь на фл-лѣ непр-ля и угрожая его сообщеніямъ, располагать для себѣ совершенно безопасн. путемъ отст-ія (тарутинск. **И.** 1812 г., какъ высок. образецъ флангов. **И.**). Во всѣхъ остальныхъ случаяхъ должны б. выбираемы *фронтальн.* **И.**, т. е. такіи, кот. находятся непосредственно на пути наст-ія непр-ля. Вопросъ*

о постановкѣ и этого типа **II**. въ возможно выгодн. отношеніи къ театру воен. д-вій приводить къ соблюденію слѣдующ. условій: *чтобы **II**. б. возможности перпендик-на къ пути отст-ія, т. е. доставила ему со всѣхъ сторон одинаков. степень безопасн-и, что и достигается, сверхъ выполненія только-что приведен. условій, и тѣмъ, чтобы путь отст-ія отходилъ отъ середины **II**.* Самое невыгодное его направ-іе—отъ фл-а парал-но фронту. Соблюденіе этихъ условій дастъ общемуся возможности вести бой при стратегически выгоды. положеніи. — Пунктъ, гдѣ путь отст-ія пересекается съ фр-омъ **II**., а равно и путь соедин-ія съ друг. войсками на театръ воен. д-вій, вообще, слѣд-но, пунктъ, связывающій **II-ю** во всѣхъ смыслахъ, со всѣмъ театромъ воен. д-вій, и занятіе кот-го непр-лемъ должно повлечь за собою не только потерю **II**., но и крайне невыгодн. послѣдствія относит-но положенія на театръ воен. д-вій, наз. *стратегич. ключомъ **II**., въ отличіе отъ тактич. ключей* ея, сосредоточивающихъ въ себѣ лишь однѣ боев. выгоды (укрытія войскъ, огнестр. дѣйствія, команд-ія мѣстн-ю...) и вліяющихъ только на самый *ходъ* боя, а не на *исходъ* его, на его *послѣдствія*. Вопросъ о выборѣ **II**., по отношенію къ театру воен. д-вій, слѣд-но опять въ стратегич. смыслѣ, разрѣшается выборомъ *одной* (фронтальной) **II**., только тогда, когда, при данной операціи. линіи наст-щаго, путь наст-ія его опредѣл-но намѣченъ, т. е. когда наст-щій можетъ располагать *только однимъ путемъ наст-ія*. Если же, при одной и той же операціи. линіи, наст-щій будетъ имѣть въ своемъ распоряженіи нѣско-ко путей наст-ія, то об-щійся, на каждомъ изъ нихъ, долженъ выбрать отдѣльн. **II**., занять ее ав-домъ, а гл. силы, въ ожиданіи разъясненія обстановки, какой именно изъ путей будетъ наст-щимъ окончат-но выбранъ, расположить сосредото-ченно позади, возможности, въ центральн. **II**.. — Во всѣхъ приведен. положеніяхъ выражается *сутиность* вопроса „о **II-хъ**“, его *теорія*, не претендующая на его рѣшеніе, а дающая лишь *правильныя отправн. точки* (регуляторъ) для всевозможныхъ частн. его рѣшеній.

*Укрѣпленія **II**., въ зависимости отъ времени и средствъ, бываютъ 2 гл. видовъ: а) постынно-укр-ныя, б) заблаговременно-укр-ныя.* 1-ыя представляютъ также 2 типа; собственно *постышныя* (летучія, импровизованныя) и *полевья*. *Постышныя* устраниваются въ виду непр-ля, перѣдко во время боя ($\frac{1}{4}$ —2 ч.), и назначаются лишь для защиты отъ огня, при томъ только ружейнаго и картечнаго; состоятъ изъ маскирующ. построекъ слаб. профиліи, въ родѣ неокончен. траншей. *Полевья*, возводимыя въ теченіе 1 ночи (6—7 ч.), служатъ какъ для прикрытія войскъ, такъ и для затрудненія атакъ открыт. силой. Эти 2 типа укр-ій часто сочетаются между собою; при достаточн. времени, летуч. укр-ія преобразовываются послѣдоват-но въ полевья и временныя (*Плевна*). Укр-ія постышн. типа возводятся для защиты войскъ 1-й линіи боев. порядковъ для достаточно укрытыхъ войскъ 2-й лин., а иногда и для всей 2-й лин. Въ с.-американск. войну, по мѣрѣ передвиженія войскъ или при перемѣнѣ направ-ія наст-ія, перѣдко устраивалось нѣско-ко послѣдо-

ват. линій подобн. закрытій, что представляло существен. выгоды, облегчая столь трудное, при нынѣшн. условіяхъ, отст-іе изъ боя послѣ неудачн. атаки. Одно изъ самыхъ существен. условій при постышно-укрыляемыхъ **II**., это—устр-во ихъ въ наступаніи. смыслѣ, чтобъ укр-ія не только не препятствовали, а напротивъ въ самыхъ широк. размѣрахъ способствовали наступат. движенію обороняющагося. *Полевья укр-ныя **II**., должны состоять изъ укр-ій наипростѣйш. начертанія, кот-я можно возвести въ 1 ночь.* Сюда относятся: а) *приведеніе въ оборонит. положеніе мѣстн. предметовъ* на самой **II**., и впереди нея, на разст-ін хорошаго руж. выстрѣла; б) *распол-іе на важѣйш. пунктахъ (командующихъ; на фл-хъ 1-й и 2-й лин.) монетовъ или редутовъ* (смотря по времени), давая имъ, въ видахъ уменьшенія цѣли, углублен. профилъ и располагая фасы ихъ, особенно при значит. длннѣ, подъ возможно туп. углами, или замѣняя ихъ брустверомъ по прям. линіи, либо въ видѣ пологой, выпукл. дуги круга, чтобы затруднить непр-лю взять ихъ продолженіе; в) *распол-іе въ отергъ. промежуткахъ между укр-іями стрѣлков. ровниковъ*, такъ чтобъ они фланкировались первыми, и *б-рей* (преимуществ-но горизонтальныхъ); г) *устр-во, возможности, закрыт. сообщеній* между важѣйш. укр-іями.

Примчаніе. Мѣстн. предметы, удачно выбранные на **II**. (чтобы съ нихъ фланкировались соседн. участки ея) и хорошо укр-нне, составляютъ т. наз-ые *опорные пункты*. Они могутъ находиться: а) на самой **II**.—*центральные* или *промежуточные* и *фланговые*; б) впереди нея—*передовые*, имѣющие цѣлью держать подъ выстрѣлами мѣстность, необстрѣливаемую съ гл. **II**., заставить прот-ка рѣше развернуть свои силы и долѣе идти подъ огнемъ; в) позади **II**.—*тыловые*, для обезпеченія отст-ія и удержанія на себѣ натиска преслѣдующаго непр-ля. Укр-ія позиціонныхъ и тылов. о. н. должны б. *солнцутыя* (редуты) и снабжены сильными искусств. препятствіями; передовые же о. н. усиливаются обыкн-но укр-іями, открытыми съ горня, для облегченія отст-ія и контр-атакъ.

Если, по какимъ бы ни б. причинамъ, не представилось бы возможности приступить къ усиленію **II**., одновременно во всѣхъ приведен. смыслахъ, а пришлось бы это исполнить *послѣдоват-но*, то прежде всего д. б. обращено вниманіе на усиленіе ея въ *активн. смыслѣ* (открытіе удобн. сообщеній между участками ея), далѣе — на устр-во ровниковъ для стрѣлковъ и лож-товъ для арт-ін, а затѣмъ уже приступить къ устр-ву люн-въ, ред-въ, т. е. сначала усилить **II-ю** согласно 1-му типу постышно-укр-ныхъ **II**., а потомъ обратитъ его во 2-й, кот-ій, въ свою очередь, смотря по надобности, можетъ б. преобразованъ въ типъ заблаговременно-укр-ныхъ **II**., (временныхъ). — Приведен. типы постышно-укр-ныхъ **II**., вполне отвѣчаютъ цѣли, когда армія не только не уклоняется отъ боя, а *ищетъ* его, прибѣгая къ содѣйствію укр-ій лишь для увеличенія благоприятн. шансовъ и гл. обр-мъ для сбереженія жывой силы къ рѣшит. минутѣ. Но армія перѣдко становится въ положеніе, требующее *уклоненія отъ боя*. И тутъ укр-ія должны оказать ей помощь, на этотъ разъ уже выражающуюся въ освобожденіи арміи отъ необходимости вступить въ открыт. бой и вынужденіи непр-ля къ осторожнымъ, медлен. способамъ для овладѣнія **II**., употреб-ію на это цѣлыхъ цѣдѣль, перѣдко даже мѣ-въ. Понятно, что укр-ія приведен. типовъ не удовлетворяютъ этимъ требованіямъ, и возникаетъ

необходимость въ *увеличеніи* *силы ихъ сопротѣв-ля.* Благодаря повѣш. усовершенств-іямъ въ огнестр. оружіи, вопросъ этотъ разрѣшается теперь гораздо проще, чѣмъ раньше (*Дюпелль, Плевна*). Прежде всего необходимо: а) *обезпечить* **III.** *укр-іями со всѣхъ сторонъ*, чтобы они составляли кругъ изъ искусств. преградъ (*Плевна*), или изъ сочетанія послѣднихъ съ естественнымъ (*Дюпелль*); б) *усилить профиль* увеличеніемъ толстоты брестверовъ и глубины рвовъ; в) *относит-но плана, укр-ія важнѣйш.* пунктовъ смыкать съ горжи (редуты) и допускать такую ломку линіи огня, кот-я доставила бы наиболѣе выгодн. сочетаніе фронтальн. обороны съ фланговою, какъ впередилежащ. мѣст-н-и, такъ и рвовъ; г) *внутри* укр-ія устроить укр-ное ядро (*редюитъ*) и безопасн. помѣщенія (блиндированныя) для гарн-а; д) *усилить доступы къ гл. линіи укр-ій разн. рода искусствен. преградами* (засѣки, проволоочн. сѣти...), преимущ-но впереди важнѣйш. укр-ій, подъ сильнымъ фронтальнымъ и особенно флангов. огнемъ. Таковы гл-ныя отличит. черты заблаговременно-укр-ныхъ **III.** — Въ дѣлѣ примѣненія мѣст-н-и вышеприведен. типовъ укр-ныхъ **III.** слѣдуетъ руководствоваться слѣдующ. приемами: 1) чтобы линія укр-ій совпадала съ гл. линіей на мѣстн-ц, линіей обстрѣла, воен. гребнемъ мѣстн-и (естественною линіей огня, die Kammlinie, la crête militaire), обозначаемымъ наиболѣе возвышен. точками укрѣп-лем. **III.**, и 2) по направ-ію этой линіи вырывается сперва сплошной стрѣлков. ровикъ, дополняемый вполостѣи уже придаточн. постройками, необходимыми для фланкиров-ія впередилежащ. мѣстн-и: б-реями, люн-ли (ред-ми)...

Занятіе, оборона и атака укр-ныхъ **III.** Т. к. атака ведется больш. частью на одинъ (важнѣйшій, рѣшит-ный) пунктъ, то вопросъ о занятіи, оборонѣ и атакѣ укр-ныхъ **III.** сводится къ изслѣд-ю вопроса о тѣхъ же дѣйствіяхъ относит-но *одного* какого-либо укр-ія (см. *Укрѣпленіе*). Объ атакѣ укр-ныхъ **III.** можно замѣтить пока, что чѣмъ послѣдніа сильнѣе укр-ны, тѣмъ ниже. приемы въ атакѣ получать болѣе полн. примѣненіе, до обращенія въ исполнѣ ниже. атаку при наиболѣе сильно укр-ныхъ **III.** (усиленныхъ долговремен. постройками); начиная же съ поспѣшно-укр-ныхъ **III.** 2-го типа, атака, въ болѣе или менѣш. размѣрахъ, будетъ носить характеръ перемежки ниже. приемовъ съ чисто тактич. формой, атакою открыт. силой, какъ б. въ с.-америк. войну, въ т. наз-мыхъ шапцов. бояхъ (Schanzenschlachten). — Г. А. Л.

Изознакъ — первоклассная герм. крѣпость на р. Варта, въ узлѣ кратчайш. путей изъ Варшавы въ Берлинъ; укр-ія: сомкнут. ограда и нѣск-ко отдѣльн. фортовъ, образующихъ въ совокупности очень сильн. крѣпость-лагерь (см. *Пруссія*). — П. О. Щ. Н.

Июказатель преломленій, см. *Преломленіе света*.

Июквешн, село на кавказско-черноморск. побережьѣ, — дѣло отряда г.-м. Алхазова 26 іюня 1877 г.

Июкрытія звѣздъ луною, см. *Затмѣнія*.

Июкуны на палич. деньги — вспомогат. способъ заготов-ія снабженій по воен. вѣдом-ству. (Св. В. П., кп. XVIII). Къ тому же спо-

субу заготов-ій причисляются и *заказы на срокъ*, кот. дѣлаются по контрактамъ, съ обезпеченіемъ залогами и соблюденіемъ всѣхъ формальностей для подрядн. контрактовъ. Заказы на срокъ получили у насъ обширн. примѣненіе преимущ-но для заготов-ій, требующихъ особ. иск-ва, прочности и чистоты въ отдѣлѣ, какъ-то: орудія и револьверы, машины, обозъ и проч. (*Воен. литература* № 1926). — О. М.-в.

Июкушеніе — начатое, но остановленное посягательство; подлежатъ наказанію, за исклю-ченіемъ слѣдующ. случаевъ: 1) когда добровольно остановлено самимъ субъектомъ; 2) если не удалось по абсолютн. негодности объекта или средствъ. Наказаніе за **III.** назначается въ значит-но меньш. степени, чѣмъ за окончен. преступ-іе, т. к. не содержитъ матер. вреда, одного изъ элементовъ, обусловливающихъ наказаніе. Определ-іе мѣры послѣдняго принадле-житъ суду, кот-й принимаетъ въ соображеніе: степень близости **III.** къ исполненію, причины его прерванія и проч. Не можетъ б. **III.**: 1) въ преступ-іяхъ неосторожныхъ; 2) преступ-іяхъ посредствомъ слова, т. к. свойство слова опредѣляется лишь послѣ его произнесенія; 3) въ тѣхъ случаяхъ, когда для состава окончен. преступ-ія законодатель не требуетъ матер. вреда, а видитъ этотъ составъ въ дѣятельн-и, направленной на причиненіе такого вреда. По Уложению о наказ., **III.** — дѣйствіе, коимъ начи-нается или продолжается приведеніе злаго намѣренія въ исполненіе. Виды его: 1) окончен. **III.** — когда субъектъ сдѣлалъ все, что считалъ нужнымъ для приведенія своего намѣренія въ исполненіе, и преступ-іе не совершилось по обстоят-вамъ, имъ непредвидѣннымъ; 2) неоконченное, кот-е бываетъ: а) неоконченное по собствен. волѣ, б) неоконченное по обстоят-вамъ, отъ субъекта независящимъ. Наказа-нія: за оконченное — одною, 2 или 3 степен. ниже совершенія преступ-ія; неоконченное 1-го вида — не наказуемо, 2-го же, въ зависимости отъ близости къ совершенію, — двумя, 3 или 4 степен. ниже совершенія преступ-ія. Изъ этого общ. правила изъяты: а) злоумышленіе всевозможн. видовъ противъ особы и власти гед-ри и членовъ имп-ской фамиліи; б) бунтъ; в) измѣна. (*Гисторическій* — „Учебникъ уголовн. права“, 1882 г.; *Таланцевъ* — Лекціи по русскому уголовн. праву“, 1887 г.; *Сергѣевскій* — „Русское уголовн. право“, 1887 г.; *Неклюдовъ* — „Общая часть уголовн. права“, 1875 г.; Св. зак. т. V, к. I, Улож. о наказ., изд. 1885 г., ст. 9, 113—115, 241—261). — В. В.

Июла — важн-шій австро-венг. воен. портъ и крѣпость на берегу Адриатик. м., на ю. оконечн-и полу-ва Истрія; имѣетъ сильн. верхи съ морской и сухопутн. стороны. — П. О. Щ. Н.

Июлабы, *полабцы*, см. *Балтійск. славяне*.

Июлангенъ (*Курляндск. губ.*) — дѣло 1831 г. курл. ополченія противъ польск. инсург-въ.

Июле. Такъ называлась степь, оставшаяся незанятою послѣ погрома Руси татарами. Оно служило ареною дѣйствія мелк. шаекъ людей, въ большинствѣ случаевъ недовольныхъ суще-ствовавшими для нихъ порядками на родинѣ. — Источники: „Книга глаголемая большой чертежъ“; *Перятимковичъ* — „Поволжье“; см. также *Кизаки*, №№ 11, 42 и друг. — М. П. Х.

Июле зрѣнія, см. *Зрительныя трубы*.

Полевая артиллерія. Современ. требованіи, вытекающіи изъ назначенія **II. а.** — содѣйствовать и сопутствовать войскамъ въ бою, разнообразны и трудно между собою согласуются. Такъ, она должна: *завязывать бой и прикрывать развертываніе* войскъ съ разстояній, на кот-я руж. огонь недостаточно дѣйствителенъ; *сбивать* непріят. арт-ію; *разрушать* закрытія; поражать непр-ля въ *окопѣхъ*; *подготовлять* рѣшит. *атаку* и содѣйствовать *преслѣд-ію*; обезпечивать *отст-іе*. Для выполненія всего этого необходима *подвижность*, способность къ *маневр-ію* на полѣ сра-ія, а съ друг. стороны — больш. *дѣйствит-ность* стрѣльбы: *досыгаемость*, превосходящая дальность пѣх. огня, *мѣткость* и *настильность*; что же касается *разрушит.* дѣйствія, то отъ полев. ор-ій требуются: *ударн.* дѣйствіе, способность сильно *поражать войска*, открытія и нользующіяся закрытіями, и *фугасы.* дѣйствіе; наконецъ, для удобства употребленія, снабженія боев. припасами и обученія, **II. а.** должна б. возможно *однообразна*, т. е. состоятъ изъ мѣнш. числа *родовъ* и *калибровъ* ор-ій. — Хотя арт. ор-ія появились на поляхъ сра-ія вскорѣ послѣ изобрѣтенія огнестр. оружія, но только со времени наполеоновск. войнъ въ составъ арміи начала входить **II. а.**, болѣе или менѣе удовлетворяющая упомянут. требованіямъ (при *Густавъ-Адольфѣ*, кромѣ *полков. ор-ій*, при войскахъ возились пушки: 6-фн., 12-, 16- и 30-фн.; въ началѣ XVIII в. — 4-фн., 8-, 12-, 16- и 24-фн.). Въ составъ 6-рей ввели пушки и *гаубицы* (у насъ *единороги*), *легкія* (20—25 пд.) и *тяжелыя* (40—50 пд.). Попытки уменьшить разнообразіе полев. ор-ій возобновлялись не разъ. Такъ, гр. *Шуваловъ* пытался замѣнить *единорогами* всѣ ор-ія **II. а.**; но рыдомъ съ единорогами оставлены б. и п-ки 2 калибр. При гладк. арт-ии увеличитъ дальность можно б. только увеличивая вѣсъ ядра (12-фн. п-ка стрѣляла до 500 саж., 6-фн. — до 400); но 12-фн. п-ки б. тяжелы; на этихъ соображеніяхъ повсемѣстно употреблялись 2 п-ки и 1 или 2 гаубицы (единороги). Послѣ наполеоновск. войнъ настолько улучшилась фабрикація гранатъ, что ими начали стрѣлять и изъ п-къ; но все-таки находили выгоднымъ сохранить 3 или 4 калибра. Съ переходомъ къ наръзн. арт-ии, разнообразіе полев. ор-ій уменьшилось: вмѣсто 2 родовъ ор-ій б. приняты одинъ — п-ка, стрѣ-

лявшая только разрывн. снадами и картечью; но гдѣ не рѣшились ограничиться 1 калибромъ. 1860—66 г., послѣ кратковремен. употребленія пѣхот-хъ гладк. п-къ, обращенныхъ въ наръзные, во всѣхъ **II. а.** введены п-ки 2 калибр., вѣсомъ около 20 и 40 пд. Во время франко-герм. войны 1870—71 г. ясно обнаружился слаб. стороны этихъ ор-ій: вслѣдствіе больш. угловъ паденія, хорош. разрывы гранатъ получались не далѣе 1½ вер.; шрапнели съ ударн. трубками дѣйствовали такъ слабо, что пруссаки ихъ не употребляли; гр-ты давали мало осколковъ. Послѣ упомянут. войны, въ Германіи, а затѣмъ и въ друг. гсд-вахъ введены т. наз-мы *дальнобойн.* п-ки; вездѣ старались увеличитъ началы. скорость, не увеличивая вѣса ор-ій и сохранивъ вѣсъ снадовъ. Устр-во послѣднихъ б. усовершенствовано: гр-ты приняты *кожатыя* (см. *Снаряды*), шрапнели — съ *дистанціон.* трубками, а въ послѣдн. время начали примѣнять трубки *двойн.* дѣйствія (см. *Трубки*). Ни одна арт-ія не рѣшилась остановиться на 1 калибрѣ: почти вездѣ принято два, и только во Франціи б. временно 3 (80-, 90- и 95-ммт.). При этомъ лишь въ Австро-Венгрии и Италіи арт-ія и снады въ 1½ раза отличались по вѣсу. Въ Герм-ии для пѣш. арт-ии принята 9-смт. п-ка, для конной — 8-смт. (чтобъ увеличитъ число снадовъ), мало различающіяся по дѣйствительн. стрѣльбѣ. Во Франціи для пѣш. арт-ии введена 90-ммт. п-ка, для конной — 80-ммт. Въ 1888 г. въ Герм-ии отказались отъ 8-смт. п-ки, и 9-смт. стала общею для **II. а.** Въ Россіи перевоор-іе **II. а.** рѣшено во время войны 1877—78 г. Для пѣш. арт-ии принята *легкая* п-ка, почти не уступающая по баллистич. кач-вамъ 9-смт. иностранн.ымъ; но, подъ влияніемъ явн. преимущ-ва 9-фн. бронзов. п-ки надъ 4-фн., у насъ не рѣшились отказаться отъ 9-фн. калибра, и часть пѣш. 6-рей вооружена б. *батарейн.* п-ками (калибръ 4,2 дм.); для кон. арт-ии признано невыгоднымъ уменьшать калибръ; введена *конная* п-ка одинаков. кал-ра съ легкою, но цѣкъко уменьшенъ боев. комплектъ. Для обстрѣливанія укр-ій у насъ 1888 г. принята полевая 6-дм. мортира на колесн. лафетѣ. Въ Англіи 1884 г. для всей **II. а.** введена 12-фн. (3-дм.) стальн., заряжаемая снади п-ка, вѣсомъ 22 пд., съ началы. скоростью 1.700 фт.-сек. — Гл. данныя современныхъ полев. ор-ій собраны въ таблицѣ:

Гсд-ва	Орудіа	Калибръ	Вѣсъ ор-ія	Вѣсъ снада	Началы. скорость	Вѣсъ лафета	Вѣсъ снастины	Грузъ на лошадей	Боев. комплектъ на ор-ію	Число ор-ій и ящик. въ б-рей
Германія (1888 г.)	9-смт. п.	3,46	25,4	17—20	1.460	32,6	116	19,6	132	6+8
Австро-Венгрія (1875)	Легкая 8-смт. п.	2,95	18,6	10,6	1.390	22,5	95	15,2	145	6+6
	Тяжелая 9- " "	3,42	27,7	15,6	1.470	34	117	19,7	123	8+8
Франція (1877)	80-ммт. п.	3,15	26,2	13,7	1.607	33	95	15,6	156	6+9
	90- " "	3,64	32,3	19,5	1.485	41	123	20,5	141	6+9
	Конная п.	3,42	22	17	1.350	27,4	101	17	130	6+12
Россія (1877 и 88)	Легкая " "	3,42	27	17	1.450	30,6	115	19	150	8+12
	Б-рейная п.	4,2	38	30,5	1.225	35,2	131	22	108	8+16
	6-дм. полев. морт.	6	28	66—75	760	50	128	21,3	92	6+18 (4к.)
Англія (1884)	9-, 13- и 16-фн. п.	3—3,75	18—37	10—17	1.590—1.350	40—44	109—132	18—16 (8к.)	149—100	6+6
	12-фн. п.	3	21,7	13,9	1.700	34,7	122	20,3	153	6+6
Италія (1874 и 81)	7-смт. п.	2,95	19	10,9	1.410	29	96	16	142	6+6
	9- " "	3,42	29	17	1.485	34	111	20	130	6+6

Изъ перечислен. ор-ій, во Ф-ціи и Ав.-Венг-рии 8-смт. п-ки употребляются только въ коп. арт-ин; въ Ит-ин часть пѣш. 6-рей тоже вооружена этими п-ками. Т. об., наиболѣе распростран. ор-іе **III. а.** — 9-смт. п-ка, соотв-щая нашей легкой. Полев. п-ки въ Герм-ин, Ф-ціи, Россіи и 12-фн. англ-ая изгтовляются изъ *стали* и скрѣплены кольцами или трубами; въ Ав.-Венгрии и Ит-ин — изъ *стале-бронзы* (см. *Мядь и ея сплавы*); англ-ия 13- и 16-фн. п-ки состоятъ изъ свареннаго изъ волосов. *желѣза* ствола съ внутреннею *стальн.* трубой. Только послѣдн. ор-ія заряжаются съ дула; остальные же — сзади, причемъ франц. п-ки и 12-фн. англ-ая имѣютъ винтов. затворы съ обтюраторомъ *Банжис*, всѣ прочія — клинов. з-ры съ мѣдными или стальн. обтюрирующ. кольцами.

Снаряды **III. а.** — *Гранаты* къ германскимъ, австр., итал. и рус. п-камъ — *двустынные*, кольцевыя; къ нашей 6-дм. морт-ѣ — *фугасная бомба*, вѣсомъ 60 фн., стальная, съ чугуи. дномъ и головкою, дающая при разрывѣ больш. число осколковъ, что достигается продолжными и поперечн. жолобками на внутрен. поверхн-и головки. Разрывн. зар. — 12 фн. пороку; въ 9-смт. гр-тахъ онъ не превосходитъ $\frac{1}{2}$ фн.; въ нашей 6-рейной и 12-фн. англ-ой — 1 фн. Во Ф-ціи, вмѣсто гр-тъ, — *картечная* гр-та, универсальн. сн-дѣ, замѣняющей гр-ту и шрапнель; состоятъ изъ тонкой стальн., открытой спизу оболочки, въ передн. часть кот-й помѣщается чугуи. гранатка съ зар-мъ въ $\frac{1}{2}$ фн. и трубкою двойн. дѣйствія; сзади гр-тки — пѣск-ко чугуи. дисковъ съ углубленіями, а между ними — пули; задн. край оболочки вдавливается въ жолобокъ стальн. поддона. При взрывѣ, головн. гр-тка разрывается и, сдергивая оболочку, освобождаетъ пули и осколки, на кот. разбиваются диски (частью при сборкѣ сн-да, а затѣмъ при выстрѣлѣ и разрывѣ); 90-мт. картечн. гр-та даетъ 237 пуль и осколковъ, 80-мт. — 162. Для дѣйствія по землѣи. насыпямъ, во Ф-ціи употребляютъ *фугасныя* 9-смт. стальн. гр-ты, 4 калибра длиною, наполненныя *меленитомъ*. Въ Герм-ин тоже введены меленитов. гр-ты, но одного вѣса и длины съ 2-ствѣнными; при такомъ устр-вѣ, въ нихъ помѣщается менѣе 1 фн. меленита, а потому фугасное ихъ дѣйствіе слабо; онѣ назначаются для стрѣльбы по войскамъ: при разрывѣ въ воздухѣ осколки этихъ гр-тъ болѣе разлетаются въ стороны, нежели шрапнели. Пули, и слѣд-но могутъ сильнѣе поражать людей за укр-іями. Въ Австріи вводятся гр-ты, наполненныя *жразитомъ* (тоже, повидимому, шкрянов. соединіе). *Шрапнель* въ Герм-ин — съ централн. каморой; въ 12-фн. англ-ой з-дѣ расположенъ въ головн. части, въ остальныхъ — у дна отдѣленъ отъ пуля діафрагмою (перегородка). Число пуль: въ русской 6-дм. шр-ли — 700, 6-рейной — 340, легкой — 165; германской — 260; австр-ой 9-смт. — 165, 8-смт. — 100; англ-ой 12-фн. — 177; итал-ой 9-смт. — 176, 8-смт. — 109. *Картечь* возится при 6-рейхъ отъ 3 до 9 на ор-іе; число пуль — отъ 72 (въ 8-смт. австр-ой) до 314 (12-фн. англ-ой).

Полевые лафеты вообще имѣютъ сходн. устр-во: станины вездѣ, кромѣ Россіи, — изъ *стальн.* листовъ (въ послѣдн. время и у насъ начали дѣлать л-ты изъ листов. стали); ось (наз-мая *беговою*) — стальная; колеса, кромѣ Рос-

сіи, съ бронзовыми или желѣзн. ступицами. Въ пѣшихъ (ѣздящихъ) 6-рейхъ на осн — 2 сидѣнья для прислуги; во Ф-ціи же 5 чел. помѣщаются на крышу передков. короба; въ нашихъ 6-дм. мортирн. 6-рейхъ 2 чел. садятся на станины л-та и 3 на передокъ. Особенности въ устр-вѣ представляютъ наши л-ты и англ-ой 12-фн. п-ки. — *Л-тъ для нашихъ легкой и кон. п-къ* — общій (въ послѣднемъ только нѣтъ сидѣній); состоятъ изъ *станка и хода*. Станокъ — 2 сходящіяся къ хоботу *станины*, соединенныя между собою 4 поперечн. связями (желѣзн. листами) и болтами. Въ задн. части убр-на *хоботов. доска* со шворнев. воронкой и *правило. Подъемн. механизмъ* (см. это) состоятъ изъ *двойн. винта и вилы*, надѣтой передн. копанцами на связн. болтъ. *Ходъ* л-та — ось съ *колесами* и 2 сидѣнья надъ нею. Для уменьшенія вредн. дѣйствія выстрѣла на ходѣ, онъ соединенъ со станкомъ не на-глухо, а посредствомъ *каучуков. буфера*: ось осн идетъ 2 *тяги*, задн. концы кот-хъ сходятся и надѣты на концы *поперечн. болта*, проходящаго чрезъ обѣ станины; болтъ и ось могутъ пѣск-ко перемѣщаться вдоль станинъ; на тотъ же болтъ надѣты передн. концы 2 продольн. болтовъ, проходящихъ чрезъ одну изъ поперечн. связей л-та; къ задн. сторонѣ этой связи прилагается *буферъ*, — 2 *каучуков. пластины*, раздѣленные желѣзн. листомъ, — и зажатъ между связью л-та и желѣзн. доской, надѣтою на задн. концы продольн. болтовъ. Дѣйствіе буфера: при выстрѣлѣ, вмѣстѣ съ п-кою, начинается двигаться станокъ; ось съ колесами остается сначала на мѣстѣ; по мѣрѣ движенія станинъ, упругость буфера все увеличивается; когда она сдѣлается достаточною для смѣщенія осн съ колесами, послѣднія приходятъ въ движеніе съ возрастающ. скоростью (въ дѣйствіе разжатія буфера); впрочемъ, не вся сила, сжимаемая буферъ, передается ходу: часть ея поглощается треніемъ между поверхн-ими пластины и желѣзн. прокладки. Вліяніемъ буфера устраняется погнбъ осн отъ удара ея концомъ о тяжел. колеса. — *Л-тъ для 6-рей. п-ки* отливается только размѣрами. — *Л-тъ для 6-дм. полев. морт-ы*: 2 сходящіяся къ хоботу *станины* прочно соединены между собою поперечн. связями; ось прикрѣп-на къ л-ту такъ, что можетъ пѣск-ко передвигаться вверхъ и впередъ, для чего надѣта на 2 *болта*, прикрѣп-ные нижн. концамъ на шарнирахъ къ станинамъ; на верхн. концы болтовъ надѣты *каучуков. кольца* (буфера) съ желѣзн. прокладками, прижатия къ осн гайками. При выстрѣлѣ, подъ дѣйствіемъ вертик. удара, л-тъ можетъ пѣск-ко опуститься, причемъ ось скользитъ вдоль болтовъ, сжимая буфера. При опусканіи л-та, въ землю упирается нижній конецъ *тумбы*, подвижной къ передн. части л-та. Тумба состоятъ изъ 2 конусовъ листов. желѣза (или стали), поставленныхъ рядомъ, соединенныхъ между собою и обращенныхъ широк. концами внизъ; верхн. концы конусовъ прикрѣп-ны на шарнирахъ къ станинамъ, нижніе — къ желѣзн. доскѣ; кажд. конусъ — 2 входящія одна въ другую части, раздѣленные каучуков. пластинами. Т. об. тумба принимаетъ на себя вертик. ударъ; колеса же страдаютъ мало. При перевозкѣ л-та тумба откидывается назадъ и подвѣши-

вается на пружин. крючкѣ, ни сколько не мѣшала движенію л-та; для стрѣльбы подѣ больш. углами возвышенія тумба должна б. опущена. *Подъемн. мех-змъ—зубчат. дуга*, прикрѣп-ная къ пр. цапфѣ морт-ы и приводима въ движеніе винтомъ съ маховичкомъ, вращающимся въ подшипникахъ пр. станины. — *Л-тъ англ-ой 12-фн. п-ки* отличается тѣмъ, что тяги, соединяющія боев. ось со станинами, не цѣльныя (какъ въ проч. л-тахъ), а раздѣлены *буферомъ* изъ спиральн. пружины, смягчающимъ ударъ колесъ объ ось, т. к. послѣдняя можетъ итѣсь-ко подаваться впередъ при началѣ отката. Пружин. буф-а введены взаимѣнъ гидравлич. компрессоровъ, употреблявшихся для той же цѣли въ первоначальн. образцѣ л-та и оказавшихся неудобными. *Подъемн. мех-змъ: зубчат. дуга*, прикрѣп-ная къ задн. концу п-ки и приводимая во вращеніе зубчат. колесомъ. — Для *ограниченія отката*, въ германскихъ, австр-хъ и итал. л-тахъ пользуются иногда *тормозомъ*, нажимаемымъ передъ выстрѣломъ на шпны колесъ и отпускаемымъ передъ накатываніемъ л-та; впрочемъ, такіе тормоза дѣйствуютъ слабо при стрѣльбѣ и чаще употребляются при спускѣ л-товъ съ горы. Во франц. арт-и примѣняется *автоматическій канатн. тормазъ* (Лемуана), въ кот-мъ баллаки прижимаются къ ободу колеса канатомъ, наматывающимся при выстрѣлѣ на ступицу колеса и прекращающимъ нажатіе при накатываніи (безъ участія прислуги). Въ 12-фн. англ. л-тѣ также на ступицахъ имѣются *автоматическіе храпов.* *торм-а*, прекращающіе вращеніе колесъ при началѣ отката; для приведенія въ дѣйствіе такого тормоза при ѣздѣ, нужно нажать рукоятку, конецъ кот-й приходится у сидѣнія. Въ л-тахъ для рус. п-къ пользуются *сошникомъ*, прикрѣп-нымъ къ хоботу и вѣрзающимся въ землю при откатѣ.

Передки во всѣхъ арт-яхъ устроены довольно однообразно: для соединенія съ хоботомъ л-та больш. частью употребляются *крюкъ* или коротк. шворень; коробка преимущ-но изъ листов. желѣза или стали (во Ф-ціи, Англии и Ит-ии нѣкот-е образцы — съ деревян. коробами); снады устанавливаются стойми, въ выдвижн. ящикахъ; наши 6-дм. бомбы укладываются на лоткахъ (см. *Передокъ*). Крышки коробовъ плоскія, окружены поручнями; на крышу садится 3 чел.; во Ф-ціи, если отсталъ зар. ящикъ, на передокъ садится 5 чел.

Зарядные ящики въездѣ 4-колесные, изъ *передка*, одинаковаго съ орудіинымъ, и *задн. хода*, соединяго съ передкомъ посредствомъ крюка и колеса. Въсѣ зар. ящ-въ съ полн. укладкой въ больш-вѣ арт-ий превосходятъ въсѣ системы ор-ий: въ Австріи — на 24 пд., Герм-ии — 25, Англии — 21, Ф-ціи и Ит-ии — 6, для нашей легк. п-ки — на 7 пд.; только зар. ящ. нашей 6-рейн. п-ки *легче* на 11 пд. При посажен. прислугѣ (4 — 6 чел.) увеличеніе въсѣя ящ-а принимается въ 5 пд. на человѣка.

Число повозокъ въ 6-рей, считая провіантскія пов., походы, кузницы, интенд. обозъ, зап. л-тъ и проч.: въ Герм-ии — 19, Австріи — 22, Англии — 19, Ф-ціи — 18, Ит-ии — 15; въ Россіи: въ кон. 6-рей — 30, легкой — 29, 6-рейной — 33.

Источники: *Wille* — „D. Feld-Art.-Mater.“, 1890; *I. Schubert* — „D. Feld- u. Gebirgs-Art.“, 1890; „Leitfaden. f. d. Unterricht in d. Waffenl.“,

1888; *Wuich* — „Waffenlehre“, 1889; „Cours spécial à l'usage d. sous-offic. d'art.“, 1890; „Handbook of Art. Mater.“, 1889; „Handbook for 12 pr. B. L. gun.“, 1889; „Наставленіе для службы при полевыхъ 6-дм. морт.“, 1890. — п. п. и.

Почтовая почта въ воен. время, при арміи, находится въ вѣдѣніи нач-ка полев. управ-ія почтъ и телеграфовъ (подчиненъ нач-ку воен. сообщеній арміи) и состоитъ изъ *почтов. конторъ* — для приема и выдачи корреспонденціи, и *почтов. подставъ* — для возки п. Конторы полагается имѣть: полевую главн-ую, кот. спец-но заведуетъ сортировкой корреспонденціи; корпусныя — всегда слѣдующія за своимъ корпусомъ (одна изъ нихъ — при гл. кв-рѣ арміи); запасныя — либо придаваемые отдѣльн. див-іямъ и отр-мъ, либо открываемыя въ видѣ неподвижн. учр-ій въ назначенныхъ для того пунктахъ. Подставы учреждаются на воен. дорогахъ, шоссейныхъ и грунтовыхъ, не далѣе 25 вер. одна отъ другой; средства ихъ (повозки, лошади) могутъ б. употребляемы *только для возки п.*; для курьеровъ же содержатся на этапахъ особыя курьерск. подставы, а проч. лица должны пользоваться обывательск. подводами (см. *Этапы*). По **№. п.** могутъ *пересылаться*: казен. пакеты; частн. письма: простыя (закрытыя и открытыя), денежные и открытыя цѣн. пакеты; казенныя и частн. узлы со звонк. монетой; бандеролли. отправл-ія; газеты; частн. письма безъ цѣны. Наибольш. затрудненія для **№. п.** представляетъ доставка посылокъ, а потому въ этомъ отношеніи установлены слѣдующ. правила: *изъ арміи* можно отправлять въ посылкахъ только вещи послѣ умершихъ, въсомъ до 1 пд. (предметы одежды должны б. дезинфектированы); посылки *въ армію* слѣдуетъ подавать въ почтов. учр-ія или-ни открытыми, для повѣрки вложенія. Разрѣшается посылать въ армію: чай, табачн. издѣлія, медикаменты въ сух. видѣ, оптичскіе, математич. и хирургич. инстр-ты, чертежныя и письмеч. принадлежн-и, бѣлье, предметы одежды, обуви, снаря и воор-ія. Посылки эти не должны вѣсить болѣе 6 фн.; исключеніе — посылки съ оружіемъ, мундирною и сюртучн. парой и верхн. одеждой (въ томъ числѣ мѣховыя и непромокаем. вещи), кот. могутъ б. тяжелѣе, но въ кажд. посылкѣ — не болѣе одного такого предмета. Однако отправкѣ посылокъ изъ полевой гл. конторы въ армію, въ случаѣ затруднит-ности ихъ доставки и по друг. причинамъ, можетъ б. временно прекращена, но распор-ію нач-ка воен. сообщеній. **№. п.** перевозитъ *бесплатно частн. письма до 2 лотъ*: въ армію — если они адресованы на имя чиновъ послѣдней и ея учр-ій; изъ арміи — только тѣ, кот. будутъ сданы въ контору лично оф-омъ или препровождены отъ войск. частн (зав-ія) съ уполномочен. сдатчикомъ. За всѣ прочія неоплачен. письма, въ томъ числѣ и вынутыя изъ почтов. ящиковъ, взыскивается съ получателей въсов. сборъ въ двойн. размѣрѣ. На корресп-ціи въ армію должно б. обозначено назв-іе арміи и войск. частн или учр-ія, въ конхъ служитъ адресатъ; обозначеніе же мѣста его нахожденія не обязательно. („Положеніе о почтовыхъ и телеграф. учр-іяхъ, подвижномъ полев. управ-ію почтъ и телеграфовъ“, приложенное къ „Полож. о полев. управ-іи войскъ“, 1890 г.). — А. Ф. Р.

Полевая фортификация, см. *Фортификація*.

Полевое управление—совокупность органов для высш. управ-ия арміями въ воен. время.—До начала вѣвѣшн. вѣка устр-во и дѣятельность **III. у.** опредѣлялись у насъ „*Уставомъ воинскимъ*“ (изданъ Петромъ Вел. 1716 г.). Характерн. особенности его: 1) недоувѣріе къ единоличн. распоряженіямъ нач-ковъ (раньше принятъ важн. рѣшеній, каждый изъ нихъ долженъ б. созывать совѣтъ изъ своихъ ближайш. подчиненныхъ; въ виду того же недоувѣрія, при арміи—цѣлый штатъ фискаловъ, обязанныхъ сдѣлать за дѣйствіями всѣхъ и о замѣченномъ доносить суду); 2) существованіе въ арміи различныхъ должностей. лицъ, подчиненныхъ только своему спец. нач-ву, но не нач-ку той части, при кот-й состояли (квартирм-ры, комиссар. чины, профосы, фискалы), что приводило къ разногласію въ распоряж-яхъ и недоуразумѣніямъ.—1812 г. издано „*Учрежденіе для управ-ия большою дѣйств. арміею*“. Имъ впервые установленъ принципъ, что г-к-шій долженъ пользоваться полн. самостоят-ностью и обширн. властью; о совѣтахъ нѣтъ помину; фискалы уничтожены. О г-к-шемъ сказано, что онъ представляетъ „лицо имп-ра и облекается властью Е. Вел-ва“,—выраженіе не позволяѣтъ точное (власть г-к-шаго б. ограничена въ нѣкот. отношеніяхъ), во пагладно обозначающее высокое положеніе и самостоят-ность г-к-шаго. 2-мъ лицомъ въ арміи б. нач-къ ея штаба, замѣщавшій г-к-шаго въ случаѣ его болѣзни или смерти. Недостатки „Учр-ія“: 1) сохр-іе отдѣльн. іерархій для разн. специальн-ей; напр. нач-къ штаба див-іи б. подчиненъ нач-ку штаба корп-а, а тотъ—нач-ку штаба арміи; кромѣ того, ихъ подчиненные имѣли еще особ. іерархію: див-ный квартирм-ръ подчинялся корпусному, а послѣдній—ген-квартирм-ру арміи, т. е. помощнику нач-ка штаба; подчиненіе же этихъ лицъ строев. нач-камъ, при коихъ они состояли, б. весьма слабое, а хоз. чины при частяхъ арміи и вообще не зависѣли отъ строев. нач-ва; 2) кругъ дѣят-ности отдѣльн. лицъ и частей упр-ія разграниченъ не точно и не вполне удачно; 3) хоз. органамъ даны мал. права по производству заготов-ий и друг. операций, отчего приходилось безпрестанно испрашивать разрѣшенія г-к-шаго, и всѣ распоряж-ія замедлялись.—Послѣ войнъ противъ Наполеона, соед-ніе войскъ въ арміи сохранено и на мирн. время; въ виду этого приступлено б. къ разработкѣ „*Устава для упр-ія арміями въ мирное и воен. время*“, кот-й и утвержденъ 1846 г. Существен. измѣненіе его противъ „Учр-ія 1812 г.“ заключалось лишь въ полн. подч-ин штабовъ тѣмъ строев. нач-камъ; при кот-хъ они состоятъ; остальные спец. іерархін удержаны. Составъ **III. у.** б. громаденъ: 18 ген., 109 оф., 314 чин-ковъ, 767 н. ч., 800 повозокъ, 2½ т. лощ. Къ нему входилъ примѣнно выраженіе г. *Канкрин* о гл. штабахъ нашихъ арміи 1812—14 г. г.: „кочующіе дворы“ (ничто такъ не затрудняло графа, тогдашн. интенданта, какъ продов-іе и передвиженіе гл. кв-ры).—Съ упраздненіемъ въ 60-хъ г. соед-нія войскъ въ арміи въ мирн. время и образ-іемъ воен. округовъ, одна часть „Устава 1846 г.“ утратила значеніе; постановленія же его о воен. времени переработаны для согласованія съ

нов. орг-ціей войскъ. 1868 г. издано „*Положеніе о III. у. войскъ въ воен. время*“, вошедшее въ Св. В. П. (кн. IV). Но еще до примѣненія его на практикѣ, признано необходимымъ дать больш. развитіе тѣмъ органамъ, кои должны б. вѣдать сообщеніями арміи, подвижствомъ всего необходимаго ей, вывозомъ раненыхъ, и проч. Предѣланное въ этомъ смыслѣ „Положеніе“ объявлено 1876 г. и примѣнено въ войну 1877—78 г. Г-к-шему сохранена прежн. власть (исключено выраженіе, что онъ представляетъ лицо гсд-ря); нач-ку штаба дано еще болѣе преобладающ. значеніе надъ проч. чинами **III. у.**, т. к. онъ въ принципѣ б. единствен. докладчикомъ при г-к-шемъ; точнѣе разграничена дѣятельность разн. отдѣловъ **III. у.**; нѣско-ко расширена власть хоз. распорядителей по заготов-іямъ и проч. Однако практика войны выяснила многіе недостатки „Положенія“: 1) Навѣшн. арміи такъ многочисленны, что г-к-шему везоможно непосред-но управлять корп-ми, а необходимо послѣдніе сводить сначала въ болѣе крупн. единицы (такими въ прошл. войну б. „отряды“ руцукскій, шипкинск., обложевія Плевны и друг.); но, лишенные должн. самостоят-ности, безъ полн. упр-ій, они являлись случайн. соед-ніями, образ-іе ихъ мало облегчало дѣятельность **III. у.**, кот-я оставалась крайне сложною, медленною и несовершенною. 2) Затрудняло эту дѣят-ность и отсутствіе достаточно полномочн. органовъ въ тылу арміи и при войскахъ: даже мелочн. распоряж-ія исходили изъ **III. у.** 3) Съ друг. сторовъ, власть гл. распоряд-лей (напр. интенд-а арміи) б. все еще мала, и имъ безпрестанно приходилось испрашивать разрѣшенія г-к-шаго, что отрывало его отъ болѣе важн. дѣлъ и замедляло исполненіе; между тѣмъ это разрѣшеніе, при невозможн-и для г-к-шаго вникать во всѣ детали, часто обращалось въ формальность. 4) Орг-ція **III. у.** б. неудачна: непосред-но г-к-шему, кромѣ нач-ка штаба, подчинялись 10 лицъ: интендантъ, нач-ки арт-ии, вѣж-въ и воен. сообщеній, полевой гл. контролеръ, полевой гл. казначей, походн. атаманъ, главноуполномоченный общ-ва красн. креста, завѣщ. гражданскою и военно-судн. частями. Непосредствен. рук-ство дѣят-ностью этихъ лицъ отнимало массу времени у г-к-шаго и нач-ка штаба; послѣдній же еще долженъ б. лично руководить дѣят-ностью нач-ка командантск. упр-ія, инспектора госп-лей, военно-медицинск. инсп-ра и нач-ка полевого почтового упр-ія. 5) Для различн. специальн-ей сохранены особ. іерархін, и эти специальн-е б. слабо связаны съ войсками: чины интенд-ва, казнач-ва, контроля, красн. креста, состоя при корп-хъ и див-іяхъ, (почти) не б. подчинены к-рамъ корп-въ и нач-камъ див-ій и зависѣли только отъ своего спец. нач-ва. Мало того, арт-ія и инженер. войска находились въ двойствен. подчиненіи—строев. нач-ву (напр. нач-ку див-іи) и нач-ку арт-ии (инж-въ) арміи, что ослабляло командн. власть строев. нач-ковъ. Всѣ эти отрасли упр-ія и специальн-и объединялись въ гл. кв-ръ, лицомъ г-к-шаго, на мѣстѣ же, въ войскахъ, объединяющ. власти не б., а это, конечно, вредно отражалось на дѣлѣ. — 26 февр. 1890 г. высочайше утверждено нов. „Положеніе о **III. у.** войскъ“ (пр. ч. в. в. № 62). По этому „Пол-ію“, вооружен. силы на одномъ

театръ войны образуютъ одну или нѣско-ко армій, ввѣряемыхъ ком-шамъ или; общ. нач-во падъ нѣскими арміями, если гд-рь не приметъ его лично, принадлежитъ г-к-шему, котор-й представляетъ лицо имп-ра и облачается чрезвычайн. властью. При кажд. арміи — свое **М. у.**, а при г-к-шемъ — его штабъ. Заботы по дов-ію находятся въ вѣдѣніи **М. упр-ія** отдѣлн. армій; поэтому штабъ г-к-шаго получилъ ограничен. составъ: нач-къ штаба и 3 отдѣла — *упр-іе ген.-квартирм-ра* (часть генер. шт.), *упр-іе дежурн. ген-а* (часть инспекторская и свѣдѣнія о степенн. обезпеченія армій разн. видами дов-ія), *жс.-д. отдѣлъ* (общ. распор-ія по эксплуатаціи сѣти ж. д., распред-ію ея лицъ и средствъ между арміями). Штабъ, содержа свѣдѣнія объ имѣющихся запасахъ, передаетъ, когда нужно, указанія г-к-шаго огнотит-но согласованія хоз. распор-ій съ намѣчен. операціями. Ком-шему арміей присвоены почти всѣ права, принадлежавшія прежде одному г-к-шему (кромѣ нѣкотор-хъ по назначенію на долж-н, судебн. части и друг.). Ему исполн-и подчиняются губ-инъ въ „районѣ дѣйствія арміи“, опредѣляемомъ г-к-шимъ. Ближайш. помощникъ ком-шаго арміей и „1-е послѣ него лицо въ арміи“, единственный при немъ докладчикъ, — нач-къ штаба; если ком-щій требуетъ личн. доклада друг. лицъ, то при этомъ присутствуетъ нач-къ штаба; вообще онъ обязанъ содѣйствовать ком-шему въ объединеніи дѣят-ности частей **М. у.** Последнее составляютъ 8 гл-ныхъ и 7 второстепен. отдѣловъ и нѣско-ко отдѣлн. лицъ. Нач-ки гл. отдѣловъ пользуются обширн. полномочіями, а нач-ки второстепенныхъ — менѣе значит-ными. Гл. отдѣлы (*упр-ія*): 1) *ген.-квартирм-ра* (часть ген. штаба); 2) *дежурн. ген-а* (часть инспекторская и санитарная); 3) *нач-ка воен. сообщений* (устр-во и исправ-іе дорогъ, эксплуатація ж. д., почтово-телеграфн. часть, этапы, гражд. упр-іе краемъ); 4) *интенд-а*; 5) *инсп-ра арт-ии* (снаб-женіе арміи оружіемъ и боев. припасами, технич. часть арт-ин); 6) *инсп-ра инж-въ* (произв-во инжен. работъ, снабженіе арміи предметами инжен. дов-ія); 7) *полевого гл. контролера*; 8) *полевого гл. казначей*. Первые 3 отд. подчинены нач-ку штаба арміи и вмѣстѣ съ второстепенными, *канц-ією полев. штаба*, образуютъ *полев. штабъ арміи*; канц-ія разсматриваетъ представленія по хоз. части къ ком-шему арміей. Изъ прочихъ второстепен. отд-въ и лицъ, подчинены *дежурн. ген-у* — *полевое военно-испыт. упр-іе* (хоз.-адм-ная часть вѣрабѣн. зав-ій), *полевое военно-медиц. упр-іе*, *главноуполномоченный общ-ва красн. крестц.* зав-щій военно-судн. частью, комендантъ гл. кв-ры и духовенство при **М. у.** Дежурн. ген-лъ при посредствѣ первыхъ 3 органовъ управляетъ санитарн. частью и распоряжается *эвакуаціей* (см. это); онъ даетъ главноуполн-му общ-ва красн. креста указанія — куда направлять средства добровольц. помощи и въ какомъ видѣ наиболѣе желательна опа. *Нач-ку воен. сообщений* подчинены: *полевое этапн. упр-іе* (устр-во этаповъ на воен. дорогахъ, охрана этихъ дорогъ, гражд. упр-іе краемъ); *полевое дорожн. упр-іе* (устр-во и содержаніе дорогъ, эксплуатація ж. д.); *полев. упр-іе почтъ и телеграфовъ*; *полев. упр-іе транспортн. арміи*. При по-

средствѣ этихъ органовъ, нач-къ воен. сообщеній завѣдуетъ устр-вомъ и содержаніемъ всѣхъ видовъ сообщенія, подвозомъ къ арміи дов-ія и вывозомъ изъ нея всего излишняго. Подч-іе его нач-ку штаба обезпечиваетъ согласованіе всего подвоза дов-ія съ намѣченными воен. дѣйствіями (см. *Этапы*, *Полев. почта*). — Итакъ, ком-шему арміей, кромѣ нач-ка штаба, непосред-но подчинены лишь 5 нач-ковъ гл. отдѣловъ, прочіе же — нач-ку штаба; такое уменьшеніе числа непосред-но подчинен. лицъ должно значит-но облегчить дѣят-ность ком-шаго арміей и его помощника и позволить имъ сосредоточить вниманіе на гл. вопросахъ вожденія и дов-ія арміи. Съ той же цѣлью, для уменьшенія числа дѣлъ, восходящихъ къ ком-шему арміей, власть распоряд-лей по хоз. части значит-но расширена; напр., нач-къ гл. отдѣла, имѣя *предѣлн. цѣли*, утвержденныя ком-шимъ арміей, можетъ на *любую сумму* производить заготов-ія, перевозки и проч., но не выше этихъ цѣлей, а на сумму до 200 т. рубл. въ 1 разъ — и по вышн. цѣлямъ, донося ком-шему арміей. Для облегченія и ускоренія работы **М. у.**, за нимъ оставлены только *распор-ія* по произв-ву хоз. операцій, для исполненія же послѣднихъ созданы особ. органы: *военно-окружн. упр-іе театра войны* и *войсковые*, при корп-хъ и див-іяхъ, съ предоставленіемъ и имъ больш. самостоятельности. — Входящія въ составъ див-ій и корп-въ войска, а равно и состоящія при нихъ лица подчинены нач-камъ див-ій и к-рамъ корп-въ; этимъ устранено вліяніе прежнихъ спец. іерархій и установлено единство власти въ кажд. части арміи. Напр. корпусн. интендантъ подчиненъ к-ру корп-а; получая указанія и порученія отъ интенд-а арміи, онъ ихъ исполняетъ съ доклада к-ру корп-а и подъ его рук-ствомъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ к-рамъ корп-въ даны обширн. полномочія по хоз. операціямъ, и они *отвѣчаютъ* за обезпеченіе войскъ продов-іемъ. Арт-скія и инженерн. войска всецѣло подчинены строевымъ нач-камъ; прежн. подч-іе нач-камъ арт-ин и инженерн. арміи отмѣнено (почему эти лица и перенесены въ *инсп-рогъ*). — Форм-іе (моб-ція) **М. у.** должно идти быстро, чтобы упр-ія могли дѣйствовать съ первыхъ же дней моб-ціи; для этого необходимо имѣть въ мирн. время, въ мѣстахъ форм-ія армій, кадры изъ лицъ, подготовленныхъ къ будущ. дѣят-ности. Такими кадрами служатъ окружн. упр-ія пограничныхъ воен. окр-въ: если не послѣдуетъ иного высочайш. повелѣнія, то ком-щій войсками окр-а вступаетъ въ команд-іе арміей, а нач-къ штаба окр-а, окружн. интендантъ и проч. — на соотв-щія долж-н въ арміи; помощники больш-ва этихъ лицъ получаютъ въ завѣд-іе отдѣлы оставляемаго на мѣстѣ „военно-окружн. упр-ія театра войны“, во главѣ котор-го станеть помощникъ ком-шаго войсками окр-а; всѣ лица для замѣщенія проч. долж-ей предназначаются уже въ мирн. время. Число отдѣловъ окружн. упр-ія дополняется при моб-ціи упр-іемъ военно-окружн. контролера; при передачѣ же ком-шимъ арміей въ вѣдѣніе упр-ія части воен. сообщеній, добавляется еще и окружн. упр-іе воен. сообщеній; если ком-щій арміей подчинитъ нач-ку военно-окружн. упр-ія часть „района дѣйствій арміи“, то этотъ нач-къ при-

нимается званіе временно-ком-шаго войскамн округа.—Въ случаѣ отдѣльн. дѣйствія отъ арміи какого-либо корп-а, онъ наз. *отдѣльнымъ*, и к-ру присваиваются (почти всѣ) права ком-шаго арміей, а его упр-іе устранивается по образцу **III. у.** арміи, только съ меньш. составомъ чиновъ. Къ упр-іямъ корп-въ въ составѣ арміи (не отдѣльных) добавляются на воен. время: корпусные интендантъ, контролеръ и казначей, подчиненные к-ру корп-а, и корпусные инженеръ и комендантъ—въ вѣдѣніи нач-ка штаба. Къ упр-іямъ див-ій добавляется див-ный интендантъ, а если див-ія дѣйствуетъ отдѣльно, то еще и див-ный контролеръ. Съ отдѣленіемъ корп-а отъ арміи, составъ его упр-ія можетъ б. усиленъ; при этомъ к-ру корп-а могутъ б. присвоены права к-ра отдѣльн. корп-а; если корпусъ отрѣзанъ отъ арміи, то к-ръ его самъ вступаетъ въ эти права. Власть нач-ка див-ін въ тѣхъ же условіяхъ расширяется до предѣловъ, установленныхъ для к-ра не отдѣльн. корп-а.

III. у. въ гл-ныхъ иностран. арміяхъ. Всюду постановлено форм-вать нѣско-ко армій, подчиняемыхъ общ. г-к-шему (австрійцы 1866 г. и французы 1870 платились за подч-іе больш. числа корп-въ непосред-но г-к-шему). Въ Германіи при г-к-шемъ 1 докладчикъ, нач-къ штаба; у него 2 помощника: ген.-квартирм-ръ и ген.-инсп-ръ этаповъ и ж. д.; послѣдній — общ. руководитель хоз. частью, гл. обр-мъ въ отношеніи пользованія ж. д. Въ упр-ін кажд. арміи согласованіе стратегическихъ и хоз. распор-ій обезпечено подч-іемъ интенд-а арміи нач-ку штаба.—Во Франціи при г-к-шемъ ближайш. помощникъ — нач-къ штаба (*major général*), кот-му подчиненъ нач-къ ж. д. и этаповъ; но затѣмъ при г-к-шемъ состоятъ еще особ. ген.-инсп-ры разн. специальностей (интенд-ой, арт-ской, инж-ной, санитарн., казначейск.); въ кажд. арміи нач-къ штаба имѣетъ преобладающ. значеніе и передаетъ интенд-у и друг. чинамъ упр-іе указанія ком-шаго арміей.—Въ Австро-Венгріи до послѣдн. времени при г-к-шемъ не б. хоз. органовъ, кромѣ упр-ія ж. д., подчиненнаго нач-ку штаба; нынѣ предположено имѣть еще этапн. упр-іе, для завѣд-ія тыловою службой. **III. у.** отдѣльн. армій устроено оригинально: у ком-шаго арміей фактически 2 помощника: нач-къ штаба и нач-къ хоз. упр-ія (*Chef d. Armee-General-Commandos*), кот-й вѣдаетъ доставкой къ арміи всего ей нужнаго и кот-му подчиненъ интендантъ арміи.—Тѣсн. согласованіе стратегическихъ и хоз. распор-ій, по самой орг-ціи упр-ія, наиболѣе обезпечено въ Герм-ніи; во Ф-ціи хоз. органы не подчинены нач-ку штаба; въ Австріи нач-ку штаба арміи противопоставленъ нач-къ хоз. упр-ія, съ крайне обширными и важн. кругомъ дѣят-ности, почему согласованіе упомянут. распор-ій будетъ дѣломъ самого ком-шаго арміей. При ком-шемъ арміей всюду будутъ состоятъ инсп-ры арт-ін и инж-ровъ, но исключ-но для завѣд-ія техн.ч. частью и снабженіемъ арміи. Во всѣхъ арміяхъ общее рук-ство службою ж. д. сосредоточено въ штабѣ г-к-шаго; то же и въ отношеніи службы телеграфовъ. Всѣ прочія хоз. распор-ія возложены на **III. у.** отдѣльн. армій; если при штабѣ г-к-шаго и имѣются другіе хоз.

органы, то гл. обр-мъ для наблюденія и объединенія распор-ій. — Нп въ одной иностран. арміи вѣтъ въ мирн. время упр-ій, кот., подобно нашимъ окружнымъ, служили бы готов. кадрами для форм-ія **III. у.** (Полн. Собр. Зак.: 1-е—№№ 3.006 и 24.975, 2-е—№ 20.670; Св. В. П., кн. IV: пр-ы по в. в.: 1876 г. №№ 304, 316, 317 и 333, 1877 № 73, 1890 № 62; „В. Сб.“ 1890 г. №№ 4 и 5: *А. Редигеръ* — „Устр-во **III. у.** въ нашей арміи“). — А. Ф. Р.

Полевой военный судъ, см. *Судъ въ военное время*.

Полевой: 1) *интендантъ* — см. *Интендантъ* („Положеніе о полев. управ-ін арміи“, изд. 1876 г.); 2) *гл. казначей* и 3) *гл. контролеръ* — см. *Полев. управ-іе*, *Полев. контрол.*

Полевой контрол. (см. *Контрол.*) учрежденъ при арміяхъ Положеніемъ 1877 г. (пр. по в. в. № 73), для ускоренія ревизіи дѣлъ по хоз. операціямъ на театрѣ войны и лучш. огражденія интересовъ казны. Отъ б. независимъ отъ строев. нач-ва, и только полевой гл. контролеръ подчинился г-к-шему. Въ войну 1877—78 г. не принесъ ожидавшейся отъ него пользы, гл. обр-мъ, вслѣдствіе обособленности отъ войскъ, какъ органа лишь критикующаго ихъ, но не помогающаго, почему и не пользовался ни сочувствіемъ, ни содѣйствіемъ воен. нач-ковъ. — Положеніемъ о полев. управ-ін войскъ изд. 1890 г. дѣятельность **III. к.** очерчена уже въ друг. видѣ: 1) онъ собираетъ цѣны на продукты, перевозкн, работы и проч. на театрѣ войны и сообщаетъ ихъ; для свѣдѣній, соотв-щнымъ хоз. дѣятелямъ; 2) послѣдніе имѣютъ право просить предварит. заключенія *к-и* по болѣе крупнымъ хоз. операціямъ; но оно не обязат-но для этихъ дѣятелей; произведенія же согласно такому заключенію операціи уже не разсматриваются *к-мъ* по существу; 3) нѣкот. виды денежн. выдачъ изъ казнач-въ подлежатъ предварит. ревизіи *к-и*; на него возложена фактич. повѣрка паличіи имущ-ва въ разн. зав-яхъ и т. п., но не въ войскахъ, хоз-во и имущ-во коихъ повѣрится *к-мъ* только по особ. распор-ію войсков. нач-ковъ; 4) корпусн. контролеры подчинены к-рамъ корп-въ. — Т. об., по „Положенію 1890 г.“, **III. к.** помогаетъ ком-шему арміею и к-рамъ корп-въ въ огражденіи интересовъ казны, а хоз. распорядителямъ—въ дѣлѣ выясненія цѣнъ и предварит. заключеніями о хоз. операціяхъ; повѣрка же наличности денегъ и имущ-ва разн. учр-ій, зав-ій и войсков. частей должна также содѣйствовать охраненію интересовъ казны. („Положеніе о полев. управ-ін войскъ“, 1890 г.; приложенное къ нему „Положеніе о предметахъ и порядкѣ дѣйствій **III. к.**“, „В. Сб.“ 1890 г. №№ 4 и 5: *А. Редигеръ* — „Устр-во полев. управ-ія въ нашей арміи“). — А. Ф. Р.

Полевой телеграфъ — телеграфн. линіи и учр-ія въ районѣ нач-ка воен. сообщеній арміи; подчиненъ нач-ку полев. управ-ія почти и телеграфовъ; исключеніе — военно-телеграфн. паркн, подчиняющіеся или инсп-ру инженеровъ арміи, или нач-камъ штабовъ корп-а либо отр-а, если приданы къ послѣднимъ. Частн. телеграммы принимаются **III. т-мъ** лишь съ разрѣшенія ком-шаго арміей; телеграммы же газетн. корреспондентовъ о воен. дѣйствіяхъ — только по полученіи на каждую особ. разрѣшенія

уполномоченныхъ на то лицъ. (Источники см. *Полев. почта*).—А. Ф. Р.

Полевые: 1) *гоститали* и *лазареты*—см. *Гоститаль военный*; 2) *иные-ные парки*—см. *Парки*.

Полевые лафеты, см. *Полевая арт-ия*.

Полевые войска имѣютъ цѣлью выполнение гл-ныхъ боев. назначеній, а потому еще въ мирн. время содержатся въ наиболѣе сильн. составѣ и наибольш. готовности. Въ **III**. в-хъ гл. армій уже въ мирн. время состоятъ палино всѣ крупныя и мелк. части, кот. должны б. выставлены въ случаѣ войны, т. ч. при мобилизаціи не приходится форм-вать нов. частей, а лишь усиливать существующія. На ряду съ **III**. в-ми нынѣ во всѣхъ арміяхъ предположено двинуть въ поле и резервныя, но потому только, что имѣющіяся средства не позволяютъ содержать **III**. в. въ желательн. числительн-и. Высп. соединеніе **III**. в. въ мирн. время—всюду корпусъ; у насъ же существуютъ еще и окруж. управ-ія, чѣмъ облегчается форм-іе армій,—высшаго соедин-ія воен. времени (см. *Полев. управ-іе*).—А. Ф. Р.

Полевые казначейства, см. *Казначейство*.—Устр-во ихъ въ войну 1877—78 г. б. определено особ. Положеніемъ (пр. по в. в. 1876 г. № 333); нов. Положеніе еще разрабатывается и составитъ приложение къ „Положенію о полев. упр-ін войскъ“.—А. Ф. Р.

Полевая орудія, см. *Полевая арт-ия*.

Полевые торпеды, или *фугасы*,—особ. снаряды съ порохомъ, проксилиномъ и другими взрывч. вещ-вами, зарываемые въ землю впередіи укр-ій и взрываемые во время прохожденія надъ ними штурмующаго. Бываютъ: а) *Самовзрывныя*, или автоматическія, взрывающіяся тотчасъ, какъ ихъ задѣнетъ прот-къ. Въ больш-вѣ образцовъ это достигается помѣщеніемъ въ верхн. части *т.*, стеклян. трубы съ сѣрн. кислотою въ смѣси бертолет. соли и сахара. При раздавливаніи смѣси загораются, и огонь передается заряду или непосред-но, или капсюлемъ (для проксилина). Если *т.* снабжено гальванич. запаломъ, то онъ также можетъ б. сдѣланъ автоматическимъ. б) *Взрываемыя по желанію*; въ этомъ случаѣ *т.* имѣютъ электрич. запалы и связаны проводами съ б-реей или магнитно-электрич. машинami въ мин. очагѣ (см. это). Съ приближеніемъ прот-ка, цѣпь замыкается, или быстро вращается рукоятъ машинки, и *т.* взрываютъ.—Условія обстановки полев. боя, обороны и штурма укр-ій требуютъ: 1) закладывать *т.* впереди не далѣе 100 саж.; 2) связывать ихъ въ одновременно взрываемыя группы по 3—5 штукъ; 3) взрывать по желанію, но также и *непрелѣнно автоматически*; 4) располагать въ 2 и болѣе рядовъ, въ шахматн. порядкѣ; 5) закапывать въ землю (около 1/2—1 фт.), такъ же какъ и проводники, и тѣт-но маскировать, дабы непр-ль не могъ открыть мѣста расположенія *т.* и заблаговременно сдѣлать ихъ безвредными (ночью—охотниками); 6) тщательно наблюдать за приближеніемъ прот-ка, чтобы своевременно произвести взрывъ.—Какъ искусствен. прейятіе, **III**. *т.* представляютъ весьма цѣн. средство обороны, но довольно дороги и требуютъ не малосложной матер. части и обучен. людей, а у мин. очага—непрелѣнно оф-ра. Наибольш. эффектъ, или про-

изводимый,—*моральный*; пораженій же въ рядѣхъ штурмующаго можно ожидать лишь при употреб-ін особ. устр-ва фугасовъ, снаряженныхъ пироке-номъ. Но и одного моральн. дѣйствія неожидан. взрыва достаточно для остановки штурмующ. колонъ даже и тогда, когда взрывъ произведенъ, по случайности, преждевременно (оборона Шинки 9 авг. 1877 г.).—См. также *Фугасы*.—К. Н. В.

Полевые укрѣпленія, см. *Фортификація*.

Полевые хлѣбопекарни имѣютъ разборн. печи изъ волнист. желѣза, укладываемыя, съ прочей матер. частью, на повозки; поэтому ух. могутъ слѣдовать за войсками. Остановившись въ тылу, онѣ быстро устраиваютъ печи и доставляютъ войскамъ свѣж. хлѣбъ. Въ случаѣ передвиженія войскъ, могутъ б. скоро собраны и переведены въ друг. мѣсто.—А. Ф. Р.

Полемархъ—2-й изъ аинск. архонтовъ, заведывавъ всѣмъ относившимся до войны (см. *Исторія воен. искусства*); также—г-кшій арміею беотійцевъ и предводитель суліотовъ; въ послѣдствіи же—вообще военач-къ или воен. министр.

Полибій (206 + 124 г. до Р. X.)—греч. писатель. 166 г. б. посланъ въ Римъ отъ ахейск. союза, гдѣ и оставленъ какъ заложникъ; 146 сопровождалъ въ походъ противъ Кареагена своего друга Сципіона Африканскаго. — Изъ соч-ій **III**. особенно замѣчат-на всеобщ. исторія его времени, обнимающая событія отъ 220 до 146 г. до Р. X. Первые 2 книги содержатъ обзоръ предѣидущ. событій—В. А. Б.

Полигональный фронтъ, также *капо-тирный*,—линія огня кот-го паралельна линіи полигона (см. *Линіи* и *Фронты*).—К. Н. В.

Полигонъ артиллерійскій—вообще стрѣльбище для арт-ін. Первые **III**-ы б. устроены во Франціи, при Людовикѣ XIV (1679 г.), и много способствовали усовершенствованію заведенной франц-ми 1668 г. регул. арт-ін. У насъ стрѣльбища для практики полев. арт-ін имѣются во всѣхъ воен. округахъ, а въ нѣкот-хъ изъ нихъ—даже по нѣскольку. Въ распоряженіи гл-наго арт. управ-ія состоитъ *гл-ный арт. III*; онъ находился прежде на Волков. полѣ, но, за немѣнѣемъ мѣста для дальн. стрѣльбы (общій недостатокъ всѣхъ стар. **III**. для гладк. ор-ій), съ 1880 г. переведенъ близъ Охтенскаго порохов. завода. Назначеніе *Охтенск. III*.—служить для разработкн путемъ опыта вопросовъ объ устр-вѣ матер. части и стрѣльбѣ изъ арт. ор-ій, а также составленія надлежащ. правилъ употреб-ія арт-ін. Рядомъ съ гл-нымъ **III**. помѣщается **III**. морск. вѣдомства. Кромѣ того у насъ имѣются *учебные арт. III*, служащіе: 1) для ознакомленія личн. состава полев. арт-ін съ матер. частью и дѣйствіями осталън. родовъ арт-ін, 2) для производства опытовъ, возлагаемыхъ гл-нымъ арт. управ-іемъ. Въ этихъ видахъ учебныя **III**. располагаютъ обширными опытн. полями и матер. частью горной, осадн., крѣп-ной и берегов. арт-ін. Ближайш. управ-іе учебнымъ **III**. лежитъ на его нач-кѣ, подчиненномъ нач-ку арт-ін округа. Нач-къ **III**. обязанъ также наблюдать не только за практич. стрѣльбой полев. арт-ін, но и за ходомъ подготовит. занятій къ стрѣльбѣ и состояніемъ матер. части въ арт. частяхъ. Всѣхъ такихъ **III**. у насъ 10: въ П-бургскомъ воен. окр.—въ сел. Усть-Ижора,

Виленскомъ—въ мѣст. Ораны, Варшавскомъ—въ Рембертовѣ, Кіевскомъ—въ Кіевѣ и Чугуевѣ, Одесскомъ—въ Николаевѣ, Московскомъ—въ Москвѣ (имѣть исключит. характеръ полевого арт. **М.**), Кавказскомъ—во Владикавказѣ и подъ Александрополемъ, Туркестанскомъ—въ Ташкентѣ. Наша оф-ская арт. школа производитъ свою стрѣльбу частью на учебн. **М.** въ сел. Усть-Ижора, частью въ Красномъ Селѣ. — Въ Германіи **М.**-ы находятся: въ Кёнигсбергѣ, Ютербогѣ, Берлинѣ (Тегельскій; имъ пользовалась до сихъ поръ оф-ская арт. школа, но въ послѣдн. время ея стрѣльба перенесена въ Ютербогъ), Крековѣ (близъ Штеттина), Глогау, Фалькенбергѣ (въ Верхн. Силезіи, близъ Нейссе), Везелѣ, Ванѣ (около Кёльна), Ловштедтѣ (у Рендсбурга), Гановерѣ, Дармштадтѣ (Гросгеймъ), Гагенау, Цейтгайнѣ (близъ Риза), Лехфельдѣ; кромѣ того, заводы *Круппа* и *Грюзона*, собственно для своихъ надобностей, имѣютъ **М.**-ы въ Мюнхенѣ и Букау (близъ Магдебурга). — Во Франціи однихъ **М.** сухопутн. вѣд-ва около 20. До 1870 г. гл-нымъ б. **М.** въ Мецѣ; въ настоящее же время самые большіе находятся: въ Буржѣ, гдѣ производятъ стрѣльбу оф-ская арт. школа (*cours pratique de tir d'artillerie*), Кале, Шалонѣ, Вальбоннѣ, Сатоне, Сент-Морѣ, Ланмезанѣ, Сент-Медарѣ, Тарбѣ (близъ Пиринеевъ) и друг.; сверхъ того имѣются **М.**-ы морск. вѣд-ва (въ Гаврѣ) и принадлежащія частн. общ-вамъ (напр. обществу сталелитейн. заводовъ подъ фирмою *Société anonyme des forges et chantiers de la Méditerranée* и общ-ву *St.-Chamond* въ окрестн-и Ліона). — Въ друг. гсд-вахъ гл-шіе **М.** находятся: въ Англіи — въ Шебуринессѣ, Австро-Венгріи — въ Штейнфельдѣ, Италіи — въ Спеціи, Швейцаріи — въ Тунѣ, Бельгіи — въ Браскетѣ, Голландіи — въ Схвеннингѣ, Испаніи — въ Карабанчелѣ (близъ Мадрита).

К. В. Г.

Поллигонъ *крѣпостной*, или *крѣпостн. многоугольникъ*, — геометрич. фигура, кот-я образуется, если соединить линіями важнѣйшіе исходн. пункты непрерывной крѣп-ной ограды. Проектируя на мѣстн-и такую ограду, обыкновенно намѣчаютъ вершины ея **М.**, т. е. точки перемѣны въ ея направ-ніи; тогда кажды. *линій*, или *бока* **М.**, дасть образованіе отдѣльному крѣп-ному *фронту* (см. это). Вершины **М.** выбираются такъ, чтобы служить впослѣдствіи вершиной исходящ. угловъ, образуемыхъ гребнями эскарповъ. — К. В. В.

Поллинезія, см. *Австралія*.

Поллиакъ — роков. фамилія въ исторіи династій *Бурбонновъ*. Замѣчат-ны: а) Гр-гъ *Юлій М.*; безъ всяк. заслугъ 1780 г. получилъ титулъ гр-га и 1782 сдѣланъ сюр-интендантомъ почтъ. Возвышеніемъ своимъ обязанъ интимн. дружбѣ его жены съ Маріей-Антуанетой, супругой Людовика XVI. Королева назначила герц-ню воспитательницею своихъ дѣтей. Общественн. мнѣніе приписывало тѣсн. дружбу герц-ни съ королевой, якобы, общей ихъ склонности къ разнымъ тайн. приключеніямъ. Всѣ бѣдствія Франціи приписывались этимъ 2 женщинамъ. Когда начали обнаруживаться признаки революціи, **М.**, 1789 г., почти изъ первыхъ эмигрировалъ, оставивъ кр-я, столько разъ вводимого имъ въ заблужденіе. Герц-ня умерла 1793 г. въ Вѣнѣ,

а гр-гъ кончилъ дни свои въ Россіи, 1817 г., проповѣдая въ П-бургѣ, что все зло, постигшее Европу, произошло отъ того, что не слушали ихъ, **М.** — б) Принцъ (1780 † 1847), сынъ предъидущаго, фаворитъ Карла X. Уже при реставраціи показалъ, что въ эпоху бѣдствій ничему не научился и 1816 г. отказался присягнуть харти. Къ этой породѣ людей относились слова: „royalistes plus que le roi lui-même“. Несмотря на непопулярность самого имени **М.**, 8 авг. 1829 г. Карлъ X назначилъ кн. **М.** 1-мъ министромъ, и черезъ годъ династія доведена б. до паденія: 1830 г. **М.** подписалъ, составленные подъ его вліяніемъ, ординансы, кот. повели къ іюльск. революціи (см. *Франція*). — В. А. Б.

Поллоретника — древне-греческ. терминъ, то же что нынѣ *фортификація*.

Поллиснасть (*тали*), см. *Артиллерійскія машины*.

Поллиперхонъ, см. *Диадочи*.

Поллитенизмъ (многобожіе) — 1-я религія человѣка, вышедшаго изъ дикаго состоянія. Она признаетъ много божествъ, и ее исповѣдывали всѣ древн. народы (у римлянъ б. до 30 т. различн. боговъ); еще и теперь ее исповѣдуетъ множ-во племенъ Азіи, Африки, Америки и Австраліи. Различаютъ 3 рода **М.**: *идолопоклонство* — обожаніе идоловъ, *сабеллизмъ* — свѣтилъ и огня, *фетишизмъ* (древнѣйш. форма **М.**) — обоготвореніе всего, что поражаетъ воображеніе и чему приписываютъ могущество.

Политехническое училище (см. *Военно-учебныя заведенія*), въ Парижѣ, основано 1794 г., по предложенію Монжа и Фуркруа, подъ назв-іемъ: Центральн. школа публичн. работъ; 1795 г. получила нынѣшн. нап-ніе (*école polytechnique*), а 1830 передана въ вѣдѣніе воен. мин-ства. Курсъ — 2 г.; физико-математич. предметы преподаются по общирн. программамъ, военныя — по краткимъ; учащіеся считаются на дѣйствит-ной воен. службѣ, носятъ воен. форму и, составляя 4 роты, получаютъ строев. подготовку. Ежегодн. выпускъ — около 200 чел. Избравшіе для себя службу въ нижн. войскахъ и арт-ии производятся при выпускѣ въ подпоручики и командируются на 2 г. въ *атлетицкомъ. школу* въ Фонтенебло; остальные производятся въ оф-ы запаса и должны служить 1 годъ въ войскахъ. (*Pinet* — „Hist. de l' école polytechnique“; 1887; „Инжен. журн.“ 1891 г. №№ 6 и 7; *Rabany* — „La loi sur le recrutement“). — А. А. П.

Поліція военная, для поддержанія порядка въ тылу войскъ, состоитъ изъ 6 жандармск. эск-новъ (1 гв-скаго и 5 арм-хъ) и крѣпостныхъ жандармск. командъ (см. *Жандармы* въ Россіи; пр. по в. в. 1887 г. №№ 175 и 202).

Полка, см. *Колесцов. замокъ*, *Кремневый замокъ*, *Кремлев. оружіе*.

Полковникъ — первонач-но кр-ъ п-ка; впослѣдствіи этотъ титулъ, присваивавшійся лишь на время команд-ія п-комъ, обратился въ чинъ, жалуемый данному лицу навсегда. По нашей *табели о рангахъ* положенъ въ VI классъ. До настояц. времени, во всѣхъ арміяхъ, кр-п-ковъ состоятъ въ чинѣ **М.**-а, съ немног. лишь исключеніями. — А. Ф. Р.

Полковое знамя. Въмѣсто прежнихъ баталіон. знаменъ, въ каждомъ пѣх. п-ку, съ 1883

г., положено имѣть по 1 **III**. з., при 1-мъ б-нѣ п-ка; см. *Знамя*. (Пр. по в. в. 1883 г. № 132).

Полковое управленіе. „Положеніе“ объ *упр-ии* п-комъ объявлено въ пр. по в. в. 1882 г. № 14 и примѣняется къ прочимъ отдѣльн. частямъ войскъ всѣхъ родовъ оружія, съ тою лишь разницею, что въ частяхъ меньш. состава число чиновъ *упр-ія* меньше, чѣмъ въ п-ку. (О казач. войскахъ см. пр. по в. в. 1889 г. № 44).— Во главѣ *упр-ія* стоитъ к-ръ п-ка. Онъ распоряжается черезъ полков. штабъ. Вся переписка ведется полков. канцеляріей: къ полков. штабу принадлежатъ: 1) зав-щій хоз-вомъ (въ кав-ин — помощникъ к-ра п-ка по хоз. части), 2) ад-тъ, 3) казначей (онъ же квартирмейстеръ), 4) дѣлопроизводитель по хоз. части, 5) зав-щій оружіемъ, 6) зав-щій лазаретомъ, 7) зав-щій учебн. командой, 8) к-ръ нестроев. роты, 9) старш. врачъ, 10) священникъ. Сверхъ того, при штабѣ состоятъ: младш. врачи, если не командированы въ расположенныя отдѣльно б-ны, жаловнерн. офицеръ, дѣлопроизводитель полков. суда.—**О. м-въ.**

Полковое хозяйство ведется на основаніи особ. „Положенія“ объ управ-ин хоз. частью въ пѣх. п-кахъ (пр. по в. в. 1887 г. № 17); но кав. п-ки, отдѣльн. б-ны, эск-ны, юнкерск. уч-ща и вообще пѣх-ныя и кав-скія отдѣльн. части и команды обязаны вести свою денежную и вещей. отчетность примѣнит-но къ этому Положенію. Управ-іе п-комъ въ хоз. отношеніи принадлежитъ к-ру его, но ближайш. завѣд-іе полков. хоз-вомъ лежитъ на зав-щемъ таковыми, кот-й дѣйствуетъ при помощи подчиненныхъ ему чиновъ хоз. части полков. штаба.— О примѣненіи упомянут. Положенія, съ пѣкот. измѣненіями, къ другимъ строев. частямъ объявлено въ пр-хъ по в. в.: относительно казач. войскъ (кромя б-рей)—1889 г. № 44 п 220, 1890 № 68, 201, 243 п 304; арт-скихъ мортир. п-ковъ—1889 г. № 225. Хоз-во въ арт. б-ряхъ и крѣпостн. арт-ин ведется на основаніи времен. Положеній (пр-ы по в. в.: 1884 г. № 89 п 1885 № 288).—**О. м-въ.**

Полковой судъ, см. *Военный судъ*; учреждается также въ частяхъ войскъ, нач-ки кот-хъ пользуются правами полков. к-ра, — *судъ баталіонный, бригадный* и т. п.; въ частяхъ же меньшихъ дѣла, подлежащія вѣдѣнію этихъ с., передаются на разсмотрѣніе ближайшаго **III**. с. Предсѣдатель и члены с. приводятся къ особ. присягѣ и во время состоянія въ этихъ долж-ностяхъ исполняютъ и свои прим. обязан-и по служеб.; дѣлопроизводитель же освобождается отъ послѣднихъ въ теченіе первыхъ 3 мѣ. по назначеніи на должность и всегда, когда въ *судѣ* имѣется хотя 1 дѣло. Члены с. лишь участвуютъ въ судебн. засѣданіяхъ, а на предсѣд-ля, сверхъ того, возложены: всѣ приготовит. распор-ія, руководство дѣломъ, составленіе приговоровъ и отчетность; гл-шая обязанность дѣлопроизвод-ля — веденіе журнала судебн. производства. Засѣданіе **III**. с. происходитъ обыкновенно при полков. штабѣ, и въ сферѣ своей дѣятельн-и с. пользуется полною самостоятельн-ю, руководствуясь внутрен. убѣжденіемъ и предписаніями закона. Въ послѣднемъ отношеніи учрежденъ надъ **III**. с. надзоръ со стороны нач-ковъ и военно-окружн. судовъ. К-ръ п-ка слѣдитъ за безостановочнымъ и правильн.

теченіемъ дѣлъ, ему же приносятся и жалобы на дѣйствія **III**. с.; инспектирующіе же лица производятъ ревизію дѣлъ **III**. с. Надзоръ военно-окружн. судовъ осуществляется въ тѣхъ случаяхъ, когда на разсмотрѣ-іе ихъ поступаютъ дѣла **III**. с. (см. *Воен. судъ*). Письмен. сношенія **III**. с. съ миров. судьями, полиціеиск. упр-іями и лицами, нач-ками не выше полков. к-ра ведутся непосред-но; съ другими же мѣстами и лицами—отъ имени полков. к-ра. **III**. суду подлежатъ дѣла о н. чинахъ, совершившихъ преступ-ія, за кот-я опредѣляются исправит. наказанія безъ потери всѣхъ или нѣкот-хъ особен. правъ и по коимъ предъявленъ несть не свыше 150 рубл. Изъ этого изъятія дѣла о преступ-іяхъ и проступкахъ: 1) предусмотрѣнныхъ ст. 97, 99, 101 (пунктъ в), 108, 111, 126, 127, 172, 186 и 232 кн. XXII Св. В. П. 1869 г. (изд. 2-е), или влекущихъ за собою, въ видѣ штрафа, денежн. взысканіе свыше 150 рубл.; 2) относящихся до нарушенія законовъ дисциплины и воен. службъ и совершенныхъ н. ч. вѣсѣтъ съ лицами гражд. вѣд-ва. Приговоръ **III**. с. немедленно объявляется подсудимому и въ теченіе 3 дн. долженъ б. представленъ, въ окончат. формѣ, на утвержденіе полков. к-ра, а по дѣламъ о побѣгахъ, самовольн. отлучкѣ и неисправн. поведеніи—въ тотъ же день и не далѣе слѣдующаго. К-ръ п-ка можетъ пзмѣнить приговоръ, если назначен. наказаніе не превышаетъ мѣры взысканія по предоставленной ему дисциплин. власти, а также—когда, при обстоя-вахъ, уменьшающихъ вину подсудимаго, признаетъ участъ его заслуживающею снисхожденія (въ этомъ случаѣ можетъ смягчить наказаніе одною или 2 степен.). При несогласіи съ рѣшеніемъ **III**. с., к-ръ п-ка представляетъ дѣло, со своимъ мнѣніемъ, въ военно-окружн. судъ, извѣщая о томъ *полковой*.— Источники: *Мартыновъ*—„Сборникъ законодат. работъ по состав-ію военно-судебн. устава“, 1867 г.; „Русскіе военно-уголовн. законы въ связи съ законами обще-уголовными“ (курсъ для старш. кл. военныхъ и юнкерск. уч-щъ), 1891; Св. В. П., кн. XIV (пр-ы по в. в.: 1883 г. № 84, 1884 № 83), ст. 8—23, 74, 90, 101, 110, 122, 135, 169, 170, 172, 572—681, 703—708; „Уставъ военно-судебный“, 1889 г.; цирк. гл. шт. 1889 г. № 92; „Инструкция **III**. с.“ (пр. по в. в. 1884 г. № 323).—**В. в.**

Полковыя орудія—легкія полев. ор-ія, придававшіяся до начала текущ. стол-ія къ кажд. б-ну и входившія въ составъ пѣх. п-ковъ. **III**. о. (3- и 4-фн. калibra) начали употреблять въ европ. арміяхъ современн Густава-Адольфа, придавая по 2 ор. на б-нѣ. **III**. о. стрѣляли преимущ-но картечью (см. *Исторія арт-ии*). Въ Россіи появленіе **III**. о. обыкновенно относится ко времени Іоанна IV, т. ч. въ этомъ отношеніи мы опередили З. Европу. Во время самозванцевъ арт. дѣло пришло въ упадокъ, продолжавшійся до нарвск. пораженія при Петрѣ Вел. Потерявъ подъ Нарвою почти всю свою арт-ію, Петръ I положилъ начало *регулярн. арт-ии*, кот-ю раздѣлилъ на *полковую, полевую, осадную* и *гарнизонную*. Полков. арт-ія составлена б. изъ 3-фн. пуш., 6-фн. морт. и $\frac{1}{2}$ -иц. длин. гаубицъ. Орудія б. настолько облегчены, что перевозились на *паръ* лошадей. При Павлѣ I **III**. 3-фн. пушки замѣнены 6-фн. Въ 1800 г. **III**.

о. б. отобраны отъ п-ковъ и взаимнѣ положено б. придавать послѣднимъ, въ воен. время, по 6 полев. ор-ій на п-къ. Раздробленіе арт-іи по п-камъ прекратилось 1806 г., когда вся полев. арт-ія сведена въ бр-ды. — н. н.

Нолъ. — Первые регул. **Н.** сформ-ны Петромъ Вел. (см. *Полкъ въ древн. Россіи*), и при нихъ состояли 3-фн. ор-іи. Къ 1756 г. гренад-іе **Н.** имѣли по 2 б-на, мушкет-іе — по 3 и 2 гренад. роты; кирас-іе и конно-гренад-іе **Н.** состояли изъ 10 ротъ, драгунскіе — изъ 10 мушкет-хъ и 2 гренад-хъ; при пѣх-ныхъ **Н.** б. по 4 пушки (6-фн.). Къ концу царств-ія Екатерины II пѣх-ные **Н.** имѣли по 2 б-на, при 2 ор.; кирас-іе и драг-іе — по 5 эск-новъ, прочіе — по 10. Къ 1805 г. пѣх-ные **Н.** б. по 3 б-на, кав-скіе — въ прежн. составъ; арт-ія также сведена въ **Н-ы** изъ 2 б-новъ (по 52 ор-іи), преобразованные 1806 г. въ бр-ды. Къ 1812 г. пѣх-ные **Н.** имѣли по 2 дѣйствующихъ б-на и 1 запасному; кав-скіе — по 5 или 10 эск., изъ коихъ 1 — рез-ный. 1833 г. число пѣх-ныхъ **Н.** уменьшено, но въ нихъ увеличено число б-новъ: въ гв-скихъ и гренад-хъ положено 3 б-на, въ прочихъ — 4; сверхъ того, въ гв-скихъ **Н.** содержались кадры для 1 зап. б-на, въ остальныхъ — для 1 рез-наго и 1 запаснаго. Въ крымск. камп-ію при гв-скихъ **Н.** сформ-но по 3 рез. б-на (образовавшіе гв-скіе рез. **Н.**) и 1 запасному; въ гренад-хъ — по 1 дѣйствующему (4-й), 2 рез-ныхъ и 2 запасныхъ; въ армейскихъ же — по 2 рез-ныхъ и 2 запасныхъ (составили рез-ные и запасн. **Н.** по 4 б-на). Въ началѣ царств-ія имп-ра Александра II **Н-ы** приведены въ 3-б-ный составъ (на Кавказѣ 4 б-на), а въ 70-хъ годахъ — въ 4-б-ный. Въ послѣдн. время часть бывшихъ отдѣльных стрѣлковъ и рез-ныхъ б-новъ преобразована въ **Н-ы** по 2 б-на. Кав-скіе **Н.** въ началѣ царств-ія имп-ра Александра II приведены въ 4-эск-ный составъ, а 1883 г. — 6-эск-ный (кромѣ кирас-хъ — 4 эск.). Казачьи **Н.** — изъ 4 до 6 сотенъ. Въ арт-іи у насъ съ 1889 г. также явились **Н-ы**; пока имѣются 3 мортирн. **Н.** (по 4 б-рен) и 1 горный (3). Въ Австро-Венгріи полевые пѣх. **Н.** имѣютъ по 4 б-на, кот., однако, по условіямъ дислокаціи, иногда распределены по разн. бр-дамъ, див-іямъ и даже корп-мъ; Тирольскій егерск. **Н.** — изъ 12 б-новъ; кав-скіе **Н.** — по 6 эск-новъ; арт-скіе — изъ 2—3 див-повъ (6—8 б-рей); **Н-ы** инж. войскъ, крѣп-ной арт-іи и обозные — разн. состава; ландверные: пѣх-ные по 3—5 б-новъ, кав-скіе по 4 эск.; гонведные: пѣх-ные по 3—4 б-на, кав-скіе по 6 эск. — Въ Германіи пѣх-ные **Н.** — по 3 б-на, кав-скіе — по 5 эск. (1 запасный), арт-скіе — изъ 2—4 отд-ій (6—12 б-рей), ж.-дорожный — изъ 2 б-новъ. — Во Франціи больш. часть пѣх-ныхъ **Н.** — по 3 б-на, съ кадромъ для 4-го, кот-й при моб-ции отдѣляется и съ 2 территориальн. б-нами образуетъ смѣшан. **Н.** (*régiment mixte*); кав-скіе — по 5 эск. (1 запасный); арт-скіе — изъ 12 б-рей, сведенныхъ по 2—3 въ „группы“; саперные — по 4—5 б-новъ; ж.-дорожный — 3 б-на. — Въ Италіи пѣх-ные и стрѣлк. **Н.** — по 3 б-на, альпійскіе — по 3—4; кав-скіе въ мирн. время — изъ 6 эск., въ военпос — 4 (2 отдѣляются для див-ной кав-іи); арт-скіе — больш. частью по 2 бр-ды по 4 б-рен; **Н-ы** крѣп-ной арт-іи и инженерные — разн. состава. — А. А. Н.

Нолъ въ древней Россіи. До XIV в. со словомъ **Н.** соединилось общее понятіе о войскѣ, арміи изъ княжескихъ *дружинъ* и земск. ополченій (см. *Полѣтныя войска*). Ко времени *куликовск. битвы* **Н.** былъ частью арміи, своего рода корпусомъ, имѣвшимъ опредѣленное боев. назначеніе и, сообразно этому, — особ. назв-іе, составъ и мѣсто въ боев. порядкѣ. Послѣдній образовался собственно изъ 4 **Н-овъ**: *большого, правой руки, левой, передового* — боев. ав-дъ (см. *Большой Н.*). *Сторожевой Н.* и выдѣлявшійся отъ него (съ Іоанна III) *ертаульный* составляли самостоят. отряды, прикрывавшіе походы. Движеніе и сосредоточеніе; не имѣя (по самой сущности дѣла) точно опредѣлен. мѣста въ общемъ боев. порядкѣ, они служили *резервомъ*, кот-мъ распорядился, въ зависимости отъ обстоят-въ, г-к-щій. Въ 2 власнческ. битвахъ, *куликовской* и *ведринской*, сторожев. **Н.** назывался *заднимъ* и, нечаян. нападеніемъ изъ *засады*, побѣдоносно повліялъ на исходъ боя въ пользу русскихъ. Въ XVII в. прежнее боев. назначеніе **Н-овъ** утратилось. Помѣстн. войска постепенно уступили свое мѣсто стрѣльцамъ и войскамъ иноземн. строя, соединились съ ними не цѣлыми, заранѣе сформ-ными, силами. **Н.**, а относит-но слаб. отр-ми чин-новъ „*полков. службы*“, провинціальн. „*приборами*“. Прежн. назв-іе **Н-овъ** встрѣчалось еще довольно долго на ю., оборона кот-го всецѣло б. возложена на помѣстн. войска; но здѣсь, выстѣсь съ прежн. назв-іями **Н-овъ** (какъ крупн. единицъ), *разрядомъ* вводились пов. назв-ія ихъ, въ зависимости отъ условій сосредоточенія. Форм-іе **Н-овъ** древн. Россіи имѣетъ особое военно-историч. значеніе. При форм-іи ихъ прв-во имѣло въ виду: 1) отнюдь не смѣшивать войска разн. провинцій, „земляковъ“ (владимірцевъ, тулянь, каширянъ...), отдавая во всѣхъ случаяхъ старш-во *москвичамъ*; 2) образовывать ихъ силою соотв-но боев. назначенію; 3) опредѣлять къ нимъ нач-ковъ, сообразуясь съ ихъ родovitостью. Точно также прежн. дѣленіе боев. порядка рус. арміи на постоянные **Н.** и вліяніе этого на боев. дѣятельность войскъ всецѣло отражаются на рус. „*полковожденіи*“, просуществовавшемъ до конца XVII ст. Рус. армія во время маршей-маневровъ XVII в. находилась въ рукахъ воеводы, какъ бы 1 **Н.**, подразд-ный не на 5, разъ опредѣленныхъ частей (какъ прежде), а на большее или меньш. число боев. колонъ (въ зависимости отъ обстоят-въ), но съ прежнею, чрезвычайно тѣсн. связью между частями боев. порядка, т. е. обще-армейскаго **Н.** Сущность „*полковожденія*“ заключалась въ томъ, что полноты боев. кол-ы, выдѣливъ свой ав-дъ, въ походѣ слѣдовали внѣ обозн. линій, прикрывали обозъ снаружи, оставляя при обозн. кол-хъ особ. рез-въ. Въ случаѣ боя на маршѣ, войска принимали ср-іе впереди обоза, оставаясь, однако, съ нимъ въ тѣсн. связи; при неудачѣ — отступали за повозки, гдѣ и происходила послѣдняя, самая ожесточен. битва. Чрезвычайно сложн. обязанность форм-ія **Н-овъ** б. возложена на высшее гсд-вен. упр-іе, *разрядъ*, огромн. дѣятельность кот-го по наряду помѣстн. войскъ на службу видна изъ *разрядн. книгъ*. Разрядъ очень рано (еще при Іоаннѣ IV) замѣтилъ несоотвѣт-ность *мѣстничества* съ

условіями боев. дѣятельн-и войскъ и, со временъ Алексѣя Михайловича, рѣзко отступать въ этомъ случаѣ отъ прежн. основаній форм-и **И-въ**, „приборовъ“ оставила однако въ неприкосновен-и провинціальн. принципъ полков. устр-ва и попрежнему опредѣляя составъ **И-въ** (отрядовъ) согласно требованію даннаго случая, обстановки, насколько она могла б. понятна дѣлкамъ разряда, умнымъ, но совершенно чуждымъ воен. дѣла. Наименьшей частью войскъ орг-ціи рус. арміи, во всѣхъ случаяхъ, искони б. „десятки“ (см. *Десятня*), соединявшіеся въ *полусотни* („пятидесятники“) и *сотни*. *Тысячій*, завѣд-ій всѣмъ ратн. дѣломъ, уничтоженъ *Димитріемъ Донскимъ*, при кот-мъ непосредствен. нач-во вооружен. силами Россіи перешло къ главѣ гсд-ва, монарху. При устр-вѣ стрѣльцовъ, принято б. то же основн. положеніе для раздѣленія войскъ частей, но городов. стр-цы (въ зависимости отъ значенія крѣп-и и прилегающихъ къ пей земель) имѣли различ. число сотенъ или $\frac{1}{2}$ сотенъ, а московскіе—всѣхъ одинъ 5-сотен. составъ **И-въ**, называвшихся иногда „приказами“. **И-въ** иноземн. строя 1631 г. предполагено образовать 1-т. состава, но въ дѣйствительн-и они б. сильнѣе—1.200 чел., какъ нормальн. штатъ, отъ кот-го, однако, приходилось значит-но отступать, вслѣдствіе ихъ милицион. характера. Моск-іе стрѣлцы. **И-въ** къ концу XVII в. сдѣланы сильнѣе и доведены до 1-т. состава. Эти штаты, въ основаніяхъ, приняты Петромъ I и, подвергаясь колебаніямъ отъносит-но людей небожев. элемента и числа ротъ въ **И-въ**, къ концу его царств-ія б.: для пѣх-ныхъ **И-въ** (за небольшимъ исключеніемъ)—1.200 строев. рядовыхъ и ун.-оф., раздѣленныхъ на 2 б-на (7 ротъ мушкет-хъ, 1 гренад-ая), для *драгуновъ*—1 т. тѣхъ же чиновъ, образовавшихъ 10 ротъ (5 эск-новъ).—**И-въ**, связующіе старо-рус. армію (до-петровскую) съ современною, б.: какъ самый старшій—*Московский*, *Леворотовскій* (существовалъ почти все XVIII ст.; есть основаніе думать, что теперешній лейб-гренад-ій Екатеринбургскій **И-въ** имѣетъ съ нимъ родство) и *Бутырскій* (нынѣ 13-й лейб-гренад. Эриванскій и частью 116-й пѣх. Малорославскій). Самые важн. особен-и прежнихъ **И-въ** оставлены Петромъ I, по существу, безъ измѣненія. Принципъ ихъ провинціальн. устр-ва всецѣло развить вел. реорганизаторомъ и выразился: 1) въ томъ, что **И-въ** времени Петра I получали изъ опредѣлен. округа не только комплект-іе, но и все необходимое для содержанія; 2) въ установленіи старшинства **И-въ** по времени ихъ сформ-ія и историч. значенію пров-ій, къ чему чрезвычайно ревниво относились **И-въ** въ царств-іе Елисаветы (см. Прилож. 15-е указаннаго ниже источника). Это значеніе старш-ва, тѣсно связанное съ основн. традиціями арміи, всегда могущественно вліяло на нравствен. элементъ рус. войскъ. Рѣзко выдѣлялся, что тѣ же начала прочно установились и въ современной намъ арміи, какъ отъносит-но принципа провинціальн. связи (округа комплект-ія; резервн. части), такъ и мѣръ для оживленія прежней боев. жизни **И-въ**, существующихъ со временъ Петра I, столь знаменат-но выраженныхъ въ историч. приказѣ по в. в. 25 марта 1891 г. (Д. Ѳ. Масловскій—„Задникъ по исторіи воен. иск-ва въ Россіи“, т. I, II и IV).—д. м.

Половцы, или *куманы*,—сильн. народъ турецк. племени, родственн-и уграмъ и печенѣгамъ. Сперва повиновались казарск. каганамъ, а по уходѣ изъ Россіи угровъ и печенѣговъ заняли ихъ жилища и распространились отъ Дона до Таврич. Херсонеса и береговъ Дуная. **И-въ** неоднократно наводили страхъ на Русь (см. *Россія*) и Визант. имп-ію. Въ исторіи послѣдней впервые упоминается о куманахъ въ XI в., въ царств-іе Никифора Ватаната (1078 г.), когда они, вмѣстѣ съ печенѣгами, опустошали окрестн-и Адрианополя. Въ войнѣ Алексѣя I Комнена съ печенѣгами (1083-96), куманы, поссорившись со своимъ союзникомъ за добычу, взылись за оружіе и, разбивъ ихъ, приблизились къ Дунаю. Имп-ръ заключилъ миръ съ печенѣгами и только больш. дарами убѣдилъ **И-въ** удалиться. Однако печенѣги опять возобновили свои опустошенія греческ. земель, и **И-въ** вторично подошли къ Дунаю. Послѣ продолжит. переговоровъ съ греками, вступили, вмѣстѣ съ ними, въ битву противъ печенѣговъ и навели послѣднимъ полн. пораженіе. 1096 г. возгорѣлась жесток. война между греками и **И-въ**. Они проникли въ Ѳракію, сдѣлали приступъ къ Анхіялу, гдѣ въ то время находился Алексѣй Комненъ, и 48 дней держали въ осадѣ Адрианополь, но въ концѣ-концовъ б. разбиты и бѣжали къ Желѣзнымъ Воротамъ, гдѣ остатки ихъ совершенно истребленъ. Въ продолженіе XII в. **И-въ** нерѣдко тревожили В-ную имп-ію, а потому, для охраны противъ нихъ, выставлено б. на берегахъ Дуная греческ. войско. При Исаакѣ Ангелѣ они помогли болгарамъ возстановить самобытность Болгарск. гсд-ва, а въ царств-іе Алексѣя Ангела (1199 г.) вторглись съ многочисл. войскомъ въ Македонію и сильно разорили ее. 1200 г., съ болгарами, проникли въ Ѳракію, но кн. Романъ Галицкій вступилъ въ землю кумановъ и тѣмъ принудилъ ихъ возвратиться. Монголо-татарск. гроза, раззвившаяся надъ Кавказомъ, имѣла роков. вліяніе и на **И-въ**: князья ихъ погибли, и вся земля покорена. Въ время 2-го татарск. нашествія, когда Батый опустошалъ С.-В. Русь (1237—38), Котлякъ Половецкій возсталъ противъ татаръ, мужественно противился имъ, но 1239 г. б. разбитъ и съ 40 т. удалился въ Угрію. Венгерск. кр-ь Бела далъ имъ мѣсто для поселенія въ Трансильваніи. Другіе **И-въ** ушли въ предѣлы Визант. имп-іи (въ Ѳракію, Македонію и Мал. Азію). 3-я часть ихъ нашла убѣжище въ Сербіи. Послѣ того и самое имя кумановъ исчезло изъ лѣтописей.

Половцы спусковые—родъ длинныхъ 4-гран. деревъ изъ сплоченныхъ деревян. брусевъ; прикрѣпляются къ судну помощью найтововъ и подводится подъ него, когда оно готово къ спуску. Если судно спускается на 2 **И-въ**, то они располагаются симметрично съ каждой стороны киля; если же на 3, то средній подводится подъ киль, а другіе 2 размѣщаются по сторонамъ его.—п. в. д.

Поломорье—селеніе въ Болгаріи (5 вер. отъ р. Кара-Ломъ), на пути Карахасанкой-Ковачица. Въ русско-тур. войну 1877—78 г. б. занято въ началѣ августа частями 13-го корп., и на возвышеннощ, открыт. плато у **И-въ** находилась сильно-укр-ная поз-ія, кот.,

вмѣстѣ съ такою же поз-іей у Ковачицы (5 вер. отъ **И.**), назначалась для сбора на ней упомянут. кори-а, съ цѣлю обезпеченія ир.-фла-рупуцкск. отряда и прегражденія наст-іи турокъ по пути изъ Ески-Джумы черезъ Пои-куюю на Бѣлу. Но, вслѣдствіе прорыва Мехметъ-Али у Кацелева центра рус. отр-а и отст-ія послѣдняго къ р. Янтра, поз-ія **И.**-Ковачица 25 авг. б. очищена.—Въ концѣ сент. **И.** занято передов. постомъ 8-го донск. казач. п-ка. — 28 окт., 22 и 23 ноября турки, демон-стрируя, производили наст-іи къ **И.**, поведшія къ перестрѣлкамъ съ частями 8-й кав. див-іи. (*Ф. Фокс*—„В. Сб.“ 1880 г. № 8, 1883 №№ 1, 2, 4, 8, 1885 №№ 3, 4, 6, 1886 №№ 5 и 8; С.—„В. Сб.“ 1879 г. № 7).—Л. м. б.

Полости, см. *Материалы для военно-лаборатори. издѣлій.*

Полотно, см. *Знамя, Дороги, Мосты.*

Полоцкій 28-й пѣх. п-къ сформ-нъ 6 марта 1775 г., изъ 2 б-новъ С.-П.-бургск. легіона. 1796 наим-нъ мушкетерскимъ, 1798 — мушкет-мъ г.-м. Сназина, 1799—г.-м. Тинькова, 1801—поп-режнему **И.** мушкет-мъ. 1802 приве-денъ въ составъ 3 б-новъ (1 гренад-ій и 2 мушкет-хъ), каждый по 4 роты. 1810 б-ны состав-лены изъ 1 гренад. роты и 3 мушкет-хъ. 1811 *п-къ* перем-нъ въ пѣх-ный, и въ немъ сформ-нъ 4-й б-нъ, рез-ный. 1814 снова данъ *п-ку* 3-б-ный составъ. 1818 г. 2-й б-нъ выдѣленъ для воен. поселенія Могилевск. губ-ніи. 1826, изъ кантонистовъ, сформ-нъ рез. б-нъ, назв-ный 3-мъ. 1833 *п-къ* перем-нъ въ егерскій и, съ присое-диненіемъ къ нему 14-мъ Егерскимъ, составилъ 4 дѣйств. б-на, съ 1 нестроев. ротой, и 2 рез-ныхъ, съ 2 нестроев. отд-іями; послѣдніе 2 б-на въ мирн. время сводились въ одинъ. Въ томъ же году 6-й рез. б-нъ отчисленъ въ Ладожскій егерск. п-къ (нынѣ 16-й пѣх-ный), а вмѣсто него поступили рез. б-ны бывшаго 24-го Егерскаго. 1834 г. 6-й рез. б-нъ упраздненъ, а въ зап. войскахъ образованъ для п-ка зап. $\frac{1}{2}$ б-нъ № 28-й. 1842 упраздненъ и 5-й рез. б-нъ, въ запасныхъ же войскахъ положено имѣть изъ безсрочно-отпускныхъ, въ кадр. составѣ, 5-й рез-ный и 6-й зап-ный. 1853 эти б-ны уком-плектованы безсрочно-отпускными и названы рез-ными. 1854 сформ-ны 7-й и 8-й зап. б-ны. 1856 *п-къ* перем-нъ въ пѣх-ный и приведенъ въ составъ 3 дѣйств. б-новъ со стрѣлк. ротами, 4-й б-нъ отчисленъ въ рез. войска, а 5-й—8-й упразднены. 1863, изъ 4-го рез. б-на и безсрочно-отпускныхъ, сформ-нъ **И.** рез. и-къ, на-зв-ный затѣмъ Серпуховскимъ пѣх-нымъ (нынѣ 120-й пѣх-ный). 1864 къ названію *п-ка* прибавленъ № 28-й. 1879 приведенъ въ 4-б-ный со-ставъ, причемъ на образованіе 4-го б-на по-ступили стрѣлк. роты и вновь сформ-ная 16-я рота. 1884 старш-во *п-ка* повелѣно считать съ 1769 г., времени формы-ія С.-П.-бургск. легіона.—*Боев. отличія*: полков. знамя—*георгиевское*, съ надп.: „За оборону Правды противъ тур. арм. 1829 г.“ и „1769 — 1869“, съ александровскою юбил. лентой; серебр. трубы, съ надп.: „За усмиреніе Венгрии 1849 г.“ [пожалованы 25 дек. 1849 г.]; знаки отличія на шапкахъ, съ надп.: „За Севастополь 1854 — 55 г.“ [пожалованы 30 авг. 1856 г.]. (*Воен. литература* № 1093; пр. по в. в. 1884 г. № 96).—А. А. П.

Полоцкій кадетск. корпусъ (см. *Военно-*

учебн. заведенія) открытъ 25 іюня 1835 г.; По-ложеніемъ 1837 г. составъ его опредѣленъ въ 400 кад., раздѣлявшихся на 4 роты, а размѣръ отпуска на содержаніе—260 т. рубл. ассигнац. Въ 1865 г. *корп.* преобразованъ въ воен. гим-назію; 1873 составъ ея опредѣленъ въ 350 воспитан.-интерновъ; 1882 гимназія снова обра-щена въ корпусъ на 300 кадетъ. (*Воен. лите-ратура* № 1084; „Сводъ штатовъ военно-сухон. вѣд-ва“, кн. IV).—А. А. П.

Полоцкое княжество. Владиміръ Свя-той отдалъ Полоцкъ своему старш. сыну Изя-славу, умершему 1001 г., еще при жизни отца. Вслѣдствіе этого потомки Из-ва потеряли право на великокняжеск. престолъ, и **И.** к. обособи-лось, какъ бы вышло изъ строя другихъ кн-ствъ, и осталось навсегда въ родѣ Из-ва.—Изъ поло-цк. кн-ей замѣчат-ны ближайш. наслѣдники Из-ва — Брячиславъ и Всеславъ. Борьба Бряч-ва, ограбившаго Новгородъ, съ Ярославомъ и Всеславомъ съ Ярослав-чами, вѣроитно, б. резуль-татомъ стремленій добыть роду своему права на великокняженіе. Ярославъ обманомъ захвати-ли Всеслава и увезли въ Кіевъ, гдѣ, во время возстанія горожанъ противъ Из-ва Ярослав-ча, его провозгласили вел. княземъ. Когда Изясл. Ярослав-чъ воротился съ польск. помощію, Всесл. бѣжалъ въ Полоцкъ. Борьба съ Ярослав-чами продолжалась. Всесл. ум. 1101 г.; онъ б. князь энер-гичный, но хитрый и жестокой, и въ лѣтописи и въ поэтичesk. преданіяхъ о немъ говорится какъ о какомъ-то волшебникѣ. Онъ оставилъ 7 сыновей. Изъ нихъ особенно замѣчат-нъ Глѣбъ, у кот-го Владиміръ Мономахъ отнялъ Минскъ и держалъ его въ плѣну. Мстиславъ, сынъ Мономаха, сослалъ полоцк. кн-ей въ Гре-цію; но 1138 г. въ Полоцкѣ опять княжилъ Ва-силько Роговолодовичъ, изъ племени полоцк. кн-ей. Затѣмъ начинаются усобицы среди поло-цк. кп-ей, вслѣдствіе разномыслия рода. Въ усобицахъ привили участіе мономах-чи, оль-г-чи и горожане Полоцка. Такъ въ борьбѣ Ро-говолода Борн-ча съ его двоюродн. братомъ, Ростисл. Глѣб-чемъ, положене едва не убили Рост-ва. 1195 г. въ послѣдн. разъ упоминается въ лѣтописяхъ о полоцк. кп-яхъ по поводу помощи, кот-ю они оказывали ольг-чамъ въ борьбѣ со смоленск. мономах-чами. Пока шли эти безсмыслен. усобицы, въ устьяхъ З. Двины утвердились нѣмцы. 1206 г. полоцк. кн. Вла-диміръ, черезъ пословъ, пригласилъ еписк. Альбрехта (см. *Ливонск. орденъ*) на свиданіе и въ то же время сталъ возбуждать ливонск. эстовъ къ возстанію противъ нѣмцевъ; вѣроитно, Влад-ръ думалъ захватить Альбр-а въ плѣнъ, но это не удалось. 1210 г. Влад-ръ заключилъ миръ съ Альбр-омъ, по кот-му ливы обязались, за поручит-вомъ Альбр-а, платить дань. 1212 Влад-ръ имѣлъ свиданіе съ Альбр-омъ. Въ пред-шествовавш. году, за выгодный торгов. догово-ръ, онъ уступилъ нѣмцамъ волость Герцике, гдѣ княжилъ Всеволодъ, уже присяжники нѣм-цевъ. 1211 г. земля Герцике перешла въ полн. собственность пѣмцевъ. 1215 г. взять ими и гор. Герцике, и князь его плѣненъ. Еще прежде, 1208 г., нѣмцы овладѣли кн-ствомъ Кокенгузенъ, гдѣ княжилъ Вячко. Одинъ рыцарь захватилъ его въ плѣнъ; но Альбр. освободилъ и далъ ему охран. стражу, кот. д. б. помочь укрѣпить Ко-кен-зенъ. Вячко вѣроломно приказалъ умертвить

нѣм. проводниковъ и когда противъ него выступило нѣм. ополченіе—бѣжать, а Кок-зень взять и укр-нѣ нѣмцами. 1224 г. новгородцы посадили Вячко въ Юрьевѣ (Дерптѣ); нѣмцы не оставили его и здѣсь въ покое: городъ б. ими взятъ и сожженъ, причеиъ погибъ и Вячко.—Разрозненность въ родѣ полоцк. кн-ей, безсиліе ихъ защитить Рус. землю и безучастность къ судьбѣ ея сказались еще болѣе въ слѣдующ. столѣтіи, когда усилилась Литва. *Гедиминъ* женилъ сына своего Ольгерда на Марьѣ Ярославнѣ, дочери витебск. кн-я, у кого-то не б. сыновей. Витебск. удѣлъ перешелъ къ Ольгерду. 1341 г. полоцк. кн. Любко, по женѣ двоюродн. братъ Ольгерда, погибъ въ борьбѣ съ нѣмцами подъ Псковомъ, и **III. к.** все досталось Ольгерду.—Такъ, благодаря мелочной, своекорыстн. политикѣ полоцк. кн-ей, нынѣшній Остзейск. край достался нѣмцамъ, а Бѣлоруссія перешла въ родъ литовск. кн-ей.—В. а. в.

Полоцкѣ—уѣздн. городъ Витебск. губ., на пр. берегу З. Двины; въ XVI в.—одинъ изъ многочисленн. и важн. городовъ Ливоніи въ торговомъ и политич. отношеніи, благодаря положенію на судоходн. Двинѣ и торгов. связямъ съ Ригю; б. обнесенъ прочною *деревянною* стѣной, рубленою тарасами, съ башнями.

Осада Іоанномъ Грознымъ.—Во время *ливонск. войны* царь, выступивъ въ походъ съ многочислен. войскомъ, 30 ноября 1562 г. подошелъ къ **III.** и 31 дек. осадилъ городъ. Великій гетманъ польскій Николай Радзивилъ (40 т.) двинулся на-выручку **III.** Между тѣмъ рус. арт-ія дѣйствовала непрерывно. 7 февр. 1563 г. взятъ въѣзжн. укр-ія; въ городъ оказался недостатокъ съѣстн. припасовъ. Тогда полоцк. воевода Довойна приказалъ выгнать изъ крѣп-и 20 т. окрестн. поселитѣ, принятыхъ сперва подъ его защиту. Несчастные вышли и, къ своему удивленію, б. встрѣчены въ рус. станѣ дружелюбно, что значит-по расположило умы горожанъ въ пользу Іоанна. Узнавъ отъ плѣнныхъ, что Радзивилъ уже стоитъ въ мѣст. Глубокомъ, царь отрядилъ султана Ибака съ кн. Рейнинимъ на-встрѣчу поляковъ, а самъ еще болѣе стѣснилъ крѣпость. Предмѣстіе б. сожжено, пушки подвезены къ самой оградѣ, и 40 звеньевъ ея (300 саж. стѣны) сгорѣло. На друг. день, 15 февр., Довойна сдалъ **III.** Воевода, епископъ и множ-во знатн. полочанъ лишены имущ-ва и отправлены въ Москву; 4 воен. нач-ка, со всѣмъ гарп-мъ, отпущены за ихъ храбрость и одарены соболами, шубами, крытыми золот. парчей; евреевъ же, ненамѣлавшихъ креститься, потопили въ Двинѣ.—Іоаннъ принялъ титулъ *вел. князя полоцкаго*.

Осада Стефаномъ Баторіемъ.—1579 г. Баторій, выступивъ лично въ походъ съ *Литовско-русск. войн.*, рѣшилъ, для обезпеченія своей крайне растянутаго операціон. линіи, прежде всего овладѣть **III.**, ключомъ Литвы и Ливоніи, и въ августѣ осадилъ этотъ городъ. Іоаннъ IV, не зная намѣреній Бат-ія, отправилъ свое больш. войско за Двину, въ Курляндію, полагая, что и на этотъ разъ театромъ войны будетъ Ливонія. Т. об. **III.** оказался безъ всяк. поддержки. Несмотря на это, воеводы кн. Телятевскій, Волинскій, кн. Щербатый и дьякъ Ржевскій съ необыкновен. мужествомъ болѣе 3 недѣль держались въ дубов. крѣп-и; жители,

старикн и женщины, бросались всюду, гдѣ вспыхивалъ пожаръ отъ кален. идеръ осаждающаго, тушили его, на веревкахъ, подъ непріят. огнемъ, спускались со стѣнъ, чтобы доставать воду, и многіе гибли. Но и положеніе ос-щаго б. тяжело, по причинѣ малолюдныхъ, лѣсныхъ, совершенно опустошен. окрестн-ей и дождлив. погоды. Особенно страдали непріятельскіе крѣпостн. условіямъ нѣмецк. ратники; польск. шляхтичи болѣе предавались пьянству и отличались трусостью; лишь венгры несли на себѣ почти всѣ тяготы осады. На-выручку **III.** Іоаннъ двинулъ отряды околннчнхъ Шенна и Шереметева; но они, опасаясь столкновенія въ полѣ съ болѣе искуснымъ въ ратн. дѣлѣ прот-комъ, заняли недалеко отъ **III.** больш. крѣп-цу Соколъ и набѣгами изъ нея препятствовали подвозу съѣстн. припасовъ. На воен. совѣтѣ, созванномъ Бат-іемъ, рѣшено б. идти на штурмъ, хотя польск. крѣ-и опасались послѣдствій неудачи. Подвинутъ на это, обѣщаніемъ больш. награды, удалось лишь венгровъ. 29 авг. послѣдніе бросились къ стѣнамъ и зажгли ихъ; русскіе цѣлый день не могли потушить пожара; между тѣмъ Бат-ій, съ больш. частью войска, стоялъ на дорогѣ къ Соколу, опасаясь Шенна и Шереметева. Но эти воеводы бездѣйствовали, и ос-ный, начавъ переговоры, уже готовъ б. сдать городъ. Умертвивъ посланцевъ, венгры наставали на штурмъ, въ ожиданіи грабежа и больш. добычи, особенно въ церкви Св. Софіи, и безъ королевск. приказа, сквозъ пылавш. стѣны, кинулись въ городъ, а за ними—польск. пѣх-а. Однако русскіе успѣли выкопать ровъ (ретраншаментъ) за выгорѣвш. стѣной и залпами изъ пушекъ прогнали штурмующаго. На друг. день пожаръ и штурмъ возобновились. Стрѣльцы, съ воеводою Волинскимъ, послали переговорщиковъ, и **III.** б. сданъ съ условіемъ свободн. выхода всѣмъ ратн. людямъ. Но проч. воеводы и владыка *Курляндск.* не соглашались на сдачу и замыслили взорвать крѣпость, чему помѣшали ратн. люди. Тогда владыка и воеводы заперлись въ церкви Св. Софіи, откуда и б. взяты непр-лемъ силою. При этой осадѣ погибли драгоцннѣйш. бібліотека со мног. лѣтописями и твореніями св.отцовъ греческихъ (въ славянск. переводѣ). (*Воен. литература* № 1373; *Милевскій*—«Дневникъ послѣдн. похода Стеф. Бат-ія на Россію» [изд. Колюбича, Псковъ, 1882 г.]; *Тедальдъ*—«Записки» [изд. Шмурло, Спб., 1891 г.]).

Бои 5 и 6 авг. 1812 г.—Съ отст-іемъ рус. арміи Барклая (1-я) отъ Дриссы на Москву, у первой, для прикрытія путей къ П-бургу, б. оставленъ корпусъ Витгенштейна (див-ія Берга п Сазонова, пѣск-ко рез. 6-новъ, 4 рег-ныхъ кав. п-ка и 3 казачьихъ, всего—18 т.). Наполеонъ же, наступая за 1-ю арміей, назначилъ противъ Вит-штейна корп. Удино, кот-й перешелъ Двину въ **III.** и двинулся къ Себежу; туда долженъ б. прійти и Макадональдъ (изъ Курляндіи), съ цѣлью отрѣзать въ Друѣ Вит-штейна отъ Пскова и П-бурга. Послѣ боя 18 и 19 іюля у *Клястицы* (см. это), Нап. двинулъ корп. Сен-Спра (13 т.) на-помощь Удино, п т. об. силы послѣдняго возрасли до 35 т., а Витг. перешелъ къ Расицамъ и могъ оттуда противодѣйствовать покушеніямъ Удино и Макад-а. Съ

прибытіемъ С.-Сира, Удинѣ рѣшился перейти въ наст-іе къ р. Сволъна. Это заставило Вит-штейна выступить на-встрѣчу прот-ку. Взаимн. наст-іе обѣихъ сторонъ привело 30-го къ авангардн. бою (см. *Своллина*), и Удинѣ отомель къ №. 2 авг. Витг. продолжалъ наст-іе подлѣ прикрытіемъ 2 ав-довъ: Гельфрейха (4 б-на, 4 эск., 3 сотни)—на Волянцы, и Властова (4 б-на, 4 эск., 2 сотни)—на Клястицы и Сивовицы, для угрозы пр. фл-у непр-ля. 3-го Гельфр. атаковалъ франц-въ у Смолянова, и въ ночь на 4-е они отошли къ №. Въ эти дни русскими захвачено до 1½ т. плѣнныхъ. 4-го Гельфр. продолжалъ тѣснить отступавшихъ, послѣ жарк. схватки очистилъ лѣсн. дефиле подлѣ №., овладѣлъ мызой Присменица и вошелъ въ связь съ Властовымъ, остановавшимся, по выбити непр-ля изъ лѣсу, у корчмы Боровка. Францы отступили къ городу и заняли впереди него поз-ію на открытой, всхолмлен. мѣстн-и. Фронтъ составлялъ выпукл. дугу; р. Полота, въ глубокомъ, обрывист. оврагѣ, раздѣляла поз-ію, посредиѣ, на 2 части; въ центрѣ, на пр. берегу этой рѣки, мыза Спасъ б. прикрыта мохр. оврагомъ; въ тылу протекала Двина, съ переправой у №., кот-й, со стар. укр-іями, представлялъ опорн. пунктъ и служилъ непосредствен. прикрытіемъ мостовъ; стратегич. ключъ—на пр. участіѣ поз-іи. Див-ія Лейбана, съ частью кав-ін Корбинѣ, составила лв. флангъ боев. порядка; 6-й корп. (баварцы) и остальн. кав-ія Корбинѣ стали на пр. фл-ѣ, за Полотой. Сообщеніемъ черезъ Полоту служили 2 моста. Прот. войска 2-го корп-а (див-ін Вердѣ и Мерля, кпрасиры Дюмерка, легк. бр-да Кастекса и почти вся арт-ія, въ общемъ до 10 т.) б. отведены, съ обозами, въ Двинну.—Витг., въ виду числен. превосходства прот-ка, хотѣлъ избѣжать рѣшит. дѣйствій, разсчитывая демонстраціями побудить франц-въ къ отст-ію за Двинну. Съ этой цѣлью онъ приказалъ навести мосты на Двинѣ (въ 4 вер. выше №.) и Полотѣ (нѣск-ко выше города). Выбѣтъ съ тѣмъ войска развернувшись между Двиною и Полотой. На пр. фл-ѣ, въ 1-ю лин. вошли 6 б-новъ и 6 ор., въ ц-рѣ—8 б-новъ, 33 ор., а на лв. фл-ѣ, противъ мызы Спасъ,—8 б-новъ, 18 ор-ій; 2-ю линію составили 9 б-новъ, 42 ор. и кав-ія; въ общ. рез-въ остались 9 б-новъ. 1-я атака, въ 7 ч. у., б. поведена войсками лв. фл-а на мызу Спасъ. Кн. Лшвицъ, команд-шій этими войсками, отбросилъ непр-ля за оврагъ; но Удинѣ, для поддержк. сражавшихся у мызы, во-время перевелъ баварск. див-ію Вреде на пр. берегъ Полоты, а б-реи съ ея лв. берега взяли русскихъ во-флангъ. Замѣтивъ сосред-іе прот-ка къ мызѣ, Витг. поддержалъ свой лв. фл. войсками Берга (п-ки Сѣвскій, Калужск. и 1-й сводн. пѣх-ный, съ 6 ор.), бывшими въ ц-рѣ, а ихъ замѣнили 6-нами 2-й лин. Пользуясь ослабленіемъ ц-ра русскихъ, Удинѣ дважды атаковалъ его, но оба раза б. отбитъ, причемъ тяжело раненъ. 2-я атака на лв. фл-ѣ, поддержанная Бергомъ, имѣла тотъ же исходъ: на оврагѣ баварцы опрокинуты, но мызой ат-щіе не могли овладѣть. Завязалась на оврагѣ горяч. перестрѣлка, продолжавшаяся до ночи. Въ свою очередь франц-ы, подкрѣп-ные свѣж. войсками, пѣск-ко разъ возобновляли атаку на ц-ръ русскихъ, но безуспѣшно. Пр. флангъ участія въ бою не принялъ. Этимъ окончился день.

Обѣ стороны сохранили свои поз-іи, и только на лв. фл-ѣ русскіе удержались на берегу Спасск. оврага.—На друг. день С.-Сиръ, замѣтившій Удинѣ, рѣшилъ самъ атаковать Вит-штейна. Съ цѣлю скрыть свое намѣреніе, С.-Сиръ въ теченіе утра вытянулъ обозы по дорогѣ на Уллу, какъ бы готовясь къ отст-ію, а между тѣмъ сосредоточилъ войска на пр. берегу Двины. 2-й корп. развернулся: на пр. фл-ѣ—див-ія Лейбана, примыкала къ Спасск. мызѣ; влѣво отъ нея—див-ія Валентина (бывшая Вердѣ), а на лв. фл-ѣ—див-ія Мерля; кав-ія стала противъ интервала между 2 послѣдн. див-іями. Въ рез-въ за пр. фл-мъ—6-й корп. (див-ін Деруа и Вреде). Т. об., противъ Спаса сосредоточено б. 3 див-ін. Въ 5 ч. дня франц-ы, совершенно неожиданно, открыли канонаду изъ 60 ор. и начали наступать: Лейгр., имѣя за собою Деруа,—на Присменицу, противъ лв. фл-а русскихъ; Вреде—съ пр. стороны Спаса, въ охватъ фл-а, а Валентинъ—въ ц-рѣ. Однако, неожидан. атака превосходн. силъ не поколебала стойкости русскихъ. 1-й пѣхискъ прот-ка б. сдержанъ, а див-ія Берга (5-я), при содѣйствіи гродненск. гусаръ, даже осадила франц-въ. Тогда С.-Сиръ, усилив канонаду, возобновилъ атаку, и начался упорный рукопашн. бой. Наконецъ 5-я рус. див-ія принуждена б. отойти къ Присменицѣ, а Властовъ (на лв. фл-ѣ) отступилъ къ опушкѣ лѣса. На этой нов. поз-іи бой возобновился съ еще больш. силой. С.-Сиръ, видя неудачу противъ лв. фл-а, рѣшилъ обрушить гл. ударъ на ц-ръ, чтобы, прорвавъ его, кинуться въ тылъ Берга и Властова, атаковавшихъ баварцами. Лейгр. и Валент. устремились на б-рей ц-ра и захватили 7 ор-ій. Вслѣдъ затѣмъ Лейгр. овладѣлъ Присменицей; но ген. Гаментъ, съ Тульскимъ и Эстляндск. п-ками, поддержанный 6-нами Навагинскаго, Тенгинск. и 11-го егерск. п-ковъ, а также 2 кирас. эск-нами своднаго гв. п-ка, произвелъ энергичн. контр-атаку и оттѣснилъ Лейгр-а съ больш. урономъ. Атакованный вторично, Гам. успѣлъ отразить превосходнаго въ силахъ прот-ка. Но С.-Сиръ, подлѣ прикрытіемъ сильн. арт-ін, готовилъ нов. ударъ наст-іемъ противъ ц-ра и лв. фл-а. На этотъ разъ франц-ы имѣли успѣхъ: Лейгр. и Валент. оттѣснили ц-ръ до лѣса назадъ Присменицы, а баварцы заставили отступить войска лв. фл-а по неведск. дорогѣ. Тѣмъ временемъ положеніе Вит-штейна на пр. фл-ѣ б. болѣе благоприятно. С.-Сиръ предполагалъ двинуть рез-вы по себежск. дорогѣ, между ц-ромъ и пр. фл-мъ русскихъ, чтобъ отрѣзать войска пр. фл-а, и принужденъ б. ограничиться въ этомъ мѣстѣ обороною. При отст-іи нашего ц-ра, франц-ы выдвинули противъ оставшагося на поз-іи Тенгинск. п-ка 30-орудійн. б-рею подлѣ прикрытіемъ кав-ін. Ген. Балкъ, команд-шій рус. кав-іей, выслалъ для прикрытія ц-ра 2 кирас-ы, 2 гродненск. эск-на и рижск. драгунъ, кот. атаковали непріят. кав-ію и врубались въ легк. бр-ду Корбинѣ, опрокинули ее на арт-ію и захватили 15 ор. (изъ нихъ увезено 2). С.-Сиръ едва не попался въ плѣнъ. Франц. кпрасиры кинулись на-выручку б-рей, но б. опрокинуты эск-номъ лейб-Кирас-го Ея Вел. п-ка и преслѣдуемы до предмѣстья. Другой кирас. эск-нъ и гусары гнали арт-ію, пока не б. остановлены огнемъ пѣх-ы. Въ то же время на крайнемъ

пр. фл-й, противъ 2 б-новъ 23-го егерск. п-ка и 3 гродненск. эск-новъ съ кон. б-реей, наступала бр-да Амея (7 б-новъ див-и Мерля) и 12 эск. кон. егерей (бр-ды Кастекса). Значит. превосходство франц-въ въ силахъ позволило имъ въ этомъ пунктѣ оттѣснить егерей, но дальнѣйш. наст-іе Амея б. сдержано кон. б-реей. Пользуясь этимъ, гусары бросились на Кастекса. Блнстат. атака ихъ не только остановила пѣх-у Мерля, но удержала часть кирас. див-и Дюмерка, бывшей вправо отъ пей, и тѣмъ облегчила атаку гв. кирасиръ и не дозволила противу настойчиво преслѣдовать войска ц-ра. Когда же С.-Сиру удалось привести въ порядокъ свою кав-ію, онъ могъ начать преслѣд-іе Вит-штейна, отступившаго уже по всей линіи. Но, за наст-іемъ сумерекъ и крайн. утомленіемъ войскъ, преслѣд-іе б. непродолжит-но. Бергъ и Гаментъ отошли къ Райну подъ прикрытіемъ ар-да Гельфрейха, кот-й сталъ на ночь у входа въ лѣсъ между Присменней и Райномъ. Власт. остался на опушкѣ лѣса у невелеск. дороги.—Кажд. сторона потеряла за оба дня около 5 т.—Въ 3 слѣдующ. дни Витг. отступилъ къ Синошину, гдѣ и укрѣпился. С.-Сиръ не отважился атаковать русскихъ на этой поз-и и остался съ гл. силами у **II**. Въ такомъ положеніи обѣ стороны ограничивались до 4 окт. мал. войной.

Вон 6, 7 и 8 окт. 1812 г.—Съ наступленіемъ Нап-а изъ Москвы, по общ. плану дѣйствій, Витг. долженъ б., усилившись подкрѣп-іями, переправиться черезъ Двину выше **III**., обойти С.-Сира съ тыла и, отбросивъ его къ Литвѣ, слѣдовать черезъ Докшицы на соединеніе съ Чичаговымъ, представи гв. Штейнгелю (финляндск. корп., высадившійся въ Курляндіи) преслѣд-іе С.-Сира. Послѣ псуадин. эксп-ции Шт-геля на Нижн. Двину противъ прус. корп-а Гюрка, оттянувшей однако Макд-а отъ Вит-штейна, Шт-гель (13 т.) двинулся пр. берегомъ Двины къ Придруйску, куда прибылъ 4 окт. и вошелъ въ связь съ Вит-штейномъ. Тогда послѣдній, усилившись, вслѣдствіе этого, до 40 т. съ лишнимъ, открылъ наступат. дѣйствія. Встрѣтивъ затрудненіе въ переправѣ черезъ Двину выше **II**., Витг. рѣшился атаковать его съ фронта. Корпусъ б. раздѣленъ на 3 колонны: съ двумя Витг. пошелъ къ Юровичамъ и Громамъ, на невелеск. дорогѣ, а 3-я (правая), Ливилъ, — по себейской. Шт-гелю послано приказаніе, переправившись въ Друѣ, наступать къ **III**. лв. берегомъ Двины. С.-Сиръ, считавшій въ своихъ рядахъ 27 т., усилилъ къ тому времени поз-ію у **II**. Рѣшивъ удерживаться на ней, пока Витг. не переправится за Двину значит. силой, маршалъ выслалъ за Двину, для лучш. набл-ія, почти всю свою кав-ію. Поз-ію занимали: баварцы—въ редутахъ впереди города и въ тет-де-понѣ (у сел. Струйца, въ 3 вер. выше города); див-и Леграна и Мезона (бывшая Вердье)—на лв. берегу Полоты; див-и Мерля—на пр. берегу ея; кав-ія—на пр. фл-й, у Двины. 5 окт. ав-дъ Балка сбилъ передов. войска против-ка у сел. Юровичи и преслѣдовалъ ихъ лв. берегомъ Полоты; въ то же время Яшвиль оттѣснилъ передов. части на себейск. дорогѣ, отрядъ же Столыпина—на пр. берегу Полоты. 6-го Витг. рѣшился энергично атаковать поз-ію С.-Сира, чтобъ обезпечить устр-во мостовъ у Горянъ и отвлечь вниманіе франц-въ отъ Шт-геля (на лв.

берегу Двины). Съ утра Яшв., войдя въ связь со Столып-мъ, подошелъ къ Присменнѣ. Ав-дъ Балка, поддержанный гл. силами, вытѣснилъ непр-ли изъ лѣса впереди поз-и и развернулся противъ ея пр. участка, наступая въ 2 группы: лв. берегомъ Полоты (4 б-на, 2 эск., 12 ор.) и противъ Воловьяго оз., бывшаго въ ц-рѣ этого участка (7 б-новъ, 28 ор.), имѣя на лв. фл-й 2 эск. гродненцевъ и казач. п-къ. Въ 11 ч. у. Витг., желая обречь на цѣпяхъ пр. фл. против-ка, направился съ п-ками Калужск. пѣх-нымъ и сводно-гвард. коннымъ вдоль берега Двины. Пользуясь удаленіемъ этой колонны отъ общаго боев. порядка, С.-Сиръ бросилъ въ образовавшійся интервалъ кав-ію. Произошла горячая кав. схватка, во время кот-й франц-ы захватили одну изъ б-рей, но вслѣдъ затѣмъ б. опрокинуты. Вой распространился по всему фронту, а между тѣмъ подошелъ и ген. Бегичевъ съ резервомъ. Усиливъ боев. линію на всемъ фронтѣ, Витг. направилъ гл. атаку въ ц-р., на Воловье оз. Атакаэта б. поддержана сблизившимися съ ц-ромъ Калужск. п-комъ. Франц-ы выбиты изъ редута и отошли подъ самый городъ. Около 4 ч. Витг., узнавъ что Шт-гель еще далеко отъ **II**., прекратилъ бой, очистивъ занят. редутъ, гдѣ войска несли потери отъ арт-и против-ка. На ночь Витг. отошелъ къ сел. Громы, оставя на поз-и лишь ав-дъ. На пр. берегу Полоты еще на разсвѣтѣ кн. Яшв. и Столып. отѣснили передов. войска непр-ли и подошли къ линіи укр-ій, за кот-ю отступила див-и Мерля. Получивъ приказаніе продолжать атаку въ то время, когда бой за Полотою уже угасалъ, Яшв. двинулся впередъ. Франц-ы стали отходить; но бр-да Кондраса, по личн. инициативѣ, перешла въ наст-іе и увлекла за собою бр-ду Амея. Сперва противъ имѣлъ успѣхъ, но, остановленный частями 2-й линіи съ фронта и гродненск. гусарами во-флангъ, послѣдно отступилъ, съ больш. потерями, къ городу. Кн. Яшв., преслѣдуя франц-въ, покушался ворваться въ городъ, но безуспѣшно, а къ ночи отошелъ назадъ, прикрывшись ав-домъ и выдвинувъ передов. посты подъ самый городъ. Шт-гель остановился въ этотъ день въ 25 вер. отъ **II**..—Отказавшись, по недостатку матеріаловъ, отъ устр-ва переправы выше **II**., Витг. приказалъ Шт-гелю атаковать на слѣдующ. день непр-ли на лв. берегу Двины, одновременно съ атакою **II**. съ пр. берега. Утро 7-го прошло спокойно: Витг. поджидалъ Шт-геля, а С.-Сиръ—извѣстій съ лв. берега. Въ 11 ч. у. С.-Сиръ получилъ донесеніе о наст-и Шт-геля. Это заставило маршала отрядить за рѣку 3 п-ка Амея. Выѣстъ съ тѣмъ б. замѣнены приговорами Вит-штейна къ атакѣ. Но С.-Сиръ все еще надѣялся протянуть дѣло до вечера. Однако въ 2 ч. онъ б. извѣщенъ, что корпусъ, наступавшій лв. берегомъ, сильнѣе, чѣмъ его полагали. Многіе ген-ы подали голосъ за отст-іе, но С.-Сиръ рѣшилъ позвать его не раньше ночи, полагая, что 1-й шагъ его назадъ, замѣченный против-комъ, послужитъ сигналомъ къ общ. наст-ію. Къ счастью для франц-въ, густ. туманъ ускорилъ сумерки, что заставило Шт-геля остановиться въ 4 вер. отъ города. Канонада на лв. берегу прекратилась, и С.-Сиръ тотчасъ же началъ, въ величайш. тишинѣ, сниматься съ поз-и. Яшв., получившій приказаніе открыть огонь какъ-только замѣтитъ приближеніе финляндск.

корп-а, усмотрѣвъ отст-іе непріят. колонъ за Двиною, открылъ огонь со всѣхъ б-рей противъ мызыСпась. Оставили поз-ію, одиѣ изъ ге-и-въ див-іи Лейбана имѣлъ неосторожность за-жечь бараки, чтобъ они не достались русскимъ. Это обстоя-во обнаружило начало отст-ія и вызвало канонаду по городу. Див-ія Лейбана отошла 1-юю; за цеоу д. б. слѣдовать див-ія Ме-зона, а послѣдними—див-ія Мерля и баварцы. Во время канонады, отрядъ ген. Алексѣева, прибывъ къ Струнѣ, отбѣснилъ прот-ка изъ тет-де-пона за Двину. Послѣ нѣск-кихъ частн. попытокъ ворваться въ городъ, въ 2 ч. ночи, наконецъ, приказано б. начать общ. штурмъ. При заревѣ пожара, жадно ворвались въ го-родъ, съ одной стороны, Властовъ и Дибичъ, а съ другой—Ридигеръ. На окраинахъ **III.**, обнесенная палисадами и рвами, а съ з. при-крытого Полотой, закипѣлъ рукопашн. бой, все глубже вдвигавшійся въ улицы города. С.-Сиръ, съ гл. силами, б. уже за Двиною, ар-дъ же его, съ боя уступая прот-ку кажда. шагъ, медленно подавался къ рѣкѣ и, перекинувшись на лв. берегъ, успѣлъ уничтожить за собою мосты, но оставилъ въ добычу русскимъ 1 т. чел. и 1 ор. Утромъ войскъ Вит-штейна торжественно вошли въ **III.**, а между тѣмъ С.-Сиръ, пользуясь изо-лирован. положеніемъ зарѣкою корп-а Шт-геля, рѣшилъ атаковать его сводн. отрядомъ Вреде. Безпечно стоявшій ав-дъ Шт-геля б. атакованъ врасплохъ въ лѣсп. тѣснинѣ и отброшенъ на свои гл. силы съ потерей 1.800 чел. одними плѣнными. Шт-гель поспѣшно отступилъ къ Диснѣ, гдѣ переправился на пр. берегъ Двины и б. подкрѣпленъ Вит-штейномъ. 9-го Ридигеръ, съ 2 эск. гродненск. гусаръ и казач. п-комъ, переплылъ Двину, и это заставило непр-ля снєрва отвести отъ берега свои передов. войска, а за-тѣмъ и отступить на переходъ отъ **III.** Постройка моста въ **III.** задержала Вит-штейна до 11-го, когда онъ только могъ перейти Двину для даль-нѣйш. преслѣд-ія С.-Сира. Потери франц-въ за всѣ 3 дня—6 т. чел., въ томъ числѣ—2 т. плѣн.; уронъ русскихъ—до 8 т. С.-Сиръ б. раненъ.—Бой подъ **III.** доставилъ Вит-штейну пов. побѣду надъ корп-мъ Удинъ и С.-Сира, позволилъ отбѣснить ихъ за Двину, но въ то же время, по невозможности устроить мосты и переправиться за Двину выше **III.**, какъ это указывалось общ. планомъ дѣйствій, Вит-штейну не удалось отрѣзать Удинъ и С.-Сира отъ гл. силъ Нап-а, и поражение подъ **III.** не воспре-пятствовало франц. корп-мъ отступить на свою армію и въ послѣдствіи, соединившись съ корп. Виктора, прикрытъ ея движеніе къ Березинѣ (см. *Березина*).—**0. к. г.**

Нолтава—губ-скій городъ на правомъ, крут. берегу Ворсклы (лв. притоку Днѣпра), въ кот-ю слѣва, противъ города, впадаетъ руч. Коломакъ. Сливаясь, рѣки эти образуютъ мно-го рукавовъ въ широкой, низмен. долині, покрытой непроходим. болотами и заливами, затрудняющими сообщеніе **III.** съ лв. берегомъ. Укр-ія (землян. валъ съ деревьян. палисадами), построенныя для защиты еще отъ татарск. на-бѣговъ, б., по приказанію Петра I, исправлены, и въ теченіе зимы 1709 г., насколько позволяло время, возведены нѣк-тѣя внутрен. постройки. Гарнизонъ, подъ нач-вомъ пач. *Келина*, изобильно снабженный всѣмъ, состоялъ изъ 4.200

чел. регул. армін и 2.600 вооружен. мѣщанъ.—Весною 1709 г., во время *сверн.* войны, на-ходясь въ крайн. положеніи, Карлъ XII рѣ-шилъ осадить **III.** (гдѣ, по увѣренію запорож-цевъ и Мазепы, пахотились значит. магазины и большіи денежн. суммы), чтобы тѣмъ при-нудить Петра I къ бою, или же, со взятіемъ крѣп-и, приобрѣсти опорн. пунктъ въ Украинѣ, въ кот-мъ можно б. бы держаться до тѣхъ поръ, пока или Турція не согласилась бы на войну съ Россіей, или кр-ъ Станиславъ не по-далъ бы помощи. Съ этой цѣлью Карлъ про-извелъ 2 апр. рекогн-ку **III.**, а 25-го приказалъ ген. Шпару (8 пѣх. п-ковъ и 1 арт-скій) идти изъ сел. Будиче (гл. квартиры ниведовъ) подъ **III.**, а ген. Крейцу, изъ дер. Рѣшетилровка, пе-рейти къ Ворсклѣ. 27-го б. отправленъ подъ **III.** еще 1 пѣх. п-къ; 30-го начаты осадн. ра-боты, но производились медленно и небольш. числомъ войскъ, преимущ-но запорожцами.—Кн. Меншиковъ, увѣдомленный Келиномъ о приближеніи шведовъ къ **III.** и о недостаткахъ, кот. терилъ гарн-нъ въ боевыхъ и жизнен. припасахъ, собралъ воен. совѣтъ; на немъ по-ложено б.: чтобы заставить Карла снять осаду, атаковать околъ, прикрывавшій осадн. работы и занятый 300 чел. пѣх-ы, 4 эск. кав-ин и 4 пушк., а ген. Белингу, съ особ. отрядомъ, атаковать съ тылу Опонноу, куда переведена б. гл. кв-ра непр-ля. 7 мая это предпріятіе, неотвѣча-вшее цѣли, не удалось: Белингъ, задержанный дурн. дорогами, до Опонни дойти не могъ. 11-го шведы приблизились саваю ко рву и устроили ложементъ на контр-эскарпѣ; оса-жденные же, въ это время, возвели позади рва ретрапшаментъ. 15-го, желая дать помощь гарн-у, Меншиковъ показалъ видъ, что намы-ренъ переправиться черезъ Ворсклу, и когда ниведы, обманутые этимъ маневромъ, собрались отразить его, то бриг-ръ Головинъ проведъ въ городъ 900 чел., а Менш-въ отступилъ въ, чтобъ обезпечить свое сообщеніе съ **III.**, приказалъ построить редутъ у моста черезъ Ворсклу, но этимъ не достигъ предположен. цѣли. Тогда онъ предпринялъ устр-во плотины черезъ бо-лото, но послѣднія б. трудно проходимы, и ра-бота шла крайне медленно. 26-го къ Менш-ву присоединился Шереметевъ, и рус. армія рас-положилась у дер. Крутой берегъ, въ укр-номъ лагерѣ, распространивъ свои укр-ія вдоль по рѣкѣ. Шведы противопоставили имъ свою лі-нію укр-ій, отъ **III.** за монастырь, усиленную на флангахъ и въ центрѣ редутами. Однако всѣ попытки ихъ овладѣть городомъ не уда-вались. Работы ос-щаго затруднялись част. вы-лазками гарн-а, а штурмы 25 мая и 1 іюня б. отбиты съ больш. потерями. Въ такомъ поло-женіи прот-ки находились до 4 іюня, когда къ рус. армін прибылъ царь. Открывъ сообщеніе съ гарн-омъ посредствомъ пезаріжен. бомбъ, въ кот. б. вложены записки, Петръ I узналъ, что ос-ные стали терпѣть недостатокъ почти во всемъ. Поэтому царь, чтобъ освободить **III.**, рѣшилъ атаковать непр-ля, переправив-шись черезъ Ворсклу противъ своего лагеря, а гетм. Скоропадскому, находившемуся со сво-ими казаками на р. Пселѣ, приказалъ нанести на ниведовъ со стороны дер. Жуку. Но трудно-проходимость болотъ, затруднившихъ пере-праву черезъ Ворсклу помѣшала 13 іюня испол-

ненію этого предположенія. Тогда царь приказалъ продолжать постройку плотинъ, начатой Менш-вымъ, а для отвлеченія вниманія прот-ка выслалъ ген-въ Ренне и Аларта на пр. берегъ Ворсклы. Ренне занялъ поз-ію близъ дер. Петровка, Алартъ — ниже **III.**, и оба начали окапываться. Карлъ, узнавъ о переходѣ русскихъ черезъ Ворсклу, самъ двинулся противъ Аларта, а флм. Рейншльда отпривилъ противъ Ренне. Обозрѣвая наше расположеніе, Карлъ б. раненъ въ ногу, и шведы возвратились въ лагерь. Кромѣ этого, для ослабленія непріят. арміи, небольшіе рус. отряды и казаки во все время осады производили част. нападенія на расположеніе прот-ка. Изъ такихъ нападеній наиболѣе значит-ное произведено б. г.-л. Гейнсеномъ (6 драг. п-ковъ и 1 пѣх-ный) на дер. Сенжары, гдѣ 4 п-ка швед. пѣх-ы охраняли плѣнныхъ, взятыхъ въ Веприкѣ; шведы б. разбиты, плѣнные освобождены, у непр-ля отняты 2 ор. и 8 знам., а наша потеря—60 уб. и 181 ран.—Между тѣмъ положеніе ос-ныхъ б. крайнее: 7-недѣльн. осада истощила ихъ силы и запасы; ос-щіе близко подошли своими апроши. работами; укр-ія же ихъ на пр. берегу Ворсклы и непроходим. топн отняли у гарн-а надежду на помощь извнѣ. Въ такомъ положеніи спасти городъ могло только ср-іе. На него-то Петръ и рѣшился. Рѣшеніе это — вполне правильное: шведы, изнуренные част. нападеніями русскихъ и осадн. работами, не могли рассчитывать на подкрѣп-іе, терпѣли во всемъ недостатки и считали въ строю не болѣе 28 т. чел.; русскіе же призывали уже одерживать успѣхи надъ прот-комъ, б. снабжены всѣмъ въ изобиліи и имѣли 50 т. чел.—19 іюня Петръ перевелъ армію къ дер. Черняково, гдѣ стоялъ высланный раньше отрядъ Ренне и устроены б. переправы, прикрытыя ред-ми. 20-го наша армія перешла Ворсклу и стала въ укр-номъ лагерѣ у д. д. Петровка и Семеновка (8 вер. выше **III.**). 21-го Карлъ, получивъ ложн. извѣстіе о наступ-ін русскихъ, построилъ свои войска къ бою; отрядъ же, оставленный въ траншеяхъ, произвелъ неудачн. приступъ къ городу. Вечеромъ Карлъ, съ пѣх-ою, отошелъ къ монастырю, а флм. Рейншльда, съ кав-іей,—по друг. сторону **III.**—25-го рус. армія прошла еще 3 вер. по направ-ію къ **III.** и расположилась въ новомъ укр-номъ лагерѣ. Послѣдній, при-слоненный тыломъ къ рѣкѣ, б. расположенъ на равнинѣ (2½ вер. длиною и шириною), ограниченной съ в. рѣкою, съ з. п.ю.—двумя больш. лѣсами, между коими б. промежутокъ около 2 вер., а съ с.—лощиной, кот-ою отдѣлилась отъ друг. равнины. Чтобы обезпечить успѣхъ, Петръ рѣшилъ сосредоточить возможно больш. силы; поэтому онъ приказалъ присоединиться къ арміи гетм. Скоропадскому и калмыкамъ, а также подготовить поле дѣйствій въ фортификаціон. отношеніи, для чего, кромѣ укр-паго лаг., велѣлъ построить въ промежуткѣ между лѣсами лнвію изъ 6 редут., а 26 іюня—еще 4 ред., перпендик-но къ первымъ, но они ко дню ср-ія не б. окончены. Ред-ы эти, для пѣх-ы, составляли передов. поз-ію, имѣли огромн. важность: давали возможность выигрывать время до 29 іюня, когда ожидался подкрѣп-ія; о нихъ должна б. разбиться сомнѣтельность шведовъ, въ

чемъ заключалось тактич. превосходство ихъ надъ русскими; прот-къ долженъ б. потерпѣть, или штурмъ ихъ, или отъ перекрестн. огня при движеніи въ промежуткѣ между ними.—Рус. армія расположилась такъ: 2 б-на—въ ред-хъ; 56 б-новъ и 72 ор.—въ укр-номъ лаг.; 17 п-ковъ кав-ін Ренне и Баура — позади ред-въ, въ 2 лн., а 6 кав. п-ковъ кн. Волконскаго б. отряжены вправо, для открытія сообщенія со Скоропадскимъ и обезпеченія пр. фл-а.—Карлъ, узнавъ, что Петръ ждетъ подкрѣп-іи, рѣшилъ атаковать его раньше; но передъ ср-іемъ еще разъ попытался взять **III.** Штурмъ, произведенный 22 іюня, продолжался цѣлый день съ страшн. ожесточеніемъ съ обѣихъ сторонъ; всѣ попытки шведовъ утвердиться на валу и овладѣть городомъ б. отбиты, и къ вечеру ат-щіе отступили, потерявъ 1.676 чел.; уронъ гарн-а—278 уб. и 603 ран. Тогда, оставя въ траншеяхъ ген. Гиленкрона, съ 2 б-нами, пѣх-кими эск-нами и всѣми запорожцами, для продолженія осадн. работъ, арт-ію, кромѣ 4 ор. (по недостатку боев. припасовъ), и отдѣливъ 2 т. кав-ін для занятія 4 постовъ на Ворсклѣ, отъ **III.** до Переволочны, для обезпеченія пути отст-ія, остальную армію (26 б-новъ, 22 п-ка кав-ін, всего 25 т. чел. и 4 ор.) Карлъ вывелъ на с. сторону города. 27-го, въ 2 ч. у., шведы двинулись на русскихъ, пѣх-а въ 4 колоннахъ, кав-ія—въ 6. Русскіе тотчасъ же стали въ ружье. Съ разсвѣтомъ шведск. пѣх-а устремилась на ред-ы, а конница, проскакавъ между ними,—на кав-ію Баура и Ренне, и въ то время, когда пѣх-а силалась овладѣть ред-ми, завязался кав. бой, продолжавшійся около 2 ч. Наша конница нѣско-разъ отбивала шведскую, кот. къ концу боя потеряла 14 знам. и штандарт. Наконецъ Карлъ, видя бесполезность атакъ ред-въ, пѣз коней б. взяты только 2, приказавъ своей пѣх-ѣ, пройдя между ними, двинуться на-помощь кав-ін. Въ 4 ч. у. Петръ велѣлъ Бауру (Ренне б. раненъ) отступить на пр. флангъ лагера, уклоня при этомъ свой пр. флангъ. Швед. пѣх-а, Левенгаупта, увлекшись преслѣд-іемъ нашей кав-ін, двинулась мимо укр-наго лагеря, своимъ пр. фл-омъ не давая 30 саж. отъ б-рей, кот-я открыли сильный картечн. огонь, и шведы, уже разстроенные атакою ред-въ и прохождомъ между ними, б. въ больш. безпорядкѣ отброшены къ з. лѣсу, гдѣ Карлъ и его ген-ы занялись устр-вомъ и построеніемъ войскъ въ боев. порядокъ.—Между тѣмъ пр. колона шведовъ (6 б-новъ, 10 эск.), ген. Росса, продолжала попрежнему атаку ред-въ, а потому, съ отст-іемъ остальн. арміи къ лѣсу, оказалась совершенно отъ нея отрѣзанною. Замѣтя это, Петръ немедленно двинулъ противъ Росса кн. Менш-ва (5 б-новъ, 5 кав. п-ковъ). Россъ не выдержалъ атаки и поспѣшно отступилъ въ лѣсъ, по направ-ію къ **III.** Менш-въ, съ драгунами, настигъ его и, истребивъ больш. часть отря-а, поручилъ преслѣд-іе ген. Ренцелю, съ пѣх-ою, самъ же, съ кав-іей, вернулся къ арміи. Россъ, съ остаткомъ войскъ, скрылся въ траншеяхъ и, по требованію Ренцеля, положилъ оружіе. Т. об. **III.** б. освобождена. Но теперь дѣло шло не объ освобожденіи ея, а объ уничтоженіи швед. арміи.—Тѣмъ временемъ Петръ, ожидая атаки шведовъ, вывелъ часть пѣх-ы изъ лагера и, расположивъ ее по сторонамъ, думалъ охватить прот-ка съ

обоихъ фл-въ. Не дождавшись атаки, царь самъ рѣшился атаковать, для чего, въ 6 ч. у., оставивъ 6 б-новъ въ лагерь и отправивъ 3 б-на съ Головиннымъ къ монастырю, для открытія сообщенія съ городомъ, остальные армію вывелъ изъ лагеря и выстроилъ боев. порядкомъ въ 2 лин. (причемъ во 2-й стояли б-ны п-ковъ 1-й лин.): 42 б-на, Шереметева, — въ ц-рѣ, 11 п-ковъ кав-ин и лейб-эск-пъ кн. Менш-ва, подъ командою Баура, — на пр. фл-ѣ, и 6 п-ковъ кав-ин, подъ нач-вомъ Менш-ва, — на лѣв. фл-ѣ; арт-ія, подъ командою Брюса, б. расположена по всей линіи. Въ 9 ч. у. рус. армія двинулась впередъ. Въ это время и шведы, въ боев. порядкѣ, имѣя въ ц-рѣ, въ 1 линію, пѣх-у съ пехотн. рез-вами, а на фл-ѣхъ кав-ию въ 2 лин., въ свою очередь, пошли на русскихъ. За разбитіемъ колоны Росса, въ швед. арміи оставалось 18 б-новъ, 14 кав. п-ковъ и 4 ор., всего не болѣе 20 т. чел. Вначалѣ пр. флангъ шведовъ, олушеченный присутствіемъ кр-я, потѣснилъ находившіеся передъ нимъ рус. б-ны; образовались промежутки въ нашей 1-й лин.; но Петръ самъ явился на-помощь съ б-нами 2-й лин., сомкнулъ ряды и повелъ войска впередъ. Ср-іе распространилось по всей линіи и продолжалось не болѣе $\frac{1}{2}$ ч. Шведы, поражаемые арт-іей и охваченные съ фл-въ кав-іей, б. обращены въ бѣгство, и къ 11 ч. у. ихъ армія представляла безпорядочно бѣгущую толпу. — Оба царствен. полководца не щадили себя въ этомъ бою. Шляпа Петра б. прострѣлена, друг. пуля попала въ крестъ на груди, а 3-я найдена въ арчакѣ сѣдла. Носики Карла б. разбиты ядромъ; изъ окружавшихъ его, всѣ драбанты и Адлерфельдъ, писавшій исторію его походовъ, б. убиты. — Потери русскихъ — до 1.345 уб. и 3.300 ран.; шведовъ — 4 ор., 137 знам. и штанд., 3 т. плѣн. и 9 т. уб. Гр. Пинеръ, флм. Рейншльдъ, 4 ген-а и 4 плк.-а (въ томъ числѣ принцъ Виртембергскій) взяты въ плѣнъ. — Для преслѣдованія разбит. непр-ля Петръ послалъ казаковъ, а вечеромъ — кн. Голицына, съ гвард. п-ками, и ген. Баура, съ 10 драгунскими, всего 9 т., нач-во надъ кот-ми 28-го принялъ кн. Менш-въ. — Остатки швед. арміи бросились ввизъ по Ворсклѣ, къ *Переволочи* (см. это), куда 1 іюля прибылъ Петръ I и выслалъ отрядъ за Днѣпръ, для преслѣд-ія Карла. Отрядъ этотъ достигъ швед. кр-я у Буга; но Карлъ, съ немногими приближенными, успѣлъ переправиться, оставшая же часть конвоя б. истреблена или взята въ плѣнъ. — Слѣдствіемъ побѣды б. освобожденіе **II.**, низверженіе Швеціи на степенъ второкласснаго гиз-ва и поднятіе Россіи на ту высоту могущ-ва, на кот-й она находится и до-нынѣ. — Ср-и этого должны б. псать и шведы, и русскіе. Находясь въ крайн. положеніи, шведы могли найти спасеніе только въ отст-іи въ Польшу, для чего Карлу XII непремѣнно нужно б. одержать побѣду, т. к., въ противн. случаѣ, за неимѣніемъ моста на Днѣпрѣ, швед. армія погибла бы, преслѣдуемая рус. кав-іей. Петръ же рѣшился на это ср-іе, чтобы спасти **II.**, а затѣмъ онъ видѣлъ, что настало самое лучш. время для атаки шведовъ, кот-е и безъ ср-ія б. близки къ гибели; да при томъ, въ случаѣ неудачи, царь только терялъ людей, а Карлъ д. б. отступить; въ случаѣ же успѣха — уничтожалась швед. армія. — При разборѣ этого ср-ія,

слѣдуетъ отмѣтить осторожность, съ кот-ю Петръ двигался на шведовъ, и тщательн. подготовку успѣха боя, предполагаемаго имъ наступат-нымъ, но случайю обратившагося для него въ оборонит-ный. Кромѣ матер. подготовки, въ приказѣ по войскамъ, сильн. рѣчью, царь убѣждалъ ихъ въ важности предстоявшаго ср-ія, чѣмъ и подиалъ въ высок. степени духъ войскъ. Идя атаковать еще грозно для себя прот-ка, Петръ, подъ вліаніемъ наревск. погрома, при каждой остановкѣ окапывался: тет-де-понъ у Петровки, укр-ный лаг. у Семеновки, другой южнѣе въ 3 вер. и 10 ред-въ, изъ кот-хъ успѣли выстроитъ только 6. Все это должно б. уравнировѣситъ тактич. превосходство непр-ля въ случаѣ неожидан. нападенія его ранѣе 29 іюня, а въ день ср-ія передов. ред-ы служили бы для русскихъ прикрытіемъ и, при неудачѣ, способствовали бы задержанію швед. арміи. Сверхъ того, все еще считалъ шведовъ превосходными, Петръ, несмотря на то, что его армія и такъ б. многочисленнѣе, рѣшилъ собрать все, чтѣ только представлялось возможнымъ (присоединѣ казаковъ и калмыковъ), и осилить прот-ка численностью. Въ самомъ ср-и царь искусно воспользовался критич. положеніемъ непр-ли (колона Росса), чѣмъ еще болѣе ослабилъ его армію, а затѣмъ уже рѣшился перейти въ общ. наст-іе. Единствен. упрекъ Петру — это, что онъ не энергично преслѣдовалъ разбитую швед. армію: пошли царь сейчасъ же Менш-ва и не съ 9 т., а съ болѣе. силами, Карлъ и Мазепа не избѣжали бы плѣна (тотъ же упрекъ можно сдѣлать и Менш-ву относит-но Переволочи: погоня черезъ Днѣпръ за Карломъ послана б. уже Петромъ только 1 іюля). — Что касается Карла XII, то, слѣдуетъ ошибку, записанную осадой **II.** при недостаткѣ въ порохѣ и вообще матеріалахъ для осадъ, онъ упорствовалъ въ ней и передъ ср-іемъ сдѣлалъ друг. ошибку: произвелъ безполезн. штурмъ. Все равно и при успѣхѣ онъ долженъ б. отступить, т. к. ему невозможно б. держаться въ **II.** при недостаткѣ всѣхъ средствъ къ веденію войны, а между тѣмъ штурмомъ онъ напрасно потерялъ людей. Къ ослабленію арміи вело также и отвлеченіе 2 т. кав-стовъ для занятія постовъ на Ворсклѣ, чтѣ, при неимѣніи моста на Днѣпрѣ, нисколько не обезпечивало пути отст-ія. Затѣмъ, Карлу слѣдовало атаковать русскихъ съ пр. фл-а, т. к. они тыломъ б. обращены къ непроходимой, болотист. долинѣ рѣки, имѣя путь отст-ія на своемъ пр. фл-ѣ, къ тет-де-пону у Петровки. Остальные же распоряженія Карла и поведение русскихъ и швед. войскъ въ бою б. безупречны. Особенно нельзя не удивляться храбрости гарн-а **II.**: Келпнъ, имѣя всего 7.700 солдатъ и вооружен. мѣшаль, отбилъ всѣ штурмы, потерявъ во время осадъ 1.186 уб. и 1.720 ран. и выбивъ изъ строя у непр-ля до 6 т. чел. — П. с. в.

Иютавская губ-ія — одна изъ малороссійскихъ. Нынѣшнія земли ея въ царств-іе Екатерины II еще не составляли отдѣльной адм-ной единицы и 1796 г. цѣликомъ вошли въ составъ Малороссійск. губ-ин. 1802 образована **II. губ.**, съ раздѣленъ на 12 уѣздъ; 1803 число послѣднихъ увеличено до 15. Въ таблицѣ показаны: *простр-во, населеніе и размѣщеніе его по територии.*

У ѣ з д њ	Простр-во, кв. вер.	Населеніе				Число населен. пунктовъ			1 большой сельск. пунктъ приходится на:			Число дорогъ въ сельск. пунктахъ	Число жит-ей на сельск. дворъ
		городовъ	сель	вообще	на 1 кв. вер.	городовъ	большіхъ сельскихъ	итого	кв. вер.	жителей	дворовъ		
Полтавскій	2.977,0	42.210	173.217	223.067	72,3	1	1.115	1.116	2,7	155	23,3	26.043	6,6
Гадячскій	2.162,4	9.754	148.847	145.228	73,4	1	369	370	5,0	403	54,4	20.084	7,4
Зеньковский	1.977,5	13.775	123.349	124.921	69,3	1	513	514	3,8	240	39,7	20.390	6
Золотоношскій	3.888,6	8.417	206.280	141.638	55,2	1	242	243	16,4	852	138,3	33.478	6
Кобелякскій	3.227,2	14.197	219.878	214.697	72,5	1	1.091	1.092	3	201	23,6	25.802	8,5
Константиноградскій	5.341,7	6.890	172.941	234.075	33,7	1	549	550	9,7	315	50,1	27.484	6,3
Кременчугскій	3.013,2	60.604	162.463	179.831	74	3	679	682	4,4	239	32,9	22.358	7,3
Лохвицкій	2.320,5	9.978	135.250	215.427	62,6	1	253	254	9,2	534	95,2	24.036	6,6
Лубенскій	2.059,6	10.317	114.604	158.601	60,7	1	346	347	6	331	51,7	17.880	5,4
Миргородскій	2.336,7	8.682	132.956	137.124	60,6	1	696	697	3,4	189	32,9	22.921	5,8
Переяславскій	3.595,2	13.794	164.366	178.160	49,6	1	202	203	17,8	814	138,4	27.948	5,9
Пирятинскій	2.871,6	5.977	148.590	154.497	53,8	1	243	244	11,8	611	96,2	23.384	6,4
Прилукскій	2.877,4	15.231	181.115	196.346	68,2	1	317	318	9,4	571	82,6	26.261	6,9
Роменскій	2.285,2	17.359	177.337	194.696	85,2	2	776	778	2,9	229	33	25.487	7
Хорольскій	2.909,3	5.842	149.039	154.881	53,2	1	960	961	3	155	24	23.028	6,5
Всего	43.844	243.027	2.410.162	2.653.189	60,5	18	8.351	8.369	5,2	288	43,9	366.630	6,6

Т. об., **II. губ.** — одна изъ наиболѣе населенныхъ; только крайній ю.-в. ея, сравнительно, слабѣе населенъ. Благопріятн. условія представляють она также для раскварти-ія войскъ и сбора запасовъ: населен. пункты не рѣдки и довольно значит-ны (особенно на з.), дворы же не густо заселены. — Русскихъ и православныхъ — свыше 96%, а слѣдующихъ за ними по численности евреевъ — лишь 3,5; въ частности ихъ наиболѣе (свыше 3%) въ Кременчугск. уѣздѣ (12,5), Роменск. (4,4), Лубенск. (4,8), Переяславск. (3,8), Золотоношск. (3,1), Прилукск. (3,1), Полтавскомъ (3%). — Гл. занятіе массы нас-ія — земледѣліе. Подъ пахотой находится 66,4% всей площади *губ-ии*, т. е. около $\frac{2}{3}$ ея, подъ лѣсомъ 5,9, лугами и выгонами 22,7; неудобной земли — лишь 5%. Почва весьма плодородна. Въ среднемъ за 5 л. (1883—87) сборъ хлѣба составлялъ тысячъ четвертей: ржан. — 3.550, пшеницы — 1.790, ячменя — 1.500, кукурузы — 5, гороху — 34, гречихи — 620, проса — 290, картофелю — 770, овса — 1.360; въ сложности же (безъ овса) — 8.559, а въ переводѣ на пшеницу — 6.031. Т. е., считая на кажд. жителя по 1,3 четв. пшеницы въ годъ, въ *губ-ии* оставалось (въ среднемъ) около 2.900 т. четв. Домашн. животныхъ 1888 г. б.: лошадей — 303 т. головъ (или по 11,3 на кажд. 100 жит-ей и по 8 на 100 десят. удобн. земли), крупнаго рогат. скота — 1.090 т. (40,8 и 28,8), овецъ — 1.366 т. (50,9 и 36,1), свиней — 330 т. (12,8 и 8,7). — По фабрично-заводск. промышленности **II. губ.** занимаетъ одно изъ средн. мѣстъ. 1884 г. въ ней считалось 388 фабр. и завод., съ 5.687 рабоч. и съ производствомъ на 14.356 т. рубл.; при этомъ изъ отдѣльн. отраслей промышленности наиболѣе развиты б. (свыше 1 мил. производ-ства): винокуренное (57 завод., 1.220 рабоч., 6.089 т. рубл. производ-во), сахарорафинадное (1; 330; 2.064 т.), мукомольное (52; 393; 2 мил.), табачное (12; 660; 1.510 т.). — Важнѣйшіе населен. пункты: *Полтава* (1884 г. — 42.210 жит.), *Кременчугъ* (41.625), *Прилуки* (15.231), *Кобеляки* (14.197), *Переяславль* (13.794), *Зеньковъ* (13.775), *Ромны* (12.784), *Лубны* (10.317). — А. м. з.

Полтавскій 30-й пех. п-къ сформ-нъ изъ рекрутъ 20 авг. 1798 г., въ 2-б-номъ составѣ, и названъ мушкет-мъ г.-м. Маркловскаго 1-го. Въ 1800 наим-нъ мушкет-мъ г.-м. кн. Горчакова 3-го, а потомъ — г.-м. Анникѣва, и 1801 — **II. мушкет-мъ**. 1802 приведенъ въ составъ 3-б-новъ (1 гренад-ій и 2 мушкет-хъ), каждый по 4 роты. 1803 г. 1 рота отдѣлена на состав-іе Крымскаго мушкет. п-ка, и вмѣсто нея сформ-на новая. 1810 въ кажд. б-нѣ образовано по 1 гренад. ротѣ и по 3 мушкет-хъ. 1811 *п-къ* названъ пѣх-нымъ, и для него сформ-нъ 4-й б-нъ, рез-ный, а 1814 вновь повелѣно имѣть 3 б-на (4-ротныхъ). 1833, съ присоед-ніемъ Воронежскаго пѣх. п-ка, приведенъ въ составъ 4 дѣйств. б-новъ, съ нестроев. ротой, и 2 рез-ныхъ, съ 2 нестроев. отд-іями; послѣдніе 2 б-на въ мирн. время сводились въ одинъ. 1834 г. 6-й рез. б-нъ упраздненъ, а въ зап. войскахъ образованъ для *п-ка* зап. $\frac{1}{2}$ б-нъ № 30-й. 1842 упраздненъ и 5-й рез. б-нъ, въ запасныхъ же войскахъ положено имѣть изъ безсрочно-отпускныхъ, въ кадр. составѣ, 5-й рез-ный и 6-й зап-ный. 1853 эти б-ны укомплектованы безсрочно-отпускными и названы рез-ными. 1854 сформ-ны 7-й и 8-й зап. б-ны. 1856 *п-къ* приведенъ въ составъ 3 дѣйств. б-новъ со стрѣлк. ротами, 4-й б-нъ отчисленъ въ рез. войска, а 5-й — 8-й упразднены. 1863, изъ 4-го рез. б-на и безсрочно-отпускныхъ, сформ-нъ рез-ный **II. п-къ**, назв-ный затѣмъ Шуйскимъ пѣх-нымъ (нынѣ 118-й пѣх-ный). 1864 къ назв-ію *п-ка* присоед-нъ № 30-й. 1879 *п-къ* приведенъ въ 4-б-ный составъ, причѣмъ на образованіе 4-го б-на поступили стрѣлк. роты и вновь сформ-ная 16-я рота. 1884 повелѣно считать старш-во *п-ка* съ 1798 г. (см. выше). — *Боев. отличія*: полков. знамя — *георгіевское*, съ надп.: «За Севастополь 1854—55 г.». (Источники см. *Полковникъ п-къ*). — А. А. П.

Полтора-Божуха — малорос. гетманъ (1639 — 42). Желая приготовить казаковъ къ борьбѣ съ Польшею, старался возбудить духъ народный и увеличить свои войска, по не б.

счастливы на полѣ битвы. Кн. Еремія Вишневецкій, разбилъ его, и Малороссія попала подъ управленіе польск. воеводъ. Поляки покушались поймать и самого гетмана, но онъ, придерживаясь границъ Украины у степей Крымскихъ и Запорожскихъ, удачно отражалъ польск. набѣды; кромѣ того, онъ разбилъ калмыковъ въ нѣск. схваткахъ и прогналъ ихъ за Волгу. Проскитавшись такъ 3 г., **И.-К.** умеръ въ войсков. таборѣ, на голой степи, гдѣ не б. и 2 досокъ, чтобы сбить гробъ гетману; его похоронили въ горѣлочн. бочкѣ.

Полуботокъ, малорос. полковникъ, см. *Петръ Великій*.

Полунавъ, см. *Кожка*.

Полуденная высота—высота солнца въ полдень. Даетъ удобн. средство, преимущ-но морякамъ и путешествующимъ астрономамъ, опредѣлить широту мѣста наблюденія.—**И. линія**—то же что *меридианная* (см. это).—в. в. в.

Полуприструментальная съемка состоитъ изъ слѣдующаго: 1) составленія *триангуляцій* (см. *Воен. съемка*, *Мензулн. съемка*), 2) нанесенія мѣстн. предметовъ и неровностей мѣстн-и. Трианг-ція составляется съ возможн. точностью, подробности же мѣстн-и наносятся по правиламъ глазомерн. съемки (см. *Воен. съемка*).—А. А. Д.

Полухежды, см. *Ровъ*.—**Полупаралель**, см. *Атака постепенная*.

Полуокно, на суднѣ, — родъ окна, снабженнаго ставнями со стеклами; служитъ обыкн-но для освѣщенія и освѣженія номѣщенной адмирала и кап-а.—И. в. д.

Полушаріа. Плоскость экватора дѣлитъ *земл. шаръ* и небесн. сферу на с-ное и ю. **И.**, а плоскость меридіана—на в-ное и з-ное.

Полушпрота, въ кораблестроеніи, — планъ теоретич. чертежа, на кот-мъ изображаютъ горизонт. проекціи линій, обусловливающихъ обводы судна.—И. в. д.

Польская война 1831 г.—Несмотря на конституцію, данную имп-ромъ Александромъ I царству Польскому, а также матеріалн. благосостояніе страны подъ рус. владыч-вомъ, поляки не переставали мечтать о возстановленіи Польши въ ея старин. предѣлахъ. Стремленіе къ осуществ-ію этихъ мечтаній и б. основн. причиной вооружен. мятежа и войны 1831 г. Подъ влияніемъ тайн. общ-въ и событийъ въ З. Европѣ (іюльск. революція во Франціи), политч. страсти поляковъ стали разгораться; скрывать тайн. замыслы становилось съ кажд. днемъ все труднѣе. Повелѣніе имп-ра Николая о заготовленіи денежн. средствъ для прохода рус. войскъ, кот. вмѣстѣ съ польскими, предполагалось двинуть для подавленія возстанія Бельгій, послужило поводомъ къ мятежу; онъ вспыхнулъ въ Варшавѣ 17 (29) ноября 1830 г. (см. *Варшава*). Вел. кн. Константинъ Павловичъ (нач-никъ всѣхъ вооружен. силъ въ царствѣ), отсутствуя польск. войска, оставшіяся ему вѣрными, отступилъ съ рус. отрядомъ изъ-подъ Варшавы въ предѣлы имп-и. Крѣп-и Модлинъ и Замостье сдали полякамъ. Въ пров-іяхъ, полученихъ изъ Варшавы извѣстій о революціи, возставшими учр-ны клубы, и народъ призванъ къ вооруженію. Г-ь-щимъ польск. войскъ избранъ *Хлопицкий*, участникъ наполеоновск. войнъ, любимецъ войска и народа. Сеймъ при-

своилъ ему званіе диктатора. Понимая невозможность борьбы съ Россіей и какъ противникъ революціи, Хлоп-ій прежде всего отправилъ для переговоровъ съ имп-ромъ 2 депутатовъ; но настоятельныя требованія крайней революціон. партіи о разрывѣ съ Россіей и наступат. дѣйствійхъ заставили его отказаться отъ диктатуры, и она б. замѣнена прав-іемъ изъ 6 лицъ. 13 янв. 1831 г. сеймъ объявилъ династію Романовыхъ лишенною польск. престола. Польша вступила въ борьбу съ Россіей.—При началѣ рев-ціи численность польск. войскъ б. около 35 т. чел. (29 б-новъ, 38 эск., 106 ор.). Для развитія этихъ недостаточн. силъ: 1) призваны старослужащ. солдаты (20 т.) и уволен. оф-ы; 2) объявленъ наборъ въ 100 т. чел.; 3) для сформ-ія пяти 8-орудійн. б-рей, взяты старыя прус. гаубицы изъ Модлина и турецкія 3-фн. ор-ія (присланныя имп-ромъ для памятника убитому подъ Варпой польск. кр-ю Владиславу); 4) недостатокъ въ оф-хъ пополнялся назначеніемъ дворянъ, никогда не служившихъ въ войскахъ, на оф-скія должности. Т. об. польск. армія составила изъ 2 частей: стар. войскъ (превосходно обученныхъ) и новыхъ (значит-но худшихъ); изъ послѣднихъ лучшимъ б. *кракусы*. Къ открытію воен. дѣйствій силы поляковъ возрасли до 130 т., но для полев. дѣйствій могло б. употреблено лишь около 60 т., раздѣленныхъ на 4 пѣх-ныя и 5 кав. див-ій. Г-ь-щимъ арміей, послѣ отказа Хлоп-го, б. назначенъ кн. Радзивилъ, не отличавшійся ни воинск. дарованіями, ни характеромъ.—Польск. возстаніе застало нашу армію врасплохъ: она б. расквартирована широко и имѣла мирн. орг-цію. Войска, кот. предполагалось употребить для дѣйствій противъ поляковъ, б.: а) ближе всѣхъ къ границѣ стоялъ *литовскій* (6-й) *корп.*, барона Розена (24-я и 25-я пѣх. див., литовская гренад. бр-да и уланск. див-ія), силою, считая и отрядъ вел. кн. Констан. Павл-ча, до 45 т.; б) *1-й пѣх. корп.*, гр. Палена 1-го (1-я, 2-я и 3-я пѣх-ныя и 1-я гус. див-ія), въ Остзейск. губ-іяхъ и частью въ Литвѣ, всего до 33½ т.; в) *3-й* (гр. Витта) и *5-й* (бар. Крейца) *рез-ные кав. корп.*, болѣе 15 т., находившіеся къ концу ноября въ з. части Подольск. губ. (кирас-ая и уланск. див-ія), у Кіева и Переяслава (драг-ая и конно-егерская); г) *гренад. корп.*, кн. Шаховскаго, 38 т., въ Новгородской, Псковск. и Тверск. губ-іяхъ; д) *гвард-ій*, вел. кн. Мнхила Павл-ча, до 23 т., въ П-бургѣ; е) *2-й пѣх-ный*, гр. Палена 2-го, до 24 т., между Вел. Луками, Орломъ и Черниговымъ. Т. об., въ *1-й линіи* находились: 82 б-на, 108 эск., 324 ор. (1-й и 6-й пѣх-ные, 3-й рез-ный кав. корп. и отрядъ цесаревича), силою 86.353 чел.; во *2-й лин.*—36 б-новъ, 72 эск., 136 ор., до 47.168 чел. (гренад-ій и 5-й рез-ный кав. корп.); въ *3-й лин.*—54 б-на, 64 эск., 204 ор. (гвард-ій и 2-й пѣх. корп.), около 48.447 чел.; всего же—172 б-на, 244 эск., 664 ор., или 182.968 чел. (изъ нихъ 40 т. кав-ія), и кромѣ того—13 казач. п-ковъ. На сосредоточеніе всей арміи требовалось 3—4 мл.: литовск. корп. могъ собраться на простр-вѣ *Брестъ-Вѣлостокъ* въ ½ дек., 1-й корп.—къ началу янв., гренад-ій—къ началу февр., гвард-ій—въ концѣ этого мѣ-а, 2-й корп.—во 2-й полов. марта. Г-ь-щимъ б. назначенъ гр. *Дибичъ-Забіакинский*; нач-комъ гл. штаба—

гр. *Томь*.—Театромъ *и. операций* камп-и 1831 г. служило царство Польское, а важнѣйшими операціон. путями б.: ковенск. шоссе (400 вер.), путь Бѣлостокъ-Варшава (210), шоссе Брестъ-Варшава (180), шоссе Владиміръ-Волыньскъ-Устилугъ-Люблинъ-Пулавы-Варшава (300).—Къ 20 дек. поляки имѣли совершенно готовыми около 55 т. чел.; съ нашей же стороны одинъ лишь бар. Розенъ могъ сосредоточить къ этому времени около 45 т. (считая и отр. цесар-ча) въ Брестъ и Бѣлостокъ, удаленныхъ одинъ отъ другаго на 120 вер. Очевидно, что для поляковъ наступат. образъ дѣйствій б. наиболѣе выгоднымъ: давалъ возможность разбить русскихъ по-частямъ и захватить возможно больш. территорію, въ видахъ расширенія источниковъ комплект-ія и снабженія арміи. Въ этомъ смыслѣ и предложены б. планы дѣйствій Прондзинскимъ и Хржановскимъ (офмн. генер. штаба польск. арміи). Планы эти отвергнуты Хлопицкимъ, не желавшимъ, по своимъ политич. соображеніямъ наступат. дѣйствій, а потому принявшимъ слѣдующ. рѣшеніе: польск. армія, по неизвѣстности откуда будутъ наступать русскіе, расположится эшелонами по дорогамъ изъ Ковны и Брестъ-Литовска къ Варшавѣ; при наст-и непр-ля она отойдетъ къ центр. поз-и у Грохова и приметъ на ней бой. Сообразно этому: *1-я пѣх-ная* (Круковецкаго) и *кав. див-и* (Янковскаго) расположились на ковенск. шоссе, занимая Радзыминъ, Сѣроцкъ, Яблонну и Зегржъ, съ ав-домъ (2 кав. п-ка) въ Рожанѣ; *2-я пѣх-ная* (Жимирскаго) — на брестск. шоссе, въ Калущинѣ, Минскѣ и Шепинѣ, имѣя 1 п-къ въ Ливѣ, другой въ Ополѣ, для поддержк. *уланск. див-и* (Сухоржевскаго), выдвинутой къ Сѣдльце и Вейржу для охраненія границы; *3-я пѣх-ная* (Скржинскаго) — у Станиславова и Добре; *4-я пѣх-ная* (Шембеки), *рез-ная арт-ія* (6 б-рей) и *3 кав. див-и* — у Огунева и Варшавы. Общій составъ этихъ войскъ: 45 б-новъ, 80 эск., 136 ор. Кромѣ того имѣлись еще отдѣльн. от-ры Сѣвраскаго и Дверницкаго (5 б-новъ, 34 эск.) — между Вислой и Пилицей; Верхн. Вислу наблюдать Коззковскій, съ егерями изъ лѣсничихъ и кон. партіями; въ Радомѣ Дзеконскій набиралъ 11-й и 12-й пѣх. н-ки, а въ Варшавѣ считалось подъ ружьемъ около 4 т. націон. гв-иц.—Ко времени прибытія на театръ войны флм. Дибича (28 дек.), по линіи Гродна-Бѣлостокъ-Брестъ б. сосредоточено съ нашей стороны болѣе 56 т., а къ 20 янв. 1831 г., непосредственно передъ открытіемъ воен. дѣйствій, сила арміи возрасла до 125.600 чел. (120 б-новъ, 156 эск., 55 сот., 444 ор.); изъ нихъ на базѣ должно б. остаться 11.750. *Планъ Д-ча*: сосредоточивъ больш. часть арміи (1-й и 6-й пѣх. корпусъ, 3-й рез-ный кав-скій, 2-ю гренад. див-ію и отрядъ цесар-ча) между Бѣлостокомъ и Бѣльскомъ, перейти границу (24 и 25 янв.) между Бугомъ и Наревомъ, имѣя, кромѣ того, еще пѣск-ко колонъ для демонстраціи и связи между частями двигавшейся арміи. Затѣмъ, стаяувъ войска между Ломжей и Нуромъ,—дѣйствовать въ зависмости отъ обстановки: если поляки соберутъ всѣ свои силы на лв. берегу Буга, то перейти туда, подготовивъ, при помощи кол-ы гр. Крейца (наступавшей по Люблинск. воеводству), переправу на Вислѣ; если же непр-ль займетъ пр. берегъ

Нарева, то стараться отбросить находившіяся тамъ войска въ Пруссію, или, демонстрируя по лв. берегу рѣки, дѣйствовать рѣшит-но противъ Варшавы. Надѣясь окончить войну сразу, нанеся непр-лю рѣшит. ударъ, а затѣмъ расположиться на широк. кв-рахъ съ дов-іемъ отъ жит-ей, флм. не обратилъ должн. вниманія на обезпеченіе войскъ продов-іемъ, особенно на надсжн. устр-во перевозочн. части. Рус. войска вступили въ царство, имѣя при себѣ провіанта на 15 дн. и фуража на 12. Продовольствен. магазины въ важнѣйш. пунктахъ на пограничн. простр-вѣ (Ковна, Вильна, Гродна), вслѣдствіе значит. повышенія цѣнъ на провіантъ и фуражъ, а также недостаточн. отпуска денегъ, пришлось пополнять или займомъ изъ сельск. запасовъ, или реквизиціон. сборомъ. Для образованія армейск. транспортовъ, приказано б. брать подводы отъ обывателей, но подводчикамъ платы не полагалось, т. ч. они разбѣгались. Надежды на реквизиціи не оправдались: въ сгранѣ б. неурожай, жители относились къ намъ или враждебно, или съ равнодушіемъ, а революціон. пр-во угрожало смертью за всяк. помощь рус. войскамъ. Благодаря энергич. дѣятельн-и нач-ка арт-и (кн. Горчакова), армія б. не только вполне обезпечена сн-дами и матронами, по арт. паркн стали подвозить даже и продов-іе. Имѣя въ виду дурн. дороги въ царствѣ, г-щій приказалъ оставить въ Бѣлостокѣ 3-и див-ны (по 4 ор.) 6-рей 1-го и 6-го пѣх-ныхъ и 3-го рез-наго кав. корпусъ, и этимъ образовалъ арт. резервъ изъ 36 ор-ій.—Рус. армія вступила въ предѣлы царства 11-ю кол-ми: 1-я и 3-я гренад. див., подъ нач-вомъ кп. Шах-го,—24 янв. и должны б. слѣдовать на Мариамполь, Щучинъ до Ломжи; отр. ген. Мандерштерна (5 б-новъ, 7 эск., 12 ор.)—тоже 24-го, и двинулся черезъ Августово на Райгородъ и Щучинъ; 1-й пѣх. корпусъ—25-го (у Тыкоцина и Желтка), и направился черезъ дер. Рудки къ Ломжѣ; 6-й пѣх-ный—25-го (въ Суражѣ и Понтковѣ), а 27-го долженъ б. достигнуть Чижева; 3-й рез. кав-скій (съ бр-дою 25-й пѣх. див.)—25-го (у Граппа и Цѣхановца), далѣе же двинулся на Стердынь, Венгровъ, Косовъ, а пѣх-а—въ мѣст. Нуръ; 5-й рез. кав-скій—24-го (у Владавы и Устилуга) и направился въ Луковъ и Пыски; отр. плк. Аврета (2 эск. и казач. п-къ) служилъ связью между 3-мъ и 5-мъ кав. корпусъ и 24-го прибылъ въ Бялу, а 25-го—въ Мендзыржецъ; рез-въ, подъ нач-вомъ всл. кн. Конст. Павл-ча (23 б-на, 12 эск., 48 ор.), 25-го передвинулся въ Суражъ, а 26-го—къ Высоко-Мазовецк. Т. об., крайнія кол-ы перешли границу 24-го (для дем-ціи), прочія же—25-го. Маршъ и распр-іе войскъ б. такъ рассчитаны, что въ гл. силахъ, въ любомъ пунктѣ, можно б. сосредоточить въ 20 час. 80 т. Назначеніе крайней лв. кол-ы (бар. Крейца)—занять Люблинск. воевод-во, переправиться черезъ Вислу, прекратить тамъ вооруженія и привлечь на себя вниманіе прот-ка. По составу наша армія (много кав-и и ор-ій) не вполне отвѣчала лѣсному, болотист. характеру страны. Движ-и Мандершт-а къ Августову и Палена къ Ломжѣ заставили поляковъ выдвинуть 1-ю и 4-ю пѣх. див. къ Путуску и Сѣроцку, что вполне отвѣчно видамъ Д-ча—

разрѣзать непріят. армію и разбить ее по-частямъ. Но неожиданно наступившая оттепель измѣнила положеніе дѣлъ. Слѣдованіе нашей арміи (достигшей 27-го линіи Чижово-Замбровъ-Ломжа) въ принят. направ-іи стало невозможнымъ, т. к. пришлось бы втѣнуться въ лѣсно-болотист. полосу между Вугомъ и Наревомъ. Вслѣдствіе этого Д-чъ рѣшилъ перейти на лѣв. берегъ Буга и затѣмъ на брестск. шоссе, чтобы разбить пр. крыло прот-ка. Перемѣна операціон. линіи совершена подъ прикрытіемъ 6-го корп., кот-му приказано, передвинувшись къ Броку, обезпечивать флангов. маршъ 1-го корп. къ Нуру и переправу у него всѣхъ войскъ; съ лѣв. стороны Буга переправу прикрывалъ 3-й рез. кав. корп. у Косова. Поляки, обманутые движеніемъ с. колонъ, стянули туда значит. силы, и хотя потомъ заняли свое прежн. распол-іе, но поздно, а потому не могли помѣшать переправѣ нашихъ войскъ. Кн-ю Шах-му, кол-а кот-го слишкомъ отдалилась отъ гл. арміи вслѣдствіе перехода послѣдней на лѣв. берегъ Буга, предоставлена б. полн. свобода дѣйствій, причѣмъ поручено: пополнять попутн. магз-ы, для продов-ія шедшаго изъ П-бурга гвард. корп-а, захватывать непріят. магз-ы и разсѣивать вооружен. толпы. Мандершт. присоединился къ Шах-му, въ видѣ его ав-да; для связи же гл. силъ съ этою кол-ой оставленъ казач. п-къ между Ломжей и Нуromъ. Гл. силы, переправившись у Нура, 31-го двинулись къ Венгрову, а на слѣдующ. день утвердились на р. Ливецъ. Баронъ Крейцъ занялъ Любинъ и 31-го подошелъ къ Пулавамъ, гдѣ приступилъ къ устр-ву переправы; боковой его ав-дъ занялъ Казимержъ. На 2, 3 и 4 февр. войскамъ данъ б. отдыхъ. Въ это время (2 февр.) на лѣв. фл-ѣ произошло дѣло при *Сточекъ*, въ кот-мъ ген. Гейсмаръ (бр-да кон. егерей) б. разбитъ отр-мъ Дверн-го. Дѣло это, не значит-ное въ стратегич. отношеніи, б. важно въ нравственномъ, поднявъ духъ поляковъ. 5-го рѣшено продолжать дальнѣйш. движеніе къ Варшавѣ. Въ зависимости отъ имѣвшихся путей и свѣдѣній о прот-кѣ, отданы слѣдующ. приказанія: 6-му корп. наступать отъ Корытницы на Добре; 1-му—отъ Лива на Калущинъ; литовской гренад. бр-дѣ—сначала за 1-мъ корп., затѣмъ—къ Зимноводамъ и, оставаясь тамъ, служить связью между 1-мъ и 6-мъ корп.; рез-ву (подъ нач-вомъ Толя) слѣдовать изъ Сѣдльце по шоссе и остановиться у сел. Брошковъ; 3-й кирас. див.—за 1-мъ корп., а конно-егерямъ Гейсмара присоединиться къ рез-ву; егерск. бр-дѣ 24-й пѣх. див. занять въ тылу Нуру, Венгровъ и Сѣдльце. — Поляки, предполагая гл. ударъ на Добре и Станиславовъ, усилили див-ію Скраж-го и ю-комъ изъ див-іи Жим-го, причѣмъ послѣдній д. б. согласовать свои дѣйствія съ 1-мъ. Жим-ій, выслать небольш. отрядъ къ Зимноводамъ (для освѣщенія старой варшавск. дороги), расположилъ свою див-ію на выд. поз-іи за Калущиномъ. Рѣшит. движеніе рус. рез-ва на фронтъ этой поз-іи и въ обходъ обогнѣ ея фл-въ заставило Жим-го очистить Калущинъ и пачать постепен. отст-іе къ Минску. Отрядъ, высланный имъ къ Зимноводамъ, отошелъ къ Станиславову; другой же (1 б-нъ, 4 эск., 2 ор.), выставленный на боков. дорожку для связи съ Скраж-мъ, б. оттѣсненъ отъ Якубова

къ Мисову. На пр. дорогѣ бар. Розенъ наступалъ къ Добре, гдѣ Скраж-ій занялъ поз-ію. Послѣ жарк. боя (см. *Добре*), поляки б. опрокинуты. Скраж-ій отступилъ и остановился на почлегѣ, не доходя Окунева. 6 февр. рус. войска продолжали тѣснить непр-ля, избѣжавшаго упорн. боя. Скраж-ій въ этотъ день отошелъ на гроховск. поз-ію; Жим-ій расположился между Милосной и Вавромъ. Ав-дъ Роз-а выдвинулся къ Окуневу, а его гл. силы стали между Михаловымъ и Пустельникомъ. Ав-дъ 1-го корп. достигъ Милосны, гл. силы—Дембе-Вельке; за ними эшелонировался рез-въ. Лѣв. фл. арміи охранялся Гейсмаромъ и легкою гвард. кав-іей (отр-а цесар-ча). На 7 февр. Д-чъ приказалъ 1-му корп. выйти на Гроховск. равнину и овладѣть выходами изъ лѣсу впереди гроховск. поз-іи. Роз. д. б. слѣдовать по старой варшавск. дорогѣ, до фермы Выхода. Гейсм., съ частью кав-іи, высланъ къ Карчеву, чтобы узнать о состояніи льда на Вислѣ. Боя не предвидѣлось; поляки также не думали принимать ср-ія въ этотъ день. Хлоп-ій продолжалъ стягивать войска къ гроховск. поз-іи, и лишь для смѣны сильно-тѣсним. Жим-го и его поддержки послалъ див-ію Шембеки. Утромъ 7-го началъ движеніе ав-дъ 6-го (Влодекъ) и 1-го корп. (Лопухинъ). Когда послѣдній вышелъ къ 9 ч. у. на опушку лѣса, то б. встрѣченъ огнемъ 40-пушечн. б-реи непр-ля. Жим-ій, по прибытіи къ нему див-іи Шембеки, рѣшилъ приостановить отст-іе, дабы затруднить русскимъ выходы изъ лѣсу. Хлоп-ій, видя слабость ав-да Лопухина (Влодекъ, кот-му пришлось пройти большее разст-іе по худш. дорогѣ, еще не показывался), приказалъ перейти въ наст-іе. Т. об. завязалось случайн. ср-іе при *Ваврѣ* (см. это). Рус. войска, занявъ всѣ выходы изъ лѣсу, стали бивакомъ по линіи отъ Кавенчина и опушки лѣса у окуневск. дороги, черезъ шоссе впереди Вавра, до сел. Застава. Поляки остановились впереди Больш. Грохова, протянувъ лѣв. фл. черезъ Ольхов. рошу до дугаряниковъ и болотъ противъ Кавенчина. 8 февр., вслѣдствіе близости распол-ія Роз-а къ Ольхов. рошѣ, части 6-го корп-а пытались выбить изъ нея поляковъ, но б. отражены съ значит. потерей. Узнавъ объ этомъ, Д-чъ приказалъ воздерживаться отъ столкновеній съ непр-лемъ. Фдм. готовился нанести рѣшит. ударъ польск. арміи на гроховск. поз-іи и ждалъ лишь прибытіи кол-ы кн. Шах-го. 8-го Шах-ой, соединясь у Остроленки съ отр-мъ Мандершт-а, переправился черезъ Наревъ и двинулся на Пултускъ и Сѣроцкъ. Для облегченія его марша и переправы у Зегржа, Д-чъ выслалъ отр. Сакена (6-нъ, п-къ уланъ, 2 ор.), кот-му приказалъ овладѣть мостомъ у Зегржа. 11-го войскъ Шах-го сосредоточились у Сѣроцка. Заставивъ поляковъ очистить тет-де-понъ у Зегржа, князь переправился черезъ Вуго-Наревъ и расположился у Непорента (гдѣ къ нему присоединился Сакенъ). Здѣсь онъ случайно б. атакованъ отр-мъ Янковскаго (кав. див-ія, 2 б-на, 2 ор.), высланнымъ въ Радзыминъ для доставленія оттуда запасовъ въ Варшаву. Шах-ой отбилъ нападеніе и, желая отрѣзать путь отст-ія Янк-му, двинулся къ Бѣлоленкѣ. Между тѣмъ Д-чъ, сообразуясь со свойствами занятой поляками поз-іи и распол-іемъ ихъ войскъ, намѣревался

направить гл. ударъ на ихъ лѣв. фл., для чего полагалъ внезапно и скрытно выдвинуть въ томъ направ-іи Шах-го, усиленнаго частью друг. войскъ. Флм. разсчитывалъ дать ср-іе 14 февр. Дабы не привлечь вниманія поляковъ къ пункту намѣчен. удара, Шах-му приказано б. остановиться въ Непорентѣ. Приказаніе это заоздало и пришло къ князю тогда уже, когда онъ подходилъ (12 февр.) къ Бѣлоленкѣ, занятой поляками (бр-да див-іи Круковецкаго). Не зная намѣреній Д-ча, Шах-ой атаковалъ прот-ка и занялъ *Бѣлоленку* (см. это). Поляки отступили къ Брудно, гдѣ сосредоточилась див-ія Круков-го. Въ ту же ночь Д-чъ послалъ приказаніе Шах-му оставаться у Бѣлоленки и не завызывать боя; если же будетъ атакованъ, то флм. самъ произведетъ нападеніе. Утромъ 13-го Шах-ой, опасаясь, что на него можетъ броситься вся непріят. армія, рѣшился отступить (черезъ Гродзискъ и Марки) на соединеніе съ гл. силами. Стоявшій противъ него Круков-ій, замѣтивъ отст-іе, открылъ сильн. пальбу и двинулся въ атаку. Д-чъ, услыша канонаду и опасаясь, чтобы Шах-ой не б. раздвоенъ превосходи. силами, рѣшился, для выручки его, атаковать поляковъ гл. силами. Результатомъ этого б. гроховск. ср-іе (см. *Гроховъ*). Поляки разбиты, но армія ихъ не б. уничтожена: она отступила за Вислу и прикрылась ею (ледъ на рѣкѣ сдѣлался въ это время ненадежнымъ). На друг. день послѣ упомянут. ср-ія поляки сильно заняли и вооружили пражск. укр-ія; атаковать тет-де-понъ можно б. только при пособіи осадн. средствъ, но ихъ рус. армія не имѣла. На воен. совѣтъ въ Варшавѣ Радзивицъ б. смѣштенъ, и г-к-щимъ избранъ Скрж-ій. Вступивъ въ команд-іе арміей, онъ старался поднять ся упавш. духъ и пополнить ряды войскъ, для чего нашелъ обильн. источникъ въ н-кахъ нов. форм-ія. Послѣ гроховск. ср-ія Д-чъ расположилъ войска по кв-рамъ, чтобы облегчить ихъ продов-іе путемъ реквизицій; часть же арміи стояла на бивакахъ передъ Прагой. Гл. силы постепенно заняли кв-ры: 6-й корп. — въ окрестн-яхъ Окунева, 1-й — въ районѣ Колбель-Осѣцкѣ-Парпозовъ (1-я пѣх. див. и 3 п-ка кав-ін оставлены на шоссе, для противодѣйствія прот-ку), греп-ри — около Латовича и Сточека, гвард. отрядъ — въ Желеховѣ, арт. рез-въ — въ Луковѣ, парки — въ Радзынѣ. Для содѣйствія движ-ію 1-й гренад. див. (Угрюмова), кот. слѣдовала къ арміи по ковевск. шоссе, б. высланъ отр. Сакена (бр-да пѣх-ы, бр-да уланъ, 3 казак. п-ка и 8 ор.). Ему приказано уничтожить въ Зегржѣ тет-де-понъ и затѣмъ перейти въ Остроленку, для сохран-ія спокойствія въ Плоцѣ, воевод-въ и обезпеченія пути по ковевск. шоссе. Слѣдуя черезъ Насѣльскъ и Голыминъ, Сак. совершилъ флангов. маршъ по отношенію къ прот-ку, занимавшему переправы на Вкрѣ; при этомъ боков. ав-дъ Сак-а 24 февр. уничтожилъ у Малущина сильный польск. отрядъ. — Во время описан. дѣйствій, бар. Крейцъ переправился (2 февр.) черезъ Вислу у Пулавъ и выслалъ небольшош. отр-ы для разсыянія народн. ополченія и сбора продов-ія, причѣмъ б. занятъ Радомъ, гдѣ оказались значит-ныя непріят. запасы. Самъ Крейцъ перешелъ къ Гитвашеву, оттуда же въ Козеппце, выдвинувъ къ Новавесн 6 эск., 6 ор. и казаковъ. 7 февр. ав-дъ этотъ б.

остановленъ превосходн. силами Дверн-го и, несмотря на отчаян. сопротив-іе, долженъ б. отступить съ потерей 2 ор-ій. Дверн-ій, обманутый ложн. донесеніемъ о появленіи у него въ тылу русскихъ, приостановилъ преслѣд-іе и этимъ далъ возможность отр-у Крейца спастись, перенаправившись черезъ Вислу у Тирчина. Въ то же время въ Пулавахъ предательски истребленъ эск-нъ драгунъ, а Люблинъ очищенъ по недоразумѣнію. Получивъ объ этомъ извѣстіе, Крейцъ выслалъ къ Пулавамъ драг. п-къ съ 2 ор., а самъ двинулся къ Люблину и возстановилъ тамъ порядокъ (17 февр.). — По распол-іи нашей гл. арміи на кв-рахъ, поляки дѣят-но продолжали развивать свои вооружен. силы; вмѣстѣ съ тѣмъ они завязали съ Д-чемъ переговоры объ условіяхъ примиренія; но эти переговоры остались безплодными. Д-чъ требовалъ безуслов. покорности, поляки — расширенія правъ, кот-ми пользовались до возстанія. Не имѣя еще возможн-и открыть гл-ныхъ воен. операцій, поляки воспользовались временемъ для частн. предпріятій. Рѣшена б. эксп-ція на Волинь, съ цѣлью возжечь тамъ возстаніе, и назначенъ для этого особ. отр. Дверн-го (4 б-на, 22 эск. и 12 ор., всего около 6½ т.). 19 февр. Дверн-ій переправился черезъ Вислу у Пулавъ и отгѣснилъ къ Маркушеву отр. Тухачевского (драг. п-къ и 2 ор.). Въ это время у Курова (въ интервалъ между Дверн-мъ и Тухач-мъ) появился рус. отр. ген. Кавера (драг. п-къ, 2 сотни казак., 4 ор.). Этотъ отр., наблюдавшій за Замостьемъ, производилъ рекогно-ку къ Верхн. Вислѣ и, узнавъ о переходѣ непр-ія на пр. берегъ, свернулъ отъ Бѣлжицы къ Курову. Каверъ расположился впереди Курова, имѣя въ тылу плотину. Уланы Дверн-го стремит-но наскочили на драгунъ, опрокинули ихъ и захватили 4 ор. Отр. Тухач-го бросился на-выручку и успѣлъ отбить 1 ор-іе. Крейцъ выслалъ подкрѣп-ія, а самъ (20 февр.) сначала расположился впереди Люблина, но потомъ отступилъ къ Суходолу, разрушивъ за собою мосты; отсюда же свернулъ на Ленчину, гдѣ и занялъ флангов. поз-ію. Дверн-ій, занявъ Люблинъ, оставался тамъ до 23-го, когда, черезъ Красноставъ, двинулся къ Войсловце, разсчитывая помѣшать соедин-ію Крейца съ Балбековымъ, идущимъ изъ Устилуга съ нѣск-кими рез. б-нами 6-го корп-а; но Балб. успѣлъ отступить въ Устилугъ. Пользуясь отсутствіемъ Дверн-го, Крейцъ снова овладѣлъ Люблиномъ (27-го). Д-чъ, получивъ извѣстіе о движ-іи Дверн-го (21-го), выслалъ къ Венрж 3-й рез-ный кав. корп. и литовскую гренад. бр-ду, подъ нач-вомъ гр. Витта. Преувеличен. свѣдѣнія о силахъ Дверн-го заставили Д-ча усилить отр. Витта и поручить общее нач-во гр. Толю. Между тѣмъ Дверн-ій, узнавъ о движ-іи Толя и что къ Владимиру Волинскому подходятъ значит-ныя рус. силы (всѣдствие сношенія Д-ча съ флм. Сакеномъ, г-к-щимъ 1-ю арміей), успѣли укрѣпиться въ крѣп. Замостье. Тогда Д-чъ приказалъ Толю: размѣстить корп. Витта по кв-рамъ отъ Люблина къ устью Венржа, корп. Крейца перевести къ Уржендову (для наблюд-ія за Верхн. Вислой и находившимся за нею отр-мъ Сѣрав-го), а передъ Замостьемъ оставить легкій наблюдат. отрядъ. Т. к. въ первыхъ числахъ марта Висла

совершенно очистилась от льда, то Д-чъ началъ подготов-ля къ переправѣ арміи на лв. берегѣ. Пунктомъ для переправы б. избранъ Тырчинъ. Чтобы развлечь вниманіе прот-ка, готовились мосты въ Карчевѣ и Тарновкѣ, а для содѣйствія переправѣ гл. силъ гр. Витту приказано построятъ въ Казимержѣ мостъ изъ мѣстн. матеріаловъ.—Польская гл. армія б. расположена въ это время въ окрестн-яхъ Варшавы, за исключеніемъ 1 пѣх. див-іи, выдвинутой къ Гурѣ, и приняты мѣры какъ для вытѣсненія обороны столицы, такъ и для вытѣсненія ея защиты. На лв. берегу Вислы, у Казимержы и Пулавѣ, форми-вался отр. Сѣв-го (имѣвшій уже 8 б-новъ, 8 эск., 4 ор.). На пр. берегу Нарва выдвинутъ отр. Уминскаго (4 п-ка кав-ін и 16 ор.). Движ-іе Умин-го не представляло опасности для рус. арміи, т. к. Остро-лека б. уже занята отр-мъ Сак-а, а къ Ломжѣ входила гв-ія. Несмотря на страшн. распутицу, Д-чъ торопился дѣйствіями, и 15 марта отдалъ приказанія для движ-ія арміи къ переправѣ. На брестскомъ шоссе временно б. оставленъ корп. Розена, на кот-го возложены: наблюденіе за Прагой, прикрытіе тыла движ-ія арміи, обезпеченіе края, и особенно—охраненіе гор. Сѣдльце (времен. базисъ) и сообщенія съ Брестомъ. Передъ выступленіемъ къ переправѣ, сдѣланы попытки сжечь пражск. мостъ брандерами, но послѣдніе сѣли на мель и не достигли цѣли. 17 марта 1-й пѣх-ный и гренад. корп-а, гвард. отрядъ и арт. рез-въ направились къ Венржу. Хотя маршъ б. рассчитанъ на 3 небольш. перехода, по, вслѣдствіе крайне дурн. дорогъ, онъ представилъ величайш. трудности. 19-го 1-й корп. собрался у Рыкъ и Бобровниковъ, гренад-ры—у Дронгова и Мясечка, гвард. отр. и рез. арт-ія—у Коцка. На сборъ обоза потребовалось еще дня 2—3. Въ это время поляки перешли въ наст-іе и нанесли 6-му корп. рѣшит. ударъ, чтд совершенно измѣнило планъ Д-ча. Оставленный на шоссе, корпусъ этотъ (13 т. пѣх-ы, 5 т. кон.) б. расположенъ: ав-дъ (ген. Гейсмаръ)—у Вавра; 24-я пѣх. див.—по шоссе у Дембе-Вельке, Стоядле и за Минскомъ; 25-я пѣх-ная—по кв-рамъ правѣе шоссе, между Окулевымъ, Посвенте, Станиславовымъ и Минскомъ. Поляки, зная о движ-іяхъ нашей арміи и о распол-ін 6-го корп., рѣшили напасть на Розена, чтобы, разбивъ его, отвлечь Д-ча отъ переправы. Приняты б. мѣры къ быстрому и скрытн. исполненію операціи. Назначенныя для нападенія 40 т. чел., при 116 ор., должны б., не выходя изъ Праги, раздѣлиться: одна часть—демонстрировать съ фронта, другая, двинувшись влѣво, обойти пр. фл. Гейсма и отрѣзать его отъ гл. силъ корп-а. 19-го, въ 3 ч. у., поляки стали дебушировать изъ Праги; туманъ скрывалъ ихъ движ-іе. Гейсм. выслалъ вправо 47-й егерск. полкъ, но, несмотря на упорн. сопротив-іе, онъ долженъ б. податься назадъ. Опасаясь быть отрѣзаннымъ, Гейсм. выдвинулъ изъ рез-ва Литовскій пѣх. п-къ; однако и онъ, окруженный превосходи. непр-лемъ, положилъ оружіе. Съ проч. войсками Гейсм. отошелъ къ Д.-Вельке, задержавъ въ теченіе 8 ч. многочислен. прот-ка. Роз., узнавъ о нападеніи поляковъ, сталъ сосредоточивать свои войска въ 3 пунктахъ; вслѣдствіе этого у Д.-Вельке, гдѣ произошло затѣмъ ср-іе (см. *Дембе-Вельке*), со-

брались силы, втрое меньшія чѣмъ у поляковъ. Ночью отступивш. войска 6-го корп. достигли Минска; ар-дъ (Гейсмаръ) остановился у Стоядле. 20-го отст-іе продолжалось за р. Костржинъ (ар-дъ—у Ягодне). Поляки преслѣдовали слабо: выславъ за Роз-мъ только кав-ію Лубенскаго, Скрж-ій, съ гл. силами, остановился у Калущина. 1-го донесеніе о ср-ін при Д.-Вельке не опредѣляли Д-чу въ точности вѣсилъ, съ кот-ми наступалъ непр-ль, ни потерь 6-го корп-а. Флм. полагалъ, что поляки, отбросивъ Роз-а, будутъ дѣйствовать въ тылъ переправѣ, а потому продолжалъ готовиться къ послѣдней. Но позднѣйш. донесеніе Роз-а выяснило степень попесеннаго имъ пораженія; въ то же время получены извѣстія о безпорядкахъ въ Литвѣ. Тогда, 23 марта, собранъ б. воен. совѣтъ, на кот-мъ рѣшено (по предложенію гр. Толя) отказаться временно отъ переправы и вытѣснить противъ гл-ной польск. арміи и на ея сообщенія. Скрж-ій, оставивъ на Костржинѣ по бр-дѣ пѣх-ы и конницы, съ гл. силами расположился (22-го) въ окрестн-яхъ Латовича. 27-го ав-дъ рус. арміи (кн. Горчаковъ) открылъ распол-іе поляковъ и вошелъ (черезъ Луковъ) въ связь съ корп-мъ Роз-а, усиленнымъ къ этому времени подкрѣп-іями. Получивъ точн. свѣдѣнія о неспр-т. арміи, Д-чъ отдалъ дисп-цію для движ-ія 28-го къ Гарволину. Но обнаружившійся недостатокъ въ продов-ін заставилъ его перемѣнить принят. рѣшеніе и начать, въ тотъ же день, флангов. движ-іе на Луковъ, чтобы сблизиться съ запасами въ Сѣдльце и Мендзыржецѣ и съ трансп-ми изъ Бреста и Дрогичина. Между тѣмъ Скрж-го убѣдили (Прондз-ій) воспользоваться распол-іемъ арміи у Латовича, чтобъ еще разъ нанести ударъ Роз-у, а при успѣхѣ этого предпріятія—продвинуться къ Бресту и отрѣзать Д-ча отъ гв-и и сообщеній. Рѣшено б. дѣйствовать съ 3 сторонъ. Гл. роль поручена Прондз-му, для кот-го сформ-нъ отрядъ изъ отборн. частей (до 12 т.). Движеніе началось 28-го, а 29-го Прондз-ій направился изъ Водыне на Сѣдльце, тѣсня передъ собою отр. Сивера (3 п-ка кав-ін). Вскоръ впереди Сѣдльце, у сел. *Игане* (см. это), завязался ожесточен. бой. Но т. к. польск. войска, назначенныя для дѣйствій съ фронта и слѣва, подошли только поздно вечеромъ, то задуманныя поляками планъ не далъ ожидаем. результ-т-въ. Прондз-ій за наст-іемъ ночи не въ состояніи б. продолжать боя, а на слѣдующ. день Роз. могъ разсчитывать на помощь Д-ча. Флм. съ безпокойствомъ двигался 29-го въ Сѣдльце, опасаясь за этотъ чрезвычайно важный для него пунктъ. 30-го, не доходя города, онъ узналъ, что Сѣдльце въ рукахъ Роз-а, а непр-ль отступаетъ на всѣхъ пунктахъ. 31-го, утромъ, Д-чъ вступилъ въ Сѣдльце и окончат-но отказался отъ переправы. — Нерѣшит-ность удара полякамъ при Гроховѣ, пораженіе Роз-а и отказъ Д-ча отъ переправы повели къ тому, что мятежъ охватилъ всю Литву, а на Воляни и въ Подолін обнаружился волненіе. Въ Вильнѣ находилась только 1 слаб. див-ія (3.200 чел.); гарни-ны же въ проч. городахъ Литвы б. ничтожны и состояли преимущ-но изъ инвалидн. командъ. 14 марта вспыхнуло возстаніе въ Самогити. Вооружен. банды заняли Россісны и провозгласили независимость Литвы. Вскоръ

возстаніе начало распространяться изъ уѣзда въ уѣздъ: за Россіеанами на друг. день поднялись Тельши, а днемъ позже—Шавли. Въ самой Вильнѣ только энергіей временнаго воен. губ-ра, Храповицкаго, сохранилась варужн. тишина. Д-чѣ, вслѣдствіе этихъ извѣстій и настоятельн. просьбъ Храпов-го, направилъ въ Литву необходим. помощь. Между тѣмъ возстаніе не утихло и обнаружилось въ Свѣнцяхъ, Видзахъ, Трокахъ... Въ Гродненской и Минск. губ-іяхъ также появились признаки мятежа. Въ концѣ марта нисурренты пытались даже овладѣть Ковной, но б. отбиты; въ то же время нанесенъ имъ чувствит. ударъ въ Ошмянѣ казачими съ Кавказа. Ошмянск. разгромъ нѣско-ко сдержалъ потокъ возстанія. Многочислен. банды Августовск. воевод-ва б. разбиты 10 апр. у Маріамполи. — 1 и 2 апр., на пр. фл-ѣ гл. силъ рус. арміи, произошли столкновенія отр-въ Уминскаго и Угрюмова, неимѣвшія значенія, но стоившія больш. потерь для обѣихъ сторонъ. — При движеніи Д-ча къ Сѣдльце, корп-у Крейца приказано б. сосредоточиться у Люблина и наблюдать за Дверп-мъ и Сѣрав-мъ. Въ послѣдн. числахъ марта получены извѣстія, что Дверн-ій выступилъ изъ Замостья и отправился на Волинь, а пѣско-ко дней спустя Крейцъ узналъ, что и Сѣрав-ій переправился черезъ Верхн. Вислу. Крейцъ рѣшилъ двинуться противъ Сѣрав-го. Скрж-ій, согласившись на операцію къ Игане, пожелалъ воспользоваться содѣйствіемъ отр-въ Паца и Сѣрав-го (изъ вновь сформ-ныхъ польск. войскъ). Паць (12 т.), сосредоточившись на р. Пилица, долженъ б. переправиться черезъ Вислу у Потыча (гдѣ поляки имѣли тет-де-понъ) и поддерживать пр. крыло польск. арміи; Сѣрав-ій (7 т.)—двинуться для преслѣд-ія Крейца (поляки полагали, что Крейцъ прикрываетъ отст-іе рус. арміи къ Бугу) и дѣйствовать въ связи съ Пацемъ. Направившись на Гарволинь и Сточекъ, но не найдъ тамъ русскихъ, Паць возвратился обратно; Сѣрав-ій же переправился черезъ Вислу въ 3 пунктахъ и 3 апр. собралъ всѣ свои силы у Ополя. 4-го онъ пошелъ къ Вронову, выславъ отр. Лаговскаго на Бѣлжичу. У Радовичъ Лаг-ій пѣкнулся на войска Крейца, б. разбитъ и отброшенъ къ Баблину, а Сѣрав-ій посилѣшилъ захватъ выгодн. поз-ію у Вронова. 5-го сюда подошелъ Крейцъ и атаковалъ Сѣрав-го (см. *Вроновъ*). Поляки б. опрокинуты на всѣхъ пунктахъ и отступили черезъ Ополе на Казимержъ, гдѣ 6-го снова настигнуты и понесли окончат. пораженіе. — Въ концѣ марта Дверн-ій (6 т.) рѣшился идти на Волинь. Распустивъ ложн. слухъ о пѣврепѣніи своемъ вернуться на лѣв. берегъ Вислы и даже двинувшись въ этомъ направ-ін (къ Звѣржичу), онъ быстро повернулъ затѣмъ назадъ и, слѣдуя на Краснобродъ и Тышовице къ Крылову, переправился тамъ черезъ Бугъ (29 марта). Войскъ ген. Ридигера, охранявшаго Волинь, стояли: ав-дъ—въ Устидугѣ, гл. силы—въ Локачахъ и Бубновѣ; Лудкѣ и Дубно занимала бр-да пѣх-ы. Получивъ извѣстіе о движеніи Дверн-го (по слухамъ, 20 т.), Рид. отошелъ 31 марта къ Локачамъ, а 1 апр.—къ Красному, гдѣ сосредоточилъ около 11 т. и занялъ поз-ію за р. Стырь. Дверн-ій, двигаясь вдоль австр. границы, подошелъ 2-го къ Дружнополю;

здѣсь онъ убѣдился, что въ этой странѣ, съ господствующимъ рус. нас-іемъ, нельзя думать объ общ. возстаніи, а потому рѣшилъ пробраться въ Подолію и двинулся къ Стыри. Рид. отошелъ въ центр. поз-ію у Ленчки, откуда прикрывалъ Дубно и Кременецъ. 4-го Дверн-ій перешелъ къ Боремлю; 5-го, возстановивъ мостъ у Михайловки, переправилъ 3 б-на для возведенія предмост. укр-ій, а 6-го б. атакованъ здѣсь Рид-ромъ и отброшенъ за Стырь. Узнавъ о слабости Дверн-го, Рид. рѣшился перейти въ наст-іе; слѣдствиемъ чего и б. бой у *Воремля* (см. это). 7-го обѣ стороны остались на ночлегъ вблизи одна другой, но Дверн-ій ночью скрытно снялся съ поз-іи и, переправившись у Берестечка, двинулся вдоль границы. Рид. сталъ преслѣдовать и 15 апр. (см. *Люблинск. корчма*) принудилъ Дверн-го уйти въ предѣлы Австріи, гдѣ тотъ и б. обезоруженъ. — Необходимость дать войскамъ отдыхъ и устроить продов. часть, а также принять мѣры къ охр-ію тыла вызвали со стороны Д-ча времен. приостановку воен. дѣйствій. Гл. силы рус. арміи бивакировали у Сѣдльце, гвард. отр. и 3-й рез-ный кав. корп. — у Лукова, ав-дъ (изъ прибывш. частей 2-го корп.) выдвинутъ къ Ягодне. Для занятія Брестъ-Литовска (сложить запасовъ) и охр-ія тыла назначены б. 6-й и частью 2-й корп-а, подъ нач-вомъ бар. Роз-а. Гл. силы поляковъ группировались около Сухи, Бойме, Калущина, Цеглова и Ендржеева, а боков. отр-ы — у Лива и Гарволина. Скрж-ій отказался отъ наступат. дѣйствій. Приведа въ порядокъ войска и возстановивъ продов-іе, Д-чѣ рѣшилъ перейти въ наст-іе. Онъ предположилъ сосредоточить гв-ію къ Нуру, а съ гл. силами произвести флангов. движеніе черезъ Водыне и Іерусалемъ къ Куфлеву, обойти т. об. распол-іе польск. ав-да на Костржинѣ и, дѣйствуя черезъ Цегловъ и Минскъ, или черезъ Калущинъ, отбросить непр-ля къ шоссе на Ливецъ и къ Бугу, гдѣ гв-ія б. въ готовн-и содѣйствовать гл. силамъ. 12 апр. рус. армія начала движеніе 3 кол-ми къ Куфлеву. Скрж-ій, заблаговременно предупрежденный объ этомъ, отступилъ на всѣхъ пунктахъ. У *Минска* (см. это) произошло жарк. дѣло между польск. ардомъ и корп-мъ Палена 1-го. Пал. провелъ свой корп. черезъ городъ и еще разъ атаковалъ и потѣснилъ непр-ля, кот-й отошелъ на укр-ную поз-ію къ Д-Вельке, имѣя обезпечен. отст-іе до самой Праги. — Въ это время имп-ръ Николай самъ рѣшился дать Д-чу указаніе относ-но плана дальнѣйш. дѣйствій. Гед-рь полагалъ: охр-іе тыла дѣйствующ. арміи возложить на 1-ю и вновь сформ-ную *рез-ную* (гр. Толстого) армію; части, посланныя въ Литву, возвратитъ обратно, и тогда двинуть дѣйств. армію для переправы на Нижн. Вислу, обезпечивъ продов-іе первонач-но покупкою запасовъ въ Пруссіи, а впоследствии подвозами изъ Россіи черезъ Данцигъ. Въ ожиданіи пока будутъ окончены всѣ приготовления для выполненія этого плана, Д-чѣ рѣшился отвести войска за Костржинъ и расположить ихъ около Сухи и Конце. 16 апр. рус. армія (59 т.) предприняла обратн. движ-іе. Непр-ль, медленно слѣдуя за нею, расположился у Калущина. Обѣ стороны ограничивались рекогно-самн. Поляки, въ это время, старались увеличить свои силы. Послѣ пораженія

Сърав-го, корпусъ Паца б. распределенъ между частями дѣйств. арміи; пѣх-а переформ-на въ 5 див-ій. На пр. фл-ѣ составленъ особ. отрядъ Хржановскаго (6½ т.). Онъ имѣлъ назначеніе: двинувшись къ Замостю, помочь Двэрн-му и отвлечь вниманіе Д-ча отъ Нижн. Вислы, чѣмъ содѣйствовать предпріятію противъ рус. гв-ин. Хрж-ій 21-го направился къ Желехову, 26-го занялъ Коцкѣ, а 27-го, къ ночи, расположился у Любартова. 28-го Крейцъ (7.700 чел.) атаковалъ прот-ка (см. *Любартовъ*), послѣ чего Хрж-ій переправился на пр. берегъ Вепржа и укрылся 30-го въ Замостіе. Движеніе Хрж-го къ Любартову прервало связъ рус. арміи съ Крейнцемъ; въ то же время флм.-у б. допесено, что Скрж-ій намѣренъ двинуться 1 мая со всѣми силами противъ лв. фл-а русскихъ и атаковать Сѣдльце. Чтобы предупредить непр-ля, Д-чъ рѣшился самъ двинуться къ Калущину, противъ ц-ра поляковъ. 1 мая гл. силы арміи направились по шоссе и заставили вспр-ля, послѣ слаб. сопротив-ія, овладѣть Калущинъ. У Енджсева опять б. открытъ прот-къ въ значит. силахъ. Русскіе опрокинули поляковъ и преслѣдовали до Янова, а затѣмъ остановились на ночлегъ. На друг. день флм. возвратился за Костржинъ и отъ плѣнныхъ узналъ, что гл. силы поляковъ отошли къ Прагѣ. — Во время 4-недѣльн. пребыванія рус. арміи у Сѣдльце, подъ вліяніемъ бездѣйствія и дурныхъ гигиеніч. условій, въ войскахъ быстро развилась холера (въ апрѣлѣ больныхъ б. около 5 т. чел.). — Скрж-ій только послѣ долг. колебаній оставилъ распол-іе у Калущина, для эксп-ціи противъ гв-ин. Планъ операціи (составленъ Провдз-мъ), державшійся въ строжайш. секретѣ, заключался въ томъ, чтобы разбить гв-ію до прибытія Д-ча и, отбросивъ ее, войти въ связь съ Литвой. Для дем-ціи и защиты Варшавы, на брестск. шоссе оставленъ б. корп. Уминскаго (около 11 т.), кот-му предложено б. дѣйствовать осторожно, но если Д-чъ покинетъ лагерь у Сухи, то немедленно перейти въ наст-іе и очистить отъ русскихъ край между Вислою и Бугомъ. Дзеконскій, на Верхн. Вислѣ, и Хрж-ій, изъ Замостія, должны б. содѣйствовать операціямъ Умин-го. — 1 мая Скрж-ій перешелъ къ Сѣроуцку (здѣсь и въ Зегржѣ б. устроены тет-де-пони). Силы поляковъ, назначенныя въ эксп-цію, простирались до 45 т., а рус. гв-ин, вмѣстѣ съ отр-мъ Саксна, имѣла лишь 27 т. Получивъ свѣдѣнія о наст-ии поляковъ, к-ръ гвард. корп-а, вел. кп. Михаилъ Павловичъ, сосредоточилъ свои гл. силы у Замброва, выдвинувъ ав-дъ къ Вонсеву. Польск. армія пастукала 3 кол-ми: *Дембинскій* (4.200) — по пр. берегу Нарева, къ Остроленкѣ, противъ Саксна; *Лубенскій* (12 т.) — вверху по Бугу, къ Нуру, чтобы, уничтоживъ тамъ мосты, прервать связъ Д-ча съ гв-исѣ; *Скржинскій* (до 30 т.) — въ среднѣ, на Ломжѣ. 4 мая ав-дъ гл. силъ достигъ сел. Пржемыче, потѣсняя казаковъ, но встрѣтилъ сильн. сопротив-іе со стороны передов. отр-а ген. Полешко. Упорно останавливаясь на выгодн. позиціяхъ, Полешко отступилъ, черезъ Длугосѣдло и Плевки, къ Вонсеву. Вел. князь, не падѣясь соединиться съ Д-чемъ, сосредоточилъ свои силы у Снядова. 5-го поляки продолжали наст-іе; Демб-ій подошелъ на 7 вер. къ Остро-

ленкѣ, Луб-ій занялъ Нуръ. Для подавія помощи литовцамъ, б. высланъ, въ интервалъ между гв-ией и Д-чемъ, отрядъ Хлановскаго (уз. п-къ, 100 чел. пѣх-ы и 2 ор.), въ видѣ кадра для будущихъ литовск. войскъ. Скрж-ій затруднился относ-но дальнѣйш. дѣйствій и, рѣшит-но отказываясь отъ атакъ гв-ин, полагалъ необходимымъ овладѣть прежде Остроленкой, дабы обезпечить себѣ путь отст-ія. 6-го Скрж-ій двинулся съ 1 див-іей къ Остр-кѣ, но не засталъ тамъ Саксна, отомеднаго уже на Ломжѣ. Див-ія Гелгуда, посланная для преслѣд-ія Сак-а, направившись на Мястково, очутилась почти въ тылу гв-ин. Вел. князь, получивъ извѣстіе о занятіи Нура и появленіи поляковъ на своемъ пр. фл-ѣ, положилъ отступить на Бѣлостокъ. Движеніе началось 7 мая. У Рудокъ поляки атаковали тылн. отрядъ ген. Полешки, но безуспѣшно; гл. силы гв-ин перешли черезъ Наревъ у Жолтокъ и расположились на пр. берегу рѣки; ар-дъ Бистрома переправился у Тыкоцина. Попытки поляковъ форсировать обѣ эти переправы (3 мая) не удались. Сак-, съ приближеніемъ Гелг-а къ Ломжѣ, отступилъ на Ставишки. Гелг. занялъ городъ и выслалъ за Сак-мъ отр. Съраковского (бывшій Демб-го); самъ же двинулся на присоединеніе къ гл. арміи. 10-го Скрж-ій оставался въ бездѣйствіи. Получивъ извѣстіе о движеніи Д-ча, онъ рѣшилъ послѣдно отступить къ Остроленкѣ. Сърак-ій б. оставленъ противъ Сак-а, а Гелг-у приказано занять Ломжѣ. — Д-чъ долго не могъ увѣриться въ наст-ии поляковъ противъ гв-ин. Только донесеніе о занятіи Нура (6 мая) сильнѣмъ непріят. отр-мъ разъяснило обстановку. 7-го флм. выслалъ ав-дъ къ Соколову. Т. к. Нуръ занятъ б. Луб-мъ, а переправа ниже этого пункта б. опасна по близости корп-а Умин-го, то рѣшено перейти Бугъ у Гравы. Ав-дъ (Угрюмова) переправился 8 мая, а въ слѣдующ. 2 дни — гл. силы. Для охр-ія Сѣдльце и брестск. шоссе оставленъ отр. гр. Палева 2-го. Всего Д-чемъ двинуто противъ Скрж-го около 35 т. По совершеніи переправы, ав-дъ, усиленный кирас. див-іей и поступившій подъ нач-во гр. Витта, получилъ приказаніе направиться 10-го на Цѣхановецъ и Нуръ, для атакъ Луб-го (см. *Нуръ*). Луб-му удалось отступить съ небольш. потерей къ Замброву, гдѣ онъ вошелъ въ связь съ гл-ною польск. арміей и образовалъ ея ар-дъ. Д-чъ, опасаясь, что движеніемъ на Чижсво удалится отъ гв. корп-а (отъ кот-го въ теченіе 2 дн. не имѣлось извѣстій), направился на Высоко-Мазовецкѣ. 12-го гл. силы рус. арміи прибыли къ этому нунету и очутились на одной высотѣ съ гв-ией, бывшей уже въ Мснженинѣ. Скрж-ій, узнавъ о переправѣ Д-ча, послѣднѣй отступить черезъ Рудки. 11-го поляки б. уже у Наб-боръ. Вел. князь выслалъ за ними легкую гвард-кавію гр. Ностица. 12-го послѣдній достигъ Гача, остальные же войска гв-ин — Мелженіна, Цибуръ и Лопухова. 13-го флм. предпринялъ форсирован. маршъ въ Пыски, а гв-ія — въ Снядово (40 — 50 вер.). Несмотря на форсированность движенія, армія, послѣ короткаго ноча. привала, продолжала маршъ, кот-ій 14 мая и привелъ къ ср-ію при *Остроленкѣ* (см. это). Потерѣвъ поражение, Скрж-ій собралъ воен. совѣтъ. Рѣшено б. отступить къ Варшавѣ, а Гелгуду по-

слано приказаніе идти въ Литву, на поддержку тамошн. инсург-въ. Узнавъ, что Гелг. заставилъ Сакепа отойти назадъ и опасался за Гродну (гдѣ находились огромн. запасы), флмд. приказалъ отру-у Кнорринга (2 кав-скихъ п-ка), направленному къ Вильску (противъ Хлапов-го), немедленно идти къ Гроднѣ. Кромѣ того, изъ Остроленки б. двинутъ на Ломжу гр. Курута (п-ки л.-гв. Литовскій, Волинскій и Гродненск. гус-ій), чтобы, въ случаѣ надобности, тоже посѣлшить въ Литву. 20 мая Д-чъ расположился съ арміей между Пултускомъ, Голыминнымъ и Маковомъ. — Оставленный Скрж-мъ на брестск. шоссе, Уминскій ограничился высылкою отр-въ къ Гранѣ и на Стдльце, самъ же не покидалъ поз-іи у Д.-Вельке, и б. отрѣшенъ отъ команд-ія. — Между тѣмъ дѣла въ тылу рус. арміи начали принимать благопріятн. оборотъ. Въ Литву назначены довольно значит. отр-ы, а въ 1-й половинѣ іюня туда должна б. вступить *рез-ная армія* гр. Толстого. Корн. Крейца и войска на брестск. шоссе уже получили приказаніе двинуться на соединеніе съ гл. арміей. Въ Люблинѣ воевод-во вступали части изъ состава 1-й арміи, подъ нач-вомъ Рид-ра. Склады на брестск. шоссе б. очищены, а Брестъ-Литовскъ обезпечивался не только корп. Роз-а, но и самыми положеніемъ гл. силъ арміи на пр. берегу Нарева. Готовясь къ операціи переправы на Нижн. Вислѣ, Д-чъ приказалъ укрѣпить Ломжу и заложить у Остроленки предмостн. укр-іе. Особенно дѣятельн. мѣры б. приняты къ увеличенію продовольствен. запасовъ вообще и къ доставкѣ ихъ войскамъ. Флмд. полагалъ, что переправу можно будетъ совершить не ранѣе 20 іюня. Но Д-чу не пришлось самому привести въ исполненіе предположен. планъ дѣйствій. 29 мая онъ неожиданно сдѣлалъ жертвою холеры. Въ команд-іе арміей, впрелѣ до назначенія новаго г-к-щаго, вступилъ гр. Толь. — Послѣ остроленск. ср-ія Гелгудъ (до 12 т.), получивъ приказаніе идти въ Литву, направился въ Августовск. воевод-во. Сакемъ (5½ т.), оставивъ Ломжу, двинулся по ковельск. шоссе и 11 мая занялъ поз-ію у Рай-города. Узнавъ (17-го), что поляки проиграли ср-іе при Остр-кѣ, Сак. рѣшилъ преслѣдовать непр-ля и, оставивъ часть войскъ на поз-іи, съ прочими двинулся впередъ; но отойдя 3 вер., онъ наткнулся на ав-дъ Гелг-а и б. отрѣсненъ на прежн. поз-ію; замѣтивъ же обходъ слѣва, снялся съ нея и ночью прибылъ въ Августовъ. 21-го онъ б. въ Ковнѣ. Поляки въ этотъ день заняли Маріамполь. Гелг-у съѣздовали переправиться черезъ Нѣманъ у Олгты, чтобы атаковать слабо-защищен. Вильну, но онъ предпочелъ переправиться у Гелгудисекъ (25-го), желая скорѣе подать самогитдамъ просимую ими помощь. Сак., не успѣвъ предупредить поляковъ у переправы, возвратился (26-го) въ Ковну и оттуда двинулся на защиту Вильны. Ночью на 31-е онъ занялъ поз-ію въ 7 вер. отъ этого города, на Понарск. высотахъ. Гелг. сначала принялъ оборонит. планъ дѣйствій, намѣреваясь держаться на простр-вѣ отъ Вилькомира до Ковны, за р. Свента и Вилія, но затѣмъ, подъ влияніемъ Хланов-го, рѣшился овладѣть Вильной. Въмѣстѣ со вновь сформ-ными изъ литовцевъ частями, силы Гелг-а простирались до 24 т. Численность рус. войскъ,

постепенно стягивавшихся къ Вильнѣ, возрасла тоже до 24 т. (считая и гар-нъ города). 5 іюня Гелг. перешелъ изъ Жеймы въ Рыконты, а 7-го атаковалъ русскихъ на Понарск. высотахъ (см. *Вильна*). Потерпѣвъ пораженіе, поляки и литовцы рѣшились удерживать линію р. Свента и Вилія и сформ-вать за нею многочислен. силы. Къ Вильнѣ въ это время стала подходить рез-ная армія (до 40 т.). 12-го она начала наст-іе 2 кол-ми: *лѣвая* (15 т.) — по большой ковельск. дорогѣ, *правая* (15 т.) — на Яново. Въ Вильнѣ оставлено около 11 т., и 2-й рез-ный кав. корп. (5½ т.) направленъ къ Гроднѣ. Наст-іе русскихъ производилось весьма медленно, т. ч. разбросанные на огромн. разст-іи польск. отр-ы свободно отступили и соединились у *Шавли*. Гелг. совершенно безцѣльно, въ надеждѣ на легк. побѣду, атаковалъ этотъ городъ, но б. отбитъ съ больш. потерями. На собранномъ воен. совѣтѣ въ Куршапахъ рѣшено б. раздѣлить корпусъ на отр-ы, кот-е вѣрнѣе Роланду, Дембинскому и Хлаповскому, подъ общимъ нач-вомъ Гелг-а. Хлап-ій и Рол., преслѣдуемые русскими, должны б. перейти прусск. границу у Гудауна и Дегуде; при этомъ Гелг., находившійся при отр-ѣ Хлап-го, б. убитъ однимъ изъ своихъ оф-въ. Изъ всѣхъ польск. войскъ, вторгнувшихся въ Литву, лишь отр. Демб-го (3.800) успѣлъ возвратиться въ Польшу (см. *Вьлотовская пуца*). — Варшавск. рев-ція отразилась и въ *Подоліи*. Часть двор-ва, дх-ва и шляхты составила тайн. комитетъ и вступила въ сношеніе съ варшавск. прв-вомъ. Для первоначальн. дѣйствій выбрано б. простр-во между Днѣстромъ и Бугомъ. Несмотря на пораженіе Дверн-го и изгнаніе его въ Австрію, заговорщики, пользуясь слабостью рус. войскъ въ краѣ, рѣшились дѣйствовать. Возстаніе началось близъ Ольгополя. Къ концу апр. численность бандъ возрасла до 5 т. кав-іи и 700 чел. пѣх-ы, съ 7 ор. Предводителемъ избранъ отставн. ген-ль Колышко. 2 мая инсург-ы направились къ Дашеву, откуда Кол-о думалъ двинуться на слабо-занят. Кіевъ. Ген. Ротъ (к-ръ 5-го корп.), прибывшій съ частью своихъ войскъ изъ Бессарабіи (черезъ Каменецъ-Подольскъ) къ Дашеву, разбилъ инсург-въ наголову близъ этого пункта (см. *Дашевъ*). Остатки ихъ б. настигнуты у дер. Майданекъ (Летичевск. уѣзда) и потеряли рѣшит. пораженіе. — Послѣ ср-ія при Остр-кѣ гл-ная польск. армія собралась у Праги. Скрж-ій долженъ б. организовать приведеніемъ войскъ въ порядокъ. Всѣ имѣвшіеся рез-вы поступили на укомплект-іе арміи. Не считая отр-въ Гелгуда, Хржановскаго (въ Замостыи) и Ромарнио (на Верхн. Вислѣ), въ гл. силахъ б. около 45 т. Послѣ продолжит. бездѣйствія, Скрж-ій рѣшилъ оперировать одновременно противъ Рид-ра, въ Люблинск. воеводство, и Крейца, у Стдльце. Противъ гл-ной рус. арміи позаталось ограничиться наблюд-іемъ. Отдѣльн. положеніе отряда Рид-ра представляло, повидимому, особен. выгоды для нападенія: въ тылу у него находился Хрж-ій, съ пр. фл-а — Ром-по, оставалось только напасть съ фронта и обойти съ лѣв. фл-а, чтобы окружить со всѣхъ сторонъ. 2 іюня Скрж-ій двинулся изъ Праги, со всею арміей, къ Шенницѣ. Для наблюд-ія Буга отъ Модлина до Каменчина оставленъ слаб. отр.

Скаржинскаго. Корп. Янковскаго, направленный против Рид-ра, подошелъ 3-го къ Куфлеву; въ то же время Ром-по (5 т.) сталъ переправляться близъ устья Вепржа, чтобы двинуться на соедине-ніе съ Янк-мъ, а партиз. отр. Рожницкаго (1 т.) пробрался въ Коцкѣ. 6-го див-ія Рыбинскаго, двинутая Скрж-мъ къ Сѣдльце, заняла этотъ пунктъ, вытѣснивъ передов. отр. Крейна, кот-й отступилъ къ Нуру. Въ тотъ же день Янк-ій достигъ Гулова (близъ Адамова), гдѣ къ нему должны б. присоединиться Ром-по и Рож-ій, что составило б. около 17 т., назначенныхъ для атаки Рид-ра съ фр-а въ то время, какъ Хрж-ій будетъ дѣйствовать съ тыла. Между тѣмъ Рид. самъ перешелъ въ наст-іе. Намѣреваясь напасть на Ром-по прежде чѣмъ онъ успеетъ усилиться, Рид. (8.700 чел.) выступилъ 5 іюня изъ Люблина, 6-го перешелъ Вепржъ у Лысобока и занялъ поз-ію у Пржиточно. Отъ пѣшихъ онъ узналъ, что Ром-по достигъ уже Подлодова, а Янк-ій, съ сильн. корп-мъ, выступилъ въ простр-во между Будзискомъ и Коцкомъ, кот-й тоже занятъ поляками. Неожидан. отст-іе Ром-по устранило опасность съ лѣ. фл-а, т. ч. 7 іюня Рид-ру пришлось имѣть дѣло только съ Янк-мъ, разбросавшимъ свои войска. Послѣ боя у Будзиска (см. это), Рид., получивъ извѣстіе, что къ Янк-му двигается Рыб-ій, рѣшилъ переправиться 8-го обратно за Вепржъ и отойти на центр. поз-ію къ Лепчнѣ. Янк-ій отступилъ къ Окжежѣ, гдѣ узналъ, что тамъ находится Ром-по; сюда же 8-го прибылъ и Рыб-ій изъ Сѣдльце, вслѣдствіе приказанія Скрж-го отойти назадъ. 8-го польск. войска разошлись: Ром-по—въ Сандомирск. воевод-во, Янк-ій и Рыб-ій—на лѣв. берегъ Вислы. Эта операція польск. геп-въ находилась въ тѣсн. связи съ дѣйствіями гл-пой рус. арміи. 5 іюня гр. Толь произвелъ дем-цію переправы между Сѣроцкомъ и Зегржемъ. Скрж-ій, получивъ извѣстіе о готовящейся переправѣ рус. арміи, приказалъ всѣмъ войскамъ послѣдно двинуться къ переправѣ у Потыча, что и б. причиною отст-ія Янк-го и Рыб-го. Для содѣйствія эксп-ціи Янк-го, Хржаповскій (5 т.) выступилъ изъ Замостья. Сперва онъ отправился къ Вислѣ, чтобы открыть путь для трансп-а съ фр-иостн. ор-іями, отправленными изъ Замостья въ Варшаву; затѣмъ обратился на Красноставъ и Пяски; узнавъ же, что Янк-ій не преслѣдуетъ Рид-ра въ Ленчу, Хрж-ій двинулся къ Люблину, желая отвлечь вниманіе рус. геп-а отъ арт. трансп-а, а нотомъ направился на Копск. Волю и къ Голомбѣ, гдѣ 13-го переправился черезъ Вислу. Послѣ того Хрж-ій оставался у Гнѣвшавеа, наблюдая Вислу до Завишоста (здѣсь благополучно переправился упомянутый арт. транспортъ). Неудача эксп-ціи вызвала въ Варшавѣ крайн. неудов-іе противъ Скрж-го и Янк-го; послѣдній отрѣшенъ отъ должн-и и преданъ суду.—13 іюня прибылъ въ Пултускѣ нов. г-к-щій рус. арміей, гр. Паскевичъ-Эриванскій. Численность рус. войскъ у Пултуска-Голымина-Макова простиралась до 50 т.; кромѣ того ожидали прибытія ген. Муравьева съ войсками на брестск. шосе (14 т.), и надо еще присчитать корп-а Роз-а и Рид-ра, гарн-нъ Ломжи, и проч. Польск. армія къ 13-му б. расположена: див-ія Рыб-го (8 т.)—въ Д-Вольке; 2 пѣх-ния и 3 кав. див-іи—около Варшавы; всего вблизи ст-цы—до 40 т.; у По-

тыча—Ром-по (6.300); у Гнѣвшавеа—Хрж-ій (5.800), и въ Радзыминѣ—Бѣлинскій (1.700). Для усиленія средствъ борьбы, объявлено голодовн. ополченіе, по эта мѣра не дала желаем. рез-товъ. Паск. рѣшилъ выждать присоед-нія Муравьева и затѣмъ двинуться къ переправѣ на Нижн. Вислѣ. Армія раздѣлена б. на 4 кол-ы: боков. ав-дъ (6 т.) долженъ б. двинуться на Сохоцинъ и Плонскъ; лѣв. кол-а (21 т.)—на Слоскѣ, Малушинѣ, Роготворскѣ; правая (19 т.)—на Маковѣ, Цѣхановѣ, Рационжѣ; отдѣльн. кол-а гр. Палена 1-го (11 т.)—на Пржасныи, Млаву, Шренскѣ, Безунѣ и Липно; обозы и парки шли частью за кол-ой Палена, частью—правѣе. Движ-іе началось 22-го и сопровождалось больш. трудн-ями. 26-го армія прибыла къ Плоцку; ав-дъ (гр. Витта) сталъ у Борешева. Пунктомъ переправы избранъ Осѣкъ, близъ границы. Ближайш. распор-ія по переправѣ возложены б. на гр. Пал-а, кот-й и двинулся впередъ со своимъ отр-мъ, усиленнымъ пѣх-юю и саперами. Арміи данъ отдыхъ у Плоцка на 3 дня. Скрж-ій зналъ о движеніи русскихъ, но ничего не предпринималъ. 24-го, послѣ долг. колебаній, онъ выслалъ на пр. берегъ Вислы див-іи Мюльберга (пѣх-ную) и Турно (кав-скую), кот-я заняла Плонскъ. 26-го Скрж-ій пошелъ туда и самъ, съ 2 пѣх-ными и 1 кав. див-іями. 30-го Паск., обезпеченный схватками неприят. конницы съ ар-домъ Витта, послѣдно направился на Сребрно и Камень-Котовъ; Виттъ расположился на пр. берегу Скрвы.—Между тѣмъ Скрж-ій, задумавъ принять участіе въ дѣйствіяхъ по брестск. шосе (противъ Роз-а), приказалъ Мюльбергу и Турно отступить къ Модлину; кав. див-іи (Скарж-го), съ бр-дой пѣх-ы, занявъ Сохачевъ, а проч. войскамъ съ пр. берега Вислы возвратиться къ Варшавѣ. Предпринимая движ-іе отъ Пултуска къ Нижн. Вислѣ, Паск., для отвлеченія вниманія поляковъ отъ переправы, приказалъ Роз-у составить на брестск. шосе особ. отр. ген. Головина, съ назначеніемъ тревожить неприят., дѣлать дем-ціи къ Прагѣ и Модлину, но избѣгать рѣшит. столкн-ія съ превосходн. силами. Задача эту Гол-нъ выполнилъ блестящ. образомъ (см. *Камушнѣ*).—1 іюля началось устр-во мостовъ у Осѣка. Съ 4-го по 8-е рус. армія переправилась черезъ Вислу и расположилась въ окрестн-яхъ Нешавы. Приступлено б. къ заготовкѣ сухарей изъ муки, доставленной изъ Пруссіи, и къ 15-му армія имѣла уже 14-дневн. запасъ ихъ. Получивъ изъ Литвы извѣстіе объ изгнавіи Гелгуда, Паск. приказалъ отр-у Герстенцвейга (6 т.), оставивъ въ Ломжѣ небольш. гарн-нъ, слѣдовать, черезъ Рационжъ и Липно, къ Осѣку, а Крейцу (со всѣми войсками, принадлежавшими къ дѣйств. арміи) двинуться черезъ Ломжу, Шренскѣ и Скальпе на соедине-ніе съ арміей. 15-го фл-мъ выступилъ изъ Нешавы. У Осѣка, для охр-ія мостовъ, оставленъ отр. Рене (3½ т.); въ Рационжѣ—транспортъ (1 т. подводъ), для подвоза провѣанта къ арміи. Въ прикрытіе къ этому трансп-у назначенъ отр. Герст-вейга (прибылъ къ Осѣку 16 іюля), кот-й, при слѣдованіи по пр. берегу Вислы, б. атакованъ 11-го у Рационжа див-іей Турно, но отбилъ нападеніе. 18-го рус. армія безпрепят-но достигла Гомбина. На дальѣйш. пути къ Варшавѣ поляки имѣли рядъ хоро-

шихъ оборонит. поз-ій, изъ кот-хъ лучшая—у Сохачева, за р. Бзура. Паск. полагалъ остаться въ Гомбинѣ, чтобы выждать подвозовъ провіанта; но слаб. занятіе непр-лемъ Ловича, имѣвшаго важн. значеніе по отношенію къ поз-іи за Бзурой, побудило флѣд.-а овладѣть этимъ пунктомъ. 20-го передовыя рус. части заняли Ловича, а за ними 21-го сосредоточились въ окрестн-яхъ этого города и вся гл. армія.—Поляки, послѣ безплодн. погонн за Головинымъ, совершенно разбросали свои войска. Хотя Скрж-ій желалъ дать бой только подъ Варшавой, но, уступая обществен. мнѣнію, рѣшился выдвинуться со всѣми силами къ Сохачеву, и 22-го дать ср-іе. Рекогн-ки, произведенныя въ этотъ день, выяснили, что русскіе пахотятся въ Ловичѣ. Опасаясь, чтобы Паск. не достигъ Варшавы прим. движ-іемъ за Болимовъ, Скрж-ій 23-го направился къ этому пункту и занялъ Неборовъ. 25-го поляки б. отб-снены за р. Равка.—Въ такомъ положеніи обѣ арміи оставались до первыхъ чиселъ августа. За это время польск. армія пережила сильный революціон. кризисъ, приведшій къ смѣнѣ Скрж-го; на его мѣсто временно назначенъ б. Дембинскій. Армія получила нов. орг-цію: образованы 3 *корп-а* (Уминскаго, Ромарино и Скрж-го). Русскіе бездѣйствовали, ожидая прибытія Крейца. Ловичъ б. сильно укр-тъ и снаб-ланъ складочн. пунктомъ всяк. рода запасовъ. Поляки тоже ничего не предпринимали. Демб-ій, увлекаясь планомъ перенесенія воен. дѣйствій въ Литву, приказалъ войскамъ (въ ночь на 3 авг.) отступать съ болимовск. поз-іи. Русскіе послѣдовали за отступавшими. На переправѣ черезъ Писсію, у Шманова, польск. ар-дѣ б. настигнутъ гр. Толемъ и отброшенъ; гл. силы поляковъ отступили къ Блоне. На слѣдующ. день Демб-ій отошелъ къ Варшавѣ и занялъ поз-ію позади Воли. Рус. армія передвинулась къ Блоне. 3-го въ Варшавѣ вспыхнуло возмущеніе. Сеймъ организовалъ нов. прав-іе, расширивъ власть президента и подчинивъ ему г-к-шаго. Презид-омъ избравъ гр. *Круковецкій*. 5-го поляки двинули небольш. отр. по сохачевск. шосе, къ Олтаржеву (2 б-на, 2 ор. и пѣсокъ эск-новъ). Атакованный рус. кав-іей у сел. Брониме, весь почти отр. положилъ оружіе. 6-го началось обложеніе Варшавы: *18-ія* и *грени-ры* перешли къ Надаржину, гр. *Паленъ* — къ Волицѣ; въ Блоне оставленъ *Ланской* (2 гус. п-ка и 4 ор.); *Герстенцвейгъ* занялъ Пясечно, а гр. *Виттъ* сталъ у Рашина; казаки протянули непрерывн. цѣпь постовъ передъ Варшавой. Въ этомъ распол-ін Паск. желалъ выждать присоед-пія Крейца (21½ т.), кот-й двигался изъ Вильны, черезъ Ломжу, 3 эшелонами. 6—9 авг. Крейцъ переправился черезъ Вислу у Осѣка и направился къ Надаржину.—Въ польск. арміи, выѣсго Демб-го, г-к-шнимъ назначенъ Малаховскій. Положено б. часть арміи оставить противъ Паск-ча, а другую (20 т.) выслать для дѣйствій противъ Роз-а и сбора продов-ія; для угрозы мостамъ у Осѣка и сбора запасовъ въ Плоцк. воевод-вѣ направлень отр. Луб-го (4 т. коней).—Приготовляясь къ движ-ію на Нижн. Вислу, Паск. предположилъ ген. Рид-ру, занимавшему Люблинск. воевод-во, тоже переправиться черезъ Вислу. Получивъ разрѣшеніе флѣд.-а Сакена,

Рид. сталъ немедленно готовиться къ походу. Пунктомъ переправы б. избранъ Юзевовъ, гдѣ Рид. (12.400 чел., 42 ор.) и перешелъ Вислу 25 и 26 іюля. Послѣ переправы предстояло, прежде всего, сблизиться съ гл. арміей, находившеюся тогда въ Ловичѣ; кромѣ того Рид. желалъ очистить отъ непр-ля берегъ Вислы, уничтожить на ней средства переправы, а свой мостъ перенести къ Подгурже, на прям. путь изъ Люблина въ Радомъ. Выславъ отр-ы на Опатовъ и Сандомірь, онъ двинулся съ гл. силами (7 т.) черезъ Липско и 31 іюля занялъ Радомъ. Для дѣйствій противъ Рид-ра б. назначенъ Рожницкій, кот-му подчинены отр-ы на Верхн. Вислѣ (въ Тарловѣ и Казимержѣ). Усилившись до 8 т., Рож-ій рѣшился дѣйствовать наступат-но и выслалъ партіи. отр. на сообщеніе Рид-ра, между Радомомъ и Гнѣвашевскимъ. 9-го Рож-ій двинулся на Скарышевъ, имѣя въ виду мѣшать связи Рид-ра съ гл. арміей. Получивъ извѣстіе о разбитіи высланнаго имъ партіи. отр-а, Рож-ій ушелъ (10-го) въ Островецъ, гдѣ занялъ поз-ію за р. Каміонка. Около этого времени Рид. б. приглашенъ Паск-чемъ отправить въ гл. армію 10-ю пѣх. див., кот-ую и двинулъ 18-го къ Надаржину, подъ нач-вомъ ген. Гейсмара.—Въ концѣ іюля Розень, сосредоточившій у Бреста около 16 т., получилъ приказаніе придвинуться ближе къ Варшавѣ и попытаться овладѣть, нечаян. напад-іемъ, Прагою; въ случаѣ же наст-ія непр-ля въ превосходящ. силахъ—отойти на Брестъ, заманивая поляковъ возможно дальше. 3 авг. Роз. достигъ Минска, имѣя ав-дѣ Головина въ Д.-Вельке. Попытка сжечь пражск. мостъ не удалась. 10-го корп. Ромарино (20 т.), согласивъ шенію воен. совѣта, выступилъ изъ Праги, черезъ Осѣцкъ и Гарволинъ, къ Желехову, куда прибылъ 14-го. Узнавъ объ этомъ, Роз. отошелъ къ Сѣдльце, а Гол-въ — на Минскъ и Калужинъ. Полагая, по слухамъ, что Ром-но идетъ на Волины, Роз. рѣшился стать между непр-лемъ и Варшавой. Гол-въ б. выдвинутъ въ Куплевъ, а казаки — въ тылъ прот-ку. Соображался съ движ-іемъ Ром-но къ Желехову, Гол-въ перешелъ къ сел. Правда. Между тѣмъ польск. корп., по предложенію Прондз-го, быстро направился на Луковъ. Тогда Роз., опасаясь быть отрѣзаннымъ отъ Бреста, рѣшилъ отступить на Мендзыржецъ. Двинувшись туда изъ Сточека, онъ прибылъ 16-го къ сел. Крынки и притянулъ къ себѣ Гол-на, находившагося вблизи поляковъ. Послѣ небольш. отдыха, Роз. пошелъ въ Мендзыржецъ, оставивъ ар-дѣ Гол-на въ Крынкахъ. Поляки въ превосход. силахъ обрушились на Гол-на, кот-й началъ отст-іе подъ безпрерывн. атаками непр-ли. 17-го Гол-въ присоединился къ Роз-у, рѣшившемуся принять бой на поз-іи у *Мендзыржеца* (см. это). Послѣ боя Роз. отступилъ черезъ Ломазы и Пищацъ и вечеромъ 19-го прибылъ въ Брестъ, ар-дѣ же Гол-на—въ Тересполь. Ром-но подошелъ къ Пищацу. Видя безплодность дальнѣйш. преслѣд-ія, Прондз-ій предлагалъ отойти къ ст-цѣ, но Ром-но рѣшилъ наступать къ Бресту. Прондз-ій уѣхалъ въ Варшаву. 20-го поляки подошли къ Тересполю. Ром-но, получивъ двукратн. приказ-іе не удаляться отъ Варшавы, рѣшилъ накопецъ возвратиться. 24-го онъ б. въ Мендзыржецѣ, гдѣ приостановился, узнавъ о переговорахъ Паск-ча

съ Круков-мъ. Роз. послѣдовать за непр-лемъ, и 26-го ав-дъ его занялъ Бѣлу. — Между 15 и 19 авг. къ рус. арміи присоединились Крейцъ и Гейсмаръ, вслѣдствіе чего число рус. войскъ въ окрестн-яхъ Надаржина возросло до 70 т. при 362 ор.; считая же отр-ы, обезпечивавшіе фл-и и тылъ, силы арміи доходили до 86 т. и 438 ор. Въ польск. арміи, на кот-ю возложена б. оборона Варшавы (корп-а Умин-го и Демб-го, рез. арт-ія Хоржевскаго), б. всего до 35 т. при 92 ор.; въ корп-ѣ Ром-но (кот-й могъ присоединиться) — около 20 т., у Рож-го — 8 т., Лу-бо-го (въ Плоцк. воевод-вѣ) — 4 т.; въ гарн-нахъ Модлина и Замостья — 10 т.; всего — около 77 т. при 151 ор. — Согласно волѣ гсд-ря, предварит-но предложено б. полякамъ покориться, на условіяхъ амнистии всѣмъ возставшимъ. Въ отвѣтъ на это, Круков-ій заявилъ, что поляки вооружились съ цѣлью возстановить отечество въ древн. предѣлахъ. Т. об., штурмъ сдѣлался неизбежнымъ (см. *Варшава*). Польск. армія, очистивъ ст-цу, должна б. отойти въ Плоцк. воевод-во, чтобы ожидать дальнѣйш. повелѣній имп-ра. Но едва поляки избѣгли грозившей имъ гибели, какъ собравшіеся въ Закрочимѣ члены прав-ія отвергли сдѣланное Круков-мъ заявленіе безусловнаго повиновения. Паск-чу приходилось снова взяться за оружіе, но фл-дм. рѣшили отсрочить возобновленіе воен. дѣйствій, чтобы дать время Розену и Рид-ру одолѣть Ром-но и Рож-го. Для переговоровъ съ поляками б. отправленъ въ Модлинъ ген. Бергъ, кот-й чрезвычайно искусно выигрывалъ время, выжидая результата дѣйствій отр-въ. Между тѣмъ Паск. приблизилъ свои войска, по общему согласію Вислы, къ Новодвору и Казулю, раздѣливъ ихъ на 2 части; для сообщенія между ними устроенъ понтон. мостъ у Чепстова. Гв-ія и гл. квартира остались въ Варшавѣ. — Выступая изъ Варшавы въ Модлинъ, Малаховскій приказалъ слѣдовать туда и Ром-но, гл. силы кот-го находились въ Луковѣ. Ром-но, преслѣдуя свои личн. цѣли, не исполнилъ приказ-ія. Овъ рѣшился отступитъ къ Верхн. Вислѣ, переправиться у Завихоста и, соединившись съ Рож-мъ, защищать Сандомірское и Краковск. воевод-ва, или же, въ случаѣ неудачи, спастись въ Галицію. Ром-но переправился черезъ Венержъ у Лисобокъ и пошелъ на Куровъ. Роз. двинулся за нимъ, имѣя въ ав-дѣ Гол-ча, кот-й 2 сент. настигъ поляковъ у Коваля, но, обманутый ложн. переговорами Ром-но о перемиріи, далъ ему время уйтъ къ Ополу, гдѣ казаки заняли крѣпк. поз-ію. Сильн. отр. б. высланъ ими къ Подгурже, для овладѣнія тамошн. мостомъ и открытія ближайш. дороги на Радомъ; но предпріятіе это не удалось. 3-го Ром-но б. опрокинутъ у Ополь; точно такъ же онъ не могъ устоять на вѣтск-кихъ, послѣдоват-но занят. поз-іяхъ и отступилъ къ Борову, у самой австр. границы. Атакующій здѣсь 5 сент., овъ перешелъ съ 14 т. и 42 ор. въ Галицію и сдѣлся австрійцемъ. Послѣ изгнанія Ром-но, Рид., усиленный изъ отр-а Роз-а и имѣя около 9 т., двинулся противъ Рож-го, кот-й вынужденъ б. отступить на Мниховъ, Лаговъ и Плиховъ. Потерѣвъ пѣсок-ко пораженій и не видя возможн-и держаться въ царствѣ, Рож-ій рѣшился перейти въ краковск. владѣнія. Т. к. поляки нарушили нейтралитетъ,

то и Рид. вступилъ 15-го въ Краковъ, заставивъ тамъ остатки войскъ Рож-го (1.400) перейти въ Австрію, гдѣ они и б. обезоружены. — Паск., слѣдя за успѣшн. ходомъ операцій противъ отдѣльных непріят. отр-въ, рѣшилъ прервать переговоры и дѣйствовать оружіемъ. — Въ польск. арміи, сосредоточенной у Модлина, рѣшено б. пробраться на ю., гдѣ мѣстность представляла болѣе выгодъ для оборонит. войнъ; при этомъ поляки могли базироваться на Краковъ и Галицію. — 9 сент. Рыб-ій (назначенный г-к-шимъ вмѣсто Малах-го), оставивъ гарн-тъ въ Модлинѣ, выступилъ къ Плоцку, куда прибылъ 11-го. Наведя мостъ, снушенный изъ Модлина, ав-дъ сталъ переправляться на лв. берегъ Вислы; но затѣмъ, по приказанію Рыб-го, возвратился обратно. На воен. совѣтѣ рѣшено б. принять полученныя отъ Паск-ча условія о покорности. Но это рѣшеніе вызвало такое негодованіе (особенно среди молод. оф-въ), что предложеніе фл-дм. а б. отвергнуто. Паск., узнавъ о выступленіи поляковъ изъ Модлина, направилъ непосредственно за ними отр. ген. Доктурова, а гр. Палена (21 т.) — по лв. берегу Вислы. Польск. армія выступила изъ Плоцка 15 сент. и двинулась внизъ по Вислѣ; у Влоцлавска б. изготовленъ мостъ, и часть войскъ уже перешла по нему. Пал. въ этотъ день (16-го) находился еще у Гостынина и не могъ помѣшать переправѣ; но поляки сами снова возвратились обратно, т. к. Рыб-ій узналъ объ изгнаніи Рож-го въ Австрію. Въ Влоцлавскѣ получено еще разъ предложеніе о покорности. Отвергнувъ и его, поляки рѣшились пробраться въ Пруссию. Фл-дм., оставивъ ген. Головина (8.800) для блокады Модлина, самъ двинулся противъ Рыб-го. 18-го польск. армія направилась къ с., черезъ Ливно, Скомпе и Рыпинъ, куда прибыла 20-го. Пал. слѣдовалъ за нею. Паск. передвигался сообразно маршу поляковъ, охватывая ихъ съ тыла и съ фл-въ. Не доходя Пржевинова, фл-дм. получилъ донесеніе отъ передов. частей, что непр-ль перешелъ границу при Собержинѣ, Шутовѣ и Гурзно. Въ рядахъ поляковъ считалось еще 21 т. при 95 ор. — Изъ польск. крѣп-ей, *Модлинъ* (6 т. гарн-а) безусловно сдался 26 сент., во время пребыванія въ нашемъ блокадн. корп-ѣ вел. кн. Михаила Павл-ча, возвращающагося отъ прусск. границы въ Варшаву; *Замостье* (4 т.) — только 9 окт. 1831 г. (*Воен. литература* №№ 388—407 и 1048, ч. II). — к. д.

Польская инсurreкціонная война 1792—94 г. Польск. кр-ь Станиславъ (Понятовскій) на сеймѣ въ Варшавѣ 3 мая 1791 г. провозгласилъ новую конституцію, вводившую въ устр-во Рѣчи Посполитой 2 гл. измѣненія: королевск. достоинство дѣлалось наследственнымъ и уничтожалось „liberum veto“ (см. *Польша*). Однако, конст-ція эта породила массу недовольныхъ, кот-е не замедлили образовать *конфедерацию* (см. это). На собраніи въ мѣст. Тарговицы конфедераты объявили конст-цію 3 мая уничтоженной, а кр-ь объявилъ ихъ бунтовщиками. — Пока шла война Россіи съ Турціей, Екатерина II не вмѣшивалась въ польскія дѣла, хотя прв-во Польшы б. явно непріязненно Россіи. Но по заключеніи мира съ Портой, имп-ца не могла оставаться равнодушною къ поведенію Рѣчи

Посп-той, кот-я не только отказала пропустить рус. войска черезъ польск. владѣнія, но даже старалась заключить союзъ съ турками. Ека-т-на приняла Тарговицк. конфед-цію подъ свое покровит-во и для подкрѣп-ія конфед-товъ велѣла ген-у *Каховскому* вступить въ Польшу, а ген-у *Кречетникову*—въ Литву. Между тѣмъ конфед-ты и приверженцы конст-ции 3 мая, „патріоты“, вступили въ ожесточен. борьбу. Успѣхъ оказался на сторонѣ конфед-товъ и русскихъ; въ то же время и прусск. кр-ь, до тѣхъ поръ тайно поддерживавшій польск. пр-во противъ Россіи, присоединился къ послѣдней. Въ такихъ обстоя-вахъ кр-ь Станисл. прину-жденъ б. самъ стать на сторону конфед-ции и заключилъ съ Россіей перемиріе. Въ Гроднѣ б. созванъ сеймъ, рѣшеніемъ кот-го восстано-влено прежнее гед-вен. устр-во Польши; Россіи и Пруссіи уступлены нѣкот-я польск. земли, а Варшава и нѣско-ко друг. городовъ заняты рус. гарн-ми; польск. армія переформ-на по рус. образцу, и мног. части прежняго польск. войска предположено б. распустить. „Патріоты“ смирились только по наружности, но втайнѣ составляли заговоры, надѣясь на помощь Фран-ции, гдѣ въ то время кипѣла революція. Пред-водителемъ они избрали *Косцюшку*, выказав-шаго мужество и воен. способности въ предъ-идущ. войнѣ. Однако переходъ къ активн. дѣй-ствіямъ оказался затруднит-нымъ: на войско разсчитывать б. трудно, а крестьяне не выка-зывали желанія браться за оружіе на пользу своей притѣснительницы — шляхты. Рус. по-солъ и нач-къ нашихъ войскъ въ Варшавѣ, ген. Игельстромъ, зорко слѣдитъ за лицами, причастными къ прежн. конфед-ціямъ, и имѣлъ безграничн. влияние на кр-я и сенатъ. Неожид-ан. происшествіе ускорило взрывъ. Ген. *Ма-далинскій* не пожелалъ подчиниться рѣшенію гродненск. сейма и распустить свою кон. бр-ду (въ Пултускѣ). Онъ врасплохъ напалъ на рус. п-къ и захватилъ его казну; затѣмъ, разогнавъ прус. эск-пъ въ Шренскѣ, направился къ Кра-кову. Сюда, при 1-мъ извѣстіи о случившемся, поспѣшили и *Коси-о*, а 16 марта 1794 г. жи-тели Кракова провозгласили его диктаторомъ республки. Въ разн. мѣстахъ края населеніе начало вооружаться. Ген. Иг-стромъ отиравилъ за Мадал-мъ ген-въ Денисова и Тормасова; въ то же время и прус. войска вступили въ Польшу. Угрожаемый съ 2 сторонъ, *Коси*. бросился на Денисова и Тормасова и 24 марта разбилъ ихъ подъ *Рославицами*, причемъ захватилъ 4 знам. и 12 ор. Когда извѣстіе объ этой побѣдѣ поляковъ пришло въ Варшаву, тамъ вспых-нулъ общ. бунтъ. Часть рус. гарн-а б. истре-блена, а съ остальн. войсками Иг-стромъ про-бѣлся въ Ловичъ (см. *Варшава*). Вслѣдъ за-тѣмъ возмущилась и *Вильна*, гдѣ тоже успѣла спастись только часть рус. гарн-а, захвачен-наго врасплохъ, остальная же б. варварски уни-чтожена.—*Коси*., съ титуломъ генералиси-муса, объявилъ всеобщ. вооруженіе, и ему уда-лось довести свое войско до 70 т. чел. За не-достаткомъ оружія, вновь поступавшихъ въ ряды вооружали пиками и косами, и они (*ко-сичеры*) составляли въ п-кахъ 2-ю и 3-ю ше-ренги. Силы свои *Коси*. распредѣлялъ такъ: гл. корпусъ (23 т.), подъ его личн. нач-вомъ, сталъ на дорогѣ въ Варшаву; корп. Заіончека (19 т.)—

у Люблина, Ясинскаго (6 т.)—у Гродны, Гра-бовскаго (12 т.)—у Вильны; 4 т.—у Равы, для наблюденія за пруссаками, и 7 т.—у Кракова, въ видѣ общ. рез-ва./Ген. Денисовъ, послѣ по-раженія у Рославицъ, находился близъ Радома; остатки бывшаго варшавск. гарн-а (3½ т.)—у Ловича, а 3-й отрядъ—противъ Равы. Войска эти назначались для дѣйствій противъ *Коси-и*. Въ Литву вступилъ небольшой отрядъ ген. Ла-вского, и готовились вступить ген-ы Нумзень, изъ Курляндіи, и Дерфельденъ, отъ Припяти; ген. Салтыковъ (30 т.) прикрывалъ недавно воз-вращенныя отъ Польши области. Отъ границъ Турціи двигался корп. Суворова. Со стороны Австріи, на границѣ Галиціи собирался 20-т. корпусъ; 54 т. пруссаковъ, подъ личн. нач-вомъ кр-я Фридриха-Вильгельма, вступили въ Польшу, а ген-ы Фавратъ, Шенфельдъ и Брю-некъ (всего 11 т.) прикрывали собствен. обл-и Пруссіи.—*Коси*. прежде всего направился про-тивъ Денисова, но тотъ уклонился отъ боя и кѣ-лецьк. лѣсами ушелъ къ Кракову, около кот-го соединился съ прус-ми. Тогда русскіе и прус-и общ. силами атаковали *Коси-у* у *Щекоцина* и нанесли ему пораженіе. *Коси*. отступилъ сперва къ Радому, а потомъ къ Варшавѣ. Между тѣмъ Краковъ сдался прус. ген-у Эльснеру, а Фрид-рихъ-Вильг., преслѣдуя *Коси-у*, 26 іюня достигъ Тар-чина и сталъ готовиться къ осадѣ Варшавы. Въ это же время Дерфельд. разбилъ Заіончека, занялъ Люблинъ и достигъ Пулава, а кн. Реп-нинъ, назначенный гл. нач-комъ войскъ въ Литвѣ, подошелъ къ Вильнѣ. Въ Варшавѣ при-пяти б. дѣятельн. мѣры къ упорн. сопротив-ля-ю, и вялая осада прус-въ не имѣла успѣха. Въ осадѣ корп-ѣ обнаружился недостатокъ въ продов-ін, слѣдствіемъ чего б. сильн. болѣзнен-ность, а затѣмъ проявился недостатокъ и въ арт. сна-дахъ. Пришлось оставить осаду и пе-рейти къ обложенію; но вскорѣ прус. кр-ь и совсѣмъ ушелъ изъ-подъ Варшавы, узнавъ, что и въ Вел. Польшѣ вспыхнуло возстаніе. Въ обл-яхъ, недавно присоеди-ныхъ къ Пруссіи, б. также много недовольныхъ, и какъ въ странѣ оставались лишь слабые прус. отр-ы, то жители открыто взялись за оружіе. Инсургенты захва-тили Гнѣзно, Сѣрадзъ, Равичъ и укрѣпились у Бреста-Куйавскаго и Радзѣва. Предводи-телемъ здѣсь избранъ б. Немоевскій. Инсур-гты овладѣли шедниномъ по Вислѣ къ Варшавѣ огромн. транспортномъ ор-іи и сна-довъ. *Коси*. медленно слѣдовалъ за кр-мъ, а Мадал-го (1½ т. конницы) отрядилъ къ Нижн. Вислѣ. Сперва Мадал-ій б. разбитъ Шенф-домъ, но, подкрѣ-пленный Домбровскимъ, самъ нанесъ пораженіе извѣстному прус. партизану, плк. Секули, и овладѣлъ Бромбергомъ.—Австрія двинула 17-т. отрядъ черезъ Броды и Люблинъ, заняла Кра-ковъ, Сандомиръ и Холмъ; но этимъ и ограничи-лись дѣйствія ея войскъ, т. к. она имѣла въ виду лишь обезпечить за собою право участія въ раздѣлѣ добычи.—Въ Литвѣ кн. Репнинъ, въ ожиданіи прибытія Суворова, не предприни-малъ ничего рѣшит-ваго. 12-т. польск. кор-пусъ вошелъ въ Курляндію и достигъ Либавы; Огинскій довольно удачно велъ партизанск. войну, а Граб-ій и Ясин-ій занимали Вильну и Гродну. Но неспособность гл-ваго польск. вождя въ Литвѣ, Вельгорскаго, помѣшала по-ликамъ достигнуть больш. успѣховъ. Русскіе два-

жды атаквали Вильну, и во 2-й разъ городъ б. взять ген. Кноррингомъ. Хлевинскій, замѣнив- шій Вельгор-го, 1 авг. б. разбитъ русскими; при- бившій же въ Гродну новый польск. г-к-щій, Мокрошовскій, уже не могъ поправить дѣло, тѣмъ болѣе, что гр. Браницкій образовалъ контр-конфед-цію въ пользу Россіи. Въ сре- динѣ октябрю русскіе заняли Либаву и По- лангенъ. — Между тѣмъ на театрѣ войны по- явился Суворовъ. Съ 10-т. отр-мъ (сдѣлавъ въ 20 дн. 560 вер.) онъ взялъ 4 сент. Кобринъ и на друг. день отбѣспилъ ген. Сѣраковского изъ Крупницъ къ Брестъ-Литовску. 7-го Сув. пере- правился черезъ Бугъ и 8-го, неожиданно на- павъ на прот-ка, нанесъ ему рѣшит. пораже- ніе (см. *Брестъ-Литовскъ*). Въ странн. беспор- ядкѣ поляки отступили къ Варшавѣ. *Кosci*, понимая грозившую ему теперь опасность, рѣ- шился прежде всего помѣшать сосед-цію Сув-а съ Ферзеномъ, кот-й въ это время перепра- вился на пр. берегъ Вислы. 28 сент. произошла битва при *Мацёвице* (см. это). Ужасъ овла- дѣлъ Варшавой, когда Понинскій привелъ въ Прагу остатки арміи *Кosci*-а. Кр-ъ, дворъ и бо- лѣе благоразумные изъ поляковъ хотѣли всту- питься въ переговоры съ побѣдителемъ, но чернь требовала продолженія борьбы. Г-к-щимъ изъ- бранъ Ваврежскій (бывшій прус. поручикъ), а всѣмъ польск. отр-мъ послано приказаніе сѣ- нить для обороны столицы. Чтобы облегчить послѣднимъ отст-іе къ Варшавѣ, Понятовскій 11 окт. атаквалъ у Сохачева 10-г. прус. отрядъ, и хотя б. отбитъ, но своими дѣйствіями помогъ Домбр-му и Мадал-му пробраться въ Варшаву. Туда же прибыли изъ Литвы и Мокрон-ій, нослѣ- рия поражений, нанесенныхъ ему кн. Репни- нымъ. Между тѣмъ Сув., присоединивъ къ себѣ Ферзена и Дерф-лена, уничтожилъ подъ Кобы- кою 5-т. польск. отрядъ Майена, и 18 окт. рас- положился лагеремъ подъ Прагою, кот-ю и взялъ штурмомъ 3 ноября (см. *Прага*). Оче- видно б., что дальѣйш. борьба невозможна; Варшавѣ грозилъ бомбард-іе, и теперь сами жители требовали сдачи. 25 окт. б. подписана капитуляція Варшавы, а 26-го Сув. вступилъ въ городъ. Однако часть оставшейся еще польск. арміи и ревностнѣйш. „патріоты“ удалились къ войскамъ, дѣйствовавшимъ противъ прус-въ. Здѣсь инсurreкція охватила б. всю Познань, но удаленіе Домбр-го и Мадал-го къ Варшавѣ, помо- гло прус-мъ повсюду взять верхъ. Бром- бергъ и Иноврацлавъ б. отняты у поляковъ; 15 окт. разбитъ у Магнушева отрядъ ген. Кар- повскаго, и прус-и выиграли еще нѣско-ко боевъ, когда пришла вѣсть о взятіи Варшавы. 27-го у Каминноса, а 31-го у Булоніе разсѣяны корп. Попятовскаго. Друг. часть остатковъ польск. арміи хотѣла пробраться въ Галицію, но у Очноно настигнута Денисовымъ и прус. ген-мъ Клейстомъ, и б. или разсѣяна, или взята въ плѣнъ, причѣмъ захвачено больш-во польск. ге- н-въ. Только отдѣльн. люди, въ томъ числѣ и Мадал-ій, достигли австр. предѣловъ, гдѣ и обезоружены. — 29 дек. кр-ъ выѣхалъ изъ Вар- шавы въ Россію, а 14 ноябрю 1795 г. сложилъ корону. Польск. кр-ство перестало существо- вать. Литва и Курляндія присоеди-ны къ Россіи. (*Соловьевъ* — „Исторія паденія Польши“; *Косто- мировъ* — „Послѣдніе годы Рѣчи Посполитой“; *Воен. литература* №№ 378—381).—с.

Польскіе легионы. — 1794 г., на занятіи Суворовымъ Варшавы, многіе изъ участни- ковъ въ польск. революціи ушли больш. ча- стью въ Венецію и Парижъ. Въ концѣ 1796 г. члены прежней краковск. конфедераціи пред- ложили франц. директоріи составить изъ этихъ остатковъ польск. арміи особ. корпусъ. Дирек- торія приняла предложеніе и поручила ген-у Бонапарте, нач-вовавшему тогда итал. арміей, включить поляковъ въ составъ цизальпинск. войскъ. Такъ, 1797 г., образовались 2 **П. л.**, кот-мъ предоставлено б. носить мундиръ и знамена польскіе, по съ франц. кокардой; жа- лованье и содержаніе они получали отъ Циз- альпинск. гед-ва. Первонач-но общая числи- тельность *ле-овъ* б. 1.200 чел.; они состояли подъ командою Княжевича и Вельгорскаго, и въ 1-й разъ б. въ дѣлѣ при Римини. За- тѣмъ, безпрестанно увеличиваясь, послѣ мира въ Кампо-форміо укомплектованы б. до 7.146 чел. При открытіи вновь воен. дѣйствій, *ле-и* блистательно сражались противъ австрійцевъ, и г-к-щій, Шампюне, предоставилъ Княже- вичу честь вручить директоріи взятые у негр-ли знамена. Между тѣмъ на поляхъ Италіи яви- лись русскіе съ Суворовымъ. Больш. часть 1-го **л.** погибла въ кровав. битвахъ при Кассало, Тидоне, Требін и Нови. 2-й **л.**, находившійся въ Мантуѣ, потерявъ въ продолженіе осады ея болѣе 700 чел., б. взятъ въ плѣнъ и отве- денъ въ Леобенъ. Т. об. оба **л-а** прекратили свое существованіе. — Въ концѣ 1799 г. Бон-те, сдѣлавшись 1-мъ консуломъ, поручилъ ген-у Домбровскому снова сформировать **П. л.**, по на- жалованью Франціи. Вскорѣ составлены б. 2 **л.**: одинъ, съ Домбр-мъ, пошелъ въ Италію, гдѣ участвовалъ въ маренгскомъ и друг. ср-і- яхъ, оказывая вездѣ нѣлкую храбрость; дру- кой, т. наз-мый дунайскій, Княжевича, носту- пилъ въ нижне-рейнск. корп. Сен-Сюзана, и въ ср-іяхъ при Франкфуртѣ, Оффенбургѣ и Гогенлинденѣ, посылаемый въ самый нилъ битвъ, потерялъ больш. часть людей. Остатки *л-овъ*, собранные въ Миланѣ и Мантуѣ, вновь б. укомплектованы прибывшими изъ Польши охотниками. Но по тайн. статьѣ мира, заклю- ченнаго съ Англіею въ Аміенѣ (1802 г.), ко- личество б. **П. л.** уничтожить: часть ихъ, несмо- тря на противорѣчіе солдатъ, назначена на о-въ Сан-Доминго, гдѣ почти вся погибла отъ климата и подъ ударами негровъ; другая, от- правленная въ Ю. Италію, поступила потомъ въ гвардію неаполитанск. короля Іосифа; осталь- ные же распределены по франц. войскамъ.

Польское возстаніе 1863—64 г. — Война 1830—31 г. имѣла послѣдствіемъ нов. орг-цію управ-ія царства Польскаго, приравнявшую его устр-во къ учрежденіямъ нм-и-и: варшав- скій и виленск. ун-в-ты и кремленск. лицей б. закрыты; установлена строг. цензура. Все это не могло помирить Польшу съ рус. пр-вомъ. Тѣмъ не менѣе, въ теченіе 25-лѣтн. управ-ія краемъ флмд. Паскевича, въ царствѣ господ- ствовало полн. спокойствіе. Съ воцареніемъ нм-ра Александра II начался рядъ пр-в-вен. реформъ съ цѣлью, не нарушая основы. на- чалъ, связывающихъ царство съ нм-іей, упро- чить его автономію и дать больше простора развитію силъ страны. Въмѣстѣ съ тѣмъ имѣ- лось въ виду отмѣнить, какъ несогласныя съ

духомъ эпохи, постановленія, удержавшіяся въ Польшѣ со временъ ея независимости. Въ началѣ 1861 г. восстановленъ *гос-венный советъ* и учр-на прв-вен. *коллеція духовн.* *дѣлъ и народн.* *просвѣщенія*, существовавшая до 1831 г. Одновременно послѣдовало учр-іе губ-скихъ, уѣздн. и городск. совѣтовъ, на основаніи выборн. начала. Составленъ *уставъ о публичн. воспитаніи въ царствѣ*; число гимназій увеличено; учр-ны 2 высшихъ учебн. заведенія: *политехнич. институтъ* въ Нов. Александрин и *гл. школа* въ Варшавѣ. Науки разрѣшено преподавать на польск. яз. Окружн. управ-ія *почтъ и путей-сообщенія* образовали 2 самостоятел. органа, независимыхъ отъ таковыхъ же гл. управ-ій въ имп-ин. Приступлено къ улучшенію положенія крестьянъ и рѣшенію вопроса о постоян. надѣлѣ ихъ землею. 27 мая 1862 г. вел. кн. Константинъ Николаевичъ назначенъ намѣстникомъ царства, съ предоставленіемъ полн. власти, кромѣ законодат-ной; въ адм-номъ и исполнител. отношеніяхъ онъ дѣйствовалъ черезъ подчиненныхъ ему *нач-ка гражд. упр-ія и полиціи войскамъ*. Во главѣ гражд. упр-ія б. поставленъ маркизъ Велёпольскій, принадлежавшій къ ревности патріотамъ. Почти всѣ адм-ныя должности поручены полякамъ; лица рус. происхождения уволены, въ угоду націон. щепетильности. Но едва б. сдѣланы нѣкот. попытки къ восстанов-ію политич. автономіи Польши — край взволновался. Начались безпорядки и заговоры, приведшіе къ открыт. возмущенію. Всѣ мѣры, принятыя намѣстниками (кн. Горчаковъ, ген. Сухозанецъ, гр. Ламбертъ и Лидерсъ), оказались недостаточными для успокоенія края. Порядкомъ, до нѣкот. степени, поддерживали только войскамъ. Пропски польск. эмиграціи, подстрекательства иностран. гд-вѣ, умышлен. броженіе рус. общ-ва послѣ неудачъ крымск. кампаніи, несбыточн. мечты поляковъ о восстановленіи Рѣчи Посполитой, — все это послужило горюч. матеріаломъ для вооружен. мятежа 1863 г. Примѣры Польши послѣдовали и з.-русское католич. дворянство и духовенство. — Начало систематич. заговора, породившаго **III. в. 1863 — 64 г.**, слѣдуетъ отнести къ осени 1857 г. Послѣ несбыточн. надеждъ на крымск. войну и парижск. конгрессъ, поляки вновь б. разочарованы рѣчью имп-ра Алекс-ра II, впервые посѣтившаго тогда Варшаву. Война 1859 г. въ Италіи также произвела больш. впечатлѣніе на поляковъ. Они стали надѣяться, что Наполеонъ III, вспомнивъ заслуги ихъ, оказанные Нап-у I, восстановитъ Польшу по примѣру Ит-ин. Дѣйствуя настойчиво и неутомимо, заговорщики въ самое коротк. время взволновали умы почти всего нас-ія. Тогда, въ окт. 1861 г., прв-во объявило царство на воен. положеніи. Этими до нѣкот. степени восстановлено парижн. спокойствіе, по умы нас-ія, подстрекаемыя революціон. партіей, продолжали волноваться. Мѣстн. дх-во, помѣщики, шляхта, чиновники и ремеслен. классъ вполнѣ сочувствовали и содѣйствовали агитаторамъ. Въ то же время заговорщики образовали въ Варшавѣ *городск. комитетъ* (первичн-ый въ іюлѣ 1862 г. въ *центральный народный*), кот-й началъ свою дѣятельность форм-іемъ инсurreкціон. войскъ (пятковъ, десятковъ, сотенъ...) и учр-іемъ революціонной го-

родск. орг-ціи. 15 іюня 1862 г. произведено въ Варшавѣ покушеніе на жизнь намѣстника, гр. Лидерса, а 21 іюня — друг. покушеніе, на жизнь вел. кн. Конст. Никол-ча, только навапунѣ прибывшаго изъ П-бурга. Партія марк. Велёпольскаго увѣряла прв-во, что съ пріѣздомъ вел. князя волненія прекратятся. Однако прокламація нов. намѣстника не достигла цѣли. Въ Варшавѣ появилась газета „Рухъ“ (Движеніе), съ самымъ крайн. направ-іемъ. Этотъ подпольн. листокъ объявилъ себя органомъ централн. ком-та, печаталъ его декреты, палагалъ подати. Въ квартирѣ гр. Андрея Замойскаго происходили (въ сент. 1862 г.) совѣщанія помѣщиковъ объ адресѣ, въ проектѣ кот-го заявлялось, что никакія мѣры не успокоятъ края и не примирятъ его съ прв-вомъ, пока послѣднее не будетъ польскимъ и пока не произойдетъ, посредствомъ органич. статута, соединенія всѣхъ провинцій, составившихъ отечество поляковъ. Гр. Зам-ій б. высланъ за-границу. Облегченіе правилъ воен. положенія въ Варшавѣ, а затѣмъ и постепен. снятіе его во всемъ царствѣ (августъ—декабрь 1862 г.) способствовало развитію революціон. орг-ціи; съѣзъ ея охватилъ весь край. Складчины на вербовку революціон. войска и другія агитаціон. дѣли собирались въсюду агентами централн. ком-та. Чин-ки горячо содѣйствовали развитію заговора, пользуясь для этого всѣми средствами, кот. предоставляла гд-вен. служба. Заручившись сочувствіемъ больш-ва чин-ковъ, имѣя на своей сторонѣ дх-во, большую часть помѣщиковъ, шляхту и городск. нас-іе, революціон. партія успѣла подготовитъ нѣкот. средства для вооружен. возст-ія и ждала только удобн. случая, чтобъ осуществить свои намѣренія. Въ сент. 1862 г. въ царствѣ б. объявленъ рекрутск. наборъ и, во избѣжаніе задержки въ развитіи крестьянск. дѣла, вся тягость воинск. повинности перенесена на городск. пролетаріатъ, чѣмъ прв-во полагало, также очистить городск. нас-іе отъ значит. массы праздн. люда, сдѣлавшагося гл. орудіемъ безпорядковъ. Революціон. партія всѣми мѣрами противоудѣйствовала набору и, узнавъ время его, предупредила конскриптовъ. Въ Варшавѣ, гдѣ наборъ б. произведенъ въ ночь на 3 янв. 1863 г., конскрипты уходили изъ города толпами за нѣско-ко дней впередъ. 4 янв. централн. ком-тъ выпустилъ прокламацію, въ кот-й призывалъ народъ къ оружію, повелѣвая защищаться отъ набора до послѣдн. крайности. Этотъ призывъ къ общ. возст-ію засталъ уже толпы мятежниковъ, собиравшихся съ различн. пунктовъ и готовившихся броситься на рус. войска. — Еще въ 1-хъ числахъ янв. начали поступать извѣстія о появленіи вооружен. шаекъ въ окрестн-яхъ Варшавы, Сброцка, Пултуска и Плоцка. Для разсѣянія этихъ шаекъ б. посланы небольш. отряды. Въ ночь на 11 янв. въ г. г. Плоцкѣ, Плонскѣ, Луковѣ, Радзынѣ, Любартовѣ, мѣстечкахъ Шидловецѣ, Бодзентынѣ, Коденѣ, Суражѣ и д. д. Едल्या, Стокѣ вооружен. шайки, по заранѣ составлен. плану, произвели нападеніе на квартиры, отдѣльно расположен. частей войскъ, съ цѣлью захватить оружіе, боев. припасы, арт-ію. Несмотря на неожиданность напад-ія, заставшаго рус. войска врасплохъ, инсург-ы не имѣли больш.

успѣха: почти вездѣ они б. отражены съ значит. урономъ. Одновременно съ напад-іемъ на войска, порванъ во мног. мѣстахъ телеграфъ, испорченны ж. дороги. Въ самый день вооружен. возст-ія (10 янв.), централн. ком-тъ, принявшій назв-іе временнаго *народн. пр-ва* („жондъ народовій“), обратился къ полякамъ съ воззваніемъ, кот-мъ призывалъ ихъ поголовно возстать и надѣлялъ крестьянъ землею, съ цѣлю привлечь послѣднихъ къ бунту. Вооружен. мятежъ въ царствѣ вскорѣ отразился и въ сопредѣльныхъ съ нимъ частяхъ С.-З-ной и Ю.-З. Россіи. — Въ царствѣ немедленно возстановлено воен. положеніе, снятое къ концу 1862 г. Нач-камъ гл-ныхъ *воен. отд-ловъ* (августовскому, плоцк., калишск., варшавск., радомск., люблинскому) предоставлено право судить мятежн-въ, взятыхъ съ оружіемъ въ рукахъ, *полевыми воен. судомъ*, утверждая и приводя въ исполненіе смертн. приговоры. Послѣдовало назначеніе *частныхъ воен. нач-ковъ* и упр-іе *военно-судн. комиссій*. Для охраны сообщеній, образованы воен. отдѣлы п-бурго-варшавской, варш.-вѣнск. и варш.-бромбергск. ж. д. Войска получили приказаніе сосредоточиться и, занявъ пункты, важныя въ военномъ и адм-номъ отношеніяхъ, выслате самостоятел-ныя *подвижныя колонны* для уничтоженія и разсыянія шаяекъ. — Средства рус. пр-ва для подавленія мятежа заключались въ войскахъ *варшавскаго, виленск. и кіевск. воен. окр.* Въ 1-мъ изъ нихъ находились: 5 пѣх. див-ій (3-я гв-ская, штабъ—Варшава; 4-я пѣх-ная—Калишъ; 5-я—Люблинъ; 6-я—Плоцкъ; 7-я—Радомъ), 5 стрѣлк. б-новъ, 5 арт. бр-дъ (по 3 б-рен), 6 п-ковъ 2-й кав. див. (шт. — Красноставъ), съ конно-арт. бр-дой (3 б-рен), 9 донскихъ казач. п-ковъ, кубанскій казач. див-нъ и 1-я сап. бр-да (3 сап. б-на и 3 понтон. парка); всего около 90 т. Въ виленск. окр.: 3 пѣх. див-ін (1-я, штабъ—Вильна; 2-я—Гродна; 3-я—Минскъ), 3 стрѣлк. б-на, 3 арт. бр-ды, 6 п-ковъ и рез. див-ны 1-й кав. див. (шт. — Ковна), конно-арт. бр-да, 3 донскихъ казач. п-ка и сводный гв-скій казач. п-къ; всего около 60 т. Въ кіевск. окр.: 2 пѣх. див-ін (8-я, шт. — Житомиръ; 9-я — Каменецъ-Подольскій), 2 стрѣлк. б-на, 2 арт. бр-ды, 6 п-ковъ и рез. див-ны 3-й кав. див. (шт. — Умань), рез. бр-да 2-й кав. див. (шт. — Дубно), 3-я конно-арт. бр-да, 2 донскихъ казач. п-ка и 2-я сап. бр-да (шт. — Кіевъ); всего около 45 т. — Мятежъ разгорѣлся на обширн. простр-вѣ; войска нужны б.: для борьбы съ шайками, занятія важнѣйш. пунктовъ, охраненія ж. д., установленія надзора за границею, защиты мѣстн. нас-ія отъ вооружен. грабителей, исполненія полиціею обязан-ей и даже для надзора за дѣйствіями гражд. адм-ціи. Естественно, что перечислен. войскъ (особенно въ варшавскомъ и виленск. окр.) оказалось недостаточно для усмиренія мятежа. Поэтому въ варшавск. округъ б. направлены: 2 гв-скихъ кав. п-ка съ кон. б-реей (прибыли въ февр. 1863 г.), 2-я гренад. див. со стрѣлк. б-номъ (приб. въ мартѣ), 10-я пѣх. див. со стрѣлк. б-номъ (приб. въ окт.) и 7 донскихъ казач. п-ковъ (начали прибывать съ марта); кромѣ того, по мѣрѣ усмиренія мятежа въ з. губ-іяхъ, въ царство двинуты б. 2-я и 8-я пѣх-ныя и 3-я кав. див-ін. На усиленіе войскъ виленск. окр. разновременно

поступили: 2-я гв. пѣх. див. съ л.-гв. стрѣлк. б-помъ пип-ской фамиліи (въ февр., а въ 1/2 іюня они смѣнены 1-ю гв. пѣх. див-іей, остававшеюся въ С.-З. краѣ до ноября), 2 гв-скихъ кав. п-ка (въ апр.), 3-я гренад. див. со стрѣлк. б-номъ (въ маѣ и ноябрѣ), 8 донскихъ казач. п-ковъ; помимо того, къ авг. 1863 г. въ виленск. окр-ѣ форм-ны (изъ рез. б-новъ) 6 пѣх. див-ій (26-я—31-я). — Воев. силы мятежа состояли изъ вооружен. шаяекъ, быстро организованныхъ въ различн. пунктахъ, представлявшихъ выгодныя для того условія и незанятыхъ рус. войсками. Источниками для форм-ія служили: мелкопомѣстн. шляхта, дворовые, мѣщане и ремесленники, консерпты, укрывшіеся отъ набора, учащаяся молодежь. Революціон. партія употребляла всѣ средства, чтобы привлечь къ возстанію сельск. нас-іе. Вначалѣ старались поднять крестьянъ, обѣщая имъ даров. надѣлы землею; но когда поселяне выказали полн. недоувѣріе къ этимъ посуламъ и даже противодѣйствіе мятежу, то революціонеры начали употреблять противъ нихъ самыя жестоки мѣры, чтобы страхомъ склонить на свою сторону. Предводительствовали шайками: помѣщики, ксепдзы, мелк. чин-ки, иностран. выходцы (преимущественно изъ Галиціи и Познани), офицеры-поляки, находившіеся въ рус. арміи и нарушившіе присягу... Больш. подспорьемъ для вооружен. мятежа послужили банды изъ Галиціи и Познани, врывавшіеся оттуда въ царство и Ю.-З. краѣ; въ составѣ такихъ шаяекъ, кромѣ поляковъ, встрѣчались и иностранцы (французы, итальянцы...). Прус. пр-во явно препятствовало форм-ію подобн. бандъ и переходу ихъ черезъ границу, Австрія же долго смотрѣла на это сквозь пальцы. Изъ Галиціи, въ теченіе мятежа, перешло въ рус. предѣлы болѣе 30 шаяекъ сотеннаго и тысячн. состава. Первонач-ное воор-іе повстанцевъ состояло изъ копъ, тайно приготовленныхъ на мѣстн. заводахъ, пилъ, двуствольн. ружей, пистолетовъ и револьверовъ. Огнестр. оружіе имѣлось вначалѣ лишь у 1/5 возставшихъ. Впослѣдствіи же сдѣлавъ больш. заказъ оружія за-границей (до 76 т. штукъ въ Люттихѣ); но при доставкѣ его болѣе 1/2 захвачено прус-ми и австр-ми, а затѣмъ значит. колич-во задержано рус. властями. Нѣкот. шайки изъ Галиціи и Познани б. правильно организованы и хорошо вооружены. Лошадн, одежда, продов-іе, подводки отбирались у помѣщиковъ и крестьянъ, въ видѣ закон. реквизиціи, подѣ квитанціи предвод-лей шаяекъ. Что касается денегъ, то онѣ пріобрѣтались путемъ добровольн. приношеній и народн. подати (внесенной, по распоряженію революціон. пр-ва, за 2 г. впередъ), вымогательствомъ у состоятелн. лицъ и грабежомъ казен. кассъ и почтъ. Постѣдн. способомъ, кромѣ 3 мил. рубл., похищенныхъ въ Варшавѣ (въ іюнѣ 1863 г.) изъ гл. кассы царства, пріобрѣтено около 1 мил. рубл. — Въ первонач-ныхъ дѣйствіяхъ мятежа-въ видно стремленіе держиваться общ. плану, составленному *Мирославскимъ* (польск. эмигрантъ 1831 г.). Этотъ планъ указывалъ важнѣйшіе для успѣха мятежа мѣстн-и и пункты, на кот-хъ должны б. преимущественно сосредоточиться шайки. Но попытки избрать опорн. пункты для развитія возст-ія и образовать большіе самостоят. отр-ы,

способные вступать въ открыт. борьбу съ войсками, окончили неудачей. Къ срединѣ марта 1863 г. всѣ значит. шайки б. разсѣяны, а гл. предвод-ли (Мирославскій и *Латевичъ*), намѣревавшіеся стать во главѣ будущей польск. арміи съ званіемъ диктаторовъ, должны б. бѣжать за-границу. Тѣмъ не менѣе, руковод-ли мятежа всѣми мѣрами старались затягивать возст-іе, придать ему серьезное, общенародн. значеніе и подѣйствовать на обществен. мнѣніе З. Европы, въ надеждѣ вызвать вооружен. поддержку нѣкот-хъ европ. гед-въ. Манифестъ (31 марта 1863 г.) объ *амнистии* всѣмъ мятежн-мъ, кот. положить оружіе до 1 мая, встрѣченъ б. нов. воззваніями къ полякамъ о продолженіи и развитіи мятежа. Дипломатическое же вмѣшат-во въ польск. дѣла з. державъ (въ концѣ марта) ободрило революціон. партію, придало ей силы. Въ концѣ марта воен. дѣйствія приняли характеръ *партизанск.* войнъ. Больш. шайки раздробились и начали избѣгать встрѣчъ съ войсками. Держась преимущ-но въ лѣсахъ, повстанцы производили внезапн. набѣги на города и мѣстечки, незанятые войсками, грабили казен. кассы, насильно вербовали въ деревняхъ крестьянъ въ свои ряды, портили ж. д., перехватывали почты. Пользуясь всякимъ удобн. случаемъ, они нападали на небольшія войсков. команды, чтó, при успѣхѣ, подерживало нравствен. силы бандъ. Въ мѣстн-ц, гдѣ появлялись шайка, окрестн. жители страдали невыносимо; у нихъ отнимали продов-іе, брали подводы, вводили лошадей; при малѣйш. сопротивленіи — вѣшали. Полн. равнодушіе, а иногда и преступн. участіе мѣстн. властей (гражданскихъ и полицейскихъ) помогали мятежн-мъ укрываться отъ преслѣд-ій войскъ: на обывательск. подводахъ шайки ускользали отъ высылавшихся противъ нихъ отр-въ. Устрашенные угрозами и безпоощадн. расправами, жители, въ больш-вѣ случаевъ, хранили строг. тайну и скрывали слѣды мятежн-въ. При неудачѣ, шайка разбивалась на мѣлк. партіи и разсѣивалась по окрестн-ямъ, условившись относ-но сборн. пунктамъ. Несмотря на антагонизмъ сельск. нас-ія, поборники мятежа успѣли въ срединѣ 1863 г. превратить въ театръ воен. дѣйствій все царство. Къ этому времени революціон. орг-ція охватила весь край. Центромъ рев-ціи б. Варшава, гдѣ, рядомъ съ закон. властью, дѣйствовала и распоряжалась другая, — т. называвшійся „*народов. жондъ*“. Онъ собиралъ налоги, созывалъ вооружен. шайки, издавалъ законы, печаталъ свои „*официальный журналъ*“, приговаривалъ кого хотѣлъ къ смерти и приводилъ въ исполненіе приговоры. Въ распоряженіи тайн. *нач-ка Варшавы* находились *жандармъ-кинжаль*, гл. обязанностью кот-хъ б. убивать людей, приговоренныхъ къ смерти *революціон. трибуналомъ*. Число этихъ изверговъ въ авг. 1863 г. доходило до 200 ч. Кроме орг-ціи центр-ной, въ Варшавѣ, устроена б. революціон. орг-ція и по *воеводствамъ* (прежнія 8 воеводствъ, существовавшія до преобраз-ія ихъ 1844 г. въ 5 губ-ій), а также въ городахъ. Все это устр-во держалось терроромъ, посредствомъ кинжала и веревки: „всякія средства къ истребленію врага хороши и должны б. употреблены“, объявлялъ „жондъ“ въ инструк-

ціяхъ воеводск. нач-камъ. Кажд. уѣздъ имѣлъ своихъ „*жандармовъ-убицателей*“, передъ кот-ми трепетали всѣ, не пселоучи и воеводск. нач-ка. Быстр. развитію революціон. орг-ціи содѣйствовала гражд. адм-ція края, составленная почти исключит-но изъ поляковъ, и однѣхъ воен. мѣръ для усмиренія мятежа б. недостаточно: возст-іе охватило не шайками пнсур-г-въ; въ немъ б. много такого, съ чѣмъ вовсе нельзя бороться воен. силой. — Одновременно съ появленіемъ вооружен. бандъ въ царствѣ, начали формироваться шайки и въ сосѣдней *Гродненск. губ.* Въ концѣ янв. разсѣбно значит. скопище мителн-въ, собравшихся въ мѣст. Семятичи (Бѣльск. у.). Въ февр. появились повстанцы въ *Вилensk. губ.*, а въ 1-й половинѣ марта мятежъ вспыхнулъ и въ *Ковensk. губ-ін.* Вслѣдствіе распространившихся извѣстій о предполагаем. высадкѣ на берегахъ Курляндіи польск. инсург-въ, банды, скрывавшіяся въ лѣсахъ Вилensk. губ., бросились въ Поневѣжск. у. Высадка состоялась, но предпріятіе окончилось неудачей: пнсур-г-ы, преимущ-но разн. авантюристы, вмѣсто береговъ Курл-ін, высадились въ гор. Мальме (Швеція), гдѣ на англ. пароходѣ, пришедшій ихъ, б. наложенъ секвестръ. Въ апрѣлѣ и май мятежъ въ Ковensk. губ., при содѣйствіи польск. помѣщиковъ и католич. дх-ва, принялъ широк. размѣры. Въ 1-й половинѣ апр. показались небольшіе банды въ *Минск. губ.*, а затѣмъ — въ губ-яхъ *Витебской* и *Могилевской*. 13 апр. вблизи мѣст. Креславка (Витебск. губ.) произведено нападеніе на транспортъ съ оружіемъ; шайка состояла изъ мѣстн. помѣщиковъ-поляковъ, подъ предвод-вомъ гр. Платера и Миля. Инсург-мъ б. разсѣяны войсками и вооружившимися крестьянами. Въ концѣ апр. показались банды въ з. части Могилевск. губ.; здѣсь повстанцы напали на гор. Горки и Горыгорѣцкое земледѣльч. уч-ще; часть города сожжена, а уч-ще ограблено. Въ С.-З. край мятежъ успѣлъ пустить глубок. корни, особенно въ Ковensk. губ.; по ему почти немедленно противопоставленъ отпоръ, сокрушившій матеріальныя и нравствен. силы возст-ія. 1 марта состоялся указъ о прекращеніи обязательн. отношеній между помѣщиками и крестьянами края, распространенный впослѣдствіи на всю Бѣлорусію. 15-го утверждены правила о наложеніи секвестра на имущ-ва лицъ, причастныхъ къ безпорядкамъ. 14 мая прибылъ въ Вильну нов. ген-губ-рь, ген.-отъ-инф. *Муравьевъ 2-й*, кот-му подчинены б. и губ-ін Витебская и Могилевская, съ расположенными въ нихъ войсками. Ясно понимая интересы русскаго народн. дѣла, ген. Мурав. твердо и неуклонно рѣшился подавить мятежъ и заставить поляковъ придти къ сознанію, что Литва и Бѣлорусія составляютъ нераздѣльное цѣлое съ Россіей. Рядъ энергическихъ, послѣдоват-ныхъ и хорошо обдуман. мѣръ быстро смирилъ открыт. мятежъ и положилъ конецъ дальнѣйш. попыткамъ революц-ровъ. Адм-ныя и воен. распоряженія ген. Мурав-а сразу поставили мѣстн. нас-іе подъ охрану закон. прв-ва, избавили его отъ страшн. террора и повели къ скор. успокоенію края. Въ концѣ іюня дѣйствія войскъ *Вилenskого* воен. окр. ограничивались поисками за незначит. партіями мятежн-въ,

тщательно скрывавшимися отъ преслѣд-ія. — Въ Ю.-З. краѣ вначѣ часть войскъ *Кіевск.* окр. б. сосредоточена въ с.-з. углу *Волинск.* губ., съ цѣлью содѣйствовать подавленію мятежа въ сопредѣльн. частяхъ Люблинской и Гродненск. губ-ій. Въ концѣ апр. появились шайки мятежн-въ въ предѣлахъ *Волинск.* губ., перемѣшя изъ Галиціи, а затѣмъ обнаружилось волненіе въ самой *Кіевск.* губ. Мѣстн. жители изъ поляковъ, преимущественно дворяне, студенты и мѣщане, сформ-вали банды и произвели нѣско-ко грабежей. Вооружен. мятежъ въ Ю.-З. краѣ б. быстро подавленъ; со времени 1-го появленія шаекъ (26 и 27 апр.), въ *Кіевск.* губ. черезъ 8 дн., а въ *Волинскій* черезъ 20 не оставалось ни одного вооружен. повстанца. Мѣстн. нас-іе (малороссы) приняло самое энергич. участіе въ истребленіи шаекъ. Гл-шимъ скопищемъ мятежн-въ въ Ю.-З. краѣ б. многочислен. банда *Ружницкаго*, успѣвшая сосредоточиться въ центр. части *Волинск.* губ., близъ мѣст. Половное. Послѣ пораженій у с. с. Милополь (5 мая) и Миньковцы (10-го), остатки этой шайки успѣли (въ ночь на 17-е) перейти въ Галицію, гдѣ и сдались австр. войскамъ. Позднѣйш. попытки сильныхъ галиц. бандъ вторгнуться въ *Волинск.* губ. у мѣст. Радзивиловъ (19 июня) и сел. Ждзаръ (20 окт.), копчилисъ неудачно. — Продолжительности **III. в. 1863—64 г.** въ значит. степени способствовали нравственная и отчасти матеріальн. поддержки З. Европы. Вслѣдствіе пропсковъ польск. эмигрантовъ, обществен. мнѣніе на з. б. сильно возбуждено и враждебно настроено противъ Россіи. Это возбужденіе скоро проникло и въ нрв-вен. сферы. Поводомъ къ 1-му вмѣшат-ву европ. державъ въ польск. дѣла послужила *прусско-рус. конвенція*. Гл-шія гсд-ва сочли нужнымъ обратиться къ Россіи съ совѣтами о средствахъ для прекращенія мятежа. Въ отвѣтъ на 1-яя денешн з. державъ (апр. 1863 г.), рус. прв-во изъявило готовность допустить обмѣнъ мыслей по вопросу, волновавшему обществен. мнѣніе, и почти одновременно обнародовало манифестъ объ *амнистии*. Но вмѣшат-во Европы парализовало дѣйствіе этого манифеста. Въ доброжелателън. отвѣтъ Россіи з. державы усмотрѣли признакъ готовности разрѣшить польск. вопросъ въ желательномъ для нихъ смыслѣ, и въ іюлѣ 1863 г. Франція, Англія и Австрія сдѣлали нов. предложенія нашему прв-ву насчетъ Польши, хотя выраженные и въ дружествен. формѣ, но оскорбительныя для Россіи (напр. *времен. перемиріе съ мятежниками*). Между тѣмъ наше обществен. мнѣніе, возмущенное вмѣшат-вомъ иностран. державъ, громко заговорило: появились безчисленные върноподданнѣйш. адреса всѣхъ сословій, всего рус. народа. 1 іюля послѣдовалъ отвѣтъ рус. прв-ва упомянутымъ выше 3 державамъ; откопая сдѣланныя ей предложенія, Россія высказалась твердо и съ достоинствомъ, что польск. дѣло есть ея собственное, а не международное. Несмотря на это, тероръ усилился; отъ предвод-лей шаекъ потребовали, чтобы они, оставивъ оборонит. тактику, перешли къ нападеніямъ на русскіхъ. Захватъ инсург-ми транспорта подъ Жиржиномъ (27 іюля) сталъ доказательствомъ успѣха подобн. предпріятій. — Въ концѣ іюля воен.

дѣйствія въ царствѣ разгорѣлись съ нов. силой. Быстр. подавленіе мятежа въ С.-З. краѣ указывало на необходимость примѣненія энергич. мѣръ и въ районѣ Варшавскаго воен. окр. Въ началѣ авг., въ видахъ скорѣйш. раскрытія и обезоруженія центр-ной революціон. орг-ціи, приступлено къ преобраз-ію варшавск. полиціи; новые полиціймейстеры и частн. пристава б. назначены изъ числа рус. оф-въ; составъ полиційск. стражи усиленъ назначеніемъ въ нее н. чиповъ изъ войскъ варшавск. гарн-а. Городская и земск. полиціи во всемъ краѣ, вмѣстѣ съ уѣздн. нач-ками, подчинены воен. властямъ. Съ увеличеніемъ числа войскъ въ царствѣ, явилася возможность открыты управ-ія нѣск-кихъ нов. воен. нач-ковъ. 27 авг., по случаю отъѣзда въ отпускъ вел. кн. Констан. Никол-ча, помощникъ его, ген.-ад. гр. *Бергъ*, выступилъ въ исправленіе должн-н наместника и г-к-шаго въ царствѣ. Марк. Велѣпольскій, уѣхавшій съ высочайш. разрѣшенія за-границу на неопредѣлен. время, б. уволенъ вмѣстѣ и отъ заппаемыхъ имъ должн-ей. Между тѣмъ революціон. партія положила вести свое дѣло до конца, не останавливаясь ни передъ какими средствами. Послѣ ряда тайн. убійствъ въ Варшавѣ, 7 сент. произведено покушеніе на жизнь гр. *Берга*. Въ концѣ сент. пришли извѣстія о сборѣ значит. бандъ (сформ-ныхъ въ Галиціи) на ю. границѣ царства. Хотя извѣстія эти подтвердились, но, вслѣдствіе заблаговременно принят. мѣръ, шайки, вторгнувшіяся въ началѣ окт. въ Радомскую и Люблинск. губ., б. немедленно разсѣяны. Мятежъ напрягалъ свои послѣдн. силы. Матер. средства для поддержанія возет-ія, видимо, истощались. Пруссія и Австрія, убѣдясь, что поляки возстали не противъ одной Россіи, приняли строг. мѣры противъ революц-ровъ въ Познани и Галиціи; въ послѣдней б. объявлено воен. положеніе. Рѣшит. мѣры гр. *Берга* значит-но ослабили революціон. дѣятельность въ царствѣ. Въ краѣ временно установлено *воен. управ-іе*. Въ окт. 1863 г. утверждена нов. инструкция для воен. нач-ковъ, въ видахъ скорѣйш. подавленія мятежа. Въ концѣ этого года и въ началѣ 1864 революціон. пропаганда еще продолжалась, но въ слаб. размѣрахъ. Употреблены всѣ средства къ очищенію края отъ шаекъ, уничтоженію способовъ для веденія партиз. войны въ зимн. время, охраненію пограничн. черты и поддержки крестьянск. нас-ія. Установлено зорк. наблюденіе за мѣстною гражд. адм-ціей. Манифестъ 19 февр. 1864 г., объ устр-вѣ крестьянъ въ царствѣ, нанесъ послѣдн. ударъ партіи мятежа; оставалось захватить гл. коноводовъ. Въ концѣ дек. 1863 г. учр-но въ Варшавѣ *центр-ное военно-полицейск. управ-іе*, въ вѣдѣніи ген.-полиційм-ра (г.-м. Треповъ). Оно открыло свои дѣйствія 1 янв. 1864 г. и 29 марта захватило почти весь „народов. жондъ“, съ предсѣд-лемъ его, Траугутомъ (отставн. офицеръ рус. войскъ). Въ концѣ апр. 1864 г. вооружен. мятежъ б. подавленъ на всемъ простр-вѣ царства. Воен. дѣйствія, если считать и разсѣяніе небольшош. шаекъ въ мартѣ и апр. 1864 г., продолжались 16 мѣ. Войскамъ въ царствѣ велѣно считать за окончаніе камп-и 1 мая 1864 г.

Общій характеръ дѣйствій рус. войскъ. —

Съ началомъ вооружен. возст-ія, войскѣ 6. стянуты въ опредѣлен. пункты и образовали самостоят. отряды (изъ 3 родовъ оружія), достаточные для прочи. занятія пункта и высылки *подвижныхъ* колонъ противъ шаекъ. Пограничн. стража присоединилась къ ближайш. отр-мъ. Въ мѣстахъ, очищенныхъ войсками, стали быстро формироваться банды, занимающія города и мѣстечки и провозглашая въ нихъ революціон. пр-во. Черезъ неберегаем. границу начался свободн. провозъ оружія, боев. припасовъ и потянулись какъ одиночки. сн-двинжники мятежа, такъ и цѣлыя шайки изъ Галиціи и Познани. *Подвижн. кол-ы* (нѣск-ко ротъ, 1—2 ор. и нѣск-ко десятковъ регул. конницы или казаковъ) немедленно двинулись по разн. направ-іямъ для отысканія и уничтоженія вооружен. бандъ, распространившихся по всѣмъ частямъ Польши и проникшихъ въ предѣлы 3. губ-іи. Инсург-ы, при пособіи перевозочн. средствъ обывателей, быстро переходили съ одного мѣста на другое, останавливаясь для отдыха въ лѣсахъ, дѣбряхъ. При подобн. образѣ дѣйствій прот-ка, со стороны войскъ требовались: соотв-щая быстрота передвиженій, неутомимость въ розыскахъ, постоянн. напряженность и готовность къ встрѣчѣ съ непр-лемъ. Часто безъ дорогъ, по мѣстамъ едва проходимымъ, руководясь единственно слѣдами, оставившимися отъ прохода повстанцевъ, подвижн. кол-а шла за шайкою, пока не достигала мятежн-въ. Дѣла происходили больш. частью въ лѣсахъ. Подпустивъ къ себѣ войскѣ на близк. разст-іе, инсург-ы давали залпъ и быстро отступали; иногда останавливались и давали друг. залпъ, послѣ чего разсыпались въ разн. стороны. Не имѣя возможности настойчиво преслѣдовать мятежн-въ по различн. направ-іямъ, войскѣ ограничивались разсѣяніемъ встрѣчен. шаекъ и возвращались на квартиры, для необходим. отдыха и освѣженія. Между тѣмъ банды, хотя и разбитыя, собирались въ другомъ, заранее условлен. мѣстѣ, о чемъ войска обыкн-но не знали, не имѣя хорош. лазутчиковъ. Приходилось начинать нов. поиски, высылать новыя подвижн. кол-ы. Для дѣйствій противъ значит. скопищъ, имѣвшихся держаться въ какомъ-либо одномъ районѣ, высылались *отдѣльн. отр-ы*, получавшіе опредѣлен. назначеніе. Иногда нѣск-ко такихъ отр-въ направлялись къ одной цѣли съ разн. сторонъ. Въ этихъ случаяхъ, затруднительность согласованія дѣйствій вела къ потерѣ взаимн. связи между отр-ми, т. ч. мятежн-мъ, имѣвшимъ точн. свѣдѣнія о движеніяхъ войскъ, удавалось избѣгать пораженія и проскользнуть между русскими. Для разсѣянія небольшихъ шаекъ, дѣйствій противъ кон. партій, т. наз-вшихся „народовъ жандармовъ“, захватыванія болѣе извѣстн. предвод-лей, высылались *летучіе* и *партизанск. отр-ы*. Имѣя право взимать подводы и продов-іе отъ мѣстн. жит-ей, такіе отр-ы быстро появлялись въ разн. мѣстахъ, настойчиво преслѣдовали мятежн-въ, истребляли ихъ или наводили на ближайшія подвижн. кол-ы. Кроме того, формировались и отр-ы съ цѣлями *военно-адм-ными*: для разн. рода экзекуцій, сбора податей и контрибуцій, разысканія складовъ оружія и различн. занасовъ. — Вообще воен. дѣйствія

1863—64 г., при усмирении **III. в.**, доставили рус. войскамъ хорош. практику для выработки выносливости, а главное — послужили школою для части. пачковъ (до ротн. к-ровъ включит-но), приучая ихъ къ самостоят. распоряженіямъ. Въ началѣ мятежа, когда банды состояли изъ людей плохо вооруженныхъ и мало обученныхъ, пораженіе шаекъ, если опъ нѣтались сопротивляться, сопровождалось громадн. несоизмѣрностью въ потеряхъ обѣихъ сторонъ: больш. массы *косинеровъ* несли страши. уронъ отъ ружейнаго и арт. огня. Впослѣдствіи потери войскъ нѣск-ко увеличились: частью — отъ появленія въ рядахъ мятежн-въ лучш. оружія и болѣе рациональн. употребленія его, частью же — отъ случайн. увлеченій войскъ, бросавшихся за повстанцами въ чащи лѣсовъ, гдѣ взаимн. выгоды нѣск-ко уравнивались. — Весь уронъ рус. войскъ въ продолженіе мятежа простирался до $4\frac{1}{2}$ т. чел. Изъ этого числа на долю войскъ, дѣйствовавшихъ въ царствѣ, гдѣ мятежъ б. наиболѣе упорнъ и продолжителенъ, приходится *3.343 чел.* (826 уб., 2.169 ран., 348 безъ вѣсти пропавш.). Если разложить эту цифру на 630 дѣлъ и стычекъ въ предѣлахъ *Варшавскаго* воен. окр., то потеря войскъ окажется ничтожною. Убыль мятежн-въ опредѣлится трудно, т. к. показанія реляцій, въ больш-вѣ, б. преувеличены. Приблизит-но можно положить, что она доходитъ до 30 т.

Главнѣе эпизоды воен. дѣйствій 1863—64 г.: 1) Венгровъ (22 янв. 1863 г.). Въ началѣ мятежа образовалось здѣсь скопище около 4 т., изъ кот-хъ только 500 чел. имѣли ружья, остальные — косы. 22 янв., въ 8 ч. у., сюда подошелъ изъ Сѣдльце рус. отрядъ (3 роты, 3 эск., 6 ор.). 2 ор. открыли огонь. Въ мѣстечкѣ произошелъ пожаръ. Часть мятежн-въ (500 чел.) заняла Венгровъ, другая же, болѣшая (до 2 т.), бросилась по направ-ію къ мѣст. Соколово. Атака эск-на уланъ и огонь 4 ор. заставили шайку разсѣяться и бѣжать обратно въ Венгровъ и въ ближайш. лѣса. Въ это время повстанцы, оборонявшіе окраину послѣдн. мѣстечка, двинулись (до 400 чел.) въ атаку на арт-ію. Встрѣченные картечью, они б. опрокинуты, но часть ихъ (до 50 чел.) продолжала наст-іе и б. почти вся истреблена уланами. Отбѣвъ атаку, войскѣ двинулись къ Венгрову, очищенному уже мятежн-ми, бросившимися къ с. и в. Потеря поляковъ — около 200 чел., въ войскахъ — только 4 ран. — 2) Семьятичи (25 и 26 янв.). Мѣстечко это (Гродненск. губ., Бѣльск. у.) б. избрано инсург-ми какъ опорн. пунктъ, и къ концу янв. тутъ сформирована шайка до 5 т., причеиъ на кажд. тысячу приходилось около 200 стрѣлковъ съ двустольн. ружьями и штурцерами, остальные же — косинеры. Мятежники приняи мѣры для упорн. обороны Сем-чи, чему много способствовали кладбище (на с. сторонѣ) и усадьба помѣщика (на южн-ой). 25 янв., вечеромъ, къ мѣстечку подошелъ съ с. отрядъ г.-л. Манюкина (7 ротъ, сотня казак., 4 ор.). Инсург-ы, ожидая нападенія, утвердились на кладбищѣ (камен. ограда) и въ близлежащихъ домахъ. Отрядъ открылъ арт. огонь, а затѣмъ произведена атака кладбища (сперва 1 ротой, потомъ — двумя), но она не удалась. Наступивш. темнота заставила отложить атаку до утра. На ночь войскѣ отогнали

въ сел. Чартаево (4 вер. къ с. отъ Сем-чѣ). Повст-ы пытались атаковать отходивш. отрядъ, но б. отбиты ружейнымъ и арт. огнемъ. 26-го, въ полдень, отрядъ вновь атакował Сем-чи съ 3-ной, слабѣйш. стороны. Часть мятежн-въ защищалась въ мѣстечкѣ и усадбѣ, другая (большая) бросилась въ ближайш. лѣса. Послѣ упорн. сопротивл-ія, Сем-чи б. взяты съ бою. Уронъ отр-а—3 уб. и 13 рап.—3) Малогощъ (12 февр.). Въ началѣ мятежа въ Радомск. губ. сформ-лась значит. банда *Лангевича*, назначеннаго революціон. прв-вомъ нач-комъ вооружен. силъ Сандомірск. воеводства. Первоначальн. притонимъ банды б. мѣст. Вапхоцкѣ. 22 янв. подвижн. кол-а изъ Радома подошла къ Вапхоцку и изѣла небольш. дѣло съ ар-домъ шайки, кот. заблаговременно ушла въ Свентокрижскія горы. Здѣсь, у мѣст. Слупя-Нова, Ланг-чѣ устроилъ лагерь, гдѣ собралось до 1½ т. повст-въ. 31 янв. лагерь этотъ б. атакванъ и взятъ отр-мъ плк. *Ченгеры* (изъ Кѣльце). Однако Ланг-чу удалось, пользуясь переѣчен. мѣстн-ю, уйти съ больш. частью банды въ Сандомірск. уѣздъ. Не успѣвъ распространить здѣсь возстанія, Ланг-чѣ 10 февр. прибылъ къ мѣст. Малогащъ (25 вер. къ з. отъ Кѣльце), гдѣ къ нему присоед-лась шайка Езеранскаго (около 2 т.), сформ-шася въ Опоченск. у., а также остатки нѣкот-хъ другихъ, уже разбит. бандъ. Скопище мятежн-въ возросло до 7 т.; у нихъ появились даже 2 чугуи. пушки, отлитыя на заводѣ въ мѣст. Држвиня (Опоченск. у.). Пользуясь сильн. позиціей, Ланг-чѣ приостановился въ Малогащѣ, думая избрать его опорн. пунктъ для возмущенія окрестн. мѣстн-н. 12 февр. шайка Ланг-ча б. атаквала 3 кол-ми: плк-а *Ченгеры* (3 роты, взводъ драг., ½ сотни казак., 2 ор.)—съ с.-з., пдлж-а *Добровольскаго* (3 роты, эск-пъ драг., 2 ор.)—съ в., майора *Голубева* (3 роты, 15 каз.)—съ ю. Кол-а Добров-го подошла въ 10 ч. у. и открыла арт. огонь. Гл. силы мятежн-въ находились сѣвернѣе мѣстечка, на ком-щихъ высотахъ, куда а б. направлена атака. Но едва пѣх-а начала наст-іе, какъ повст-и, быстро спустившись съ высотъ, двинулись на отрядъ, стремясь охватить его фл-н. Огонь арт-ін и стрѣлковъ отбилъ эту атаку, но отрядъ долженъ б. приостановиться и переѣтнть фронтъ. Въ это время подошла кол-а *Голубева* и овладѣла загорѣвшимся мѣстечкомъ. Въ исходѣ 12-го ч. прибыли и войска Ченгеры. Смѣшавшіеся инсург-ы бѣжали, бросивъ ор-ія. Уронъ ихъ—до 800 чел.; около 1 т. разбѣжалось въ разн. стороны; войска потеряли 6 чел. рап. Преслѣд-іе, остановленное вслѣдствіе утомленія людей, продолжалось на слѣдующ. день къ мѣст. Влошова, въ окрестн-яхъ кот-го 14 февр. захваченъ обозъ мятежн-въ. Ранен. Ланг-чѣ, съ больш. частью шайки, ушелъ въ Олькушск. у.—4) Хробржа и Гроховиско (5 и 6 марта). Послѣ пораженія при Мологащѣ, 20 февр. части шайки Ланг-ча столонулись въ окрестн-яхъ мѣст. Скала съ отр-ми, направленными туда изъ Олькуша, Вольброма и Мѣхова. Инсург-ы б. выбиты изъ замка Пяскова Скала и отражены при ночн. нападении на отрядъ, прибывшій къ Скалѣ изъ Мѣхова. Затѣмъ банда Ланг-ча перешла въ Мѣховск. у. и расположилась у сел. Гоца (8

вер. отъ австр. границы). Нетревожимые нѣск-ко дней русскими, повст-ы успѣли значит-но усилиться волонтерами изъ Галиціи. Къ концу февр. у Ланг-ча собралось болѣе 3 т. Скопище приняло названіе *корпуса*: 2 пѣх. п-ка, по 3 б-на въ каждомъ (6-нѣ въ 100—120 стрѣлк. и 130 до 140 косин.); кромѣ того—особ. п-ктъ *зудавовъ*, вооруженныхъ белг. штуцерами, подѣ нач-вомъ француза Ромбрюна; въ 2 кав. п-кахъ числилось до 400 коней. 26 февр. Ланг-чѣ провозгласилъ себя *диктаторомъ*. Получивъ извѣстіе, что русскіе готовятся атаковать Гоцу, повст-ы выступили оттуда 1 марта; намѣреваясь вторгнуться въ Кѣлецкій или Стопницк. у. Изъ Мѣхова б. высланы наблюдат. отр-ы: м-ра *Бентковского* (4 роты, 25 казак.)—въ мѣст. Вельки-Ксѣонжъ, и м-ра *Яблоускаго* (3 роты, сотня казак., 60 обѣздчик., 2 ор.)—въ мѣст. Дялошице, а изъ Кѣльце 4-го выступилъ отрядъ плк. Ченгеры (4 роты, 2 эск. драг., ½ сотни казак., 4 ор.). Слѣдуя сперва на перерѣзъ, а потомъ на пятатъ прот-ка, Ченгеры 5-го вышли на хвостъ кол-ымъ мятежн-въ, уходившихъ изъ дер. *Хробржа*. Въ ожиданіи прибытія пѣх-ы, арт-ія открыла огонь. Инсург-ы, бросивъ часть обоза, стали отступать къ дер. Воля Загойска. Темпота прекратила дѣло. На утро 6-го выяснилось, что гл. силы Ланг-ча пробрались въ больш. лѣсъ къ с.-з. отъ мѣст. Бускъ; только обозы, подѣ прикрытіемъ небольш. партій, потянулись къ гор. Стопница и мѣст. Вислица. Видѣвши для преслѣд-ія обозовъ особ. отрядъ (2 роты, эск-пъ драг.) идилк. Сорнева, Ченгеры двинулись къ Буску. Бентковский (3 роты, ½ эск. драг., 20 каз.), прибывшій ночью, б. направленъ на ю. сторону лѣса, къ дер. Богущице, а встрѣченный здѣсь отр. Яблоускаго принялъ на себя атаку лѣса съ з., по ограничилъ свои дѣйствія лишь 2 орудіями. выстрѣлами, не рѣшившись вступить въ лѣсъ съ арт-іей. Между тѣмъ Ченгеры (2 роты, эск-пъ, 4 ор.), пройдя Бускъ, направились на с. сторону лѣса. Въ исходѣ 4-го ч. дня онѣ подошли къ дер. Галлювъ, гдѣ получить донесеніе Бентк-го о началѣ атаки съ ю.; услышавъ же выстрѣлы, приказалъ своему отр-у двинуться къ лѣсу. Подойдя къ опушкѣ, 3 ор. открыли огонь. Инсург-ы отвѣчали изъ ружей. Перестрѣлка шла около ½ ч. Сумерки, повалившій густ. снѣгъ и опасеніе, что Бентк-ій попадетъ подѣ свои выстрѣлы заставили Ченгеры отвести отрядъ къ дер. Галлювъ. Прот-ки пытались преслѣдовать, но б. остановлены картечью. Бентк-ій, вступивъ въ лѣсъ, почти безпрепят-но дошелъ до дер. *Гроховиско*, но здѣсь б. окруженъ кол-ми стрѣлковъ и косинеровъ. Послѣ рукопашн. схватки, онѣ отбросили мятежн-въ и, выйдя изъ лѣсу на его с. сторону, расположились на ночлегъ въ Галлювъ. Въ сумерки раздалась перестрѣлка въ ю.-в. части лѣса. Отрядъ м-ра *Загряжскаго* (2 роты, эск-пъ драг.), занимавшій Стопницу, узнавъ о прибытіи повст-въ въ Гроховисковск. лѣсъ и о движеніи къ нему Ченгеры, прибылъ въ Бускъ въ то время, когда на с. сторонѣ лѣса уже началась канонада. Не зная общ. положенія дѣла, Загр-ій рѣшилъ идти на-выручку, надѣясь внезапно появиться въ тылу мятежн-въ. Оставивъ въ Бускѣ обозъ подѣ прикрытіемъ 1 роты, съ другою и эск-помъ онѣ двинулся

къ опушкѣ лѣса. Были уже сумерки, когда рота, въ разсыпн. строѣ, вошла въ лѣсѣ. Вскорѣ она наткнулась на густ. толпы повстѣхъ (сюда въ это время направлялись всѣ силы Ланг-ча). Срединѣ цѣпи, собравшись въ кучки, отчаянно отбивалась, но б. подавлена; ротн. к-рѣ (шт.-кап. Керавновъ) и 9 н. ч. б. убиты, 17 рядовыхъ и ранен. оф-рѣ захвачены въ плѣнъ. Фланги цѣпи успѣли выбраться изъ лѣса и присоединились ночью къ ближайш. отр-мъ. Драгуны, слѣдуя вдоль опушки, не могли принять участія въ бою. Инсург-ы провели ночь въ дер. Велечъ. 7-го, съ разсвѣтомъ, шайка бросилась къ Вислицѣ, переправилась черезъ Ниду и сожгла за собою мостъ. Часть мятежн-въ успѣла въ Опатовѣцѣ уйти за Вислу, а другая двинулась вдоль рѣки, черезъ м.м. Коппице и Нове-Вржеско, къ сухонутн. границѣ. Въ тотъ же день русскіе, пройдя Гроховисковск. лѣсъ по всѣмъ направл-ямъ, соединились къ вечеру въ дер. Велечъ. 8-го и 9-го они преслѣдовали мятежн-въ и нагнали остатки шайки на австр. границѣ, въ лѣсу у дер. Чернихово. Бросивъ оружіе, повст-ы перешли черезъ границу. Ланг-чѣ переправился въ Опатовѣцѣ и б. арестованъ австр.-ми. Потери войскъ (съ 5 по 10 марта): 15 уб. (въ томъ числѣ 1 оф.) и 30 ран. (2 оф.). — 5) Будзяржскій и Гутакржешовскій лѣсы (8 и 9 марта). Пограничная съ Галиціей и обилующая на ю. лѣсами, Люблинск. губ. представляла больш. выгоды для дѣйствій мятежн-въ. 3 марта шайка *Чеховскаго* (около 800 чел.) перешла границу близъ дер. Люхово и двинулась на Тарноградъ, Потокъ и Накликъ. Нач-къ отряда въ Яновѣ, плк. *Мядниковъ*, узнавъ объ ея появленіи, выслалъ 2 кол-ы: одну (2 роты, 37 казак., команда объѣздкич.) — на Тарноградъ, другую (1½ роты и взводъ уланъ) — къ дер. Хорасюки. Когда же получено б. извѣстіе, что у мѣст. Кржешовъ перешла границу нов. шайка и соединилась съ Чеховскими, то Мѣдн-въ двинулся и самъ (1 рота, взводъ уланъ, 30 казак.). У Хорасюкъ онъ соединился съ прежде высланною кол-ой и узналъ, что повст-ы потянулись въ *Будзяржскій лѣсъ*. Двинувшись вслѣдъ за ними, Мѣдн-въ вскорѣ нагналъ шайку и немедленно атаковалъ ее; послѣ 3-часоваго упорн. боя, онъ отошелъ за р. Таневъ и расположился бивакомъ у дер. Гоздъ. 9-го прибыла сюда кол-а изъ Тарнограда; Мѣдн-въ направилъ ее влѣво, чтобы отрѣзать шайкамъ отст-е за границу, а самъ двинулся за Чеховскими черезъ дер. Банаха. Въ 10 ч. у. инсург-ы неожиданно атаковали отрядъ Мѣдн-ва въ густомъ *Гутакржешовск. лѣсу*; упорн. дѣло продолжалось до 3 ч. дня. Разбит. банда бѣжала въ Галицію, оставивъ въ рукахъ войскъ часть обоза и оружіе. Потеря мятежн-въ — болѣе 200 чел.; убиты въ войскахъ — 10 уб. и 18 ран. н. ч. — 6) Глуховскій (Боровскій) лѣсъ (24 апр.). Въ ½ апрѣля въ ю. части Люблинск. губ. появилась значит. банда (около 2 т.) *Езеранскаго*. Повст-ы, хорошо вооруженные, расположились лагеремъ въ упомянут. лѣсу, среди болотист. мѣстн-и, примыкая тыломъ къ австр. границѣ. Фронтъ мятежн-въ б. прикрытъ вромъ и 2 рядами засѣкъ. 19 апр. кол-а м-ра *Штернберга* (4 роты, взводъ уланъ, сотня казак., 2 ор.), высланная изъ Янова, атаковала мятежн-въ, но не могла выбить ихъ изъ весьма крѣпк. поз-и и отошла къ дер. Борове Млыны. Въ

подкрѣп-іе б. двинуть м-рѣ *Огомини* (4 роты). Но и соединенные отр-ы не рѣшились на атаку. Тогда отправленъ б. еще м-рѣ *Чернявскій* (3 роты, взводъ уланъ, 60 казак.). Общій же назначенъ плк. Мѣдниковъ. На 24 апр. онъ приказалъ Черн-му направиться на д. д. Мазярже и Глухы, а самъ (5 ротъ, 2 ор., сотня казак.) двинулся въ *Глуховскій лѣсъ*, держась болѣе сухихъ мѣстъ. Послѣ довольно продолжит. перестрѣлки съ передов. частями мятежн-въ, отрядъ подошелъ къ гл. притону шайки и атаковалъ его. Засѣкъ нѣскольк. разъ переходили изъ рукъ въ руки. Выждавъ прибытія Черн-го, Мѣдн-въ возобновилъ атаку. Инсург-ы, выбитые изъ поз-и, ушли за границу. Потеря ихъ въ точности неизвѣстна, но б. весьма знач-на; въ лѣсу собрано до 300 штуцер. Дѣло продолжалось съ 8 ч. у. до 4 ч. дня. Войска лишились 25 уб. и 75 ран. (въ томъ числѣ 3 оф.). 25-го весь отрядъ двинулся на дер. Замхъ и видѣлъ, какъ шайка *Езеранскаго* тянулась по галиційск. сторонѣ, повидимому, къ Тарнограду. Давъ людямъ отдохнуть, Мѣдн-въ пошелъ туда же и занялъ мѣстечко. Посланный отсюда развѣдъ отерялъ шайку въ Люховск. лѣсу, но направленные противъ нея 2 кол-ы уже не застали мятежн-въ: они снова ушли за границу. 28 апр. Мѣдн-въ, отдѣливъ часть войскъ для прикрытія Тарнограда, двинулся карательн. пути шайки и въ дер. Накликъ напалъ на сѣды бивака мятежн-въ, ушедшихъ, но слушахъ, на д. д. Липичи и Хорасюки. Ав-дъ имѣлъ съ ними перестрѣлку въ теченіе часа. Шайка отступила въ Гутакржешовск. лѣсъ, а когда отрядъ и тутъ ее преслѣдовалъ — ушла за границу. — 7) Новавесъ (14 апр.). Въ началѣ апрѣля, въ с.-з. части Калишск. отдѣла появились значит. банды, больш. частью изъ Познани. Онѣ б. хорошо вооружены, устроены по образцу регул. войскъ, достаточно обучены, и нѣкот-ми изъ нихъ командовали иностран. оф-ы. Обширн. лѣса въ окрестн-яхъ Казимержа, Слесина, Сомпольна, Брдува способствовали укрѣпленію мятежн-въ. 13 апр. отрядъ м-ра *Нелидова* (2 роты, 40 казак. и объѣздкич.) б. высланъ изъ Влоцлавска для рекогно-ки окрестн-ей мѣст. Піотрковъ. 14-го онъ выступилъ и, пройдя Новавесъ, узналъ о близости шайки. Не вѣря въ значит-ность ея и выславъ впередъ казаковъ, Нелид. построилъ отрядъ въ боев. порядкѣ и двинулся къ лѣсу. Завязалась перестрѣлка. Сначала инсург-ы подавались назадъ, но потомъ перешли въ наст-іе. Нѣскольк. разъ они б. отбиваемы огнемъ. Дѣло продолжалось 3 ч. Наконецъ, замѣтивъ обходъ со всѣхъ сторонъ превосходящ. силъ, готовыхъ отрѣзать ему отст-е, Нелид. рѣшился отойти къ прусск. границѣ. Тѣснимый многочислен. скопищемъ, онъ успѣлъ пробиться пытками сквозъ ряды мятежн-въ и, сохранивъ весь обозъ, раненыхъ и плѣнныхъ, вступилъ въ предѣлы Пруссіи. Уронъ отр-а: 34 уб. и ран. Пробывъ въ Пруссіи 3 дня, отрядъ возвратился въ Влоцлавск. — 8) Оссове (17 апр.). Шайка франц. оф-а *Юнгде-Вланкенгейма*, дравшаяся 14 апр. съ Нелидовымъ, соединилась съ друг. бандами (Зейфрида, Сальницкаго и Оборскаго), образовала скопище до 3 т. чел. Инсург-ы сосредоточились въ окрестн-яхъ Брдува и устроили въ обширн. лѣсу къ ю. отъ него 4 лагеря. Получивъ объ

этомъ извѣстіе, г.-м. *Костанда* (5 ротъ, команда саперъ, 40 гус., 35 казак., 2 кон. ор.) выступилъ 17-го изъ гор. Коло къ Брдуву. У дер. Вржонци Вельки 2 роты и 15 казак., составивъ пр. кол-у, двинулись къ дер. Осове; остальн. войска раздѣлились на 2 части: одна направилась въ лѣсъ правѣе дер. Кейше, другая—влѣво, для обхода пр. фл-а прот-ка. Шайки Сальн-го и Обор-го стояли въ лѣсу близъ къ Осове, банды Юнга и Зейфрида—правѣе и сзади нихъ, около дер. Бугай. Когда пр. кол-а завязала нерестрѣлку, *средняя и лѣвая* вошли въ лѣсъ безъ выстрѣла. Последней изъ нихъ оставалось уже немного, чтобы вступить на открыт. мѣсто; въ это время раздалися выстрѣлы. Арт-ія карьеромъ заняла поз-ію въ 200 саж. отъ опушки и открыла пальбу. Инсург-ты, тѣснимые съ фронта и слѣва пѣх-ою и осыпаемые справа картечью, дрались отчаянно, но, не выдержавъ рѣшит. патиска, б. выбиты изъ лѣса. Сначала они бросились къ Брдуву; встрѣченные же гусарами и казаками, бѣжали на дер. Модзерово, уничтоживъ за собою мостъ, что, въ связи съ крайн. утомленіемъ войскъ, приостановило преслѣд-іе. 8-го отрядъ возвратился въ Коло. Убыли: 2 уб. и 19 ран. Повст-ы потеряли убитыми болѣе 500 (въ томъ числѣ—Юнг-де-Бланкенсгеймъ); въ плѣнъ захвачено 85 чел.—9) *Игнацево* (26 апр.). Г.-м. *Краснокутскій* (3 роты, 60 саж., див-нъ гусарь, 27 казак., 2 ор.) выступилъ 26 апр. изъ гор. Коло и двинулся по слѣдамъ шайки *Тачановскаго* (около 2½ т.), направлявшейся къ Слесник. лѣсу. Послѣ рекогно-ки оказалось, что окопы вдоль дер. *Игнацево* и опушка лѣса заняты густ. цѣпью мятежн-въ, а на пр. фл-ѣ ихъ замѣчена кав-ія. Отрядъ открылъ огонь и черезъ часъ началъ атаку. Часть деревни уже б. взята; но скрытая въ лѣсу кол-а косинеровъ стремит-но атаковала 2 полувзвода, заявившіе пр. край *Игнацева*, и вынудила ихъ, послѣ значит. потерь, очистить деревню. Другая же кол-а косинеровъстройною массой начала обходить пр. фл. отр-а. Див-нъ гусарь быстро выпесил изъ-за этого фл-а и, несмотря на болотистую и пересѣчен. мѣстность, бросился на косинеровъ. Завидѣвъ кав-ію, послѣдніе заколебались и побѣжали, подавъ сигналъ къ беспорядку и отст-ію. Въ это время прибылъ изъ мѣст. Сомпольно г.-л. *Бруннеръ* (нач-къ калышскаго воен. отдѣла) и подкрѣпилъ отрядъ Краснокут-го 3 ротами; послѣ этого деревня, окопы и опушка лѣса окончат-но б. заняты. Въ дер. Петровица 200 повст-въ пытались удержаться въ домахъ, по вскорѣ б. выбиты. Затѣмъ весь отрядъ собрался въ мѣст. Стесинъ, гдѣ и остановился на ночлегъ. Шайка понесла больш. потери и совершенно разсѣяна; въ отрядѣ же 24 н. ч. убиты, 2 оф. и 69 н. ч. ранены.—10) Дѣйствиіе г.-м. *Ганецкаго* (12—28 апр.). Въ ½ апрѣля въ Вильнѣ получены извѣстія о появленіи значит. шайки въ Вилькомірск. у. Гл. принономъ ся б. фольваркъ Кнебе, среди больш. лѣса къ с. отъ мѣст. Онкишты. Сюда прѣхали изъ Вильны и предвод-ль шайки, *Страковский* (бѣжавшій оф-ръ рус. войскъ), принявшій званіе *литовск. воеводы*, подъ именемъ *Долго*. Узнавъ о движеніи русскихъ со стороны Вилькомира, инсург-ты потянулись 21 апр. въ окрестн-и мѣст. Биржи и на пути усилились партіями Понс-

вѣжскаго и Ново-Александровск. у. Отрядъ г.-м. *Ганецкаго* (5½ ротъ, эск-нтъ и 120 казак.), высланный противъ мятежн-въ, прибылъ 22-го въ Онкишты. Здѣсь узнали, что сконище, выйдя изъ Онкиштск. лѣса, раздѣлилось и двинулось на Скопишкн, Свидосис и Дсбейки. Имѣя въ виду прежде всего отрѣзать банды отъ Понсвѣжск. лѣсовъ, Ган-ій выдвинулъ 2 небольш. отр-а: м-ра *Мерлина* (1½ роты, 70 каз.)—на дер. Шиманцы, и м-ра *Гильбаха* (2 роты, взводъ уланъ)—къ мѣст. Субочъ. Остальн. войска 23-го перешли въ Шиманцы. Тутъ получено б. донесеніе Мерла объ открытіи значит. шайки, преслѣдуемой имъ къ мѣст. Понедели. Вслѣдствіе этого Ган-ій выступилъ 25-го, рано утромъ, на мѣст. Кушники и далѣе къ с., съ цѣлью стать въ мѣст. Понель и тѣмъ отрѣзать шайку. Мерлу приказано слѣдовать по-питамя за прот-комъ. Между тѣмъ 25-го Мерл. достигъ у Медейки Сѣрак-го (800 чел.) и, опрокинувъ, началъ преслѣдовать, причемъ повст-ы быстро отступали, съ расчетомъ окружить нашъ слаб. отрядъ и нанести ему поразеніе. Обнаруживъ это, Мерл. прекратилъ преслѣд-іе и отошелъ къ дер. Медейки. Потеря отряда въ этотъ день—2 уб. и 4 ран. Получивъ донесеніе Мерла, Ган-ій немедленно двинулся къ Медейкамъ, гдѣ соединился съ Мерл-мъ, и 26-го, въ 2 ч. дня, пошелъ по слѣдамъ шайки, кот-ю и обнаружилъ у дер. Гудишки. Повст-ы стояли на довольно крѣпкой лѣсн. поз-іи, прикрытой слѣва болотист. ручьемъ и упиравшейся справа въ упомянут. деревню. Густ. цѣпъ стрѣлковъ занимала опушку лѣса; ее подкрѣпляли кол-ы косинеровъ. Здѣсь сосредоточились 3 банды (до 1½ т. чел.), подъ нач-вомъ Сѣрак-го. Рус. стрѣлки и спѣшен. казаки, открывъ огонь, быстро сбили передов. цѣпъ мятежн-въ, опрокинули ихъ и погнали по болотист. лѣсу. Инсург-ты пытались устроиться, но б. совершенно разсѣяны. Около 500 чел. успѣли, однако, присоединиться къ находившейся недалекѣ шайкѣ ксендза *Майкевича*. Наша потеря: 5 уб. и 28 ран. На друг. день отрядъ выступилъ противъ Маик-ча. У дер. Ворсконники, послѣ непродолжит. нерестрѣлки, мятежники б. биты, и сконище бросилось бѣжать; преслѣд-іе продолжалось почти все время бѣгомъ на разст-іи 8 вер. У повст-въ отбитъ обозъ и много оружія. Въ отрядѣ б. 9 ран. Затѣмъ г.-м. Ган-ій возвратился въ Медейки и въ тотъ же вечеръ выслалъ кол-у (1 рота, ½ эск. уланъ и казаки) въ Понель и далѣе на Понедели. Во время своего движенія, она захватила до 120 плѣн., въ числѣ кот-хъ—Сѣрак-ійи Коляшко. Между тѣмъ отрядъ м-ра Гильбаха, получивъ извѣстіе о нахожденіи шайки (около 500 чел.) въ мѣст. Вобольники, двинулся туда 25 апр., но она успѣла отступить на с.-в.; однако 26-го Гильб. достигъ ее у мызы Говенишки и разсѣять, потерявъ 1 уб. и 1 ран.—28-го весь отрядъ г.-м. Гап-го двинулся пѣх-скими кол-ми обратно въ Онкишты. Пройденная имъ часть Вилькомірск. у. б. совершенно очищена отъ мятежн-въ.—11) Жыржинъ (27 іюля). Въ концѣ іюля значит. банды проникли изъ Галиціи въ Люблинск. губ. Восп. нач-къ Замостьско-Грубешовск. отдѣла, плк. Мѣднниковъ, выступившій съ отр-мъ на поиски, встрѣтилъ 23 іюля, въ окрестн-яхъ

мѣст. Уржендовъ, больш. скопище и, не имѣя возможн-и нанести смурѣшит. пораженіе, послѣ дѣла у дер. Хруслина, возвратился въ Яновъ. Инсург-ы же, усилившіеся нов. шайками, двинулись на с.-з., черезъ м. м. Ополе и Казимержъ. Отрядъ плк. *Цвѣчинскаго* (6 ротъ, 4 ор.), высланный изъ Люблина, къ вечеру 23-го прибылъ въ мѣст. Уржендовъ. Узнавъ здѣсь о дѣлѣ подъ Хруслиной и усиливъ 3 рот. изъ отр-а плк. Мѣдника, Цвѣч-ій двинулся на Ополе и Казимержъ. 26-го нач-къ Люблинскаго воен. отдѣла (г.-л. *Хрущевъ*), получивъ донесенія Мѣд-ва и Цвѣч-го и зная, что 27-го изъ крѣп. Ивангородъ долженъ выступить въ мѣст. Куровъ этапъ и транспортъ съ почтою и казен. деньгами, немедленно послалъ въ крѣпость эстафету съ приказаніемъ остановиться отправленію почты. Но приказаніе это б. перехвачено мятежн-ми въ окрестн-ихъ мѣст. Пулавы, гдѣ собрались шайки Гржимайлы, Янковскаго, Красинскаго и друг., всего до 3 т., подъ общ. нач-вомъ *Крука* (Гейденрейхъ, бывш. оф-ръ рус. службы). Узнавъ о слѣдованіи изъ Варшавы большой денежн. почты, инсург-ы рѣшили овладѣть ею и устроили засаду въ лѣсу у почтов. станціи *Жыржинск* (21 вер. отъ Ивангорода и 13 вер. отъ Курова). Между тѣмъ означен. почта (198 т. рубл.) 26-го прибыла на 2 фургонахъ въ Ивангородъ. Комендантъ крѣп-и (г.-л. *Бурмейстеръ*), незнавшій ничего о нахожденіи вблизи значит. шайки и получившій приказаніе отправить 27-го въ Куровъ прибывш. транспортъ и этапъ изъ 79 чел., назначилъ для конвоирования 2 роты, 2 б-рейн. ор. и 15 казак., подъ нач-вомъ поруч. *Лявданскаго*. Подъ этимъ прикрытіемъ транспортъ выступилъ изъ Ивангорода 27-го, въ 2 ч. у. Въ 5 ч., подходя къ Жыржинск. лѣсу, казаки захватили 2 вооружен. мятежн-въ, кот. объяснили, что принадлежатъ къ небольш. шайкѣ Янковскаго, направившейся на зарѣ къ мѣст. Бараново. Не полагаясь на ихъ слова, Лявд-ій высалъ впередъ казаковъ, а затѣмъ, построивъ отрядъ въ боев. порядокъ, продолжалъ движеніе къ лѣсу. Густота послѣдняго, хорошо скрывавъ мятежн-въ, не позволила казак. развѣзду открыть ихъ располож. Пройдя по лѣсу около 1 вер., казаки замѣтили вдали всадниковъ, кот. поскакали къ Жыржину. Продолжая, что это развѣзды отъ шайки, ушедшей къ Баранову, Лявд-ій продолжалъ движеніе. Еще черезъ версту отрядъ б. встрѣченъ выстрѣлами съ 2 сторонъ, причѣмъ сразу убиты или ранены почти всѣ арт. лошади. Отрядъ остановился. Приказавъ ор-іямъ направить огонь туда, откуда наиболѣе стрѣляли, Лявд-ій разсипалъ 1 взводъ вправо, а другой—вѣвѣ отъ шоссе; 2-й же ротѣ поручилъ прикрывать арт-ию и денежн. фургоны. Послѣ 1-хъ арт. выстрѣловъ массы мятежн-въ подалась назадъ. Это дало Лявд-му возможность перейти въ наст-іе сперва съ правой, а потомъ и съ лѣв. цѣнью. Но прибывши. толпы повст-въ, появленіе ихъ съ фронта и тыла, заставили приостановить наст-іе и сосредоточить всѣ силы отр-а возлѣ ор-іи п фургоновъ. Инсург-ы, ободренные успѣхомъ, высали густ. массы конниеро-въ, кот. нѣск-ко разъ бросались на отрядъ, но безуспѣшно. Послѣ 3-часов. боя, когда всѣ заряды и патроны б. выпущены, Лявд-ій прика-

залъ заклепать ор-ію и повелъ остатки отр-а сквозъ густ. толпы мятежн-въ. На протяженіи 3 вер. пришлось прокладывать дорогу штыками. По выходѣ изъ лѣсу, Лявд-ій продолжалъ движеніе по шоссе. На 4-й вер. отъ Жыржинск. станціи встрѣченъ б. отрядъ м-ра *Лебединскаго* (2 роты и казаки), изъ Курова. Выстроивъ боев. порядокъ, Лебед-ій двинулся въ лѣсѣ, но убѣдившись, что онъ сильно занятъ, не рѣшился на атаку и отошелъ къ Курову. Пущенн. пальба въ Жыржинск. лѣсу б. услышана и въ Казимержѣ (20 вер. по прям. направ-ію), откуда немедленно выступилъ отрядъ плк. Цвѣчинскаго. Но онъ прибылъ къ Жыржину послѣ полудня, когда мятежники ушли уже къ Баранову. Часть скопища двинулась въ Сѣдлецъ. у., другая—въ любартовск. лѣса. Въ отрядѣ Лявд-го убиты 2 оф. и 82 н. ч., ранены 6 оф. и 149 н. ч.; заклепан. ор-ія и фургоны съ деньгами и почтою остались въ рукахъ мятежн-въ.—12) Файславичкій лѣсъ (12 авг.). Послѣ жыржинск. засады, участвовавшее въ ней скопище раздѣлилось на нѣск-ко бандъ, съ цѣлью разсѣять вниманіе преслѣдовавшихъ. Часть мятежн-въ ушла въ Радомск. губ. (шайки эти б. разсѣяны отр-мъ изъ Радомы, въ дѣлѣ у дер. Виръ, 11 авг.), а другая—въ с.-в-ную и ю.-в. части Люблинск. губ-ин. Здѣсь, послѣ нѣск-кихъ дѣлъ съ мелк. бандами, плк. *Еманову* и идиле *Сологубу* удалось окружить и уничтожить больш. скопище (до 2 т.) Крука. Отрядъ Еманова (8 ротъ, эск-нъ уланъ, 2 сотни казак., 30 объѣзжчнк., 4 ор.) слѣдовалъ 12 авг. изъ дер. Высоке за шайками Руцкаго и Вагнера, ухидившими на с. Въ то же время отрядъ Сологуба (6 ротъ, 1½ сотни казак., 2 ор.), высланный изъ Люблина и ночевавшій (на 12 авг.) въ дер. Яблонна, двинулся черезъ дер. Хмель къ мѣст. Пяски. Шайки, преслѣдуемая Еман-мъ, соединясь 12-го у дер. Дорогучъ съ бандами Крука и Крысинскаго, повернули назадъ и, переправившись черезъ Вепражъ, двинулись черезъ дер. Олесники къ Волѣ Идзиковской. Въ это время отрядъ Еманова слѣдовалъ изъ дер. Гордзенице прям. дорогой къ дер. Файславиче. Замѣтивъ русскихъ, инсург-ы свернули въ небольш. лѣсъ (къ с. отъ Файславиче). Прибывъ въ деревню съ кав-гей и 1 кон. ор-іемъ, Еман. выдвинулся къ с. и открылъ огонь. Когда подошла пѣх-а, онъ направилъ 4 роты для атаки лѣса съ фронта, а 3 роты, 2 ор. и 1½ эск. уланъ направилъ по дорогѣ въ мѣст. Вискупиче, чтобы, ставъ съ 3. стороны лѣса, помогать арт. огнемъ фронтальн. атакѣ, а главное—не допустить мятежн-въ уйти въ сосѣдній больш. лѣсъ. 1½ эск-ну уланъ, 2 сотн. казак. и объѣзжчнкамъ приказано б. обложитъ лѣсъ со стороны дер. Травники п мѣст. Вискупиче. 1 рота оставлена при обозѣ. Когда б. поведена атака на ю. часть лѣса, Еман., взявъ 2 кон. ор-ію, двинулся на его в. сторону и, переносясь съ ор-іями съ мѣста на мѣсто, обстрѣливалъ лѣсъ картечью, не позволяя мятежн-мъ выйти изъ него. Вскорѣ къ мѣсту боя подошелъ отрядъ Сологуба и, по приказанію Еманова, атаковалъ лѣсъ со стороны Вискупиче. Повст-ы, попавшіе между 2 огней, послѣ боя, продолжавшагося нѣск-ко часовъ, потеряли уб. и рап. болѣе 2/3 всего скопища и 680 чел. плѣн. Изъ всей шайки

успѣли ускакать Крукъ и нѣско-десятковъ кон. мятежн-въ. Войсками взято 2 знам., больше 500 штукер. и больш. колич-во холодн. оружія. Уронъ: 4 уб. и 7 ран. п. чиновъ.

Источники: „Журн. воен. дѣйствій“ (изд. штаба войскъ Варшавскаго воен. окр.); *Павловичъ* — „Седмицы польск. мятежа 1861 — 64 г.“; *Бергъ* — „И. в. 1863 — 64 г.“; *Ратчъ* — „Свѣдѣнія о польск. мятежѣ 1863 г. въ С.-З. Россіи“; *Потто* — „Походн. записки о камп-ии 1863 г. противъ польск. мятежн-въ“; *М. Н. Муравьевъ* — „Записки о мятежѣ въ С.-З. Россіи 1863 — 64 г.“ („Рус. Стар.“ 1882 — 83 г.); *Подвысоцкій* — „Записки очевидца о событіяхъ въ Варшавѣ 1861 — 62 г.“; *Устиловичъ* — „Заговоры и покушенія на жизнь гр. Берга“; „Рус. Инв.“ и „В. Сборн.“ 1863 — 64 г.; *М. Н. Катковъ* — „Собрание статей по польск. вопросу“ — к. д.

Польско-русскія войны. I. Московскій походъ Владислава на Россію 1617 — 18 г. — Съ избраніемъ на царство Михаила Ѳеодор-ча не прекратилась война Россіи съ Польшей, начавшаяся еще въ Смутн. время. Шайки поляковъ, казаковъ и литовск. людей грабили нашу литовскую Украину и Сѣверск. область; Смоленскъ съ 1611 г. б. въ рукахъ поляковъ. Русск. воеводы отбили Калугу, но тщетно гонялись за *Лисовскимъ* и также тщетно осаждали Смоленскъ. Въ то же время шли переговоры о мирѣ, но они не имѣли успѣха. Воен. дѣйствія продолжались безъ сколько-нибудь значит. результатовъ, а между тѣмъ лѣтомъ 1616 г. въ Варшавѣ рѣшено б. отправить на Москву войско подъ нач-вомъ королевича Владислава. Только въ августѣ 1617 г. онъ прибылъ въ Смоленскъ. Въ это время гетм. Ходкевичъ осаждалъ Дорогобужъ, кот-й и сдался полякамъ. Въ концѣ октября Влад-въ вступилъ въ Вязьму, а присоединившіеся къ полякамъ допцы бросились грабить Украину. Но дальнѣйш. движеніе Влад-ва остановлено возмущеніемъ его собствен. войска, нежелавшаго переносить тягостей зимн. похода. Между тѣмъ въ Калужской и Тверск. обл-яхъ русскіе успѣшно дѣйствовали противъ другихъ польск. отр-въ. Гор. Вѣлый не сдавался непр-лю, а попытка Влад-ва овладѣть внезапно Можайскомъ не удалась: съ рус. стороны б. посланы къ Можайску подкрѣп-ія. Такъ прошелъ 1617 г. Въ началѣ слѣдующ. года поляки продолжали опустошать разн. обл-и Московск. гед-ва, а Влад-въ занималъ Вязьму. Только въ іюнѣ войско корол-ча расположилось между Можайскомъ и Калугою. Рѣшено б. идти на Москву, но прежде надлежало овладѣть Можайскомъ, храбр. гарнизонъ кот-го, оставался въ тылу, могъ б. опасенъ. По неимѣнію средствъ вести осаду, поляки и на этотъ разъ не могли овладѣть городомъ, но и рус. гарн-у трудно б. держаться, и въ августѣ Можайскъ оставленъ. Влад-въ двинулся къ Москвѣ, куда приближался также и приставшій къ полякамъ малорос. гетм. *Сагайдачный*. 17 септ. корол-чъ б. въ Звенигородѣ, Сагайдачный — въ Бронницахъ; 20-го Влад-въ сталъ въ Тушинѣ, гетманъ занялъ Донец. монастырь. Въ Москвѣ распространилось уповіе, но штурмъ 1 окт. б. отбитъ, и Влад-въ отошелъ къ Троицко-Сергіевск. лаврѣ. Потребовавъ сдачи и получивъ отказъ, онъ остановился въ 12 вер. Саг-ый отошелъ къ Калугѣ. — Наступили сильн.

холода; польск. войско, давно остававшееся безъ жалованья, волновалось; отдѣльн. шайки разбрелись въ разн. стороны. Въ такихъ обстоятельствахъ мирн. переговоры возобновились, и 1 дек. заключено на 14½ лѣтъ *деулинское перемиріе* (см. это). — II. *Война 1632 — 34 г.* — Условія деулинск. перемирія уже въ самихъ себѣ носили зародышъ нов. войны: Влад-въ не отказался отъ правъ на моск. престолъ, польск. пр-во не признало Мих. Ѳеодор-ча царемъ и даже не хотѣло сноситься съ нимъ. Пререканія по этому поводу начались уже съ 1619 г. Россія б. еще очень слаба, чтобы начать нов. войну, но къ ней готовились неустанно: пани-мались иноземные ратн. люди, покупалось оружіе. Къ 1631 г. Моск. гед-во могло выставить до 67 т. войскъ, и лѣтомъ въ томъ же году началось сборъ ихъ, назначены воеводы. Въ апрѣлѣ 1632 г. умеръ польск. кр-ъ Сигизмундъ, и надо б. пользоваться временемъ наступившей въ Польшѣ безурядицы. Рус. войскамъ приказано б. гл. силами наступать къ Дорогобужу и Смоленку. Походъ открылся въ октябрѣ очень счастливо: скоро въ рукахъ русскіхъ б. больш. часть городовъ Смоленской и Сѣверск. обл-ей. Бояринъ Шеннъ и окольныйчій Измайловъ осадил Смоленскъ. Всю зиму тянулась осада, и городъ готовъ б. сдать, когда въ августѣ 1633 г. на-помощъ явился новый польск. кр-ъ Владиславъ. Въ то же время крымцы и черкасы (малорос. казаки) вторглись въ рус. предѣлы. Кр-ъ, при содѣйствіи вылазокъ гарн-а, сильно стѣсняя русскіхъ и запыля часть ихъ укр-наго лагеря, а затѣмъ отрѣзалъ отъ Москвы, перехвативъ всѣ дороги; Дорогобужъ, гдѣ находилось много запасовъ, взятъ поляками и сожженъ. Осенью въ рус. лагерѣ обнаружился недостатокъ провіанта и фуража; наступили сильн. морозы, и въ рус. войскѣ открылась значит. смертность. Узнавъ объ этомъ, Влад-въ въ исходѣ декабря предложилъ Шенну сдаться. Послѣ нѣск. недѣль переговоровъ, Шеннъ согласился, выговоривъ право отступити съ войскомъ къ Москвѣ (всего 8 т. чел. и 12 ор.). Шеннъ и Измайловъ б. казнены въ Москвѣ, а другіе, меньш. воеводы подверглись болѣе или менѣе тяжк. наказаніямъ. Изъ-подъ Смоленка рус. отпирался къ гор. Вѣлому и осадилъ его; но осада б. неудачна: польск. войско терпѣло отъ холода и голода. Въ февралѣ 1634 г. стали приходить извѣстія, что турецк. войско приближается къ польск. границамъ. Влад-въ 1-й предложилъ начать переговоры о мирѣ. Уполномоченные воюющихъ съѣхались въ Поляновѣ, и 17 мая 1634 г. заключенъ миръ (см. *Михаилъ Ѳеодор-чъ*). — III. *Война 1653 — 67 г.* — Съ принятіемъ Малороссіи подъ власть Москвы, война съ Польшей стала неизбежною. 1653 г. началось сборъ моск. ополченій, а съ начала 1654 г. войска потянулись къ польск. границѣ; 18 мая выступилъ и царь, во главѣ своего п-ка. Гл. силы направились на Смоленскъ. Кн. Трубецкому, изъ Брянска, приказано б. идти въ Малороссію и, соединившись съ гетм. Хмельницкимъ, вторгнуться въ польск. области; Хмельн-ій же послалъ 20 т. казаковъ въ Вѣлоруссію. Бояр. Шереметевъ долженъ б. двинуться отъ Путивля на Вѣлгородъ, для охраны ю. границы отъ крымцевъ. 4 іюня передовымъ рус. войскамъ сдался Дорогобужъ, а затѣмъ —

Невель и Бѣлый. 28-го царь расположился лагеремъ подъ Смол-комъ, и сюда приходили извѣстія о сдачѣ разн. городовъ; только подъ Оршею б. разбитъ небольшою рус. отрядъ. Все лѣто продолжались успѣхи русскихъ. Смоленская и полоцкая православн. шляхта охотно присягала царю Алексѣю. 24 іюля стало извѣстно о сдачѣ Дисны и Друн, 2 авг.—о взятіи Орши; здѣсь б. разбитъ литовск. гетм. Радзивиль, кот-й черезъ нѣск-ко дней вновь потерпѣлъ поражение отъ Трубецкаго близъ Борисова. Гомель сдался черкасскому пакази. атам. Золоторенко. Затѣмъ взяты: Могилевъ, Черчерскъ, Нов. Быховъ и Пропойскъ. Но Смол-къ, несмотря на 2-мѣсячн. осаду, не сдавался, и штурмъ 16 авг. б. неудаченъ. Въ сент. покороено еще нѣск-ко городовъ, а 23-го палъ Смол-къ, гдѣ шляхта не желала дольше бороться съ моск. царемъ. 5 окт. Алексѣй Михайл-чъ выступилъ въ Вязьму. Но теперь, рядомъ съ извѣстіями о воен. успѣхахъ, начали приходить вѣсти и нерадостныя. Въ Москвѣ свирѣпствовала моров. изва, и народъ волновался. Война же продолжалась. 22 ноября Шереметевъ съ боя занялъ Витебскъ. Недисциплинирован. черкасы предавались грабежу и мѣшали дальнѣйш. успѣхамъ. Хмельн-ій бездѣйствовалъ; онъ двинулся только въ августѣ, но дѣйствовалъ медленно и несогласно съ царск. воеводами; обнаружались сношенія высшаго малорос. духовенства съ польск. прв-вомъ. Такъ прошелъ 1654 г. Въ слѣдующемъ началась неудача. Въ нѣкот. мѣстахъ бѣлорус. шляхта отложилась; Радз-ль перешелъ въ наст-е и 5 февр. овладѣлъ Могилевомъ. Зато въ Малороссіи воен. дѣйствія оживились; въ январѣ Хмельн-ій и Шеремет. близъ Бѣл. Церкви имѣли значит. бой съ поляками и крымцами. Но вообще въ 1655 г. важн. событій на театрѣ войны не произошло. Весною 1656 г. Алексѣй Михайл-чъ снова прибылъ въ Смол-къ, а въ іюнѣ — въ Шкловъ. Занять б. Минскъ. 29 іюля разбиты подъ Вильной гетм-ы Радз-ль и Гонсевскій, и столица Литвы пала въ руки русскихъ; въ августѣ взяты Ковна и Гродна. Въ теченіе лѣта Хмельн-ій и воев. Бутурлинъ овладѣли Люблиномъ, а русскіе заняли мног. города въ Польсн. Воевода кн. Урусовъ имѣлъ дѣло подъ Брестомъ. Въ такомъ положеніи поляки начали переговоры о мирѣ. — Въ это время на Польшу ополчился и шведск. кр-й Карлъ X. Онъ скоро овладѣлъ всею Вел. Польшей; Янъ-Казиміръ бѣжалъ въ Силезію. Алексѣй Михайл-чъ принялъ уже титулъ самодержца всея Великн, Малыя и Бѣлыя Россіи и вел. князя литовскаго, волинск. и подольск., но и Карлъ мечталъ о завоеваніи Литвы и Бѣлорусіи; гетм. Радз-ль перешелъ на его сторону. Переговоры съ поляками кр-я шведскаго не привели къ положит. результатамъ, и началась война Россіи со Швеціей (см. *Шведскія войны*). — Переговоры съ польск. уполномоченными продолжались въ Вильнѣ, при посредствѣ пословъ римск. имп-ра, но ничѣмъ не окончились, п. ч. Алексѣй Михайл-чъ желалъ б. избраннымъ наследникомъ польск. короны, и воен. дѣйствія возобновились, хотя уже не съ прежн. успѣхомъ. Осенью 1661 г. рус. воеводы кн. Хованскій и Ординъ-Нащокинъ понесли сильн. поражение отъ литовцевъ при Кушликахъ; въ результатѣ —

Вильна, Гродна и Могилевъ б. потеряны для Москвы. Въ Бѣлорусіи моск. войска стали терпѣть недостатокъ въ продов-іи; начались побѣги. Въ слѣдующ. годы, при безрезультатныхъ вообще воен. дѣйствіяхъ, неоднократно возобновлялись переговоры о мирѣ. Осенью 1663 г. польск. кр-ь вступилъ въ Задитъпровск. Малороссію, кот. отпала отъ Москвы, и затѣмъ перешелъ на лв. берегъ Днѣпра, гдѣ мног. города сдались ему, но нѣкот-е оказали сопротив-іе; подъ Глуховомъ королевск. войско б. разбито. Перевѣсъ въ борьбѣ перешелъ снова на сторону русскихъ; но значит. результатовъ не достигнуто ни въ 1664, ни 65 г. Весною 1666 г. уполномоченные обѣихъ сторонъ сѣхались въ дер. Андрусово; здѣсь переговоры продолжались до слѣдующ. года; однако мира заключить не удалось, а постановлено перемиріе на 13 лѣтъ (см. *Андрусовское перемиріе*). — с.

Польша. — Славянск. племя ляховъ или привислянскихъ полянъ, отъ кот-хъ страна получила свое имя (Polonia), раздѣлилось на 4 гл. отрасли: а) мало-полянъ — по Верхн. Вислѣ, гдѣ Краковъ; б) мазовшанъ — по Средн. Вислѣ, гдѣ Варшава; в) велпко-полянъ — по р. Варта, гдѣ Познань, Гѣзно; г) куявовъ — къ в. отъ предъидущихъ. (О бытѣ и религін этнихъ племенъ до образованія Польск. гед-ва см. *Славяне*). — Достоверн. исторія **III.** начинается съ Мѣшко (960—992), потомка баснословн. князя Пяста. Мѣшко, или Мечиславъ, видя, что привислянскіе и полабск. славянамъ не устоятъ въ борьбѣ съ пѣмцами, рѣшился принять христіанство, чтобъ отнять у нѣмцевъ предлогъ къ нападеніямъ. 965 г. онъ принялъ хр-во и женился на Домброскѣ, дочери чешск. короля Болеслава I. Народъ обращали въ хр-во сначала чешск. проповѣдники, кот. проповѣдывали пославянски, по книгамъ Кирилла и Меѳодія, и вводили греч. обрядъ; но вскорѣ прибыли нѣмецк. проповѣдники, съ лат. проповѣдью, и замѣнили греч. обрядъ латинскимъ. Христ. проповѣдь встрѣтила упорн. сопротив-іе язычниковъ, особенно полабск. славянъ, въ борьбѣ съ кот-ми и умеръ Мѣшко. Ему наследовалъ его сынъ, Болеславъ Великій или Храбрый (992—1025), челоуѣкъ гениальный и рѣшительный. Онъ замыслилъ объединить слав. племена и создать гед-во, кот. могло бы противустоять нѣмцамъ открыт. силой. Онъ началъ съ полабск. славянъ и покорилъ Поморье; смирилъ литовск. племя пруссовъ и т. об. открылъ **III-ѣ** доступъ къ Балт. морю съ сѣвера; отнялъ у чеховъ Бѣл. Хорватію или З. Хробоцію; покорилъ моравовъ и закарпатск. словяковъ. Въ это время романогерм. имп-ромъ б. Оттонъ III, кот-й мечталъ о созданіи въ Римѣ столицы всемірн. имп-іи, а потому равнодушно относился къ завоеваніямъ Бол-ва; 1000 г. онъ даже посетилъ **III.**, подъ предлогомъ поклоненія гробу нов. мученика Войцѣха, чеха родомъ, замученнаго пруссами. От. III остался доволенъ пріемомъ и признаніемъ его главенства, какъ римск. имп-ра. Въ знакъ своего расположенія, онъ провозгласилъ Бол-ва патрищемъ и другомъ римск. народа, какъ въ былыя времена настояще римск. имп-ры провозглашали вождей варваровъ. Но преемникъ От. III, Генрихъ II, началъ съ Бол-вомъ борьбу, кот-я съ перерывами тянулась до 1018 г. Бол. не только успѣшно отражалъ нападенія Генр. II,

но и наносилъ ему жесток. пораженія. Еще при От. III Бол. покорилъ Мисну (Мейсент) и Луници (Лауницъ), а въ царств-іе Генр. II захватилъ Чехію и сѣлъ на чешск. престолъ. Въ Чехіи Бол., однако, не удержался; но, по договору 1018 г., за **III-й** осталась Моравія, Луници съ Будущинномъ (Будвейль) и Любушъ, т. е. земля лютичей. 1018 г. Бол. помогъ зятю своему Святополку овладѣть Кіевомъ (см. *Святополк*). За годъ до смерти (1024 г.) Бол. приказалъ польск. епископамъ вѣнчать себя королевск. короной. Бол-ву не удалось плавъ объединенія з. славянъ и попытка завести непосредствен. переговоры съ папою, чтобы получить отъ него королевск. вѣнецъ. Последняя неудача и повела къ крушенію всѣхъ замысловъ Бол-ва. — При Мѣшко II потеряны б. всѣ завоеванія Бол-ва: угры отняли землю словаковъ, чехи — Моравію, датчане — Поморье, Копрадъ II Франконскій — Луници, Ярославъ Кіевскій — червенск. города. Только цѣною полн. покорности имп-ру, онъ могъ обезпечить себѣ миръ и умеръ (1034 г.) въ уломощительствѣ. Начались усобицы между кн-ями, возстали язычники, кот. разрушали христ. храмы. Анархія продолжалась до 1040 г. Казиміру Возстановителю (1040—58), при помощи имп-ра Генриха III и рус. кн-ей, удалось смирить язычниковъ и покорить отдѣлившуюся Мазовію. При Болеславѣ Смѣломъ (1058—80) опять возобновились смуты, поднятыя на этотъ разъ панами. Всѣ подвиги Бол-ва Смѣл. имѣютъ авантюристич. характеръ: 1061 г. онъ возстановилъ на тронѣ угорск. кр-я Андрей; 1069 добылъ Кіевъ въ пользу Изяслава; 1074 возвелъ на престолъ угорск. кр-я Гейзу; 1076 опять помогалъ Изяславу, и въ продолженіе всего времени велъ борьбу съ Чехіей. Всѣ эти безрезультатн. дѣянія Бол-ва вызвали неудовольствіе паповъ и дх-ва. Въ столкновеніи съ послѣднимъ Бол. убилъ краковск. еписк. Станислава, что вызвало сильн. бурю; кр-я предали отлученію отъ церкви, противъ него открыто составились заговоры, и онъ бѣжалъ въ Чехію, гдѣ и кончилъ жизнь въ неизвѣстности. Эти событія продолжили въ **III-й** дорогу преобладанію дх-ва и аристократіи. По смерти Бол-ва Смѣл. звать призвала властвовать сына его, Владислава-Германа, а народъ — друг. сына, Мѣшко; по послѣдній вскорѣ умеръ, и Влад-въ остался одинъ (1080—1102). Это б. человекъ слабый и исполнъ подчинился воеводѣ папу Сѣцеху, кот-й дѣлалъ что хотѣлъ. Но противъ воеводы возстали друг. папы, завидовавшіе ему, а главное — сыновья Влад-ва, Сбигнѣвъ и Болеславъ; осадивъ отца въ Плоцкѣ и принудивъ 1097 г. къ миру, они изгнали Сѣцеха, Влад-ву оставили Мазовію, а остальн. страну подѣлили между собою. Болеславъ Кривоустый (1102—39) б. однимъ изъ замѣчат. дѣятелей польск. исторіи. Онъ часто созывалъ на большія совѣщан. собранія духовную и свѣтск. знать, причемъ каждого заслушивалъ внимательно и дѣлалъ соотв-ныя распоряженія. Эти собранія назывались вѣчами, хотя съ древне-славянск. вѣчами не имѣли ничего общаго, никакого сходства. Онъ явно стремился возстановить дѣло Бол-ва Вел. — объединить **III**. подъ властью одного гсд-ря; но встрѣтилъ сильн. сопротив-іе, особенно въ Сбигнѣвѣ, кот-й всюду возбуждалъ враговъ противъ сво-

его брата. 1109 г. имп-ръ Генрихъ V, возбудимый Сбигнѣвомъ, потребовалъ отъ Бол-ва васалън. покорности и, получивъ отказъ, двинулся въ Силезію. Бол-въ, не вступая въ открыт. ср-іе съ имп-ромъ, предоставилъ ему осаждать силезск. города и беспокоилъ его только внезапно. нападеніями мелк. отрядовъ съ тылу. Генр., опасаясь погубить войско голодомъ, отступилъ. Тогда Бол-въ съ удвоен. успѣхомъ продолжалъ борьбу со Сбигнѣвомъ, 1111 г. взялъ его въ плѣнъ, засадилъ въ тюрьму и ослѣпилъ. Союзники Сбигнѣва, Святополкъ-Владиславъ Чешскій и Оттонъ Моравскій, заключили съ Бол-вомъ миръ. Со Стефаномъ Угорскимъ Бол-въ жилъ въ дружбѣ; па Русь поддерживалъ своего зятя, Ярослава Свят-ковича. Част. войны Бол-ва требовали постоянно готов. войска, почему изъ общ. массы земледѣльч. сословія выдѣлились люди, посвящавшіе себя воен. ремеслу, и положили начало польск. рыцарству. Такое войско особенно б. необходимо въ упорн. борьбѣ Бол-ва съ Балтійск. Поморьемъ, куда онъ предпринималъ част. походы. Поморск. князья тогда дали Бол-ву присягу въ вѣрности, то снова возставали, и Бол-ву только 1122 г. удалось окончательно покорить Поморье и лютичей. По замѣчанію польск. историка Бобржинскаго, польск. дх-во не оказало Бол-ву содѣйствія въ распространѣніи здѣсь хр-ва, и ч. заныто б. лишь честолюбив. расчетами, а дѣло это предоставило Оттону, еписк. бамбергскому. Бол-въ понималъ вредъ раздробленія, но вручить власть одному сыну онасялся, ибо, вслѣдствіе такого распоряженія, возникли бы жесток. усобицы. Влад-ву, старш. сыну, онъ отдалъ Силезію, Бол-ву Кудрявому — Мазовію и Куявію; Мѣшко, прозванному Старымъ, — Вел. **III**. Для устраниенія усобицы, онъ установилъ, что старшій, вел. князь, долженъ владѣть и Краковомъ, съ Краковскою землею, и Поморьемъ. Влад-въ не покинулъ стремленій отца къ единовластію, но встрѣтилъ сопротив-іе панаовъ, кот-е низвергли его и передали власть Бол-ву Кудрявому. Влад-въ бѣжалъ въ Германію, искалъ покровит-ва у Фридриха Барбароссы, но Фридр. удовольствовался васалън. покорностью Бол-ва, и Влад-въ умеръ въ изгнаніи (1159 г.). По смерти Бол-ва (1173 г.) началась борьба между Мѣшко Старымъ (+1202) и младш. сыномъ Кривоустаго, Казиміромъ Справедливымъ (+1194), кот-й уже послѣ вышеупомянут. раздѣла получилъ Сандомірек. удѣлъ. Мѣшко б. представителемъ монархическихъ великопольскихъ преданій, не находившихъ сочувствія въ Мал. **III**., гдѣ преобладало монархическое (аристократіа). Этотъ энергич. князь своими стремленіями вызвалъ ненависть мовновладства, кот-е и противопоставило ему Каз-ра Сандоміро-го, послушн. ор-іе въ рукахъ дх-ва, давашаго ему и прозваніе Справедливый. Во время этой борьбы аристократія сдѣлала еще шагъ на пути къ преобладанію. Ленщики, вѣче изъ „молвнхъ“ панаовъ, свѣтскихъ и духовныхъ, издало безъ согласія вел. кн-я постановленія, кот-ми ограничивалась его власть въ паложеніи гсд-вен. повинностей и прекращалось его право наслѣдовать епископамъ. Постановленія эти сеймъ отдалъ подъ санкцію папы (слѣд-но за нарушеніе ихъ грозило церковн. отлученіе), чѣмъ признана теорія верховн. власти папы не только въ духовн. дѣлахъ, но и въ свѣтскихъ.

Вліяніе этой нов. силы тотчасъ оказалось. Влад-въ Тонконогій, старшій сынъ Стар. Мѣшко, получивъ власть 1202 г., не думалъ отказываться отъ права называть еписк-въ, отъ судопроизводства въ церковн. дѣлахъ; но прелаты передали его отлученію отъ церкви и выставили соперника въ лицѣ Влад-ва Одонича. Борьба продолжалась до смерти Влад-ва Тонконогаго (1231 г.). Во время этой борьбы, князья 1210 г. признали полн. самостоятельность церкви, а также ея право суда надъ ея подданными, и освободили послѣднихъ отъ гсд-вен. повин-ей. Этотъ актъ, имѣющій характеръ соглашенія равнаго съ равнымъ, носитъ названіе привилегіи. Влад-въ Одоничъ вполне подчинился прелатамъ и еще болѣе услилъ автономію церкви, что вызвало возстаніе свѣтск. пановъ, кот. призвали на великокняжеск. престолъ Генриха Бородатого, одного изъ силезск. кн-ей. Онъ не далъ согласія на привилегію 1210 г.; 6. другомъ Влад-ва Тонконогаго; вдова Мѣшко Бѣлаго отдала подъ его покровит-во своего сына Волеслава Стыдливаго (внукъ Казимира Справедл.). Силезія, Великая и Мал. **III.** подчинились ему отчасти непосредственно, отчасти признавали его верховн. власть, какъ сюзерена. Умиралъ (1239 г.), онъ завѣщалъ сыну своему, Генр. Благочестивому, продолжать объединеніе гсд-ва. Но на с. **III.** въ это время утвердилъ свое господство нѣмецк. орденъ, а съ в. надвинулась неожидан. гроза: татары изъ Руси готовились вторгнуться въ **III.** Конрадъ, кн. мазовецкій, вызвалъ къ себѣ на помощь противъ пруссовъ нѣм. орденъ, не предвидя, какого неумолим. врага **III.** онъ поселилъ на нижн. теченіи Вислы. 1230 г. прибылъ провинц. магистръ Балкъ съ грамотами имп-ра Фридриха II и папы Григорія IX, подтверждавшими пожалованія Конрада и утверждавшіи за орд-мъ впередъ всѣ земли, кот. онъ завоюетъ. Въ 10 л. на земляхъ орд-а возникло уже болѣе 3 значит. городовъ. Только Святополкъ, кн. Балтійск. Поморья, предвидѣлъ будущ. бѣду для **III.** и началъ отчаян. борьбу съ орд-мъ. Но противъ Свят-ка возстали польск. князья; къ нимъ присоединился Оттокаръ II, кр-ъ чешскій, и орденъ, найдя такую поддержку, восторжествовалъ. Гроза съ в. б. страшна, но временная. Бату, разоривъ Кіевъ, пошелъ на **III.** Бол-въ Стыдливый, кн. краковскій, и Бол-въ Мазовецкій, разбитые татарами, искали спасенія въ бѣгствѣ; Генр. Благоч-вый 1241 г. палъ въ битвѣ при Лигницѣ. Бол. Стыдл., по удаленіи татаръ, возвратился и, умирая 1278 г. бездѣтнымъ, назначилъ своимъ преемникомъ Мѣшко Чернаго, княженіе кот-го, 1289 г., закончилось нов. опустошеніемъ **III.** татарами. Послѣ лигницк. битвы сыновья Одонича, Пржемыславъ и Бол-въ Благоч-вый, подѣлили между собою Вел. **III.** По смерти *Прж-слава* (1257 г.) Бол-въ соединилъ въ своей власти весь удѣлъ и, въ союзѣ съ Мествиномъ, кн-емъ поморскимъ, далъ отпоръ бранденбургск. маркграфамъ, кот. пробирались уже въ глубь Вел. **III.** и Поморья. Нашествіе татаръ оставило печальн. слѣды: народонаселеніе уменьшилось, часть его, избѣгавшая татарск. меча, скиталась по лѣсамъ. Въ такомъ положеніи польскіе кн-я не нашли друг. средства, какъ призвать въ **III.** нѣм. колонистовъ. Въ Силезіи такая колонизація началась уже давно. Съ 1241 г. по 79 (годъ смерти

Бол-ва Благоч-го), колонизація эта проникла во всю **III.** Колонисты получили больш. привилегіи и образовали гсд-во въ гсд-вѣ. Въ то же время поляки, какъ бы подготавливая себя въ добычу Германіи, продолжали усердно помогать орд-у окончат-но завоевать Нижн. Вислу, въ надеждѣ, вмѣстѣ съ орд-омъ, пользоваться торгов. выгодами отъ этого обладанія. Но орденъ, разумѣется, и не думалъ дѣлиться означ. выгодами, изъ чего и возникла вѣков. борьба, закончившаяся паденіемъ **III.**, ибо она къ борьбѣ съ орд-мъ скорѣ присоединила другую вѣков. борьбу на в., съ Русью, свизавъ свою судьбу съ Литвою. Опасность нѣм. колонизаціи для **III.** скорѣ вызвала усилен. стремленіе къ объединенію. „Поляки (говоритъ Бобржинскій) видѣли посреди себя множ-во многолюдныхъ, богат. нѣм. колоній, кот. *начали становиться бременемъ* для польск. нас-ія и грозили ему опасностью германизаціи и нѣм. завоеванія. Польск. шляхта пришла къ убѣжденію, что только соединеніемъ страны въ 1 гсд-во удастся отратить эту опасность и доставить надлежащ. перевѣсъ польск. элементу“. Насколько велико б. въ шляхтѣ сознаніе необходим. единства—рѣшить трудно. Польск. историкъ, однако, справедливо возражаетъ должн. похвалу Пржемыславу II, внуку Одонича, за то, что онъ (1295 г.) 1-й возобновилъ мысль объ един. гсд-вѣ и вѣначался корол. вѣнцомъ. Въ слѣдующ. году онъ погибъ отъ руки тайн. убійцъ, посланныхъ (по польск. источникамъ) бранденбургск. маркграфами. Идею Прж-слава II усвоилъ внукъ Конрада Мазовецкаго, удѣльн. князь сѣрадзскій, Влад-въ Локотокъ. Но онъ встрѣтилъ сильнаго и неожидан. соперника въ чешск. кр-ѣ Вацлавѣ, кот-го призвали нѣм. колонисты, ибо онъ и самъ въ Чехіи селилъ нѣмцевъ. Такова б. тогда сила нѣм. колонистовъ въ **III.** Спусти нѣкот. время и польск. рыцарство послѣдовало ихъ примѣру. За исключеніемъ Мазови, Вацлавъ подчинился вся **III.** Онъ далъ ей адм-ную орг-цію, помѣстилъ въ важнѣйш. городахъ старость съ значит-ными вооружен. силами. Удѣлы д. б. подчиниться его намѣстникамъ (старостамъ). Но власть чешск. кр-ей не удержалась въ **III.** долго; адм-ный же порядокъ Вацлава б. усвоенъ послѣдующ. кр-ями. Оставаясь въ тѣни съ 1296 г., Влад-въ Локотокъ 1305 г. снова выступилъ на историч. арену и оставилъ на ней глубок. слѣдъ. Это б. гениальн. человекъ, съ желѣзн. волей. Сандомірск. шляхта 1-я стала на его сторону; потомъ его призвало Поморье; познанск. горожанѣ онъ подчинилъ силою. Но труднѣйш. часть борьбы предстояла ему со свѣтскимъ и духовн. можновладствомъ. Много помогъ Локотку стоявшій на его сторонѣ папа Бонифацій VIII, врагъ Вацлава Чешскаго. 1311 г. Янъ, епископъ краковскій, съ войтомъ Альбрехтомъ подняли бунтъ; на сторону Альбр-а стали нѣмцы. Но Локотъ 1312 г. усмирилъ мятежъ и казнилъ бунтовщиковъ; нѣм. колонисты, приписавшіе участіе въ мятежѣ, также б. наказаны, и польск. элементъ получилъ перевѣсъ. Локотъ сталъ націон. героемъ, а его борьба съ тевтопск. орд-мъ еще болѣе укрѣпила за нимъ такую репутацію. Въ Поморьѣ могуществен. родъ Свѣнцовъ поднялъ возстаніе противъ Лок-а, кот-й просилъ помощи у орд-а; орденъ помогъ, а вслѣдъ затѣмъ и овла-

дѣлъ Поморьемъ, выгнавъ войско Влад-ва. Локот. обратился къ посредничеству паны, но орд. ослушался и пана Иоанна XXII. Дѣло кончилось кровав. борьбой, начавшеюся 1328 г. Еще прежде Локот. искалъ союза съ Гедиминомъ Литовскимъ и женилъ своего старш. сына Казимира на его дочери Альдонѣ. 24 т. польск. шляхичковъ возвратились въ отечество. Тевтоны провозгласили крестов. походъ противъ Литвы, во главѣ кот-го сталъ чешск. кр-ъ Янъ Люксембургскій. Крестоносцы изъ Литвы поворотили въ **М.** Локот. только успѣлъ отбиться во главѣ своего народа, но не могъ вырвать Поморья изъ рукъ орд-а. 1331 г. заключенъ миръ. По смерти кр-я Влад-ва I Лок-а (1333 г.) на престолѣ вступилъ его сынъ, Казимиръ I. (Т. к. съ Лок-а корол. санъ постоянно оставался за польск. гед-рями, то съ него и слѣдуетъ начинать счетъ царствованіи. соименниковъ).—Каз-рь I (1333—70), за свои попеченія о благѣ гед-ва и стремленія дать ему паціон. устр-во, заслужилъ имя Великаго. Прежде всего онъ старался устроить мирн. отношенія съ сосѣдями. Вступивъ на престолъ, онъ помирился съ бранденб. маркграфомъ, а потомъ и съ чешск. кр-мъ. По миру въ Тренчинѣ 1335 г., Силезія осталась лепоу чешск. кр-я. Гораздо труднѣе б. устроиться съ орд-мъ, по и тутъ Каз-рь пошелъ на уступки. По миру въ Капнишѣ 1343 г., орденъ, за отказъ **М.** отъ Поморья, возвратилъ ей Куявию и Добжыньск. землю. Т. об., однако, сдѣлавшись кр-ствомъ, **М.** стала меньше, чѣмъ б. вел. кп-ствомъ. Едва-ли приобритіе Галича, прославляемое польск. историками какъ актъ гед-вен. мудрости Каз-ра, могло вознаграждать **М.-у** за ея потери на з. Безпристрастно говоря, Галиція и Лодомирія достались **М.-у** случайно. Галицкіе кн-я, чтобы стать въ независим. положеніе отъ Кіева, все болѣе сблизались съ **М.** и Венгріей. У потомства Данила Галицкаго, какъ и у больш-ва кн-ей отъ племени св. Владимира, за исключеніемъ владимирскихъ и московскихъ, никогда ни капли не б. того, что называется гед-вен. мудростью, предусмотрительностью, при полн. отсутствіи народн. самосознанія. Последнимъ же представителемъ этого потомства въ Галичѣ б. отирыскъ по женск. линіи, Болеславъ Мазовецкій. Онъ ум. 1340 г. бездѣтнымъ, и при тогдашн. разорванности Руси не требовалось ни особен. мудрости и никакихъ культурн. стремленій, чтобы присоединить Галичъ къ **М.**, что и сдѣлалъ Каз-рь, прикрывая этимъ приобритіемъ, въ глазахъ польск. народа, свои потери на з. Къ счастью **М.** и репутаціи Каз-ра, еще при его жизни вымерли роды кн-ей куявскихъ, добжыньскихъ и ленчицкихъ; это способствовало къ поддержанію единства въ умаленной **М.** Замѣчат-нѣе дѣятельность Каз-ра для развитія внутрен. благосостоянія страны. Чтобы остановить на будущ. время усиленіе пригизайск. пѣм. колонистовъ, онъ запретилъ имъ судебн. апелліаціи переносить въ Германію и учредилъ для нихъ особый апелліац. судъ въ **М.** Въ законодательн. отношеніи, Каз-рь издалъ рядъ статутовъ для отдѣльн. частей кр-ства, а 1368 г.—Вислицкій статутъ для всей **М.** Въ 1364 г. онъ основалъ унив-тъ въ Краковѣ, по образцу болійскаго. Науки права выдвинуты б. здѣсь на 1-й планъ, но теологія не преподавалась;

вѣроятно, римск. курія желала, чтобы теологи образовывались только въ извѣстн. центрахъ. Доходы гед-ва обезнечивались строг. расширеніемъ налоговъ; солип. ломки въ Вохлѣ и Величкѣ приведены въ порядокъ, и доходы ихъ урегулированы. Покровит-во, кот-е Каз-рь оказывалъ крестьянству, доставило ему почетное и славл. прозваніе *крестыиск. кр-я*. И дѣйствит-но, благосостояніе польск. крест-ва ни до Каз-ра, ни послѣ не достигало такой высок. степени, какъ при немъ. По его инициативѣ начали воздвигать камен. зданія, укр-нны замки, дворцы, башни, ратуши, гостин. дворы, готич. храмы, а потому справедливо говорили, что Каз-рь засталъ **М.-у** деревинною, а оставилъ каменною. Важны для будущ. развитія **М.** его распоряженія касат-но воен. повинности. Она лежала на рыцарствѣ и шляхтѣ. Польск. рыц-во, младш. разрядъ дружин. сословія, въ родѣ рус. дворянъ удѣльн. періода и времени Моск. Руси, вполне находилось въ распор-и кр-я. Высш. слой дружин. сословія, шляхта, живя въ своихъ помѣстьяхъ, выдѣляла изъ себя сильныя и могуч. фамиліи или просто наслаждалась своимъ достаткомъ и оказывала мало охоты къ исполненію воинск. обязан-ей; бѣдное же рыц-во, въ больш-вѣ, не имѣло средствъ выставляти вооружен. ратниковъ. Каз-рь постановилъ: 1) воен. служба соединена не со шляхетск. званіемъ, а съ обладаніемъ поземельн. собственностью; 2) землевладѣльцы, сообразно своему состоянію, должны вербовать дружины изъ бѣдн. рыц-ва. На этихъ распор-яхъ Каз-ра основывалось всеобщее народн. ополченіе, т. наз-мое *посполитое рушенье*. Для развитія торговли, Каз-рь покровительствовалъ иноземн. купцамъ (армяне, нѣмцы, іудеи), издавна уже селившимся въ **М.** При немъ инородческ. наплывъ усилился. По поводу особен. покровит-ва іудеямъ, Бобжыньскій говоритъ: „Увлеченіе *минутн. выгодами* отъ наплыва евреевъ, Каз-рь не предвидѣлъ, какъ твердо свою обособленность сохранить этотъ элементъ, чуждый польск. общ-ву по языку, вѣрѣ, характеру, и какое губительн. дѣйствіе будетъ оказывать на народъ“. Но развитію губительн. вліянія евреевъ болѣе Каз-ра содѣйствовала польск. аристократія, связанный по рукамъ и ногамъ народъ въ руки іудеевъ. Такія отношенія развили эксплуата-торство евреевъ до крайн. степеней, носили въ нихъ презрѣніе къ народу и неуваженіе къ христіанству, о чемъ благочестив. паны и не догадывались. Каз-рь правилъ **М.** около 40 л., аристок-ія же царила болѣе 4 вѣкова послѣ него, и во все время ея владыч-ва не б. ни малѣйшей серьѣзы. попытки смыгнуть участь крестьянъ, вырвать ихъ изъ рукъ эксплуататоровъ. Т. к. Каз-рь не имѣлъ дѣтей мужск. пола, то, по договору 1339 г., престолъ д. б. перейти къ Людовику, кр-ю угорскому, мать кот-го Елисавета б. родн. сестрой Каз-ра. Какъется, въ самомъ бр-ч. договорѣ б. положено, что, въ случаѣ соедин-ія **М.** и Угрии подъ однимъ скипетромъ, обѣ страны направлять свои усилія къ сокращенію орд-а; но Люд. не исполнилъ общаціи и вообще, насколько онъ заботливъ б. по отношенію Угрии, настолько же безсердечно относился къ **М.** Управ-іе послѣднее онъ ввѣрилъ своей матери, при кот-й можно-владство дѣлало что хотѣло и нарушило мно-

гия полезн. распор-ия Каз-ра. Знатн. паны под-держали Люд-а при полученіи короны; по-этому оцъ и властвовалъ въ ихъ интересахъ; ни онъ, ни они не обращали вниманія на ин-тересы гед-ва. Такъ управ-іе Червоп. Русью онъ ввѣрилъ кн. Опольскому, а потомъ пере-велъ его въ Кувявію; Галичъ же присоединилъ къ Угрін. Угры въ высш. степени надмен-но держали себя относит-но поляковъ; происходили столкновенія; на улицахъ Кракова разъ про-изошло избіеніе угровъ. При всемъ томъ, на совѣщаніяхъ въ Котичахъ, Люд. успѣлъ скло-пить пановъ передать, по смерти его, престолъ одной изъ его дочерей, ибо и у Люд-ка не б. сыновей. Онъ думалъ передать престолъ старш. дочери, Маріи, и ей мужу Сигизмунду, маркгр. бранденб-му, сыну имп-ра Карла IV. Но по смерти Люд-ка Марія б. избрана на угорск. пре-столъ, и т. к. поляки не хотѣли вторичн. соед-нія съ Угріей, то и избрали Ядвигу, младш. дочь Люд-ка. Упорство, съ кот-мъ знать от-стаивала права дочерей Люд-ка на престолъ, объясняется привилегіями, коими онъ надѣлилъ шляхетство, освободивъ его почти отъ всѣхъ повинностей, за исключеніемъ военной при за-щитѣ гед-ва и исправленіи замковъ. Эти привилегіи б. однако развитіемъ условій, заключен-ныхъ Люд-комъ съ польск. панствомъ 1355 г., еще при жизни Каз-ра Вел. Уже тогда Люд. обѣ-щался не устанавливать особ. налоговъ, войны въѣдъ предѣловъ **II**. вести на собствен. счетъ. Знатн. паны понимали, что и будущ. договоры они же заключать отъ имени народа. Время съ 1382 по 86 г. б. довольно смутно. Паны на-силственно расторгнули бракъ Ядвиги съ эрц-гр-гомъ Вильгельмомъ и выдали ее за-мужъ за Ягелло, вел. кн. литовскаго, кот-й торжественно обѣщанъ принять христ. вѣру со всѣмъ народомъ, соединить Литву съ **II**, и вступить въ борьбу для возвращенія потерянныхъ послѣднею зе-мель. Ягелло, несмотря на то, что б. крещенъ по греч. обряду, крестился по католическому вновь, 18 февр. 1386 г. женился на Ядвигѣ и короновался въ Краковѣ. Въ Литвѣ, въ тече-ніе 25 л., образовалось сильное можновладческ. сословіе, а потому польск. паны, на сѣздѣ въ Городнѣ 1413 г., нашли возможнымъ формально закрѣпить унію Литвы съ **II**, уравнивъ ли-товск. бояръ католиковъ съ польск. панамъ. Здѣсь же постановлено, чтобы, по смерти Ягелло и Витовта, кр-въ въ **II**. не будетъ избранъ безъ согласія литовцевъ, равно какъ и вел. князь литов-ій—безъ согласія поляковъ. Рѣшено со-бирать общіе можновладческ. сеймы въ Лю-блинѣ или Парчовѣ. Вообще при Ягелло, кот-й щедро раздавалъ мочи панамъ рус. земли, мо-жновладство настолько усилилось, насколько приижепо б. шляхетство. Ягелло ум. 1434 г. (О дѣлахъ литовскихъ и о войнѣ 1410 г. съ тевтонск. орд-мъ см. *Витовтъ*). Во время гуситск. движенія Ягелло, руководимый вожд-мъ католич. партіи, упустилъ возможность соединить **II**. съ Чехіей, о чемъ хлопоталъ и Витовтъ (см. *Чехія*). Благодаря его безусловн. подчиненію руководителю католич. партіи, тогда же въ З. Россіи положено б. начало религ. враждѣ между послѣдователями греческой и римск. церкви. По рѣшенію городельск. сейма, литовск. бояре католики стали уже въ привилегирован. положеніе относит-но рус.

бояръ греч. исповѣданія. Религ. разрывъ ме-жду панствомъ католическимъ и православ-нымъ полякамъ удалось прекратить къ концу XVI в.; по тѣмъ сильнѣе и глубже образо-вался разрывъ между панами и народомъ въ Литовско-Русск. кн-ствѣ. Ягелло царствовалъ въ **II**. подъ именемъ Влад-ва II; его сынъ Вла-д-въ III (1434—44) избранъ б. и въ угорск. кр-и. Руководимый Олесичскимъ, онъ началъ борьбу съ турками и 1444 г. палъ въ битвѣ при Варнѣ.—Въ Литовско-Русск. кн-ствѣ отъ смерти Витовта до смерти Варненчика (какъ называли Влад-ва III поляки) произошли важн. событія, показавшія, что соед-ніе Литвы съ **II**. б. дѣломъ случайнымъ. 1430 г., по смерти Витовта, въ Литвѣ провозгласили вел. кн-мъ Свидригайло Ольгердовича, родч. брата Ягелло. Но Свидр-ло шелъ въ разрѣзъ съ планами Ягелло: хотѣлъ непременно возвратитъ Литвѣ самостоятельность. Поляки выставили ему со-перника, Сигизмунда Кейстутовича (родн. братъ Витовта), кот-й соглашался признать зависи-мость Литвы отъ **II**. Началась усобица: Литва собственно стала за Сигизм-а, рус. земли оста-лись вѣрны Свидр-ло. Когда Сигизм. б. убитъ, поляки прислали выѣсто него Казимира Ягело-вича.—1444 г. Каз-ръ (Ягелончикъ у поляковъ) избранъ б. въ польск. кр-и, и Литва снова соед-на съ **II**. Однако только 1453 г., по смерти Свид-р-ло, Каз-ръ, на сѣздѣ литовскихъ и польск. пановъ, далъ присягу, что не оторветъ отъ гед-ва ни одной изъ соед-ныхъ съ **II**. земель: Литвы, Руси, Подолія, Молдавіи. Въ слѣдующ. году Каз-ръ освободился отъ тяготѣвш. влія-нія Олесичскаго, кот-й противился походу кр-я для освобожденія прус. земель отъ тевтонск. орд-а. Голосъ Олесн-го не встрѣтилъ опоры, и онъ умеръ 1455 г. Борьба съ орд-мъ б. про-должит-на и кровопролитна. Она кончилась, 1466 г., выгоднымъ торунскимъ договоромъ. **II**. возвратила Поморье, Хемницкую землю, и вел. магистръ призналъ себя ей вассаломъ. Во время этой борьбы шляхта, тѣснимая можновлад-ствомъ, на *нешавск.* поляхъ составила лагерп. партіи и вытребовала для кажд. воеводства особ. привилегіи и общаніе издать лучш. за-коны. Это б. 1454 г., а 1456 Каз-ръ, опираясь на шляхту, составилъ нов. роспись податей, при-казалъ платить ихъ подъ страхомъ конфиска-ціи имущ-въ. Такое постанов-іе направлено б. противъ можновладства, ибо знатн. паны и пре-латы не хотѣли оказать гед-ву помощь въ трудн. обстоя-вахъ. По смерти Варненчика связь Угрін съ **II**. рушилась. Ягелончикъ, имѣя много сыновей, задумалъ доставитъ имъ короны со-сѣдн. странъ. По смерти Юрія Подѣбрада Ка-з-ръ посадилъ на чешск. тронъ своего сына Вла-д-ва, но такое же предпріятіе въ Угрін, отно-сит-но другаго его сына, не удалось. По смерти Матвѣя Корвина Каз-ръ возобновилъ свои ди-настич. планы, но они б. разрушены Влад-вомъ, кр-мъ Чехіи, кот-й 1490 г. принялъ предложен-ную ему корону Угрін. По смерти Ягелончика (1492 г.), **II**. и Литва опять раздѣлились. По-ляки выбрали въ кр-н Яна-Альбрехта (1492—1501), его старш. сына, а литовцы — его 2-го сына, Александра. Попытка Ягелончика уси-литъ корол. власть при помощи шляхты не имѣла успѣха, и всѣ планы умерш. кр-я б. раз-рушены уже 1496 г., когда созданъ 1-й общій

или *вольный* сеймъ. Кр-ь думалъ, что этотъ сеймъ будетъ центральнымъ законодат. собраніемъ, въ кот-мъ корол. власть получить сильн. голосъ; но долженъ б. подтвердитъ *нешавск.* привилегіи и передать центръ законодат. дѣятельн-и на сеймики (мѣстн. сеймы воеводствъ, только изъ представителей шляхты воеводства). Отъ сеймиковъ на вольн. сеймъ прѣѣхали послы съ инструкціями, изъ предѣла кот-хъ не смѣли выходить. Такой порядокъ обращалъ **II**. въ федерацію воеводствъ, лишая ее характера цѣльн. гед-ва. Вольн. сеймъ сталъ называться избою, а прежнее *выше кр-ей*, совѣтъ кр-ей, состоявшій изъ важныхъ должностей, лицъ, получилъ назв-іе севата. Вплосѣдствіи изъ этого порядка вытекло гибельное для **II**. право кажд. посла, однимъ словомъ „*непозволяю*“, въ ничто обращать рѣшеніе сейма, срывать сеймъ, ибо кажд. посолъ говорилъ за свое воеводство, его голосъ означалъ несогласіе воеводства. — Во время этихъ событій въ **II**., *Іоаннъ III* (см. это), свергнувъ татарск. иго, заявилъ свои права, какъ представитель дома св. Влад-ра, на всѣ рус. земли, *отчину* и *дѣдину*, присвоенныя **II**. и Литвой. Уже при Ягеллончикѣ дѣло едва не дошло до войны; при Алекс-рѣ, въ бытность его вел. кн. литовскимъ, І-нъ занялъ Вязьму, а князья Новосильскіе, Одовскіе, Воротыньскіе и Бѣлевскіе перешли къ І-ну со своими вотичинами. Женитьба Алекс-ра на Еленѣ, дочери І-на, не помогла: кн-я продолжали переходить къ І-ну; такъ перешли кн-я бѣльскій, повгородъ-сѣверскій, черниговскій. Воен. дѣйствія для Алекс-ра тоже б. несчастны: литовск. гетманъ Конст. Острожскій разбитъ на р. Ведроша, близъ Дорогобужа, и взятъ въ плѣнъ. Поэтому, уже сдѣлавшись польск. кр-мъ (1501—6), Алекс-ръ д. б. заключить съ вел. кн. московскимъ перемиріе и уступить ему всѣ земли кн-ей, нерешенныхъ къ І-ну. — Преемникъ Алекс-ра, Сигизмундъ I (1506—48), 3-й сынъ Ягеллончика, подобно своимъ братьямъ, старался, для упроченія объединенія гед-ва, усилить значеніе вольн. сейма; но тщетно въ своихъ универсалахъ выражалъ желаніе, чтобы сеймики присылали нисловъ съ неограничен. полномочіями. Право объявленія войны и заключенія мира все болѣе сеймиками отнималось у короны; она лишилась даже права распоряжаться корол. доменами. При столкновеніи съ Василіемъ III Московскимъ, Сигизм., 1514 г., потерялъ Смоленскъ, и побѣда при Оршѣ надъ моск. войсками не могла вознаграждать эту потерю (см. *Василій III, Литовско-рус. войны*). Въ царств-іе Сигизм-а I, или Стараго, секуляризованы владѣнія орд-а. Послѣдн. гроемейстеръ Альбрехтъ Бранденбургскій перешелъ въ лютеранство, женился и, 1525 г., какъ гр-тъ Пруссіи, призналъ себя васаломъ польск. кр-я. Союзъ съ Турціей, 1546 г., защитилъ **II-у** отъ татаръ. Въ послѣдн. годы своего царств-ія Сигизм. попалъ подъ влияніе своей супруги, Бонны, дочери Галеацио Сфорца, кот-я принесла въ **II-у** тенденціи итал. тирановъ, что вызвало возстаніе шляхты. При такихъ обстоят-вахъ на престолъ вступилъ его сынъ, Сигизм. II Августъ (1548—72). Но и нов. кр-ь вызвалъ волненіе своимъ бракомъ съ Варварою Радзивиль. Въ этомъ бракѣ шляхта увидала опасность для шляхетск. равенства, вслѣдствіе

усиленія фамиліи Радзивилловъ. Возникли сильн. волненія, среди кот-хъ Варвара б. отравлена; волненіе нѣск-ко ослабѣло, но долго не прекращалось совѣмъ. Въ то же время обпаружилось сильное реформаціон. движеніе. Реформація стала проникать въ **II-у** еще при Сигизм. I, но послѣдователи этого ученія открыто выступили въ защиту правъ своего исповѣданія на сеймѣ 1552 г. Однако реформація не пустила глубок. корней въ **II-ѣ**, во 1-хъ, потому, что источникъ ея б. мелокъ—борьба или лучше соперничество за власть шляхты съ дх-вомъ; во 2-хъ, она проникла въ **II-у** не въ цѣльномъ какомъ-либо ученіи, а во множ-вѣ отдѣльн. сектъ, кот-я вели ожесточен. борьбу между собою. Кальвинисты, антитринитаріи, соципиане, лютеране сталкивались на почвѣ **II-из** и другъ другу мѣшали. Къ этому надо еще добавить, что то право, кот. въ Германіи присвоили себѣ кн-я, — „*сuius regio, ejus religio*“ (чь кн-ство, того и религія), т.е. подданные должны исповѣдывать религію гед-рей, — въ **II-ѣ** это право присвоивалъ себѣ кажд. шляхтичъ, требуя, чтобы его хлоны исповѣдывали ту вѣру, кот-я онъ держался. Хлоны же, изъ противодѣйствія, еще тѣснѣе сблизались съ костеломъ. Однимъ словомъ, и свободу вѣроисповѣданія шляхта обращала въ шляхетск. право. Естественно, что панамъ и іезуитамъ легко б. сладить съ шумнымъ, но мелк. потокомъ польск. реформаціи. Религіозн. смуты, а еще болѣе усиленіе Россіи и крушеніе моск. боярства при Грозномъ вызвали сильн. опасенія въ кр-ѣ и шляхетск. **II-ѣ** за цѣлостъ гед-ва. Плодомъ этихъ опасеній б. Люблинск. унія 1569 г. Несмотря на сопротив-іе нѣкот. части лит. знати, объявлено б. сліяніе **II**. и Литвы въ одно гед-во (см. *Унія*). Но и это сліяніе б. поверхностное, сліяніемъ шляхты польской съ лит.-русскою; оно не б. дѣломъ всенароднымъ. При Сигизм. II началось внимательство **II**. въ ливонск. войну. 1572 г., со смертію Сигизм. II, прекратилось мужск. поколѣніе Ягеллоновъ на польск. престолѣ. Тогда теорія о правѣ избранія кр-ей перешла въ практику, и торговля корол. короной, въ кот-й принимали участіе послы чуть не всѣхъ европ. гед-въ, ослабла въ конецъ нравствен. сплу націи. Подкупы продававшейся шляхты б. такъ явны, что всяк. сомнѣніе въ нихъ исчезало. Выѣстъ съ тѣмъ поляки теряли вѣру въ собствен. силу и способности и привыкли выжимать субсидіи отъ странъ, представлявшихъ своихъ кандидатовъ на польск. престолѣ. 1-й кр-ь, избранный по прекращеніи мужск. поколѣнія Ягеллоновъ, б. Генрихъ Анжу, братъ франц. кр-я Карла IX. Онъ д. б. дать обѣщаніе создать на счетъ Франціи для **II**. флотъ, чтобы она могла достигнуть обладанія Балт. моремъ, выставить 4-т. франц-ій вспомогател. корпусъ для борьбы съ Москвою, и до окончанія войны Франція ежегодно д. б. давать субсидіи. Алчность шляхетства при каждыхъ нов. избирателн. условіяхъ, или т. наз-мыхъ *pacta conventa*, увеличивалась въ той же мѣрѣ, въ какой усиливались затруднит. положеніе короны и ея обѣдненіе. Генр. Анжу уже черезъ 5 мѣ. утомился польск. дѣлами и бѣжалъ изъ своего кр-ства. Послѣ нѣкот. смуты, подъ влияніемъ папск. куріи, избранъ б. на престолѣ седмиградск.

воевода Стефанъ Баторій (1573—86), кот-й д. б. жениться на Аннѣ Ягелонкѣ, сестрѣ послѣдн. кр.-я. Пруссія и особенно Гданскъ (Данцигъ) 1577 г. принуждены б. силою признать власть Баторія. Вышніе и притомъ случайн. успѣхи въ войнѣ съ Россіей придали незаслужен. блескъ его царств-ію. Но его попытки, съ помощью бѣдн. шляхты, возвратити самостоятельность польск. коронѣ не имѣли успѣха. Усиленіе же вызова іезуитовъ въ **III-у** принесло ей гибельн. плоды. Въ серъзні. политикѣ Бат. б. такъ близорукъ, что даже надѣялся, съ помощью іезуитовъ, поднять свою власть; но послѣдніе, когда дѣло касалось интересовъ орд-а, держались той стороны, кот-я могла доставити имъ болѣе выгоды; поэтому и въ **III-ѣ** они стали за можновластство. Сподвижникъ и гл. сотрудникъ Баторія, канцлеръ Янъ Замойскій, б. типичн. представителемъ національной и католич. односторонности. По смерти Баторія, желая парализовать стремленія габсбурговъ присвоить себѣ польск. корону, Зам-ій не нашелъ лучш. средства, какъ выставити кандидатурою на престолъ іезуитск. припца Сигизмунда Вазу, происходившаго по женск. линіи отъ Ягелоновъ. Эта кандидатура повела къ междоусобиц. войнѣ, и только 1588 г., послѣ рѣшит. пораженія приверженцевъ эри-гр-га Макенмиліана, шведск. принцъ б. провозглашенъ кр-мъ подъ именемъ Сигизмунда III. Онъ вполне находился въ рукахъ іезуитовъ, и патеръ Скарга распоряжался въ **III-ѣ** именемъ кр-я, раздавалъ чины и должн-н по своему усмотрѣнію. Іезуиты, пользуясь разладомъ между послѣдователями реформациі, значит. часть ихъ снова обратили въ католицизмъ, а противъ упорныхъ воздвигли гоненія изъ среды общ-ва. Затѣмъ іезуиты обратили свое оружіе и противъ послѣдователей греч. цркви. 1596 г. нѣкот-е греч. епископы, на соборѣ въ Брестѣ, подчинились папѣ, заключили т. наз-мую унію; но она имѣла самыя гибельн. послѣдствія для **III.**: народн. масса въ Лит. Русь осталась вѣрна греч. цркви, и съ той поры мысли этой массы все болѣе обращались къ Москвѣ (см. *Униі*). Надежда, пользовавшаяся смутами самозванцевъ, овладѣть Моск. царствомъ не удалась. По договорамъ деулинскому (1618 г.) и поляновскому (1634), **III.** приобрѣла Смоленскъ, Черниговъ и Сѣверск. землю, но въ томъ же столѣтіи ихъ потеряла (см. *Смутн. время, Михаилъ Федор-ичъ, Алексѣй Михайл-ичъ*). Вообще іезуиты успѣли только въ подавленіи мелкаго реформацион. движенія въ **III-ѣ**, и то благодаря чрезвычайн. раздробленности сектъ. При избраніи Сигизм. Вазы папѣ были на сосед-ніе коронѣ Швеціи и **III.**; но быстр. занятіе швед. престола Карломъ, гр-гомъ зюдерманландскимъ, разрушило эту надежду, кот. лишь навлекла на **III-у** вражду швед. кр-ей. Точно такъ же въ пулъ обратилось и обѣщаніе включити Эстляндію въ составъ Польск. кр-ства. Турки осмѣлились требовать съ **III.** дани, и селн не послѣдовало ихъ вторженіе въ страну, то это б. дѣло случайное. Внутри возстаніе Зебрыдовскаго, якобы во имя нарушен. правъ шляхты, несмотря на побѣды корол. войскъ 1606 и 7 г., приняло такіе размѣры, что кр-я д. б. заключити съ инсургентами формальн. миръ. По замиреніи съ Россіей 1618 г., іезуиты, направлявшіе политику Сигизм-а, навле-

кли на **III-у** нов. бѣду, стремленіемъ втянуть ее въ т. наз-мую 30-лѣтн. войну, пославъ польск. войска на-помощь католич. лигѣ. Но сдѣла Густавъ-Адольфъ, черезъ Лифляндію и Пруссію, приблизился 1621 г. къ границамъ **III.**, Сигизм. д. б. купити миръ отказомъ отъ Лифл-ин и уступкою части Пруссіи. Сигизм. III умеръ 1632 г. Съ его царств-ія началось быстр. развитіе тѣхъ золь, кот. увлекли **III-у** къ паденію. Владиславъ IV (1632 — 48), сынъ и пресмыкаль Сигизм-а III, вскорѣ по вступленіи на престолъ прекратилъ войну съ Россіей и 1634 г. отказался отъ предъявленныхъ имъ правъ на моск. престолъ, а по миру со Швеціей (1635 г.) въ Штутсдорфѣ успѣлъ возвратити часть Пруссіи, потерянной его отцомъ. Внутри гсд-ва зловѣщ. признаки для будущаго **III.** оказались уже въ царств-іе его отца; это — казацк. возстаніе (см. *Казацк. войны*). При Влад-вѣ казачество приняло еще болѣе угрожающ. положеніе; но въ это время, какъ-разъ, польск. двор-во осуществило мѣры, похоронившія воен. силу **III.**: кр-ю дозволено б. имѣть только 1.200 чел. почетн. стражи, и т. об. опъ б. поставленъ въ зависимость отъ ополченій шляхты. Предполагаютъ, что это сдѣлано изъ опасенія, чтобы Влад-въ, съ помощью казаковъ, не сокрушилъ власть можновластства, хотя должно замѣтити, что Влад-ву, послушн. служителю іезуитовъ, не могли б. противны стремленія ихъ обратити казаковъ въ латинство. По смерти Влад-ва на престолъ вступилъ братъ его, Янъ-Казимиръ (1648 — 69), открыт. членъ іезуитск. орд-а и кардиналъ римск. цркви. Сложивъ съ себя санъ кардинала, онъ остался на всю жизнь ревностн. іезуитомъ. Поэтому и борьба съ казаками приняла наиболѣе ожесточенный и рѣшит. характеръ. Малороссія отдалась царю Алексѣю Михайл-чу (см. *Богданъ Хмельницкій*). Въ борьбѣ за Малороссію **III.** д. б. по андрусовск. договору 1667 г., возвратити Россіи Смоленскъ, Сѣверск. обл. и Черниговъ. Кромѣ того Янъ-Каз-ръ, съ своего начала своего царств-ія, принятиемъ, по примѣру отца, титула швед. кр-я, навлекъ на **III-у** борьбу со швед. кр-мъ Карломъ X, кот-й уже составилъ планъ раздѣла **III.** между Швеціей, Бранденбургомъ и кн. Ракочіемъ Трансильванскимъ. Побѣда 1656 г., подъ Варшавою, союзнаго шведско-бранденб. войска подала больш. надежду на исполненіе этого плана. **III.** освободилась отъ опасности только благодаря близорукости политики моск. двора, допустившаго обмануть себя обѣщаніемъ возвести на польск. престолъ, по смерти Яна-Каз-ра, царя Алексѣя Михайл-ча, кот-й, вслѣдствіе этого, и началъ войну со Швеціей (см. *Алексѣй Михайл-ичъ*). Янъ-Каз-ръ отдѣлился отъ швед. грозы сравнит-но ничтожн. уступкой по миру въ Оливѣ 1660 г., именно отказомъ отъ созерен. правъ на Бранденбургъ. Въ царств-іе Яна-Каз-ра шѣто шляхтичъ Сичинскій, 1652 г., по праву *liberum veto*, сорвалъ сеймъ. Это событіе отмѣчается потому, что съ тѣхъ поръ срываніе сеймовъ учащается; учащается и появленіе конфедераций, этой своеобразн. формы польск. оппозиціи, формы, находившейся въ ближайш. связи съ правомъ *liberum veto* (см. *Конфедерация*). Однако противорѣчіе между обязанностями члена

іезуитск. орд-а и обязан-ями кр-я измучили даже такую ограничен. натуру, какъ Янъ-Каз-ръ; 1669 г. онъ отказался отъ престола и кончилъ жизнь въ монастырѣ во Франціи. По отреченіи Яна-Каз-ра, смуты въ **П-ѣ** возобновились съ удвоен. силой; одна часть двор-ва стояла за избраніе въ кр-и франц. принца Конти, другая—за Паста, природнаго польск. дворянина. Послѣдн. фракція оспална, и на престолъ избранъ б. кн. Михалъ Вишневецкій (1669—74). Еще не улеглись смуты, когда въ Подолію и Украину вторглись турки, взяли Каменецъ-Подольскіи, осадили Львовъ. Испуганныи успѣхами непр-я, кр-я спѣшили подписать миръ въ Буджаповѣ, 1672 г., по кот-му обязались платити суктану дань и уступили ему Малоросію. Варшавск. сеймъ, однако, не утвердилъ договора. Противъ турокъ выступилъ польск. полководецъ Янъ Собскій, разбилъ ихъ подъ Хотиномъ, но Каменецъ-Подольскіи возвратити не могъ. Въ началѣ 1674 г. Мих. Вишн-ій умеръ, и на польск. престолъ, въ виду предстоявш. войны съ турками, б. избранъ Янъ Собскій (1674—97). Въ войну эту втянута б. и Россія. Соб-ій, во время войны Россіи съ Турціей, оставался въ выжидательн. положеніи (см. *Гедоръ Алексеевичъ, Чигиринск. походы*). 1683 г. турки начали войну съ имп-іей Габсбурговъ; подъ предвод-вомъ визиря Кара-Мустафы, они проникли до Вѣны и осадили ее. Іезуитск. политика не переставшая руководити **П-ю**, заставила Соб-го спѣшить на защиту Вѣны, несмотря на предостереженія людей дальновидныхъ, твердившихъ, что Габсбургск. монархія для **П-ѣ** опаснѣе турокъ. 12 сент. Соб-ій выѣхалъ съ Карломъ Лотарингскимъ нанесли поражение туркамъ. Соб-ій, не взирая на высокомѣри. обращеніе имп-ра Леопольда, продолжалъ борьбу съ турками и въ октябрѣ нанесъ имъ нов. пораженія. Онъ хотѣлъ зимовать въ Угрін, но Леоп. не дозволилъ, и поляки, среди глубока. зимы, д. б. пробираться до Кракова. 1685 г. турки предлагали Соб-му миръ, съ возвращеніемъ Каменецъ-Подольска. Но имп-ръ уговорилъ польск. кр-я продолжать борьбу, обѣщая устроить ему наслѣдствен. кн-ство въ Молдавіи и Валахіи. Тогда Соб-ій, 1686 г., за согласіе Россіи принять участіе въ войнѣ противъ Турціи, заключилъ въ Москвѣ миръ, получившій назв-іе вѣчнаго. Соб-ій закрѣпилъ за Россіей на вѣчн. времена Кіевъ и всѣ приобрѣтенія ея по андрусовск. договору. Говорятъ, что онъ плакалъ, подписывая этотъ миръ. Никакихъ прочн. результатовъ Соб-ій не достигнулъ, и вся жизнь его б. сѣпленіемъ несчастій. Его жена Марія-Казимира, ненавидя собствен. сына Якова, при жизни мужа, выѣхавъ съ Савѣгами, хлопотала доставити престолъ по смерти мужа принцу Людов. Конти. Но когда 1697 г. Соб-ій умеръ, Австрія и Россія посадили на престолъ **П-ѣ** сакс. курфюрста Августа. Августъ II царствовалъ отъ 1697 по 1733 г., съ перерывомъ между 1705—9 г. Передъ коронаціей онъ принялъ католицизмъ. Какъ кліенту Австріи, ему, по карловицк. миру 1699 г., возвращены Турціей Подолія и Каменецъ-Подольскіи. Подъ вліяніемъ Австріи, принявъ участіе въ союзѣ Даніи и Россіи противъ Швеціи, онъ навлекъ на **П-ю** нашествіе Карла XII, кот-й, заставивъ Данію подписать миръ въ

Травендалѣ и разбивъ русскихъ подъ Нарвою, устремился на **П-ю** и гонялъ Авг-а съ одного конца кр-ства на другой. 1705 г. Карлъ поддержалъ враждебную Авг-у партію, кот. избрала на престолъ Станислава Лещинскаго. Въ томъ же году Авг. II д. б. подписать альтранштадтск. договоръ, по кот-му отрекся отъ союза съ Петромъ и призналъ Лещ-го кр-мъ. Но пораженіе Карла подъ Полтавою 1709 г. измѣнило положеніе дѣлъ. Авг. II нарушилъ альтраншт. договоръ и, съ помощью рус. войскъ, изгналъ Лещ-го изъ **П-ѣ**. Смуты однако не прекратились. 1715 г. противъ Авг. II, въ Тарнагородѣ, составила конфедерация, и гражд. война кончилась только 1717 г., когда, при посредничествѣ Петра Вел., нѣт. наз-момъ молчалив. сеймѣ, положено, чтобы въ **П-ѣ** не б. болѣе 18 т. войскъ, предводитель кот-го д. б. подчиняться сейму. „Никогда еще, говоритъ Костомаровъ, **П-ѣ** не б. въ такомъ разстрой. положеніи, какъ въ то время: сдвинутая съ фундамента казацк. возстаніями, въ эпоху с-ной войны она совсѣмъ распалася“. Конечно, не б. недостатка въ планахъ преобразовать гед-во. Но легкомысліе и неостоянство шляхты ставили преобразованія непреодолим. преграду; поляки ни въ чемъ не могли согласиться между собою, и только въ одномъ пунктѣ б. единодушны, въ преслѣдованіи *диссидентовъ*, т. е. не католиковъ, именно протестантовъ и православныхъ. Какъ относился Авг. II къ **П-ѣ**, видно изъ того, что онъ пѣсокъ разъ нускалъ въ ходъ мысль объ ея раздѣлѣ. Но Петръ, какъ справедливо замѣчаетъ Костомаровъ, б. рѣшит-но противъ всяка. поположенія къ раздѣлу. Должно полагать, что Петръ думалъ не о раздѣлахъ **П-ѣ**, а объ ея присоединѣніи къ Россіи. Но мысль о раздѣлѣ не покидала друг. сосѣдей **П-ѣ**. Кр-в прусскій Фридр.-Вильгельмъ даже составилъ слѣдующ. планъ: въ случаѣ несогласія Россіи на раздѣлъ, напустить на нее Турцію, а съ **П-ѣ** покончить безъ Россіи. Тогда уже не б. Петра Вел., а царствовала Анна, и потому можно б. строить всяк. планы. Содѣйствіе Россіи и Австріи доставили престолъ Августу III (1733—64), сыну Авг. II.—Попытка Франціи противупоставити пов. кр-ю Стан. Лещ-го, сдѣлавшагося тестемъ Людовика XV, кончилась неудачно: рус. войска, подъ нач-вомъ Ласси, поставили Лещ-го укрыться въ Гданскѣ, гдѣ и осадили его. Вскорѣ выѣсто Ласси б. прислали Мнинихъ; онъ принудилъ франц. гарнизонъ Гданска положить оружіе, но Лещ-му далъ возможность спастись бѣгствомъ. Такъ началась война, извѣстная подъ назв-іемъ войны за польск. наслѣдство (съ 1733 по 35 г.). Въ ней приняли участіе: съ одной стороны—Франція, Испанія, Сардинія и Неаполь, съ другой—Австрія, Германія и Россія. По миру 8 ноября 1738 г., Стан. Лещ-ій отказался отъ польск. престола.—30-лѣтн. царств-іе Авг. III Костомаровъ характеризуетъ такъ: „При немъ не б. доведено до конца ни одного сейма, не составлялось законовъ, не повѣрялась адм-ція; въ судахъ и трибуналахъ б. буйства, паны вооружен. силой разгнали суднища. Полніи не б. никакой; вездѣ господствовало право сильнаго. Монету чеканили въ Дрезденѣ; изъ Пруссіи ввозилась масса фальшив. монеты. Торговля упала. Войска б. не болѣе 8 т.“. (Страсть

къ чинамъ и мундиру заставляла масу шляхты вступать въ воен. службу, но больш-во оф-въ только числилось въ п-кахъ, а жило въ деревняхъ. — До окончат. соединенія Литвы съ Лтв. б. 2 нач-ка: гетманъ коронный и гетманъ литовскій; подъ конецъ же существованія Лтв. это раздѣе осталось пуст. звукомъ. При всл. гетм-хъ коронныхъ и литов-хъ б. напольные гетм-ы, нач-ки штаба). Въ международн. отношеніяхъ Лтв. давно потеряла всяк. значеніе: на нее смотрѣли или какъ на придатокъ къ Саксоніи, или какъ на политич. инструментъ въ дѣлахъ для нея чуждыхъ. — Въ такомъ положеніи застала Лтв-у эпоха раздѣловъ. (Диссиденты вызвали защиту ихъ правъ со стороны Россіи и Пруссіи. Желаніе кр-я Станисл-Авг. удовлетворить требовапіямъ встрѣтило противодѣйствіе шляхты: составила конфедерація въ *Баръ*, кот-я и б. началомъ конца [см. *Екатерина II*]). Раздѣлы эти для историка не могутъ казаться явленіями неожиданными; они — результатъ 2-вѣков. владыч-ва іезуитовъ. Клерикально-іезуитск. владыч-во и такое же воспитаніе лишили больш-во господствующ. класса всякаго политич. смысла. Шляхта прославляла время правленія сакс. кр-ей, кот. на Лтв-у смотрѣли только какъ на источникъ доходовъ и съ сосѣдями всл. переговоры о ея раздѣлѣ. — Наполеонъ I возбудилъ въ полякахъ надежду на восстановленіе самостоятельн-н Лтв. Онъ образовалъ герц-во Варшавское изъ польск. земель, отнятыхъ 1807 г. у Пруссіи и 1809 у Австріи. Но этимъ надеждамъ не суждено б. осуществиться: по рѣшенію вѣнс. конгресса 1815 г., герц-во Варшавское присоед-но къ Россіи, съ титуломъ царства Польскаго (см. *Александръ I, Николай I и Польш. война 1830—31 г.*; о раздѣлахъ см. *Екатерина II*, а также: *Костомаровъ* — „Послѣдніе годы Рѣчи Посполитой“; *Карневъ* — „Паденіе Лтв.“; общ. исторіи Лтв. см. *Бобринскій* — „Очеркъ исторіи Лтв.“ [переводъ подл редакціи Карлѣва]; *Röppel u. Karg* — „Geschichte Polens“). — в. а. б.

Польше — вообще обширная лѣснст. и болотист. страна, специально же — бассейны *Припяти*, т. наз-мос *Пинское* Лтв. Оно занимаетъ простр-во между 3. Бугомъ и Днѣпромъ (на з. и в.), московско-брестск. шоссе (на с.), киево-брестскимъ до Ковеля и далѣе привислянскою ж. д. (на ю.). Протягиваясь въ своей широк. в. частн (Бобрыйск-Кіевъ) на 300 вер., оно на цѣлую 1/4 сокращаетъ длину нашей з.-пограничн. полосы; находясь же въ срединѣ послѣдней, дѣлитъ ее на 2 отдѣлы. театра воен. дѣйствій и настолько изолируетъ ихъ, что поддержаніе связи между арміями, оперирующими къ с. и ю. отъ Лтв., крайне затруднительно. Благодаря тому же центр. положенію, стоитъ на флагъ операций противника съвернѣе и южнѣе Лтв. и, весьма удобное для дѣйствій малой войны, дѣлаетъ возможнымъ постоян. удары на коммуникаціи непр-ли; прорѣзанное же въ важнѣйш. направ-іяхъ желѣзн. дорогами, позволяетъ производить эти удары даже значит. силами. Наконецъ, протягиваясь отъ Днѣпра до крѣп. Брестъ и заключая въ себѣ кратчайшіе водные и ж.-д. пути изъ наиболѣе богатыхъ и населен. частей Россіи, надежно обезпечиваетъ сообщеніе съ ними и тѣмъ облегчаетъ оборону этого важнѣйш. оплота пе-

редов. театра, а слѣд-но играетъ не малую роль и при оборонѣ послѣдняго. — Лтв. не можетъ б. рѣзко ограничено; оно представляетъ обширн. равнину, слегка поватую къ долине Припяти; отличается мало-населенностью и бѣдностью, недостаткомъ жизни и дѣятельн-и, а иногда и отсутствіемъ ихъ на огром. участкахъ и краѣхъ. недостаткомъ путей сообщенія. Болота и лѣса, непроходимые въ срединѣ, въ Мозырскомъ и Пинск. уѣздахъ, постепенно утрачиваютъ свои свойства по мѣрѣ движенія на с., ю., в. и з. и за указанными выше предѣлами незамѣтно сливаются съ сосѣдн. равнинами, уже неимѣющими этихъ свойствъ. Такъ, къ з. отъ р. Бугъ продолженіемъ ихъ служить лѣсисто-болотист. мѣстность Брестъ-Влодава-Коцкъ, на ю. — Малое Лтв., на с. — бассейны Березины, а на лѣв. берегу Днѣпра — болота и лѣса Черниговскаго и Гомельск. у. Вообще наименьш. доступностью, почти полн. непроходимостью, отлчается средин. часть Лтв., къ в. отъ линіи р.р. Случъ, Горинь и Ясельда; значит-но же большею — мѣстность къ з. отъ этой линіи. — Западная часть Лтв. Въ общемъ свойства ея такіе же, какъ и в-ной: тѣ же болота, лѣса и многочислен. рѣки, какъ характерн. черты всего простр-ва; тѣ же мало-населенность и бѣдность; та же трудно-проходимость мѣстн-и вообще; но все это — въ значит-но меньш. степенн. Открыт. болотъ, сравнит-но, менѣе; простр-въ же, удобныхъ для воздѣлыванія, — гораздо болѣе; лѣса рѣже и доступнѣе; рѣкъ хотя много, но берега важнѣйшихъ изъ нихъ возвышенны, сухи, а потому наиболѣе населены; дорогъ значит-но болѣе, и здѣсь сосредоточены важнѣйш. пути, пересекающіе Лтв.; наконецъ, населеніе тутъ гуще, и оно богаче. Вообще з. часть Лтв. гораздо болѣе проходима, чѣмъ в-ная. Болота з. части сосредоточены въ ея срединѣ, вдоль Припяти. Направляясь въ видѣ широк. полосы съ з. на в., они преграждаютъ пути изъ театра къ с. отъ Лтв. въ театръ къ ю. отъ него и дѣлаютъ передвиженія изъ одного въ другой возможными лишь по узкимъ гатямъ-дефиле, тянувшимся перѣдко на десятки верстъ. Особенно непроходимо т. наз-мос *Зарычье* — непрерывн. болото до 100 вер. дл. и до 20 шир., съ одной стороны между Пиною и частью р. Ясельда и Припять до впаденія въ нее Стыри, съ другой — между р. р. Стырь, Гнилая Припять и Струмень и озерамъ Нобель и Любязь. Наиболѣе открыты: *Загородье* — возвышенное и густо-населен. простр-во къ с. отъ Припяти, между Пиною и Ясельдой, и мѣстность къ ю. отъ линіи д. д. Опалинъ, Рагню, Владимирецъ, Домбровица. Важнѣйш. рѣки: *Стоходъ*, *Стырь* и *Горинь* со *Случью*. Всѣ онѣ направляются съ ю.-з. на с.-в., пересекая т. об. пути, идущіе по паралелямъ, и вмѣстѣ съ трудно-проходим. мѣстностью между ними крайне затрудняютъ передвиженіе вдоль Лтв., какъ это дѣлаютъ сплошн. болота долины Припяти въ отношеніи движенія поперекъ него. Важнѣйш. пути: а) поперечные ж.-д. участки: 1) киево-брестск. линіи отъ Рожица, 2) холмъ-брестской отъ Влодавы, 3) вильна-ровенской отъ Ровно до Луниненъ; б) продольные: 1) гомель-брестск. линіи отъ Пинска, 2) привислянской отъ Ковеля до Дорогуска; в) шоссе — киево-брестское отъ

Ковели и вновь проложенное Влодава-Кобринь; г) *грунтовыя дороги* (поперечныя): 1) вдоль пр. берега З. Буга, 2) ровно-минский почтов. трактъ, 3) вдоль лв. берега Горыни, отъ Клевани къ Домбровицѣ. Важнѣйшіе населен. пункты: *Ковель*, *Линскъ* и *Домбровица*. — Восточная часть **II**. болѣе трудно проходима, чѣмъ з-ная. Протяженіе ея въ длину и особенно ширину—значителѣе; открытых и доступн. мѣстъ гораздо менѣе; наоборотъ, болота и болотистые дремуч. лѣса покрываютъ, сравнит-но, больш. простр-ва. Поэтому она слабѣе населена, болѣе бѣдна и еще гораздо менѣе доступна для движеній и дѣйствій въ ней войскъ. Особенно недоступна мѣстность къ в. отъ р. Горынь, Случъ и Ясельда. Здѣсь сплошн. болота занимаютъ сотни квадр. верстъ. Такъ, непосредственно къ *Зарѣчью*, къ ю. отъ Припяти, примыкаютъ *Волховскія* болота—простр-во отъ Горыни до Уборти, дл. 90 вер., шир. 15, гдѣ нѣтъ ни одного населен. пункта; продолженіе ихъ къ ю. составляютъ хотя не сплошныя, но мало проходныя болота, то открытыя, то поросшія лѣсомъ, занимающія Заслучскую часть Ровенскаго и з-ную Овручск. уѣздовъ, до кіево-брестск. шосе (на ю.) и верховьевъ р.р. Ужь, Жерева и Червонка (нав.). Непосредствен. продолженіе Зарѣчья на с.-в.—недоступн. болота вдоль Припяти, между устьями Ясельды и Цны, простр-вомъ 860 кв. вер. Верстахъ въ 20 къ с. отъ нихъ, вилоть до р. Шаря, тянутся частью открытыя, частью поросшія лѣсомъ болота около *Вышовскаго* оз., площадь кот-хъ=1.360 кв. вер. На ю.-в. они входятъ въ связь съ недоступн. болотомъ *Гричино*; оно же, въ свою очередь, связывается съ болотами Припяти, а на в. — съ болотами р. Случъ и находящимися вкругъ озера *Князь* или *Жидъ*. Т. об., простр-во отъ Ясельды до р. Птичь — почти сплошн. болота, и небольшія крестьянск. деревушки встрѣчаются лишь какъ рѣдкость на немног. прогалинахъ среди нихъ. Къ в. отъ линіи р. Птичь и Уборть мѣстность также обилуетъ болотами и лѣсами. Вообще въ в. части **II**. легче указать открытыя, обработанныя и сравнит-но густо насел. мѣста, чѣмъ непроходим. болота и лѣса. Первыми служатъ: возвышен. участки береговъ Припяти; возвышен. кряжъ отъ Мозыря къ Брачину; таковой же по обоимъ берегамъ Нарина и отчасти Жерева, до впаденія ихъ въ Ужь; мѣстность вдоль с. границы южнѣе Случка, до линіи Любань, Сторобинь, Синявка, и окрестн-и Радомысля, Чернобыля, Макарова и Рѣчицы. Изъ рѣкъ, кромѣ Припяти, наибольш. значеніе имѣютъ лв. притоки ея — *Цна*, *Ламъ*, *Случъ* и *Птичь*, и пр. притоки Днѣпра — *Березина* и *Тетеревъ*. Всѣ они, кромѣ Тетерева, текутъ съ с. на ю. и, прорѣзывая трудно-проходимую, лѣсисто-болотист. мѣстность и отличаясь такими же свойствами своихъ долинъ, имѣютъ одинаков. значеніе преградъ, пересѣкающихъ продольн. пути, а Тетеревъ (направляющійся съ ю.-з. на с.-в.) — и поперечныя. Нѣско-отличн. свойство имѣютъ Птичь и Березина, пр. берега кот-хъ возвышенны и заселены; отъ этого лучш. пути и проходятъ вдоль береговъ этихъ рѣкъ. Путями сообщенія в. часть **II**. весьма бѣдна. Ж.-д.: продольная—участокъ гомель-брестск. линіи, поперечная—участокъ вильна-

ровенской; *шосе* нѣтъ; важнѣйшія *грунтовыя* дороги: вдоль лв. берега Припяти (продольная), мозырскій почтов. трактъ съ временной лишь переправой черезъ Припять (поперечная). Гл-шіе населен. пункты: *Мозырь*, *Овручъ*, *Рѣчица*, *Радомысль*. — Населеніе **II**. весьма слабо. 1882 г. считалось около 1.600 т. чел., тѣхъ, при простр-вѣ въ 94 т. кв. вер., составляетъ на каждую не болѣе 17 жит. Оно распределено неравномерно по территории, и въ то время какъ тысяча кв. верстъ подъ нѣкоторыми болотами (Гричино, Волховскія и проч.) совершенно обнажены отъ населен. пунктовъ, въ Загороднѣ на 1 кв. вер. приходится свыше 32 чел.—Гл. масу (болѣе $\frac{3}{4}$) нас-ія составляютъ *бѣлорусы* (на с.) и *малороссы* (на ю.); затѣмъ идутъ *евреи* (повсюду), *поляки* (въ видѣ мелк. шляхты) и *татлы* (въ ю. части, на линіи Рожнище-Деражно-Александрія-Гучинѣ). Дѣятельность нас-ія обращена на земледѣліе и скотоводство. Но 1-е не удовлетворяетъ даже мѣстн. потребн-мъ, 2-е же можетъ дать средства лишь для небольшихъ партій. огрядовъ.—Итакъ, **II**. вообще представляетъ огромное, трудно-проходим. простр-во между с.-ной и ю. частями з.-пограничн. черты; широкая же полоса недоступн. болотъ вдоль Припяти составляетъ трудно-одолим. преграду для наст-ія *по меридіану*, а мало-доступная лѣсисто-болотист. мѣстность вообще и больш. частью такія же долины мног. притоковъ Припяти дѣлаютъ невозможнымъ наст-іе прот-ка *по параллели*. Но сила сопротив-ія, оказываемая **II**. какъ разобщающ. преградой, гораздо болѣе значит-на на в., чѣмъ на з. На крайнемъ з. ширина **II**. доходитъ лишь до 100 вер., на линіи Кобринь-Луцкъ — 170, между Случкомъ и Новоградъ-Волынскомъ — 250, на крайнемъ же в.—до 300 вер. Берегов. дорога вдоль Буга стѣсняется лѣсомъ лишь на протяженіи 90 вер. и пересѣкаетъ всего 2 неширокія болотист. полосы. Кіево-брестск. шосе идетъ лѣсами 140 вер., и изъ нихъ среди болотъ 75. Минскоро-венск. трактъ разсѣкаетъ лѣса на протяженіи 240 вер., изъ коихъ 85 — 100 болотистыхъ, и кромѣ того проходитъ черезъ открыт. болото Зарѣчье, шир. до 17 вер. Бобруйско-житомірск. трактъ идетъ среди лѣсовъ 380 вер., изъ нихъ болотистыхъ 110 вер., и не имѣетъ переправъ черезъ Припять. Т. об., по мѣрѣ приближенія къ в., растутъ ширина **II**., его трудно-проходимость и его значеніе разъединяющ. преградъ. По мѣрѣ вторженія прот-ка въ глубь тер-и, роль **II**. все возрастаетъ, и если на берегахъ З. Буга, разъединенныя имъ, арміи непр-ля могутъ еще довольно сносно поддерживать связь между собою, то на берегахъ Днѣпра это для нихъ почти немислимо: достигнувъ Рогачева и Кіева, отступающ. арміи наши, благодаря ж.-д. вѣтвямъ Жлобинь-Бахмачъ и Бахмачъ-Кіевъ, войдутъ въ близк. связь между собою, арміи же прот-ка будутъ разъединены другъ отъ друга непроходим. простр-вомъ болѣе чѣмъ въ 20 переходовъ.—А. м. з.

Полюсы земли, см. *Земной шаръ*. — **II**. *мира* — неподвижн. точки неба, около кот-хъ совершается видимое сѣточн. обращеніе небесн. свода. Отъ *прецесіи* **II**. неба медленно перемѣщаются.—в. в. в.

Поляки — одна изъ з. вѣтвей славянск.

племени. Сказаніе о первомъ заселеніи Польши славянами находится въ первоначальной рус. лѣтописи. Этимъ кратк. сказаніемъ пользуются и историки Польши. Когда славяне уцѣлились на Дунаѣ, гдѣ нынѣ, говорятъ наши лѣтописецъ, земля Угорская и Болгарская, то случилось пашествіе волоховъ (подъ кот-ми одни ученые разумѣютъ римлянъ, другіе кельтовъ). Славяне, стѣсненные въ ихъ жилищахъ, пошли и сѣли на Вислѣ и прозвались ляхами. Нѣкот-е изъ ляховъ прозвались полянами (ихъ лѣтоп-цъ не смѣшиваетъ съ двѣпровск. полянами), иные — лютичами, иные — мазовшанами (мазуры), а иные — поморянами. Далѣе слѣдуетъ въ лѣтописи разселеніе русск. славянъ. — О *быть и религии* ляховъ см. *Славяне*. — В. А. Б.

Нынѣ **III.** — 2-я по численности (за русскими) народность славянск. племени, въ составѣ кот-го занимаетъ свыше 11%; обитаютъ въ предѣлахъ Европ. Россіи (5.912 т., или 6,4% всего населенія), Австро-Венгріи (2.645 т. — 7%) и Пруссіи (2.724 т. — 9%). Центромъ сосредоточенія служить бассейнъ Вислы. Болѣе точн. распредеіе **III.** по областямъ (свыше 1%) таково: Россія (1885 г.) — Кѣлецкая губ. 89,48%, Радомская 83,13, Плоцкая 80,83, Калишская 80,36, Ломжинская 78,83, Варшавская 74,47, Петроковская 73,12, Люблинская 63,78, Сѣдлецкая 57,27, Сувальская 19,03, Волынская 5,73, Подольская 3,62, Ковенская 3,39, Кіевская 2,48; Австро-Венгрія (1880 г.) — Галиція (обл.) 51,8%, Силезія 28,1, Буковина 3%; Пруссія (1885 г.) — Познань (пров-ія) 54%, В. и З. Пруссія 25, Силезія 23. — А. М. З.

Полянский, Андрей Ивановичъ († 1765 г.), рус. адмиралъ. 1716 г., по окончаніи курса въ Морск. акад., отправленъ гарде-омъ во Францію, для обученія морск. иск-ву. 1725 возвратился въ Россію, а 1726 произведенъ въ лейт-ы. Въ этомъ чинѣ нѣско-ко лѣтъ ком-валъ пакетами, ходившими въ Любекъ и Данцигъ. 1733 назначенъ к-ромъ фрег. „Принцесса Анна“. 1735, посланный съ командою сух. путемъ въ Архангельскъ, возвратился отсюда на кораблѣ „Гордъ Арх-скъ“. 1737 назначенъ нач-комъ московской адмиралт. конторы. 1739 — 42 г. ком-валъ фрег-ми „Гекторъ“ и „Кавалеръ“ и корабл. „Азовъ“, плавая по Финск. зал. и Балт. м. Въ 1743, на кораблѣ „Ревель“, крейсеровалъ у Голландіи, для наблюденія за непріят. флотомъ, а въ слѣдующ. 3 г., на томъ же кораблѣ, плавалъ съ эск-рою у Красн. Горки и потомъ до Рогервика. 1751 произведенъ въ контр-адм-ы и назначенъ гл. к-ромъ Кроншт. порта. 1755 ком-валъ практич. эск-рою въ Балт. м. Въ 1757 пожалованъ въ в.-адм-ы и въ званіи нач-ка ревельск. эск-ры находился при блокадѣ прусск. портовъ; затѣмъ назначенъ к-ромъ Ревельск. порта, а въ слѣдующ. году крейсеровалъ у Голландіи и Борнгольма. 1759 г., имѣя флагъ на кораблѣ „С-ный Орелъ“, конвоировалъ съ эск-рою, транспортн. суда къ нашей арміи въ Пруссіи и блокировалъ непріят. порты совместно со шведск. эск-рою в.-адм-а Лагер-Бьельке. 1760 находился съ флотомъ при осадѣ Кольберга. 1764 произведенъ въ адм-ы. — М. Т. Б.

Поляризаторъ и полярископъ, или *анализаторъ*, — части поляризацион. прибора; тѣмъ и другимъ обыкн-но служатъ *Николева призма* (см. это).

Поляризація, см. *Свѣтъ*. — **II.** *электро-додъ*, см. *Гальванизмъ*.

Полярная звезда, см. *Медвѣдица*.

Полярныя моря — части океана, окружающія полюсы: *Сѣверное* (Арктическое) и *Южное* (Антарктическое).

Полярныя страны — земли внутри с-наго и ю. полярн. круговъ (см. *Антарктич. океанъ* и *материкъ*, *Арктический* — земли, и проч. статьи по этому предмету). Изъ нихъ лучшіе изслѣдованы с-ныя или *арктич. страны*, къ кот-мъ, кроме окранныхъ материковъ Европы, Азіи и Америки, относятся многочислен. архип-ги и отдѣльн. о-ва, именно: *Гренландія* (см. это); больш. архип-гъ *Шпицбергенъ*; земля *Франца-Иосифа*; двойн. о-въ *Новой земли* (см. *Земля новая*); архип-гъ *Новой Сибири* съ о-вами *Де-Лонга*; земля *Врашеля* и *Америк-ій острови лабиринтъ* изъ 3 архип-говъ: *Ю.-з-наго* (земли Банкса, принца Альберта, Викторіи и друг.), *Парри* (о-ва Мельвилль, Батурстъ и друг.) и *Баффинава*. Всѣ эти *ст.* покрыты толстымъ ледян. и снѣгов. покровомъ, оттаивающимъ по низмен. прибрежью лишь на короткій лѣтн. срокъ; омывающія ихъ воды даже въ самое тепл. время наполнены плавающимъ льдинами. Безъ полярн. окранныхъ материковъ, по сѣ Исландіей, арктич. земли занимаютъ площадь въ 82½ т. кв. м. Кроме материковъ, изъ **III.** *ст.* имѣютъ незначит. населеніе (преимущественно эскимосы), южный и з. берега Гренл-ии и ю. о-ва Баффинава и Ю.-з-наго полярн. архип-говъ. Остальн. земли пустынны и оживляются только полярн. видами животныхъ (бѣл. медвѣдь, лисица, морск. птица...). Экономич. значеніе с-ныхъ **III.** *ст.* заключается въ изобиліи въ прибрежн. водахъ китовъ, моржей и друг. животныхъ, за кот-ми сюда отправляются промышленники. — Простр-во отъ полюса по 83° 24' с. шир. совершенно неизвѣстно. По предположеніямъ на основаніи научн. наблюд-ій, внутри этого круга находится материкъ или обширная островн. группа, кот. дѣлитъ Арктич. м. на 2 бассейна: *з-ный* (сообщается съ экваторіальн. морями Берингов. пролив.) и *в-ный* (сливается съ Атлантич. ок. между Гренл-іей и Норвегіей). Последній ежегодно освобождается отъ льдинъ: гренландск. теченіе выноситъ въ Атлантич. ок. ледян. площадь въ 55 т. кв. м., тогда какъ з-ный всегда остается загромажденнымъ льдами. — Южные **III.** *ст.* обследованы гораздо менѣе, и существованіе *антарктич. мат-ка* подвержено сомнѣнію. Всѣ открытія за южнымъ полярн. кругомъ ограничиваются отдѣльн. участками берега, усмотрѣнными съ моря. Сюда относятся такъ наз-мыя *земли: Граама* (достигаетъ почти 63° ю. шир.), съ архип-гамъ Ю.-Шотландскихъ и Ю.-Орнвейск. о-вовъ; *Александра I*; *Викторіи*; *Вилкис-лэнды*; *Адели*; *Сабрина*; *Кемпъ*; *Эндерби* и друг. Онѣ отличаются своими высокими и крут. берегами, на кот-хъ не держится снѣгъ, вслѣдствіе чего рѣзковыдѣляются среди плавающихъ льдей. горъ. Какъ бы продолженіе Атлантич. ок. составляетъ море *Георга IV*, простирающееся далеко за полярн. кругъ. — До 1870 г. открытія внутри полярн. круговъ носили совершенно случайн. характеръ. Съ этого времени изслѣд-іе **III.** *ст.* приняла на себя метеорологи. Метеорологич. конгрессъ 1879 г. въ Римѣ вызвалъ къ жизни

полярн. конференціи, состоявшіяся 1879, 80 и 81 г. въ Гамбургѣ, Берлѣ и П-бургѣ. По почину послѣдней изъ нихъ, учреждено 14 метеорологич. станцій (12 — въ с-выхъ **Ш.** *см.*, 1—на Кап-Горѣ и 1—на о-вѣ Ю. Георгіи), наблюдавшихъ за важнѣйшими атмосферн. явленіями съ 1 авг. 1882 г. по 1 сент. 1883. Всѣ эти станціи напечатили свои отчеты во многихъ распространен. географич. журналахъ, и т. об. явилась возможность выработать болѣе основательн. планы для достиженія полюсовъ.— Источники: *Andrée*— „D. Kampf um d. Nordpol“, *Przg.*, 1883; *Löwenberg*— „D. Entdeckungs- u. Forschungsreisen in beiden Polarzonen“, *Przg.*, 1886.—А. В. т.

Полярныя экспедиціи, т. е. эксп-ціи и путешествія въ полярн. страны (см. это), принимались съ цѣлью практическими и научными. Стремленія въ полярн. широты проявлялись въ глубок. древности, хотя свѣдѣнія о нихъ крайне ограничены. Грекамъ и римлянамъ только по наслышкѣ б. извѣстно о какихъ-то больш. рѣкахъ за предѣлами Альпійск. горъ, гдѣ, по ихъ мнѣнію, скитались сказочн. гиперборейцы. 1-е, болѣе опредѣлен. понятіе о сѣверѣ древнѣе получили при открытіи Британск. о-вовъ. Финикійцы, отираясь вдоль береговъ на с., проникли не только до Британск. о-вовъ, но и до Скандинавіи. Примаемъю для нихъ на с. б. олово, необходимое имъ для выдѣлки бронзы. 1-мъ полярн. путешественникомъ можно считать массалійск. грека Писея. Онъ предпринялъ плаваніе около 325 г. до Р. Х. и, пройдя вдоль с. берега Европы, достигъ приблизит-но 60 и 61° с. широты. 861 г. по Р. Х. норвежецъ Находъ открылъ Исландію, занесенный къ ней бурей; послѣ него Исл-ію стали часто посѣщать норманы и шведы, кот-е потомъ избрали здѣсь мѣсто для поселенія. 877 г. нѣкто Гунбьернъ, на пути въ Исл-ію, видѣлъ отдален. землю Гренландію, а 982 норвежецъ Эрихъ достигъ ея и черезъ 4 г. основалъ тутъ прочн. поселеніе. Въ тѣсн. связи съ этимъ находится рядъ географич. открытій въ с.-з. направ-ін, приведшихъ нормановъ, въ концѣ X в., къ берегамъ в. части С. Америки, чѣмъ и окончился древн. періодъ полярн. путеш-ій, возобновившійся лишь съ XVI в. Однако, около 1040 г. нѣск-ко именит. фризовъ предприняли изъ Бремена путеш-віе въ полярн. страны, частью для географич. открытій, частью въ надеждѣ отыскать какія-либо богатства природы. 1060 г. король Гаральдъ Гардраде, для тѣхъ же цѣлей, снарядилъ нов. эксп-цію, кот-я служила какъ бы продолженіемъ предыдущей. Около 100 л. спустя, нѣск-ко арабск. мореплавателей отправлялись изъ Лисабона для изслѣд-ія С. моря. Впрочемъ, всѣ эти эксп-ціи не имѣли существен. результатовъ, т. к. предѣлы ихъ пути не удалялся значит-но отъ Гренл-ін и Исл-ін. 1281 г., 2 родные брата, генуезцы Вадино и Гвидо де-Вивальди, отплыли въ Атлантич. океанъ для отысканія его предѣловъ, но погибли безъ вѣсти. Той же участи подверглись 2 друг. генуезца Теодосіо Доріа и Уголино де-Вивальди, отправившіеся на поиски за своими соотечественниками. Въ концѣ XIV в. состоялись путеш-вія венеціанцевъ, братьевъ Николо и Антонио Зено; они поплыли къ Ферерск. о-вамъ, Исл-ин и Гренл-ин и шли по слѣдамъ нормановъ;

послѣ Зено осталась карта посѣщен. мѣстъ, единственная въ свое время, а также—описаніе самого путешествія. Изъ остальныхъ средневѣков. плаваній на с. можно указать на эксп-цію, польск. штурмана Іоанна Школьнаго, снаряженную 1476 г. датск. кр-мъ Христіаномъ II; по свѣдѣнію о ней крайне сомнительны. Джіованни Каботъ, въ своихъ настоящихъ изысканіяхъ с. странъ, неоднократно посѣщалъ Гренл-ію и 1497 г., вступивъ на материкъ С. Ам-ки, 1-й возымѣлъ мысль о с.-з. проходѣ. Сыно его, Себастьянъ, открылъ Гудзоновъ прол. и достигалъ на своемъ пути 68° с. шир. Еще при жизни Кабота, по посѣщеннымъ имъ мѣстамъ, плавали португ-цы и франц-ы, для дальнѣйш. изслѣд-ій. Съ тѣхъ поръ началась успѣн. колонизація С. Ам-ки. Въ 1-й половинѣ XVI в., кромѣ путеш-вія бретанск. мореплавателя Жака Картье, для отысканія с. полюса, дѣлали попытки англ-не Джонъ Руттъ и Робертъ Тарне, а также лондонск. купецъ Давбенъ, на 2 корабл., вдоль с. берега Ам-ки. Послѣ того всѣ предпріятія для изслѣд-ія полярн. странъ приняла друг. направ-іе. 1553 г. англ. купцы основали т. наз-оме общ-во „искателей приключеній“, имѣвшее цѣлью открытіе новыхъ заморск. путей и рынковъ для отечествен. товаровъ. *Каботъ* (см. это) б. избранъ пожизнен. предсѣд-лемъ этого общ-ва, кот-му онъ внушилъ мысль объ отысканіи с.-в. прохода. Слѣдствіемъ такого внушенія б. снаряженъ небольшой эксп-ціи подъ нач-вомъ Гуго Виллоуби (см. это и *Ченслеръ*). 1556 г. Стефенъ Бурро б. посланъ тѣмъ же общ-вомъ для отысканія устьевъ Оби. Дойдя до Нов. земл., онъ 1-й изъ с.-европейцевъ вступилъ на нее, потомъ б. на о-вѣ Вайгачъ, открылъ Югорск. шаръ; но, по причинѣ больш. льдовъ, не могъ пройти въ Карск. м. и вернулся въ Англію, не достигнувъ цѣли. Продолжателями его, 1568 г., б. морикн Бассединъ, Вудкоуъ и Брауну, кот-мъ предстояло идти къ устью Оби чрезъ Югорск. шаръ; результаты этого предпріятія неизвѣстны. 1580 г. предпринято нов. плаваніе, подъ нач-вомъ Артура Пета и Чарльза Джамана. Они вошли въ Карск. м., но изъ-за льдовъ принуждены б. вернуться, причемъ Джаманъ погибъ на обратн. пути. Послѣ того желаніе отыскать с.-в. проходъ сильно занимало голландцевъ, датчанъ и норвежцевъ, но всѣ попытки ихъ остались безуспѣшными. Наконецъ 1593 г. снаряжена б. гол-цми эксп-ція *Баренца* (см. это). Въ началѣ XVII в. плавали въ Ледовит. м. знаменит. *Гудзонъ* (см. это), Мельхіоръ-вап-Беркгофенъ, Янъ Корнелисъ Май и друг., но результаты б. прежне: далѣе Нов. земл. не удалось проникнуть. Въ концѣ этого вѣка дѣлали попытки въ томъ же направ-ін англ-не Джонъ Вудъ и Гренвилъ Коллинсъ, но опять безуспѣшно.—Изъ мореплавателей, оказавшихъ значит. услуги для отысканія с. пути въ з. направ-ін, слѣдуетъ указать на Фробиншера, освѣтившаго путь въ Гренл-ію, Ильяббера, занявшаго Нью-Фаундлендъ, и Девиса, открывшаго проливъ своего имени. Съ того времени торгов. цѣль **Ш.** з. уступила мѣсто цѣлямъ политическимъ и научнымъ, кот. только въ послѣдн. годы дали дѣйствит. результаты. Неоднократн. плаванія Гудзона вдоль береговъ Ам-ки и у Нов. земл. б. чрезвычайно поучит-ны въ научн. отношеніи, а потому должны б.

вызвать предпринимателей дальнѣйш. изслѣд-ій. 1612 г. Томасъ Бэттонъ отправился отчасти для отысканія пропавшаго безъ вѣсти Гудзона, отчасти для обслед-ія вновь открыт. прохода. Несмотря на безуспѣшность этого плаванія, мысль найти с.-з. проходъ не покидала смѣл. мореплавл-лей. Вильямъ *Баффинъ* 1612 г. предпринялъ учен. путеш-віе къ Гренланд-и, потомъ къ Шпицбергену и убѣдился, что с.-з. проходъ слѣдуетъ искать въ направ-іи Девисова прол., а не Гудзона: по 1616 г. онъ открылъ, что считавшіеся до тѣхъ поръ проливами Гудзоновъ и Девисовъ суть заливы и тѣмъ разсѣялъ тщетн. надежды на легкость отысканія нов. пути. 1631 г. Фоксъ и Тома Джесксъ снова пытались пройти на с.-з. Полярн. моремъ, но безуспѣшно, тѣмъ и закончился рядъ болѣе древн. изысканій с.-з. прохода, имѣвшихъ однако благотворн. послѣдствія: вскорѣ нов. открытія сдѣлались мѣстою уважен. посѣщенія китобойн. судовъ, а потомъ и правилн. колонизаціи. — Въ свою очередь, с.-в. путь продолжалъ занимать европ. мореплавл-лей. 1647 г. датчане снарядили эксп-цію Данаеля; гол-цы же неоднократно пускались на с.-в. подъ рук-ствомъ китолова Фламинга, сдѣлавшаго значит. открытія на Нов. землѣ; около того же времени и англ-не, потерявъ надежду на с.-з. проходъ, также обратили взоры на с.-в.: 1676 г. Вудъ обогнулъ Нордкапъ, подходилъ къ Шпицбергену и Нов. землѣ и возвратился съ ложн. убѣжденіемъ, что послѣдніе 2 о-ва составляютъ 1 материкъ. — Въ началѣ XVIII в. начались полярн. предпріятія отъ в. береговъ Азін. Послѣ множ-ва рус. открытій по берегамъ Камчатки и у Курильск. о-вовъ, 1728 г. отправилась на с. 1-я эксп-ція *Беринга* (см. это). Имена Малыгина, Скуратова, Сухотина, Овцына, Минина, Лаптева и друг. тѣсно связаны съ исторіей 1-хъ изслѣд-ій побережья Сибири и ея рѣкъ. Слава Беринга возбудила снова жажду открытій въ предпріимчив. умахъ англ-въ: 1773 г. снаряжена нѣмъ эксп-ція Фипса, въ кот-й волонтеромъ участвовалъ знаменитый впослѣдствіи Нельсонъ. Хотя путь на с.-в. не б. найденъ, но пріобрѣтены очень значит-ные научн. результаты. 1776 г. *Кузъ* (см. это) возымѣлъ намѣреніе обойти Ам-ку черезъ С-ный ок., начиная съ Тихаго; онъ дошелъ до Берингова прол., убѣдился въ вѣрности рус. открытій и возвратился вдоль береговъ Камчатки къ Сандвичев. о-вамъ. Въ томъ же направ-іи слѣдовали и друг. путеш-ники (1779 г. *Клеркъ*, см. это). — Съ XIX в. начался блестящ. періодъ полярн. изслѣд-ій, и прежде всего — со стороны Россіи. 1803—26 г. *Крузенитеръ*, *Головинъ*, *Коцебу*, *Беллинсгаузенъ* старались проникнуть черезъ Беринговъ прол. въ С. Сибирь. Одновременно съ изслѣд-іемъ С. Азін, усилен. дѣятельность проявлена русскими и на европ. берегу Ледовит. ок. Послѣ потѣдокъ урядника Андреева, купца Шалаурова и друг., *эксп-ція Врангеля и Анжу* (см. это) доставила нов. матеріалы для знакомства съ Полярн. м. и его сибирск. берегами. 1849 г. англ. кап. Келлетъ открылъ маленькій скалист. о-вочъ къ с. отъ Берингова прол., въ широтѣ 71° 17' 45", и назвалъ его о-вомъ Геральда; къ з. же онъ видѣлъ другую, болѣе обширн. землю, и 1867 г., благодаря плаванію америк-го китобойн. судна

кап. Лонга, подтвердилось существованіе какой-то полярн. земли въ тѣхъ странахъ. 1868—70 г. б. снаряжена русскимъ географич. общ-вомъ эксп-ція барона Майделя, для изслѣд-ія Чукотск. земли и собранія свѣдѣній о видѣнной Лонгомъ полярн. землѣ. 1876 г. лейт-у Очаеву, па клип. „Всадникъ“, поручено б. проникнуть чрезъ Беринговъ прол. къ землѣ Врангеля; но это не удалось исполнить, т. е. сплослыды, встрѣченные клиперомъ въ 67° с. шир., заставили вернуться назадъ. — III. а. въ з. части Ледовит. ок. имѣли цѣлюю, почти исключит-но, Нов. землю. Еще 1757 г. кормчій Юшковъ отправился для изслѣд-ія этого о-ва, но на пути умеръ. Послѣ него, 1760 г., олонецкій житель Савва Ложкичъ, употребивъ 3 г. на борьбу со льдами, обогнулъ с. оконечность Нов. земли и вернулся благополучно назадъ. 1768 и 69 г. отставн. кап. Размысловъ обследовалъ больш. часть о-ва и доставилъ значит-ные научн. результаты. Затѣмъ, въ теченіе 40 л., Нов. землю посѣщали только промысловники. 1807 г. туда б. отправлена нов. эксп-ція штурм. Поспѣлова. 1819 г., на бригѣ „Нов. земля“, отправился къ о-ву лейт. Лазаревъ, но неудачн. выборъ времени заставилъ его возвратиться съ болѣн. командой въ Архангельскъ. 1821 г., на томъ же бригѣ, предпринялъ эксп-цію къ Нов. землѣ лейт. *Литке* (см. это). Послѣ него много потрудились для описи Нов. земли Гвоздаревъ, Пахтусовъ, Циволка и Моисѣвъ (1832—39); въ естественно-историческомъ и научн. отношеніяхъ больш. заслуги оказали академ. Бэръ, естествоиспытатель Леманъ и лаборантъ Флинп-посъ. — Изъ послѣдующихъ III. а. съ цѣлюю с. обхода материковъ, слѣдуетъ указать на путеш-вія Росса и Парри (см. *Parry*). Затѣмъ слѣдуютъ эксп-ціи Франклина, Симсона и Деэи; благодаря пмъ, с.-з. проходъ перешелъ изъ области фантазій въ дѣйствительность. Дальнѣйш. эксп-ціи, для поисковъ пропавш. Франклина, б. многочисленны и довольно обильны по результатамъ для науки; между прочими, эксп-ція Мак-Клора съ огромн. лишеніями и немовѣрн. усиліями, достигла завѣтн. цѣли: 1851 г. ею открытъ с.-з. проходъ Ледовит. океаномъ. Слѣдующ. изслѣдователи б. Кэпъ, Галль и Полярисъ; ихъ плаванія ознаменованы нов. открытіями и представляютъ поучительн. исторію энергій и самоотверженія этихъ лицъ. Изъ новѣйшихъ III. а. заслуживаютъ особ. вниманія эксп-ціи Петермана, Пайера, Кольдеева и Норденшльда. Результатомъ эксп-цій Пайера и Вейпрехта (см. *Veitprecht*) б. открытіе земли Франца-Иосифа и рядъ научн. изслѣд-ій; путеш-віе же Норденшльда завершилось открытіемъ 1879 г. с.-в. прохода изъ Атлант. ок. въ Тихій: пароходъ „Вега“ обошелъ весь материкъ Европы и Азін кругомъ, съ з. (см. *Арктичскій*). Остается упомянуть о полярн. плаваніи яхты „Жаппетъ“, подъ нач-вомъ де-Лонга; участь эксп-ціи б. крайне печальна: яхта погибла у с. берега Сибири, близъ Берингова прол. — Стремленіе къ с. полюсу не уменьшается и по-нынѣ; наравнѣ съ этимъ, изученіе природы полярн. странъ вызываетъ живѣйш. участіе во всѣхъ г-дахъ, для чего они теперь сплотили свои силы, образуя международныя III. а.; 1-я такая эксп-ція достойно совершила свое дѣло одновременно изслѣд-іями 1881 г. по-

лярн. природы въ различн. мѣстахъ; планъ 2-й подобн. эксп-ціи вырабатывается для ближайш. будущаго. Отдѣльн. путеви-я въ тѣ же страны съ учен. цѣлями быстро подвигаются впередъ дѣло ознакомленія съ интересн. частью нашей планеты. — Южныя полярн. страны посѣщались меньше, чѣмъ с-ныя, т. к. въ торговомъ и политич. отношеніяхъ не представляли больш. интереса для европейцевъ. Изъ плаваній въ Ю. м. слѣдуетъ указать на путеви-е Джемса Росса 1848 г. и на англ. эксп-цію 1852 г., подъ нач.-вомъ Геральди, съ научн. цѣлями. (*Гельвальдъ* — „Въ области вѣчн. льда“, 1884 г.). — м. т. б.

Помбаля (1699†1782) — португ. министр. 1739 г. б. секретаремъ посольства въ Лондонѣ, 1745 — въ Вѣнѣ. 1750 король Іосифъ назначилъ его мин-ромъ иностран. дѣлъ, а спустя нѣкот. время — главою всѣхъ мин-ровъ. 27 л. сохраняя за собою неограничен. власть. 1755 г., во время землетрясенія въ Лисабонѣ, выказалъ необыкновен. энергію и быстро возстановилъ порядокъ. — Признавая огромн. вредъ, наносимый Португалии иезуитами, началъ ожесточен. борьбу съ этимъ орденомъ. Замѣшавъ иезуитовъ въ процессъ о покушеніи на жизнь кр-я, настоялъ на изгнаніи ихъ изъ Португалии (1759 г.) и Бразиліи (1760). — Его фамилія — Карвальо-Мельо; 1759 г. онъ получилъ титулъ гр. Эйрасъ, а 1770 — титулъ маркиза **II**. Подъ этою фамиліей, онъ преимущ.-но и извѣстенъ въ исторіи. 1777 г., по смерти кр-я Іосифа, потерялъ всякую власть и б. преданъ суду. — Е. А. в.

Померанія (*Поморье*) обитаема б. различными славянск. народами съ древнѣйш. временъ, но въ I в. до Р. Х. и въ первыхъ 2 вѣк. по Р. Х. эту страну занимали и германск. народы (готы, свевы). Корен. жит-ей древн. писатели наз. венетами, или вендами, — название славянъ у позднѣйш. писателей (см. *Славяне*). Поморск. славяне управлялись племен. князьями; нѣкот. города имѣли республиканск. устр-во (напр. Винета и Йомсбургъ). Польск. короли стремились подчинить себѣ **II**, но удержатъ ее не могли (см. *Польша*). Послѣ разн. передѣловъ, по смерти гр-га Богуслава XIV, значит. часть **II** досталась бранденбургск. дому. По вестфальск. миру (1648 г.) **II** раздѣлена на 2 части: къ з. отъ Одера, съ гор. Стральзундъ, досталась Швеціи, къ в. — Пруссіи. По нинтадск. миру больш. часть шведск. **II** уступлена Пруссіи. 1807 г. Швеція потеряла Стральзундъ и о-въ Рюгенъ. 1814 она передала **II**. Дании, вмѣстѣ съ Норвегіи. 1815 г. Дания уступила ее Пруссіи, вмѣсто Лауенбурга. (Статистич. обзоръ **II**, см. *Пруссія*). — Е. А. в.

Помилуваніе даруется преступнику верховн. властью въ случаяхъ: совершенія преступления вслѣдствие несчастн. обстоят-въ, особен. засаду виновнаго, отсутствія — въ немъ гнусн. побужденій, а также — въ ознаменованіе радости, событіи. **II**. выражается: въ невозбужденіи судебн. преслѣд-ія и прекращеніи уже начатаго; отміѣнъ наказанія во всемъ объемѣ или только частью и замѣнъ его другимъ, болѣе мягкимъ; прощеніи неотбыт. части наказ-ія. **II**. не распространяется на: преступ-ія, преслѣдуемыя лишь по жалобѣ потерпѣвшаго и допускающія примирит. разбирательство; вознагражденіе за вредъ и убытки, причиненные преступ-іемъ; церковн. покаяніе,

къ коему помилованный приговоренъ. Правомъ **II**. облечены отъ Е. Вел-ва лишь г-кшій и лица равныхъ съ нимъ правъ. Ходатайство о **II**. представлено судамъ (лишь въ чрезвычайн. случаяхъ) и самимъ виновнымъ при осужденіи ихъ за гд-вен. преступ-ія. Но на практикѣ правомъ ходат-ва пользуются: воен. нач-во — о своихъ подчиненныхъ, сами виновные или представители ихъ — въ отношеніи всѣхъ проч. преступ-ий. — Источники: *Кистяковский* — „Учебникъ общаго уголовн. права“; *Сергеевскій* — „Русское уголовн. право“; *Неклюдовъ* — „Общ. часть уголовн. права“; *Градовскій* — „Начала русскаго гд-вен. права“; „Русскіе военно-уголовн. законы въ связи съ законами обще-уголовными“; „Улож-іе о наказ-іяхъ уголовныхъ и исправит-ныхъ“, 153, 154, 165—167; *Св. В. II*: XXII (изд. 1869 г.), 95, XXIV (пр-я по в. в.: 1854 г. № 83, 1885 № 178), 913, 932, 955—961; *Св. М. II*: XVII, 829, 846, 870—876; Судебн. уставы имп-ра Алекс-ра II“, 775, 1117—1123. — в. в.

Помоту, или *Низменное*, — группа о-вовъ Полннези (см. *Австралія*); наибольшій изъ нихъ — *Рангироа* (53 кв. вер.). Всѣ — плоски, коралловаго или лагун. характера, мало плодородны, кромѣ нѣкот-хъ з-ныхъ, гдѣ произрастаютъ хлѣбн. дерево, бананы, ананасы... Болѣе важна ловля жемчуга (черн. жемчугъ), доставляющая населенію значит. доходъ. Жит-ей — около 6 т., изъ коихъ лишь ничтожн. часть европейцевъ, остальные — туземцы, христіане, зависящіе въ политич. отношеніи отъ о-ва Таити. — в. и. а.

Помощники приданы у насъ нѣкот-мъ должностн. лицамъ, причѣмъ ихъ обязанности, права и кругъ дѣятельн-и опредѣлены соответст-ными Положеніями. **II**. имѣются при: гл. нач-кахъ воен. округовъ и бургскаго, виленск., кievск., кавказск., финляндск. и варшавскаго (при послѣднемъ — 2, изъ коихъ 1 — по управ-ію укр-нымъ райономъ); нач-кахъ гл. штаба и другихъ гл. упр-ій воен. мин-ства; нач-кахъ штабовъ воен. округовъ и нач-кахъ проч. отдѣловъ военно-окружн. управ-ія. Сверхъ того: **II**. к-ровъ кав. п-ковъ, и въ упр-іяхъ — старш. ад-товъ, дѣлопроизводителей, столонач-ковъ и т. п. — О. М.-в.

Помощь первая, до прибытія врача, перѣдко оказываетъ рѣшит. вліяніе на выздоровленіе и даже жизнь пострадавшаго. Несчастн. случаевъ, требующихъ неотложн. **II**., весьма много. Въ солдатск. быту чаще встрѣчаются: I. Механич. поврежденія: а) Ушибы. Если онъ поверхностн., то характеризуются болѣзнен. припуханіемъ, нарушающимъ форму поражен. мѣста, и пзмѣненіемъ его цвѣта (сначала сине-красный, затѣмъ коричневый, желтый, зеленый). При болѣе сильн. у. поражаются головной и спин. мозгъ, легкія, печень, селезенка. Сотрясеніе головн. мозга сопровождается потерей сознанія, обморокомъ, рвотою, непроизвольн. изверженіемъ мочи и кала. При сильн. у. груди выявляется кровохарканіе, а живота — сильн. боли, рвота, потеря сознанія, иногда же — внезапн. смерть. **II**.: разстегнуть платье, укладывать ушибленнаго, придавая головѣ, при потерѣ сознанія, низк. положеніе. При мѣстн. у. — холодн. примочки; обморокъ — впрыскиваніе холодн. водой, вдыханіе пахучихъ вещ-въ. — б) Раны

(повреждения съ нарушеніемъ цѣлости кожи) бываютъ: порѣзныя, рубленныя, колотыя, огнестрѣльныя, ушибныя, рваныя, а вообще — поверхностныя и глубокія (осложненные поврежденіемъ сосудовъ, нервовъ, костей, позв. грудныхъ и брюшн. органовъ). **II.**: разстегнувъ или разрѣзавъ платье, укладываютъ раненаго; останавливаютъ кровотечение (см. ниже); обмываютъ р. чист. водой (лучше — прокипяченною и, если можно, смѣшанною съ карболов. кислотой въ колич-вѣ 1 или 2%), для удаленія грязи; осушаютъ чист. полотномъ, гигроскопич. ватой; накладываютъ небольшой компрессъ изъ полотна либо ваты, смоченный разведен. карболой, или засыпаютъ р. йодоформомъ, нафталиномъ; покрываютъ сух. полотномъ либо ватой и, укрѣпивъ повязкой (бинтомъ, платкомъ), оставляютъ ранен. членъ въ покоѣ. Никакъ не слѣдуетъ загрязнять р. паутиной, корпией и т. п., или прикасаться къ пей безъ надобн-и пальцами (особенно нечистыми), т. к. это причиняетъ больш. вредъ раненому. При *отравлен. р.* (отъ укушенія змѣй, собаками, ядовит. змѣями, пѣкот-ми наасѣкомыми, пораненія отравлен. стрѣлами и копытами) перетягиваютъ конечность (платкомъ, веревкой... лучше — резинов. бинтомъ) выше р. и высасываютъ послѣднюю губами (если онъ не пораненъ) или прижигаютъ (огнемъ, углемъ, накален. ножомъ либо визальн. спицей, кислотой, ѣдк. кали; р. отъ укушенія змѣй и наасѣкомыхъ — нашатырн. спиртомъ; кромѣ того, изъ р. отъ наасѣкомыхъ удаляютъ жало) и поступаютъ затѣмъ какъ съ обыкновен. р. Противъ упадка силъ и обморока отъ испуга даютъ вино, водку, крепк. кофе, чай съ ромомъ либо коньякомъ. — в) Переломы костей бываютъ простые, при сохраненіи цѣлости кожи, и осложненные рваной. При всякомъ н. конечность искривляется или укорачивается, пріобрѣтаетъ неестествен. подвижность въ мѣстѣ н., гдѣ ощущается сильн. боль и хрустѣніе при движеніяхъ. **III.**: сломан. конечность освобождаютъ отъ одежды; окружаютъ фланелью или сукномъ, ватой, паклей, сѣномъ...; укрѣпляютъ при помощи шинъ (изъ пштыковъ, тесаковъ, поженъ, кожи либо войлока отъ сѣделъ, сбрун, телеграфн. проволоки, жести, палокъ, дощечекъ, картона...), расположенныхъ съ боковъ конечн-и и привязанныхъ къ пей (платками, бинтами, полотнами, веревками...) такъ, чтобы она сдѣлалась неподвижною въ мѣстѣ н. и больного можно б. доставить къ врачу для дальнѣйш. леченія. — г) Въ в и х и — смѣщеніе концовъ костей въ суставъ послѣ разрыва сустава. связокъ. Характеризуются измѣненіемъ формы сустава (что нетрудно замѣтить при сравненіи его со здоровымъ), уменьшеніемъ или потерю подвижн-и въ суставѣ и болью при попыткахъ произвести движеніе въ немъ. **III.**: при неосложнен. с. — вправленіе его врачомъ; при осложненномъ же ушибомъ и т. п. — соотв-ная перваяч. **III.** — д) Растяженіе с в я з о въ характеризуется болью, припухлостью въ суставѣ, затрудненіемъ или невозможностью употреблять конечность. **III.**: покойное, приподнят. положеніе поражен. члена, холодн. примочки. — е) К р о в о т е ч е н і я: 1) *артеріальныя* — изъ сосудовъ отъ сердца, самыя опасныя; распознаются по свѣтло-красн.

цвѣту крови, истекающей сильн. струей и прерывисто; 2) *венозныя* — изъ сосудовъ къ сердцу; темно-красн. цвѣтъ крови, при равномерн. струѣ; усиливается отъ надавливанія выше раны; 3) *тканевыя* — изъ самыхъ мельчайшихъ (волосн.) сосудовъ; кровь слабо сочится, струитѣтъ. Остановка к. — самая важн. первонач. **III.**, т. к. оно во мног. случаяхъ угрожаетъ жизни больного: на поляхъ ср-ія раненыя нерѣдко умираютъ отъ к. Прежде всего необходимо обнажить ранен. мѣсто и приподнять ранен. членъ, п. ч. однимъ этимъ приемомъ иногда уже ослабляется к. Дальнѣйш. **III.** зависить отъ рода его. Вообще она сводится къ сильн. прижатію сосудовъ въ самой ранѣ или выше. Въ 1-мъ случаѣ прикладываютъ къ ранѣ подушку изъ сложенного въ нѣскол. разъ куска чист. полотна и прижимаютъ рукою либо бинтомъ, платкомъ и т. п. Если к. послѣ этого не остановится, то необходимо прижать поранен. артерію къ кости выше раны (ближе къ сердцу), что производится различн. обр-мъ: пальцами въ извѣстн. пунктахъ, гдѣ это всего удобнѣе сдѣлать (см. Источники), или забинтованіемъ конечн-и, начиная съ нижн. конца, сильно растянутымъ резинов. бинтомъ, а за неимѣніемъ его — резинов. трубкой либо полотнищ. бинтомъ, кот-й послѣ накладки поливается водой для сильнѣйш. стягиванія. Первые 2 хода бинта укладываются одинъ на другой, послѣдующіе же такъ, чтобы кажды. ходъ покрывалъ предыдущій на $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$. Бинтованіе оканчивается выше раны. Можно также сильно перетянуть конечность выше раны: бинтомъ (лучше — резиновымъ) или резинов. трубкой, носов. платкомъ и т. п. Послѣдній складываютъ какъ шейный, обертываютъ свободно вокругъ конечн-и, завязываютъ узломъ, подводятъ подъ него стягъ (палецъ, ружейн. шомполъ, шпатель въ ножнахъ...) и повертываютъ послѣдній до тѣхъ поръ, пока к. не остановится. При к. изъ стопы либо голени и кисти руки либо предплечья сильно сгибаютъ или коленно и притягиваютъ голень къ бедру, или локоть и притягиваютъ предплечье къ плечу. При носов. к. сдвигиваютъ носъ 2 пальцами или прикладываютъ къ нему и лбу холодн. компрессы, втигиваютъ въ носъ холодн. воду; иногда помогаетъ прикладываніе холодн. кляча къ затылку. При к. изъ дыхател. путей (кровохарканіи) прикладываютъ къ груди ледян. компрессы, горчичники, глотаютъ кусочки льду, принимаютъ столов. ложку поварен. соли въ небольш. колич-вѣ воды. Окончат. остановка сильн. к. (притомъ возможно скорѣе) производится врачомъ.

II. Термич. поврежденія: а) Отмороженіе и замерзаніе. Послѣдствіемъ 1-го могутъ б. мѣстныя воспалит. явленія, сопровождающіяся, между прочимъ, образованіемъ волдырей. Болѣе сильн. о. влечетъ омертвѣніе мягк. тканей и даже костей. У замерзшихъ поверхность тѣла — блѣдная, холодная, чувствит-ная; дыханіе отсутствуетъ; нульсь неощутимъ; выдающіяся части покрыты сыпевой, тверды и ломки. **III.**: переносятъ пострадавшаго въ закрытое, холодн. помѣщеніе; разрѣзываютъ и удаляютъ на пемъ платъ; осторожно растираютъ все тѣло или отморожен. часть сѣбромъ либо холодными, мокр. платками, холодн. пескомъ и

т. п., или осторожно сажают замерзшаго въ ванну изъ ледян. воды. Послѣ появленія произвольныхъ дыхательн. движеній и когда окончивш. члены стануть гибкими, переносятъ больного въ умѣренно нагрѣтое помѣщеніе, прикрываютъ холодн. одѣлами и простынями и растираютъ тепл. платками. Одновременно даютъ нюхать нашатырн. спиртъ, гофманск. капли, эфиръ, а внутрь — холодн. кофе, чай, вино, водку...—б) Ожоги. Въ зависимости отъ силы, различаютъ 4 степ. о.: 1-я—саднящ. краснота и легк. припухлость; 2-я—пузыри, больш. болязненность и припухлость; 3-я—струны (обугливаніе), болязненность и припухлость; 4-я—пораженіе болѣе глубоко. тканей. II.: при 1-й степ.—холодн. примочки; 2-й — проколъ пузырей (у основанія), смазываніе масломъ либо саломъ, или присыпка содой (двууглекислой), прикрытіе ватой, повязка; тѣ же средства до прихода врача и при о. проч. степ. Противъ о. кислотами назначаютъ обильн. обмываніе водою, присыпку содой, обливаніе известков. водою, намыливаніе сѣр. мыломъ. Отъ о. известью или щелокомъ обмываютъ обильно водою, подкисленною уксусомъ, сѣрн. кислотой и т. п.—в) С о л н е ч н ы й или ж а р о в. у д а ръ вызывается утомл. работой на солнцѣ, жарѣ, особенно въ полн. снаряженіи. Болѣе слаб. степени жаров. у. выражаются мучит. жаждой, упадкомъ силъ, головокруженіемъ, скорымъ и слаб. пульсомъ, затрудненіемъ дыханія, сухостью языка; кожа горяча, лицо красно. Въ болѣе тяжел. формахъ къ этому присоединяются: потеря сознанія, сильн. судороги; послѣ чего тѣло иногда цѣпнѣетъ, лицо синѣетъ, зрачки расширяются, пульсъ слабѣетъ, дыханіе становится шипящимъ, у рта показывается кровав. пѣна, и больной умираетъ. Слѣдуетъ предупреждать наступленіе тяжел. формъ у. своевременно. помощью первонач. III. при легк. степеняхъ его. Выводятъ пострадавшаго изъ строя, освобождаютъ отъ лишн. тяжестей (ружья, ранца, сумокъ...), разстегиваютъ одежду и даютъ воды. Въ болѣе же тяжел. случаяхъ—обливаніе холодн. водою, холодн. компрессы на голову и грудь, возбуждающ. средства (водка, вино) и производств. искусствен. дыханія (при остановахъ его; см. ниже).

III. Отравленія: а) А л к о г о л ь н о е. Различаютъ острое и хроническое. При *остромъ* замѣчаются: 1) *періодъ возбужденія* — красн. лицо, блестящ. глаза, заплетаящійся языкъ, головокруженіе, бредъ...; 2) *періодъ угнетенія* — блѣдн. лицо, невозможность держаться на ногахъ, рвота, глубок. сонъ; при очень же сильн. опьяненіи, кромѣ того,—потеря сознанія, упадокъ силъ, полн. безчувствіе, замедлен. дыханіе, еле ощутим. пульсъ, иногда судороги. Состояніе можетъ окончиться смертью. II.: вызывать рвоту раздраженіемъ глотки пальцемъ либо перомъ; холодн. обливанія или компрессы на голову, опусканіе ногъ и рукъ въ тепл. воду; давать нюхать нашатырн. спиртъ, эфиръ, гофманск. капли, а внутрь—квѣнк. чай, кофе, содовую либо сельтерск. воду. Изъ явленій *хронич.* отрав-ія слѣдуетъ упомянуть о *бѣлой горячкѣ*—дрожаніе, безпокойство, постоянная безсвязная болтовня, страшн. видѣнія, буйство... II.: скорѣйш. доставленіе сна средствами, назначаемыми врачомъ. — б) У г а р ь

(окисъ углерода изъ преждевременно закрытой печи, свѣтл. газъ, мин. газы)—головокруженіе, рвота, потери сознанія, безчувственность; оканчивается иногда смертью. II.: удаленіе изъ помѣщенія, въ кот-мъ предвартно выбиваются окна или открываются трубы и т. п. для вхожденія свѣж. воздуха; далѣе — холодн. примочки или обливанія, нюханіе нашатырн. спирта, растираніе тѣла водою съ уксусомъ либо водкой, теплыя ручныя и ножныя, горчичники на грудь и икры, въ случаѣ надобн-и, искусствен. дыханіе.—в) Мышьякъ—сильн. боль въ желудкѣ и животѣ, тошнота, рвота, поносъ, лихорадка, затрудненное и ускорен. дыханіе, малый и скор. пульсъ, иногда судороги. II.: вызвать рвоту щекотаніемъ зѣва перомъ либо пальцемъ и поддерживать ее смѣсью молока со взбитымъ въ пѣну яичн. бѣлкомъ; жженая магнезія съ водою по чайн. ложкѣ каждыя 5—10 мин.; нашатырь, лимонадъ, содов. вода и друг. щелочи вредны.

IV. Самоубійства: холоднымъ и огнестр. оружіемъ (см. выше *раны*), отравленіе (см. выше), повѣшеніе, удушеніе и утопленіе. (Обусловленная перечислен. причинами смерть или крайн. опасность для жизни могутъ б., впрочемъ, и рез-томъ злодѣйс. покушенія либо несчаст. случая). II. при *повѣшеніи* и *удавленіи*: освободить шею отъ сдавливающей ее веревки, ленты и т. п.; произвести искусствен. дыханіе, а затѣмъ растирать грудь и конечн. руками либо щетками; вспрыскивать холодн. водою, подносить къ носу нашатыри. спиртъ и т. п., пока больной не придетъ въ себя. II. при *утопленіи*: снимаютъ одежду; очищаютъ ротъ и носъ отъ нескуч. илу и т. п. обернутою вокругъ пальца тряпкой; кладутъ утопленника головой внизъ, на животъ, нажимая на послѣдній и спину, для удаленія проглочен. воды; потомъ переворачиваютъ на спину и производятъ искусствен. дыханіе; когда явится естествен. дыханіе, укутываютъ утопленника сух. одѣялами, сильно растираютъ поверхность ихъ, прикладываютъ грѣлки къ подошвамъ, между бедрами, на желудокъ и къ мышцамъ, а по возвращеніи способности глотать—вливаютъ въ ротъ чайн. ложками тепл. чай, кофе, вино, водку.

V. Оморокъ: разстегнуть платье, вспрыскнуть голову и грудь холодн. водою, вынести на свѣж. воздухъ или разтворить окна, поднести къ носу нашатырн. спиртъ или эфиръ, дать, по возвращеніи сознанія, чай, кофе, вино.

VI. Падучая (*эпилепсія*)—потери сознанія, паденіе на что попало, искаженіе лица, судороги, пѣна у рта. II.: раскрыть двери и окна для вхожденія свѣж. воздуха; разстегнуть одежду; подостлать подъ больного, особенно подъ голову, что-нибудь мягкое (матрацы, одѣяла...); для предупрежденія ушибовъ; вставить между зубами пробки, обернутую полотномъ ручку ложки, палочку... для предохраненія языка отъ ущемленія и укусовъ. Послѣ припадка—покой и сонъ.

VII. Мнимая смерть наблюдается при многихъ изъ описанныхъ выше несчаст. случаевъ. Кромѣ уже указан. средствъ для оживленія мнимоумершихъ, приходится нерѣдко прибѣгать къ производству *искусствен. дыханія*. Наиболѣе распространенъ способъ Сильвестра: мни-

моумерший укладывается горизонт-но на спину, подъ лопатки—свернут. платье; помѣстившись сзади, берутъ руки повнше локтей, подпимають ихъ медленно надъ головою и удерживаютъ такъ 2 секунды; послѣ того отводятъ руки тѣмъ же путемъ назадъ и хорошенъко прижимають ихъ въ теченіе 2 сек. къ груди сбоку; поднятія и опусканія рукъ производятъ разъ по 15 въ мин., настойчиво повторяя это до тѣхъ поръ, пока не возобновятся естественныя дыхательн. дѣя., на что требуется иногда 2—3-часов. работа.

Источники: *Залуковский* — „Рук-ство къ уходу за больными, ранеными... и 1-я **М.** до прибытія врача“, 1889 г.; „1-я **М.** въ несчастн. случаяхъ до прибытія врача“ (поздано по указаніямъ докт. Тернера); *Рейхъ* — „Совѣтъ и 1-я **М.** при внезапн. заболѣваніяхъ и несчастн. случаяхъ“, 1887 г.; *Эсмаркъ* — „1-я **М.** въ несчастн. случаяхъ“, 1890 г.; *Фейнингъ* — „Рук-ство для ухода за больными“, 1891 г.—и. о. с.

Помпа. Основн. начало устр-ва и дѣйствія всяк. **М.** то же, что у *насоса*. На воен. судахъ имѣются различныя **М.** При каждаѣ гл. машинѣ необходимы **М.-ы**: 1) *Ручная*—для наполненія котловъ водою передъ разводкою паровъ, а при мал. машинахъ—и для наполненія котловъ при остановкѣ машины; она же, при сообщеніи съ гл. машиной, можетъ, во время дѣйствія послѣдней, выкачивать за бортъ воду изъ трюма. 2) *Питательная*—для пополненія котла водою во время дѣйствія машины; при машинахъ съ холодильникомъ эта **М.** беретъ воду изъ тепл. ящика, а безъ холодильника—изъ-за борта. При неисправн. дѣйствіи *титат.* **М.**, а также во время поддержанія паровъ на остановкѣ машины, паров. котлы снабжаются водою особ. **М.**, наз-мою *донкой*, или *инжек-торомъ*; внутри него, по дну, 2 конусообразн. части: одна—для притока пара, другая—для поступающ. воды; когда въ водян. конусѣ паръ первонач-но встрѣтится съ водою, то онъ тотчасъ охладится, и образуется пустота, отчего вода начнетъ входить въ водян. конусъ и, получивъ теченіе въ трубѣ, будетъ непрерывно увлекаться струею пара въ котелъ. 3) *Трюмная*, почти одинаков. устр-ва съ *титат.-пою*; приемн. трубы идуть къ различн. частямъ трюма машин. отдѣленія. 4) *Циркуля-ціонная*—при паров. машинахъ съ поверхностн. холодильникомъ, для производства циркуляціи въ немъ воды; приводится въ движеніе особою небольшою машиной и выкачиваетъ воду изъ трюма чрезъ особ. отстойку трубы. — Кромѣ упомянутыхъ **М.**, на судахъ употребляются еще: 5) *Пожарная*; она устанавливается на верхн. палубѣ или вообще на такой высотѣ, чтобы, во время больш. прибыли воды въ суднѣ, всегда могла дѣйствовать; движеніе ея производится посредствомъ особ. машины съ котломъ высок. давленія, приспособленнымъ къ быстр. подъему въ немъ пара. 6) *Различныя ручн. М.*, изъ ко-тхъ напущшія — Даутона, имѣющія нѣско-поршней съ клапанами, соединенныхъ паралелл. штоками съ однимъ общ. валомъ, вращающіимся посредствомъ 2 рукоятокъ; въ этихъ **М.** всасывающ. клапанъ расположенъ въ приемн. трубѣ такъ, что можетъ б. соединъ съ одною изъ постоянныхъ приемн. трубъ, идущихъ въ трюмъ, за бортъ и въ друг. мѣста, а потому,

смотря по надобности, **М.-ы** эти выкачиваютъ воду изъ трюма или принимаютъ ее изъ-за борта, для тушенія пожара либо мытья бѣлья и палубы. 7) Для той же цѣли имѣются еще переносныя мал. ручн. **М.** Даутона, двойн. дѣйствія, *бранспойты*.—Къ числу усиленныхъ водоотливн. средствъ принадлежатъ также судов. *эжекторы* и *пульзометры*.—и. р. с.

Помпей: 1) **М. Кней** (род. 106 г. до Р. Х.), прозванный *Великимъ*; б. болѣе счастливый, чѣмъ пскус. полководецъ. Имя Великаго далъ ему Сулла (см. *Римъ*). **М.** счастливо окончилъ войны съ Серторіемъ, Спартаккомъ, пиратами и съ Митридатомъ. Съ Ю. Цезаремъ и Крассомъ заключилъ союзъ, *триумвиратъ*, но потомъ поссорился съ Ю. Цезаремъ и б. разбитъ при *Фарсалѣ* (48 г. до Р. Х.), бѣжалъ въ Египетъ, гдѣ и убитъ по повелѣнію Птолемея XII.—2) **М. Кней**, сынъ предыдущаго; помѣждень Цезаремъ при *Мундѣ*, въ Иснаніи (45 г. до Р. Х.), и въ бѣгствѣ убитъ.—3) **М. Секстъ**, 2-й сынъ 1-го **М.**; продолжалъ борьбу съ Цезаремъ, Октавіемъ и Антоніемъ; погибъ 35 г. до Р. Х. въ Милетѣ (см. *Римъ*).—Е. А. Б.

Помпонъ—принадлежность *кивера* (см. это), въ видѣ небольшо. сутаана изъ волоса, шерсти или серебрян. нитей.

Помѣстный приказъ, для заведыванія раздачею и дѣлами помѣстій, учрежденъ 1609 г. При Петрѣ I (1701—11) вѣдалъ рекрутск. наборамъ, 1712 подчиненъ сенату, 1715 переведенъ въ П-бургъ, 1720 преобразованъ въ канцелярію вотчин. дѣлъ, подъ вѣдѣніемъ юстиц-колегіи.

Помѣстный соборъ—собраніе мѣстн. духовенства христ. церкви для рѣшенія церковн. дѣлъ области, округа или города. Въ древн. времена собирались въ опредѣлен. сроки, 2 раза въ годъ, а иногда, кромѣ того, и въ чрезвычайн. случаяхъ.

Помѣстныя войска до Петра Вел. составляли гл. видъ вооружен. силъ Россіи. Помѣрѣ надобности, эти в. дополнялись *земск. ополченіемъ*, т. е. *даточными* (см. это), всегда призываемыми для обороны укр-ныхъ пунктовъ своего уѣзда и усиленія полев. войскъ, гдѣ (къ концу XVII в.) служили преимущ-но какъ рабоч. сила. Петръ I геніально оцѣнилъ значеніе самаго многочисленнаго и крѣпкаго духомъ крестьянск. сословія, изъ кот-го посту-пали даточные, и съ 1705 г. комплектовалъ ими армию (см. *Рекрутъ* и *Петръ I какъ полководецъ*). **М.** в. содержались на счетъ гсд-ва; гл. принципъ системы ихъ устр-ва (*помѣстной*) заключался въ томъ, чтобы „земля“, какъ гл. богатство Россіи, всецѣло „служила“ гсд-ву, б. гл. источникомъ для покрытія расходовъ на воен. потребности. Корни этой системы за-мѣтны въ глубоки. древности, явственны въ судебникѣ Іоанна IV (1550 г.) и къ 1572 г. опредѣленно выразились стремленіемъ Московск. гсд-ва къ тому, „чтобы въ службѣ убытка не б., и земля изъ службы не выходила“. Примѣненіе этого принципа б. различно, но гл. сущность заключалась въ томъ, чтобы владѣлецъ извѣстн. участка „государев. земли“, *пожизненно* и *непремѣнно лично*, являлся на службу „*жонно, людно и оруженно*“. Гл-ную категорию **М. в.** составляли *дворные* и *дѣти боярскія*, образуя дворянскую помѣстн. конницу

въ полевой дѣйствующ. арміи. Гл. особенности этого вида войска — однообразн. составъ изъ лучш. элементовъ населенія, богатыхъ боев. традиціямъ, безпредѣльн. преданіемъ православи. вѣрѣ, главѣ гсд-ва и отечеству, боев. навыков. Невыгоди. стороны — отсутствіе правильн. началъ орг-ціи, недостатокъ обученія, разнообразіе вооруженія, медленность мобилизаціи, неспособность къ рѣшит-нымъ наступат. дѣйствіямъ. Вслѣдствіе этихъ недостатковъ, а гл. обр-мъ въ виду особ. вниманія моск. прв-ва къ устр-ву обороны укр-пныхъ пунктовъ, къ *городовому* и *острожен. дѣлу* (см. *Ратн. повинности*), еще въ XVI в. формировались городов. войска, „*городскіе ратн. люди*“, на началахъ постоян. арміи. Къ нимъ относятся: *городов. стрѣльцы* — 1-й видъ регул. пѣх-ы; городов. *казак* — конница; *пушкар*, *затинщики*, *воротники* и разн. мастеравые — арт-ія. Начала **III. в.** примѣнялись здѣсь въ меньш. степенн: т. к. земель. участки не могли б. велики, а для значит. масы моск. *стрѣльцовъ* и совсѣмъ ихъ не б., то для содержанія выдавалось денежное и хлѣбн. жалованье, а также разн. льготы, между прочимъ и торговьи. Войска этого вида постоянно находились на службѣ и принимали участіе не только въ гарнизонной („*городовой*“), но и въ полев. службѣ: 1) отдѣльн. отрядами до сбора своего провинціальн. „*полка*“ и 2) въ составѣ его или отдѣльн. частями на гл. театрѣ воен. дѣйствій, если крѣп-и не угрожало опасности. Моск. стр-цы постоянно служили въ арміи. Разн. льготы стр-цовъ (не соотв-ныя условіямъ воен. службы, а злоупотребленія) повлекли за собою полн. дезорганизацію, образованіе изъ нихъ „*настоящ. янычаръ*“ и окончат. уничтоженіе моск. стр-цовъ Петромъ I; городов. стр-цы иногда служили до 1709 г. Дороговизна содержанія стр-цовъ, трудность ихъ комплект-ія, а съ друг. стороны — необходимость имѣть обучен. войска всѣхъ родовъ оружія, побудили еще царя Михаила Федорча образоватъ особ. видъ войскъ *иноземнаго строя: солдатскіе, рейтарскіе и драгунск. п-ки* на общ. началахъ **III. в.**, но значит-но измѣненнхъ. Исполн-енные могли служить въ войскахъ *инозем. строя*, не теряя своихъ правъ; но въ дѣйствител-и дворинѣ почти не служили въ этихъ войскахъ, образованныхъ изъ разн. элементовъ „*вольницы*“ (но не крѣпостныхъ), отданныхъ на время періодич. сборовъ подъ обученіе иноземцевъ. Начало помѣстн. системы примѣнялось больше къ цѣлымъ войсков. частямъ, т. ч. пноземн. строй имѣетъ видъ поселен. войскъ, но общ. основанія ихъ поселенія еще не выяснены. Этотъ видъ войскъ б. переходн. ступенью къ устр-ву Петромъ Вел. постоян. арміи, идея же ихъ устр-ва не умерла. 1709 г. гсд-рь обратилъ всѣхъ людей „*прежн. службы*“ (остатокъ городов. войскъ, солдатъ, копейщиковъ, пушкарей...) на образованіе *ландмилици*, давъ ей прочную воен. орг-цію и поселивъ на Украинѣ, для защиты ю. границы отъ вторженія татаръ. **III. в.** (число ихъ см. *Петръ I какъ полководецъ*) и помѣстн. система ихъ устр-ва, подъ вліяніемъ „*расгущаго въ наукахъ свѣта*“, постепенно утрачивали свое значеніе, но исполнили огромную историч. службу. Благодаря помѣстн. началамъ, рус. армія никогда не имѣла своего гл. составн.

частью наемныя, вербован. войска, а потому искони б. *національною*. Принципы *личной* и *пожизнен. службы* способствовали сохраненію боев. традицій, перенесенныхъ дворянами-помѣщиками въ петровск. армію, куда они б. призваны для *общеобязательной, личн.* и по-прежнему *пожизнен.* службы въ должности нач-вующихъ лицъ; въ основаніяхъ эти же принципы, переживъ извѣстн. впадозмѣненіе, сохранились при *всеобщей воинск. повинности*. Оборона границъ и борьба съ врагомъ, вторгнувшимся въ Россію, могла б. организована и ведена наипростѣйш. обр-мъ; пароду предоставлялась полн. возможность отстаивать кажд. шагъ земли, чтѣ, въ связи съ прирожден. приверженностью рус. людей къ отечеству, выносливостью и стойкостью, боев. „*упрямствомъ*“, вполнѣ способствовало сохраненію цѣлости гсд-ва въ критич. минуты и традиціонно развилось въ масѣ рус. нас-ія склонности къ головному ополченію противъ врага, угрожающаго Россіи. — 2-й видъ вооружен. силы Московск. гсд-ва, *земское ополченіе*, рѣзко отличается отъ **III. в.** слѣдующимъ: 1) прв-во не входило въ разсмотр-іе правъ отдѣльн. ратниковъ, выставляемыхъ помѣщиками и общинами; 2) расходи на содерж-іе рати-въ падали на лица и общины, выставившія ополченцевъ, „*земскую силу*“; 3) число выставляемыхъ зависѣло отъ обстоят-въ даннаго воен. случая; 4) въ крайности прв-во прибѣгало къ поголовн. вооруж-ію мужск. нас-ія на счетъ земли. Послѣдн. примѣръ такого воор-ія б. при Петрѣ I, для обороны Новгородской и Псковск. земель 1708 г., въ ожиданіи вторженія Карла XII въ Ингрію, причѣмъ ополченцы назначались для „*осадн. сидѣнья*“ въ крѣпк. пунктахъ, и прв-во предупреждало, что, въ случаѣ отст-ія, весь край будетъ преданъ огню. (Источники указаны въ примѣч. къ гл. 1-й „*Записокъ по исторіи воен. иск-ва въ Россіи*“, *Д. Масловскаго*). — д. м.

Нонарскіе высоты, см. *Вильна*.

Нондшерн — городъ и франц. колонія на Коромандельск. берегу Индостана (126 вер. къ ю. отъ Мадраса). Простр-во колоніи = 5,4 кв. м., и во мног. мѣстахъ ея владѣнія чрезмѣрны съ англійскими. Жителей (1888 г.) б. 145.204 чел. (изъ коихъ собственн. въ городѣ — 41.860), причѣмъ 2.001 — европейцы или ихъ потомки отъ смѣшан. браковъ, остальные — индусы. Поверхность — низменная, съ алювіальн. почвой; $\frac{2}{3}$ воздѣланы подъ рисомъ, хлопкомъ, индиго, бананами и пальмов. рощами. Промышленность: изготовіе бумажн. пряжи и тканей и ихъ окраска. — Городъ лежитъ на рукавѣ р. Чинджи; особ. вѣтвь соединяетъ его съ ж. д. Мадрасъ-Танджоръ. Торговля незначительна, несмотря на превосходство якорн. стоянки въ сравненіи съ Мадрасомъ, т. к. территория окружена британск. таможен. кордономъ. Въ **III.** — мѣстопробываніе губ-ра всѣхъ франц. колоній Индостана. — По окончаніи наполеоновск. войнъ, Франція обязалась не возводить въ **III.** укр-ій и не содержать вооружен. силъ, кромѣ необход. колич-ва полиціи. („*Annales des Etablissements français de l'Inde*“). — а. в. т.

Ноншиени сн-да подъ продолжен. осью орудія измѣняется вертикальн. разст-іемъ точки траекторіи до оси канала. При прицѣлѣи.

стрѣльбѣ это **Н.** для даннаго сн-да и данной началн. скорости его зависить лишь отъ горизонт. разст-ія взятой точки тр-ін до дула ор-ін и не зависить отъ направ-ія оси ор-ія относительно гориз-а; въ этомъ случаѣ величина **Н.** = $h \Delta Y$, гдѣ h — высота прицѣла, соотв-щаго разст-ію отъ ор-ія до взятой точки тр-ін; ΔY — измѣненіе высоты точки попаданія сн-да, происходящее отъ измѣненія высоты прицѣла на единицу шкалы его. h и ΔY обыкн-но приведены въ таблицѣ стрѣльбы. Помощью величинъ **Н.** сн-да, вычисленныхъ на различн. разст-ія, можно пострѣть чертѣжъ его тр-ін. — в. а. п.

Пон-Нойель — бой 23 дек. 1870 г. (или на р. Галлю). Во время операций по прикрытію блокады Парижа съ с., ген. Мантейфель, разбивъ ген. Фарра при Амьенѣ (Вильер-Бретаннѣ, 27 ноябр.) и оставивъ въ послѣднемъ, для прикрытія своихъ сообщеній, отрядъ Гребена, двинулся въ Нормандію, занявъ Руанъ и угрожалъ Гавру. Это заставило ген. Федерба, замѣстившаго Фарра, предпринять наст-іе въ тылъ Ман-феля. Подъ прикрытіемъ крѣп-ей, Фед. реорганизовалъ армію, и къ началу наст-ія она состояла изъ 22-го и 23-го корп. (каждый въ 2 пѣх. див.), всего около 30 т. чел. при 60 ор. Фед. сдѣлалъ демонстрацію къ Ла-Феру и 10 дек., нечаян. нападеніемъ, взявъ Гамъ; потомъ онъ обратился къ Амьену и, не успѣвъ овладѣть имъ, въ виду приближенія Ман-феля (22.660 пѣх-н, 2.310 кав-ін, 108 ор.), занявъ поз-ію въ 10 вер. къ в. отъ Амьена, на высотахъ лв. берега Галлю, по обѣ стороны шоссе въ Альберъ, опирался лв. фл-мъ въ Сомму, переправы на кот-й б. уничтожены, а правымъ — въ с. с. Конте и Ваденкуръ. Длина поз-ін — 10 вер.; высоты командовали впередилежащ. мѣстп-ю; у подножія ихъ с. с. Дауръ, Бюсси, **Н.-Н.**, Фременкуръ, Бехенкуръ и Бавеленкуръ могли служить сильными опорн. пунктами. Высоты у **Н.-Н.** имѣли особенно важн. значеніе (здѣсь проходило шоссе въ Альберъ). Въ день боя Фед. расположилъ свои войска въ 1 линію, безъ рез-ва: на пр. крылѣ, у Конте и Ваденкура, — див-ію Робена 23-го корп. (Поль д'Ивуа); въ центрѣ — 22-й корп. (Лекуанта): див-ію Деруа — у Бавеленкура и Бехенкура, див-ію Бессоля — у **Н.-Н.**, по обѣ стороны шоссе; на лв. крылѣ, у Даура, — див-ію Мулака 23-го корп. Ман-фель рѣшилъ атаковать пр. крыло арміи Фед-а, чтобъ отрѣзать ее отъ с. крѣп-ей: 15-юю див. — съ фронта, 16-юю — въ обходъ пр. фл-а; съ послѣднею должна б. дѣйствовать 3-я кав. бр-да; 3-я бр. (амьенск. гарн-т), двигаясь на Керье, составляла общ. рез-въ. Около полудня 15-я див. открыла огонь, безъ больш. потерь заняла Бюсси и Керье и развернулась до Фременкура, съ цѣлью охватить **Н.-Н.** Въ то же время, правѣ ея, отъ Векемона, начали развертываться войска изъ Руана. **Н.-Н.** и Фременкуръ, слабо заняты франц-ми, б. взяты. Въ 3 ч. 15-й див. попыталась атаковать высоты, но б. отбита. Только тогда 16-я див. вступила въ бой; она овладѣла с. с. Бехенкуръ, Бокуръ и Бавеленкуръ, но не могла произвести охвата, т. к. пр. крыло арміи Фед-а простиралось за сел. Конте. Слабо поддержанная арт-іей, пѣх. пѣх-а не въ состояніи б. овладѣть высотами. Въ сумерки Фед. произвелъ рѣшит. контр-атаку на сел-ія у подножія высотъ; взялъ Дауръ, но отбить

отъ **Н.-Н.**; овладѣвъ Бавеленкуромъ и удержался въ Конте, на пр. берегу Галлю. — На утро Фед., предполагавшій перейти въ наст-іе, замѣтивъ сильн. утомленіе войскъ отъ боя и ночн. стоянки на бивакахъ, а также въ виду возможн. усиленія Ман-феля подкрѣп-іями изъ Парижа и Руана, рѣшилъ отступить за р. Скарна, между крѣп-ями Аррасъ и Дуэ. Нѣмцы, готовившіеся къ оборонѣ въ ожиданіи прибытія 8 т. подкрѣп-ій, не преслѣдовали франц-въ и потеряли съ ними связь. — Уронъ въ бою: франц-въ — 1 т., нѣмцевъ — около 900 уб. и ран. Бой б. хотя и не рѣшит-ный, но чрезвычайн. благопріятный для молод. войскъ Фед-а. Слаб. способность ихъ маневрировать заставила сразу занять длин. поз-ію и 30 т. раскинуть на 10 вер., безъ общ. рез-ва; передов. пункты, изъ боязни безпорядочн. отст-ія, б. заняты слабо. Со стороны нѣмцевъ: слишкомъ широк. фронтъ атаки; опасный флангов. маршъ 16-й див. въ виду прот-ка, расположеннаго на поз-ін; бездѣйствіе 3-й кав. бр-ды и слаб. поддержка пѣх. атакъ арт. огнемъ. — и. н. м.

Попожки — металлич. досѣжки, покрывавшіе ноги воиновъ (см. *Предохранит-ное вооруженіе въ древн. Россіи*). — п. п. п.

Понтонные батальоны назначаются для устройства мостовъ и входятъ въ составъ саперн. бригадъ (см. *Инженеры и Инжен. войска, Мосты, Понтон. паркъ*). Прежде понтон. части войскъ находились у насъ при арт-ін. Такъ, 1797 г. изъ 8 понтон. ротъ въ арт-ін образовано 8 понтон. депо, кот. 1804 г. сведены въ 2-б-ный понтов. арт-скій п-къ, и только 1857 г. понтон. части (парки) причислены къ нижн. войскамъ (саперн. бр-даммъ). Кромѣ того, съ 1819 г., существовали у насъ еще *Кони-пониеры* (см. это). (Пр-ы воен. мин-ра: 1858 г. № 36 и 1864 № 265; пр-ы по в. в.: 1877 г. № 30, 1878 № 119, 1883 № 114, 1884 № 210 и 1885 № 208). — 0 понтон. частяхъ въ гсд-вахъ 3. Европы см. *Инженеры и Инжен. войска*. Во Франціи, въ составѣ арт-ін, имѣется 2 понтон. п-ка, каждый изъ 14 ротъ; въ воен. время по 1 ротѣ, съ соотв-нымъ паркомъ, придается къ армейск. корп-мъ, остальные же образуютъ понтон. паркъ арміи. Корпусный понтон. паркъ имѣетъ средства для постройки моста въ 126 мт. длиною. — 0. М.-в.

Понтоновый мостъ — военный, устоями для кот-го служатъ возимые въ *понтон. паркъ* понтоны и склады. козла. Мостъ состоитъ изъ устоевъ, основанія (лежни или козлов. перекладины), нижн. полотна (смыч. брусья), верхняго (настилка [доски либо щиты]) и пажилыны и перила. На берегу лежни укладываются на подготовлен. площадку и укрѣпляются къ землѣ кольями; на понтонахъ — на подкладки, опирающіяся на борты, и подушку (съ вилкою), лежащую на поперечн. стѣнкахъ стыка подпунктоновъ. Смычч. брусья — прямоугольнаго поперечн. сѣченія, съ замками на концахъ, охватывающимъ лежни. Длина между осми замковъ (мостов. пролетъ) — 21 фт. 9 1/2 дм. Настилка. доски — 10 2/3 фт. длиною, 9 1/2 дм. шир., 1 1/2 дм. толщ.; щиты — изъ 2 досокъ, сбитыхъ на шпонкахъ, прикрѣпляются къ нижн. основанію помощью *настильн. и штроповъ* (товъ. веревки). Перила — изъ круглыхъ желѣзн. стоекъ (вставляемыхъ въ гнѣзда лежней) и перильн. канатовъ (окружностью въ 2 дм.). — 0 спосо-

бахъ, наводки и разводки **Н. м.** см. *Мосты*.— По **Н. м.** нашихъ понтон. б-новъ могутъ переправляться всѣ роды оружія, изъ повозокъ же—не тяжелѣе 300 пд.—п. а. к.

Понтоный паркъ—складъ всего необходимаго для понтон. моста извѣсти. длины, приспособленій къ передвиженію и снабженій перевозочн. средствами для слѣдованія за войсками. Каждый нашъ понтон. б-нъ снабженъ **Н. н-мъ**, въ кот-й входятъ: 44 носовыхъ и 12 средн. полупонтоновъ, 1 якорн. лодка, 6 козелъ Бираго, 224 смыш. брусевъ, 444 пастилоч. досокъ, 448 щитовъ, 28 легкихъ и 14 тяжелыхъ якорей и прочія принадлежности для оснастки, гребли, наводки и содержанія переправы. Подраздѣленіе **Н. н.**, колич-во повозокъ въ немъ и средства понтон. б-на для устр-ва моста см. *Мосты*.—По ж. дорогѣ понтон. б-нъ съ **н-мъ** перевозится на 6 поѣздахъ (82 вагона и 81 платформа). Глубина походн. колонны **н-а**—1 вер. Бивакъ—250 шаг. по фронту и до 500 въ глубину.—п. а. к.

Понтоны—небольшая плоскодон. лодка, съ высокими, обыкн-но прямыми и отвѣсн. бортами, для мостовъ и друг. переправъ въ мѣстахъ, не подверженныхъ больш. волненію. **Н-ы** бывають деревянныя, желѣзные и парусинныя. 1-ые—рядъ бортовыхъ и допныхъ шпангоутовъ, обитыхъ снаружн тонк. досками, швы между кот-ми проконопачены и залиты смолой. Въ зависимости отъ назначенія, снабжаются колыками, приспособленіями для гребли, закрѣп-ія якорей, ирпнтія мостов. настилки и т. д. Для облегченія перевозки по сух. пути, составляются по длинѣ изъ итск-кихъ полупонтоновъ. Металлич. **Н-ы** устраиваются на подобіе деревянныхъ; парусинныя—изъ деревяннаго разборчат. каркаса, обтягиваемаго снаружн водонепроницаем. парусиною. Желѣзн. полупонтоны нашихъ понтон. парковъ состоятъ изъ кубов. желѣза, скрѣпленнаго 7-ю шпангоутами углов. желѣза. Обшивка два и бортовъ соединяется между собою обвязками изъ жолобчат. желѣза. По верху бортовъ—тоже обвязка. Внутри полупонт-въ, вдоль боков. бортовъ,—брусъ для привязыванія разн. предметовъ. Въ носов. частяхъ—поперечн. брусокъ для якорн. каната. **Н.** изъ 2 полупонт-въ наз. *обыкновеннымъ*, изъ 3—*полупторнымъ*, 4—*двойнымъ*, 5—*полтретнимъ*.—Размѣры полупонт-въ и проч. данныя см. *Мосты*, *Паромъ*, *Переправы*.—Оснастка **Н.** см. *Мосты*.—п. а. к.

Понторсонъ, небольш. городокъ въ Нормандіи, на пр. берегу р. Лёнонъ, —*ср-іе* 18 ноября 1793 г. Ларон-Жакленъ, послѣ неудачн. нападенія на Гранвилъ (см. *Вандей*), повелъ изнуренную и упавшую духомъ армію вандейцевъ въ Авраншъ, для предполагавагося похода внутрь Нормандіи; но роялистск. войско рѣшил-но потребовало возвращенія въ Вандею. Тогда Лар-Жакл. устремился на **Н.**, куда, между тѣмъ, подошелъ республик. ген-ль Трибү, посланный въ тылъ вандейцамъ. Вмѣсто того, чтобъ укрѣпить и защищать **Н.**, Трибү расположились внѣ города. 18 ноября, въ 4 ч. дня, роялисты явились передъ фронтомъ невр-ля и тотчасъ атаквали его. Послѣ упорн. боя, Трибү долженъ б. отступить въ **Н.** Роялы бросились на приступъ и взяли городокъ, несмотря на отчаян. оборону прот-ка. Въ 9 ч.

веч. побѣда б. рѣшена: больш. часть республицевъ убиты или взяты въ плѣнъ; ор-ія ихъ и всѣ воен. запасы остались въ рукахъ вандейцевъ; только сотня бѣглецовъ спаслась въ Антрамъ и Диньонъ. (Источники см. *Вандей*).

Понтъ, въ древности, — с.-в. часть Мал. Азій. Границы: на з.—Пафлагонія; с.—Понтъ Эвксинскій (Черное море); в.—Большая и Мал. Армения и Колхиды; ю.—часть Мал. Арменіи, Каппадокія и Галатія. Горн. хребты на в. и ю., Париадресъ и Скойдизесъ (Скордиоскость), соединили Кавказъ съ Тавромъ; на с. отдѣльно возвышались: Литросъ, Офлимось, а на самомъ берегу Понта Эвксинскаго—Юросъ (Св. гора), и къ ю.-в. отъ Трапезунта—Охесъ или Текесъ. Изъ рѣкъ замѣчат-на Галисъ (нынѣ Кизиль-Ирмакъ). Жители не имѣли общаго имени и распадалась на мелк. племена, старшины кот-хъ номинально зависли отъ персидск. царя. Сатрапы, изъ туземцевъ, весьма мало подчинялись перс. пр-ву, и сатранъ Ариобарзанъ (современникъ Артаксеркса II) 363 г. до Р. Х. сдѣлался независимымъ. —Понтійск. царн, за исклчченіемъ Фарнака, носили имя Митридатъ (ихъ б. 6), изъ кот-хъ Митридатъ VI Эвпаторъ прозванъ Великимъ (см. *Митридатъ*). Послѣ побѣды Помпея надъ Митридъ Великимъ соединили среднюю часть **Н.** съ Римнией въ одну провинцію; остальное роздали азіятск. принципамъ. 3-нюю часть, между Галисомъ и Ирпсомъ, получилъ Деіотаръ Галатскій, а поэтому она стала называться **Н.** Галатскій; часть отъ Ирпса до Фарнакинъ отдана Антонию Полемону, внуку Митридата, и по столицѣ Полемоніонъ именовалась **Н.** Полемоніакскій; в. часть — **Н.** Каппадокійскій; ее получилъ Архелай Каппадокійскій. Съ 65 г. все б. снокоюно по 48 г., когда Фарнакъ III, сынъ Митридата VI, задумалъ возстановить могущество царство отца; но б. побѣжденъ Юлиемъ Цезаремъ.—62 г. по Р. Х. имп-ръ Неронъ превратилъ всѣ **Н.** въ римск. провинцію.—В. а. б.

Понтовоульскій 1) *Стаиславъ Августъ*—король польскій, подъ именемъ Августа IV (см. *Польша*). — 2) *Иосифъ-Антонъ* (1762†1813)—князь; вступилъ въ австр. службу и участвовалъ въ войнѣ съ Турціею (1787 г.), въ чинѣ полковника. Отозванный событіями 1789 г. въ свое отечество, занялся устр-вомъ арміи въ Польшѣ, при началѣ войны съ Россіею. 1792 г. ему поручено б. пач-во надъ ю. арміей, во главѣ кот-й онъ оставался до заключенія кр-мъ Стаиславомъ торговниц. конвенціи. **Н.** удалился за-границу, гдѣ и пробылъ до 1794 г., когда снова принялъ участіе въ воен. дѣйствіяхъ противъ Россіи, подѣ пач-вомъ Косцюшки. Послѣ неудачн. исхода и этой войны для поляковъ, **Н.** жилъ въ своемъ имѣніи, близъ Варшавы, и посвятилъ себя сельск. хозяйству. 1806 г. приближеніе франц. арміи къ Польшѣ и обѣщаніе Наполеона возстановить ей самостоятельность вновь вернули **Н.** къ дѣлу. Назначенный времен. пр-вомъ воен. министромъ, онъ весьма дѣятельно занялся устр-вомъ вооружен. силъ Польши. Въ этомъ званіи **Н.** оставался и по присоединеніи Польшы герц-ва Варшавскаго къ кр-ству Саксонскому (послѣ тильзитск. мира). 1809 г., вмѣстѣ съ вспомогагельнымъ рус. кorp-мъ, **Н.** дѣйствовалъ противъ превосходн. силъ австрій-

цевъ подъ нач-вомъ эрц-гр-га Фердинанда, вывудилъ ихъ къ отст-ію изъ герц-ва и занялъ даже часть Галиціи (см. *Австро-франц. война 1809 г.*). По окончаніи этой войны, тщательно продолжалъ орг-цію вооружен. силъ, число кот-хъ довелъ до 100 т. Изъ нихъ около $\frac{1}{3}$, въ составѣ V корп., подъ нач-вомъ **III.**, приняли участіе въ *отечествен.* войнѣ 1812 г. (Смоленскъ, Бородино, Вязьма...), но возвратилось въ Варшаву послѣ войны не болѣе 2 т. Въ 1813 г. **III.** сталъ во главѣ 8—10 т., составившихъ VIII корп. новой франц. арміи. Съ особен. отличіемъ онъ участвовалъ въ лейпцигск. сраженіи, на пр. фл-ѣ франц. арміи, у Коневца (см. *Лейпцигъ*), за что и произведенъ Нап-омъ въ маршалы. 7 (19) окт. Нап. поручилъ **III-у** оборону ю. предм-ствъ Лейпцига, для прикрытія отст-ія арміи. **III.** удерживалъ свою позицію до послѣдн. крайности и началъ отступать только тогда, когда союзн. войска ворвались въ городъ; въ эту минуту послѣдовалъ преждевремен. взрывъ моста черезъ Эльстеръ. Тяжело раненый 2 пулями, **III.** бросился въ рѣку, чтобы переплыть ее, но это, однако, ему не удалось, и онъ утонулъ въ волнахъ крутобереж. Эльстера.—Г. А. Л.

Понеречный мостъ, см. *Масштабъ*.

Понный Ленъ, см. *Рымъ*.

Понный — селеніе въ Болгаріи (4 вер. отъ р. Кара-Ломъ), важн. узелъ путей Разградъ-Ески-Джулы-Бѣла. Въ концѣ іюля 1877 г. б. занято ав-домъ 13-го корп., а поз-ія тутъ сильно укр-на. Послѣ боя у *Карахасанкоя*, **III.** очищено, причемъ 26 авг. къ з. отъ сел-ія произошло довольно жарк. дѣло 8-го уланск. Вознесенск. п-ка и 3 сот. 8-го казач. п-ка, при 2 кон. ор., противъ 8 тур. эск-новъ съ вѣск-ными сотн. черкесъ и башибузуковъ. Съ запятіемъ въ концѣ сент. *Ковачицы*, у **III.** б. вѣск-ко нерестрѣлокъ; болѣе значит-ныя—5 окт. и 22 ноября. („В. Сб.“: 1879 г. №№ 6 и 7—С; 1880 № 8—В. Т.; 1880 № 8, 1881 № 6, 1883 № 1—4 и 8, 1885 №№ 3—6, 1886 №№ 5 и 8—Ф. *Фомъ*).—Л. м. б.

Поповка—кругл. судно, названное такъ въ честь предложившаго этотъ типъ, ген.-ад-та *Попова*. По его чертежамъ построены 2 **III.**: „Новгородъ“ и „Вице-адм. Поповъ“; обѣ, при мал. углубленіи, посить самую крупн. арт-ію и имѣютъ сильную бронев. защиту.—и. в. д.

Попона — покрывало для лошадей, см. *Конское снаряженіе*.

Порозовица — рѣка; беретъ начало въ Благовѣщенск. озерѣ (Новгородск. губ.), впадаетъ въ Кубенск. оз. (Вологодск. губ.). Длина 30 вер., ширина 20—60 саж., глубина 7—14 фт. На протяженіи 11 вер. входитъ въ систему канала Александра Виртембергскаго. На ней 4 плыза.—А. м. з.

Пороки, см. *Металлич. машины въ древней Россіи*.

Пороховое производство. Сущность его заключается въ томъ, что смѣсь изъ селитры, сѣры и угля (при фабрикаціи прежнихъ *дымныхъ* сортовъ пороха) придаютъ наружн. форма и физич. качества, наиболѣе выгодныя для дѣйствія пороха въ назначенномъ къ тому оружій. Т. об., для кажд. сорта пороха — почти всегда особ. фабрикаціи, отличающаея колич-вомъ и характеромъ отдѣльн. операцій, и не только въ различн. гсд-вахъ, но и на разн. за-

водахъ одного и того же гсд-ва фабрикаціи одноимен. сортовъ пороха различаются весьма значит-но, безъ особеннаго, впрочемъ, ущерба для кач-въ готов. пороха. Поэтому, приводимое ниже описаніе **III. п.** даетъ лишь *общую идею* фабрикаціи пороха, а не точн. ходъ работъ на какомъ-либо порохов. заводѣ. — *Производство пороха* (имѣющаго окончат-но видъ зеренъ) можно раздѣлить на слѣд-щія важнѣйш. операціи: измелъченіе составл. частей; смѣшеніе ихъ; пресованіе смѣси; зерненіе пресован. массы; сушка пороха; полировка; розымка; чистка его. При фабрикаціи *арт-скаго* пороха, операціи эти, въ общ. чертахъ, производятся такъ: смѣсь сѣры и угля (чернаго, сильно обожженнаго), предварит-но измелъченныхъ (уголь иногда на особ. мельницѣ), обрабатывается въ желѣзн. *бочкахъ* бронзов. шариками; селитра разбивается деревян. молотками. Всѣ эти вещи смѣшиваются (въ требуем. пропорціи) руками (въ особ. закладочной), и получен. *закладка* поступаетъ подъ *бѣзны*. Затѣмъ составъ разбивается или рукою, или на растирочн. станкѣ; это — 2 деревяннхъ вращающихся цилиндра, на одномъ изъ конхъ—деревян. плавки; составъ пропускается между цилиндрами, растирается ими и попадаетъ на качающуюся раму съ сѣткой, чрезъ кот-ю и просѣивается. Составъ пресуется: а) на *винтовомъ риги. прессѣ*, т. е. ящикѣ, гдѣ порохов. смѣсь кладется вѣск-ными слоями, раздѣленными между собою досками, причемъ, пажимая винтомъ верхн. доску, сдавливаютъ составъ до требуем. степени; б) на *плоскостномъ* (вальковомъ) *прессѣ* (см. это). Зерненіе производится на *крутильнѣ*—горизонт. рамѣ съ гнѣздами, въ кот. вставлены сита, а въ каждое изъ нихъ—но *прохоту*; въ послѣдніе высыпаютъ порохов. составъ (спресованный) и кладутъ вѣск-ко нуль (изъ сплава свинца съ оловомъ); рама приводится механически въ быстрое качательн. движеніе, причемъ составъ разбивается пулями и проходитъ въ сита, откуда болѣе мелк. пыль отсѣивается въ ящикъ подъ рамой. Сушка зеренъ—въ сушильняхъ, на столахъ или лоткахъ, установленныхъ на паряхъ; столы нагрѣваются тепл. воздухомъ, вгоняемымъ въ сушильню вентиляторомъ; этотъ воздухъ нагрѣвается паромъ. 1-я сушка производится до полировки пороха, 2-я — послѣ сортировки его. Полируется порошокъ въ особ. *барбанахъ* или *бочкахъ*; полировкой сообщается зернамъ вѣскот. лоскъ, причемъ поверхность ихъ становится тверже, порошокъ даетъ меншия мягкости при перевозкѣ и меньше втягиваетъ влажность. Розымка или сортировка производится на рамѣ, подвижной канатами къ потолку зданія и имѣющей вѣск-ко гнѣздъ, въ кот. вставляются ряды ситъ съ отверстіями разн. размѣровъ: болѣе крупными — вверху, болѣе мелкими—внизу; самое мелк. сито имѣетъ дно изъ волосин. тыщи, остальныя—изъ мѣдн. Рамы приводятся въ движеніе руками. Послѣ вторичн. подсушки, порошокъ подвергается чисткѣ, для чего насыпается въ холщев. мѣшки, въ кот-хъ пересыпается при ихъ качаніи руками или помощью механич. приспособ-ій. Для чистки употребляется, между прочимъ, *берлинская* или *индианская чистильня* (см. *Чистильня*), иногда же — сѣбдущ. при-

борь: 3 вертик. круга соединены между собою горизонт. осью и боков. планками; въ отверстіи наружн. круговъ вставлены одни концы мѣшкови, а другіе ихъ концы — въ отверстія ввнутрен. круга, притомъ такъ, чтобы мѣшки имѣли наклон. положеніе; при вращеніи прибора порошъ пересыпается, отдѣляемая же пылъ собирается въ шкафу, въ кот-мъ помѣщенъ приборъ. Для достиженія больш. однообразія пороха разновремен. выдѣлки, онъ подвергается, уже въ готов. видѣ, *мѣшкѣ*. Операция эта производится въ длин. ящикѣ, имѣющемъ внизу отверстія съ клапанами; въ ящикъ насыпается послѣдоват.-но, горизонт. слоями, 12 ушатовъ пороху, кот-й затѣмъ, чрезъ открытыя нижн. отверстія, высыпается въ 12 подставленныхъ подъ ящикъ ушатовъ. Полученныя т. об. 12 боченковъ пороху составляютъ т. наз-мую *спеціальную* партію. Точно такъ же перемишпваются между собою 12 спен. партій, причемъ для мѣшки берется по 1 боченку изъ каждой партіи; этимъ путемъ образуется 144 боченка, составляющихъ *общую* партію. Наконецъ, тѣмъ же способомъ перемишпваются 12 общ. партій, и получается одна *годовая*, 1,728 боч. или 5.184 пд. пороху. Впрочемъ, операція мѣшки, не дешевле въ экономіи. отношеніи и сопряженная съ больш. опасностью, вслѣдствіе значит. скопленія пороха и людей при этой работѣ, если и достигаетъ своей цѣли, то лишь въ примѣненіи къ болѣе крупн. сортамъ пороха; для мелкихъ же сортовъ польза мѣшки не доказана. — Приведенный выше способъ обработки порохов. смѣсен, при кот-мъ оканчат. измѣлченіе, растираніе и смѣшеніе составн. частей пороха производится подъ бѣгунами; наз. *бѣгуны*. Кроме него, употребляются еще слѣдующ. способы: *бочечный* — въ кожан. бочкахъ деревян. шариками, и *бочечно-бѣгуный* — соединеніе обонхъ способовъ, причемъ составъ, обработанный въ бочкахъ, поступаетъ подъ бѣгуны. Въ прежн. время употребляли еще *толчейный* способъ, въ ступахъ (деревянныхъ), деревян. пестами (съ мѣдн. наконечниками). — Фабрикація новыхъ сортовъ пороха — болѣе сложна, гл. обр-мъ, отъ различія въ кач-вѣ первоначальн. материаловъ (именно угля), большей плотности пороха въ окоччат. видѣ, измѣненія формы порохов. зеренъ и вообще готов. пороха. *Ново-ружейный* порошъ для 4,2-лин. винтовокъ Бердана готовится бочечно-бѣгун. способомъ, вслѣдствіе употребленія для этого пороха болѣе твердаго *бураго* угля и желанія придать больш. плотность зернамъ. Пресованіе — подъ *гидравлич.* прессомъ, причемъ слои состава раздѣлены гутаперчев. листами. Зерненіе — на различн. устр-ва *зерн.мѣшкѣ* машинахъ; въ нихъ пресован. составъ пропускается послѣдоват.-но черезъ нѣск-ко паръ вращающихся цилиндровъ, сначала зубчатыхъ, а потомъ гладкихъ, причемъ просѣйка зеренъ и пыли происходитъ чрезъ особые качающіяся рамы. Окончат.-но зернен. порошъ попадаетъ въ нижнюю розымочн. раму, гдѣ производится сортировка зеренъ по размѣрамъ; измѣняя величину зубьевъ и гл. обр-мъ разст-іе между цилинрами, а также величину отверстій розымочн. тканей, можно получить разн. размѣровъ зерна, въ различн. отношеніи по лич-ву. *Крупнозернист.* порошъ готовится бѣ-

гуннымъ, бочечнымъ или бочечно-бѣгун. способомъ. Пресованіе — также на *гидравлич.* прессѣ. Зерненіе — въ *дробильномъ* станкѣ, состоящемъ изъ 2 мѣдн. цилиндровъ съ крупными пирамидалын. зубьями, между кот-ми пропускается пресован. составъ, падающий затѣмъ въ розымочн. раму. *Черный призматич.* порошъ готовится изъ зеренъ *арт-скаго* пороха (если эти оба сорта фабрикуются одновременно); зерна спрессовываются на особ. пресахъ въ призмы установлен. размѣровъ. Порошъ готовится 2 плотностей. *Бурый призматич.* порошъ (иначе — *шоколадный*) выдѣлывается изъ угля слабѣе обожженнаго; способъ обработки — *бѣгуный*. Пресуется на *гидравлич.* прессѣ. Обрабатывается въ зерна на *дробильн.* станкѣ; зерна же спрессовываются въ призмы надлежащ. размѣровъ и плотности въ особ. пресахъ. Порохов. призмы имѣютъ 1 больш. каналъ посрединѣ, вѣсѣ 7 пальчихъ, какъ б. для черн. пороха. *Старый ружейный* и всѣ виды *охотнич.* пороха получаютъ при фабрикаціи воен. пороха, попутно съ проч. сортами. — Вообще при фабрикаціи пороха, принимаются мѣры, чтобы сдѣлать его болѣе однообразнымъ; кроме того, употребляются разн. средства для устраненія попадания въ порохов. составъ посторонн. предметовъ и для избѣжанія взрывовъ, насколько это возможно по существу самой фабрикаціи. — Источники: *А. В. Гадоминъ* — „Порохов. дѣло“ (лекціи старш. класса Михайловской арт. акад., 1890 г.); *Потоцкій* — „Порошъ“ (лекціи, Спб., 1885 г.); *Забудскій* — „Пороходѣіе въ иностран. гед-вахъ“ (Спб., 1885 г.); *его же* — „Приготовленіе крупнозернист. пороха“ (Спб., 1885 г.); „Записки порохов. дѣла“ (Спб., 1889 г.). — к. і. к.

Пороховой заговоръ, см. *Великобръ-нія*.

Пороховой ящикъ. Въ нашей морск.

арт-ии порошъ для стрѣльбы изъ ор-ій отпускается въ *картузахъ*, уложенныхъ въ *III. ящ-и*. Послѣдніе изготовляются изъ листовоі, гофрирован. красп. мѣди, съ герметически закрываемыми крышками изъ желт. мѣди. Употребляемые нынѣ на флотѣ *III. ящ.* бываютъ призматической или цилиндрич. формы; первые — для помѣщенія одного, 2 п даже 3 зар-въ, смотря по ихъ вѣсу, а слѣд-но и калибру ор-ій, для кот-хъ предназначены; цилиндрическіе же — только для 1 зар. или $\frac{1}{2}$ его, тоже смотря по вѣсу, и наз. *ящичкамъ-коворамъ* (см. *Кокоръ*).

Пороховые заводы. Въ Россіи воен. порошъ изготовляется почти исключит.-но на казенныхъ *III. з.*, именно: *охтенскомъ*, *иостенскомъ* и *казанскомъ*. — *Охтенскій з.* (на р. Охта, близъ П-бурга) основанъ 1715 г., для фабрикаціи пороха *толчейнымъ* способомъ, но съ 1720 г. введена на з-ѣ *бѣгуная* обработка порохов. состава (см. *Порохов. производ-во*). Въ 1-е время существованія, годов. производительность з-а не превышала $1\frac{1}{2}$ т. пд. Въ 1740 г. къ *О. з.* присоединенъ *Сестрорѣцкій* (основанъ 1723 г. и первонач.-но принадлежалъ морск. вѣдомству), а по указу 4 апр. 1801 г. — еще и *С.-П.-бургскій III. з.* (основанъ 1712 г. и находился близъ Аптекарск. о-ва, на П-бургск. сторонѣ). По прошествіи 100 лѣтъ, з. подвергся значит. измѣненію въ адм.-по-хозяйствен. отношеніи: учреждено на немъ *воен. поселеніе*, окоччат.-но устроенное 1825 г. и просуществовавшее около 40 л. Вскорѣ послѣ того (1868 г.)

з. перешелъ къ вольнонаемн. труду при производ-вѣ пороховыхъ и проч. работъ. До этого времени з. пережилъ 3 больш. взрыва, особенно памятныхъ (1803, 58 и 64 г.), послѣ чего подвергся полн. переустр-ву, и пороходѣльн. зданія б. расположены на больш. разст-іяхъ одно отъ другаго, для предупрежденія передачи взрыва. Тогда же установлена на з-н фабрикація *чернаго призматич.* пороха; 1876—78 г. з. снова расширенъ и приспособленъ къ выдѣлкѣ *ново-ружейнаго* и *крупнозернист.* пороха, а 1887—88 г. часть з-а перестроена для приготов-ія *бураго призматич.* пороха; при этомъ, чтобъ усилить производит-ность, пороходѣльн. зданія б. приспособлены къ работамъ въ теченіе всего года, для чего устроены воздушн. отопленіе и электрич. освѣщеніе. Двигателями служатъ водян. колеса, турбины и паров. машины, а передача движенія—проволочн. канатами. 1889 г. производит-ность з-а доходила до 70 т. пд. Весною 1890 г. пачались работы по переустр-ву з-а для приготов-ія 80 т. пд. *бездымнаго* руж. пороха (къ 3-лн. винтовкѣ) и соотв-ныхъ колич-въ пироксилина и азотн. кислоты. Въ началѣ 1891 г. уже открылись работы на вновь устроенныхъ з-хъ пироксилиновомъ, азотн. кислоты и бездымн. пороха, а 27 мая высочайше утвержденъ и введенъ въ дѣйствіе на 2 г. времен. штатъ *охтенскій* з. По этому штату, названные з. состоятъ изъ 5 отдѣловъ: 4—для фабрикаціи разн. сортовъ орудіи. пороха, бездымнаго ружейнаго, пироксилина, азотн. кислоты, растворителей и очисткн хлопка; 5-й, названный „испытательн. комисіей“,—для производста опытовъ и изысканій по части пороходѣлія. — *Шостенскій* II. з. (офиц-во — *Михайловскій* - *Шостенскій*; на р. Шостка, Глуховск. уѣзда Черниговск. губ.) основанъ именнымъ высочайш. указомъ 9 іюля 1765 г., по настоянію малорос. ген.-губ-ра Румянцева, а 1771 г., изъ вѣдѣній малорос. колегіи, поступилъ въ арт. вѣдомство. При II. з-н б. учрежденъ и *селитрянный*, для облитровки грязи. селитры, поставившейся частнымъ селитрян. заводчиками; онъ снабжалъ литрован. селитрой всѣ казен. II. з. До послѣдн. времени III. II. з. работалъ водою и лошадьми (на кон. фабрикахъ). 1877 г. онъ расширенъ и приспособленъ къ выдѣлкѣ *бочечно-бугри.* способомъ *ново-ружейнаго* и *крупнозернист.* пороха, а 1878 г. установлено приготов-іе *чернаго призматич.* пороха. Затѣмъ з. перешелъ исключит-но къ выдѣлкѣ крупнозернист. пороха и приготовлялъ его до 150 т. пд. въ годъ. — *Казанскій* II. з. (близъ Казани) открытъ свои дѣйствія весною 1788 г., но при весьма плохихъ технич. средствахъ какъ въ количественномъ, такъ и качествен. отношеніи, и работалъ лошадьми, на кон. фабрикахъ. 1886—88 г. произведено кореп. переустр-во з-а, и онъ приспособленъ къ выдѣлкѣ до 70 т. пд. разн. сортовъ зернист. пороха, введены паров. двигателн. электрич. освѣщеніе для ночн. работъ, и проч. За послѣдн. время з. готовилъ лишь арт. порохи и только небольш. колич-во (въ видѣ опыта) крупнозернистаго. 1891 г. начато переустр-во з-а для фабрикаціи бездымн. пороха (до 40 т. пд. въ годъ). *Шостенскій* и *К. II. з.* содержатся по штатамъ, высочайше утвержденнымъ 26 іюня 1882 г. Съ того же года на всѣхъ 3 з. введены,

для завѣдыванія хозяйствомъ, особые хозяйствен. комитеты. — Источники: „Очеркъ преобразованій въ современ. арт-инъ съ 1863 по 89 г.“ (Спб., 1889 г.); *К. І. Каменевъ* — „Историч. описаніе *Охтенскаго* II. з.“ (Спб., 1891 г.); „*Охт-ий* II. з.“ („Рус. Инв.“ 1890 г. №№ 160 и 161); „100-лѣтіе *Шост-го* II. з.“ (Спб., 1871 г.); пр. по в. в. 1871 г. № 253; *Глинскій* — „100 лѣтъ *Казан-го* II. з.“ (Спб., 1888 г.). — *Частные* II. з. существовали въ Россіи въ теченіе всего XVIII в. и до 1828 г., когда закрылся послѣдній ч. з. Въ концѣ 70-хъ г. снова разрѣшено у насъ устр-во такихъ з. (высочайше утвержденное 20 мая 1876 г. мѣстн. гсд-вен. совѣта), на основаніи особ. правилъ и съ нѣкоторыми ограниченіями относит-но мѣст-ей, гдѣ допущено существованіе этихъ з. Въ настоящ. время (1891 г.) въ Россіи имѣется нѣско-ко ч. II. з., преимущ-но для охотничьяго и подѣ разн. названіями мин. пороха; впрочемъ, нѣкоте-е з. имѣли небольш. заказы воен. сортовъ пороха отъ прв-ва.—К. І. К.

Пороховые магазины, см. Магазины военные.

Пороховые погребѣ устраиваются для храненія пороха, взрывчат. составовъ, снаряжен. снарядовъ и снарядн. трубокъ. Порохи хранятся въ боченкахъ, а развѣшенный на заряды (въ зарядн. мѣшкахъ)—въ герметически закрываем. сосудахъ; трубы — отдѣльно отъ пороха и снарядовъ. По устр-ву и назначенію, II. п. бываютъ: *запасные*, или *порохов. магазины*,—для больш. масъ пороха (см. Магазины военные); *расходные*— для небольш. колич-ва снаряжен. снарядовъ и къ нимъ зар-вѣ (*п-а снарядные* и *п-а зарядные*). Расходные II. п. помѣщаются вблизи питаемыхъ ими ор-ій (въ фортахъ—подъ валгангомъ, траверсамъ; въ б-реяхъ—промежуточн. позиціи — на мѣстн-и вблизи б-рей [т. наз-ые *промежуточные* II. п.] и рѣдко—на самыхъ б-реяхъ, въ ихъ траверсахъ или эполементяхъ). Основн. условіе распол-ія II. п.—возможн. укрытіе ихъ отъ огня. Это достигается: 1) Тщательнымъ ихъ *маскированіемъ* (см. это). 2) Устр-вомъ, вынозѣмъ обезпечивающимъ отъ дѣйствія бомбъ. По отношенію II. п. слѣдуетъ принимать въ расчетъ не только разрушит. силу обычен-ныхъ или *фузис.* порохов. бомбъ (см. *Казематы*), но и *бомбъ-торпедо*, снаряженныхъ меллицитомъ, пироксилиномъ и другими сильно взрывчат. вещ-вами, притомъ—бомбъ наиболѣе употребит-наго въ осадн. арт-инъ калибра (21—23-смт. или 9-дм.). Въ виду этого II. п. должны б. бетонные, со снаопн. сводомъ не менѣе 8 фт. толщины и соотв-ными опорн. стѣнами. При сводахъ въ 8—10 фт. толщ. землян. насыпь сверху не превосходитъ 3—5 фт.; но если, безъ вреда для маскировки II. п., можно поднять его насыпь высоко и имѣть на сводѣ 20 и болѣе футъ земли (лучше песку), то достаточно ограничиться бетоп. сводомъ въ 5—6 фт. толщ. Особ. вниманіе обращается при этомъ на входныя и вентиляцион. отверстія, кот. д. б. снабжены прочн. ставнями. Въ воен. время, когда нельзя помѣстить порохи подѣ прочн. своды казематъ, укрытіе II. п. отъ огня достигается 3) *раздробленіемъ* запасовъ пороха и устр-вомъ малыхъ II. п-ковъ, въ различн. мѣстахъ крѣп-и (или укр-ія). Для этого лучше всего воспользоваться

складкамъ послѣдней и пройти подъ землею (на 18 — 20 фт.) участками мн. галерей, въ кот-хъ и хранить порохъ. — Какъ бы ни б. устроены **II. п.**, но необходимости продолжит. хранения въ нихъ пороха требуетъ сухости помѣщеній и ихъ силъ. *вентиляцій, наилучш. образомъ—посредствомъ естествен. провѣтриванія п-ва.* (*II. Мамюа* — „О предохраненіи **II. п.** отъ воздущн. сырости“ [*Инж. журн.* 1883 г. № 2 и 10])—к. п. в.

Комплектн. патроны, заряды и прочіе огнестр. припасы въ войскахъ хранятся въ мирн. время въ **II. п.**, а за немѣнѣемъ ихъ или неудовлетворительн. состояніи — въ патронныхъ либо зар. ящикахъ, но съ разрѣшенія нач-ковъ див-ій или лицъ равныхъ имъ по власти. **II. п.** устраиваются обыкн-но для бригады, въ безопасномъ отъ огня мѣстѣ и вдали отъ жилья; состоятъ изъ вырытой въ сух. грунтѣ 4-угольн. ямы, кот. покрывается двукратн. крышей, а поверхъ насыпается земля. Каждый **II. п.** долженъ имѣть громоотводъ. Внутри — стелажы въ пѣск-но ярусовъ для размѣщенія зарядовъ, обыкн-но по-взводно. Кругомъ стѣнъ—проходъ не менѣе 1 арш. Въ **II. п.** должно б. по крайней мѣрѣ 1 окно и двойн. двери, одиѣ—сплошныя, другія—рѣшетчатыя, чтобъ, отворивъ въ хорош. погоду сплошн. дверь и окно, можно б. удобно провѣтривать п. Заряды надо часто осматривать и освѣжать изъ припасовъ, отпускаемыхъ ежегодно для практич. занятій. Въ **II. п.** не слѣдуетъ хранить предметовъ воен. лабораторіи, приготовляемыхъ изъ взрывчат. составовъ (канюлей, вытяжн. трубокъ), кот. удобнѣе сберечь особо въ сухихъ помѣщеніяхъ.

Порохъ — вообще составъ, образующій, при извѣст. условіяхъ, больш. колич-во газовъ высок. температуры. До послѣдн. времени для воен. цѣлей почти исключит-но употреблялася *обыкновен.* **II.** — смѣсь селитры, сѣры и угли преимущ-но въ такой пропорціи: около 75% селитры, 15% угли и 10% сѣры. Незначит. колебанія этихъ цифръ не имѣютъ серьезн. значенія. Собственно какъ составн. части **II.**, необходимы и достаточны селитра калиевая, натровая или баритовая (см. *Саксифражинъ*) и уголь; кислородъ 1-й, окисляя углеродъ 2-го, образуетъ газы высок. темп-ры, упругостью кот-хъ и пользуются для сообщенія движенія тѣлу (сн-ду, пулѣ), или разрушенія предметовъ. Примѣсь сѣры увеличиваетъ твердость порохов. зеренъ, уменьшаетъ способность отсырѣвать и увеличиваетъ колич-во газовъ, образующихся при горѣніи **II.** Впрочемъ, встрѣчается **II.** даже вовсе несодержашій сѣры. — *Кач-ва воен. II.*: а) большая метальн. сила при наименьшемъ разрушит. дѣйствіи на оружіе; б) прочность, т. е. сохраненіе **II.** возможно продолжит. время. Однообразие кач-въ **II.**—необходим. данная для мѣткости и прочности оружія. *Горѣніе II.* обуславливается: заженіе, воспламененіе, стараніе. Для *зажженія* надо вѣют. часть **II.** быстро довести до темп-ры 300° Ц. Оно достигается искрою, раскален. углемъ, ударн. составомъ, электричествомъ. *Воспламененіе* заряда — передача заженія отъ одного зерна къ другому; скорость восплам-ія увеличивается: съ увеличеніемъ давленія, подъ кот-мъ **II.** воспламеняется (напр. на открыт. воздухѣ полоса **II.** воспламеняется со ско-

ростью 8 фт. въ секунду; въ деревян. жолобѣ, засыпанномъ землею,—25 фт.; въ ор-и—до 70 фт.); съ увеличеніемъ діаметра зеренъ, но незначит-но; шероховат. зерна воспламеняются быстрѣе, чѣмъ полпрованныя, угловатыя—быстрѣе, чѣмъ круглыя. *Горѣніе порохов.* зеренъ происходитъ концентрич. слоями, начиная съ поверхности зерна. Скорость старанія заряда увеличивается: съ увеличеніемъ давленія, подъ кот-мъ происходитъ горѣніе (на открыт. воздухѣ составъ плотностью около 1,5 стараеть приблизит-но со скоростью 0,5 дм. въ сек., въ ор-и — до 4 фт.); съ уменьшеніемъ плотности порохов. зеренъ (поэтому связист. **II.**, рыхлый, сильно отсырѣвшій и вполнѣдствіи подсушенный старають весьма быстро); время старанія возрастаетъ съ увеличеніемъ влажности **II.** и размѣровъ зеренъ. *Продукты разложенія II.* не всегда одинаковы, и вообще реакціи при взрывѣ не можетъ б. выражена *однимъ* химич. уравненіемъ. Въ среднемъ, при разложеніи **II.** получается: около 60% (по вѣсу) *твердаго* остатка (въ видѣ дыма и порохов. грязи) и до 40% газообразн. продуктовъ — почти исключит-но углекислота CO² (25%) и азотъ (10%). Тверд. остатокъ: преимущ-но углекисл. калн K²CO³ (30%), затѣмъ — сѣрновисл. калн K²SO⁴ (10%), сѣрноватисто-кисл. калн K²SO³ (15%)... — Полезное метальн. дѣйствіе **II.** въ оружіи измѣряется *начальной скоростью*, кот-я сообщается сн-ду при выстрѣлѣ (она выражается въ футахъ или метрахъ въ секунду); вредное же разрушит. дѣйствіе — наибольш. давленіемъ, производимымъ порохов. газами на дно и стѣны канала оружія (обозначается въ атмосферахъ, т. е. считая за единицу давленіе = 16,1 фн. на 1 кв. дм., или 1 кгр. на 1 кв. мм.). Обстоят-ва, вліяющія на нач. скор. и наибольш. давленіе, зависятъ отъ: 1) данныхъ устр-ва оружія, 2) физич. кач-въ **II.** Къ 1-му относятся: *Вѣсъ заряда*; съ увеличеніемъ его, нач. скор. возрастаетъ пропорц-но корню квадратному изъ вѣса зар-ва (при небольшихъ ихъ измѣненіяхъ), а наибольш. давленіе — пропорц-но вѣсу зар-а, за нѣкот. предѣломъ увеличеніе зар-а не увеличиваетъ нач. скор-и. *Вѣсъ сн-да*; нач. скор. измѣняется обратн. пропорц-но корню квадратному изъ вѣса сн-дова, а наибольш. давленіе увеличивается въ больш. степени, чѣмъ вѣсъ сн-да. *Длина канала*; съ возрастаніемъ ея, нач. скор. увеличивается до извѣстн. предѣла, за кот-мъ начинается уменьшаться. *Калибръ оружія*; съ увеличеніемъ его, усиливается разрушит. дѣйствіе; при равенствѣ относит. длины ор-ія, относит. зар-въ и при подобн. сн-дахъ нач. скор. и почти одинаковы. *Плотность заряжанія*—отношеніе вѣса зар-а къ вѣсу воды, взятой въ объемъ пространства между дномъ дослан. сн-да и дномъ канала оружія. *Свобода каморы*—объемъ ея (напр. въ куб. дм.), приходящійся на единицу вѣса зар-а (напр. на 1 фн.). Съ уменьшеніемъ плотности зар-ія, давленіе уменьшается въ больш. степени, чѣмъ нач. скорость. Изъ обстоят-въ, относящихся къ кач-вамъ **II.**, вліяютъ: *составъ его*, отъ кот-го зависитъ нач-во, колич-во и темп-ра газовъ при выстрѣлѣ; *способъ фабрикаціи*; чѣмъ чище составн. части **II.** и чѣмъ лучше онѣ перемѣшаны, тѣмъ больше получается газовъ, причемъ стараніе происходитъ быстрѣе. Что

касается остальн. кач-въ **III.**, то на *однообразіе* его дѣйствія оказываютъ вліяніе всѣ вышеприведен. обстоят-ва, а на *прочность*—обстоят-ва, измѣняющія содержаніе въ немъ влажн. ности. Вообще увеличеніе нач. скор-н сопр-ождается и усиленіемъ давленія порохов. газовъ въ оружіи, но не въ одинаков. степени, а въ зависимости отъ мног. данныхъ **III.** и оружія. Поэтому оба онѣ должны составлять какъ бы одно цѣлое, т. е. данныя ихъ необходимо согласовать между собою наивыгоднѣйш. обр-мъ. Слѣд-но къ кажд. роду оружія долженъ б. особ. **III.** Напр., чѣмъ больше калибръ ор-ія, тѣмъ больше зарядъ, тяжелѣе сна-дъ и больше нач. давленіе порохов. газовъ. Чтобы устраи-вать это, необходимо употреблять къ ор-ію больш. калибра **III.** медленнѣе сгорающій. До послѣдн. времени для этого пользовались лишь измѣненіемъ *величины* зеренъ **III.**, употребляя къ болѣе крупн. ор-іямъ болѣе крупн. **III.**; остальные же кач-ва **III.** для разн. ор-ій оста-вались почти совершенно одинаковыми. Но теперь, при переходѣ къ друг. образцу оружія, почти всегда приходится вырабатывать для него особ. сортъ **III.** Такъ, для ор-ій больш. калибровъ б. введенъ призматич. **III.**, а для 4,2-лин. винтовокъ—*ново-ружейный*, съ бурымъ углемъ, т. к. при прежнемъ черн. **III.** нельзя б. устранить срывовъ пули съ парѣзовъ при стрѣльбѣ изъ нов. ружей. Для дальнобойныхъ полев. ор-ій пришлось назначить *крупнозернист.* **III.** вмѣсто прежняго *арт-скаго*, при кот-мъ, по достиженіи требуемыхъ нач. скор-ей, получались больш. давленія. Для снар-ія патр-въ употреблялся въ Россіи также **III.** американской и германск. выдѣлки.—*Вали-стич. кач-ва* употребляемаго у насъ **III.**: *ново-ружейнаго*, при стрѣльбѣ изъ 4,2-лин. вып-товки,—скорость около 430 мт., давленіе 1.400 атмосф.; *крупнозернистаго*, изъ легкой полев. пушки,—около 1.455 фт. и 1.750 атм.; *арт-скаго*, изъ 4-фн. мѣдн. пушки,—около 1.005 фт. и 1 т. атм.; *чернаго призматическаго*, 2 плотностей, болѣе изъ 9-дм. обр. 77 г., менѣе изъ 6-дм. обр. 77 г.,— скорость около 1½ т. фт., давленія, соотв-но, 2 т. и 1.850 атм.; *бураго призматич-ко*, изъ 11-дм. обр. 77 г.,—около 1.480 фт. и 1.700 атм. *Старый руж.* **III.** (чер-ный) теперь употребляется на холостые и разрыв. заряды. Арт-скій имѣетъ зерна круг-лые, размѣромъ 8—5 точ. Ново-ружейный и крупнозернистый—угловат. зерна, соотв-но, въ 3½—2 точ. и 4—2 лин. Призматич. **III.**—по виду 6-гран. призмы: черный—съ 7-ю канальцами, бурый—съ 1 больш. каналомъ по-срединѣ; кромѣ того имѣется еще *болыш. ир-ный* черн. призматич. **III.**, съ 1 каналомъ по-срединѣ, назначенный къ 14-дм. ор-ію.—Въ настоящ. время почти во всѣхъ гсд-вахъ вво-дятся т. наз-мый *бездымный III.*, не дающій тверд. продуктовъ при сгараніи; кромѣ своего гл. свойства, бездымности, **III.** этотъ, въ бал-листич. отношеніи, даетъ возможность получать скорости въ 600—1 т. мт., при давленіяхъ въ 2—3 т. атм. Всѣ сорта бездымн. **III.** приго-товляются преимущ-но или изъ чист. пирокси-лина, или съ примѣсью нитроглицерина. Обык-новен. пирокс-нъ, волокна кот-го представ-ляютъ громадн. поверхность воспламененія, горитъ чрезвычайно быстро и дѣйствуетъ раз-

рушит-но на оружіе. Примѣненіе пирокс-на къ стрѣльбѣ стало возможнымъ, когда нашли средство придать ему форму, при кот-й онъ горитъ постепенно, послѣдовательн. слоями, начиная съ поверхн-и, слѣд-но подходитъ въ этомъ отношеніи къ прежн. **III.** Примѣсъ нитроглиц-на улучшаетъ баллистическія и друг. кач-ва бездымн. **III.**; кромѣ того, съ нитроглиц-номъ такой **III.** дешевле чисто пироксилино-ваго; но нитроглиц-нъ далеко не такъ хорошо изслѣдованъ и изученъ, какъ пирокс-нъ, а по-тому нельзя б. увѣреннымъ, что **III.** съ нитроглиц-номъ, при долг. храненіи, не измѣнитъ своихъ свойствъ и состава. Вотъ почему мног. гсд-ва рѣшили остановиться на пироксилинов. **III.** Вообще, относит-но всѣхъ нов. сортовъ бездымн. **III.**, кот-хъ въ послѣдн. время по-является весьма много, слѣдуетъ замѣтить, что они не представляютъ простой физич. смѣси (какъ прежн. **III.**), а приближаются, по характеру своему, къ чисто химич. соед-ніямъ; поэтому, при изученіи различн. видовъ такого **III.** на 1-й планъ выступаетъ вопросъ о *проч-ности*, способности **III.** сохранять свои свой-ства возможно продолжит. время при усло-віяхъ, въ кот-хъ онъ находится на служеб.—Источники: *Потоцкий*—„Порохъ“ (лекціи, Спб., 1885 г.); „Кронштадтск. Вѣстн.“ 1891 г. № 39 (отчетъ о лекціяхъ *Д. И. Менделѣва*); „Очеркъ преобразованій въ современ. арт-н съ 1863 по 89 г.“ (Спб., 1889 г.)—к. і. к.

Норсена, царь этрусскій, см. *Римъ*.

Норта *Высокая*, см. *Турція*.

Нортъ, Давидъ (род. 1817 г.), адмиралъ с.-америк. флота. Во время войны за нераз-дѣльность союза С.-Америк. штатовъ (см. *С.-Америк. Соедин. штаты*) участвовалъ сперва подъ нач-вомъ Фарагута, а затѣмъ ком-валъ флотиліею на Миссисипи; по характеру и храб-рости, граничащей съ дерзостью, не уступалъ Фар-ту. Замѣчат-но содѣйствіе флот-н **Н.** арміи Гранта подъ *Виксбургомъ*. 1864 г. б. въ походѣ Банкса въ долину Красной рѣки, гдѣ эск-ра его, вслѣдствіе обмеленія рѣки, едва не попала въ руки южанъ, но спаслась, благодаря находчи-вости нач-ка инженеровъ, п.к. Бейли, предло-жившаго поднять воду запрудами и черезъ шлюзы пропустить флотъ, что и удалось. Въ концѣ 1864 г. ком-валъ с.-атлантич. флотомъ и въ началѣ янв. 1865 г. бомбардировалъ фортъ Фишеръ, заправившій доступъ къ Вильмингтону. Послѣ войны б. нач-комъ морск. школы, а по смерти Фар-та—адм-лѣ с.-америк. флота.—п. н. м.

Нортландъ—англ. крѣпость на берегу Ла-Манша, по обширною и совершенно спо-койною якорн. стоянкой.—п. о. щ. н.

Норто, см. *Опорто*.

Нортовые сборы въ Россіи раздѣляются на правительственные и въ пользу городовъ. Единствен. с., общій для всѣхъ нашихъ пор-товъ—*ластовый*, по 5 коп. съ ластва за каждое приходящее и отходящ. судно, кромѣ в. бере-жья Черн. м., гдѣ размѣръ этого сб.—по 2½ коп. съ ластва; съ иностран. судовъ—по 1 рублю съ ластва. Другіе казен. сб., взимаемые лишь въ нѣкот. портахъ: *маячный* (на содер-жаніе маяковъ)—7 р. 15 к. съ каждаго при-ходящаго изъ-за-границы судна, и *карантин-ный*—по 2 коп. съ ластва прибывающихъ изъ-за-границы судовъ парусныхъ и несрочн. па-

роходовъ п по 1 коп. — съ ластва пароходовъ срочныхъ. — *Сб.* въ пользу нѣютъ. городовъ установлены на усиленіе средствъ по содержанію въ исправности пристаней, углубленіе фарватера и проч.

Порто-Ломоне—итал. укр-іе на о-въ *Эмба*. **Порто-о-Пренс**—гл. городъ республики *Гаити*, на з. берегу о-ва того же имени; въ климатич. отношеніи мѣстоноженіе нездоровое; гавань защищена 3 фортами. Промышлен. производительность незначительна; торговля — въ лучш. условіяхъ (см. *Гаити*); имѣетъ постоянное пароходн. сообщеніе съ материкомъ и Европою.—в. н. а.

Порторико, или *Пуэрто-Рико*, — самый в-ный о-въ въ больш. Антиль; принадлежитъ Испаніи. Простр-во=145 кв. м., а съ соседними мал. о-вами (Мона, Віакъ, Кумбра...) общ. площадь колоніи **II**.—154 кв. м. По величинѣ, отвъ 4-й между Антилами, а по формѣ—почти правильн. прямоугольникъ, растянутый съ з. на в. на 152 вер., при средн. ширинѣ въ 54 вер. Во всю длину пересѣкается хребтомъ *Сиерра-Каи*, проходящимъ ближе къ ю. берегу. Высш. точка—вершина *Юнкъ* (3.696 ф.), въ отдѣльномъ горн. массивѣ въ с.-в. углу о-ва. Берега мало изрѣзаны и больш. частью окружены низмен. равнинами. На с. берегу—заливъ *Сан-Жуанъ* (длиною 28 вер., глуб. 25—30 ф.), одна изъ лучшихъ якорн. стоянокъ Антильск. архип-га. Наибольше многоводн. рѣки (на с. склонѣ): Ріо Коянза или Лонза, Ріо де-Тоа, Ріо де-Арешибо. Почва плодородна; превосходитъ настѣща; жаркій морск. климатъ, съ обильн. выпаденіемъ атмосферн. влаги. Населеніе колоніи—784.709 чел. (57% испанцевъ, 43% цвѣтныхъ и негровъ), и на 1 кв. м. приходится 5.096 чел. Гл. произведенія: сахаръ, тростникъ, кофе, табакъ и манисъ; всѣ Антилы снабжаются съ этого о-ва мясомъ и работ. скотомъ. Внѣшн. торговля, привозная и вывозная, достигаетъ годов. оборота въ 55 мил. франк.—Съ 1870 г. **II**., въ адм-номъ отношеніи, организованъ какъ исп. провинція и управляется ген.-капитаномъ; дѣлится на 9 департ-въ. Гл. городъ о-ва—*Сан-Жуанъ де-II*. (23.414 жит.), на с. берегу, при заливѣ того же имени, оживленный торгов. портъ.—А. Е. Т.

Порто-Феррайо — гл. городъ итал. о-ва *Эмба*; имѣетъ укрѣпленія.

Порто-Франко—такой портъ, куда дозволенъ безпошлин. ввозъ товаровъ. Каждый такой портъ имѣетъ опредѣл. границу, за предѣлами кот-й взыскиваются установленныя въ гсд-вѣ пошлины.—М. Т. Б.

Портсмутъ — первоклассная англ. крѣпость на берегу Ла-Манша, съ обширн. сооруженіями для постройки воен. судовъ и громадн. запасами предметовъ для службы воен. флота. Къ ю. отъ **II**., на с.-в. концѣ о-ва *Уайтъ*,—безопасный Спитгедскій рейдъ, сборн. пунктъ для флота.

Португалія—королевство на Пиринейск. полу-овѣ. Границы его: съ ю. и з.—Атлантич. океанъ (1.175 вер.), с. и в. — Испанія (1.136 вер.). Названіе свое получила въ половинѣ XI в. отъ города *Portus-Cale* (теперешній *Опорто*). 1833 г. раздѣлена на 8 провинцій, внослѣдствіи уничтоженныхъ, хотя названія ихъ сохранились въ народѣ и до сихъ поръ. Съ 1855 г. состоить изъ слѣдующихъ 17 адм-ныхъ участковъ:

провинции (прежнія)	Адм-ные участки	Простр., кв. м.	число жителей
<i>Эстремадура</i>	Лисбоа	138	498.059
	Сантаремъ	123,70	220.881
	Лейриа	62,60	192.982
<i>Бейра</i>	—	324,68	911.022
	Гуарда	100,72	228.494
	Кастелло-Бранко	119,78	173.983
	Копимбра	70,13	292.037
	Авейро	53,01	257.049
	Визеу	90,21	371.571
<i>Трас-ос-Монтесъ</i>	—	433,68	1.323.134
	Браганца	120,66	168.651
	Вилла-Реаль	79,71	224.628
<i>Миньо</i>	—	200,37	393.370
	Віанна-до-Кастелло	40,25	201.390
	Брага	48,60	319.464
	Порто	41,35	461.881
<i>Алегитжео</i>	—	130,99	982.785
	Порталегре	116,23	101.126
	Эвора	128,09	106.858
	Бейя	196,10	142.119
<i>Альгарвия</i>	—	441,2	350.103
	Фаро	87,70	199.142
<i>Азорскіе о-ва</i>	Ангра-до-Герониму	—	—
	Хорта	—	—
	Понта-Дельгада	—	—
<i>О-въ Мадера</i>	—	43,32	259.800
	—	14,83	130.584
Итого	—	1.677,33	4.550.699.

(Въ общ. числѣ жит-ей, мужчинъ—2.175.829, женщинъ—2.374.870). Кромѣ того, къ колоніальн. владѣніямъ **II**. принадлежатъ: въ Африкѣ—о-ва Зелен. мыса, Биссагоскіе, Гвинейскіе (Св. Томи и Принца), на материкѣ—часть Сенегамби противъ Биссагоск. о-вовъ, часть Верхн. Гвиней на Невольнич. берегу, часть Нижн. Гвиней (земли Ангола и Моссамедесъ), берега Софала и Мозамбикъ и поселенія по р. Замбези; въ Азін — г. Гоа и Диу, о-въ Макао, часть о-ва Тиморъ. Площадь всѣхъ этихъ владѣній—32.732,3 кв. м., съ нас-іемъ до 3.333.700 чел.; общая же площадь всего кр-ства 34.409,66 кв. м., а число жит-ей=7.884.399. По образованности массы нас-ія, **II**. занимаетъ послѣдн. мѣсто между европ. гсд-вами. **II**. — конституціонно-монархич. гсд-во съ наслѣдствен. властью въ мужскомъ и женск. колѣнѣ. Народн. представительство сосредоточено въ 2 палатахъ: *перовъ*, назначаемыхъ пожизненно кр-емъ (154 чел.) и *депутатовъ* (149 член.). Народн. представители, *кортесы*, собираются ежегодно. Господствующ. религія—римско-католическая; друг. исповѣданія допускаются съ извѣстн. ограниченіями. Глава церкви—лисабонск. патриархъ; архіепископы—въ Брагѣ и Эворѣ; монастыри—только женскіе; протестантск. общинъ—7.

Територия. — По устр-ву поверхн-и **II**. походитъ на Исп-ію, н. ч. занимаетъ з. склоны

Ново-Кастильскаго и Старо-Кастильск. плоскогорій. Поверхность или гориста, или равнинна; послѣдн. характеръ мѣстн-и преобладаетъ къ ю. отъ р. Таго, до пограничнаго съ Альгарвию горн. кряжа, и отъ побережья до Бейи и Эворы, слѣдов-по—на з. Алемтежо и отчасти въ Эстремадурѣ. Почва здѣсь—песчаная или каменистая; мѣстность постепенно понижается къ морю, въ видѣ волнообразн. равнины; въ концѣ ея—столица гсд-ва, Лисабонъ. Наибольшій горн. кряжъ, Сиерра-Эстрелла, тянется съ с.-в. на ю.-з. и оканчивается мысомъ Ла-Рока. Выш. точка—до 6.540 фт. Орошение—обильное; всѣ рѣки текутъ въ Атлантич. ок.; гл-шія (Миньо, Дуэро, Таго, Гвадиана)—судоходны, по крайн. мѣрѣ въ устьяхъ, вслѣдствіе морск. приливовъ. Длина теченія рѣкъ значит-на (Таго — 855 вер., Дуэро — 732, Миньо—237).

Климатъ — теплый и морской; разница въ температурѣ между самыми жаркими и самыми холодн. мѣ-ми, всего $11\frac{1}{2}^{\circ}$; дождя выпадаетъ такъ много, какъ нигдѣ въ Европѣ, и ч. II. ближе къ ю.-з. вѣтрамъ. Маслина и плодов. деревья растутъ по всему з. берегу.

Производительность и торговля.—Гл. продукты страны: вино, изюмъ, плоды, каштаны, оливки, миндаль, апельсины, вин. ягоды, хлѣбн. растенія, рисъ, мансъ, ленъ, конопля. Изъ животн. царства—особенно овцы, свиньи, козы, мулы, прекрасн. лошади; обиліе рѣчной и озерн. рыбы Развизаніе пчеловодство и шелководство. Имѣются: желѣзо, серебро, золото, свинецъ, мѣдь, мраморъ, фарфоров. глина, гранитъ, камень, уголь. На побережьяхъ въ изобиліи соль, кот-я выѣтъ съ виномъ и пробков. коркой — гл. предметы вывоза. Промышленность въ зародышѣ; въ послѣдн. время распространяется ткацк. дѣло, стекальное и фарфоров. производство. Торговля преимущественно каботажная. Размѣръ отпуска (1882 г.) — до 33.183 т. милрейсовъ (1,4 рубля), а ввоза — 46.694 т. Торгов. флотъ 1880 г. состоялъ изъ 42 пароход. и 456 парусн. судовъ. Ж. дорога — до 1.650 вер. Лисабонъ (болѣе 246 т. жит.) — важнѣйшій торгов. городъ; расположенъ по ю. склону Сиерра-Эстреллы. Сетуаля (14.798) — гл. центръ торговли солью. Опорто (105.838) извѣстенъ своимъ виномъ (портвейнъ). Коимбра (13.369) — университетск. городъ (унив-тъ съ 1288 г.).

Вооружен. силы. — Военно-сухопутн. силы II. состоятъ изъ дѣйствующихъ арміи и резервовъ 1-го и 2-го кл. Воинск. повинности подлежатъ всѣ нортуг. подданные съ 20-лѣтн. возраста, способные носить оружіе. Общ. срокъ службы 12 л. (3 г. въ дѣйств. арміи, 5 л. — въ рез-вѣ 1-го кл., 4 г. — въ рез-вѣ 2-го кл.). Число новобранцевъ въ дѣйств. армію опредѣляется ежегодно кортессами (1889 г. контингентъ этотъ = 13.085 чел., изъ коихъ 12 т. — въ сухопутн. войска, остальные — во флотѣ); весь излишекъ 20-лѣтнихъ молод. людей зачисляется на 12 л. въ рез-вѣ 2-го кл.; въ теченіе 1-го года службы они могутъ б. призваны подѣ знамена, для исполненія убыли въ контингентѣ, поступившемъ на укомплект-іе дѣйств. арміи. Отъ воинск. повинн-и освобождены лишь неспособные къ службѣ по физич. недостаткамъ; въ мирн. время допускается льгота по

семейнымъ и друг. обстоя-вамъ. Отсрочки отъ призыва, не болѣе 3 л., даются для окончанія образованія и поддержанія хозяйства семьи. Всѣ освобожденные отъ службы подѣ знаменами облагаются воен. налогомъ (14—16 франк. за кажд. годъ обязательн. службы). Резервисты 1-го кл. подлежатъ ежегодн. призыву для обученія въ теченіе 20 дн.; кроме того, по опредѣ-ію кортесовъ (а въ вакантное для нихъ время—по королевск. декрету), могутъ б. привлечены на службу во всяк. время. Рез-въ 2-го кл. освобождены отъ учебн. сборовъ и призывается только въ случаѣ войны. Для пополненія арміи п. чинами принята территориальн. система, причемъ все кр-ство, съ о-вами. Мадера и Азорскими, раздѣлено на 36 округовъ, соотв-щихъ числу линейныхъ и егерск. пѣх. п-ковъ. Въ кажд. окр-ѣ—кадръ рез-ниго пѣх. б-на, к-рѣ кот-го, въ то же время, и нач-къ окр-а комплект-ія. Учетомъ и призывомъ резервистовъ въ окр-ѣ вѣдаетъ особ. бюро, подчиненное оф-ру генер. штаба.—Устр-во сухопутн. силъ. А. Континентальн. войска. Пѣх-а состоитъ изъ 24 линейныхъ и 12 егерск. п-ковъ (по 3 б-на—2 дѣйствующихъ, 1 рез-ный). П-ки не сведены въ высшія тактич. единицы. Въ мирн. время кадры рез. б-на—изъ 1 оф. и 1 старш. ун.-оф-а; при мобилизаціи, кадры пополняются резервистами 2-го кл. Кав-ія—10 п-ковъ (2 уланск., 8 конно-егерск.). Въ мирн. время п-къ имѣетъ 3 эск.; эск-нтъ — 2 роты. Рота — тактическая и адм-ная единица. Кажд. п-къ въ воен. время формируетъ 4-й эск., тоже въ 2 роты, для чего въ мирн. время содержится кадры изъ 1 оф. и 1 ун.-оф-а. Арт-ія — полевая, горн. и крѣп-ная. 1-я — изъ 3 п-ковъ; въ каждомъ изъ нихъ 10 дѣйств. б-рей и 2 рез-ныхъ; послѣднія формируются при моб-ціи. Въ мирн. время б-рен имѣютъ 4 зап-жен. ор-ія, безъ ящиковъ; въ военное — всѣ б-реи 6-орудійн. состава, при 6 ящ. Горн. арт-ія — 1 бр-да изъ 6 б-рей (въ томъ числѣ 2 рез-ныхъ), по 6 ор. въ каждой; въ воен. время бр-да образуетъ и-къ въ 6 б-рей. Крѣп-ная арт-ія — 2 п-ка, изъ 8 дѣйств. ротъ и 4 рез-ныхъ каждый; для колоній — еще 4 роты. Инженери. войска — 1 н-къ, т. е. 2 дѣйств. б-на и 1 рез-ный, каждый въ 4 роты. Въ 1-мъ б-нѣ всѣ роты саперныя, во 2-мъ — 1 ж.-дорожная, 1 телеграфн., 2 кон-тонныя. При инженер. управ-ніи—мин. рота. Частн. особ. назначенія: санитарн. рота, рота хлѣбопековъ, муниципальн. гв-ія въ Лисабонѣ (6 пѣш. ротъ и 3 конныя) и Опорто (3 пѣш. роты, 1 кон.), 10 ротъ ветерановъ (исполняютъ службу въ мѣстахъ жит-ва), 2 дисциплинн. роты, берейторск. корпусъ (14 чел.), фискальн. гв-ія. Б. Колоніальн. войска: 1 колоніальн. п-къ, комплектуемый португ. волонтерами, въ составѣ 4 б-повъ (по 1 б-ну въ Индіи, Макао, на о-вахъ Зелен. мыса и въ Лисабонѣ); мѣстныя туземн. войска. Численность колоніальн. войскъ—470 оф. и 8.356 н. ч.—Численность арміи въ мирн. время зависитъ отъ воен. бюджета; только кадры постоянны, а число рядовыхъ и лошадей кажд. части мѣняется. Численность постоян. арміи на 1889—90 финан-сов. годъ опредѣлена въ 30 т. оф. и н. ч.; въ этой цифрѣ кадровыхъ б.: въ пѣх-ѣ — 1.236 оф., 7.776 н. ч., 180 лощ. и муловъ; кав-ин (соотв-но)—303, 1.040, 300; арт-ин—307, 1.413, 171;

инжен. войскахъ — 132, 311, 6; частяхъ особ. назначенія и штабахъ—655, 2.040, 182. По штатамъ воен. времени составъ и численность армій слѣдующіе:

	б-новъ	эск-новъ	б-рей	ор-ий	крѣп-ныхъ арт. ротъ	оф-въ	п. чиновъ	лопадей
Пѣх-а	108	—	—	—	—	2.160	97.344	360
Кав-ія	—	40	—	—	—	370	6.400	5.800
Арт-ія	—	—	42	264	24	482	9.327	5.689
Инжен. войска .	3	—	—	—	—	49	2.003	678
Итого. . . .	111	40	42	264	24	3.061	115.073	2.527.

Воен. флотъ состоитъ изъ 42 паров. судовъ и 13 парусныхъ, въ томъ числѣ: 1 броненосн. корабль (500 силъ, 7 ор.), 6 линейныхъ (1.540 п 52), 18 канонирокъ (1.526 п 370), 7 пароходовъ (358 и 10), 2 транспорта (420 п 4), 6 минопосокъ (448 и 3), 2 буксир. судна (116 силъ); парусныхъ — 1 фрег. (19 ор.), 2 корв. (11), 9 шкутъ (9) и 1 барка (2 ор.). *Личн. составъ:* 1 вице-адмиралъ, 11 контр-адм-въ, 23 кап-а корабл., 29 кап-въ фрег-въ, 44 кап-лейт-а, 89 лейт-въ 1-го кл., 49 лейт-въ 2-го кл., 3.276 матросовъ. — Воен. учр-ія и зав-ія: арт-скія — *пушечно-литейный и оружейн. зав.* (Лисабонъ), *арсеналъ* (тамъ же), *порохов. зав.* (Баркаренъ), *лабораторія* (Брако де-Прата), *полигонъ* (Вендас-Новастъ); военно-учебныя — *ун.-оф-ская школа, королевскій воен. лицей* съ 6-лѣтн. курсомъ (выпускаетъ воспитанниковъ ун.-оф-ми), *воен. школа для оф-въ, инжен. школа* или *нѣрнѣе*—учебн. лагерь въ Танкошъ, куда ежегодно командировуются 8 инженер. оф-въ и 5 ротъ инженер. войскъ.

Укр-ные пункты. — а) Пограничныя: *Валенсъ*—изъ бастіоновъ и паружнаго 5-бастіон. горнверка, въ кот-мъ казарма на 600 чел. *Эльвасть* — самая важн. крѣпость, 7 баст., 4 полу-баст. и реданъ; на командующей высотѣ—горнверкъ; кромѣ того—нѣско-ко отдѣльн. фортовъ съ казематирован. б-реями; гарн-на 6 т.; крѣпость обезпечена водой на 6 мц. Форты—*Амра, Граиа и Пенче*. б) Укр-ія для защиты столицы и устья Таго: башни *С.-Виченте* и *Белем-С.-Торенцо* (броневая), форты *де-Круз-Кебрада, Портосалво* и *Пачо-д'Анкозъ*, б-рей *Бон-Сукцессо*; затѣмъ замокъ *С.-Жорже*, на возвышеніи, а на противоположн. берегу—замокъ *Алмада* и фортъ *С.-Себастьянъ*. Близъ Оэйраза—нѣско-ко небольш. фортовъ и редут. и фортъ *Сан-Жулианъ-да-Барра* (5 бастіон. и равелинъ). Близъ самой ст-цы. на возвышен-и Сьерра-Монсанта, — форты *Торре-де-Монсанта, Сантарежъ* и *Кикиасъ* (неоконченныя).

Содержаніе армій. — Расходы военно-сухопутн. вѣдомства на 1887 — 88 фипансов. годъ исчислены въ 28.273.151 франкъ.—в. п. а.

Историческ. очеркъ.—Въ древнѣйш. времена **III**. населена б. кельтскими и пберійск. племенами; во время римск. владыч-ва составляла отдѣльн. пров-ію, Лузитанію; въ эпоху переселенія народовъ сюда вторгались разн. герм. племена; съ VIII в. подверглась нападѣніямъ арабовъ. Въ среднѣхъ XI стол-ія Фердинандъ I Кастильскій овладѣлъ землями между Минью и Дуэро. 1093 г. Альфонсомъ VI отдана

въ лен. владѣніе гр. Генриху Бургундскому, изъ дома Капетниговъ. Его сынъ Альфонсъ, послѣ побѣды надъ арабами при Урикѣ 1139 г., провозглашенъ б. кр-емъ, и 1145 г. кортесы, собранныя въ Ламего, дали орг-цію нов. гед-ву. (Кортесы эти состояли изъ вельможъ и прелатовъ; послѣ 1145 г. и до новѣйш. времени ихъ созывали только въ чрезвычайн. случаяхъ). 1147 г. отпять у арабовъ Лисабонъ. Столкновенія кр-ей съ духовенствомъ замедлили распространеніе предѣловъ **III**. до половины XIII в. Въ 1253 г. покорена ю. часть **III**., кр-ство Альгарвіа, а 1263, по договору съ Кастиліей, утверждены за **III**.-ой всѣ ея завоеванія, и она достигла своихъ нынѣшн. предѣловъ. Въ 1-й четверти XIV в., при кр-ѣ Дионисіи († 1325), положены основы будущ. процвѣтанію торговли и мореплаванія. 1383 погасъ бургундск. домъ. На престолъ возведенъ Іоаннъ, выбранный смнѣ кр-я дон-Педро. Съ I-на († 1433) началась т. наз-мая бургундская побочн. линія. Опъ возстановилъ совсѣмъ было расшатавшіюся корол. власть. При немъ на африк. берегу покоренъ гор. Цеутъ, противъ Гибралтара, и заложена тамъ крѣпость, а принцъ Генрихъ Мореплаватель, 1418 г., положилъ начало морск. открытіямъ, продолжавшимся весь XV в. Въ 1420 г. открытъ о-въ Мадера. 1486 Вареолеомей *Діазъ* обогнулъ мысъ Доброй Надежды. При Эмануэлѣ I, 1498 г. *Васко-де-Гама* открылъ путь въ Ост-Индію. Затѣмъ послѣдовало основаніе Португ.-Ост-Индск. вице-кр-ства Альмейдою и Альбукеркомъ. 1500 г. Кабраль открылъ Бразилію и присоединилъ ее къ владѣніямъ португ. кр-я. Лопецъ Сегуэра изслѣдовалъ берега Абессиніи и Вепгаліи и заключилъ договоръ съ кр-мъ Пегу. Торговля и благосостояніе **III**. достигли высок. степени процвѣтанія; Лисабонъ сдѣлался 1-мъ торгов. городомъ Европы. Но эта цвѣтущ. пора закончилась при Іоаннѣ III (1521—57), клерикальн. политикъ котор-го отдала страну во власть инквизиціи и иезуитовъ. Себастьянъ, преемникъ и впускъ I-на III, палъ въ битвѣ при Альказарѣ съ маврами (1578 г.). Ему наследовалъ кардин. Генрихъ (престарѣл. братъ I-на III), со смертію котор-го, 1580 г., прекратилась и побочн. линія бургундск. дома. Въ возникш. спорѣ за престолъ верхъ остался за Филиппомъ II Испанскимъ, сыномъ старш. сестры I-на III. Филиппъ (въ **III**. 1-й) и **III**.-ю, какъ Иси-ю, довелъ до полн. разбренія Ост-Индск. колоніи, за исключеніемъ г. г. Діу и Гоа, перешли въ руки голландцевъ. 1640 г. послѣдовало возстаніе гр-га Іоанна Бранганскаго (также илепгитимная отрасль бургундск. дома). Опъ провозглашенъ кр-емъ подъ именемъ Іоанна IV († 1656). Его сынъ и настѣдникъ Альфонсъ VI низвергнутъ б. своимъ братомъ Педро II († 1706), кот-й въ войнѣ съ Иси-ей поддержанъ б. Англіей, Гол-діей и Франціей. По лисабонск. миру 1668 г., Иси-й признала независимость **III**. При Іоаннѣ V († 1750) производительн. силы страны потощены безнолези. постройками, въ родѣ монастыря Мафры, кот-й своей изумительн. роскошю представлялъ колоссальн. контрастъ съ тогдашн. нищенствомъ португ. народа. Преемникъ I-на V, Іосифъ I, засталъ обнищавшую **III**. безъ флота, съ совершенно деморализован. войскомъ; корсары грабили берега этой когда-то грозной своими флотами державы; одинъ іезу-

нты богатѣли, захвативъ въ свои руки всѣ дѣла. Изъ бѣдствен. положенія вывелъ **М.** гениальн. министр *Помбаль*. 1777 г. Иосифу наследовала его дочь Марія, повѣнчанная съ дядею ея, дон-Педро. Разрѣшеніе на бракъ выхлопотали иезуиты, зная клерикальнныя симпатіи дон-Педро († 1786), кот-й и царствовалъ вмѣстѣ съ супругою. Политика Помбала б. оставлена со дня смерти Иосифа I. Марія жила до 1807 г., но уже съ 1792 наследн. принцъ Іоаннъ назначенъ б. регентомъ. **М.**, къ ея несчастію, замѣшалась въ борьбу съ Ф-ціей. Во время нападенія франц-въ І-нѣ удалился въ Бразилію, а по смерти своей матери возвратился, принявъ титулъ кр-я и оставаясь въ **М.** до 1821 г. Его сынъ дон-Педро, будучи регентомъ, уже 1822 г. провозгласилъ себя им-ромъ Бразиліи и отдѣленіе ея отъ метрополіи. Это вызвало возстаніе въ **М.-м** свирѣли дон-Мигуеля (брата дон-Педро), кот-й хотѣлъ свергнуть отца съ престола; но предпріятіе это не удалось, и Дон-Мигуель долженъ б. удалиться въ Вѣну. 1825 г. **М.** принуждена б. признать независимость Бразиліи, а 1826, по смерти давно болѣн. кр-я І-на, дон-Педро отказался отъ португ. короны, кот-ю передалъ дочери своей Маріи да-Глоріа, съ тѣмъ чтобы, по достиженіи совершеннолѣтія (ей было 7 лѣтъ), опа вышла замужъ за дядю своего дон-Мигуеля. Регентшей назначена сестра дон-Педро. Вмѣстѣ съ передачей престола, дон-Педро даровалъ **М.** конституцію. Его мать, сестра и дон-Мигуель д. б. присягнуть конст-ціи. Абсолютисты, приверженцы стар. порядка, подняли возстаніе, но б. побѣждены и бѣжали въ Исп-ію. Англія прислала войска на-помощь регентшѣ. Чужеземн. вмѣшательство такъ раздражило португ-цевъ, что они стали за абсолютистовъ и провозгласили кр-мъ дон-Мигуеля. Между тѣмъ дон-Педро, желая сохранить престолъ за дочерью своей, назначилъ регентомъ дон-Мигуеля, съ обязат-вомъ соблюдать конституцію. хартію. Дон-Мигуель, однако, не сдержалъ обѣщанія, даннаго брату, и 1828 г. отымѣилъ конст-цію. Въ іюлѣ 1832 г. дон-Педро высадился съ бразильск. войсками при устьяхъ Дуэро и занялъ гор. Оporto, гдѣ 13 мц. защищался противъ нападений дон-Мигуеля. 1833 г. побѣда при мысѣ С-Винцентъ бразильск. флота, подъ нач-вомъ англичанина Непира, надъ флотомъ дон-Мигуеля снова подняла конституцію. партію. Черезъ нѣско-ко недѣль послѣ того сдана на кап-цію Лисабонъ, а затѣмъ черезъ 2 мц.-а Марія да-Глоріа торжественно вступила въ свою столицу. Для поддержанія Маріи образовался четверн. союзъ изъ Англіи, Ф-ціи, Исп-ии и **М.** Въ 1834 г. дон-Мигуель потерялъ окончат. пораженіе и въ Эворѣ подписалъ кап-цію, въ кот-й отказался отъ престола и обязался оставить **М.** Дон-Педро провозгласилъ себя регентомъ до совершеннолѣтія дочери и возстановилъ конст-цію 1826 г., но вскорѣ умеръ. По достиженіи совершеннолѣтія, Марія II вышла за-мужъ за гр-га Августа Лейхтенбергскаго, старш. сына Евгенія Богарне, а потомъ, овдовѣвъ, — за Фердинанда Кобургскаго, изъ католич. отрасли этого дома. Марія II царствовала до 1854 г. Въ ея царств-іе шла упорн. борьба между хартистами или педристами, защитниками хартіи дон-Педро, консерваторами и сентябристами,

приверженцами хартіи 1822 г. или радикалами. Гл. различіе состояло въ томъ, что консервативн. хартія 1826 г. создала верхнюю наследствен. палату, въ хартіи же 1822 г., радикальной, какъ ее называли, палаты этой не б. Защитники послѣдн. хартіи одобряли, и королева, съ супругомъ, 1838 г. присягнули ей. 1842 г. вспыхнуло вооружен. возстаніе за хартію 1826 г., подъ предвод-вомъ Коста Кабралы. 1846 г. это министерство свергнуто б. революціо. путемъ и замѣнено другимъ (хартистовъ), во главѣ кот-го стоялъ гр-гъ Паммелла-Сальданья; но 1849 г. Кабраль снова сталъ во главѣ мин-ства. Противъ него составилась коалиція изъ всѣхъ партій, приведшая 1851 г. къ воен. возстаніямъ въ Цинтрѣ и потомъ въ Оporto. Мин-ство Кабралы вновь б. свергнуто. Сальданья наименованъ генерал-искусомъ и президентомъ совѣта мин-ровъ. Къ хартіи 1826 г. сдѣланы прибавленія. По смерти Маріи II на престолъ вступилъ ея сынъ, дон-Педро V, подъ опекою отца до 1855 г. Итриги партій во время прав-ія его матери привели къ сильному финансов. разстр-ву. 1857 г. въ Лисабонѣ свирѣпствовала желт. лихорадка; твердость духа и безстрашіе, обнаруженныя юнымъ кр-емъ, доставили ему полн. сочувствіе жит-ей. На политич. аренѣ началась борьба между умѣрен. хартистами, партія кот-хъ незадолго образовалась, и только-что возникш. партіей возрожденія, во главѣ коей стоялъ Сальданья. Эта борьба продолжалась до смерти дон-Педро. Очень вѣроятно, что больш. замѣшат-во внесли въ нее дон-Мигуель, не оставившій, вопреки присягѣ, притязанія на португ. престолъ. Мигуель находился подъ влияніемъ своей супруги, принцессы Лёвенштейн-Вертегемской. Дон-Педро умеръ 1861 г. Ему наследовалъ его братъ, Луизъ I (Людвигъ). Важнѣйш. событія этого царств-ія: 1862 г. — столкновеніе съ папск. престоломъ по поводу ограниченія надмен. притязаній клерикаловъ; 1863 — уничтоженіе майоратовъ; 1866 — отверженіе идеи иберійск. союза, состоявшей въ соедин-іи Исп-ии съ **М.** и благопріятствуемой гр-гомъ Сальданья, прв-вомъ и частью народн. представителей; 1869 — уничтоженіе рабства въ колоніяхъ; 1870 — воен. возстаніе маршала Сальданья. Занявъ кресло президента совѣта мин-ровъ, онъ распустилъ кортесовъ; но, оставивъ залу засѣданій и зная, что Сальданья ярый защитникъ иберійск. союза, больш-во кортесовъ, т. е. противники союза, дали клятву до послѣдн. капли крови защищать націю. независимости. Протесты кортесовъ не остались безъ вліянія. Сальданья черезъ нѣско-ко недѣль д. б. оставить свое президентство. На скор. руку сформ-но б. коалиціон. мин-ство, подъ предсѣд-вомъ Са-де-Банденра, замѣненное черезъ 2 мц.-а мин-ствомъ еписк. Визеу. Вслѣдъ затѣмъ зародилась въ **М.-м** республ. партія. 1875 г., по предложенію марки. Са-де-Банденра въ палатѣ перовъ, окончат-но уничтожены слѣды рабства въ колоніяхъ. Остальн. время царств-ія Луиза I занято гл. финансов. вопросами и колоніальн. столкновеніями съ Англіей въ Африкѣ. Луизъ † 1890 г. Ему наследовалъ Карлъ I. — **Е. А. Б.**

Португей-юнкеръ — юнкеръ, награжденный оф-скимъ темлякомъ (см. *Португей*); въ нашихъ воен. уч-щахъ это званіе присвоено

ун.-оф-мъ среди юнкеровъ. Подпрапорщики, подхорунжие и эстандарт-юнкера прежде также наз-лись **И.-юнкерами**.

Мортуся — снаряженіе для носки холоди. оружія: шашекъ — *плечевая*, палашей и сабель — *поясная*. **И.** изъ галуна по цвѣту прибора присвоена тен-мъ, штабъ- и об.-оф-мъ, кромѣ послѣднихъ въ гренадерскихъ и армейск. частяхъ пѣх-ы, полевой пѣш. арт-и и пнжеп. войскъ, у конхъ опа изъ черной лакирован. кожи; подпрапорщикамъ, эстанд.-юнкерамъ и н. чинамъ **И.** полагается ременная, изъ установленной для ам-пін кожи. (Пр-ы по в. в.: 1881 г. №№ 151, 210, 237; 1884 № 146; 1886 №№ 18 и 282).—Въ иностран. арміяхъ **И.-сю** наз. *темляк*, поэтому лица, конмъ присвоенъ оф-скій темлякъ, стали именоватьсѣ кортуней-юнкерами, портун.-прапорщиками. — А. А. П.

Портъ — отверстие въ бортѣ воен. судна, для дѣйствія арт-іею: на башен. судахъ **И.** наз. амбразурой. Высота **И.** надъ водой такая, чтобы, при извѣстн. кренѣ или при качкѣ, вода не могла вливаться чрезъ **И.** внутрь судна. Размѣры, а также высота **И.** надъ палубою опредѣляются: а) величиною горизонт-ныхъ и вертик. угловъ обстрѣла; б) возможностью прицѣлывать ор-ія въ крайн. положеніяхъ горизонт. обстрѣла; в) возможностью свободн. отката при наибольш. углѣ возвышенія; г) необходимостью убирать пушку внутрь судна, для крѣпленія по походному, если для этой цѣли не сдѣлано особ. приспособ-ій. Уменьшеніе размѣровъ **И.** представляетъ вопросъ существен. важности, и невыгодѣйш. рѣшеніе его обусловливается способомъ прицѣливанія ор-ій и конструкціею пушечн. станковъ.—Н. П. К.

Портъ — удобное прибрежн. мѣсто для сбора и стоянки судовъ; поэтому **И.-а** служатъ центрами морск. дѣятельн-и и больш. частью снабжены всѣми средствами для исправленія судовъ, нагрузки ихъ и выгрузки, а также приспособ-іями для приставанія къ берегу и безопасной якорн. стоянки. По своему назначенію, **И.-а** бываютъ военные и коммерческіе. 1-ые, имѣя спец. назначеніе пристанища для воен. судовъ, особенно обильно снабжаются боев. запасами, стронт-ными и такелажн. принадлеж-ями для судовъ. Въ военныхъ **И.** — верфи для судостроенія и доки для починки или тимбировки судовъ, а различн. мастерскія (шлюпочныя, парусн., мачтов., такелажныя...) всегда въ готовности исполнитъ соотв-ные заказы въ больш. размѣрахъ. Суда хранятся въ **И.** за особо устраиваемыми стѣнами, — искусствен. гавани. Достаточн. глубина воды въ **И.** — 1-я необходимостъ; поэтому строго пблюдается, чтобы гавани не засорились.—Военные **И.** обладаютъ исключит-ными оборонит. средствами, представляя изъ себя одновременно и крѣпость. Управляются гл. к-рами, или к-рами, смотря по степени важности **И.**; 1-ые, вмѣстѣ съ тѣмъ, и воен. губ-ры портовъ, городовъ.—М. Т. Б.

Поручень — родъ перилъ на верхн. палубѣ судовъ, немѣющихся фальшборта, а также на пароходн. трапахъ.

Поручикъ — чинъ, встрѣчающійся уже въ среднѣй XVII в. въ войскахъ ипоземе. строя; онъ б. помощникомъ ротнаго и эск-наго к-ровъ. Нынѣ—2-й оф-скій чинъ во всѣхъ родахъ оружія; въ казач. частяхъ ему соотв-еть *сотникъ*.

Порція *госпитальныя*. Для продов-ія больныхъ въ постоян. госп-ляхъ установлены **И.**: оф-скіи и для п. чиновъ, скоромныя и постныя, ординарныя, среднія, слабыя и цнготныя. Для врачбн. зав-ій воен. времени **И.** менѣе разнообразны. Въ мѣстн. лазаретахъ **И.** оф-мъ, положены по табели постоян. госп-лей, н. чинамъ — по табели для лаз-товъ. Размѣры и составъ **И.** неизмѣнны лишь въ постоян. госп-ляхъ; въ прочихъ же врачбн. зав-яхъ, въ конхъ расходъ на продов-іе ограниченъ *посуточн. окладомъ*, **И.** могутъ б. измѣняемы въ зависимости отъ мѣстн. условій. Назначеніе больнымъ тѣхъ или друг. **И.** предоставлено усмотрѣнію врача. (Св. В. П., кн. XVI, изд. 1878 г., прилож. LVII; пр-ы по в. в.: 1887 г. № 114 [прилож. 9-е къ „Полож. о воен.-врач. зав-яхъ“] и 1885 № 162).—А. Ф. Р.

Порціоны — денежн. отпуска сверхъ жалованья: а) въ видѣ постояннаго добавочн. содержанія младш. оф-мъ, неполучающимъ столов. денегъ, и пѣкот-мъ арт. чин-камъ—по расчету числа дней нахожденія на дѣйствит. службѣ; б) штабъ- и об.-оф-мъ, воен. врачамъ и чин-камъ, при выполненіи ими именованныхъ въ законѣ служебн. порученій,—за число дней командировки; в) въ воен. время, по-мѣсячно, чинамъ частей войскъ, управ-ій и зав-ій, кои будутъ опредѣлены въ особомъ на этотъ предметъ высочайш. повелѣніи. Послѣдн. **И.** полагаются низшаго и высш. размѣровъ: 1-ые наз. *походными*, 2-ые, выдаваемые только на театрѣ воен. дѣйствій, — *полевыми*. („Постанов-ія по дов-ію войскъ“: ст. 25, прилож. II; разд. I, гл. VI; разд. VII, гл. II). — **И.-мн** наз. также иногда сущест. дачи различн. видовъ продов-ія. — А. А. П.

Порча дорогъ, съ цѣлью воспрепятствовать движенію по нимъ непр-ля, производится различно, сообразно времени и средствъ, но всегда тамъ, гдѣ мѣстность по сторонамъ д. трудно проходима. — *Обыкновен.* д. Если кругомъ болото или вода, то копаютъ поперекъ д. рыи и снимаютъ мости. *Д.* со рами по сторонамъ и лѣсныя преграждаются засѣками. На д. углубленныхъ, въ горахъ и тѣснинахъ, дѣлаютъ засѣки и завалы и подрываютъ откосы пороховъ и т. п. — *Железн.* д. *Времен.* **И.**: 1) Весь подвижн. составъ и паровозы своевременно угоняютъ съ собою, нагружая пуст. вагоны всѣмъ, что можетъ б. полезно непр-лю, и направляютъ для службы на внутрен. линіяхъ. 2) Если этого нельзя, то портятъ подвижн. составъ: у локомотивовъ отнимаютъ предохранит. клапаны насосовъ, или внутрен. части нижекотровъ, стержни паров. поршней, цилиндры, шатуны и паров. поршни; у вагоновъ отвинчиваютъ гайки обоймъ смазочн. корбоекъ, снимаютъ маслянку и соединит. цѣпи, выбиваютъ подвѣсн. болты ресоръ; иногда перепилываютъ крестообразно брусья основн. рамы; самый же быстрый и дѣйствит. приемъ — снятіе осей съ колесами и выкладками. 3) Снимаютъ мѣстами верхн. строеніе (лучше на закругленіяхъ); шпалы жгутъ, рельсы увозятъ; если ожидаютъ скор. возобновленія движенія, то снимаютъ верхн. строеніе лишь на прям. участкахъ д., пбо на закругленіяхъ укладка труднѣе. Отрядъ въ 100—120 чел., при надлежаш. умѣньи, можетъ въ 3 ч. разобрать и сло-

жить на платформы все верхн. строение на протяжении 1 т. фт. Распределение рабочих: 1-е отделение (8 чел.) — съ ключами, 2-е (16) — съ 8 ланчат. ломами, 3-е (28) — съ 4 ганшигами или вагами, 4-е (32) — съ 4 кирками и 4 обыкновен. ломами, 5-е (10) — для сбора гасек и болтов; въ каждомъ по 1 ун.-оф-у. 4) *Перекопы* въ полотно ж.-д. насыпей на мѣст. разст-ин одинъ отъ другого, глуб. 10—15 фт., шир. 25—30 фт.; *завалы* и засыпка выемокъ. 5) Въ *тонеляхъ* снимаютъ верхн. строение или барикадируютъ. 6) *Ж.-д. мосты и виадуки*, если плотно изъ дерева или желѣза, повреждаютъ, снимая, черезъ одну, поперечн. балки, разъединяя продольныя, вывинчивая винты, срывая заклѣпки и отнимая какую-либо важную соединит. часть; камен. полотно можно только уничтожить. 7) Увозятъ со *станцій* все что облегчило бы работу восстановление сообщения; разбираютъ стрѣлки; портятъ поворотн. круги и разбираютъ краны; оптич. сигналы, телеграфн. аппараты, изоляторы, проводники снимаютъ и увозятъ; телегр. столбы рубятъ; въ водоснабженіяхъ снимаютъ краны, трубы и портятъ насосы; въ мастерскихъ увозятъ инструментъ и легк. станки, а въ паров. машинахъ снимаютъ наимажнѣйш. части. — *Разрушение ж. д.* производятъ при отсутствіи надежды воспользоваться ими. Въ этомъ случаѣ слѣдуетъ начинать съ быстрой уничтоженія всѣхъ искусствен. соор-ій: тоннелей, мостовъ и камен. одеждъ въ глубок. выемкахъ; затѣмъ разрушаютъ проч. выемки и насыпи, верхн. строение и станціи. Паровозы и подвижн. составъ увозятъ и лишь въ крайности уничтожаютъ. Лучш. разрушитель — порохъ и пирокенингъ. Больш. во работъ не дѣйствит. разрушенію искусствен. соор-ій требуетъ знанія дѣла и времени; поэтому въ гл. частяхъ и для важнѣйш. соор-ій (тоннелей, мостовъ, подпорн. стѣнъ и станцій) работы эти д. б. подготовлены еще въ мирн. время, чѣмъ п озачечены нынѣ въ европ. гсд-вахъ. (*Ж. Журнечевъ* — "Записки о воен. сообщеніяхъ"; *П. Андреевъ* — тоже [изд. 6-е, 1890 г.]; *Генкель* — "Подрывн. работы"). — к. н. в.

Норча орудія на службѣ происходятъ отъ ржавчины, небрежн. обращенія и стрѣльбы. Стальн. ор-ія ржавѣютъ очень легко; ржавчина весьма вредна въ каналѣ, затворн. отверстіи, запалѣ и обтюрирующ. частяхъ: она ускоряетъ образованіе разгораній. Для предохраненія отъ ржавчины, наружн. поверхность стальныхъ и чугун. ор-ій красится или воронится (см. *Воронение и Бронзировка*); поверхн-я же канала и затвора моются послѣ кажд. стрѣльбы, до-суха вытираются и смазываются тонк. слоемъ нефтян. сала. Ор-ія, находящіяся постоянно на открыт. воздухѣ, изъ кот-хъ не предполагается скорѣе стрѣлять (напр. охранит. вооруженія или береговыя), хранятся безъ з-ровъ; некрашен. поверхн-я покрываются толст. слоемъ сала. Для предохран-ія отъ **III.**, при обращеніи съ ор-іями наблюдаютъ, чтобы песокъ и мелк. камешки не попадали въ каналъ и затворн. отверстіе и чрезъ нихъ не пропускались цѣпи, ломи и т. п. Отъ стрѣльбы, на поверхн-и каморы происходятъ *выгоранія*, ближайш. причина кот-хъ еще не выяснена. Они начинаются появленіемъ *шероховатости*; послѣдняя, постепенно усиливаясь, переходитъ въ мелк. *раковины*, *ноздрины*,

а затѣмъ — продольныя и поперечн. *борозды*. Выгоранія преимущ-но въ мѣстахъ, гдѣ происходитъ прорывъ газовъ (чрезъ зазоръ, запалъ, у обтюратора), и продольн. направ-іе бороздъ даютъ поводъ приписывать выгоранія механич. дѣйствию газовъ, какъ бы отрывающихъ частицы металла, тѣмъ болѣе, что съ устраненіемъ прорыва газовъ **III.** о. уменьшается. Но появленіе поперечн. бороздъ, цѣлой стѣи ихъ на поверхн-и каморы не можетъ б. объяснено треніемъ быстро движущихся впередъ газовъ. Явленіе это обусловливается рѣзк. измѣненіями температуры частіицъ на поверхн-и каморы: отъ быстр. нагрѣванія раскален. газамъ (тем-ра 2000—3000° Ц.) въ этихъ частіицахъ происходитъ расширеніе и сжатіа, прежде чѣмъ нагрѣваніе успѣваетъ передаваться сосѣдн. слоямъ; такія измѣненія нарушаютъ связь между частіицами металла: появляются едва замѣтн. трещины, постепенно переходящія въ стѣи бороздъ. — Отъ тренія сна-да и ударовъ его о стѣны канала происходятъ *царапины* и вообще **III.** *нарывовъ*; *разбитіе* сна-да въ каналѣ также производятъ иногда **III.**, *смятіе* *полей*. При больш. давленіяхъ газовъ, превосходящихъ предѣлы упруг. сопротив-ія ор-ія, замѣчается *расширеніе*, увеличеніе діам-ра канала. — Бронзов. ор-ія не портятся отъ ржавчины, но при стрѣльбѣ подвержены всѣмъ перечислен. поврежд-іямъ и наконецъ разрыву; при этомъ образуется продольная сквозн. трещина, ор-іе же не разлетается въ куски. Т. об. разрывъ бронзов. ор-ія обыкн-но не опасенъ для прислуги. Въ чугун. ор-іяхъ не бываетъ выбоинъ, разстрѣла (расширенія канала), по ор-ія эти внезапно разрываются на куски. Стальн. ор-ія значит-по прочтѣе другихъ; при стрѣльбѣ подвержены выгораніямъ, переходящимъ въ трещины. Въ полевыхъ и горн. ор-іяхъ поврежденія развиваются очень медленно; въ береговыхъ же разгоранія идутъ скоро даже при стрѣльбѣ уменьшенными (практич.) зар-ми, что заставляетъ ограничивать практику мирн. времени 100 выстрѣлами изъ кажд. ор-ія. Въ послѣдн. время, для предохран-ія берегов. ор-ій отъ **III.** и уменьшенія расходовъ на боев. припасы, начали для практич. стрѣльбы примѣнять стволы мал. калибра (1—2-дм.), *устанавливаемые* въ каналы берегов. ор-ій. У насъ для этой цѣли рѣшено употреблять стволы *57-милл. скорострѣльн. пуш.*, кот. въ воен. время вынимаются изъ каналовъ берегов. ор-ій и стрѣляютъ со своихъ лафетовъ. Для наблюденія за **III.** канала, снимаютъ съ поврежден. частей *стѣпки*, приготовляемые изъ какого-нибудь вещ-ва (мастики), принимающаго при нагрѣваніи тѣстообразн. состояніе; слой мастики прижмается къ поврежден. поверхн-и канала, и по охлажденіи получается точн. отпечатокъ этой поверхн-и. — **Нарочная III. о.** Въ бою случается, что ор-ія по нѣску разъ переходятъ изъ рукъ въ руки. Поэтому полезно, завладѣвъ хоть на коротк. время непріят. ор-іями и не имѣя возможности взять ихъ съ собою (напр. при вылазкахъ на осадн. б-рен), настолько испортить ор-ія, чтобы непр-л не могъ ими скоро воспользоваться. При ор-іяхъ, заряжаемыхъ съ дула, лучш. средство — *заклепка* (см. это); но она уже не представляетъ дѣй-

ствит-наго средства въ ор-іяхъ, заряжаемыхъ съ казны, т. к. *épiu* (см. это) нетрудно удалить изъ запала, а если послѣдній въ з-рѣ, то можно перемѣнить запальн. стержень. Для парочн. **III.** заряжаемаго сзади ор-ія лучше всего вынуть и унести з-рѣ или отнести его на нѣкот. разст-іе отъ б-реп. При затрудненіи вынуть з-рѣ (въслѣдствіе незнакомства съ устр-вомъ), можно взорвать внутри канала дивамитный или пироксилинов. патронъ; при 2 фн. дробич. вещ-ва, въ бронзовыхъ и стальн. ор-іяхъ получаютъ глубок. трещины и раздутости. За немѣншемъ подрывн. патроновъ, можно ударами тверд. тѣла испортить каморн. кольцо и гнѣздо для него, повредить поверхность з-ра, изрубить спички колѣсъ. Иногда приходится оставлять ор-ія непр-лю. Если есть надежда снова отбить ихъ, то принимаютъ мѣры, чтобы непр-лю не могъ немедленно уничтожить эти ор-ія противъ насъ; для чего увозить орудійн. принадлежности, з-ры, передки, а запалы, расположенные въ стѣнѣ ор-ій, забиваютъ деревян. гвоздями. Если вовсе нельзя отбить ор-ія, то ихъ должно совершенно испортить. — Въ заряжаемомъ съ казны ор-іи побитіи поверхн. з-ра, каморн. кольца и затворн. отверстія почти невозможно исправить на б-реп., и ор-іе придется отправить въ мастерскую. — н. п. н.

Норъ, см. *Александръ Македонскій*.

Норядки артиллеріи — строн для стрѣльбы и движенія. Въ боевомъ **II.** ор-ія сняты съ передковъ, и послѣдніе сзади 1-хъ: въ Россіи — дышломъ впередъ (только въ исключит. случаяхъ, при отст-іи, употребляется *ближн. отягѣдъ*, когда передокъ становится дышломъ назадъ); во Франціи — дышломъ къ ор-ію, въ 10 мт. сзади зарядн. ящика; въ Германіи и Австріи — дышломъ отъ ор-ія. **III.** для движенія, въ зависимости отъ положенія зар. яч-въ, бываютъ: *наступной* — когда лошади обращены къ непр-лю и ящики сзади ор-ій, *отступной* — лошади задомъ къ непр-лю и ящики впереди ор-ій, *фланговый* — когда арт. часть движется фл-омъ къ непр-лю, въ колонѣ въ 1 ор-іе. — н. п. н.

Носеленные гусарск. п-ки возникли на Украинѣ по мысли Петра Вел., пригласившаго на форм-іе ихъ сербск. выходцевъ. 1-й такой п-къ образованъ 1729 г. у мѣст. Тору; къ нему присоединены 1751 г. еще 2 сербск. п-ка Хорвата, носеленные въ с. части Херсонск. губ-ніи. Подобные же п-ки формировались изъ венгерцевъ, волоховъ, трансильванцевъ, молдаванъ, грузинъ и друг. По уничтоженіи Запорожск. сѣчи (1776 г.), пограбничное гус. войско б. значит-но усилено: въ губ-іяхъ Азовской и Новороссійской сформ-но 9 полковъ г. п. (во всѣхъ — 5.400 чел.), кот., вмѣстѣ съ кинигери. п-ками, составили пограбнич. войско въ 10 т. чел. Вслѣдствіи они слились съ мѣстн. нас-іемъ Новороссійск. губ-ніи.

Носеленныя войска существовали съ древнѣйш. время: уже Александръ Македонскій учредилъ въ Персіи греческія воен. колоніи. Римляне селили воиновъ въ постоянныхъ укр-ныхъ лагеряхъ на границахъ гед-ва, и эти лагеря верѣдко служили основаніемъ многочисл. городовъ (Вѣяа). Послѣ паденія 3-ной Римск. имп-іи, въ аллодіальн. системѣ, и по завоеваніи В-ной Римск. имп-іи, у турокъ, войны и вожди получали земельн. надѣлы, съ

обязанностью защищать страну отъ непріят. вторженія. Германск. имп-ръ Генрихъ Птицеловъ сдѣлалъ неудачн. попытку поселить на границахъ Саксоніи Мерзебургск. легионъ (изъ бродягъ и разбойниковъ), но послѣдній пришлось распускать. Карлъ XI, король шведскій, ввелъ осѣдл. войска, *индельту*, чтобы уменьшить расходы на содержаніе арміи и облегчить рекрутск. повинность. У насъ издревле на границахъ гед-ва селились воиствен. племена и сословія (казаки, украинск. стражи), такія же носеленія образовались въ Венгріи, на тур. границѣ. *Поселенія казаки* б. при Петрѣ I на Царницк. линіи, при Елисаветѣ — на Волгѣ, при Екатеринѣ II — на Кавказск. линіи. *Поселенія солдатскія* введены Петромъ I въ городахъ ново-завоеванныхъ Ингерманландіи, Кареліи, Лифляндіи и Эстляндіи, а также на Украинѣ. Съ цѣлью уменьшенія расходовъ на регулярн. армію и соединить земледѣіе съ воен. службой, съ 1817 г. у насъ устранились *воен. поселенія* среди гед-вен. крестьянъ Новгородской и нѣкот-хъ ю. губ-ій, по мысли гр. *Ариксеева*, подъ именемъ округовъ *пахоти. солдатъ* или *воен. поселанъ*. Они не оправдали ожиданій и въ Новгородской губ. (въ селѣ Грузино и друг.) привели къ безпорядкамъ. Получивъ окопчат. развитіе при имп-рѣ Николаѣ I, воен. пос-ія упразднены при Александрѣ II.

Носемейные списки. По уставу о воинск. повинности, основаніемъ для составленія *призывн. списковъ* (см. это) должны б. служить ревизск. сказки (см. *Ревизія*) и выписи изъ метрич. книгъ. Въ дополненіе къ ревизск. сказкамъ, 1874 г. установлены **III.** с. Въ настоящ. время призыву подлежатъ лица, еще не родившіяся, когда производилась послѣд. перепись, а потому ревизск. сказки кончатъ-но замѣнены выписъ **III.** с. Послѣдніе составляются городск. управами и волостн. прав-іями. Въ *списки* вносятся всѣ принадлежащіе къ сословіямъ, кои подлежали прежде записи въ ревизск. сказки, причемъ отмѣчаются: составъ кажд. семьи, возрастъ ея членовъ и кто изъ нихъ въ послѣдн. б-лѣтъ поступилъ на службу по призыву. Семейства обязаны сами заявлять уполномоч. учр-іямъ, о всякой перемѣнѣ въ своемъ числен. составѣ; учр-ія же эти ежегодно повѣряютъ отмѣтки о прибылн и убылн въ сем-вахъ, члены коихъ въ томъ году подлежатъ призыву къ воинск. повинности. („Уставъ о воинск. повин-п“, ст. 105, примѣч. 3; цирку. мин-ра внутр. дѣлъ 1874 г. № 6). — А. Ф. Р.

Нослужной списокъ — установлен. форм. документъ, заключающій наиболѣе существен. свѣдѣнія о прохожденіи службы оф-и и чп-ками. **III.** *списки* ведутся въ частяхъ войскъ, штабахъ и управ-іяхъ, въ кот-хъ чины эти состоятъ на службѣ. (Св. В. П., кн. II, ч. I, разд. V; пр. по в. в. 1888 г. № 32). — А. А. П.

Нособіе — единовременный денежн. отпускъ отъ казны въ различн. случаяхъ прохожденія службы въ войскахъ. Лица, состоящія подъ покровит-вомъ Александровск. комитета о раненыхъ, могутъ получать **III.** изъ *инвалидн. капиталла*. (Св. В. П., кн. VIII; „Сводъ постановл-ій о покровит-вѣ Александр. ком-та о раненыхъ“, „Постанов-ія по дов-ію войскъ“). — А. А. П.

Носомные люди, въ древней Руси, — воины, для похода, отъ земледѣльцевъ (съ сохи).

Посполита Рьчъ (Rzecz pospolita) — название бывшего Польск. гед-ва; также — ополчение изъ польск. дворянства (шляхты), кот-е, по призыву, обязано б. собраться верхомъ въ назначен. мѣсто и въ теченіе 6 недѣль само содержало себя. — **Посполитое рушеніе** (pospolite ruszenie) — всеобщее народн. ополченіе въ Польшѣ; 1-й разъ о немъ упоминается 1328 г., при Владиславѣ Локоткѣ; неувинившійся въ ополченіе терялъ доброе имя и состояніе.

Посѣщенные полевые мосты, см. *Мосты*. — **П. укрѣпленіи**, см. *Фортификація*.

Постепенная атака, см. *Атака постепенная или правильная*.

Постой — обязательн. повинность городскнхъ и сельск. жителей давать помѣщеніе войскамъ *натурою* (см. *Квартирное довольствіе*, III).

Постоянная милиція, см. *Милиція*.

Постоянные войска содержатся нѣтъ во всѣхъ гед-вахъ Европы (кроме Швейцаріи); въ воен. время, кроме того, формируются и ополчен. части. **П. в.** преимущ-но поноляются по воинск. повинности и лишь въ нѣкот-хъ гед-вахъ — вербовкою; ополченія же — вездѣ по воинск. повин-и (см. это и *Вербовка*). **П. в.** мирн. времени служатъ школой, черезъ кот-ю проходитъ возможно больш. часть мужск. населенія гед-ва, и вмѣстѣ съ тѣмъ — кадромъ для форми-ія войсков. частей при мобилизаціи, когда на службу призываются обучен. люди изъ *запаса арміи*. **П. в.** подраздѣляются на: полевые, рез-ныя, мѣстныя, запасныя, вспомогат. назначенія и обозныя. Въ мирн. время всѣ средства воен. вѣд-ва (личныя и матеріальныя) употребляются преимущ-но для образованія кадровъ тѣхъ частей, кои имѣютъ наибольшее воен. значеніе и слѣд-но должны б. устроены наиболѣе прочно; для прочихъ же частей прихотаживаются кадры слабого, а подчасъ и ничтожн. состава. Самые сильн. кадры всюду учреждены для *полев.* войскъ, а среди нихъ — для кав-ін, кот. повозможн-и содержатся въ составѣ воен. времени. Для *рез-ныхъ* войскъ кадры полагаются лишь у насъ и въ Австро-Венгріи; въ Германіи же, Франціи, Италіи они частью выдѣляются изъ полев. войскъ, частью — изъ чиновъ запаса. Для *запасн.* войскъ ничтожн. кадры *всѣхъ* родовъ оружіи содержатся только въ Ав.-Венгріи; у насъ и во Ф-ціи — лишь для кав-ін и арт-ін; въ Герм-ии — для кав-ін. Изъ войскъ *вспомогат. назначенія*, обозныя имѣютъ кадры во всѣхъ арміяхъ. — Т. об., только въ Герм-ии **П. в.** состоятъ почти исклю-но изъ полев. частей; затѣмъ послѣднія наибольш. процентъ **П. в.** составляютъ во Ф-ціи; у насъ же и въ Ав.-Венгріи значит-ную часть **П. в.** образуютъ рез. части, предназначаемыя для дѣйствія наравнѣ съ полевыми, а потому получившія весьма прочн. орг-цію. — Для ополчен. частей кадры въ мирн. время содержатся лишь у насъ. (*Редигеръ* — „Учеб. записки по воен. адм-ціи“, Спб., 1888 г.). — А. Ф. Р.

Построекка, см. *Конское снаряженіе* (канатная упряжь).

Постулатъ Евклида, см. *Математика*.

Поступленіе на воен. службу, первоначальное, можетъ б. или по призыву, на основаніи Устава о воинск. повин-и, или по добровольн. желанію; въ послѣдн. случаѣ — на пра-

вахъ: а) *вольноопредѣляющихся*, б) *охотниковъ*. — **П.** изъ *отставки*: а) ген-въ, штаб-и и об.-оф-въ въ мирное и воен. время — не иначе какъ по представленію нач-ва, въ вѣдѣніе кот-го желаютъ поступить; б) ун.-оф-въ и рядовыхъ — въ роту *дворян. гренадеръ*, ун.-оф-въ — въ качествѣ прислуги въ кадetsk. корп-а. —

П. на *дѣйствит.* службу изъ *запаса* въ мирн. время: а) оф-мъ — по представ-ію нач-ва, въ вѣдѣніи кот-го желаютъ служить, и на имѣющуюся вакансію; б) ун.-оф-мъ на сверхсрочн. службу въ войска — если пробывъ въ запасѣ не болѣе 3 л., а также — въ качествѣ прислуги въ кад. корп-а. (Пр-ы по в. в.: 1882 г. №№ 96, 211 и 212, 1883 № 4, 1885 № 266, 1886 № 54, 1887 №№ 120 и 153, 1888 № 148, 1890 №№ 166 и 172). — А. А. П.

Постъ — одиночн. часовой или воинск. команда, на опредѣлен. мѣстѣ, съ цѣлью охраненія.

Посуточный окладъ, по числу больныхъ, отпускается мѣстнымъ, усилен. и войсков. лазаретамъ, пріемн. покоямъ и врачбн. зав-іямъ воен. времени. Для *зав-ій мирн. времени* овъ опредѣленъ въ постоянн. размѣрѣ: на оф-а — 50 коп. въ сутки, на н. чиновъ: при отпускѣ провіанта и приварочн. денегъ — 15 коп., безъ нихъ — 25; для нѣкот-хъ зав-ій, по мѣстн. условіямъ, установлены усиленные о. На **П. о.** относится продов-іе больныхъ, ремонтъ нѣкот. вещей, стирка бѣлья и друг. расходы, указанные въ соотв-щихъ Положеніяхъ. — Для *зав-ій воен. времени* размѣръ о. опредѣляется дежурн. ген-омъ арміи (или нач-комъ военно-окружн. управ-ія), причѣмъ за основаніе принимается цѣна 1 фн. мяса въ данной мѣстн-и; на прочіе продов-ные припасы добавляется $\frac{1}{3}$ — 1, а на хоз. расходы $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ стоимости фунта мяса. **П. о.** для оф-въ вдвое больше, чѣмъ для н. ч. На **П. о.** отнесено: продов-іе больныхъ, починка вещей, мытье бѣлья, полудн. посуды и окраска вещей. (*Рейнъ* — „Санитарн. часть въ войскахъ“, Спб., 1889 г.; пр-ы по в. в.: 1887 г. № 114, 1890 № 62). — А. Ф. Р.

Посыльный: а) *почетный* — рядовой, наряжаемый только при почетн. караулѣ; б) *ежедневные* — рядовые, назначаемые для посылокъ къ нач-вующ. лицамъ и въ воен. управ-ія по особ. росписавію („Уставъ гарнизон. службы“). — А. А. П.

Посѣта залива — часть *залива Петра Вел.* (см. это), близъ границы съ Кореею и Китаемъ; состоитъ изъ 2 внутрен. бухтъ — Новгородской и Экспедиціи, и открытой съ моря — рейдъ Палада (на англ. картахъ — Carpičiseue Bay). Входъ во внутрен. бухты — въ с.-з. углу упомянут. рейда и ведетъ между скалою Чурхадъ и з. оконечностью полу-ва Краббе. По срединѣ входа — отдѣльн. скала Черкавскаго, дѣлящая его на 2 части; изъ нихъ з-ная, глубиною 10 саж., болѣе удобна для прохода судовъ. Бухты Эксп-ціи и Новг-скія раздѣляются низкимъ и узк. перешейкомъ, сообщающимъ полу-въ Новгородскій съ материкомъ, и находятся отъ входа: 1-я — по з. сторону, 2-я — по в-ую. Обѣ бухты замерзаютъ приблизительно по 4 мц.-а, а въ своихъ проч. частяхъ з. **П.** почти не замерзаетъ. Глубина — довольно ровная, 5 саж.; грунтъ — илъ съ нескомъ. Берега преимущ-но безлѣсные и покрыты лугами;

только полу-въ Краббе (въ ю. отъ Новг-ской бухты) гористъ (гл. вершина—до 470 фт.). Въ бухту Эксп-цин выпадаютъ съ ближайш. горъ рѣки Янчихэ и Лючихэ; на притоки послѣдней съ 1863 г. расположилась колонія корейцевъ, а на Янчихэ водворено Ново-Кіевское воен. поселеніе, составляющее какъ бы оплотъ нашихъ силъ противъ Корей. Занятіе русскими з. **III**. отнесено къ 1860 г., когда здѣсь устроенъ б. постъ Новгородскій. Первонач-но з. **III**. имѣлъ значеніе по обширн. отправкѣ черезъ него морск. какусты въ Китай. 1866 г. сдѣланы 1-я попытки развитію коммерціи и на пѣск-ныхъ судахъ вывезены въ Китай значит. грузы мѣстн. продуктовъ (бобы, горохъ, табакъ, дерево тиса, чай низш. сорта...), но потомъ встрѣтились затрудненія въ этомъ отношеніи, и доставка грузовъ прекратилась. Передъ друг. гаванями и бухтами з-ва Петра Вел., з. **III**. имѣетъ то преимущ-во, что черезъ него можно имѣть кругл. годн. сообщеніе съ судами, и для защиты отъ непр-ля мѣстность представляетъ больш. удобства. Какъ воен. пунктъ, з. **III**., ближайшій къ нашей границѣ съ Кореею и Китаемъ, будетъ всегда имѣть важн. значеніе. Кромѣ того, отъ него идетъ вглубь Китая больш. дорога, по кот-й и теперь везутъ туда грузы, а въслѣдствіи могутъ установиться значит-ныя торгов. сношенія. Для нашихъ судовъ въ Тихомъ океанѣ з. **III**. важенъ какъ мѣсто, гдѣ они могутъ запасаться камен. углемъ, коки кот-го находятся на с.-з. берегу Новгородск. полу-ва, у самого прибрежья бухты Эксп-цин. По берегамъ з-а **III**. расположено нѣск-ко ман-зовск. деревень; изъ нихъ гл-ная—Ханцы, въ ю.-з. углу бухты Эксп-цин; издавна служатъ складочнымъ и пересылн. мѣстомъ товаровъ въ Китай и оттуда. З. **III**.—крайняя телеграфн. станція на дальн. востокѣ.—м. т. б.

Поташъ—бѣлый кристалл. порошокъ съ щелочн. вкусомъ, по составу—*углекисл. калий*; содержится готовымъ въ золѣ растений, преимущ-но сухопутныхъ, и въ потѣ животныхъ, особенно травянистыхъ (наибольше—въ овечьемъ). Изъ золы **III**. выщелачивается водой. При выпариваніи поташа, щелока и прокаливаніи остатка, получается т. наз-мый сырой **III**. (вочищенный), съ 20—40% посторон. примѣсей. Литрован. **III**. готовится вторичн. раствореніемъ сыраго. Добываютъ также **III**. искусственно—изъ хлорист. калия, содержащагося въ карналитѣ, стасфуртск. залежей близъ Магдебурга. **III**. извлекается еще изъ прокаленного, богатаго калиев. солями остатка при винокуреніи изъ свекловичн. патоки.—Кристаллы **III**., привлекая влагу изъ воздуха, распыляются. Онѣ плавятся при красно-калийн. жарѣ (830° Ц.). Имѣетъ обширн. примѣненіе въ промышл-ен-и, особенно въ стекл-номъ и мыловарен. производствахъ; употребляется на удобрение и какъ матеріалъ для добыванія калиев. соед-ній; служитъ, хотя и рѣдко, для передѣлки натріев. солей въ калиевую. До 1860 г. **III**. въ изобиліи добывался изъ золы травянист. растений на в. Россіи и въ значит. колич-вахъ вывозился за границу. Въ настоящее же время Германія, пользуясь стасфуртск. залежами, производитъ **III**. болѣе, чѣмъ въ друг. странахъ. Ежегодн. добыча его разн. способами достигаетъ 3 мил. ид., именно: изъ древесн. золы—1.200 т. ид.

(Россія, Америка, Австрія), остатковъ винокуренія—750 т. (Франція, Бельгія, Герм-ія, Австрія), стасфуртск. карналита—900 т., при промывкѣ овечьей шерсти—100 т. (Герм-ія, Россія, Ф-ція).—г. а. з.

Потемкины—древній дворянск. родъ, переселившійся въ Россію изъ Литвы. Болѣе другихъ замѣчат-ны:

1) **Петръ Ивановичъ**, намѣстникъ боровскій, приобрѣтшій извѣстность посольствами въ Испанію, Францію, Англію и Данію (1667—82).

2) **Графъ Павелъ Сергеевичъ** († 1796); изъ московск. унив-та поступилъ въ воен. службу. 1770 г., за храбрость въ разн. ср-нихъ противъ турокъ, получилъ орденъ св. Георгія 4-го кл., а черезъ 4 г. пожалованъ въ ген.-м-ры и кавалеромъ св. Георгія 3-го кл. Нач-вова въ Казани, когда Пугачевъ осадилъ этотъ городъ; управлялъ секретн. комиссіями казанскою и московскою; 1775 награжденъ шнагой, осыпанныю алмазами. 1783 убѣдилъ Ираклія, царя кахетинскаго и карталинск., вступить въ рус. подданство. 1784—88 исправлялъ должность саратовскаго и кавказск. ген.-губ-ра, а затѣмъ въ его вѣдѣніи осталась только Кавказск. губ-ія, причѣмъ онъ опустошилъ аулы мятежн. закубанцевъ и принудилъ много горцевъ покориться Россіи. 1790, при взятіи припстуемого Измаила, ком-валъ на пр. фл-ѣ, заслужилъ лестн. похвалу Суворова и награжденъ орденъ св. Георгія 2-го кл. Въ 1794 отправился съ Сув-мъ въ Польшу и участвовалъ во всѣхъ его побѣдахъ, за что произведенъ въ ген.-аншефы и получилъ графск. достоинство Россійск. имп-ін.—Между проч. соч-іями, гр. **Пав. Серг-ча** написалъ нѣск-ко поэмъ на побѣды россіянъ; его „Исторія Пугачева“ и „Описаніе кавказск. народовъ“ не изданы.

3) **Князь Григорій Александровичъ** (1739 † 91), одинъ изъ замѣчат-нѣйш. людей XVIII в. Предназначенный въ духовн. званіе, обучался сначала въ смоленск. семинаріи; потомъ, въ московск. унив-тѣ, оказалъ быстр. успѣхи и получилъ золот. медаль (1756 г.), но вскорѣ пересталъ посѣщать лекціи и все время проводилъ въ бесѣдѣ съ монахами. Амвросій Зер-тисъ-Каменскій, архіеписк. крутичскій и можайскій, посовѣтовалъ ему вступить въ воен. службу и далъ 500 рубл. на дорогу въ П-бургъ. Прибывъ туда, **III**. опредѣлился рядовымъ въ кон. гв-ію и б. вахм-ромъ, когда вступила на престолъ Екатерина II. Замѣченный имп-цею, онъ вскорѣ произведенъ въ оф-ы, а сближившись съ Орловыми, б. принятъ въ общ-во гед-нѣи и 1768 г. пожалованъ въ секунд-ротм-ры. Въ начавшейся тур. войнѣ участвовалъ въ дѣлахъ подъ Хотининомъ и произведенъ въ ген.-м-ры; особенно же отличился, предводительствуя отрядомъ конницы въ ср-ні 29 авг., въ кот-мъ верховн. визирь Молдаванджи-паша и крымск. ханъ обращены въ бѣгство. 4 янв. 1770 г., въ окрестн-яхъ Фокшанъ, опрокинулъ за р. Малка 10-т. тур. корпусъ Солимана-пашы; 4 февр. содѣйствовалъ ген. Штофельну овладѣть Жур-жею; преслѣдовалъ непр-ля послѣ побѣды надъ нимъ Румянцова близъ Рабой Могилы; 7 іюля б. въ ср-ні при *Ларнѣ*. За всѣ эти дѣла, между проч. наградами, получилъ орд. св. Георгія 3-го кл. При занятіи *Измаила* ген.-прч.-омъ кн. Репнинымъ, **III**. 1-й вступилъ въ предмѣстье

Килія, когда оно уже горѣло. 1771 отразилъ нападенія турокъ на Краюву, вытѣснилъ изъ Цимбры и обратилъ въ бѣгство 4-т. тур. отр. на походѣ къ р. Ольта; осаждалъ крѣп. Турну и съ небольшою флотиліей, при рекогно-сѣ, подходилъ къ Силистріи. 1773, уже въ чинѣ ген.-прч.-а, 7 іюня переправился черезъ Дунай въ виду многочислен. непр-ля, участвовалъ въ разбитіи Османа-паша подл. Силистріей и овладѣлъ его лагеремъ. По прибытіи въ П-бургъ, 28 февр. 1774 г. получилъ званіе ген.-ад-та и въ томъ же году пожалованъ въ ген.-аншефы, вице-президентомъ воен. коллегіи, пдлк.-омъ Преображенск. п-ка. Въ бытность свою вице-презид.-омъ воен. кол., онъ осуществилъ рядъ мѣръ по переустройству рус. арміи: а) Давъ 10-эскадрон. составъ и сформ.-но 5 п-ковъ *драгун.* *Жоко-хъ* **II**, считалъ *полезнѣйшими* и *самонужнѣйшими*. Какъ онъ говорилъ, обучивъ ихъ въ конномъ и пѣш. строю, можно „сугубое, смотря по обстоятельствамъ, изъ нихъ сдѣлать употреб.-іе, не замѣству въ помощь и подкрѣп.-іе ни пѣх-ымъ, ни тяжел. конницы“. б) Увеличено число легк. кав-ін прибавленіемъ къ нѣвѣвшимся уже гусарск. п-камъ 7 новыхъ и обращеніемъ въ регулярныя 10 малороссійскихъ казач. п-ковъ. в) Сформ.-но 6 егерск. б-новъ, по 6 ротъ въ каждомъ. Егерей учили быстр. движеніямъ и вѣрн. стрѣльбѣ; они дѣйствовали всегда вмѣстѣ съ гусарами и часто не оставали отъ нихъ. Польза отъ употреб.-ія егерей б. настолько очевидна, что число егерск. б-новъ стало постепенно возрастать (см. *Егерскія войска*).—1775 **II**. получилъ орд. св. Георгія 2-го кл., „за ратн. подвиги противъ турокъ въ прошедш. камп-ію“, назначенъ ген.-губ-ромъ Новороссійской, Азовск. и Астраханск. губ-ій, съ властью п. преимущ.-вами царск. намѣстника, а по заключеніи мира съ Портою награжденъ (10 іюля) графск. достоинствомъ Россійск. имп-ин, инагою, осыпанною алмазами, и портретомъ имп-цы для ношенія на груди. *Поддавленіе путаевск. бунта заключилось, по плану **II**-а, уничтоженіемъ Запорожск. сѣчи.—1776 Екат-на II пожаловала его прч.-омъ кавалергардск. корп-а, подарила Аничковск. дворецъ, воеводство Кричевское (въ Вѣлороссіи) съ 14 т. душъ, 100 т. рубл. и псходатайствовала княжеск. достоинство Римск. имп-ин, съ титуломъ свѣтлѣйшаго Кр-п польскій, прусскій, датскій и шведскій посѣщали и съ своей стороны возложитъ на него орд-а.—1777 князь отправился для осмотра вѣтреннаго ему намѣстнич-ва, губ-ін Новороссійскую, Астраханск. и Саратовскую, т. е. всю тогдашн. Ю. Россію отъ Чернаго до Каспійск. м. Въ это время въ умѣ **II**-а созрѣла мысль, за кот-ю онъ взялся со всей пылкостью и рѣшимостью своего характера; это — т. наз-мый греческій проектъ изгнаніе турокъ изъ Европы и возстановленіе Византійск. имп-ин съ царямъ рус. династіи. Новорос. край должн б. служить 1-й ступеню къ огромн. предпріятію. Голую степь предстоило заселить, обстроить, вооружить. 1779 заложень Херсонъ, на пр. берегу Днѣпра, и здѣсь построены войскамъ казармы, въ видѣ мазанокъ. 1780 князь пріѣхалъ въ Кременчугъ. Имп-ца вѣбрила ему полномочн. власть и миліоны денегъ. На его кличъ хлынули въ безлюдн. край поселенцы со всѣхъ сторонъ: греки изъ Морен и съ Ар-

хипелажск. о-вовъ, армяне изъ Крыма и Закавказья, итальянцы и нѣмцы, калмыки изъ Уральск. степей; запорожцы, убѣжавшіе за границу, теперь начали снова толпами возвращаться на стар. пеленшце; раскольники тоже спѣшили воспользоваться особ. мѣстами, выхлопотанными для нихъ свѣтлѣйшимъ въ Новороссіи. Селеніи и города выросли изъ земли. Херсонъ мужалъ быстро. Между тѣмъ пало ханство Крымское: **II**. заставилъ Шагинъ-Гирея добровольно отречься отъ престола, и манифестъ Екат-ны извѣстилъ Европу, что по-лу-въ Крымскій, о-въ Тамань и Кубанск. страна присоединяются къ Россіи. Въ то же время царь Ираклій (см. выше) присягнулъ на вѣрность Екат-нѣ и ея наслѣдникамъ. Новоприобрѣтенная Таврич. обл., со своими солончаками, богатѣйшимъ ю. берегомъ, великолѣпн. гаванями, поступила въ упр-іе **II**-а. Онъ описалъ крѣп.-ами Черн. м. и открылъ берега его для торговлн. Порты Херсонскій, Феодосійск. и Севастопольск. получили одинаков. привилегіи съ П-бургомъ и Архангельскомъ. Для облегченія сообщеній со внутр. Россіей, пробиты днѣпровск. пороги. Въ самомъ краѣ начали процвѣтать промышленность, хозяйство, даже просвѣщеніе, т. к. князь учреждалъ вездѣ уч-ща уѣздныя, земледѣльческія, а въ Екатеринославѣ (основанъ 1785) намѣревался открыть унив-тъ. Екат-на продолжала осыпать милостями ревностн. исполнители своихъ предначертаній. 1782 онъ б. поставленъ 3-мъ въ спискѣ удостоен. кавалеровъ вновь учрежден. орд-а св. Влад-ра (послѣ наслѣдника престола и кн. Вяземскаго). Въ началѣ 1784 пожалованъ президентомъ воен. коллегіи, съ чиномъ ген.-флм.-а. Это новое повышеніе, подчинившее всѣ воен. силы Россіи гл. управ-ію **II**-а, князь ознаменовалъ многими благородуми, распор-іями и полезн. перемѣнами. *1786 изданъ уставъ, кот-мъ бюджетъ арміи опредѣлялся со строг. точностью во всѣхъ подробностяхъ. Для искорененія лихоимства, **II**, велѣлъ частые и строг. инспекторск. смотры, и самъ неустанно слѣдилъ, чтобы солдаты б. сыты, хорошо одѣты и повозможн-и удобно помѣщенъ на квартирѣ. Изыскивались средства къ улучшенію матеріальн. обстановки нижн. чиновъ, поднятію ихъ нравствен. духа и облегченію во всѣхъ отношеніяхъ; *нобон и жесток. наказанія преслѣдовались. Въ заботѣ о здоровьи солдата, князь обратилъ вниманіе на состояніе госпиталей, писалъ для нихъ инструкціи, комплектовалъ лучш. докторами. Отмѣнены: неудобный прусск. костюмъ войскъ, пудреніе головы, плетеніе косъ, пукли, и солдаты одѣли просто, покойно и красиво. *При обученіи строю, **II**, требовалъ простоты и свободы при *стойкѣ* („не окостѣвши, какъ прежде б. въ модѣ“), въ *ружейн. прѣмажѣ* и на *марши*, особенно — обученіи *заскорому зариду и вѣрн. прикладу („не окостѣвши, какъ прежде б. въ модѣ“), въ *ружейн. прѣмажѣ* и на *марши*, особенно — обученіи *заскорому зариду и вѣрн. прикладу; конницы же рекомендовалъ быстроту и силу удара. Изъ пѣх-ы онъ старался образовать „нѣкот-ю массу“. *Построеніе — въ 2 шеренги; 3-я только мѣшаеъ остальнымъ; „лучше прибавлять линіи или рез-вы“. Въ атаку войскѣ должны идти *внхремъ*; кажд. солдату слѣдуетъ впушнть „духъ военный и любовь между собою, дабы при всякомъ случаѣ другъ другу помогали и не выдавали въ дѣлѣ“; похваля-

ный *esprit du corps* нужнѣе всего въ п-ку. Такова, въ кратк. чертахъ, военно-адм-нал дѣятельность **II**.—По самую блестящ. эпохой въ жизни свѣтлѣйшаго б. 1787 г., когда онъ, желая возвычить въ глазахъ Россіи и Европы значеніе новопріобрѣтенныхъ ю. обл-ей, скло-нилъ Екат-ну посѣтитъ Херсонъ и Тавриду. Въ началѣ 1787 г. имп-ца отправилась въ путь, сопровождаемая многочислен. дворомъ и пред-ставителями важнѣйшихъ европ. гед-въ. Это путешествіе угодоблялось какъ бы волшебн. триумфу (см. *Екатерина II*), но для гед-ни б. истин. торжествомъ. Польск. кр-в Станиславъ-Августъ предложилъ **II-у** обратитъ его по-мѣстѣ въ Польшѣ въ родъ владѣтели. кп-ства, зависимаго отъ короны. Но свѣтлѣйшій, отк-ливъ уже желаніе Фридриха Вел. сдѣлать его гр-гомъ курляндскимъ, не согласился и на пред-ложение кр-я Стан-вазъ несомнѣстное съ вѣрно-подданнич. обязан-ми **II-а** къ рус. царщѣ, и считъ себя достаточно награжденнымъ, когда имп-ца, по возвращеніи изъ путеш-вія, велѣла сенату изгот-вить похвалы. грамату, съ озна-ченіемъ подвиговъ ген.-флды. кн. **II**. „въ при-соед-чѣн Тавриды къ Рос. имп-іи, успѣшн. за-веденіи хозяйствен. части и населеніи губ-ін Екатеринославской, въ строеніи городовъ и умноженіи морск. силъ на Черн. м.“. Выѣстѣ съ тѣмъ дано **II-у** наименованіе *Таврическій*.—Черезъ 2 мѣ-а послѣ путешествія Екат-ны, нѣмѣ посланникъ при Оттоманск. Портѣ Була-гаковъ б. зарочень въ Семибашев. замокъ. На-чалась 2-я тур. война. Екат-на, пригласивъ къ содѣйствію австр. имп-ра Іосифа, выставила на ю. 2 арміи: украинскую, подъ нач-вомъ Румянцова-Задунайскаго, и екатеринослав-скую, подъ предвод-вомъ **II**. По Румянц., подъ предлогомъ болѣзни, отказался отъ участія въ войнѣ, п-чтого обѣ арміи поступили подъ нач-во **II**.—Онъ началъ съ того, что уничто-жилъ рогатки, столь долго тготившія русск. армію; обратилъ въ казач. службу одновор-цевъ, поселенныхъ по бывшей украинск. линіи; сформ-валъ команды изъ запорожцевъ, 2-т. п-къ изъ отставн. гусаръ, Екатеринославскій казач. корпусъ, вольные греч. и армянск. див-ны и даже своихъ крѣпостныхъ сдѣлалъ казаками. Все это значит-но увеличило наши боев. силы для предстоявш. борьбы съ Турціей, а раціо-нальность исполненныхъ въ войскахъ преобро-зованій (см. выше) блестятельно оправдалась на дѣлѣ во время послѣдовавш. войны.—Кам-панія 1788 г. ограничилась осадю *Очакова* (см. это), кот-й и палъ 6 дек. Побѣдительно по-сланы б. орд. св. Георгія 1-й ст., 100 т. рубл. и осыпанная бриліянтами шага съ надп. „за храбрость“. Въ память дая покоренія Очакова, **II**. наименовалъ Николаевымъ заложенный нѣмъ городъ при слияніи Ингула съ Бугомъ. Расположивъ войска на зим. кв-рахъ, князь посѣтилъ въ П-бургъ, для совѣщаній о даль-нѣйшихъ воен. дѣйствіяхъ. Передъ отъѣздомъ обратно къ арміи, **II**. вторично получилъ отъ имп-цы 100 т. рубл., фельдмарш. жезлъ, укра-шенный бриліянтами и обвитый лавров. вѣн-комъ, орд. св. Алекс-ра Невскаго, прикрѣп-ный къ солитеру, цѣною 100 т. рубл., и 6 мил. на продолженіе воен. дѣйствій. Побѣды ген. Дер-фельдена (*Галацъ*), Суворова (*Фокшаны* и *Рымникъ*), Репнина (на р. *Самыа*) и сдѣла-

Бендеръ ознаменовали камп-ію 1789 г. Екат-на вновь прислала **II-у** 100 т. рубл., лавров. вѣ-нокъ, осыпанный изумрудами и бриліантами и выбитую въ честь его золот. медаль. Зиму князь прожилъ въ Яссахъ, ведя переговоры съ Конст-полемъ; но въ маѣ-1790 г., несмотря на смерть имп-ра Іосифа, открытъ воен. дѣй-ствія. Контр-адм. Ушаковъ одержалъ побѣду надъ тур. флотомъ въ Черн. м.; ген. Германъ разбилъ на Кубани и взялъ въ плѣнъ сераск Баталя-пашу; г.-м. Гудовичъ овладѣлъ *Киліей*, г.-м. Рибасъ—*Тульчей* и *Исакией*, Суворовъ—*Измаиломъ*.—Въ февр. 1791 г. **II**., наим-ный незадолго передъ тѣмъ вел. гетманомъ екате-ринославскихъ и черноморск. казач. войскъ, отправился въ П-бургъ, б. принять имп-цею весьма ласково и получивъ въ подарокъ отъ нея домъ (нынѣ Таврич. дворецъ) и платьѣ, украшенное драгоцѣн. каменьями, въ 200 т. рубл.; но съ прискорбіемъ увидѣлъ, что въ его отсутствіе друг. временщики успѣли воз-будить въ Екат-нѣ недовѣріе къ нему. **II**. сдѣ-лался задумчивъ, мнѣтеленъ и, желая заглушить горестн. предчувствія, искалъ развлеченій въ празднествахъ и увеселеніяхъ: онъ устроилъ въ своемъ дворцѣ блист. праздн. для Екат-ны (торжество взятія Измаила), изумившій Россію и всѣмѣтн Державиннымъ.—Вскоръ послѣ того пришло извѣстіе съ Дуная, что Репнинъ, раз-бивъ на-голову при *Мачинѣ* верховн. визиря Юсуфа-пашу, подписалъ съ тур. полномочными предварит-ныя мирн. статьи. **II**., прибывъ въ Галацъ, въ досадѣ, что побѣда ускользнула изъ его рукъ, уничтожилъ договоръ, какъ несоот-в-ный достоинству имп-іи. Но смерть уже послѣ-лась надъ княземъ. Въ Яссахъ онъ заболѣлъ злокачествен. лихорадкой, и искусство медиковъ не помогло. Между тѣмъ дѣятельность **II-а** не ослабѣвала, но внутрен. скорбь не давала покоя. Онъ рѣшился уѣхать въ Николаевъ, для восп-тановленія здоровья. 5 окт. 1791 г., на 38-й вер. по пути туда, почувствовавъ мучительн. безпокой-ство, онъ вышелъ изъ кареты и умеръ подъ открыт. небомъ, па разостланномъ у дороги плащѣ.—Екат-на II повелѣла 1793 г. соорудитъ въ херсонск. соборѣ памятникъ Таврическому, а въ арсеналѣ того же города помѣститъ его изо-браженіе и въ честь его выбить медаль. Нынѣ въ томъ же городѣ сооруженъ **II-у** колосальн. монументъ, изваянный художникомъ Марто-сомъ.—Кн. **II**. *Таврическій*, имѣя прекрас. наружность, въ нравствен. отношеніи отл-чался разительн. противоположностями; лю-билъ общатся, но не всегда держалъ слово. Познанія его б. поверхностны, хотя и весьма обширны; слогу отрывистъ и силёнъ. Горячій поклонникъ *Морица Саксонскаго* и его идей, **II**. дорожилъ солдатами: „они не такъ деше-вы“, уюмалупи онъ въ одномъ письмѣ къ Суворову, „чтобъ ихъ терять по пустякамъ“. Имп-ца удостоивала свѣтлѣйшаго неограничен. довѣріемъ; кромѣ значит. суммъ и подарковъ, она пожаловала ему много-во деревень: съ 1774 по 84 г. получено нѣмъ паличн. деньгами и драгоцѣн. вещами на 18 мил. рубл.; кромѣ того онъ имѣлъ бланки отъ гед-ни и всегда могъ обращаться въ казен. палаты со своимъ требованіемъ. Вообще, по своему влиянію при дворѣ, **II**. рѣзко выдѣлялся изъ среды остальн. вельможъ вѣка Екат-ны II. (Гр. *Салтыковъ*—

*Биография **И.** ["Рус. Арх." 1867 г.]; *Воен. литература №№ 776 и 1009; "Русск. Инвалиды" 1891 г. № 218).

4) **Яковъ Алексеевичъ** († 1831); состоялъ при имп-рѣ Павлѣ I; участвовалъ въ походахъ противъ франц-въ (1805 и 7 г.), шведовъ (1809) и почти во всѣхъ ср-нхъ отечествен. войнъ; послѣ камп-ий 1813—14 г. б. въ тур. войнѣ 1828—29 г.; съ 1830 г. занималъ постъ воен. губ-ра Волынской и Подольск. губ-ий.

Потенціалъ, см. *Мыры* и *Электрич-во*.

Потенціальная функция (силовая)—такая, кот-ой части. производныя по координатамъ равны проекціямъ силы на оси координатъ. Въ этомъ случаѣ говорятъ, что сила имѣетъ *потенціаль*, и тогда примѣнимъ законъ живыхъ силъ (см. *Механика*).—н. а. ш.

Потерна—казематирован. постройка въ догворемен. укр-нхъ для закрыт. сообщенія частей верховъ между собою и съ полемъ; это—галерея или коридоръ 6—8—10 фт. шириною и 6—8—10 фт. высотой, смотря по назначенію и дѣятельности сообщенія. **П.** перекрывается прочнымъ полуциркулярн. сводомъ и обезпечивается еще достаточн. слоемъ земли надъ нимъ; для вентиляціи и освѣщенія устраиваютъ въ сводѣ *люминаторы* (см. это). Смотра по разности уровней выхода и входа **П.**, она можетъ б. горизонтальна, или съ легк. наклономъ (не болѣе $\frac{1}{6}$), иногда же снабжается ступенчат. сходомъ.—к. п. в.

Поти—городъ Кутаиск. губ-ин (прежде крѣпость), при бухтѣ того же имени на в. берегу Черп. м. и при устьи Ріона. 1809 г. **П.** принадлежала туркамъ. Г-к-ий на Кавказѣ, гр. Тормазовъ, признавая, что положеніе русскихъ въ Имеретин и Мингрелин не можетъ б. прочнымъ, пока эта крѣпость находится въ рукахъ турокъ, и не успѣвъ приобрести **П.** переговорами съ владѣльцемъ ея, Кучумъ-беємъ, приказалъ команд-шему въ Имеретин, кн. Орбелиани, овладѣть ею. Орб-ни (12 ротъ пѣх-ы, 50 казак., 5 ор.) взяли штурмомъ крѣп-пой форштатъ, но на-помощь осажденнымъ прибылъ въ октябрѣ трапезунтск. сераскиръ, Шерифъ-паша (до 9 т. чел.), и расположился въ 20 вер. отъ крѣп-и. Орб-ни, подкрѣпленный гурійск. дружиной, 2 ноябрю напалъ на лагерь Шерифа, разбилъ послѣдняго и отбросилъ къ морю, причеиъ остатки тур. отр-а едва спаслись на лодкахъ; побѣдителямъ достались лагерь, 1 ор. и болѣе 20 знам. Побѣда эта повліяла на духъ тур. гарн-а, и 15 ноября крѣпость сдалась на капитуляцію; Кучумъ-бей, съ гарн-омъ, получилъ позволеніе отнѣять въ Трапезунтъ. Русскіе нашли въ крѣп-и 34 ор.—Въ 1812 г. **П.** возвращена Турціи.—Въ русско-тур. войну 1828 г., г.-м. Гессе, въ іюль того же года, осадилъ **П.** 2-т. отр-мъ, къ кот-му присоединились до 3 т. мингрельцевъ подъ нач-вомъ ген.-лейт. кн. Дадіана. Комедантомъ крѣп-и б. Асланъ-бекъ; тѣсно прождавъ подкрѣп-ий, онъ сдалъ **П.** на кап-цію, съ условіемъ, чтобы гарн-у (600 чел. изъ жителей разныхъ пограпчч. пров-ий) дозволено б. возвратиться въ свои дома. Въ крѣп-и найдено 43 ор., 1 морт., 13 знам., много сп-довъ и продовольствен. припасовъ. (*Воен. литература* № 546).—р. ш.

Потійскій рез-ний пѣх. п-къ сформ-пъ

1890 г., въ 2-б-номъ составѣ, изъ потійской, озургетск., квирильск. и кутанск. мѣстн. командъ. 1891 г. ему пожаловано прост. знамя; на скобѣ—вензель гед-ры имп-ра и надп.: **П. рез. п-ка** (пр-ы по в. в. 1889 г. №№ 214 и 251; высочайш. грамота 7 ноября 1891 г.).—А. а. ш.

Потникъ, см. *Конское снаряженіе*, *Съѣло*.

Потонакъ—рѣка въ С.-Америкѣ (см. *Рейды* и *С.-Америк. Соедин. штаты*).

Потоцкіе—знатная польск. фамилія (см. *Полмя*).

Потѣшныя войска получили начало въ "Петровомъ полку", сформ-номъ при царѣ Алексѣ изъ "малыхъ робитокъ" для забавъ царевича Петра. Съ 1682 г. въ кремлевск. дворцѣ Москвы б. особая потѣшн. площадка, "какъ есть воинск. лагерь", а съ весны 1683 г. 11-лѣтн. Петръ перенесъ воинск. занятія въ поле, и съ этого времени игры перешли въ военно-практич. обученіе. 1684 г., въ селѣ Преображенскомъ, подлѣ дворца, возведенъ потѣшн. городокъ "Пресбургъ", надъ устр-вомъ кот-го собственноручно трудился Петръ; затѣмъ *потѣшныя* штурмовали эту крѣп-цу, съ огнемъ потѣшн. и маневрировали на 2 стороны. 1685 г. въ Преображенскомъ устроено 1-е помѣщеніе для гарнизона, образованъ родъ стрѣлков. полигона, и тогда же на Яузу спущена 1-я флотилія. Послѣ заточенія царевны Софіи, *потѣшныя* правильно организованы въ Преображенскій и Семеновск. п-ки (1691 г.); маневрен. отдѣлъ развился въполнѣ; въ окрестн-яхъ Москвы вездѣ появились слѣды полев. упражненій (окопы), а 1694 г. эта самовозникш. школа заключилась двухстороннимъ *кожуховск. походомъ* (см. это). 10 ноября 1700 г., въ ср-н подлѣ Нарвою, Преображенскій и Семеновск. п-ки покрыли себя славой, отбивъ въ валенбургѣ атаки Карла XII, лично водившаго войска на штурмъ, желая сломить сопротивленіе "мужиковъ". Здѣсь на дѣлѣ доказана боев. способность **П. в.**, и послѣ того вся армія б. организована и обучалась по ихъ образцу. (*Масловскій*—"Записки по исторіи воен. иск-ва въ Россіи", Спб., 1891 г.).—н. п. м.

Походная форма б. установлена для пошенія въ походахъ и лагерн. сборахъ; 1882 г. замѣнена *обыкновен. формой* (пр-ы по в. в.: 1883 г. № 66, 1888 № 144, 1889 № 17; цирку. гл. шт. 1888 г. № 14).—А. а. ш.

Походное снаряженіе—все необходимое солдату въ походѣ, на бивакѣ, ночлегѣ, въ бою и въ то же время—ничего лишняго, что увеличитъ бы утомленіе человѣка или коня; пригонка *снаря*-я для поски должна б. такая, чтобы не стѣснять физиологич. дѣятельн-и организма, допускать полн. свободу движеній и скор. снмапіе и падѣваніе ноши ("Тактика" *Драгомирова*, *Гудимъ-Левковича*).—1882 г. *снар-іе* н. чиновъ нашей *пѣхоты* пзмѣнено, и способъ поски пѣхот-хъ частей его въ *ранцѣ* замѣненъ помѣщеніемъ ихъ въ *сухарномъ* и *вещев. мѣшкѣ*. 1886 г. положено не имѣть ранцевъ и об-оф-мъ пѣх. частей, гдѣ введено *снар-іе* образца 1882 г. Въ 1889 г. постановлено: въ гренадерской и армейск. пѣх-ѣ, взятѣмъ сухарн. мѣшка образца 1882 г., ввести новый *вещев. мѣшокъ*; въ *гв. пѣх-ѣ*, *пѣх. арт-ии* и въ *инжен. войскахъ*, впредь до распорядженія, строевымъ п. ч. имѣть ранцев. *снар-іе* обр. 1874 г. (Пр-ы по в. в.: 1874 г. № 223, 1882 №№ 111 и 277,

1884 № 216, 1885 №№ 17 и 302, 1886 № 69, 1890 №№ 90 и 132; цпрк. гл. шт. 1890 г. № 225). **II.** с. оф-въ см. *Походн. форма; конск. снар-іе* см. это и пр. по в. в. 1887 г. № 88. **III.** с. н. чиновъ нашей кав-ин и кон. арт-ин установлено пр-ми по в. в.: 1884 г. № 56 и 1886 № 69; **III.** с. оф-въ см. *Походн. форма; снар-іе* коня—пр-ы по в. в.: 1888 г. № 136, 1890 № 107.—А. А. И.

Положный атланг, см. *Атланг*. Должность эта упразднена 1890 г., съ изданіемъ нов. Положенія о полков. управ-ин (пр. по в. в. 1890 г. № 62).—А. Ф. Р.

Положный движение имѣютъ цѣлью перемѣщеніе войскъ изъ одного пункта въ другой. При продолжит. камп-іяхъ трудности походн. жизни влекутъ за собою гораздо больш. потери въ рядахъ войскъ, чѣмъ боев. столкновенія. Искусство производства **II.** д. состоитъ въ томъ, чтобы, при обыкнов. условіяхъ, сохранить силы войскъ для высшаго ихъ напряженія въ минуты необходимости. Стройность и упорядоченіе **II.** д. б. 1-ю заботой полководцевъ всѣхъ временъ. По свидѣтельству Св. Писанія, евреи, при Моисей и Исусѣ Навинѣ, двигались въ походѣ и располагались станами. Персы уже при Кирѣ и Камбизѣ соблюдали строжайш. порядокъ въ походѣ. Послѣ *тройск.* войны *греч.* арміи, немногочисленные, не обремененныя тяжестями и обозами и составленныя изъ воиновъ, съ малолѣтства привыкшихъ къ тѣлесн. упражненіямъ и трудамъ, отличались быстротою *де-ій*. Въ походѣ пр. крыло, какъ почетнѣйшее, слѣдовало обыкн-но въ головѣ, легк. войска — впереди и по бокамъ, а тяжести — въ срединѣ или позади. При *Александрѣ Македонскомъ II.* д. совершались больш. частью 1 кол-ой, въ кот-й армія шла, въ обыкн-номъ боев. порядкѣ, пр. флангомъ, т. е. впереди и по бокамъ—силы, потомъ—конница и пелтасты пр. крыла, въ срединѣ—фаланга, за нею—тяжести и обозы и пелтасты съ конницей лѣв. крыла. Мѣры охраненія, превосходно соображенныя съ обстоят-вами, продолжительность и быстрота **II.** д. войскъ вел. полководца до сихъ поръ возбуждаютъ удивленіе. *Римск.* арміи отличались быстротою своихъ *де-ій* и строгими воинск. порядкомъ, кот-й соблюдали на походѣ и въ станахъ; но охранит. служба велась слабо, отчего онѣ неоднократно попадали въ засады и въ опасн. положенія (напр. въ Кавдинск. походѣ, при Траименск. озерт...); наученные же такими тяжел. испытаніями, римляне послѣ Каннъ усовершенствовали эту часть своей тактики, особенно, благодаря дѣятельности Фабія Кунгатора. Съ этого времени римск. арміи, при **II.** д., смотря по обстоят-вамъ, шли одною или нѣск-кими кол-ми; впереди, въ видѣ передов. стражи (ав-да)—обыкн-но экстраординарн. войска и часть вѣлитовъ; за ними — легіоны съ тяжестями, а потомъ — задн. стража (ар-дѣ) изъ аблектотъ и вѣлитовъ; по сторонамъ и впередъ высылались легк. войска и лазутчики (*speculatores*), для развѣд-ія о непр-лѣ. *Аннибалъ* въ походѣ велъ лучшія и надежнѣйш. войска (испанскія и африканск.) въ головѣ, а менѣе надежныя (галльскія и союзн. италійскія) съ тяжестями, — въ срединѣ; конницу же и легк. нѣх-у, смотря по обстоят-вамъ, — впереди, сзади или по сторонамъ. Во времена *Юлія Цезаря* порядокъ

II. д. б. выработанъ во всѣхъ деталяхъ: арміи двигались одною прост. кол-ой (*agmen pilatum*), или (2-мя, 3-мя) въ боев. порядкѣ (*acies instructa*), или же — 4-угольникомъ либо квадратою (*agmen quadratum*). Величина перехода считалась нормальною, по теперешн. расчету, 21 рус. вер. въ 7 ч. времени. Переходы выше этой нормы б. успешные и производились налегкѣ, безъ тяжестей. Выступленіе изъ лагеря—при восходѣ солнца или ранѣе (въ 3—6 ч. у.). **II.** д. б. наступат-ная (*iter*), отступат-ная (*iter aversum*) и фланговая (*iter obliquum*). Впереди гл. силъ двигался передов. отрядъ (ав-дѣ) изъ всей или больш. части конницы и легк. нѣх-и, поддерживаемыми иногда и лѣн-н. нѣх-и; за гл. силами — задн. отрядъ (ар-дѣ). Обязанности передов. отр-а: вступать въ бой со встрѣчен. непр-лемъ и давать время гл. силамъ сблизиться и построиться къ бою, а гл. пач-ку — принять необходим. мѣры; въ случаѣ преслѣд-ія противника — неотступно слѣдить за нимъ и задерживать его; развѣдывать о мѣст-и и непр-лѣ кон. развѣздами и особ. развѣдчиками (*explicatores*); наконецъ—приготовлять лагери. мѣста, для чего при ав-дѣ находились центуріоны съ воинами, подъ нач-вомъ трибуна или особ. лица по назначенію г-к-щаго. При *де-іяхъ* вблизи непр-ля войска имѣли полное боев. снар-іе, но безъ багажа, кот-й они въ этихъ случаяхъ оставляли въ лагерѣ. Въ *I* и *II* в. по Р. Ж. римляне отличались правильностью **II.** д., но далеко не такою, какъ въ предшествовавш. эпоху. Въ *III*-мъ и *послѣдующ.* вѣкахъ постепенно и все болѣе уменьшались правильность, порядокъ, осторожность и быстрота **II.** д. римск. арміи; гл. причинами этого б.: слабость и изнѣженность воиновъ, умноженіе метательн. ор-ій, тяжестей и обозовъ при арміи, возраставшее обм. разореніе странъ и затруднительность продов-нія войскъ. *Средневѣков.* арміи при *де-іяхъ* дѣлились на знамена, отряды, областы, корп-а, подъ предвод-вомъ своихъ лѣн-ныхъ влад-лей; впереди шли лазутчны, развѣдчики, особо-назначен. люди для выбора мѣстъ подъ лагери, укр-ія ихъ окопаны и отвода въ квартиръ,—всѣ подъ прикрытіемъ легк. войскъ. За ними — гл. силы, раздѣленные, хотя не всегда и не вездѣ, на передов. отрядъ, гл. силы и задн. отрядъ. Знамена и музыка — въ срединѣ своихъ частей; обозы, воен. ор-ія и машины — въ хвостѣ арміи, а затѣмъ — маркиз-анты, частн. торговцы и проч. Порядками производства **II.** д. и расп-ія войскъ въ лагерьхъ и для боя завѣдывали помощники г-к-щихъ — маршала (подобно ген.-квартирм-рамъ, или позже — нач-камъ штабовъ арміи). Въ *XIV*, *XV* и *начальн. XVI* стол. войска слѣдовали въ походѣ глубок. масами, или кол-ми: нѣх-а — въ перемѣжку съ копнницей, имѣя стрѣлковъ спереди и сзади; арт-ія — въ особ. кол-ѣ, подъ прикрытіемъ ландскнехтовъ или швейц. нѣх-и. Противъ непр-ля, имѣвшаго численно-превосходн. конницу (напр. противъ турокъ), войска двигались обыкн-но подъ защитою съ 4 сторонъ вагенбургъ, имѣя арт-ію спереди и сзади. Въ *концѣ XVI* в. принята б., чтобы на походѣ мушкетеры шли впереди пикперовъ, тяжел. конница — впереди легкой. Карабинеры составляли ав-дѣ, ар-дѣ и боков. развѣзды. Обозы

б. многочисленны и сопровождалась беспорядочн. толпой. *Густав-Адольф* ввел значит. упорядочение **III. д.**, причем армия его вблизи непр-ля передвигалась въ боев. порядкѣ. Въ войнахъ *XVII* в. и *начала XVIII-го* войскѣ слѣдовали въ походѣ 3-мя, 5-ю и болѣе кол-ми, изъ кот-хъ въ средней — арт-ия и обозы, въ ближайшихъ къ ней — пѣх-а, а въ крайнихъ, фланговыхъ, — конница. Иногда пѣх-а, конница и обозы составляли порознь отдѣльн. кол-ы. Нерѣдко войскѣ пр. крыла (1-я лин.) шли по одной сторонѣ средн. кол-ы, а лв. крыла (2-я лин.) — по другой. Войскѣ въ кол-хъ слѣдовали по-взводно, на взводн. дистанціяхъ. Ширина (18—24 шаг. въ пѣх-ѣ) колонъ значит-но затрудняла *дв-іе*; приходилось прокладывать особыя широк. дороги, а чтобы скрыть отъ непр-ля настоящ. направ-іе *дв-іа* — разрабатывать ихъ въ разн. стороны, въ больш. числѣ, съ больш. трудами и потерей времени. Въ войнахъ противъ турокъ австр. арміи двигались въ каре, въ срединѣ кот-хъ — вся конница и обозы. Въ эпоху *Фридриха Вел.* арміи шли походомъ въ пѣск-ныхъ кол-хъ: франц-ая въ 8—12, прусская, австр-ая и друг. — въ 3, 4 и до 6. Наибольш. подвижностью и порядкомъ отличалась прус. армія. Въ ней, если обстоят-ва позволяли и непр-ль б. близко, каждая боев. линія составляла особ. кол-у. Впереди — ав-дъ изъ гусарь, легк. пѣх-ы, арт-ін, рабочихъ, повозковъ и проч. Полков. арт-ія — при своихъ б-нахъ и п-кахъ; б-рейная же съ обозами, хлѣбопекарнями и проч. составляла особ. кол-у, но чаще придавалась по-бригадно къ пѣх. бр-дамъ. При магазин. системѣ довольствія (см. *Магазин. продов-іе*), усвоенной въ эту эпоху европ. арміями, средн. скорость *дв-іа* ихъ б. пѣск-ко болѣе 7 вер. въ день. *Франц. революц-ія* внесла огромн. измѣненія въ европейское воен. иск-во (см. *Исторія воен. иск-ва*). Явились многочислен. арміи, раздѣленные на див-іи, кот-я, для удобства продов-ія, должны б. быстро двигаться широк. фронтомъ, что уменьшало боев. готовность войскѣ на маршѣ. При дальнѣйшемъ же ростѣ армій возникъ нов. принципъ для дѣйствій войскѣ: *врозь двигаться, вѣсть братьяся*. Когда непр-ль удаленъ, арміи слѣдуютъ въ пѣск-ныхъ кол-хъ, широк. фронтомъ, каждая со своимъ ав-домъ. Общ. ав-дъ для армій отрицается, т. к. современ. оружіе, растягивая подготовит. періодъ боя, даетъ возможность передов. корп-мъ выпустить время для сосредоточенія войскѣ къ полю ср-ія, особенно, если впереди, въ 1—3 переходахъ, двигается масса кав-ін. Постѣдн. мѣра получаетъ выдающееся значеніе при современныхъ масов. арміяхъ. Недостаточн. число дорогъ принудить раздѣлять общ. кол-у, двигающуюся по 1 дорогѣ, на такіе эшелоны, кот. въ теченіе дня, засвѣто, безъ труда могутъ сдѣлать переходъ въ 20 вер. Наибольш. величина подобн. эш-на — корпусъ, изъ 2 пѣх-ныхъ и 1 кав-ской див-іи. Поэтому по 1 дорогѣ можно допустить *дв-іе* 2 корп-въ. Въ видахъ уменьшенія опасности, слѣдуетъ уравнивать *дв-іе* колонъ (стратегич. фронтъ) и устанавливать между ними тѣсн. связь. По мѣрѣ сближенія съ непр-лемъ, сокращается длина стратегич. фронта. На ночлегъ войскѣ кажд. эш-на располагается возможно сосредоточеніемъ, квар-

тирно-бивачн. порядкомъ или на бивачѣ; длина переходовъ уменьшается. При сближеніи же на такое разст-іе, когда ежeminутно можно ожидать столкновенія, приходится, на простр-вѣ 1 перехода по фронту и въ глубину, сосредоточивать во время марша массу въ 200—250 т., а можетъ б. и до $\frac{1}{2}$ миліона. Въ эти періоды напряжен. дѣятельн-и войскѣ обозы останутся назади въ 2—3 переходахъ, и люди довольствуются исключ-но ранцев. запасомъ (желѣзн. раціонъ), доведеннымъ до возможн. степени: всѣ запасы полковаго и див-наго обозовъ передаются на руки людямъ; консервы приобретаютъ огромн. значеніе. Телеграфн. сообщеніе и подвозъ запасовъ по ж. д. значит-но облегчили *дв-іе* и существ-іе современныхъ миліон. армій, но необходимость уравниванія *дв-іи* и больш. инерціи массъ должны выразиться въ уменьшеніи ихъ подвижн-и. Техника современныхъ **III. д.**: они раздѣляются на *дв-іа* мирнаго и воен. времени. Между ними — существен. разница: 1) въ мирн. время, при передв-іяхъ, заботятся преимущ-но о предоставленіи удобства войскамъ и сбереженіи ихъ силъ; въ военное же прежде всего требуется обезпеченіе войскѣ отъ нечаян. нападеній прот-ка: безопасность на 1-мъ планѣ, удобства — на 2-мъ; 2) длина перехода на войнѣ зависитъ отъ обстоят-въ, въ мирн. время — постоянная; 3) въ воен. время, на случай боя, двигаются значит. массами (див-іи) въ 1 кол-ѣ; въ мирное — избѣгаютъ этого, т. к. массы затрудняютъ и замедляютъ *дв-іе*; 4) во время войны походн. кол-ы состоятъ изъ различн. родовъ войскѣ, въ томъ порядкѣ, какъ предположено вводить ихъ въ бой; въ мирн. время, въ виду различн. скорости *дв-іи*, кажд. родъ войскѣ идетъ отдѣльно, и пѣх-ѣ предоставляются кратчайшія и лучш. дороги, арт-ін — шоссированныя, кав-ін — съ мягк. полотномъ; 5) въ мирн. время обозы идутъ отдѣльно, въ военное — при войскахъ, причемъ у насъ раздѣляются на 3 разряда: а) полков. обозъ 1-го разр. (запасы боев. припасовъ, санитарн. обозъ п-ка, офиц. выюки, заводн. лошади, т. е. все необходимое въ бою и на походѣ) — непосред-но при частяхъ войскѣ; б) полков. обозъ 2-го разр. (въ кот-мъ часть нуждается на ночлегѣ, а въ крайности можетъ 2, 3 дня прожить и безъ него), при наст-ін, слѣдуетъ до $\frac{1}{2}$ перехода сзади, а при отст-ін — какъ можно дальше впереди войскѣ, и при флангов. *дв-іяхъ* прикрывается кол-ми; в) 3-го разр. (див-ный обозъ, пополняющій запасы полковаго) — въ 2 до 3 переход. сзади войскѣ и нагоняетъ ихъ во время остановокъ. Нормальн. переходъ для пѣх-ы — 20 до 25 вер. въ сутки (7—10 ч. времени), кав-ін — 30 до 40 вер. (5—7 ч.). На скорость *дв-іа* вліяютъ: пересѣченность мѣстн-и, кач-ва дорогн, время года и состояніе атмосферы, глубина походн. кол-ы, нравствен. состояніе войскѣ, дисциплина при *дв-ін* и привычка войскѣ къ походу. *Марши* бываютъ: *обыкновенные* — переходы нормальные, 2 дневки въ недѣлю для отдыха, поддержанія опятности и починки, и *усиленные* (форсированные) — когда для отдыха люди имѣютъ менѣе 14 ч. въ сутки. Ускореніе **III. д.** достигается: а) на счетъ силъ людей и состоянія матер. части: 1) увеличеніемъ скорости *дв-іа* на непродол-

жит. время (1—1½ ч.), и то въ концѣ перехода, 2) сокращеніемъ числа дневокъ или совѣмъ выбрасываніемъ ихъ, — средство вообще опасное, 3) увеличеніемъ ежедневн. длинны переходовъ; 6) перевозкою пѣх-ы на подводахъ: 1) 40 парокон. подводъ на роту, съ перенряжкой, — 60 до 70 вер. въ сутки, 2) 25 подводъ на роту, ½ перехода пѣшкомъ, ½ на подводахъ, — 50 до 60 вер., 3) 8 подводъ на роту, ранцы и шинели на подводахъ — до 40 вер. — *Перевозка войскъ по ж. д.*: 6 поѣздовъ на пѣх-ный или кав. п-къ, 2 поѣзда на б-рею; на корпусъ со всѣми обозами — 125 поѣздовъ. 2-колейн. дорога можетъ дать 12 воинск. поѣзд., 1-колейная — 8. Скорость *дв-ія* — около 20 вер. въ часъ; въ сутки около 300 вер.; продолжит. остановки — периодическія и на станціяхъ, гдѣ выдается людямъ горяч. пища. — Перевозка на судахъ менѣе удобна, особенно лошадей. — *По своему направ-ю*, **III**. д. бываютъ наступат-ныя, отступат-ныя и фланговія; *по времени ихъ соверш-* — дневныя и ночныя. *Исполненіе III*. д.: *приготов-іе къ походу въ пѣх-ѣ* — чистота ногъ, прочность обуви, укладка ранцевъ, въ кав-іи — ковка и укладка вьюка; передъ выступ-іемъ — горяч. пища людямъ *). *Время выступ-ія: пѣх-ы* — на разсвѣтъ, кав-ин — часа 2 позже (время на уборку и кормъ лошади). Въ жарк. время необходимо окончить переходъ до наст-ія жары (2—4 ч. дня). *Внутрен. порядокъ въ кол-хъ*: строг. наблюденіе порядка въ *дв-іи* и дистанцій между б-нами, эск-нами, б-реями (50 шаг.), п-ками (100) и бр-дами (200); голова кол-ы держитъ ровн. шагъ (около 100 шаг. въ мин.); на походѣ рядовъ не оставляютъ, слѣдитъ за посадкой кав-стовъ, пить немного, и на привалѣ пить незадолго передъ выступ-іемъ съ него. *Привалы*: малые — ¼ ч. кажд. часъ, большой — 1 до 4 ч. въ пѣх-ѣ и пѣш. арт-ин, пройдя больш. ½ перехода; для кав-ин больш. привалы не нужны; мал. привалы — на дорогѣ, большіе — на удобн. мѣстѣ около нея, въ сборѣ; не останавливаясь для привала въ сел-іяхъ или дефиле; въ холодное, вѣтрян. время располагаться укрыто, въ жаркое — въ тѣни и по близости воды. *Глубина колонъ* — наименьшая, безъ растяжки: б-на — 320 шаг., эск-на — 80 до 600 (смотря по строю), б-рен съ зар-яж-ни — около ½ вер., див-ін пѣх-ы съ арт. бр-дой — до 8 вер. (слѣд-но 2 ч. на сосредоточеніе), корп-а (2 пѣх-ныхъ и 1 кав. див.) — около 20 вер. (5 ч.), обозовъ 2-го разр. — ½ глубины войсков. кол-ы. Для ускоренія развѣтыванія, полезно по 1 дорогѣ вести не болѣе див-ін пѣх-ы; при *дв-іи* корп-а разст-іе между дорогами — около 7 вер.; онѣ не должны сходиться или пересѣкаться. — *Наступательныя III*. д.: *впереди — ав-дъ*; за ними, въ вѣдѣсти. разст-ін, въ одной или нѣск-кихъ кол-хъ, — гл. силы, за кот-ми, въ 500 шаг. и до 8 вер., — обозъ 2-го разр.; за обозомъ — *прикрытіе* (ар-дъ). Войскъ распределяются въ кол-ы по свойству дорогъ и прилежающ. мѣстн-и: при дурн. дорогахъ — меньше арт-ин и обоза, при закрытыхъ — меньше кав-ин. *Охраненіе дв-ія*: ав-дъ выдѣ-

ляетъ отъ себя *передовой* и *боковые отр-ы*, кот-е высылаютъ впередъ *головн. отр-ы*, а послѣдніе — *сторожевыя*, иногда же, кромѣ того, и *летуч. развѣды*. Ар-дъ выдѣляетъ *задній* и *тыльн. отр-ы*, съ развѣздами въ тылу. Назначеніе ав-да: развѣдывать о непр-лѣ и мѣстн-и, устранять препятствія для *дв-ія* (опрокидывая прот-ка, исправляя пути), собирать мѣстн. запасы продов-ія для войскъ. Удаленіе ав-да отъ гл. силъ опредѣляется глубиною колонъ ихъ (не менѣе ея) и шириною района слѣдованія, а также удаленіемъ отъ непр-ля. Сила ав-да — ¼ до ½ всего отр-а. Составъ — изъ 3 родовъ войскъ; возможныи больш. часть кав-ин при ав-дѣ (въ составѣ его или отдѣльно, въ ближайш. связи); саперы для исправ-ія дорогъ. При встрѣчѣ съ превосходи. прот-комъ, ав-дъ обороняется до прибытія гл. силъ. *Порядокъ дв-ія* всѣхъ частей опредѣляется *диспозиціей* (см. это). Если войскъ слѣдуютъ по нѣск-кимъ дорогамъ (онѣ не должны б. раздѣлены препятствіемъ), то ав-дъ (1 общій) идетъ передъ гл. кол-ой. Во всѣхъ частяхъ кав-ія, повозможн-и, впереди, и только въ очень закрытыхъ и пересѣчен. мѣстахъ — пѣх-а; арт-ія — ближе къ головѣ кол-ы, но при дурн. дорогахъ дробится по ней (войскъ помогаютъ въ трудн. мѣстахъ). Повозки обоза 2-го разр. идутъ въ порядкѣ распред-ія частей войскъ въ походн. кол-ѣ. При *дв-іи* необходимо головы колонъ держать на одной высотѣ; достигается это: правильнымъ первоначальн. расчетомъ *дв-ія*, равноумностью его, доносеніями колон. нач-ковъ, кривлами, а при *дв-іи* армій — дневками. Для поддержанія связи между кол-ми, полезно при каждой изъ нихъ имѣть, отъ друг. колонъ, оф-въ-ординарцевъ, съ людьми, для допесеній; эти оф-ы сами даютъ знать въ свою кол-у о всемъ случившемся въ, той, при кот-й слѣдуютъ. Если въ какой-либо кол-ѣ завязался серьезн. бой, сосѣднія немедленно помогаютъ ей, стараясь не разорвать общ. фронта наст-ія. Сворачивая съ дороги, указанной въ дисп-ціи, немедленно доносятъ. — *Отступательныя дв-ія* производятся съ цѣлью уклониться отъ боя съ прот-комъ до болѣе благоприятн. минутъ. Невыгоды ихъ: дурно отражаются на духѣ войскъ, *дв-іе* приходится рассчитывать по скорости хода обозовъ, все отсталое ноадеаетъ въ руки непр-ля. Районъ слѣдованія при отст-іи можетъ б. шире; больш. число дорогъ уменьшитъ глубину колонъ, облегчитъ и ускоритъ *дв-іе*; не важно, если выбраб. дороги раздѣлены препятствіями. *Порядокъ слѣд-ія*: впереди гл. силъ и ихъ обозовъ 2-го разр. — небольш. *ав-ды* (прикрытіе обозовъ); за гл. силами, къ сторонѣ непр-ля, — *ар-дъ* (задній прикрывающ. отрядъ). Онъ слѣдитъ за прот-комъ и всѣми мѣрами (порча дорогъ, переправъ, бой) задерживаетъ его, чтобы дать гл. силамъ уклониться отъ боя; для чего иногда жертвуетъ собой. Сильнѣе ав-да при наст-іи — ¼ до ½ отр-а; всѣ 3 рода войскъ и саперы. Ар-дъ выдѣляетъ *зиди. отрядъ* и *боковыя*; за ними — *тыльн. отр-ы*, отъ кот-хъ назадъ и въ стороны — *развѣды*. Боков. отр-ы приобрѣтаютъ важн. значеніе противъ обходовъ преслѣдующ. прот-ка, почему должны б. самостоятельны (удобнѣе — кав-ія съ кон. арт-іей). — *Фланговія дв-ія* (прот-къ сбоку). Важн. неудобство:

*). Прежде, за часть до выступленія въ походъ, подавался особый сигналъ (барабан, бой или на трубкахъ) — *генерал-маршъ*, пѣхъ отъѣзжавшій; войскъ трогались съ мѣста по *фелдмаршу*, замѣняющему теперь боевъ „но маршаламъ“; этотъ бой употребляется и для привлеченія вниманія войскъ къ порядку во время совершенія П. д.

пѣтъ пути отст-ія, пока отрядъ не перейдетъ на нов. путь дѣйствиѣ. Для совершениа ихъ необходимо, но менше. мѣрѣ, 3 дороги: для боков. ав-да, гл. силъ, кол-ы обозовъ. Чѣмъ для войскъ и обозовъ больше дорогъ, тѣмъ выгоднѣе. Изъ нихъ ближайшая къ пер-лю—боков. ав-ду, средняя—гл. силамъ, дальнѣйшая—обозамъ. При флангов. *дв-и* трудно распредѣлять войска и обозы сообразно кач-вамъ дорогъ. Лучшее исполнять эти *дв-и* подъ прикрытiемъ непроходныхъ мѣстн-и. *Дв-е* расчитываются такъ, чтобы боков. ав-дъ всегда б. между пер-лемъ и гл. силами, а послѣднiя прикрывали обозы. Сила и обязанность боков. ав-да тѣ же, что и ар-да при отст-и; онъ выдвигается къ сторонѣ прот-ка боков. отрядъ, а отъ послѣднего—разъѣзды. Кроме того, ав-дъ, гл. силы и прикрытiе къ обозу высылаютъ небольшiе *головы*. и *тылы*. *отр-ы*. Удача отступавшихъ и флангов. *дв-и* часто зависить отъ *скрытности* и *быстроты* исполнениа ихъ. Общепринят. мѣры: 1) сохраненiе тайны до начала *дв-и*; 2) оставленiе передов. частей на мѣстахъ, въ видѣ завѣсы, поддерживанiе огней на бивачн. пунктахъ; 3) демонстративн. *дв-е* прикрывающ. части въ сторону, противуположную принят. направ-и; 4) *ночн. дв-и*, и т. п.—п. п. м.

Ноходныя колонны—форма построениа войскъ для ихъ *ноходн. движенiя* (см. это). У насъ въ пѣх-ѣ: *кол-а рядами*—по фронту 5 шаг., и по *отдѣлениамъ*—7 ш., въ глубину обѣ (6-нѣ) 350 ш. Въ кав-и: по *шестн*—11 шаг. по фронту и 80 въ глубину (эск-нѣ), по *три*—6 и 160, *рядами*—5 и 280, и по *одному*—2 и 600. Въ арт-и: въ *1 ор-е*—по фронту 5 шаг., въ глубину—пѣш. 6-рей (съ 1 шлопомъ зар. ящ-овъ) 320, конная 240 (если нумера сомкнуты) и 300 (когда они нахоятся за дуломъ).

Ноходъ: 1) передвиженiе войскъ на значит. разст-е (см. *Походн. движенiя*, *Походн. кол-ы*); 2) *кампанiя* (см. это); 3) особый барабан. бой при отдачѣ честн, жалусмѣй за восп. отличiе (см. *Знаки отличiя*, *Награды*).

Ноце ди-Борго (1764†1842), графъ. Сначала б. домашн. секретаремъ Паолн, врага франц. владыч-ва на о-вѣ Корсика, а въ концѣ 1791 г. избранъ б. въ члены законодательн. собранiя. 1793 г., по соглашенiю съ Паолн, хотѣлъ предать Корсику англичанамъ, но долженъ б. бѣжать. Онъ поселился въ Англiю, потомъ перешелъ на службу въ Россiю, куда принесть съ собою корсиканск. псаивость къ фамилиѣ Бопанартъ и симпатiи къ британск. интересамъ. 1807 г., послѣ тильзитск. свиданiя имп-ра Александра I съ Наполеономъ, б. уволенъ изъ рус. службы, но 1813 г. снова призванъ. Въ эпоху конгрессовъ принималъ дѣятельн. участiе въ ихъ рѣшенiяхъ; потомъ, до 1835 г., б. рус. посланникомъ въ Парижѣ, а по 1839—въ Лондонѣ. Затѣмъ удаленъ отъ дѣлъ и остатокъ жизни провелъ въ Парижѣ.—в. а. в.

Ночетнаго легиона орденъ, см. *Ордена*.

Ночетный караулъ наряжается, по распоряженiю нач-ка гарнизона, для встрѣчи особъ, поименованныхъ въ § 261 „Устава гарнизон. службы“.—При **Н. к.** должн б.: находящiеся въ городѣ гсн-ы и нач-ки отдѣльн. частей, подчиненные лицу, кот-му выставляется к. почтен. ординарцы и посильные. („Уставъ гарнизон. службы“).—А. А. п.

Номеравская конвенция заключена 18 дек. 1812 г., при изгнанiи Наполеона изъ Россiи, между Дибичемъ и Йоркомъ; въ силу ея, прусск. корпусъ Йорка (16 т. чел. и 48 ор.) отложился отъ франц-въ, признавъ себя нейтральнымъ и долженъ б. расположиться на прост-вѣ отъ Мемеля до Тильзита, гдѣ ожидать дальнѣйш. распоряженiя своего прв-ва.—о. к. г.

Нопронтъ, Василь,—рус. путешественникъ; открылъ рѣчн. область *Амура* (см. это, а также *Албани*).

Нолеки мѣдные—ведущiя части снарядовъ, для сообщенiя послѣднимъ вращенiя (см. *Снаряды*).

Нолъ спасательный—кольцеобразн. мѣшокъ изъ прокрашен. парусины; наполненъ мелъ. пробкой въ такомъ колич-вѣ, чтобы его подъеми. сила могла держать на поверхн-и воды человѣка, ухватившагося за **Н.**—п. в. д.

Нравъ военнотружашихъ. Состоянiе на дѣйствит-ной восп. службѣ прiобрѣтаютъ ея извѣстн-**Н.**; но выстѣ съ тѣмъ, вслѣдствiе требованiй этой службъ, общiя личныя, гражданскiя и политич. **Н. в.** въ нѣкот. отношенiи *ограничиваются*, или же имѣ. въ сферѣ *огранич.*, **Н.**, представляются пѣкот. *мнотн.*—I. Службою прiобрѣтаются слѣдующ. **Н.**: 1) *Словесныя*: а) чинъ полковника, ордена св. Георгiя и св. Владимира даютъ потомствен. дворянство; сго же прiобрѣтаютъ и тѣ оф-ц, отецъ и дѣдъ кот-хъ служили каждый не менѣе 20 л. въ об.-офиц. чинахъ; б) личн. двор-во соединено съ производствомъ въ 1-й об.-офиц. чинъ, но для вольноопредѣляющихся 2-го разр.—только по прослуженiи 3 л. со времени пожалованiя въ оф-ры; в) потомствен. гражданство (личное) прiобрѣтается съ чиномъ 14 кл., а при выходѣ въ отставку—1-хъ офиц. чиномъ. 2) *На воспитанiе сыновей* оф-въ въ военнотружн. заведенiяхъ на казен. счетъ; сыновья же раненыхъ, или лишившихся матерн могутъ еще, въ возрастѣ 6—10 л., получать пособiе на воспитанiе. 3) *На поеступленiе болн. оф-въ* на казен. счетъ въ восп. госп-ли; кроме того, больные военск. чины, ихъ жены и дѣти, если не находятся въ госп-ляхъ, могутъ пользо-ваться бесплатно изъ казен. аптекъ лекарствами, помѣщенными въ восп. каталогѣ. 4) *На мнотн. провъзд оф-въ* по ж. дорогамъ въ вагонахъ 2-го кл. и *занятiе опредѣлен. мѣстъ въ имп-скихъ театрахъ* по уменьшен. платѣ. 5) *На полученiе ранен. оф-мъ*, во время состоянiя на дѣйствит. службѣ, *пенсiи* изъ нивалиди. капитала. 6) *На принссенiе жалобы* на незаконныя или несправедлив. дѣйствiя и распор-я нач-ва, неусдовѣненiе установленнхъ по службѣ правъ и пренсумч-въ, или неусдовѣтворенiе положен. довольствiемъ. 7) *На полученiе*, при увольненiи оф-въ отъ службъ, при извѣстн. условiяхъ, *чина*, *мундира* и *пенсiи* изъ гсд-вен. казнач-ва, эмерит. классы и нивалиди. капитала; раненые, сверхъ того, пользуютсѣ денежн. пособiями для найма квартиръ, прислуги и т. п. и назначаются на разлчн. должн-и. 8) *На полученiе вдовами и сиротами*, при извѣстн. условiяхъ, пенсiй и денежн. пособiй изъ гсд-вен. казнач-ва, эмерит. классы и нивалиди. капитала и *полнчиснѣ дѣтей*, кромъ того, въ различныя учебн. зав-и на казен. счетъ.—II. *Ограничени* въ сферѣ

личныхъ, гражданск. и публичн. **III.** Военнослужащимъ воспрещается: 1) публичн. произнесение рѣчей и сужденій политич. содержанія; 2) изданіе соч-ій о внѣшнихъ и внутренн. отношеніяхъ г-д-ва; 3) участіе въ публичн. чествованіяхъ безъ особаго на то разрѣшенія нач-ва; 4) личн. производствъ торгов. дѣлъ и управ-іе промышлен. зав-іями, участіе въ учрежденіи и занятіе какихъ-либо должн-ей въ ж.-дорожныхъ, пароходн., страхов. и друг. торгов. и промышлен. товарищ-вахъ и комп-іяхъ на акціяхъ, а также въ общественныхъ и частн. кредитн. установ-іяхъ; 5) долговныя обязат-ва между оф-ми и н. чинами; 6) вступленіе въ бракъ (см. *Врѣмя военнослужащихъ*); 7) занятіе должн-ей почетныхъ миров. судей по избранію земствъ и городск. думъ. — **III.** *Личноты* въ сферѣ гражданскихъ и публичн. **III.:** 1) Чины запаса, призванные съ г-д-венной гражд. службы, сохраняютъ за собою должн-и по этой службѣ и могутъ занять ихъ вновь по увольненіи изъ рядовъ войскъ. 2) Лица податн. сословій, во время дѣйствит. службы, освобождаются лично отъ подушн. подати, земск. сборовъ и натуралн. повин-ей. Тою же льготой пользуются и чины запаса въ теченіе 1 г. по ихъ увольненіи. 3) Военнослужащіе не подвергаются личн. задержанію при производствѣ дѣлъ по денежн. взысканіямъ, до отбытія обязат. срока службы. 4) Находящіеся въ заграницѣ, походы могутъ совершать духовн. завѣщанія и друг. акты упрощен. порядкомъ. Духовн. завѣщанія свидѣтельствуются въ полков. канцеляріи, могутъ б. написаны на прост. бумагѣ и получаютъ силу крѣпости. акта, если подписаны завѣщателемъ и тѣмъ, кому отданы на сохраненіе, при 2 свидѣтеляхъ. Совершенное крѣпости. порядкомъ духовн. завѣщаніе считается уничтоженнымъ, если завѣщатель проситъ объ этомъ во время похода по командѣ. 5) Особ. порядокъ охраненія наслѣдства постъ умерш. оф-въ: по смерти каждого штабъ- и об.-оф-ра полков. к-рь обязанъ нарядить одного штабъ- и 2 об.-оф-въ для описи, въ тотъ же день, движим. имущ-ва, наличн. денегъ и нисъмен. документовъ умершаго; при описи обязат-но присутствіе полков. свящ-ка, чин-ка отъ полиціи и не менѣе 2 свид-лей изъ гражд. лицъ. По производствѣ описи, составляется актъ, за подписью всѣмъ свид-лям, кот-й представляется к-ру п-ка или частн. вмѣстѣ съ имущ-вомъ, для храненія. 6) По выходѣ военнослужащихъ въ походы, дѣла о гражд. искахъ, до нихъ относящихся, приостанавливаются, если ими не оставлено повѣренныхъ. 7) Н. чины и ихъ жены, при производствѣ дѣлъ, касающихся ихъ личн. **III.**, освобождаются отъ уплатѣ гербов. бумагн. (Св. В. П. 1869, XV, ст. 610—630, 682—694 съ продолж.; ч. IV, кн. III, ст. 1368—1536, 1517, 1518; кн. XVI, ст. 243, 306; ч. II, кн. I, ст. 2303 по VI продолж., 2219—2224; 2192—2219, 2223 продолж. I—VI; 2230—2239; кн. VIII, разд. IV; пр-ы по в. в.: 1883 г. № 28, 1882 № 89, 1886 № 314, 1884 № 337, 1881 № 63, 1891 № 305; *Воен. литература* № 1908 [1891 г.]). — **III.** и обязанности в. морск. вѣд-ва изложены въ Св. М. П., кн. VIII, IX, X и продолж. 1889 г.—в. в.

Правецъ—село въ Болгаріи, въ в. части Орханійск. долины. Въ началѣ ноября 1877 г.,

для прикрытія доступовъ черезъ горы въ Софійск. долину, гдѣ собиралась армія Мехмета-Али-паша, назначавшаяся для освобожденія Османа-пашы у *Плевны*, выставлены б. передов. отряды: въ центрѣ, къ **III.**, — 3 б-на, 3 горн. ор-ія (до 2 т.), съ рез-вомъ у Лыжане (6 б-новъ, 6 эск., 6 ор.); правый—у *Этрополя*; лѣвый—у *Новачина* и *Лютикова*. Центр-ный отр. занялъ позицію на хребтѣ лв. берега Лаковицы. Успешная укр-іями, поз-ія эта б. совершенно недоступна съ фронта и вполнѣ преграждала доступъ по шоссе въ Орханійск. долину; сивава обезпечивалась этропольск. отр-мъ и рез-вомъ у Лыжане; лѣвый же флангъ припаивался тур-камн, по свойствамъ мѣстн-и, настолько недоуспѣннымъ, что они считали даже излишнимъ наблюденіе за нимъ. Силы софійской тур. арміи доходили къ 10 ноября до 25 т., растянутыхъ (Златица-Лютиково) почти на 50 вер.; кромѣ того ожидался значит. подкрѣп-іи изъ Босніи и балканск. арміи Реуфа-пашы. Вступивъ 7 ноября въ команд-іе арміей, Мехм.-Али занялся ея устр-вомъ и предполагалъ 20-го начать наст-іе по шоссе къ Плевнѣ; но 3. отрядъ ген.-ад. Гурко (около 37 т.), назначенный для дѣйствій противъ софійск. арміи, пред-упредилъ Мехмета. Рѣшившись, взятіемъ **III.**, прорвать ц-рь непріят. расположенія и видя крайн. трудность атакн съ фронта, Гурко положилъ обойти позицію съ лв. фл-а, по пути вдоль Мал. Искера и Лаковицы. Путь этотъ, по рекогно-ктѣ 8 ноября, оказался возможнымъ для прохода легк. арт-іи; по нему-то и высланъ б. для обхода отрядъ г.-м. Рауха (6 б-новъ, 3 сотни, 6 кон. ор-ій и 2 горныхъ). На успѣхъ этого отр-а, при демонстраціи съ фронта, основывалось овладѣніе правецъ. поз-іей 10 ноября. Для отвлеченія вниманія т-къ, рѣшено б. произвести 2 дем-ціи: одну—на Этр-ль, другую, кав-скую, — отъ Врацы къ Орханію, для чего г.-м. Леопову еще 8 ноября отправлено приказаніе выслать на слѣдующ. день 2 п-ка съ арт-іей къ *Новачину-Лютикову*, съ тѣмъ чтобы 10-го, утромъ, завязать арт. бой. По дисп-ціи на 10-е, для атакн правецъ. поз-іи назначались 3 отр-а: г.-м. Эллиса (6 б-новъ, 3 сотни, 14 ор., 2 роты саперъ), кот-му слѣдовать по шоссе; г.-м. Рауха (6 б-новъ, 3 сотни, 8 ор.)—на Лаковицу и атаковать т-къ у **III.** съ лв. фл-а и повозможн-и съ тыла; частн. рез-ву (5 б-новъ, 2 эск., 8 ор.)—расположиться у Осиковицы. Для дѣйствій противъ Этр-ля отрядъ г.-м. Дандевилля (12 б-новъ, 10 эск., 2 роты саперъ, 38 ор.) раздѣленъ б. на 2 колонн и рез-въ; на правую (принца Ольденбургскаго), между прочимъ, возлагался перехватъ дороги Этр-ль-**III.**, дабы не дать т-камъ возможности выслать по ней подкрѣп-іи изъ Этр-ля. 12 б-новъ, 2 эск. и 72 пѣш. ор-ія составили общ. рез-въ, кот-й расположился на шоссе, не доходя Мал. Искера.—10 ноября, въ 9 ч. у., кол-а ген. Эллиса выступила отъ Осиковицы и около полудня, развернувшись на высотахъ по обѣ стороны шоссе, выдвинула 6 ор., кот. открыли мало дѣйствит-ный огонь; со стороны т-къ нмѣ отвѣчали 3 ор., съ такимъ же успѣхомъ. Вправо выслана б. сотня; къ вечеру она вошла въ связь съ кол-ой ген. Рауха. Влѣво двинуты 3 б-на л.-гв. Московск. п-ка, 8 ор., взводъ казак. и взводъ саперъ, подѣ нач-вомъ плѣ.

Гриненберга, съ приказ-іемъ занять **III**, и стараться подать руку кол-ѣ Рауха. Взойдя, послѣ огромн. уеилій, на горы пр. берега Лаконицы, Грин-гъ въ 5-мѣ ч. дня занялъ высоты противъ пр. фл-а тур. поз-іи, открылъ съ нихъ арт. огонь, а 2 б-на спустились въ долину. Несмотря на неимовѣрн. уеилія, принужденный па кажд. шагѣ исправлять крайне трудн. путь для прохода арт-іи, отрядъ Рауха не могъ 10-го подойти къ **III**; и атака отложена б. на 11-е. — Общ. нач-во надъ войсками противъ **III**. возложено б. на команд-шаго 2-ю гв. пѣх. див., ген.-ад. гр. Шувалова. Приказавъ па ночь окопаться на занят. поз-іяхъ, пострѣли 6-рею на 8 ор западнѣе шоссе и втащили 2 ор. восточнѣе послѣдняго, графъ велѣлъ илѣ. Грин-гу начать дѣйствія въ 8 ч. у., но осторожно, стараясь войти въ связь съ ген. Раухомъ. Между тѣмъ Мехм.-Али, не зная о движеніи послѣдняго и не считая такоее возможнымъ, спокойно оставался на мѣстѣ. — 11 ноября, въ 8 ч. у., возобновленъ по поз-іи арт. огонь, на кот-й турки не отвѣчали. Ген. Эллисъ, полагая, что она очищена, двинулъ 2 б-на впередъ; но едва они показались на пр. берегу Лаконицы, какъ б. встрѣчены сильнѣйш. огнемъ изъ лож-товъ, и гр. Шув. приказалъ б-намъ остановиться до подхода ген. Рауха. Послѣдній съ разсвѣтомъ двинулся далѣе, имѣя въ ав-дѣ сотню кубанцевъ и л.-гв. 1-й и 4-й стрѣлк. б-ны. Въ началѣ 11-го ч. у. кубанцы обнаружили лѣво-фланговое тур. укр-іе и въ свою очередь открылись т-камъ, кот. поспѣшно выслали имъ на-встрѣчу пѣсок-ко ротъ, занявъ ихъ вершину, команд-шую надъ путемъ, по кот-му подходилъ ген. Раухъ. Эти роты немедленно приступили къ возведенію на вершинѣ окоповъ и выдвинули цѣп. Л.-гв. 1-й стрѣлк. б-нъ, перестроясь въ боев. порядокъ, началъ взбираться па горы, стараясь обойти лв. фл. т-къ; въ поддержку ему ген. Раухъ направилъ 4-й стрѣлк. б-нъ, а лѣвѣе — 2 роты л.-гв. Семюсков. п-ка. Въ началѣ 3-го ч. дня эти 2^{1/2} б-на атаковали лв. фл. т-къ; стрѣлки, послѣ незначит-наго рукопашн. боя, овладѣли вершиною; т-ки успѣли стащить ор-ію, по пѣх-а ихъ монала подъ огонь и въ безпорядкѣ бѣжала. Мехм.-Али, прибывшій около 11 ч. въ Лыжане, первонач-но не обратилъ вниманія на разгорѣвш. перестрѣлку, полагая, что это появился незначит. отрядецъ; но вскорѣ, осыпанный самъ пулями съ горъ, приказалъ осадить лв. фл.; замѣтивъ же бѣгущихъ съ горъ, бросился остановить ихъ и, видя невозможность этого, приказалъ (въ 4-мѣ ч.) 5 б-намъ отъ Лыжане выдвинуться на-встрѣчу русскимъ, для воепрепятств-ія преслѣд-ію. Ген.-ад. Гурко, замѣтивъ въ 3 ч. дня начало отст-ія т-къ, велѣлъ ген. Эллису наступать. 3 б-на двинулись съ фронта, а л.-гв. Моск. п-къ — противъ пр. фл-а; по эти войска уже безпрестанно вступили па очищенную непр-лемъ поз-ію. Въ 6-мѣ ч. подошли гл. силы кол-и Рауха; 6 ор-іямъ его удалось еще, несмотря на наступивш. темноту, обстрѣлывать хвостъ т-къ, слѣдовавшихъ по долинѣ. За недостаткомъ кав-ін на лв. фл-ѣ, преслѣд-ія не б. Простоявъ у **III**. 12 ноября, ген. Гурко двинулся съ гл. силами къ Этр-лю. — Въ дѣлѣ подъ **III**. русскіе потеряли 2 оф. и 70 п. ч. уб. и ран.; т-ки — болѣе 200 чел. и 51 чел.

плѣнными. („В. Сб.“: 1878 г. №№ 1 и 2 [русское воен. обозрѣніе]; 1878 № 9 — „Оборона Этропольск. Балканъ тур. войсками“; 1881 №№ 10 и 11 и 1883 № 3 — „Воспоминанія о времени, пережитомъ ео 2-ю гв. пѣх. див. въ войну 1877—78 г.“, В. Афанасовича; 1882 №№ 3 и 4 — „Отъ Плевны до Царьграда“, И. Тутолмина; 1891 №№ 9 и 10 — „Очеркъ дѣйствій 3. отр-а“, Епанчина; Thilo v. Trotha — „D. Operat. im Etrop.-Balkan“, Hanov., 1887; Küstow — „D. Orient. Krieg 1877—78“, Zürich, 1878; Воен. литература №№ 527 и 536). — Л. м. б.

Правила для предупрежденія столкновений на морѣ изданы въ Россіи 1863 г., законодательн. порядкомъ, согласно сознанию необходимости урегулировать этое въ высш. степенн важн. для мореплаванія вопросъ. 1880 г., по высочайш. повелѣнію, **III**. эти замѣнены новыми, но согласенію съ англ. прв-вомъ и друг. державами. Они обязательны для военныхъ и комерч. судовъ и дѣлятся на 3 отдѣла: *огни, туман. сигналы* и **III**. *управ-ія судами*. (Пр. по морск. вѣд-ву 23 февр. 1880 г. № 23). — м. т. б.

Правило — рычагъ, деревянный или железный (въ горн. арт-іи), укрѣпляемый въ хоботѣ лафета для поворачиванія послѣдняго въ стороны при наводѣхъ.

Правители земскіе, во время войны, назначаются для гражд. управ-ія непріят. краемъ, занятымъ по-праву войны. Назначаемые для управ-ія крупн. подраздѣленія страны (губ-б-ны) наз. *областными*; упр-ще менш. подразд-іями (уѣздами) — *окружными*; для завѣд-ія низшими адм-ными инстанціями и отдѣльными населен. пунктами назначаются *пристава*. **III**. подчиняются нач-ку этаповъ арміи. („Положеніе о земск. **III**“, приложенное къ „Полож. о полев. управ-іи войскъ 1890 г.“). — А. ф. р.

Право войны — совокупность законовъ и обычаевъ, опредѣляющихъ отношенія гед-въ и ихъ вооружен. силъ во время войны; оно регулируетъ приложеніе насильственныхъ и разрушительн. средствъ, направленныхъ къ правоѣмн. цѣли (*Гесфтеръ*). Подчиненіе войны праву шло по мѣрѣ распространенія гуманности, развитія гед-вен. порядка, улучшенія организаціи войскъ и укрѣп-ія въ нихъ воен. дисциплины.

III. в. стало положит-нымъ юридич. фактомъ съ того времени, какъ война потеряла характеръ взаимонетребленія, борьбы между отдѣльн. подданными гед-ва, и превратилась въ борьбу между гед-вами, какъ юридич. лицами, ведущими ее вооруженными и организован. силами. До настоящ. времени правила войны соблюдаются лишь въ силу обычая и не получили международи. кодификаціи. Только нѣкоторые изъ нихъ занесены въ международи. договоры. Къ послѣднимъ относятся: а) декларация морек. войны, подписанная въ Парижѣ 4 (16) апр. 1856 г.; б) с.-п-бургск. декларация 29 ноябріа 1868 г., о запрещеніи употребленія разрывн. пулъ; в) жевевек. конвенція 10 (22) авг. 1864 г., объ облегченіи участи раненыхъ во время войны. Со стороны Россіи сдѣлана б. попытка къ международи. регламентаціи правилъ войны. Съ этой цѣлью 1874 г., по инициативѣ имп-ра Александра II, создана б. *брюссельск. конференція* (см. это), кот-я и выработала проектъ „международи. декларациі о законахъ и обычаяхъ войны“. Но, вслѣдствіе наступившихъ

вскорѣ политич. замѣшатъ въ, проектъ этотъ не б. утвержденъ. Хотя т. об. правила и обычаи войны не получили формальной междунаро. санкціи, но они, тѣмъ не менѣе, обязателны къ исполненію. Во время американской междоусоби. войны, по порученію президента Линкольна, б. составленъ проектъ устава международныхъ воен. законовъ и обычаевъ, обнародованный (1863 г.) подъ назв-іемъ: „Полв. инструкція для войскъ Соединен. штатовъ“. Въ послѣднюю русско-тур. войну наше прв-во, въ указѣ сенату отъ 12 мая 1877 г., обнародовало правила, кот-ми оно намѣрено б. руководствоваться въ отношеніи непр-ля и его подданныхъ, а также нейтралн. державъ и нейтралн. торговли. Въ указѣ, между прочимъ, сказано, что воен. нач-во, въ своихъ распор-яхъ, должно сообразоваться съ общ. духомъ началъ, выработанныхъ Брюссельск. конф-ціей 1874 г. Гарантій исполненія воюющими правилъ и обычаевъ войны служатъ общ. убѣжденіе въ необходимости примѣненія ихъ и угроза наказаніемъ за нарушеніе этихъ правилъ (*респектали*). Законы и обычаи войны примѣняются во всемъ ихъ объемѣ лишь въ сухопутн. войнѣ; для морской же сдѣлано весьма существен. изытіе относително несприятельской части. собственности на морѣ, кот-я, по установившемуся обычаю, подлежитъ конфискаціи, т. к. одна изъ цѣлей морск. войны—разореніе несприятельской мирн. торговли.—Гл-шія положенія современ. **III. в.**: субъектомъ признаются лишь независим. гос-ва; исключеніе — политич. партія, возставшая съ оружіемъ въ рукахъ противъ своего закон. прв-ва, если она правильно организована, фактически независима и соблюдаетъ законы и обычаи войны (*Мартенсъ*). Охраною **III. в.** пользуется лишь закон. непр-ль, т. е.: а) армія, или войска вмѣстѣ съ милиціей, и морск. солдаты; б) націон. гвардія, ландштурмъ, ополченія, отряды волонтеровъ и другіе подобн. рода сражающіеся (см. *Вюрссельск. конф-ція*); в) населеніе неспр-т. территоріи, кот-с, въ виду приближенія прот-ка, добровольно вооружится для отраженія нападающ. войскъ, если только будетъ соблюдать законы и обычаи войны. Не пользуются охраною **III. в.** и подвергаются уголовн. наказанію: дезертиры, мародеры и лазутчики или шпіоны. Объектомъ войны могутъ б. только вооружен. силы, сухопутныя и морскія, и всѣ лица и предметы, назначенные служить воен. цѣлямъ. Не должны составлять предмета воен. операцій: 1) мирн. населеніе неспр-т. національности и его имущ-во (исключеніе—для морск. войны); 2) лица, находящіеся при арміи, но исполняющія мирн. функціи; 3) враги, просящіе пощады; 4) строев. чины арміи, немогущіе, вслѣдствіе ранъ или болѣзни, продолжать отправленіе военск. службы; 5) военнопленные. Положеніе въ сухопутн. войнѣ раненныхъ и больныхъ, а также служебн. персонала при нихъ въ лазаретахъ и госпит-яхъ, подробно опредѣлено *жневск. конвенціей* (см. это). Въ проектѣ дополнителн. статей къ этой конвенціи, составленномъ въ Женевѣ 8 (20) окт. 1868 г., заключаются такія же постановленія относ-но морской войны. Военнопленными признаются обезоружен. враги. Они не преступники, а потому имѣютъ право на обращеніе соотв-но положенію, кот. занимали въ отс-

чествен. арміи, и на приличное ихъ рангу содержаніе; могутъ б. употребляемы на обществен. работы, но не изнурит-ныя и не униж-т-ныя для военнаго ихъ чина. Оставаясь врагами, неспр-т. подданными, не должны б. припущдасмы къ принятію какого-либо участія въ дальнѣйшихъ воен. дѣйствіяхъ. Сохраняя свой воен. характеръ, подчиняются условіямъ воен. дисциплины, подсудны воен. суду и подлежатъ дѣйствію военно-уголовн. законовъ.—Средства войны зависятъ отъ технич. открытій и усовершенств-ія оружія. Запрещаются: 1) Употреб-іе яда или отравлен. оружія. 2) Вѣроломн. убійство лицъ изъ состава неспр-т. арміи. 3) Убійство прот-ка, положившаго оружіе. 4) Объявленіе о томъ, что никому не будетъ пощады. 5) Употреб-іе оружія, сн-довъ и вещей, причиняющихъ напрасныя физич. страданія, а также разрывн. пуль. 6) Злоупотреб-іе парламентерскими и націон. флагами, воен. знаками или формен. одеждой неспр-ля и отличительн. знаками, установленными Женевск. конв-ціей. 7) Атака и бомбард-іе открытыхъ и несаженн. городовъ, селеній, деревень. (Во время бомбард-ія должны б., насколько возможно, пощажены: церкви, художественныя, научныя и человѣколюбив. соор-ія, госпит-ли и друг. пункты для сбора больныхъ и раненныхъ). 8) Отдача на разграбленіе войскамъ города, взятаго приступомъ.—Въ морск. войнѣ средствами для нанесенія вреда неспр-лю, между прочимъ, служатъ: канеры (см. *Корсаръ*), крейсера (см. *Крейсерство*, *Добровольн. флотъ*) и блокада (см. *Блокада морская*).—Во время занятія неспр-т. страны возникаютъ отношенія арміи къ обществен. порядку и правовымъ институтамъ, къ населенію и собственности въ странѣ. Объ этихъ отношеніяхъ см. *Вюрссельск. конф-ція*, *Мирн. населеніе*.—Переговоры между воюющими ведутся черезъ *парламентеровъ* (см. это). Нормальн. способъ окончанія войны—заключеніе мира. Мирн. договоры бываютъ preliminaryные и окончат-ные.—Источники: *Мартенсъ*—„Современное междунаро. право цивилизован. народовъ“, 1888 г.; *сво же*—„Восточн. война и Брюссельск. конф-ція“; *его же*—„Собраніе трактатовъ“; *Геймеръ*—„Европейское междунаро. право“, 1880 г.; *Ивановскій*—„Женевск. конвенція“, 1864 г.; *Carlos Calvo*—„Le droit international théorique et pratique“, 1880—81.—в. в.

Праводы — городъ въ Болгаріи, въ узк. долині рѣки того же названія, на $\frac{1}{2}$ пути между Варною (45 вер.) и Шумлою (40). — Въ началѣ іюля 1828 г., при движеніи гл-ной рус. арміи отъ Хаджи-Оглу-Базарджика къ Шумлѣ, для прикрытія ея лѣв. фл-а, б. выдвинутъ изъ Козлуджи отрядъ г.-ад. Бенкендорфа 2-го (4 б-на, 1 эск., легкая арт. рота), кот-й 4 іюля и занялъ **III**. Тур. сераскиръ, сознавая значеніе этого пункта, послалъ 5-т. отр. Юсуф-паши для атаки 16 іюля **III**., но она не удалась. Вслѣдъ за тѣмъ русскіе приступили къ укр-ію **III**. редутами на высотахъ къ з. п ю. По смерти Бенк-фа (6 авг.), нач-комъ праводск. отр-а назначенъ г.-л. кн. *Мадамовъ*. 28-го т-кн (4 т. чсл.) снова атаковали **III**., но, послѣ унорнаго 5-часов. боя, б. отражены съ больш. потерями; у насъ уб. и ран. 2 оф. и 39 н. ч. По взятіи Варны и отст-ии гл. силъ отъ Шумлы на зимн. кв-ры, рѣшено б.

удержать **III.**, для обезпеченія пути къ Варнѣ отъ Шумлы и съ р. Камчикъ. Для занятія **III.** назначены б. 2-я и 3-я бр-ды 10-й пѣх. див., 4 ор. и сотня казак. (всего 3 т. чел.), а комендантомъ — г.-м. Куприяновъ, кот-й дѣят-но приступилъ къ обезпеченію отр-а всѣмъ необходимымъ и обнесенію **III.** редутами и засѣками. До 1/2 ноября т-ки постоянно угрожали нападеніемъ, и отрядъ не имѣлъ отдыха, находясь цѣлкомъ въ охраненіи и на работахъ. Наконецъ снѣгъ и стужа вынудили непр-ля отойти къ Шумлѣ. Въ мартѣ и апрѣлѣ 1829 г. укр-ія **III.** б. приведены въ систему и весьма усилены. Городъ обнесенъ валомъ (соровомъ до 2 саж. глуб.), приспособленнымъ къ арт. оборонѣ, и окруженъ отдѣльн. верками: на господствующей съ в. обрывист. горѣ — сильный 5-угольн. редутъ, и по 1 ред-у — сѣвернѣе и южнѣе его; ю. фронтъ состоялъ изъ люнетовъ, связанныхъ куртинами; на команд-щей съ з. высотѣ, по дорогѣ въ Шумлу, — кронверкъ, обнесенный штурмфалами, волч. ямами и 2 рядами засѣкъ; по дорогѣ въ Ени-Базаръ — блокгаузъ на 50 чел. Кромѣ того устроены б. 2 заруды (на з-номъ и ю. фронтахъ). Для всего гарнизона сооружены казармы. Гарн-нъ состоялъ изъ 3 пѣх. п-ковъ и 1 казачьяго (всего 3 т. н. ч.), при 36 ор., и входилъ въ составъ войскъ ген. Рота, занимавшихъ Варну. Ген. Купр-ву приказано б. защищать **III.** до послѣдн. крайности. Съ открытіемъ камп-и 1829 г., верховн. визирь Ренидъ-Мехметъ-паша, сосредоточивъ у Шумлы до 50 т. чел. и желая воспользоваться тѣмъ, что гр. Дибичъ, съ гл. силами, обратился къ осадѣ Силистріи, рѣшился овладѣть **III.** — 16 мая, съ 40 т., при 50 ор., онъ выступилъ изъ Шумлы и 20-го обложилъ **III.** съ з. и с., отрѣзавъ отъ Козлуджи и старался отрѣзать отъ Варны. Получивъ объ этомъ извѣстіе, ген. Ротъ перешелъ къ Ески-Арпаутаару (10 вер. къ с. отъ **III.**), гдѣ расположился на заранѣе укр-ной поз-и и высылалъ въ подкрѣп-іе ген. Купр-ву 37-й егерск. п-къ (около 1 т. чел.). 20-го т-ки приступили къ осадн. работамъ, а 22-го — къ усилен. бомбард-ію, продолжавшемуся почти безпрерывно 3 дня; многія пашн ор-ія б. подбиты, значит. число домовъ и казармы разрушены, и гарн-нъ лишился за это время 2 оф. и до 150 н. ч. уб. и ран. Визирь, преувеличивая силы гарн-а, не рѣшался штурмовать, предпочитая вынудить русскихъ къ сдачѣ голодомъ. Поэтому, для окончат. отрѣзанія **III.** отъ Варны, на варненск. дорогѣ возведенъ б. 25 мая редутъ, что могло повести гарн-нъ въ критич. положеніе, т. к. продов-ія оставалось всего на недѣлю. Въ виду этого ген. Купр-въ, не давъ т-камъ времени воору-жить редутъ арт-іей, вечеромъ 25-го нечаянно атаковалъ его 2 б-нами, и срывъ — вернулся въ городъ, не потерявъ ни 1 чел. Въ тотъ же день гарн-нъ успѣлъ б. Вятск. п-комъ. Послѣ того т-ки хоти и продолжали осадн. работы противъ кронверка и блокгауза, но, за недостаткомъ си-довъ, не могли вести усилен. бомбард-ію. — Между тѣмъ Дибичъ, получивъ отъ ген. Рота донесеніе о выступленіи визиря изъ Шумлы, рѣшилъ воспользоваться этимъ для атаки его въ нолѣ и, оставя для осады Силистріи часть 3-го корп., съ остальн. войсками

двинулся на соединеніе съ Ротомъ и на сообщеніе визиря съ Шумлой. 28-го Ротъ уведомилъ Купр-ва о выходѣ арміи въ тылъ т-камъ и приказалъ ему, съ началомъ ихъ отет-и, оставя въ **III.** 1 п-къ, слѣдовать за непр-лемъ, присоединивъ и отрядъ г.-м. Левченки (8 эск., 8 ор.), выдвинутый отъ Ески-Арп-лара по дорогѣ къ **III.** Утромъ 29-го визирь узналъ объ удаленіи русскихъ отъ Ески-Арп-лара и о появленіи ихъ въ его тылу, а потому рѣшилъ немедленно возобновить свои сообщенія съ Шумлой и, раздавивъ Рота, снова обратиться къ **III.** Послѣ полудня 29-го т-ки снялись отъ **III.** и носѣбно направилъ къ Шумлѣ; вслѣдъ за ними двинулся и ген. Купр-въ (4 п-ка, при 8 легк. ор., и отрядъ ген. Левченки). Утромъ 30-го онъ достигъ непр-ля у дер. Марковщина (15 вер. къ з. отъ **III.**) и приостановился въ ожиданіи разъясненія дальнѣйш. обстоят-въ. Но ген. Левченко, шедшій впередъ, увлекшись преслѣд-іемъ, парвался въ лѣсу на т-къ, при отет-и же б. атакованъ массою конницы и, потерявъ всѣ ор-ія, 4 оф. и до 200 н. ч. уб. и ран., едва могъ присоединиться къ ген. Купр-ву. Въ то же время послѣдній б. атакованъ 5 т. тур. кав-и, посланной визиремъ ему въ тылъ. Отбывъ ся атаки и опасаясь внезапн. нападенія т-къ на **III.**, Купр-въ двинулся уже обратно; но послѣдовалъ разгромъ тур. арміи у Кулевчи, и Купр-въ направился за отступавшими, гналъ ихъ разсѣян. остатки до дер. Леникой (на р. Камчикъ, 25 вер. къ ю.-з. отъ **III.**) и 2 июня вернулся въ **III.** — Съ движеніемъ арміи за Балканы, отрядъ Купр-ва б. расформ-н., и части его получили различн. назначенія. — 23 янв. 1878 г. **III.** б. заняты безъ боя ген.-ад. Манзеемъ, съ Клинбургскимъ и Бѣлорусск. п-ками. (Воен. лит-ратура №№ 446 и 447; Веригинъ — Воен. обозрѣніе похода 1829 г.⁴ Сиб., 1846 г.) — Л. М. Б.

Иравой и львой руки полкъ, см. Большой полкъ, Полкъ въ древн. Россіи.

Ирага, гл. городъ Богеміи, — итурмъ 26 ноября 1741 г. Въ началѣ войны за австр. наслѣдство (см. Австро-прусс. война 1740—48 г.), курф. баварскій Карлъ-Альбертъ вторгся въ Богемію съ 23 эск. конницы. 21 ноября онъ соединился у Горцелца со всомогат-нымъ франц. корп-мъ ген. Гассиона (24 б-на, 36 эск.), а 23-го къ союзникамъ примкнулъ еще 19-т. сакс. корп. (19 б-новъ, 26 эск.), подъ нач-вомъ ген. Рутовскаго. — Укр-ія **III.** находились въ неудовлетворит. состояніи; гарнизонъ (2.200 чел.) б. подъ командою флѣд. Огильви. Но къ **III.** съѣхала австр. армія гр. Нейнера. Это, а также то обстоят-во, что сакс-ая осадн. арт-ія, по неимѣніи лош-ей, осталась въ Будниѣ, заставили союзниковъ рѣшиться на штурмъ. Войска б. раздѣлены на 4 кол-ы: 12 б-новъ сакс-въ (ген-ы Ренаръ и Вейсенбахъ) должны б. атаковать Мал. сторону города, у Карловыхъ воротъ; франц-ій ген. Поластронъ — демонстрировать противъ Имперск. воротъ; гр. *Морицъ Сакс-ій* (состоявшій во франц. службѣ) — атаковать части **III.** на пр. берегу Молдавы, между Хлѣбными и Мал. воротами; наконецъ сакс-ій ген. Роховъ, по переходѣ Молдавы, — итурмовать Нов. городъ со стороны рѣки. 26-го, въ 1 ч. дня, Поластр. началъ дем-цію; но Огильви не дался въ обманъ и держалъ больш. часть войскъ у Карлов. воротъ, т. ч. сакс-ы,

начавшіе здѣсь приступъ въ 4 ч., встрѣтили силы. сопротив-іе. Тѣмъ не менѣе штурмъ б. удаченъ, хотя ген. Вейсенбахъ и убитъ. Саксы проникли въ городъ, и плк. гр. Козель открылъ изнутри Карловы ворота, въ кот-я сейчасъ же вступили войска Ренара. Гр. Морицъ началъ атаку еще раніе Поластропа. Между Хлѣбными и Нов. воротами почти не б. защитниковъ, а потому ат-щій безъ труда проникъ въ городъ, а затѣмъ, чрезъ открытыя Нов. ворота, вошла въ городъ и вся кол-а Морица. Позже другихъ проникъ въ городъ ген.Роховъ. Огильви, признавъ дальнѣйш. сопротив-іе бесполезнымъ, сдѣлся военнопленнымъ. Потери понесли только саксы — 65 уб. и ран. Больше 2 т. австр-въ взято въ плѣнъ; 300 ор. и значит. колич-во различныхъ воен. запасовъ достались побѣдителямъ. — Карлъ-Альбертъ, вступивъ въ III., 1 дек. провозгласилъ себя чешск. кр-мъ.

Ср-іе 6 мая 1757 г. — Въ началѣ 2-й кампании 7-лѣтн. войны Фридрихъ II вторгся въ Богемію и быстро явился подъ II. Австр-н (76 т., подъ нач-вомъ принца Карла Лотарингскаго и флм. Брауна), не успѣвъ помѣшати движенію кр-я, заняли впереди города поз-ію, кот-ю считали неприступною, — рядъ высотъ съ крут. скалами, прикрытый болотист. ручьемъ и усиленный укр-іями; лѣв. флангъ упирался въ III., правый примыкалъ къ горѣ и озеру у д. д. Хлупетинъ и Кейге; за послѣдними стояла конница, уклонившая свой пр. фл. къ сел. Стербогони. Пруссаки (60 т., подъ нач-вомъ кр-я и флм. Шверина) перешли Молдаву и Эльбу, 6 мая, утромъ, сосредоточились въ лагерѣ у Просенка и велѣдъ затѣмъ построили боев. порядкъ парал-но фронту австр-въ; но Фридр., убѣдившись, что атака съ фронта будетъ затруднит-на, обогнулъ Хлупетинъ и сталъ пр. фл-мъ противъ Кейге, а лѣвымъ — противъ Стербогони, стѣнуя сюда и почти всю кав-ію. Австр-н какъ бы не готовились къ бою: войска варили пищу, а часть конницы отправилась на фуражировку; когда же прус. кав-ія неожиданно захватила фуражировъ, принцъ Карлъ выслалъ противъ нея свою остальн. конницу и приказалъ занять поз-ію. Въ полн. порядкѣ, почти безъ выстрѣла, наступали прус-н, и часть ихъ взобралась на высоты; но потери отъ огня австр-въ б. такъ велики, что наст-щій дрогнулъ. Въ это время прискакалъ флм. Шверинъ и воодушевилъ войска; оправившись, они штыками взяли гл-ную австр. б-рею, но Шверинъ б. убитъ. Воспользовавшись безпорядкомъ, произведеннымъ въ рядахъ непр-ля атакою флм-а, кр-ъ направилъ гл. ударъ на Кейге. Боев. порядкъ об-щася б. прорванъ, б-рея у Кейге захвачена, и тогда вся австр. армія начала отступать, преслѣдуемая прус-ми. Принцъ Лотар-ій, съ 50 т., заперся въ III. Уронъ австр-въ — 19 т. уб. и ран., 5 т. плѣн.; но и побѣдители потеряли до 16 т., въ томъ числѣ — нѣск-ко ген-въ. На друг. день кр-ъ обложилъ III. съ пр. берега Молдавы, а принцъ Дессаускій блокировалъ Мал. сторону. Вскорѣ началась правильн. осада. Фридр. надѣялся голодомъ заставить III. сдаться: вся Австрія б. бы открыта побѣдителемъ; но потеря ср-ій при *Коллинъ* разрушила надежды кр-я. — с.

Прага, предмѣстье Варшавы, на пр. берегу Вислы, — *ср-іе 18, 19 и 20 июля* (пов. ст.)

1656 г. Шведск. король Карлъ X, на вступленіи на престолъ, нарушилъ перемиріе съ Польшей и съ многочисленнымъ, хорошо-устроен. войскомъ вторгся въ ея предѣлы. Въ коротк. время онъ овладѣлъ Варшавой, Краковомъ и больш. частью страны и заставилъ польск. кр-я Яна-Казимира удалиться въ Силезію. Изъ Варшавы Карлъ двинулся противъ вел. курф. бранденбургскаго, Фридриха-Вильгельма, собиравшагося помочь Польшѣ; принудивъ его къ миру, швед. кр-ъ даже присоединилъ бранденб. войска къ своей арміи. Между тѣмъ Янъ-Казим. (40 т. поляк. и литовц., до 20 т. малорос. казак. и татаръ) успѣлъ снова занять Варшаву. Польск. кр-ъ стоялъ на лв. берегу Вислы, но на правомъ, впереди III., б. подготовлена позиція для боя, а черезъ Вислу, у дер. Пульково, устроены мосты. Поз-ія поляковъ находилась близъ с. с. Брудно и Бѣлоленка и усилена б. 4 сомкнут. укр-іями (на высотахъ). Лѣв. фл-омъ она примыкала къ Вислѣ, а правымъ — къ болотамъ и песчан. холмамъ, тянувшимся къ Тарговеку и Грохову. Впереди разстилався равнина, представлявшая значит. затрудненіи для атаки, особенно передъ пр. фл-омъ, гдѣ б. Бѣлоленск. лѣсъ. Въ тылу Прагск. рош. составляла ключъ поз-іи. Карлъ, собравъ до 20 т. своего войска и 5 т. бранденб-го, двинулся къ Бугу. 17 июля, изъ Оброцка, онъ реккогносцировалъ поз-ію поляковъ и рѣшился овладѣть ею до прибытія всей польск. арміи. 18-го переправился черезъ Бугъ и достигъ Бѣлоленки; узнавъ же, что польск. армія успѣла занять поз-ію, онъ приказалъ своимъ войскамъ построить боев. порядокъ. Ав-дъ ген. Тотъ вытѣснилъ поляковъ изъ Бѣлоленск. лѣса, но б. остановленъ огнемъ укр-ій. Гл. силы наступали правѣе ав-да. Въ это время Тотъ б. атакованъ казаками и татарами, кот-е б. удержаны только пѣх-ю гл. силъ. Этимъ кончился 1-й день боя, и шведы отошли къ Бѣлоленкѣ. — 19-го, утромъ, по приказанію Карла, бранденбургцы, пройдя Бѣлоленск. лѣсъ позади шведовъ, подъ прикрытіемъ сильн. арт-іи, расположились на ю-з. оконечи-н лѣса. За швед. арт-іей стала пѣх-а, а у с. опушки лѣса — ген. Горнякъ, съ общ. рез-вомъ. Поляки энергично отвѣчали на огонь шведовъ; между тѣмъ 6 т. татаръ, обскакавъ лѣсъ, бросились на Горня. Нападеніе это б. отбито, послѣ чего татары наткнулись на курфирста, но и здѣсь не имѣли успѣха. Тогда Янъ-Казим., желая разбить курфирста ранѣе, чѣмъ его поддержитъ Карлъ, усилилъ огонь своей арт-іи и произвелъ еще кав. атаку; но и она б. отражена. Между тѣмъ шведы, въ 2 ч. дня, окончили построеніе боев. порядка, примкнувъ къ бранденб-цамъ. На пр. фл-ѣ ком-валъ Фридр.-Вильг., на лѣвомъ; наиболѣе опасномъ, — Карлъ, имѣя 22 т. конницы. Польскій кр-ъ, перемѣнивъ фронтъ, занялъ на лв. фл-ѣ редутъ, на правомъ же — Прагск. рошу, приведенную въ оборонит. состояніе. Въ 4 ч. польск. кав-ія атаковала лѣв. флангъ наступающаго, но неудачно; вынужденная отойти, она б., въ свою очередь, атакована непр-ят. конницей и понесла жестоко. уронъ. Еще 2 раза татары нападали на прот-ка, но безъ результатовъ, а между тѣмъ наступилъ вечеръ, и обѣ арміи почевали на мѣстахъ, гдѣ застигъ ихъ конецъ боя. — 20-го,

утромъ, шведы, вновь построивъ боев. порядокъ, возобновили наст-іе. Прагск. роца, послѣ упорн. боя, взята флди.-омъ Шнарромъ, и поляки вынуждены б. оставить поз-ію. Впередѣ **III.** Янъ-Казим. еще разъ собралъ свои войска, но они находились уже въ сильн. разстройствѣ. Только огонь лѣво-флангов. редута пѣск-ко задержалъ шведовъ, что позволило польск. кр-ю отступитъ съ пѣх-ой за мостъ и сжечь его. Польск. конница осталась на пр. берегу, но ничего уже сдѣлать не могла, и послѣдн. атака 18 т. татаръ и казаковъ б. такъ же неудачна, какъ и предыдущія. — Уронъ поляковъ въ 3-дневн. бою — до 6 т. чел.; союзники потеряли только 1 т. — Въ тотъ же день Карду удалось, подъ прикрытіемъ сильнаго арт. огня, устроить мостъ черезъ Вислу, что заставило Яна-Казимира бѣжать изъ Варшавы, кот. и б. занята шведами.

Штурмъ 24 октября (4 ноября) 1794 г. — Послѣ дѣла при Кобылѣхъ, 15 окт. 1794 г., Суворовъ (15 т. пѣх-ы, 4 т. регул. кав-ін и 3 т. казак.) рѣшился овладѣть **III.** Войска расположились лагеремъ у Кобылекъ, и б. приступлено къ заготовкѣ для штурма лѣстницъ, фашинъ и плетней. — Укр-ія **III.** состояли изъ небольш. тет-де-пона у самой Вислы и землян. вала, окружавагого предмѣстья. Слѣва валъ примыкалъ къ рѣкѣ, а справа — къ болотамъ Саской Кемпы; мѣстами онъ б. одѣтъ дерномъ и камнемъ, въ псходящихъ же углахъ усиленъ кавальерами. На мѣстн-и впереди расположены б. засѣки, волчьи ямы и бороны. Арт. воор-іе составляли 104 ор.; сверхъ того **III.-у** могли обстрѣлывать 30 ор-ій съ лѣваго (варшавскаго), возвышен. берега Вислы. Для обороны Варшавы поляки имѣли до 30 т. войскъ, по собственн. въ **III.**, подъ пач-вомъ ген. Заіончека, б. 20 т., изъ коихъ 5 т. — кав-ін и 2 т. — *косинеровъ*. — 22 окт. русскіе выступили изъ лагеря и расположились у Бѣлоленки, въ 3 вер. отъ непріят. укр-ій. Въ ночь на 23-е устроено русскими 3 б-реи: лѣвая — на 22 ор., средняя — на 16, правая — на 48. Съ разсвѣтомъ 23-го началась арт. перестрѣлка; но, несмотря на это, Сув. лично произвелъ рекогно-ку, причемъ сборн. пункты и пути сѣдованія колонъ б. на мѣстѣ указали войсков. нач-камъ оф-мн генер. штаба. Тутъ же дана и диспозиція. Войска для штурма б. раздѣлены на 7 колонъ: 1-я (г.-м. Лассе) и 2-я (плк. кн. Лобановъ-Ростовскій), 13 б-новъ, 5 спѣшен. эск-новъ и 3 конныхъ, подъ общ. нач-вомъ ген. Дерфельдена, составивъ пр. крыло, должны б. наступать вдоль Вислы, съ цѣлью достигнуть моста и отрѣзать отст-іе гарн.-у. 3-я (г.-м. Исленьевъ) и 4-я (г.-м. Вуксевденъ), 11 б-новъ, 10 пѣшихъ и 6 кон. эск-новъ, подъ общ. командой ген. Потемкина, составляя центръ, назначались для овладѣнія валомъ, а затѣмъ — стать на гл. площади предмѣстья. 5-ой (г.-м. Тормасовъ), 6-ой и 7-ой (г.-м. Денисовъ), 17 б-новъ, 2 спѣшенныхъ черно-морск. сотни и 6 эск., подъ общ. нач-вомъ ген. барона Ферзена, велѣно б., составила лѣв. крыло, атаковать пѣск-ко позже ц-ра и пр. фл-а, лѣв. флангъ непріят. расположенія; 7-я кол-а, сверхъ того, должна б. отрядить часть войскъ къ мосту, на-встрѣчу 1-й кол-ы. Кав-ін, въ 3 группахъ, образовала рез-въ: за лѣв. фл-омъ — 12 эск. и 350 казак., за ц-ромъ — тоже 12 эск. и 1.200 казак., за пр. фл-омъ — 24 эск. и 630 ка-

зак. Въ 5 ч. у. 24-го ракета возвѣстила начало штурма. Еще въ темнотѣ тянулись наши войска, имѣя впереди застрѣльщиковъ и рабочихъ. Первые должны б. безъ выстрѣла подойти къ непріят. аванпостамъ и захватить ихъ врас-плохъ; 2-ые — забросать волч. ямы и уничтожить друг. препятствія. Во все время штурма Сув. находился на возвышеніи въ разст-інъ пущен. выстрѣла отъ укр-ій. Войска наши, по приближеніи къ послѣднимъ, б. встрѣчены сильнѣмъ арт. огнемъ, особенно пострадали 1-я и 2-я кол-ы, попавшія также подъ орудійн. выстрѣлы съ лѣв. берега Вислы. Кол-ы ц-ра двигались по холмистой, песчан. мѣстн-и, т. ч. мног. рабочіе, для облегченія себя, побросали фашинны и плетни, и когда кол-ы дошли до линіи волч. ямъ, то прикрыть ихъ б. нечѣмъ. Первою ворвалась въ укр-іе 5-я кол-а, кот-я, захвативъ много ор-ій и отгнѣсивъ поляковъ, бѣгомъ бросилась черезъ предмѣстье къ мосту, и тѣмъ способствовала 1-й кол-ѣ отрѣзать прот-ку отст-іе. Поляки потеряли здѣсь до 2 т. уб. и утонувшимъ въ рѣкѣ и около 2 т. плѣнъ. Въ то же время 3-я кол-а овладѣла 2 бастіонами и проникла въ предмѣстье, а 4-я взяла одинъ изъ одѣтыхъ камнемъ кавальеровъ и пѣск-ко б-рей; тутъ уронъ непр-я б. тоже громаденъ: до 2½ т. уб. и ран. (въ томъ числѣ — около 500 чел. и-ка Гершко, исключит-но изъ евреевъ, сражавшагося весьма храбро). 7-я кол-а, сдѣлавъ больш. обходъ болотъ и пройдя плотину, съ крикомъ „ура“ овладѣла 3 б-реями, переклола до 1 т. поляк. и 500 чел. захватила въ плѣнъ. Т. об. вѣдѣшн. укр-ія **III.** б. взяты, и бой закончилъ въ самомъ предмѣстьи. Противъ Варшавы поставлены б. сильн. б-реи, заставившія замолчать польск. арт-ію на лѣв. берегу. Поляки оборонялись отчаянно, почему и потери ихъ б. велики: въ общемъ — до 8 т. уб., 2 т. утонувш., остальные (кромя 800 чел.) попали въ плѣнъ. Ген. Заіончекъ раненъ, ген-мъ Грабовскій и Яснскій — убиты. Уронъ въ людяхъ съ нашей стороны — до 580 уб. и 960 ран. — За взятіе **III.** Суворовъ пожалованъ въ фельдмаршалы. — с.

Прагматическая санкція, въ 3. Европѣ, — указъ гсд-ря по дѣламъ церкви или особенно важн. постановленіе относит-по дѣлъ гсд-венныхъ. Таковы б. **III.** с.: 1) Людовика IX Святого, кр-я Франціи, 1269 г., регулировавшая отношенія церкви къ гсд-ву; 2) Франкфуртская, 1338 г., при Людовикѣ IV Баварскомъ, кот-ю заявлено, что избраніе романо-германск. имп-ровъ не зависитъ отъ папъ; 3) Буржская, изданная 1438 г. въ Буржѣ франц. кр-мъ Карломъ VII и провозгласившая, что постановленія соборовъ выше папск. постанов-ій; 4) имп-ра Карла VI, 1713 г., по кот-й онъ передавалъ свои владѣнія въ пастѣдство дочери, Маріи-Терезіи; эту с. (наиболѣе извѣстную, чѣмъ другія) гарантировали первоклассныя европ. гсд-ва; но тѣмъ не менѣе, по смерти Карла VI, она повела къ войнѣ за австр. наслѣдство (см. *Германія*); 5) исп. кр-я Карла III, 1767 г., по кот-й іезуиты изгонялись изъ Испаніи. — в. а. в.

Прагскій 58-й пѣх. н-жъ сформ-нъ 14 февр. 1831 г., въ 2-б-номъ составѣ, изъ 3-хъ б-новъ Липовскаго и Виленск. пѣх. н-ковъ, подъ назв-іемъ **III.** пѣх-ный, по 16 февр. прибавленъ еще 3-й б-нъ Рязскаго пѣх-наго.

1833 г., съ присоединеніемъ 2-го б-на 51-го Егерск. п-ка, переформировавъ въ 3 дѣйствующ. б-на, съ нестроев. ротой, и 1 рез-ный, съ нестроев. отдѣломъ. 1834 образованъ 4-й дѣйствующ. б-нъ, рез-ный же наим-нѣе 5-мъ рез-нымъ. 1842 послѣдній упраздненъ, а въ зан. войскахъ повелѣно имѣть, пзъ безсрочно-отпускныхъ, въ кадров. составѣ, 5-й рез-ный и 6-й зап. б-ны. 1845 къ составу *п-ка* прибавленъ 5-й б-нъ (бывшій 3-й Рязскаго пѣх-наго), 2-й и 3-й б-ны отчислены на укомплект-іе Самурскаго пѣх-наго, а взазмѣнъ ихъ 2-й б-нъ сформир-нъ изъ половины 1-го, 5-й же перен-нъ 3-мъ. 1853 г. 5-й рез-ный и 6-й зап. б-ны укомплект-ны безсрочно-отпускными п названы рез-нымъ. 1854 сформ-ны 7-й и 8-й зап. б-ны. 1856 *п-къ* приведенъ въ составъ 3 дѣйствующихъ 4-ротныхъ б-новъ, съ 3 особыми стрѣлков. ротами, 4-й б-нъ отчисленъ въ рез. войска, а 5-й—8-й упразднены. 1857 шефомъ *п-ка* назначенъ ген. ад. Лидерсъ. 1863, пзъ 4-го рез. б-на и безсрочно-отпускныхъ, сформир-нъ **III**. рез. п-къ, назв-ный затѣмъ Теодосійскимъ пѣх-нымъ (нынѣ 134-й пѣх-ный). 1864 къ назв-ію *п-ка* присоедин-нъ № 58-й. 1874, по смерти шефа, возстановлено преж. наим-ніе. 1879 *п-къ* приведенъ въ 4-б-ный составъ, причеиъ стрѣлков. роты поступили на сформ-іе 4-го б-на. 1884 всѣмъ б-намъ дано старш-во съ 1831 г.—*Боев. отличія*: полков. знамя—*теодосіевское*, съ надп.: „За походъ въ Анди въ іюнѣ 1845 г., взятіе приступомъ Темешск. ущелья въ Трансильваніи 1849 г. и за Севастополь 1854—55 г.“ (Источники см. *Полоцкій пѣх. п-къ*).—А. А. П.

Празъ—плодородное воен. судно прошл. столѣтія, съ сильн. арт-іей, для дѣйствій противъ берегов. укр-ій и при осадахъ приморск. крѣп-ей; вооружалось 3 мачтами съ коротк. стеньгами. Послѣдніе **III.**, построенные у насъ въ войну со шведами при Екаторіи II, имѣли 120 фт. дл. и 38 пушекъ (30- и 12-фн.).—*Полушрамы* того же времени строились въ 110 фт. дл. и вооружены б. 20 пушк. и 6 каронадами. Въ послѣднее 10-лѣтіе XVIII в. **III-ы** замѣнены *плавучими батареями*.

Прапатница—селеніе въ Герцеговинѣ, на дорогѣ изъ Клека въ Столацъ. Въ началѣ сент. 1875 г. двое изъ предвод-лей герцегов. возстанія, Пеко-Павловичъ и Любичратичъ, съ 2 т., расположились въ горахъ около **III.**, производя удачн. нападенія на слѣдовавшіе изъ Клека тур. транспорты и небольш. отр-ы. 17 сент. въ Клецѣ высадились 4 б-на, назначавшіеся въ Столацъ; для облегченія ихъ движенія, на-встрѣчу имъ высланы б. изъ Мостара 2 б-на съ 2 ор. Узнавъ объ этомъ, герцег-цы устроили по дорогѣ засаду и, внезапно ударивъ на 2 тур. б-на, шедшіе впереди, опрокинули ихъ и захватили транспортъ. Т-камъ, припертымъ къ болотамъ р. Требинянища, грозила окончат. гибель; но въ это время подошли другіе 2 б-на изъ Клека, а затѣмъ и 2 б-на съ ор-ями изъ Мостара. Тогда герцог-цы, положивъ на мѣстѣ до 500 чел. т-къ, въ порядкѣ отошли къ Любичъ, съ богат. добычею оружія и продов-ія, потерявъ всего около 80 чел. Т-ки не преслѣдовали. Этотъ успѣхъ сильно раздулъ возстаніе и въ Герцег-нѣ, и въ Босніи. (*Воен. литературы* №№ 508 и 1164 [1877 г.]).—А. м. в.

Прапорзні, см. *Панцырь*.

Прапорщикъ—первонач-но ротн. знаменосецъ (см. *Знамя*), б. младш. оф-омъ роты, замѣнявшимъ, въ случаѣ надобности, поручика. При Петрѣ Вел. **II**. б. младшій оф-скій чинъ въ пѣхотѣ и драг. п-кахъ; въ арт-ін, гдѣ не б. знаменъ, 1712 г. введенъ чинъ штык-юнкера, хотя и приравненный къ прапорщикъ, но не считавшійся оф-скимъ; чинъ **III**. установленъ въ арт-ін лишь 1811 г. Во всей кав-ин у насъ постепенно **II-и** переним-ны въ *корнеты*. 1884 г. чинъ **III**. у насъ упраздненъ на мирн. время и сохраненъ лишь для оф-въ запаса. Условія для производства въ **II-и запаса** и положеніе о нихъ см. пр. по в. в. 1886 г. №№ 55 и 75.—Недостатокъ оф-въ запаса заставляетъ въ воен. время замѣщать часть младшихъ оф-скихъ долж-ей наиболѣе достойными п. чинами, коимъ присваивается званіе *заурядъ-II*. (пр. по в. в. 1891 г. № 137).—Въ иностран. арміяхъ чинъ **III**. тоже отмѣненъ, и 1-мъ оф-скимъ чиномъ является подпоручикъ. Ношеніе знамени вездѣ поручено ун-оф-мъ, кромѣ франц. арміи, гдѣ полков. знамя носить подпоручикъ.—А. Ф. Р.

Прапорщикъ запаса, см. *Прапорщикъ*.

Прапоры, см. *Знамя*.

Праща—весьма прост. устройства снарядъ для метанія: въ среднѣй веревки (обыкн-но двойной), длиною около 2 арш., дѣлалась кожаная или плетеная накладка, карманъ, въ углубленіе кот-го вкладывался метаемый предметъ; одинъ конецъ веревки петлею надѣвался на пальцы, а другой оставался свободнымъ въ рукахъ; послѣдній отпущенъ съ сильн. размахомъ, и предметъ вылеталъ съ значит. силой. Въ древнѣе и средн. вѣка, въ младенчествѣ воен. иск-ва, **III**. употреблялась въ бою для пораженія противника издала, первонач-но камнями, а впоследствии и свинцов. шарами. Въ древнѣйшей исторіи израильск. народа уже извѣстно б. употреб-іе **III.**, какъ боев. оружія; затѣмъ она преемственно перешла въ вооруженіе легк. пѣх-нъ грековъ, римлянъ, карагеніевъ (у коихъ особенно славились балеарск. *пращники*) и друг. народовъ древн. міра и средн. вѣковъ; только со введеніемъ огнестр. оружія **III**. постепенно вышла изъ употреб-ія.—П. г. с.

Пращники, см. *Праща*.

Превеза—старинная тур. крѣпость на берегу Іонич. м., при входѣ въ заливъ Арта.

Превышеніе власти—принятіе долж-ности. лицомъ (оф-скаго званія или п. чинномъ) такихъ мѣръ по службѣ, на кот-я оно не уполномочено закономъ. Не почитается **II-мъ в.**: 1) когда г-к-ній, воен. министръ или другой воен. нач-къ отступить въ своихъ дѣйствіяхъ отъ обыкновен. правилъ, но особенному на тотъ случай или вообще на случаи этого рода данному отъ верховн. власти уполномочію; 2) если воен. нач-къ или иное должностн. лицо, въ какихъ-либо чрезвычайн. обстоя-вахъ, возметъ на свою отвѣтственность принятіе также чрезвычайной, болѣе или менѣе рѣшит. мѣры, и потомъ докажетъ, что она, въ видахъ госуд-вен. пользы, б. необходима, или что, по настоятельности дѣла, онъ не могъ безъ видимой опасности либо вреда для службы, отложить принятіе этой мѣры до высшаго на то разрѣшенія.—**II. в.** можетъ выразиться въ самыхъ разнообразн. дѣйствіяхъ, имѣющихъ характеръ

или маловажн. нарушеній, или тяжк. преступ-п-ій; поэтому за **III. в.** законъ опредѣляетъ наказанія различн. строгости — отъ дисциплинарн. взысканій до ссылки въ каторжн. работу. (Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 141—152; *Мушниковъ*—„Особен. часть русскихъ военуголовн. законовъ“, 1890 г.)—в. в.

Преданіе воен. суду—распоряженіе о передаче дѣла въ судъ на разсмотрѣніе. Предаются этому суду: 1. Въ *военно-сухопутн. вѣд-вѣ*: 1) н. чины—полков. к-рамъ и нач-камъ равной власти съ послѣдними; 2) об.-оф-ы — нач-ками див-ій; 3) шт.-оф-ы, за исключеніемъ полков. к-ровъ и лицъ равной съ ними власти, — к-рами корп-въ; 4) полков. к-ры и лица имъ равныя по власти, кромѣ состоящихъ въ генеральск. чинѣ, — гл. нач-камъ воен. округовъ; 5) воен. ген-лы и занимающіе должность генер. чина, но преступ-іямъ по службѣ, — высочайш. властью, но преступ-іямъ общимъ — постановленіями гл-наго воен. суда. II. Въ *морск. вѣд-вѣ*: 1) н. чины — экипажн. к-рамъ; 2) штаб- и об.-оф-ы — гл. к-рамъ; 3) адм-лы, воен. ген-лы и лица первыихъ 4 клас., а также занимающіе должность адмиральскаго или генер. чина, но преступ-іямъ по службѣ — высочайш. властью, но преступ-іямъ общимъ, адм-лы и ген-лы, — постановленіями гл-наго военно-морск. суда. Воен. министр, г-к-шіе, ком-шіе войсками въ воен. округахъ, упр-щій морск. мин-ствомъ, гл. к-ры, но преступ-іямъ по службѣ, предаются особому верховноуголовн. суду, по высочайше утвержденнымъ мѣстнымъ гсд-вен. совѣта. (Св. В. П., кн. XXIV [пр. по в. в. 1884 г. № 83], 545—569, 1065—1074; Св. М. П., кн. XVIII [1886 г.], 596—615).—в. в.

Предвареніе равноденствій, см. *Прецессія*.

Предварительное слѣдствіе— собраніе по уголовн. дѣлу доказат-въ для выясненія преступ-ія и кто его виновникъ; производится только по преступ-іямъ, подсуднымъ военно-окружн. судамъ. **III. с.** о преступ-іяхъ военнослужащихъ ведутъ слѣдователи военныя или судебныя гражд. вѣд-ва, при содѣйствіи воен. нач-ва или полиціи и подъ наблюденіемъ лицъ соотв-шаго прокурорск. надзора. Въ исключит. случаяхъ отдѣльныя слѣдствен. дѣйствія могутъ б. исполняемы офицерами или чин-ками воен. вѣд-ва. Распор-ія о производствѣ **III. с.** по преступ-іямъ воспослужающихъ дѣлаются полков. к-рамъ, лицами одинаковыхъ съ ними правъ и всѣми старш. нач-ками. Самое производство **с.** заключается въ допросѣ обвиняемаго и свидѣтелей, осмѣтрѣ, освѣдѣтствованіи, обыскѣ и выемкѣ въ домахъ. Все это облается въ форму протоколовъ и постанов-ій, при точн. соблюденіи установленныхъ въ законѣ правилъ. Воен. нач-къ, по требованію кот-го производится **III. с.**, имѣетъ право наблюденія за нимъ; можетъ лично или черезъ доверен. лицо освѣдомляться о положеніи **с.** и обращать вниманіе слѣд-ля на такіе обстоят-ва, какія признаетъ нужными для разясненія дѣла. Кромѣ того, имѣетъ право принимать противъ обвиняемаго мѣры пресѣченія способовъ уклониться отъ **с.** и суда и измѣнять принятія слѣд-лемъ, замѣняя болѣе строгими. **III. с.** производится негласно, и собраніе по дѣлу доказат-въ лежитъ на обязан-и слѣд-ля. Обвиняемый не можетъ имѣть защитника, но имѣетъ право при-

существовать при всѣхъ слѣдствен. дѣйствіяхъ и просить слѣд-ля о разясненіи такихъ обстоят-въ, кот. могутъ имѣть значеніе для дѣла. Въ случаѣ стѣсненія слѣд-лемъ правъ обвиняемаго, послѣдній можетъ принести жалобу. (Св. В. П. 1869, кн. XXIV [пр. по в. в. 1884 г. № 83], ст. 335—544; „Русскіе военно-уголовн. законы въ связи съ законами общеуголовными“ [курсы старшаго класа военныхъ и юнкерск. уч-щъ], 1891 г.)—в. в.

Предѣль—отрасль Карнійск. Альпъ и конусообразн. гора, около кот-й протекаетъ дорога изъ Гёрца въ Тарвисъ. — 1809 г., въ *австро-франц.* войну, эри-гр-тъ Іоаннъ, при отст-іи изъ Италіи, занявъ горн. проходы *Мальборгето* и **II.** небольшо. отрядами. Фортъ на **II.** замыкалъ всю ширину тѣснины, по кот-й проходила дорога. Ген. Серрассъ, со своєю див-іей, направленный вице-королемъ итальянскимъ на **II.**, 18 мая овладѣлъ фортомъ послѣ отчаян. сопротив-ія гарнизона (300 чел., 10 ор.), кот-й весь наль, выстѣ съ нач-комъ, инж.-кап-омъ Германомъ.—п. г. с.

Предложеніе—документъ, по кот-му ж. дороги и пароходы принимаютъ перевозку за счетъ воен. мин-ства. (Пр-ы по в. в.: 1867 г. № 59, 1873 № 102, 1884 № 343). Въ нѣкот. случаяхъ вопнск. перевозки производятся по *предѣльнымъ билетамъ* и *свидѣтельствамъ*. По 1-мъ — только ж. дорогами, на счетъ казны; билеты эти выдаются лишь на перевозку личн. состава, притомъ для перѣздовъ въ указанныхъ закономъ случаяхъ (§§ 29—40 „Положенія 1873 г.“) и въ предѣлахъ одного и того же округа. Лицамъ, имѣющимъ право на выдачу предѣльн. бил., назначается ежегодно предѣльн. число таковыхъ, опредѣляемое гл. нач-комъ округа. Уплата денегъ по **II.** и предѣльн. бил-мъ производится по совершеніи перевозки. По *свидѣтельствамъ* перевозки производится хотя и по воен. тарифу, но на счетъ учр-ій (на полков. суммы—свидѣт-во лит. Ж, на счетъ суммъ ремонтеровъ — свидѣт-во лит. В) и отдѣльн. лицъ (п. чины при увольненіяхъ въ кратковремен. отпускъ—свидѣт-во лит. Д). Уплата денегъ по свидѣт-вамъ—передъ отправленіемъ, какъ и пассажирск. бил-тъ.—**О. М.-в.**

Предметное стекло (объективъ), см. *Зрительныя трубы*.

Преднастоеніе укрѣпленіе, или *тет-де-лонгъ*, предназначено для прикрытія мѣста переправы и головы моста. По существу, *укр-іе* этого рода можетъ б. и не одно, но состав-лять совокупность пѣск-ныхъ, стоящихъ во взаимн. связн, вообще представлять цѣлую предмостн. поз-ію и даже крѣпость. **II. укр-ія** бывають полевые, временныя и долговременныя. Къ устр-ву 1-хъ прибѣгаютъ преимущ-но въ періодъ войны (вообще въ тылу дѣйствующ. арміи), а иногда и тотчасъ послѣ переправы (на Дунаѣ въ кам-ин 1828, 53 и 77 г. и проч.), когда необходимо закрѣпить за собою занятый неприят. берегъ рѣки. Начиная съ прост. окоповъ, пользуясь временемъ, создаютъ и опорн. пункты (открытыя и сомкнут. укр-ія) полев. профили, усиливаемые позднѣе до временной. На удобн. пунктѣ непосредственно у головы моста устраивають редуты, на случай обезпеченія отст-ія.—**О** долговременныхъ **II. у.** см. *Тет-де-лонгъ*.—к. и. в.

Предохранительное вооружение въ древн. Россіи, судя по раскопкамъ и лѣтописямъ, начало появляться съ X в. Сюда относятся: 1) головн. уборы — наглавники; 2) доспѣхи тѣльные, прикрывавшіе грудь, спину, руки и ноги; 3) щиты. Головн. уборы б.: шишаки, мисюрки, ерихонки и проч. (см. *Ерихонка* и *Наглавникъ*); къ деталямъ головн. уборовъ принадлежали: барыцца, науши (см. *Наглавникъ*), басма и словесъ. Басма — тонкій чекан. окладъ, употреблявшійся, между прочимъ, и на украшеніи головн. уборовъ (такъ же наз-лись и изображенія ордены). хановъ; на татарск. языкѣ басма — отпечатокъ, чеканъ). *Словесъ* — досукъ ткани, носившійся навоинск. наголовьяхъ подобно теренши, султанамъ, премуну — ярко-красн. цвѣта (въ одномъ сказаніи о куликовск. битвѣ говорится: „словцы же шеломовъ ихъ аки полова огненное пашется“). Изъ тѣлнх. доспѣховъ рапѣ другихъ появились *кольчуги* (брони); иногда употреблялись и досчат. латы — *паноры*. Дальнѣйш. видоизмѣненія кольчугъ занимывались сначала отъ монголъ и татаръ: бахтерецъ, байдана, юшманъ, кукякъ, тегилей; съ XVII в. начали появляться образцы съ з.: латы, кырасы. *Бахтерецъ* — кольчат. доспѣхъ; частіи его на груди, спинѣ и бокахъ составлялись изъ рядовъ продолговатыхъ металлич. пластинкокъ, соединенныхъ кольцами. Длина — до колѣнъ; разрѣзъ — спереди или на лѣв. боку; застегивался прижками или ремп. завязками. *Байдана*, *бодана* — то же, что *байдана* (см. это); на кольцахъ пѣкот. байданъ встрѣчаются надписи, напр. на байданѣ Юриса Годунова (въ московской оружейн. палатѣ); иногда байданы украшались опушкою изъ золочен. мѣди. *Юшманъ*, или *юшманъ*, — сходенъ съ бахтерцомъ; это — кольчужн. рубаха съ набранными на груди, спинѣ и бокахъ крупными и мелк. металлич. пластинками. Юшманы и бахтерцы встрѣчаются въ документахъ XVI в., байданы — въ актахъ XV в. *Кукякъ* — доспѣхъ изъ металлич. бляхъ, но послѣдніе не соединялись между собою, а набирались каждая отдѣльно на кожѣ, сукнѣ и даже бархатѣ. Бляхи иногда покрывались сверху какой-нибудь тканью и тогда совсемъ не б. видны. Кукяки дѣлались всегда съ полами, рукавами (иногда желѣзными) или безъ рукавовъ; имѣли вырѣзъ для продѣванія головы и разрѣзъ сбоку, завязывавшійся тесьмами или застегивавшійся на пуговицы. Доспѣхъ этотъ встрѣчается въ документахъ XVII в., но, судя по древн. ислѣзаніямъ, существовалъ и раньше; подобн. доспѣхъ употреблялся и въ З. Европѣ, подъ назв-іемъ „brigandine“. *Тегилей* — самый дешев. доспѣхъ: длиннополый распахн. кафтанъ, съ высокимъ стояч. воротникомъ, на толстой, простеган. подбивкѣ, въ кот-ю часто вшивали обрывки кольчугъ, бляхи и т. п. — Къ III в. относится еще зеркало и батарлыкн. **Зерцало** — металлич. нагрудникъ съ украшеніемъ посрединѣ; на бокахъ прикрѣплялись къ нему кольцами 1 или 2 металлическія либо дерев. пластинки, прикрывавшія бока воина. *Батарлыкн*, или *бутурлыкн*, — желѣзн. напояжники, *попозисн*, зашитавшіе погу отъ колѣна до пятны; состояли больш. частью изъ 3 пластинъ, соединенныхъ кольцами; иногда же только изъ 1 пластинки, прикрывавшей погу съ паружн. стороны; встрѣ-

чаются въ актахъ XVI в. — Принадлежностями доспѣховъ б. также: *зарукавья*, *нагрудники*, *наколышники*, *налокотники*, *настишники*, *наручи* и *рукавицы*. — Въ XVI в. употреблялись еще *шиты*, плоскіе или выпуклые, больш. частью круглые, иногда — многоугольные; дѣлались изъ кожи, желѣза или мѣди; украшались серебромъ, золотомъ и каменьями; внутрен. сторону имѣли суконную, кумачную, атласную и даже бархатную. Иногда употреблялись *тарчъ* — щитъ съ желѣзн. рукавицею, падавшею на лѣв. руку; къ передн. концу рукавицы прикрѣплялся клинокъ, въ родѣ шпаги. — Въ XVII в. III в. носили только люди богатые и знатные; рядовые же воины его почти не употребляли. Въ XVIII в. оно существовало лишь въ видѣ нагрудныхъ желѣзныхъ воронен. латъ для кiras. и-ковъ. Восходы обыкн-но имѣли на себѣ поли. доспѣхъ: зеркало съ *панцыремъ*, падавшимъ на кафтанъ, наручи, рукавицы, наколышники, бутурлыкн; на головѣ — ерихонка. — и. п. п.

Предписаніе — служебн. бумага отъ начальника къ подчиненному, хотя бы послѣдній состоялъ въ равномъ и даже высш. чинѣ (Св. В. П. 1869, кн. V, ст. 703).

Представленіе военнослужащихъ: а) нач-ву — въ случаяхъ, указанныхъ въ „Уставѣ о гарнизон. службѣ“; б) къ наградамъ — на основаніи кн. VIII, Св. В. П. 1869 г.

Предсѣдатель. Въ военно-судебномъ и морскомъ судебн. вѣдомствахъ II-и введены въ судяхъ: 1) *полковникъ* и *экспертный* (см. это), 2) военно-окружныхъ и военно-морскихъ, 3) гл-ныхъ — военномъ и морскомъ. II-и судовъ послѣднихъ 2 категорій — исключ-но изъ военнослужащихъ въ генеральскихъ (адмиральск.) чинахъ, причемъ назначаются: II-и гл. судовъ — именнымъ высочайш. указомъ, по непосредствен. усмотрѣнію Е. Вел-ва; военно-окружныхъ и военно-морскихъ — высочайш. приказомъ, по выбору, соотв-но, воен. министра или управ-щаго морск. мин-ствомъ. (Св. В. П., кн. XXIV [пр. по в. в. 1883 г. № 83], 9—19, 26, 152—154; Св. М. П., кн. XVII, 9—15, 139, 143). — в. в.

Предупрежденіе преступленій — мѣры прв-ва, предупреждающія совершеніе преступл-ній. Къ таковымъ для военнослужащихъ принадлежатъ: постоянный и неослабн. надзоръ для поддержанія порядка и дисциплины между н. чинами и вообще мѣры къ возвышенію нравствен. элемента въ войскахъ, возбужденію въ нихъ привязанности къ службѣ и стремленія къ сознательн. исполненію своего долга. Въ видахъ того же II., всѣ маловажн. проступки военнослужащихъ, но службѣ и нарушенію обществен. порядка и благочинія, хотя бы они и не влекли за собою предавія суду, не должны оставаться безъ взысканія. („Уставъ о II. и преступленіи п.“, 1876 г.; *Воен. литература* №№ 1098 [1891 г.] и 1941). — в. в.

Предѣльная скорость сна — воображаемая вертик. скорость, кот-ю достигъ бы сна въ воздухѣ, если бы падалъ на землю съ безконечно удален. точки отъ ея поверхности. Величина этой скор-и зависитъ отъ коэффициента k сопротивленія воздуха на сна и его поперечн. нагрузкн. Полагая сопротивл-іе воздуха пропорц-нымъ кубу поступательн. скор-и сна, величина II. ск. можетъ б. найдена по слѣдующ. формулѣ:

$$v_{\text{пред.}} = \sqrt{\frac{P}{k\gamma \pi R^2}},$$

гдѣ $\frac{P}{\pi R^2}$ — нагрузка сна-да на единицу площади

его сѣченія горизонт. плоскостью, γ — отноше- ние плотности воздуха, въ кот-мъ рассмат- ривается движеніе, къ нормальн. плотности воз- духа. Величину k см. *Линія полета сна-да.* — В. А. П.

Предѣльный билетъ, см. *Предложеніе.*

Предѣльный бюджетъ установленъ для воен. мин-ства на 1889 — 93 г., въ размѣрѣ 211.653 т. рубл., съ ежегодн. прибавкой зарп-ѣ опредѣлен. суммъ. Остатки отъ **II. б.** не возвращаются въ гос-вен. казнач-во, а посту- паютъ въ распоряженіе воен. мин-ства. Испра- шивать суммы сверхъ **II. б.** разрѣшено лишь на нов. надобности (воен. дѣйствія, перево- ор-іе арміи), или въ случаѣ устрожанія про- вѣнта и овса. — Установленіе зарп-ѣ, на 5 л., **II. б.** дало воен. мин-ству возможность состав- ить на весь этотъ срокъ планъ постепен. мѣръ къ усилению арміи и выяснило мин-ру финан- совъ размѣръ кредитовъ, потребныхъ воен. ми- н-ству въ эти годы. — А. Ф. Р.

Предѣльный возрастъ установленъ: 1) для находящихся на дѣйствит-ной строев. службѣ об.-оф-въ—55 л., пдлк.-овъ—60 л.; пе- решедшіе этотъ в. въ означен. чинахъ уволь- няются отъ службы; 2) для состоящихъ въ за- пасѣ об.-оф-въ—40 л., шт.-оф-въ—50; перешед- шие этотъ в. вообще перечисляются въ опол- ченіе, въ частности же изъ нихъ могутъ оста- ваться въ запасѣ: а) до истеченія 25 л. всей службы — состоявшіе въ офиц. чинахъ на дѣй- ствит. службѣ не менѣе 15 л., б) до истеченія 35 л. всей службы — находившіеся на дѣйств. службѣ въ офиц. чинахъ не менѣе 25 л., а также—ране- ные всѣхъ 3 кл., получившіе за отличіе въ ср-яхъ чинъ или орденъ, окончившіе курсъ въ одной изъ воен. академій. (Пр. по в. в.: 1884 г. №№ 136 и 143, 1882 № 211, 1891 № 113). — Изъ иностран. армій, лишь во французской установленъ **II. в.** для оф-въ всѣхъ чиновъ: подпоручиковъ и поручиковъ 50 л., кап-въ 53, маіоровъ 56, пдлк.-овъ и плк.-овъ 60, бригад- ген-овъ 62, дивизіонныхъ 65; только для мар- шаловъ не установлено **II. в.** (*Редигеръ*—„Ком- плектованіе и устр-во вооружен. силы“, Спб., 1892 г.). — А. А. П.

Предѣльный уголъ вращенія системы— уголъ возвышенія, при кот-мъ лафетъ начинаетъ подпрыгивать лобов. частью, вращаясь около линіи прикосновенія хобота съ мѣстностью. Вычисляется по формулѣ:

$$tg\varphi_1 = \frac{d-d'}{c-fd'},$$

гдѣ φ_1 —**II. у.**, d и d' —вертик. разст-ія центра цапфъ и ц-ра тяжести системы отъ платформы, c —горизонт. разст-іе ц-ра цапфъ отъ хобота, f —коэффициентъ тренія хобота о платформу. Въ полев. лафетахъ **II. у.** = 7—8°, въ осад- ныхъ и крѣп-ныхъ до 15°. — П. А. Ш.

Предѣльные цѣли. Въ воен. время на предметы всяк. рода довольствія, заготовляе- мые на театрѣ войны, на разн. работы, пере- возки и проч. устанавливаются **II. ч.**, кот-ми должны руководствоваться лица, распоряжаю- щіяся производствомъ заготов-ій и проч. При

опред-ін правъ по хоз. части различн. лицъ, имъ вообще предоставлено производить хоз. операціи на значит. суммы по цѣнамъ не выше **II. ч.**; операціи же по выш. цѣнамъ допускаются лишь какъ исключеніе, и только на меньш. суммы. **II. ч.** проектируются пач-ками гл. от- дѣловъ *полев. управ-ія* (см. это) и съ заклю- ченіемъ полевого гл. контролера представля- ются ком-шему армію, кот-й ихъ утверждаетъ на извѣстн. періодъ; по истеченіи послѣдняго, а также въ случаѣ необходимости измѣнить **II. ч.**, испрашивается, тѣмъ же порядкомъ, утвер- жденіе новыхъ. Безъ заключенія полевого гл. контролера, проектированныя **II. ч.** могутъ б. представлены на утвержденіе только съ разрѣ- шенія ком-щаго армію, когда требуется со- боуденіе полн. тайны или же необходимо ско- рѣйш. утвержденіе цѣнъ.—**II. ч.** для заготов-ій и проч., производимыхъ военно-окоужн. управ- іемъ театра войны, утверждаются, тѣмъ же порядкомъ, нач-комъ этихъ управ-ій (временно- ком-щимъ войсками округа). Утвержденіе **II. ч.** можетъ б. возложено и на к-ровъ корп-въ; кромѣ того, послѣдніе утверждаютъ эти **ч.** еще и тогда, если для мѣстн-и, въ кот-й дѣйству- етъ корпусъ, на какіе-либо предметы дов-ія ком-щимъ армію не установлено **II. ч.** Во вся- комъ случаѣ, при утвержденіи этихъ **ч.** к-ромъ корп-а, должны присутствовать, для представ- ленія своихъ соображеній, нач-къ штаба корп-а и корпусн. контролеръ. („Положеніе о полев. управ-іи войскъ 1890 г.“ ст. 136, 169—171, 183, 193, 345, 717, 733, 740, 756, 776, 854, 879, 893 и приложенное къ нему „Полож. о предметахъ и порядкѣ дѣйствій полев. контроля“). — А. Ф. Р.

Презусъ — председатель воен. суда до судебн. реформы 1867 г. (*Шендзиковскій*—„Лек- ціи по исторіи русскаго военно-уголовн. за- конодат-ва“, 1885 г.).

Прейсш-Эйлау, или *Эйлау*, городъ въ В. Пруссіи, — *ср-іе* 26 и 27 янв. (7 и 8 февр.) 1807 г. Послѣ дѣла при *Гофъ* (см. это и *Война 1806—7 г. в.*, III періодъ), наша армія, собран- ная у Ландсберга, выславъ впередъ 6-рейн. арт-ію, начала отст-іе къ **II.-Э.**, гдѣ Бенниг- сенъ надѣялся соединиться съ Лестокомъ и намѣренъ б. зашипать доступы къ Кеннигс- бергу. Ар-дъ б. порученъ кн. Багратіону. От- ст-іе замедлялось движеніемъ по 1 пути. Въ 8-мъ ч. у. 26 янв. ав-дъ Наполеона, подъ на- ч-вомъ Мюрата, атаковалъ Багр-на на его 1-й поз-ін позади Ландсберга. Здѣсь Багр-нъ дер- жался болѣе часа, а затѣмъ отошелъ на 2-ю поз-ію, между замерзш. озерами Тенкитенъ и Вайкейтеръ, гдѣ расположилъ отряды Мар- кова и Багговута; за ними стала 8-я див., а еще далѣе позади, у **II.-Э.**, — особый отрядъ Барклая-де-Толли. Встрѣтивъ упорн. сопро- тив-іе, Мюр. около часу дня приостановилъ атаки; съ прибытіемъ же головн. частей корп- н-въ Султы и Ожрѣ (въ 2 ч.), устремилъ 3 коловы на нашу поз-ію; по это нападеніе, какъ и послѣдовавш. атаки б. отбиты. По прибытіи Нап-а, атаки возобновились, и тогда Багр-нъ началъ отступать къ городу. Фран- цузы, преслѣдую нашу ар-дъ, б. встрѣчены огнемъ войскъ Барклая, занимавшихъ **Э.** и высоту у кладбища. Непр-ль ворвался въ го- родъ, гдѣ завязался упорн. бой. Въ 5 ч. рус- скіе вынуждены б. оставить **Э.**; но г-к-шій при-

казаль, во что бы ни стало, снова овладѣть городомъ, и Багр-нъ, ставъ во главѣ передов. кол-н 4-й див., исполнилъ это. Однако вскорѣ, вслѣдствіе оплошности, Э. б. вповѣ потерявъ русскими. Наши войска заняли линію отъ сел. Шлоднтенъ до Клейн-Саусгартена (около 3 вер.) и въ видѣ передов. пункта, впереди лв. фл-а, — сел. Серпаленъ (отр. Багговута). На пр. фл-ѣ стать отр. Маркова (12 б-новъ); лѣвѣе — 2-я, 3-я, 5-я, 7-я и 8-я див-ион. кол-хъ). Кромѣ арт-ин въ 1-й лин., впереди фронта б. сосредоточены 3 больш. б-реи: передъ пр. фл-мъ — 60 ор., впереди центра — 70, между этою б-реей и Кл.-Саусг-номъ — 40. Кав-ія находилась по фл-мъ и частью за ц-ромъ, при рез-вѣ. Въ послѣднемъ, за лв. крыломъ, б. 5 п-ковъ 14-й див. и 60 кон. ор. Пр. крыломъ ком-валъ Тучковъ 1-й, д-ромъ — Сакенъ, а лѣвымъ — гр. Остерманъ-Толстой; всею кав-іей — кн. Голицынъ, арт-іей — ген. Рѣзвый. Расположеніе франц-въ: 2 див. корн-а Сульта — въ гор. Э, 3-я — правѣе, у сел. Ротененъ, имѣя за пр. фл-мъ драг. див-ію Милльб; позади Э. — корп. Ожрб (2 див-ион); за нимъ — драг. див-ион Груши и Клейна, а затѣмъ — гв-ія и кирасиры д'Онъ; легк. кав-ія Лассалъ — за лв. фл-мъ общ. распол-ія. Въ нашей арміи (132 б-на, 145 эск.) числилось 58 т. при 250 ор., а съ корп. Лестока — 64 т.; во франц-ой, со включеніемъ корп-въ Даву и Ней, — 80 т. Поле ср-ія представляло слегка всхолмлен. равнину. Возвышенія на нашемъ лв. фл-ѣ командовали правымъ; наиболѣе возвышен. пунктъ — гора Крегсбергъ. Озера и ручьи б. покрыты толст. слоемъ льда и не препятствовали движ-ію. Мѣстность давала слаб. закрытіе рус. войскамъ, построеннымъ въ массивный боев. порядокъ. Оба наши фл-а и ц-ръ имѣли большое стратегич. значеніе: за правымъ проходила дорога въ Кёнигсбергъ, за ц-ромъ — къ нашимъ границамъ, за лѣвымъ — въ Бартештейнъ, откуда ожидался Даву. Погода б. ясная, перемежавшаяся съ мятелью при порывахъ вѣтръ; морозъ — не болѣе 3°—4°. Нап. рѣшилъ демонстрировать на пр. фл. русскихъ, а съ прибытіемъ Даву всѣмъ войскамъ, кромѣ див-ион Леграна и Леваля (въ Э.), подаваться пр. фл-мъ, содѣйствуя Даву отрѣзать русскихъ отъ ихъ границъ въ то время, какъ Ней д. б. перехватить нашъ путь отст-ія къ Кёнигсбергу. Въ этомъ смыслѣ посланы б. приказанія Даву, почевавшему въ 14 вер. отъ Э., по дорогѣ изъ Бартештейна, и Ней — въ 10 вер., у Оршена. Планъ Бен-сена состоялъ въ принятіи оборонит. ср-ія, съ тѣмъ чтобы, пользуясь необикновен. стойкостью нашихъ войскъ и превосходствомъ въ арт-ин, ослабить франц-въ и принудить Нап-а прекратить наст-іе. Къ утру 27-го въ распол-и арміи произошли нѣкот. измѣненія. Вой начала арт-ія. Чтобы отвлечь наше вниманіе отъ приближавшагося Даву, Нап. приказалъ Сульту атаковать мельницу Вальмоле, противъ нашего пр. фл-а. Но атака б. отбита. Получивъ же около 10 ч. у. 1-я извѣстія о приближеніи Даву, Нап. приказалъ С.-Илеру и Ожрб взять вправо, войти въ связь съ Даву и, усиливъ его, атаковать нашъ лв. фл. Ожрб двинулся; но въ это время поднялась такая сильн. мятель, что онъ сбился съ пути; вмѣсто

того, чтобы выйти на нашъ лв. фл., онъ вышелъ на ц-ръ, и въ минуту, когда погода просвѣтлѣла, очутился въ нѣск-кихъ шагахъ передъ нашею центральною б-реей. Неожиданно встрѣченный картечью 70 ор. и рѣшилъ контр-атакой пѣх-н, корп. Ожрб въ $\frac{1}{2}$ ч. б. почти уничтоженъ. Кав-ія бросилась преслѣдовать его. Тогда, чтобы спасти Ожрб и выправить время, Нап. двинулъ въ атаку Мюрата съ 3 драг. див-ион, поддержанными кирас. див-іей д'Онъ и за нимъ — гвард. кав-ію Бессіера, всего 73 эск (около 8 т.). Франц. копанца отбросила нашу, но, взятая во флангъ, б. обращена назадъ. Мюр-а поддержали кирасиры д'Онъ, остановленные лишь пѣх. огнемъ. Тогда на-выручку явилась гвард. кав-ія Бессіера. Она пронеслась сквозъ обѣ наши линіи до рез-вовъ; но здѣсь сильн. огонь вынудилъ ее вернуться подъ выстрѣлами оправившихся нашихъ боев. линій и подъ ударами преслѣдовавшей рус. кав-и. Потери франц-въ б. чрезвычайной велики, но и наши не малы, т. к. большую часть рез-ва Дохтурова пришлось ввести въ боев. линію. Въ 11 ч. обѣ арміи устранились. Капонада продолжалась безпрерывно. Эта б. самая благоприятн. минута для общ. контр-атаки, но Бен-сенъ не воспользовался ею. Въ 12 ч. появились передов. войска Даву. Онъ наступалъ на Кл.-Саусгартенъ, имѣя див-ион Фриана и Морана въ боев. части, а див-ію Гюдёна въ рез-вѣ. С.-Илеръ б. направленъ на Серпаленъ; для поддержанія его назначены остатки див-ион Клейна и Груши. Милльб б. двинутъ за Даву. Атака С.-Илера съ фронта въ связи съ охватомъ корп. Даву принудили Багговута съѣхъ Серпаленъ и отступить къ Кл.-Саусг-ну. Баггов. б. поддержанъ рез-вомъ Каменскаго. Упорн. бой возгорѣлся внутри и вокругъ Кл.-Саусг-на, запятого Ризанск. п-комъ; 2 раза сел-іе переходило изъ рукъ въ руки, но окончательн. осталось за франц-ми. Это вынудило гр. Остермана перемѣнить фронтъ лв. фл-мъ назадъ; къ окончанію его пристроились Баг-т и Камен-ій. Между тѣмъ Даву занялъ Крегск. гору, расположилъ на ней сильн. б-рею и направилъ Гюдёна въ дальнѣйш. охватъ нашего лв. фл-а. Нап. поддерживалъ Даву остатками корп. Ожрб, подъ нач-вомъ ген. Коппана. Съ нашей стороны, Дохтур. подкрѣпилъ лв. крыло послѣднимъ, оставшимся у него, рез-вомъ. Но это не остановило наст-ія Даву, войскъ кот-го ворвались въ Ауклапенск. мызу и протянули свой фр. фл. до Кушитена, по дорогѣ въ Домнау, т. е. на путь отст-и къ нашимъ границамъ. Перекрестн. огонь б-рей Даву и со стороны Э. нанеслъ рус. арміи больш. потери. Нашъ лв. фл., не имѣя болѣе рез-вовъ, изнемогалъ въ бою. Положеніе б. критическое. Въ это время къ мызѣ Ауклапенск. прискакали съ гр. Кутайсовымъ 36 кон. ор-и. Усиленными картечн. огнемъ они принудили франц-въ оставить загорѣвшуюся мызу. Подосѣлъ къ поз-ин и корп. Лестока. Вначалѣ Лест. долженъ б. примкнуть къ нашему пр. фл-у у Шлоднтена, но когда обозначилась флангов. атака Даву (около 12 ч.), Лест-у приказано б., черезъ Шлоднтенъ, направиться для поддержанія лв. фл-а. Оставивъ у Крейцбурга бр-ду Плецца, для поддержанія Ней, Лест., съ остальн. 5.580 чел., двинулся на Альтгофъ; прибывъ къ нему около

4 ч., онъ получилъ лично отъ г-к-щаго приказаніе атаковать пр. фл. Даву. Построивъ войска въ боев. порядокъ, Лест. двинулъ ихъ для атаки Кунштена. Францы б. отброшены сперва къ березов. рошѣ, а затѣмъ—къ Кл.-Саус-пу. Бен-сенъ памѣтитъ б. продолжать наст-іе пр. фл-мъ, но внезапно въ тылу этого фл-а раздалась пальба. То б. наст-іе Ней, кот-й, вытѣспивъ ар-дѣ Лест-а изъ Альтгофа, атаковалъ въ 9-мъ ч., бр-дою Белера и кав-іей Лассала, дер. Шмодитенъ, наполненную нашими ранеными. Бен-сенъ двинулъ туда 2 пѣх-ныхъ и 2 кон. п-ка; они и заставили франц-въ отступить къ Альтгофу. Наступивш. ночь прекратила ср-іе.—Изъ донсесей корпус. к-ровъ Бен-сенъ убѣдился въ сильн. ослабленіи нашей арміи и, принимая во вниманіе, что она крайне пугдалась въ боевыхъ и продовольствен. запасахъ, въ 10 ч. веч. приказалъ начать отс-іе. Франц. армія находилась не въ лучш. положеніи и не преслѣдовала русскихъ. Наши потери—до 26 т. чел. (8 т. уб., 18 т. рап.), франц-въ—до 25 т.; русскими взято 5 орудъ и не потеряно ни 1 знамени, ни ор-ія.—Обѣ стороны приписывали себѣ побѣду. Ср-іе не б. доведено до конца; оно не имѣло завершающаго, рѣшит. акта: ни общ. атаки всѣми силами Нап-а, ни общ. контр-атаки со стороны Бен-сена. Однако, всѣ удары франц-въ б. отбиты; цѣль Нап-а (отрѣзать рус. армію отъ ея границъ и Кёнигсберга) не достигнута; цѣль же Бен-сена (ослабить до-нельзя Нап-а и заставить его оставить наст-іе) выполнѣе удалась. Поэтому Бен-сенъ, несмотря на отс-іе, имѣлъ болѣе права считать себя побѣдителемъ, чѣмъ Нап-тъ. (Источники см. *Война 1806*—7 г.).—п. г. с.

Преломленіе свѣта. Законы его: 1) Падающій и преломлен. лучи и нормаль къ поверхн-и въ точкѣ паденія находятся въ одной плоск-и. 2) Отношеніе \sin угла паденія (?) къ \sin угла \mathbf{II} . (?), отнесенныхъ отъ нормали, — величина постоянная для всяк. пары средитъ; оно наз. ихъ относит-нымъ *показателемъ* \mathbf{II} , т. е. $\sin i = n \sin r$. Законы эти найдены Декартомъ. Если 1-я среда пустога, то n_∞ — абсолютн. показатель \mathbf{II} . 2-й среды. Для воздуха $n_\infty = 1,000294$ (при 0° и 760 мм.). n_∞ = отношенію скорости свѣта въ пустотѣ къ скор-и въ дан. средѣ; по Максвеллу, n_∞ есть корень квадратный изъ діэлектрич. постоянной среды. Для опред-ія n , находятъ уголъ паденія, при кот-мъ отклоненіе δ луча, прошедшаго чрезъ призму изъ пенитусм. вещ-ва, б. бы наименьшимъ; тогда:

$$n = \frac{\sin\left(\frac{\delta + A}{2}\right)}{\sin \frac{A}{2}},$$

гдѣ A — преломляющ. уголъ призмы. Формулы для чечевицъ и зеркалъ подобны, ибо *отраженіе* можно разсматривать какъ \mathbf{II} . при $n = -1$. Для двойковыпукл. чечевицы $\frac{1}{f_1} + \frac{1}{f_2} = \frac{1}{F}$, т. е. то же, что и для вогнут. зеркала. Здѣсь f_1 и f_2 — разст-ія отъ чечевицы (пренебрегая ея толщиною) свѣтящейся точки и ея изображенія; $\frac{1}{F} = (n-1) \left\{ \frac{1}{r_1} + \frac{1}{r_2} \right\}$; r_1 и

r_2 — радиусы кривизны поверхн-ей чечевицы.— При выходѣ луча изъ болѣе преломляющ. среды въ менѣе преломляющую, для него есть предѣльн. уголъ, за кот-мъ наступаетъ полное внутрен. отраженіе. Для воды и воздуха такой уголъ = $48^\circ 35'$, для алмаза и воздуха $23^\circ 43'$.— \mathbf{II} . лучей въ атмосферѣ обуславливаетъ явленіе *рефракціи*, а \mathbf{II} . и полное внутрен. отраженіе—явленіе *миража*. По законамъ Декарта, лучъ преломляется въ газообразныхъ, жидк., аморфн. тѣлахъ и кристаллахъ правильн. системахъ. Въ квадратной и гексагональн. системахъ лучъ, идущій по направ-ію гл-ной кристаллографич. осн, не раздѣляется. Это направ-іе наз. *оптической осью* кристалла. Въ проч. направ-іяхъ лучъ неситываетъ *двойное* \mathbf{II} , раздѣляясь на 2 луча, обратно поляризованныхъ. Одинъ изъ нихъ слѣдуетъ законамъ Декарта и наз. *обыкновеннымъ*; для другаго, *необыкновеннаго*, плоскость паденія не совпадаетъ съ плоскостью \mathbf{II} , и показатель послѣдняго не имѣетъ постоянн. величинны. Въ кристаллахъ ромбическ., одноклониомѣрной и триклиномѣтрн. системъ оптич. осей 2; въ проч. направ-іяхъ лучъ раздѣляется на 2, и оба преломляются, какъ обыкновенные.—п. м. с.

Премысль, см. Чехія.

Премысль — пораженіе майоромъ Курбцовымъ (изъ отряда плк. Ширкова) конфедератовъ 6 ноября 1769 г.

Преньер-майоръ — старинный русскій воен. чинъ, соответствовалъ *подполковнику*.

Пренцау, городъ въ Пруссіи, — *дѣло 28 окт. 1806 г.* Передов. войска кн. Гоенлоу, отступавшаго отъ Магдебурга къ Штеттину (см. *Война 1806*—7 г.), въ 9 ч. у. 28 окт. 1806 г. достигли предмѣстья \mathbf{II} ; въ то же время по темлиник. дорогѣ подошелъ Мюрата, а затѣмъ и марш. Ланитъ. Пока происходили переговоры, больш. часть прусск. войскъ прошла черезъ \mathbf{II} . и заняла поз-ію по ту сторону города. Впереди \mathbf{II} . сначала находился 1 б-тъ и 13 эск., а потомъ осталось только 3 эск. и 1 рота. По приказанію Мюрата, этотъ слаб. отрядъ б. атакованъ, отброшенъ и захваченъ вмѣстѣ съ проходившимъ черезъ предмѣстье п-комъ. Въ это время вернулся плк. *Массенбахъ*, издившій парламентаріемъ въ расположеніе франц-въ. Его докладъ, донесеніе нач-ка арт-ии о недостаткѣ патроновъ и сна-дохъ, недостатокъ въ продов-іи, наконецъ честн. слово, данное Мюратомъ при личн. свиданіи, что пруссаки со всѣхъ сторонъ отрѣзаны,—все это для Гоенлоу рисовало положеніе дѣлъ безвыходнымъ, и на восп. совѣтѣ предложеніе книзи сдаться на капитуляцію б. принято молчалив. согласіемъ присутствовавшихъ. Оф-ы отпущены на честн. слово, а войска (9—10 т. чел.), за исключеніемъ гв-ин и королевск. п-ка, отправлены пѣшими во Францію.—п. г. с.

Преоображеніи *л.-гв. п-къ* сформ-тъ царемъ Петромъ Алексѣевичемъ 1687 г., подъ назв-іемъ \mathbf{II} , изъ потѣшныхъ села Преображенскаго. 1698 приведенъ въ составъ 4 б-новъ, каждый изъ 4 фузлерп. ротъ, сверхъ копѣхъ состояли въ *п-ку* еще бомбардирская и гренад. роты. 1700 названъ *л.-гв. \mathbf{II}* . Въ 1703 г., при выступленіи къ крѣп-и Ниспанацъ, изъ чиновъ *п-ка*, оказавшихся всеносными къ строю, службѣ, образована въ Москвѣ отставн. рота

л.-гв. **II**. *п-ка*, кот-я 1726 отчислена на сформ-ие л.-гв. б-на. 1731, вмѣсто состоявшей въ *п-ку* особой гренад. роты, повелѣно имѣть въ каждой изъ фузелерныхъ по 16 гренадъ, по 1741, попрежнему, учр-на гренад. рота, кот. въ томъ же году отчислена отъ *п-ка* и на-на лейб-компаніей, а взаимѣть сформ-на новаи рота. 1762 бомбард. рота поступила на состав-іе бомбард. б-на, *п-ка* же переформ-нъ въ 3 б-на (1—изъ 6 мушкет. ротъ, 2—каждый изъ гренад.-ой и 5 мушкет.-хъ); въ томъ же году бомбард. рота снова причислена къ *п-ку*, и онъ приведенъ въ составъ, въ какомъ находился до 1762 г. Въ 1770 учр-на егерск. команда (93 чел.). 1775 прибавлена еще 1 гренад. рота. 1796, изъ гатчинск. войскъ, поступили 1-й и 4-й б-ны, и затѣмъ *п-ка* приведенъ въ составъ 3 гренад. ротъ и 3 б-новъ (каждый изъ 5 мушкет. ротъ), а бомбард. рота отдѣлена на сформ-ие л.-гв. Арт-скаго б-на; вмѣстѣ съ тѣмъ повелѣно называть б-ны и роты по шефу и к-манду. 1797 *п-ка* усиленъ еще 1 б-номъ изъ 5 мушкет. ротъ и 1 гренад.-ою, кот-я, съ прежними, составила сводный гренад. б-нъ; въ томъ же году 1-й б-нъ, именовавшійся б-номъ Е. Вел-ва, преобразованъ въ гренад.-ій, а сводный упраздненъ. 1798 *п-ка* переформ-нъ въ 2 гренад. б-на и 3 мушкет.-хъ, каждый изъ 5 ротъ. 1800 наименованъ *л.-гв. Е. Имт-скаго Вел-ва п-комъ*, мушкет. роты преобразованы въ гренад.-ія, 3-й б-нъ расформ-нъ, а къ оставшимся 20 ротамъ добавлены 2 флигель-роты, невowedшія въ составъ б-новъ. 1801 возстановлено прежн. назв-іе — *л.-гв. II*, флиг.-роты упразднены, и *п-ка* приведенъ въ составъ 4 б-новъ изъ 4 гренад. ротъ каждый. 1811 г. 1-ья роты б-новъ сохранили назв-іе гренад.-хъ, остальные же переим-ны въ фуз-ныя, причемъ б-ны и роты повелѣно именовать по нумерамъ; 2-й б-нъ отчисленъ на сформ-іе л.-гв. Литовск. п-ка (нынѣ л.-гв. Московскій), и *п-ку* присвоенъ 3-б-ный составъ. 1842 образованъ кадровый зап. б-нъ; 1854 онъ названъ дѣйствующимъ, а взаимѣть учр-нъ новый зап.-ный, кот-й въ томъ же году переим-нъ въ рез.-ный, и сформ-нъ 6-й зап. б-нъ. 1856 отмѣнено назв-іе ротъ гренад.-ми и фуз-ными и повелѣно именовать ихъ по нумерамъ, а *п-ка* приведенъ въ составъ 3 дѣйств. б-новъ съ 3 стрѣлк. ротами. 1857 г. 3-й б-нъ обращенъ въ рез.-ный и на мирн. время распущенъ. 1876 *п-ка* переформ-нъ въ 4 б-на, каждый изъ 4 ротъ, для чего добавлена 1 пов. рота. — *Боев. отличія*: 1) полков. знамя—*георгиевское*, съ надп-ми: „За оказанные подвиги въ ср-іи 17 авг. 1813 г. при Кульмѣ“ и „1683—1700—1850—1883“, съ андреевскою юбилейн. лентой; 2) генеральн. штабъ-и об.-оф-ы носятъ особые серебр. знаки (см. *Знаки оф-скій*, *Знаки отличія*); 3) знаки на шапкахъ, съ надп.: „За Ташкисенъ 19 дек. 1877 г.“ — Шефъ *п-ка*—ген.-р. пм-р. в. (Воен. литература №№ 1090 и 1093; пр. по в. в. 1886 г. № 24). — А. А. И.

Продолженіе искусств. препятствій, при штурмѣ укр-ій, болѣе или менѣе трудно, смотря потому, каковы эти *преп-ія*: долговременнаго или полев. характера. О **II**. первыхъ (гл. обр-мъ — рвы съ высокими эскарпными и к.-эскарпн. стѣнами, иногда наполняемые водою) см. *Переходъ черезъ ровъ*, *Брширование*; 2-ья же (см. *Искусств. преп-ія*) требуютъ для **II**, гораздо меньше средствъ и времени. Вообще

II. заключается или въ *уничтоженіи преп-ія* (на протяженіи не менѣе 30 шаг.), или въ *перекрытіи* его мостками для перехода наверху. — Уничтоженіе можетъ б. произведено издалека огнемъ полев. арт-іи, по это усѣбно лишь для засѣкъ, палисады, шахматы, кольявъ, особенно при косогриздномъ или продолж. огнѣ; проч. *преп-ія* требуютъ больш. времени для своего окончат. уничтоженія арт. огнемъ, кот-й можетъ лишь подготовить п нѣск-ко облегчитъ уничтоженіе ихъ въ ручную при самомъ штурмѣ. Съ близк. разст-ія можно уничтожить *преп-іе въ ручную, растаскивая его въ стороны*. Для этого: въ *засѣкахъ* отрубаятъ остр. вѣтви, уничтожаютъ скрѣпи и бросаютъ деревья по сторонамъ, — работа мѣшкотная и подъ огнемъ почти невозможная; въ *шахматахъ* — расшатываютъ ихъ, вырываютъ, ломаютъ; въ *волчійхъ ямахъ* — лопатами сравниваютъ на-скоро землю, пока можно пройти; въ *проволочн. стѣнѣ* — обрубаютъ топоромъ или обкусываютъ особ. щипцами проволоку у колевъ, послѣдніе подрубаятъ и, прочистивъ путь въ одномъ мѣстѣ, идутъ по всей ширинѣ *преп-ія*, вправо и влѣво, какъ бы сворачивая събъ, что необходимо, дабы избавиться отъ проволоки, путающейсь подъ ногами; *палисады, штурмфалы* и т. п. — рубятъ топорами, выворачиваютъ ломомъ. Всѣ эти работы мѣшкотны (2—4 мнч.), имѣютъ случайн. успѣхъ и практикуются, при неимѣнии друг. средствъ, противъ *преп-ій* слабо устроенныхъ, не широкихъ (уже 3 саж.) и плохо обстрѣливаемыхъ. — *Уничтоженіе подрывами* заключается въ томъ, что заряды (въ мѣшкахъ) пороку и нитрокислиновыя либо динамитн. патроны, снабженные кусками тутъ же заклипаемаго бифурдова пинюра, всунутаго въ гремуч. капсюль, ловко бросаются въ *преп-іе*, или подкладываются къ скрѣпамъ его помощью длин. жердей. Удачн. взрывъ можетъ сдѣлать многое, неудачный — меньше, чѣмъ при работѣ въ ручную. Способъ этотъ также имѣетъ случайн. успѣхъ, ибо, при спѣшн. работѣ подъ огнемъ, патроны не всегда попадаютъ въ назначен. мѣсто. При *засѣкахъ* лучше всего поимѣять патроны у связей и скрѣпъ деревьевъ между собою и съ землей и вообще у комлей ихъ; при *палисадахъ* — у его основанія, вдоль стѣнки, для чего лучше заранѣе привязать патроны по длинѣ жерди, вплотную прикладываемой къ палисаду. Проч. *преп-ія* плохо поддаются подрыванію. — Лучш. средство **II**. н. — *перекрытіе* или забрасываніе ихъ принесеннымъ съ собою матеріаломъ: лѣстницами, переносн. плетеными, землян. мѣшками (для волч. ямъ) и т. п. Рабочіе, бросивъ плетень на *преп-іе*, отбѣгаютъ; слѣдующіе, ставъ на брошенный, кладутъ 2-й, и т. д., пока не получится шаткій, шириною 10—30 шаг., импровизирован. мостъ, по кот-му бросается штурмов. кол-а. Такими мостками можно перекрыть въ 1—2 мнч. проволочн. стѣнъ, колья, волч. ямы, засѣки, низк. рѣшетки, и т. п. — Общ. правила **II**. н.: 1) тщателн. рекогно-ка ихъ, чтобы узнать ширину и устр-во; 2) быстр. заготовл-е необходим. инстр-та и матеріала; 3) орг-ція колонъ рабочихъ изъ опытныхъ и некусныхъ въ дѣлѣ людей (санеръ или войск. санеръ), порученныхъ способному и смѣл. оф-ру; 4) если есть время — устр-во у себя подобнаго же *преп-ія* и

репстированіе на нести предстоящей боев. работы; 5) точн. опред-іе обязан-ей и роли каждаго изъ состава кол-ы; 6) точн. указаніе на прав-ія движенія и цѣли дѣйствій.—О порядкѣ дѣ-ія рабоч. кол-ы, врѣмени ея дѣйствія и проч. см. *Штурмъ*.—К! н. в.

Пререканія, см. *Подсудность*.

Прессбургскій миръ, см. *Австро-рус.-франц. война 1805 г. и Германія*.

Прессбургъ—городъ въ Венгріи, на лѣв. берегу Дуная. Послѣ ср-ія при *Аспернѣ*, эрц-гр-гъ Карлъ послалъ эрц-гр-гу Иоанну приказаніе идти къ нему на сосед-ніе черезъ **II**. Для устр-ва переправы и удержанія этого важн. пункта, туда б. направлена див-ія Біанки. Наполеонъ, желая воспользоваться этому соединенію и обезсичить свой пр. флангъ, въ концѣ мая приказалъ Даву (2 див-іи) овладѣть мостомъ у **II**. Удачн. выборъ австрійцами мѣстъ для мостовъ и тет-де-пона, а также свойства мѣст-н-х затрудняли дѣйствія Даву. Налаженіе его 1 іюня б. отбито съ значит. урономъ. 3-го онъ возобновилъ атаку съ больш. силами, но и тутъ, послѣ жарк. дѣла, сго успѣхъ ограничился удержаніемъ дер. Энгергау (внѣреди тет-де-пона). Даву простоялъ 3 нд., укрѣпляя последние, строя б-рси и производя неудачн. попытки испортить мостъ брандерами. Между тѣмъ Нац., опасаясь дѣбушированія австр-въ изъ **II**., въ концѣ мѣсяца предписалъ Даву, во что бы ни стало (хотя бы угрозами бомбардировать городъ), принудить непр-ля отказаться отъ сообщенія съ пр. берегомъ и уничтожить мосты. Когда на такое требованіе Біанки отвѣчалъ отказомъ, то Даву, 26 іюня, открылъ по **II**. огонь и продолжалъ его 27-го и 28-го, не нанося вреда ни гарн-у, отведенному отъ берега, ни мостамъ, кот. б. разведены и притануты подъ защитю тет-де-пона; терпѣли только жители: 123 дома б. разрушены и многіе повреждены. Въ ночь на 30-е франц-мъ удалось ворваться на о-въ Альте-Ау и прочно въ немъ утвердиться. 3 іюля Даву, смѣненный див-іей Баракс д'Иллѣ, направился къ Лобау. **II**., со своимъ тет-де-пономъ, остался въ рукахъ австр-въ до перемирія.—н. г. с.

Пресвитеріане, см. *Великобританія*.

Преслѣдованіе, см. *Бой*.

Преслѣдованіе судебное—распоряженіе о началѣ уголовн. дѣла; въ воен. вѣдомствѣ возбуждается нач-вующ. лицами. Въ отношеніи уголовн. отвѣт-ности обвиняемаго, **II**. не можетъ б. возбуждено, а начатое прекращается: 1) за смертью обвиняемаго, 2) истеченіемъ давности, 3) примиреніемъ обвиняемаго съ обиженымъ въ указанныхъ закономъ случаяхъ, 4) высочайш. повелѣніемъ и общимъ милостив. манифестомъ, дарующимъ прощеніе, или повелѣніемъ г-к-шаго въ опредѣленныхъ закономъ случаяхъ. (Св. В. П., кн. XXIV [пр. по в. в. 1883 г. № 84], ст. 214, 225, 280—302).—в. в.

Престопенствъ, городъ въ Ю. Шотландіи, при Фортскомъ зал.,—*ср-іе 21 сент. 1745 г.* Принцъ Карлъ-Эдуардъ, претендентъ на англ. престолъ (см. *Великобританія*), въ августѣ 1745 г., собравъ около себя до 1.800 шотландцевъ, устремился на крѣп. Вильямъ и обезоружилъ тамъ 2 отряда королевск. войска. Тогда больш. часть послѣдняго, подъ командою ген. Купа, пошла въ горы, чтобы противостоять не-

пр-лю; но, узнавъ, что онъ занялъ недоступный горн. проходъ у Карриаріа, поворотила на Инвернесс. Принцъ немедленно захватилъ Пертъ и Дунди, а 20-го сент., съ 800 чел., вступилъ въ беззащитн. Единбургъ, имѣя всего около 3 т. неустрашимыхъ, но плохо вооруженныхъ и неопытныхъ въ воен. дѣлѣ горцевъ. Между тѣмъ къ Единбургу двинулся изъ Дунбара ген. Купъ (также почти съ 3 т. чел.). Горцы пошли ему на-встрѣчу. Англичане остановились на выгодн. позиціи у **II**., прикрываясь сѣвѣа болотомъ, съ фронта—глубокимъ и широк. рвомъ, а позади находилось море. Шотл-цы ночью скрытно прошли по выемкѣ незанятой тропинкѣ черезъ болото и на разсвѣтѣ 21-го развернулись во-флангъ прот-ку. Пресжде чѣмъ Купъ успѣлъ перемѣнить фронтъ, онъ б. стремительно атакованъ. Англ. кав-ія пришла отъ этого въ безпорядокъ, особенно, когда на нес кинулся отрядъ, вооруженный косами, и обратилась въ бѣгство; послѣ того б. разбита и англ. пѣхота. Шотл-цы одержали побѣду. Поле битвы покрылось убитыми. Непр-ят. войско б. почти совершенно уничтожено, а съ жалк. остатками сго Купъ бѣжалъ въ Вервикъ. На слѣдующ. день побѣдитель возвратился въ Единбургъ, гдѣ съ восторгомъ б. принятъ жителями, и всѣ колебавшіеся еще приверженцы дома Стюартовъ объявили себя за него.—Далѣе см. *Куллоденъ*.

Престонъ, городъ въ Англіи (40 вер. отъ Лапкастера),—*ср-іе* между парламнтск. арміей *Кромвелля* (9 т.) и шотландск. роялистами подъ нач-вомъ Гамильтона (20 т.). Пользуясь медленностью дѣйствій Гам-тона, Кромв. 17 авг. атаковалъ его у **II**..—1-ю атаку произвела кав-ія, отбросившая конницу роялистовъ, а затѣмъ завязала бой пѣх-а, постепенно обходя лѣв. флангъ непр-ля и отрывая ему путь отст-ія; наконецъ шотл-цы б. оттѣснены на ю. берегъ р. Рибль, потерявъ 1 т. уб., 4 т. плѣн. и весь обозъ. На друг. день онъ продолжали движеніе на ю., энергично преслѣдуемые Кромвелемъ; черезъ 3 дня сдалась пѣх-а, а черезъ 6 дн. послѣ того — и конница, съ г-к-щимъ. (Источники см. *Кромвелль*).—в. а. г.

Преступленія воинскія—дѣянія по нарушенію обязан-ей воен. службы и запрещенныя закономъ подъ угрозою наказанія. Субъектомъ *в. II*. могутъ б. только военнослужащіе. Въ нашсмъ законодат-вѣ эти **II**. составляютъ предметъ особ. частей Воинск. устава (2-й и 3-й раздѣлы) и Военно-морск. устава о наказаніяхъ (2-й—4-й разд.). Въ упомянут. кодексахъ перечислены **II**., совершєніе кот-хъ возможно въ мирнос и воен. время, а также тѣ, кои могутъ б. совершены только во время воен. дѣйствій или въ мѣстн-яхъ на воен. положеніи. Строгость наказаній за *в. II*. обусловливается какъ сравнит-ной важноюстью нарушен. обязан-и, такъ и тѣмъ, совершенно-ли **II**. въ мирнос или воен. время, или въ виду непр-ля. Въ мирн. время за *в. II*. не назначается смертн. казнн. Исключенія: насиліе противъ караула или часовыхъ, охраняющихъ особу гсд-ря имп-ра и членовъ имп-скаго дома; **II**. на кораблѣ во время дальн. плаванія: 1) сопротив-іе съ употреб-іемъ оружія или въ числѣ двухъ и болѣе лицъ, 2) явл. возстаніе въ числѣ 8 и болѣе человекъ, 3) открыт. не-

новиновеніс нач-ву, могущее имѣть слѣдствіемъ возстаніе экипажа. За в. **II**. въ воен. время и особенно въ виду непр-ли смерт. казнь — преобладающ. наказаніе. (*Мушниковъ* — „Особен. часть русскихъ военно-уголовн. законовъ“, 1890 г.; Св. В. П. 1869, кн. XXII, разд. II п III; Св. М. П. 1886, кн. XVI, разд. II—IV).—в. в.

Претензія—заявленіе военпослужащаго о незаконныхъ или несправедливыхъ, въ отношеніи него, дѣйствіяхъ и распор-яихъ нач-ва, о неудоуствии за службу правъ и преимущ-въ, или о неудовлетвореніи положен. довольствіемъ. (См. *Жалоба*). — (Уст. дисциплинарный 1888 г., ст. 99—115).—в. в.

Преторіанцы—отрядъ тѣлохранителей, гвардія римск. имп-ровъ; учреждены Августомъ. Кромѣ мног. преимущ-въ, солдаты получали двойн. жалованье. Они б. раздѣлены на 10 когортъ, каждая въ 1 т. чел. пѣхоты и конницы; 4 ког-ы находились въ Римѣ, остальные — по ближайш. городамъ. Тиверій сосредоточилъ весь корпусъ въ столицу и велѣлъ устроить для него укр-ный лагерь и казармы. Съ того времени начало возрастать вліяніе **II**. на гсд-вен. дѣла, а выѣстъ съ тѣмъ и ихъ своеволие. Имп-ры, чтобы привязать къ себѣ гв-ію, осыпали ее милостями. Вителій, 69 г., увеличилъ число когортъ до 16. При Септиміи Северѣ **II**. б. расформ-ны и удалены изъ Рима, но черезъ нѣск-ко мѣ-въ снова восстановлены, и число ихъ увеличено до 50 т. чел. Прежде **II**. набирались вербованіемъ въ одной только Италіи; Северъ сформ-валъ ихъ изъ отборнѣйш. воиновъ пограничн. легіоновъ, состоявшихъ преимущ-но изъ наемн. варваровъ, чѣмъ итал. юношество удалено б. отъ службы въ гвард. когортахъ, а суров. нравъ повыхъ тѣлохранителей, внушая страхъ жит-ямъ ст-цы, сохраняли внутрен. спокойствіе. Имп-рь хотѣлъ, чтобы **II**. служили для остальн. легіоновъ образцомъ воен. порядка и устр-ва. Мѣсто предводителя ихъ, или *префекта преторіума*, сдѣлалось 2-мъ въ гсд-вѣ и власть префекта вскорѣ стала почти равняться имп-ской. Но уже при Сент. Северѣ дисциплина у **II**. начала все болѣе падать, а своеволие возрастать, и съ 230 по 240 г. упр-іе Римомъ находилось совершенно въ ихъ рукахъ, причемъ они по произволу низлагали имп-ровъ (см. *Римъ*). Гибельц. власть **II**. впервые уничтожена имп-ромъ Диоклетианомъ. Мудр. мѣрами онъ мало-по-малу лишилъ ихъ разн. преимущ-въ, уменьшилъ число когортъ и наконецъ замѣнилъ весь корпусъ преданными ему иллирійск. легіонами, іовіанскими и геркулесскими. Максентій (311 г.) восстановилъ **II**. въ прежн. видѣ и съ прежн. преимущ-вами; но власть ихъ продолжалась недолго. Максентій, разбитый Константиномъ Вел., лишился царства и жизни. **II**., неожиданные помилованія отъ побѣдителя, больш. частью пали, храбро защищаясь. Пережившіе б. обзорожены, изгнаны изъ службы или распрѣдѣлены по пограничн. лег-мъ, а лагерь и казармы ихъ уничтожены.

Преторіумъ—мѣсто въ римск. лагеряхъ, гдѣ находилась ставка полководца (см. *Кастратація*).

Преторъ, см. *Римъ*.

Преп-ектъ, у римлянъ,—выш. нач-къ военнаго или гражд. вѣдомства. Военные **II**. на-

зывались: 1) *alarum*—команд-шіе легіонами союзниковъ (*alares*), кот. обычно составляли въ боев. порядкѣ правое лѣв. крыло арміи; 2) *castrorum*—смотрѣвшіе за обозомъ, палатками, болыными и запасами; во время расположенія войскъ въ лагерѣ исполняли должность воен. полиціим-ровъ, управляли работами по укр-ію лагерей, и т. п.; 3) *legiones*—нач-ки легіоновъ при имп-рахъ; 4) *praetorio*—предводители преторіанцевъ; 5) *vigilum*—командовали 7 когортами въ Римѣ; должность ихъ соотвѣтствовала нынѣшней коменданта города, и проч.

Препессія, или *предвареніе равноденствія*—паступленіе равноденствія ранѣе истечения полн. оборота земли около солнца. Происходитъ отъ несимметричности фигуры земли относительно по-люск-ей, въ кот-хъ дѣйствуютъ силы притяженія солнца, луны и планетъ. Въ результатѣ ось вращенія земли не остается параллельною самой себѣ, а описываетъ конич. поверхность около полюса эклиптики въ періодъ времени около 26 т. л. Т. к. отъ точки весен. равноденствія ведется счетъ долготы и прим. восхожденій, то отъ **II**. онѣ непрерывно увеличиваются: это б. замѣчено еще Гипархомъ во II в. до Р. Х. изъ сравненій его наблюденій съ долготами, выведенными Тимохарисомъ 140 л. ранѣе. Теоретич. объясненіе **II**. на основаніи законовъ всемирн. тяготѣнія впервые дано Ньютономъ. — Въ с. полушаріи продолжен. ось земли нынѣ почти упирается въ Полярн. звѣзду, но паступитъ время, когда, вслѣдствіе измѣненія положенія земн. оси, она будетъ далеко отъ полюса міра; но вычисленію, черезъ 12 т. л. названіе *полярной* можно будетъ дать звѣздѣ Вега въ созвѣздіи Лиры.—Точно также и созвѣздія, въ кот. вступаютъ солнце въ извѣстн. время года, мѣняются отъ **II**. При Гипархѣ точка весен. равноденствія б. въ созвѣздіи Овна, а нынѣ — въ созвѣздіи Рыбъ.—в. в. в.

Препевальскій, Николай Михайловичъ (1839 † 88), генералъ-штаба г.-м. и извѣстн. путешественникъ. Окончивъ курсъ въ смоленск. гимназіи, 1855 г. поступилъ ун.-оф-омъ въ арм. пѣхоту и въ слѣдующ. году произведенъ въ прип.-и. — Страстн. охотникъ, **II**. съ самыхъ раннихъ лѣтъ проводилъ больш. часть свободн. времени на охотѣ и пристрастился къ собиранію коллекцій по зоологіи и ботаникѣ. „Это, говорилъ онъ, навело меня на мысль, что я долженъ непременно отправиться путешествовать“. Съ этой цѣлю, онъ написалъ по нач-ву письмо, проси о переводѣ на Амуръ, но, выѣсто перевода, б. посаженъ подъ арестъ на 3 сутокъ. Тогда **II**. рѣшилъ избрать другой, болѣе правильн. путь и 1861 г. поступилъ въ Николаевск. акад. генер. шт., откуда всною 1863 г. выпущенъ изъ старш. класса съ правами 2-го разр. Еще въ академіи составлялъ „Воспн.-статистич. обзорѣе Приамурск. края“, за кот-е и б. избранъ дѣйствит. членомъ имп-скаго рус. географич. общ-ва. 1864 поступилъ възводн. оф-омъ въ варшавское юнк. уч-ще, гдѣ преподавалъ исторію и географію. Посвящая уч-щу время отъ 8 до 12 ч., **II**. М. отправлялся затѣмъ въ зоологич. музей, или ботанич. садъ и, здѣсь, въ бесѣдахъ съ учен. консерваторомъ музея Тачаповскимъ, либо съ директоромъ сада Александровымъ, закрѣплялъ свои

научн. свѣдѣнія. Но мысль о путешествіи постоянно преслѣдовала **Н.**; для осуществленія же ся пока не предвидѣлось средствъ, а попытки перейти въ генер. штабъ долго не имѣли успѣха. Только 1866 г., по усилен. ходатайств. варшавск. нач-ва, **Н.** причисленъ къ генер. штабу, съ назначеніемъ для занятій въ В.-Сибирскій воен. окр. Прибывъ въ Иркутскъ, **Н. М.** тотчасъ же обратился въ сибирск. отдѣлъ географич. общ-ва съ просьбою командировать его въ Уссурійск. край, для статистич. описанія послѣдлаго. Отдѣлъ оказалъ содѣйствіе **Н.**, выдавъ ему топографическіе и астрономич. инструменты и небольш. сумму денегъ. Получивъ инструкцію для путешествія, **Н. М.** сталъ усердно посѣщать бібліотеку отдѣла и пересчиталъ всѣ книги и рукописи объ Уссурійск. краѣ. 26 мая 1867 г., въ сопровожденіи 16-лѣтн. Ягунова, **Н.** выѣхалъ на Амуръ и оттуда на Уссури. Результаты 2-лѣтн. эксп-ціи собрано 248 видовъ растений, 36 нов. видовъ птицъ и больш. коллекція бабочекъ и пауковъ; описаны пашни колоній, инородческ. населеніе и (подробно) существовавшіе пути сообщенія; произведены метеорологич. наблюденія. — Въ янв. 1870 г. **Н.** прибылъ въ П.-бургъ, окопчилъ описаніе своего путешествія и сталъ помышлять о новомъ въ С. Китай. Путеш-віе въ Уссурійск. край б. настолько обильно научн. приобрѣтеніями, что **Н. М.** въ своемъ нов. предпріятіи встрѣтилъ полн. сочувствіе пр-ва и мнѣскаго рус. географич. общ-ва. 10 окт. 1870 г. **Н.** б. уже въ Иркутскѣ, 6 ноября — въ Кяхтѣ и 2 янв. 1871 г. прибылъ въ Пекинъ. Употребивъ почти 2 мѣ.-а на приготовленія къ эксп-ціи, **Н.** только 25 февр. выступилъ въ Монголію. Встрѣчая мног-во затрудненій, испытывая громаднѣйш. лишения, подвергаясь по невыносим. жарѣ, то сильн. морозамъ, онъ провелъ здѣсь 3 г. и лишь 19 сент. 1873 г. возвратился въ Кяхту. Въ началѣ 1874 г. **Н. М.** прибылъ въ П.-бургъ и б. принять съ громадн. сочув-іемъ общ-ва. Прв-во вполне оцѣнило выдающіяся заслуги нашего путеш-ника: онъ произведенъ въ пдплк.-н, получилъ пожизнен. пенсію въ 600 рубл., и собранная имъ коллекція куплена за 10 т. рубл. для музея имп-ской академіи Наукъ. — Коллекція эта представляла въ научномъ отношеніи огромн. важность: знакомила съ фауною края, до сихъ поръ не изслѣдованнаго и считавшагося недоступнымъ; давала возможность пояснить географич. распред-іе животныхъ Средней и С. Азии и значит-но расширить свѣдѣнія, доставленныя прежними путеш-никами по Сибири и Средн. Азии. — Для обработки части упомянут. коллекціи и составленія описанія путешествія, **Н. М.** б. прикомандированъ къ гл. штабу, а на изданіе описанія географич. общ-во ассигновало 10 т. рубл. Въ янв. 1875 г. описаніе это б. окончено и составило 1-й томъ сочин. подъ заглавіемъ: „Монголія и страна таггатовъ, 3-лѣтнее путешествіе въ в-ной нагорн. Азін“. За свой трудъ **Н.** награжденъ географич. общ-вомъ большою Константиновск. медалью и избранъ дѣйствит. членомъ п.-бургск. общ-ва естествоиспытателей, а парижскій международн. географич. конгрессъ выдалъ ему похвалы. грамоту, французское же имп-ство народн. просвѣщенія избрало соудружникомъ по народн. образованію и прислало золот. знакъ

„Palme d'académie“. Окончивъ 1-й томъ сочин., **Н. М.** принялся за описаніе птицъ, обработку метеорологическихъ и друг. наблюденій и сталъ мечтать о нов. путешествіи въ болѣе широк. размѣрахъ. Желаніе его осуществилось, и 15 марта 1876 г. послѣдовало высочайш. повелѣніе о командир-іи **Н.** на 2 г. въ Центр. Азію. Спутниками назначены: оф-ръ, вполнеопредѣлившійся, 3 забайкальск. казака и 5 чел. семирѣченск. войска. Эксп-ціи отпущено: 10 вьютовъ, 20 револьв. съ патронами, содержаніе звонк. монетой на 2 г. впередъ, двойн. прогоны до Кульджи и 24.740 рубл. на расходы. Въ концѣ апр. появился 2-й т. путешествія, а 7 мая **Н.** уже выѣхалъ изъ П.-бурга и въ пеходѣ іюля б. въ Кульджѣ, откуда собственн. и началось 2-е путешествіе. Натянут. отношенія Россіи съ Китаемъ (1877 г.) заставили наше прв-во остановить дальнѣйш. движеніе эксп-ціи впередъ, и **Н.**, возвратясь 31 марта 1878 г. въ Зайсанъ, отправился въ П.-бургъ. Здѣсь онъ б. произведенъ въ плк.-н, получилъ золот. медаль парижскаго географич. общ-ва за прошл. эксп-цію и узналъ о присужденіи ему берлинскимъ географич. общ-вомъ больш. золот. медали имени Гумбольдта. Привезенную съ собою коллекцію онъ принесъ въ даръ академіи Наукъ, кот. и выразила свою признательность избраніемъ его въ почетн. члены акад-іи. Имперскій ботанич. садъ также избралъ его своимъ почетн. членомъ. Пользуясь пребываніемъ въ П.-бургѣ, **Н. М.** составилъ проектъ будущ. эксп-ціи въ Тибетъ. Страна эта считалась совершенно неизвѣстною, обособленною, и зависимость Тибета отъ китайск. пр-ва выражалась лишь подарками изъ Хлассы въ Пекинъ. Сверхъ того, Тибетъ представлялъ громадн. научн. интересъ, т. к. б. совершенно неизвѣстенъ въ географическомъ, естествен. и этнографич. отношеніяхъ. Все это заставляло **Н.** обратить на него особен. вниманіе и признать эксп-цію необходимой. 14 дек. 1878 г. послѣдовало высочайш. разрѣшеніе на командир-іе **Н.**, съ 2 оф-ми, 4 казак. и 3 солдатами, въ Тибетъ на 2 г. Отправлявшимся въ эксп-цію выдано содержаніе за 2 г. впередъ, двойныя прогоны, деньги оф-мъ и одиночныя н. чинамъ. Пулковск. обсерваторія отпустила 2 хронометра, арт-ское вѣд-во — оружіе, патроны и порохи, а гсд-вен. казначейств. — 20 т. рубл. — 27 февр. 1879 г. **Н. М.** прибылъ въ Зайсанск. постъ (нынѣ городъ Семипалатинск. обл-и) и съ разсвѣтомъ 21 марта выступилъ въ 3-е путешествіе въ Центр. Азію. Встрѣчая постоян. затрудненія со стороны китайск. властей, испытывая громаднѣйш. лишения отъ суров. природы, эксп-ція, въ теченіе 2 л., энергически преслѣдовала намѣченный ей цѣль и въ 1/2 окт. 1880 г. возвратилась въ Ургу, съ огромн. запасомъ научн. матеріала. — 7 янв. 1881 г. **Н. М.** прибылъ въ П.-бургъ, гдѣ ожидали его восторжен. встрѣча и пожизнен. пенсія въ 600 рубл. сверхъ той, кот-ю онъ уже получалъ. Маса поздравительн. писемъ и телеграмъ, избраніе почетн. членомъ имп-скаго рус. географич. общ-ва, почетн. гражданномъ П.-бурга и Смоленска, почетн. докторомъ зоологін московск. унив-та, почетн. членомъ п.-бургск. унив-та, п.-бургск. общ-ва естествоиспытателей, уральск. общ-ва любителей естествознанія, московск. общ-ва

любителей правилн. охоты, московск. общ-ва сельск. хоз-ва, вѣнскаго, итальянск., хрзденск. географич. общ-ва и с.-китайск. отд-ія королевскаго азиатск. общ-ва въ Шанхай, — вотъ оцѣнка заслугъ **II**. Привезенная имъ коллекція животныхъ и растений б. такъ цѣнна и велика, что при акад-нѣ Наукъ открыта выставка, на кот-й переселились почти всѣ жители столицы. — Окончивъ въ началѣ 1883 г. описаніе своего путешествія, **II**. издалъ его подъ заглавіемъ: „Изъ Зайсана черезъ Хамы въ Тибетъ и въ верховья Желтой рѣки“ и тотчасъ же сталъ готовиться къ 4-му путешествію. 5 апр. 1883 г. послѣдовало высочайш. разрѣшеніе на 2-ѣтн. эксп-цію его въ Тибетъ, причемъ съ **Н. М.** членъ назначено: 3 оф., переводчикъ, 7 п. ч. и 9 казакъ. Снабженный значит. числомъ патроновъ и инструм-товъ для метеорологич. набл-ій и глазомерн. съемокъ, **II**. 26 сент. прибылъ въ Кяхту. Приготов-ія къ походу заняли почти мѣ., и только 21 окт. эксп-ція (21 чел.) могла выступить изъ Кяхты; возвратилась же она въ Караколъ 3 ноября 1885 г. — Этотъ нов. подвигъ **Н. М.** прежде всего б. оцѣненъ гсд-ремъ имп-ромъ. Произведенный 22 янв. 1886 г. въ г.-м-ры, **II**. назначенъ членомъ военн-учен. комитета гл. шт., причемъ высочайше пожалована добавочная пенсія въ 600 рубл., что съ прежнею составило 1.800 рубл. въ годъ. Въсѣтъ съ тѣмъ имп-ское географич. общ-во постановило называть одинъ изъ открыт. хребтовъ именемъ **II**., а имп-ская акад. Наукъ — выбить въ честь его золот. медаль, на лицев. сторонѣ кот-й изображенъ портретъ путеш-ника, съ надп.: „**Н. М.** чл. имп-ской акад. Наукъ“, а на оборотѣ — „1-му изслѣдователю природы Центр. Азии, 1886“. Медаль эта вручена **II**-у въ торжествен. засѣданіи акад-н 29 дек. того же года. — Занимался описаніемъ 4-го путешествія, **II**. мечталъ о 5-мъ. Въ началѣ марта 1888 г. онъ представилъ совѣту имп-скаго географич. общ-ва програму будущ. путешествія исключ-но въ Тибетъ, срокомъ на 2 года. 15 марта послѣдовало высочайш. разрѣшеніе, причемъ въ составъ эксп-ціи назначены 2 оф. и 24 п. ч. и казакъ; на расходы, вмѣстѣ съ прогонами и содержаніемъ, асигновано болѣе 80 т. рубл. Въ началѣ авг. описаніе путешествія б. издано подъ заглавіемъ: „4-е путеш-іе въ Центр. Азию; отъ Кяхты на истоки Желт. рѣки; изслѣд-іе с. окраины Тибета и путь черезъ Лоб-норъ по бассейну Тарима“. — Собираясь въ новый далек. путь, **II**. не выказалъ уже того увлеченія, кот-мъ сопровождался обыкновенно его прежн. отбѣзды. 18 авг. онъ оставилъ столицу и 3 окт. прибылъ въ Пишпекъ. На слѣдующ. день онъ отправился на охоту, простудился, но все-таки поѣхалъ въ Караколъ, гдѣ и захворалъ тифомъ. Медич. помощь оказалась безсильною, и 20 окт. **II**. умеръ. Онъ похороненъ на берегу Иссык-куля, въ 12 вер. отъ Каракола, переним-аго путь въ гор. **Пржевальскъ**. Гсд-рю имп-ру угодно б. сохранить имя **II**. тому бараку, въ кот-мъ онъ умеръ, назначить его 3 племянникамъ пенсію до выхода замужъ и поставить на могилѣ памятникъ на казен. счетъ. — Переходя къ общ. оцѣнкѣ учен. дѣятельн-и **II**., нельзя не поставить ему въ особ. заслугу: 1) обширность

района изслѣд-ій, 2) богатство открытій, набл-ій и собран. коллекцій, 3) точность научн. изслѣд-ій, 4) быстроту, съ кот-й онъ знакомилъ учен. міръ съ результатами своихъ путешествій, описанныхъ въ весьма объемист. соч-іяхъ. Посвятивъ себя всецѣло изученію Центр. Азии, **Н. М.** провель въ пѣй, въ общ. сложности, 9 л. и 3 мѣ., прошелъ 31.185 вер. и положилъ ихъ на карту. Для достиженія успѣха, онъ не останавливался ни передъ какими препятствіями и 1-е путеш-іе сдѣлалъ на собствен. счетъ, несмотря на скудость своихъ матер. средствъ. Его не останавливали ни обширныя безводн. пустыни, ни сѣвгомъ заваленные хребты высочайш. горъ, ни стужа со снѣжн. мятелями, ни зной съ продолжит-ными и непрерывн. дождями, ни нападенія разбойниковъ, ни противодѣйствія китайск. властей. Среди лишений всяк. рода, **II**. опредѣлялъ астрономически 63 географич. пункта, долготу 6 точекъ, около 300 пунктовъ высотъ и изслѣдовалъ площадь въ 4 т. вер. длиною (48—87° долг.) и 1 т. вер. шир. (32—48° с. шир.). До смѣл. путешествія **II**. все громадн. пространство между 30 и 36° с. шир. и 52 и 72° в. долг. отъ Пулково оставалось краемъ загадочнымъ, топографія кот-ро б. менѣе известна, чѣмъ видим. поверхность луны. Онъ доставилъ въ музей акад-н Наукъ 702 шкуры животныхъ, 1.200 пресмыкающихся и земноводныхъ, 5.010 экзempl. птицъ и 643 экзempl. рыбъ. Этотъ зоологич. матеріалъ, по своей рѣдкости и полнотѣ, составляетъ гордость нашего академич. музея. Что касается ботанич. матеріала, то путеш-никомъ панимъ собрано 1.700 видовъ растений, въ колич-вѣ 15—16 т. экзempl. Вообще по наукѣ естествознанія **II**. одинъ исполнилъ то, на что обыкновенно требуются усилія десятковъ лицъ. Учен. міръ называетъ его гениальн. путеш-никомъ и признаетъ, что имъ сдѣлано для Азии болѣе, чѣмъ сдѣлали для Африки Стэнли, Ливингстонъ и Бартъ. Почти всѣ учен. общ-ва въ Европѣ избрали его своимъ почетн. членомъ и сознали, что для географіи, фауны и флоры Азии открылась нов. эра съ появленіемъ соч-ій **II**. При чтеніи ихъ, говоритъ Мартѣ, ученые „испытывали чувство, производимое на человека переходомъ изъ темн. комнаты на яркій солнечн. свѣтъ“. — **н. о. д.**

Прагматиче. При движеніи Скрапленскаго противъ гвардіи (см. *Польск. война 1830—31 г.*), тылъ. отрядъ ген. Полешко успѣшно удерживалъ поляковъ 4 мая 1831 г. у **II**., Длугосѣдла, Плевковъ и Бруктовъ.

Прагматиче. — днго 22 мая 1831 г. Генералы Сулима и Оффенбергъ атаковали и заставили бѣжать инсургентовъ Залусскаго, Билевича, Милоша, Пушинскаго и друг.

Примамурскіи воен. округъ образованъ 1884 г. изъ входившихъ прежде въ составъ В.-Сибирск. округа обл-ей Амурской, Забайкальск. и Приморской. *Простр-во, нас-іе и населенность* показаны въ таблицѣ:

Области	Простр-во, кв. миль.	Населеніе (1885 г.)	
		вообще	на 1 кв. м.
Амурская . . .	8.127,01	62.640	7,7
Забайкальская . .	10.793,01	530.896	49,2
Приморская . . .	34.888,18	101.750	2,9
Всего . . .	53.808,20	695.286	12,9

Вообще населенность наибольшая значительна в средних и на ю., наименее — на с. В пределах округа постоянно расположены: *регулярн. войска* — 1-я и 2-я В.-Сибирск. стрѣлк. бр-ды (10 6-новъ), 8 В.-Сибирск. линейн. 6-новъ, 1-я и 2-я Приморск. кон. сотни, В.-Сибирская саперн. рота, подвижной арт. полупаркъ, 1 (Срѣтенскій) рез. 6-пъ, 11 мѣстн. командъ, 2 роты Владивостокской крѣп. арт-ин, Николаевская крѣп.-ная арт. команда; *казаки* — 6 кон. сотенъ, 2 пѣш. 6-на и 2 копво-арт. 6-рен забайкальск. войска, 2 конныхъ и 1 пѣш. сотня амурск. войска, 1 кон. сотня уссурийск. войска; всего — 19 6-новъ, 2 сотни, 3 роты, 32 ор., $\frac{1}{2}$ паркъ, 12 командъ *регулярныхъ*, 2 6-на, 1 пѣш. сотня, 9 коп. сот., 8 ор. *казаки*. — Заведения и учреждения: Интендантскія — *всѣхъ. складъ* въ Хабаровкѣ съ *завозн. магазиномъ* во Владивостокѣ; *военныя пиров. мукомоленн.* во Владивостокѣ и Новогородѣ (Приморск. обл.); 16 *продовольствен. миз.*: 1-го кл. — 8 (благовѣщенскій, николаевск., повгородск., хабаровск., владивостокск., никольск., манчуганск., александровскій [на Сахалинѣ]), 2-го — 3 (читинскій, акушинск., раздольный), 3-го — 5 (срѣтенскій, верхнеудинск., тронцкосавск., славяпек.) и на постѣ Камень-Рыболовъ, у оз. Ханка). Арт-скія — хабаровскій *окружен. арт. складъ*, при комѣ *арт-ская и лабораторн. мастерскія и подвижная арт-ская и лабораторн. маст-кля*, и читинскій *окружен. арт. складъ*. — Инженерныя — *крѣпость 3-го кл.* во Владивостокѣ, *укр-ія*: при устьѣ Амура и Чнырахскія (близъ Николаевска). — Военно-учебныя — *приготовит. школа* Сибирскаго кадетск. корп. (въ Хабаровкѣ). — Военно-врачебныя — *фельдшерск. школа* при Читинскомъ воен. госпиталѣ, 2 полугосп-ля, въ Читѣ и въ Хабаровкѣ, и 10 мѣстн. лазаретовъ: владивостокскій (115 кроват.), никольск. (115), благовѣщенск. (100), срѣтенск. (40), дуииск. (15), тымовск. и корсаковск. (по 10), александровск. (8, на Сахалинѣ), боярск. и оиниискій (по 6). — Военно-судебныя — *военно-окружен. судъ* во Владивостокѣ. — Въ Забайкальск. обл-и содержится 12 конвойн. командъ. — А. М. З.

Прибалтийскія губерніи — Эстляндская, Лифляндская и Курляндская (см. это).

Прибойникъ назначается для двиганія въ ор-іе сваряда и заряда; состоитъ изъ деревянной, окованной обручами колодки и дрѣвка. Въ полес. ор-іяхъ замѣняется *банникомъ*. — В. А. П.

Прибыль орудіи — избытокъ металла въ верхн. части формы при отливкѣ бронзовыхъ и чугуи. ор-ій. Болванки, изъ кот-хъ отковываются стальн. ор-ія, и чугуи. сн-ды больш. калибровъ также отливаются съ **П.** Производя давленіе на жидк. металлъ, она способствуетъ его уплотненію, выдѣленію изъ него газовъ, пузырьковъ воздуха и шлаковъ, и заполняетъ пустоты при усадкѣ металла. При отливкѣ болванокъ для стальн. ор-ій и сн-довъ **П.** иногда замѣняется пресованіемъ жидк. металла въ формѣ. — П. П. П.

Приваль, см. *Походныя движенья*.

Привальный брусь, продольный, дубовый, крѣпится къ шпангоутамъ и наружной деревян. обшивкѣ; служитъ опорой *бимсали*, коте-на него нафѣзываютъ и съ нимъ крѣпится.

Приварочное довольствіе п. чивовъ состоитъ у насъ изъ мяса, соли, овощей и друг. припасовъ для приготовленія горяч. пищи, опредѣляемыхъ *раскладкою*. Продукты эти приобрѣтаются войсками на отпускаемыя имъ отъ казны приварочн. деньги (см. *Окладъ приварочный*), кот. поступаютъ въ артсѣн. суммы ротъ, эск-новъ и б-рей и расходуются по правиламъ *ротн. хоз-ва*. — 1-е узаконеніе о **П. д.** войскъ относится къ 1720 г.: Петромъ Великимъ, въ особ. табели, б. опредѣленъ штатный, неизмѣняющійся денежн. годов. окладъ на кажд. солдата, именно по 75 коп. на соль и 72 коп. на мясо; окладъ этотъ выдавался п. ч. на руки по третямъ, вмѣстѣ съ жалованьемъ. 1802 г. постоян. окладъ замѣненъ измѣняющимся ежегодно. отпускомъ денегъ на покупку мясныхъ и вин. порцій, по расчету на кажд. чело-вѣка въ годъ 84 фн. говядины (для пестровыхъ — 42 фн.), 20 фн. соли и по 3 чарки водки въ недѣлю на время сборовъ. 1857 г. установлены категорическіе привар. оклады; въ губерніи, въ зависимости отъ стоимости мяса, раздѣлены на 3 категоріи, и для каждой изъ нихъ опредѣленъ постоянный привар. окладъ: $3\frac{1}{2}$, $2\frac{1}{2}$ и $2\frac{1}{2}$ коп. на чело-вѣка въ день. Категорич. оклады продержались до 1871 г., а затѣмъ введенъ нынѣ существующій порядокъ **П. д.** — Къ **П. д.** слѣдуетъ причислить полагающееся въ нѣкот. мѣстн-яхъ съ 1886 г. (пр. по в. в. № 179) *чайное* до-іе. На него отпускаются деньги по расчету стоимости 78 золот. чаю и 2 фн. 42 зол. сахару (въ Закаспійской области — 1 фн. чаю и 3 фн. сахару на 100 чел. въ день (ст. 10-я разд. 2-го „Постановій по до-ію войскъ“). — Въ иностр. арміяхъ (Германіи, Австро-Венгрии и Франціи) **П. д.** состоитъ или изъ денежн. отпуска на покупку припасовъ для горяч. пищи, или же изъ отпуска этихъ припасовъ натурою; привар. деньги полагаются при расположеніи войскъ въ постоян. мѣстахъ кварт-ія, а при передвиженіяхъ, на маневрахъ и въ воен. время привар. припасы получаютъ гл. обр-мъ изъ магазиновъ, обоза или отъ населенія; во Ф-ции и при обыкновенс. условіяхъ нѣкот. припасы могутъ получаться изъ магазиновъ воен. вѣд-ва. Привар. деньги въ германской и франц. арміяхъ отпускаются въ видѣ періодически измѣняющейся прибавки къ опредѣлен. вычету изъ жалованья п. ч., а въ австрійской — въ видѣ цѣльнаго привар. оклада. При отпускѣ привар. припасовъ натурою установлены слѣдующія указн. дачи мяса на чело-вѣка въ день (въ грамахъ): а) въ Герм-ии — обыкновенная 150, усиленная мирн. времени (при больш. сборахъ и маневрахъ) 250, военная 375; б) во Ф-ции — обыкновенная 400, усиленная 500. Кромѣ мяса, въ составъ **П. д.** въ иностр. арміяхъ входятъ: рисъ (или крупа, мука, картофель, овощи), кофе или чай, сахаръ и соль; разныя этихъ припасовъ — разный для различн. рода дачъ. — О. М. в. в.

Приварочный окладъ, см. *Окладъ*.

Приватиръ (иначе *каперъ*) — судно, вооруженное частн. лицомъ, съ разрѣшенія пр-ва, для воен. предпріятій противъ непріятеля. Иногда **П.** — то же, что *арматоръ*, но не нрять или корсаръ, а правильнѣе — партизанъ.

Привислянскій край — 10 губ-ій прѣжняго царства Польскаго, составляющія нынѣ Варшавское ген.-губ-ство (см. *Россія*).

Привязной воздушный шаръ. Система его—шаръ (см. *Аэростатъ*), лебедка и соединяющіе ихъ канаты. Объемъ **II.** шаровъ весьма разнообразенъ (отъ 100 до нѣск. тысячъ куб. мт.). Шары *малой емкости* пазначаются для *оптич. сигнализаций* помощью электр. лампы, или фотографированія мѣстн-и; шары *средн. объема*—для *наблюденій* и *свободн. полетовъ*, если наполнены водородомъ; *болши. объема*—для *подъема* заразъ *многихъ лицъ* (преимущественно примѣняются частн. воздухоплавателями для удовлетворенія любопытства публики). При расчетѣ подъемн. силы *ш.* приблизит-но принимается, что 1 куб. мт. водорода даетъ подъемн. силу въ 1 килр.—**III.** *ш.* долженъ поднимать нѣско-ко человекъ; вытягивать $\frac{1}{2}$ вер. привязн. каната, вѣсъ кот-го до 8 пд.; имѣть достаточную подъемн. силу, чтобы противодѣйствовать вѣтру; не сильно качаться и тѣмъ обеспечивать удобство набл-ія; при маневрированіи въ теченіе нѣск. дней—сохранить (безъ подпоисненія, кот-е по воен. обстоѣ-вамъ не всегда возможно) еще настолько газа, чтобы поднимать хотя бы 1 набл-ія. Для выполненія этихъ условій, *ш.* желат-но имѣть возможно большіиъ; но наполненіе такого *ш.* продолжит-нѣе, дороже и труднѣе; парусность его болше, а потому маневрированіе затруднителнѣе и качаніе сильнѣе; цѣна для непріят. выстрѣловъ болше. Обыкновен. объемъ **III.** *ш.-въ*—640 куб. мт. (русскіе) и 530 (нѣк-е заграницные), но бывають и гораздо меньшіе (у итальянцевъ въ Массовѣ—180 куб. мт.). Оболочка изготовляется изъ бумажн. матеріи (неркаль), шелка или животи. перепонки (бодрюшъ). 1-я тяжеела, непрочна, но дешева; шелкъ легокъ, проченъ и хотя дорогъ, но весьма выгоденъ для **II.** *ш.-въ*; бодрюшъ легокъ, проченъ, превосходно держитъ газъ, но дорогъ и боится воды. Для непроницаемости, оболочка изъ бумажн. матеріи или шелка пропитывается лакомъ. Наполненіе *ш.* производится въ мѣстѣ безопасномъ и скрытомъ отъ непр-ли, близн воды; грунтъ—твердый, мѣсто ровное, просторное, съ удобн. выѣздомъ на дорогу. Для отработанныхъ ядовит. продуктовъ вырывается яма. Изъ добывателя франц. фабрики Iona (190 пд. вѣса) наполненіе *ш.* объемомъ въ 640 куб. мт. кончается часовъ въ 8; изъ рус. газодобыв-ля Гарута, при условіи накачиванія воды паромъ, наполненіе требуетъ $2\frac{1}{2}$ —3 ч., да установка аппарата $1\frac{1}{2}$ —2 ч.; въ обонхъ приборахъ паръ, какъ двигатель, доставляется шаров. лебедкой (140 пд.), употребляющейсѣ и для сматыванія каната. Кислоты на 1 наполненіе идетъ 200—250 пд., жельзн. стружекъ—250. Мног. неудобства добыванія водорода непосред-но передъ наполненіемъ *ш.* затрудняють примѣненіе послѣдняго въ полет. войнѣ. Поэтому англ-не въ Египтѣ, франц-ы въ Тонкинѣ, итал-цы въ Массовѣ употребляли готов. водородъ, сжатый въ стальн. газопріемникахъ подъ давленіемъ 130 атмосф. Длина газопріемника 8 фт., діам-ръ $5\frac{3}{8}$ дм.; толщина стѣнъ 3 ммт.; внутрен. объемъ $0,032$ куб. мт.; водорода вмѣстается $3,8$ куб. мт.; вѣсъ немного болѣе 2 пд.—*Лебедка* должна: быстро вытравлять и вытравливать канаты; прочно стоять на мѣстѣ; удобно передвигаться. Она можетъ б. паровая, ручная или съ кон. приводомъ; лучшая—па-

ровая, но вполнѣ удовлетворит-но еще не разработана.—*Канаты* должны б.: легокъ (не болѣе 8 пд. на 500 мт.), проченъ (100—150 пд. на разрывѣ), мягокъ (чтобы удобно сматывался). Лучш. канаты—изъ итал. пенки мужск. рода.—Стоимость шелкового оснащен. *ш.* объемомъ 640 куб. мт.—около 3 т. рубл., лебедки съ канатомъ—8 т. рубл.—Въ полет. войнѣ, при расположеніи войскъ на отдыхѣ, съ **III.** *в. ш.* осматривають непріят. биваки и передов. посты, причеиъ *ш.* выгодно выдвигать на одну линію съ гл. караулами. Воздухоплават. паркъ выбираетъ для себя бивакъ, удовлетворяющій общ. условіямъ, а *ш.* отцѣпляетъ отъ корзины и мѣшками съ баластомъ (песокъ), прикрѣпленными къ поясу, веревкамъ, притягиваетъ къ разостланному на землѣ брезенту; мѣсто распол-ія *ш.* должно б. выбрано въ низинѣ, укрыто отъ вѣтра; нижн. часть *ш.* огораживается переноснымъ полотнян. заборомъ, чтобы не выдувало газа. Въ бою *ш.* становится, приблизит-но, въ центрѣ позиціи, причеиъ лебедка укрывается отъ выстрѣловъ за складками мѣстн-и, тѣсомъ, прочн. зданіемъ или землян. заслономъ. Средн. высота подъема—около 100 саж.; если же приходится наблюдать за укр-іями или разрывомъ сна-довъ, то возможно выше. Разъ *ш.* попалъ въ сферу дѣйствія непріят. ираннели, то будетъ пораженъ весьма скоро; но, во всяк. случаѣ, положеніе воздухоплав-лей безопаснѣе, нежели проч. войскъ. Если не желаютъ находиться подъ огнемъ, то *ш.* надобно ставить не менѣе $3\frac{1}{2}$ —5 вер. отъ непріят. б-рей. При сильн. качаніи, воздухоплав-ль подвергается морск. болѣзни, но больш-во людей довольно скоро привыкаетъ къ положенію въ корзинѣ. Качанія послѣдней мѣнають набл-іямъ, т. ч. можно принять за норму: при вѣтрѣ до 7 мт. въ 1 сек. подъемъ и набл-ія удобны; до 10 мт.—подъемъ возможенъ, а наблюдать можетъ только привыкш. человекъ; болѣе 10 мт.—подъемъ невозможенъ. Темнота, туманъ, дождь, снѣгъ, мгла въ жарк. погоду сильно затрудняютъ набл-ія. Если вѣтеръ не великъ, то набл-ни бесмыслимо могутъ находиться на *ш.* часа 3 и болѣе. При благоприят. обстоѣ-вахъ, горизонтъ открывается болѣе нежелп на 3 перехода; кач-во набл-ій зависитъ отъ природн. свойствъ и подготовки набл-ля и силы зрѣт. инстр-товъ. Въ сильн. бинокль можно прекрасно наблюдать на 5 вер. въ стороны, причеиъ отлично видны цѣли, резервы, легко пересчитать число эск-повъ, ор-ій, передовъ...; за 2 вер. отчетливо усматривается укр-ія, можно сосчитать число траверсовъ, рововъ...; на разст-ин до 10 вер. величина войсков. колонъ различается хорошо, но легко ошибиться въ опред-ин рода оружія, особенно при столбахъ пыли; далѣе 10 вер. до 15 можно различить присутствіе колонъ, но вообще набл-ни затрудняются. Слѣд-но, въ бинокль можно обозрѣвать поз-ю въ 25—30 вер. по фронту. Точность и дальность набл-ій увеличивается при употреб-ин подзорн. трубъ. Недостатокъ ихъ—малое поле зрѣнія, а потому трудно поймать предметъ въ трубу. Ловятъ предметъ въ бинокль и только, чтобы уточнить набл-іе, смотреть въ трубу хотя бы нѣско-ко секундъ.—Для *ори-ции воздухоплават. службы* слѣдуетъ: 1) посылать для набл-ій

оф-ра, хорошо знающего обстановку операций и подготовленного къ производству развѣдокъ; 2) установить прочн. связь поз-ин *ш.* съ мѣстопробываніемъ пач-ка отр-а, всего лучше — при помощи телефона или телеграфа; если же этого нельзя, то записки съ *ш.* бросаютъ въ баластн. мѣшкахъ, а кон. вѣстовые немедленно отвозятъ записки пач-ку отр-а. Кромѣ большихъ *ш.*, „литабныхъ“, для обозрѣнія своего и непріят. располож-ія, необходимы еще „спеціальныя“ *ш.*, для набл-ія за стрѣльбою арт-ин. Съ *ш.* *шара* превосходно видны перелеты, подолеты и отклоненія въ стороны. На небольшомъ спец. *ш.* (250—300 куб. мт.) можно, при помощи легк. лебедки, поднимать 1 фейер-вра. Во время *походн. движеній*, при благопріятн. погодѣ, *ш.* негрудно передвигать отпущеннымъ на значит. высоту и не прерывать набл-ій; при наст-ин онѣ идутъ съ ав-домъ, при отст-ин — съ ар-домъ. Если отрядъ двигается нѣск. колонами, то *ш.* слѣдуетъ при средней и способствовать уравниенію марша. Скорость дв-ія *ш.* — не менѣе 4 вер. въ часъ, и онѣ не помѣшаютъ дв-ію походн. колонъ. Препятствія преодолеваются *шаромъ* легко: рѣки переплываютъ на любомъ плавуч. сд-ѣ; черезъ телеграфн. проволоки переходятъ, перебрасывая послѣд-но оттяжки; но затруднит-но и почти невозможно проходить гати, поросшія съ боковъ больш. деревьями, или лѣсн. дороги, когда деревья переплетаются вѣтвями. — *ш-е в. ш.* составляютъ единственное и притомъ могуществен. средство въ рукахъ г-к-шаго при нов. условіяхъ современнаго воен. иск-ва: мало-дымн. пороховъ и колоссальн. арміяхъ, занимающихъ обширн. поз-ин въ нѣск-ко десятъ. верстъ по фронту. Съ *шара* непр-ль, стрѣляющій бездымн. порохомъ, будетъ неизбежно обнаруженъ; *ш.* же даетъ средство г-к-щему, въ разгаръ боя, объявъ всюкартинну ср-ія на обширн. полѣ, опредѣлить рѣшит. пунктъ и рѣшит. минуту, когда слѣдуетъ двинуть общ. резервъ, чтобы нанести послѣдн. ударъ и одержать побѣду. — Въ крѣпостной войнѣ оборона имѣетъ въ настоаш. время огромн. подспорье въ *ш. в. шарахъ*. Примерно, на кажд. 5 вер. атакован. части оборонит. линіи крѣп-н слѣдуетъ имѣть по 1 штабному *ш. ш.*, постоянно дѣйствующему, и нѣск-ко спец-ныхъ, сообразно колич-ву дѣйствующ. арт-ин. На остальн. простр-вѣ крѣп-н достаточно по 1 *ш.* на кажд. секторъ. Первонач-но производится набл-ія за приближеніемъ, располож-емъ и дѣйствіями атакующаго на дальн. мѣст-и, и *шари* съ лебедками могутъ выдвигаться вмѣстѣ съ отр-ми, высылаемыми въ этотъ періодъ впередъ изъ крѣп-н. Когда ат-щій расположитъ арт-ію на линіи обложенія, то *шари* должны сѣсть отъ нея въ разст-ин 4—5 вер., т. е. отойти за линію фортовъ. *Орг-ція службъ ш. ш.*: 1) рук-ство возлагается на одно отвѣтствен. лицо; 2) *шари* соединяются телефонами или друг. способами съ этимъ лицомъ и съ соотв-щими пач-ками; 3) на каждомъ *ш.* устанавливается дежурство, и дежурные, въ необход. случаяхъ, вызываютъ для подъемовъ оф-въ спец. родовъ оружія; 4) періодически долженъ подниматься назначен. оф-ръ и наносить на планъ все вновь замѣченное у непр-ля; 5) работа *шаровъ* не прерывается и ночью: при помощи электр-ч. свѣта или друг. источниковъ, съ *ш.*

слѣдуетъ производить набл-ія, для чего можно безопасно выдвигаться впередъ, ибо въ темнотѣ непр-ль не видитъ *ш.* и не можетъ по немъ стрѣлять. Набл-ія съ *ш.* днемъ и ночью, содѣйствуютъ стрѣльбѣ арт-ин общагося. *Шари* въ крѣп-н могутъ б. примѣнены для подачи сигналовъ. — На морѣ, на судахъ, какъ показали опыты въ Тулонѣ 1890 г., *ш-е в. ш.* съ успѣхомъ примѣняются для набл-ій на огромн. разст-ія. Для наполненія уютребляется сжат. водородъ; канатъ пропускается черезъ блокъ на мачтѣ; двигателемъ лебедки служатъ паръ судов. машины. Съ подобн. *шари* хорошо видно въ глубину воды на нѣкот. разст-іе, а потому можно наблюдать за движеніемъ подводн. лодокъ, этого нарождающагося бича броненосн. флота. Въ бурю, когда вѣтеръ дуетъ на берегъ, а судно недалеко отъ него, можно, при помощи *ш.*, передать на берегъ канатъ, кот-й принесетъ больш. пользу. — Источники: *Медвебекъ* — „Рук-ство къ теоретическому, практич. и воен. воздухоп-ію“, Спб., 1889; *Béthouys* — „Les aérostats milit.“, Par., 1889; „Уставъ полевой воздухоплав. службъ“, Спб., 1888; „Кратк. описаніе матер. части воздухоплав. отд-ія“, Спб., 1889; *Величко* — „Бездымн. порохъ и воздушн. шары“ („В. Сб.“ 1890 г. № 1). — н. а. о.

Приговоръ — рѣшеніе суда по разсмотрѣнному имъ дѣлу. — *ш-ы* полковыхъ и экипажн. судовъ излагаются въ краткой и окончат. формѣ. 1-ые (составляемые вслѣдъ за окончаніемъ судебн. слѣдствія) содержатъ лишь сущность судебн. рѣшенія; 2-ые (составляемые въ теченіе 3 сутокъ, а по нѣкот. дѣламъ и не длѣе слѣдующ. дня послѣ объявленія кратк. *ш.*) заключаютъ въ себѣ, кромѣ того, и обстоят-ва дѣла, принятыя за основаніе *ш.* Военно-окружные и военно-морск. суды излагаютъ свои *ш-ы* тоже двояко: въ кратк. формѣ (*резольюцій*), соотв-щей кратк. *ш.* полков. судовъ, и подробно — въ теченіе 7 сутокъ, а по нѣкот. дѣламъ въ продолженіе 2 сут. со времени объявленія резолюцій; но обстоят-ва дѣла, принятыя за основаніе *ш.*, не приводятся, т. к. *ш-ы* эти (въ противоположность *ш-амъ* полков. судовъ) окончат-ные, на утвержденіе воен. нач-ковъ не поступаютъ и могутъ б. обжалованы лишь въ кассацион. порядкѣ (по поводу нарушенія судомъ какихъ-либо постанов-ій матеріальнаго или формальн. законодат-ва). — *ш-ы* воен. судовъ приводятся въ исполненіе по вступленіи ихъ въ закон. силу. Тогда они непоколебимы, не могутъ б. отмѣнены даже въ случаѣ обнаруженія доказат-въ виновности лица, оправданнаго судомъ; по если обнаружится: невинность осужденнаго или непос-еаніе имъ наказанія, по судебн. оибибѣ, съвыне мѣры сужденнаго, а также (доказанные по суду) — корыстные или личн. виды судей, то *ш-ы* отмѣняются, и рѣшен. дѣла возобновляются. Въ полков. судопроизводствѣ закон. причиной отмѣны *ш.* служить еще и утвержденіе его полков. к-ромъ по дѣлу, неосуд-ному означен. суду. (Св. В. П., кн. XXIV [пр. по в. в. 1884 г. № 83], 664—711, 892—940, 1056—1064; Св. М. П., кн. XVIII, изд. 1886 г.; *Мушниковъ* — „Рук-ство военно-уголовн. законовъ въ связи съ законами обще-уголовными“). — в. в.

Приготовительный разрядъ служеб. состава казач. войскъ, см. *Казачи*.

Приготовительныя школы, Иркутская и Хабаровская, учр-ны для подготовки къ поступленію въ Сибирскій кад. корп. сыновей оф-въ, служащихъ въ округахъ Иркутскомъ и Приамурскомъ, а также служившихъ и оставшихся тамъ на жит-вѣ. **III.** эти состоятъ изъ 3 классовъ: начальнаго, 1-го и 2-го (пр. по в. в. 1888 г. № 40).—А. А. П.

Пріемная ростись, см. *Призывъ*.

Пріемный покой, для подавiя первоначальн. помощи внезапно заболѣвающимъ, устр-ивается при тѣхъ частяхъ войскъ, гдѣ нѣтъ лазаретовъ, по расчету 4 мѣсть на б-нѣ, 2 на эск-нѣ, 2 на пѣшую и кон. б-рею (пр. по в. в. 1887 г. № 272).—А. А. П.

Пріемный формулярный списокъ составляется въ уѣздныхъ и городскихъ по воинск. повинности присутствіяхъ на кажд. новобранца и содержитъ свѣдѣнія о происхожденіи, личномъ и семейн. положеніи. *Списки* эти сопровождаютъ въ тѣ части войскъ, куда новобранцы назначены (цирк. гл. шт. 1875 г. № 249).—А. А. П.

Пріемная коммиссія, см. *Коммиссія*.

Пріемникъ арт-скій. Для пріема съ заводовъ арт. издѣлій и металовъ, при гл-номъ арт. управ-ніи состоятъ необходим. число арт-скихъ штабъ-и об.-оф-въ, преимущ-но изъ окончившихъ курсъ въ арт-ской акад. или въ горн. институтѣ. **II-и** избираются ген.-флѣц.-омъ, назначаются высочайш. приказомъ и подраздѣляются на старшихъ (всего 10) и младшихъ (15). Пріемъ производится ими по существующ. правиламъ (см. *Пріемъ и проба ор-ій*), съ соблюденіемъ, сверхъ того, нижеслѣдующаго: 1) **II.** постоянно наблюдаеть за пригото-вѣмъ издѣлій, не вмѣшиваясь, однако, въ заводск. распоряженія, и принимаетъ металы и проч. не иначе, какъ послѣ предварител. осмотра заводск. браковщикомъ (см. ниже). 2) Присутствуетъ при всяк. пробѣ издѣлій, кот-ю заводъ сочтетъ необходимымъ для разъясненія возникающ. вопросовъ. 3) Выдаетъ заводу закон. квитанціи въ принятіи издѣлій и на послѣднихъ, окончат-но принятыхъ, накладываетъ клейма. 4) Требуется, хранить и расходуетъ пороховъ и огнестр. припасы, отпускаемые арт. вѣдомствомъ для испытанія издѣлій. 5) Доноситъ о всѣхъ возникающ. вопросахъ и о ходѣ дѣла.—Въ помощь **II.**, по усмотрѣнію гл-наго арт. управ-ія, назначается вольнонаем. *браковщикъ*.—**III.** подвергается закон. отвѣтственности, если приняты имъ издѣлія, при употреб-іи ихъ на службѣ, окажутся несоотвѣщими назначенію, по его упушенію.—А. А. Я.

Пріемъ и проба орудій.—**II.** о. состоятъ въ опредѣленн. кач-вѣ металла, наблюденіи за работами по изготовленію, повѣркѣ размѣровъ и взаимн. пригонки частей о. На кажд. нарядъ арт. вѣдомство составляетъ, для рук-ства *пріемника* и завода, особ. инструкціи, кот-мъ должны удовлетворять издѣлія. Повѣрка металла производится химич. путемъ и механическимъ. Для механич. исп-ній, отъ частей о., послѣ закалки и отжига, вырѣзаются образцы, чтобы по нимъ опредѣлить: 1) предѣлъ упру-гости металла (прочн. сопротив-іе), 2) относит. удлиненіе при этомъ предѣлѣ, 3) сопротив-іе разрыву, 4) относит. удл-іе при разрывѣ. Тщательн. осмотръ внутреннхъ и наружн. частей о. необходимъ съ

цѣлью обнаруженія въ послѣднихъ возможн. пороковъ. Къ нимъ принадлежатъ: литейн. пороки — раковина, черновина, пелена, трещина, волосовина, свищъ и сыпъ; происходящіе при механич. обработкѣ — молотовина, сверлоковина, царина, забойна, выхватъ. *Раковина* — углубленіе неправильн. очертанія; пустота въ металлѣ глубиною менѣе 1 линіи и шириною не болѣе 1½ лин. наз. *рябиною* или *поздриною*. *Черновина* — вытянутый при ковкѣ газов. пузырь; незначит-на въ глубину и ширину. *Пелена* — матов. поверхность отъ окисленія металла или отъ замутившихся частицъ шлака. *Волосовина* — въ больш-вѣ случаевъ прям. черта. *Свищъ* — при ширинѣ не болѣе 1½ лин., глубоко проникаетъ въ металл. *Молотовина* происходитъ иногда при проковкѣ, причемъ окисель соединяется съ металомъ; пороки этотъ преимуществ-но наружныя и получаютъ, когда обточкою не можеть б. удаленъ соотвѣщій слой металла. *Сверлоковина* — слѣдъ отъ рѣзца (сверла), въ видѣ кругов. штриховъ на высверлен. поверхн-и. Значеніе перечислен. пороковъ зависить отъ мѣста ихъ въ *ор-іи*; вѣстующія указывать, въ какихъ частяхъ и какихъ размѣровъ могутъ б. допущены недостатки въ металлѣ; литейные же пороки, по существу, не допускаются въ каналъ и гл. обр-тъ въ каморѣ. — При повѣркѣ размѣровъ о. руководствуются таблицей отступленій отъ нормальн. данныхъ, прилагаемою къ инструкціи. Внутрен. діаметръ каморы и нарядъ. часть канала повѣряются въ разлнч. сѣченіяхъ по длинѣ *звѣздкою*; наружныя же размѣры — посредствомъ лангета, шаблоновъ, лекала, штанген- и крон-циркулей. При внутрен. обмѣрѣ обращается особ. вниманіе на длину каморы и ската, соединяющаго зарядн. камору со снарядной, т. к. этими размѣрами обуславливается правильн. положеніе сна-да при заряджаніи. Для повѣрки крутизны нарядовъ употребляется особ. приборъ; обыкн-но 1-ые экземпляры пушекъ, послѣ нарядки ихъ на станкахъ, повѣряются этимъ приборомъ, для гарантіи въ правильн. установкѣ станковъ. Имѣются спец. приборы и для повѣрки линіи прицѣлыванія, причемъ попутно измѣряется длина ся, и въ этомъ размѣрѣ допусковы не полагаются. Послѣ обмѣровъ производится повѣрка пригонки клинов. затворовъ и обтюрирующ. частей и опредѣляется вѣсъ о. и перевѣсъ казен. части.—Каждое сдаваем. о. подвергается исп-нію стрѣльбою, или порохов. *пробѣ*, въ размѣрѣ 10 выстр. полн. зар-мъ, для повѣрки правильности пригонки клинов. з-ра и обтюрирующ. частей; кромѣ того, до и послѣ стрѣльбы, производится тщательн. обмѣръ канала, чтобы убѣдиться, подвергается-ли о. расширенію при стрѣльбѣ. Нѣкот. часть о. изъ всего валовъ наряда испытывается и стрѣльбою на мѣткость (пушки — на 600 саж., мортиры — на 300) 15-ю или 25-ю выстр. полн. зар-мъ. Такому исп-нію больш. частью подвергаются о., въ кот-хъ замѣчены отст-ія въ отдѣлѣхъ внутрен. частей. Если возникаетъ сомнѣніе въ надежн-сти о. вслѣдствіе недостатковъ, замѣченныхъ при его изготов-іи, то о. подвергается продолжит. исп-нію стрѣльбою, размѣръ кот-го кажд. разъ опредѣляется арт. вѣд-вомъ. Продолжит. исп-ніе стрѣльбою примѣняется и въ тѣхъ случаяхъ, если заводъ существенно измѣняетъ ма-

теріалъ на изготовленіе о., либо приемы фабрикаціи, или когда вводятся нов. образцы о.; при этомъ, до приступа къ валов. выдѣлкѣ, опытно изготовляется опыти. экземпляръ, кот-ій и подвергается означен. исп-нію. — На всѣхъ о., поступающихъ на службу, чеканится: назв-іе завода, номеръ о., годъ его изготов-ія и заглави. буквы имени и фамиліи приемщика; на принадлежностяхъ къ о. ставится его номеръ. — При о. полагается, за подписью приемщика, формуляръ, въ кот-мъ заносятся результаты механич. исп-ній метала, замѣчанія приемщика о недостаткахъ или отст-іяхъ и результаты исп-нія стрѣльбы. — А. А. Я.

Пріемъ и проба пороха. Порохъ съ нашихъ заводовъ отправляется на службу по испытанію его особыми приѣмн. комисіями отъ гл-паго арт. управ-ія. Порохъ, вышедшій изъ сумшпльни до 1 ноября, испытывается для **II**. не ранѣе 15 дек. того же года; вышедшій же послѣ 31 окт. — не прежде 15 дек. слѣдующ. года. Къ **II**-у порохъ поступаетъ партиями не меньше 5 т. пд. каждая (если нарядъ достигаетъ этого колич-ва); по результатамъ исп-нія взятыхъ изъ партии образцовъ судятъ о годности или негодности *всей* партии. Числовыя и друг. данныя относит-по принятымъ у насъ сортамъ пороха установлены особ. инструкціей. Исп-ніе заключается: а) Въ *наружен. осмотрѣ пороха*, причемъ наблюдаютъ, чтобы форма зеренъ соотв-ла установленной; *цвѣтъ* пороха (чернаго) б. однообразный, темно-сизый, а при растираніи на бѣл. бумагѣ пороха съ бур. углемъ получался буроват. оттѣнокъ; при разсмотрѣніи помощью луны, въ зернахъ не б. замѣтно бѣловат. налета выкристаллизовавшейся селитры, или желтоват. крапивокъ дурно смѣшан. сѣри; зерна имѣли достаточн. полировку и не перетирались между пальцами (признакъ отсырѣвш. пороха); при пересыпаніи, не оставалось на листѣ бѣл. бумаги порохов. мягкости, а въ зернен. порохѣ, при пересыпаніи его изъ ушата въ ушатъ, не б. комковъ; призматич. порохъ не имѣлъ расколот. призмъ (призмы съ обломан. углами допускаются, по вѣсу съ колич-вѣ обломан. кусковъ, не выше $\frac{1}{10}$ вѣса всего пороха въ ящикѣ). Кроме того повѣряется укрупнка пороха. б) Въ *опред-ін относит. колич-ва составн. частей прѣмѣл. химич. анализи.* в) *Испыт-іи физич. свойствъ пороха* — величина зеренъ (т. е. достоинство сортнровки) и размѣры призмъ; *влажность пороха и способность его втягивать се; гравиметрическая и дѣйствит-ная плотность; вмѣстимость руж. пороха (съ бур. углемъ) въ патрон. гильзу нормальн. размѣровъ; чистота пороха, для чего опредѣляется колич-во пыли при отсѣйкѣ въ шелков. мѣшкахъ; способность пороха перетираться въ мягкотъ отъ тряски при перевозкѣ. г) Въ *испыт-іи баллистич. свойствъ пороха* — измѣреніе величины сообщаемыхъ св-дамъ (изъ назначеннаго для того оружія) начальн. скоростей и однообразія этихъ скор-ей; опред-іе давленія порохов. газовъ въ каналѣ оружія (см. *Баллистич. приборы*). Стар. сорта арт-скаго и руж. пороха испытываются *пробною мортиркой*, опредѣляя дальность полета ядра (среднюю изъ 9 выстрѣловъ) по сравненію съ таковою же (среднею изъ 3 выстрѣловъ) при*

стрѣльбѣ *нормальн.* порохомъ, причемъ разннца не должна превосходить 3 саж. Для новоружейн. пороха съ бур. углемъ производится, сверхъ того, исп-ніе на мѣткость 360 выстрѣлами изъ 4,2-лин. пѣх-вой винтовки съ разст-ія 200 саж., причемъ наблюдается число *срывовъ* пули съ наръзовъ, кот-е не должно б. болѣе двухъ. („Сборникъ постанов-ій относит-но исп-нія пороха при **II**. его съ казенныхъ и частн. порохов. заводовъ“, Спб., 1887 г.; пр. по арт-ін 1887 г. № 59 [инструкція для исп-нія пороха при его **II**. съ порохов. зав-вѣ]). — к. і. к.

Призма, см. *Ахроматич. призма* и *Преломленіе свѣта*.

Призматическій крестъ, см. *Эккерь*. —

II. кругъ Пистора — инструментъ для астрономич. наблюденій, преобразованный отражательн. кругъ *Эртеля*. Зеркало послѣдняго замѣнено въ *кругъ Пистора* призмой, вѣд-ствіе чего отраженіе лучей въ немъ болѣе полно. — А. А. Я.

Призовая стрѣльба, см. *Стрѣльба*.

Призовые суды учреждаются воюющ. гсд-вами для разсмотрѣнія дѣлъ о захватѣ *призовъ* (см. это). Въ Россіи **II**. с. состоятъ изъ предсѣдателя (на берегу — не ниже кал-а 1-го ранга, въ плаваніи — изъ старш. к-ровъ судовъ); помощника юрисконсульта или лица отъ морскаго судебн. вѣд-ва; 4 членовъ изъ штабъ- и об.-оф-въ морскаго судебн. вѣд-ва; 4 членовъ изъ штабъ- и об.-оф-въ морск. вѣд-ва (изъ нихъ 1 — инженеръ-механикъ); члена отъ мѣстнаго торгов. сословія (по приглашенію мѣстн. нач-ва). **II**. с. разрѣшаютъ вопросы: 1) о законности приза, 2) въ случаѣ же признанія послѣдняго незаконнымъ — это и въ какомъ размѣрѣ обязанъ возмѣстить убытки отъ неправильн. захвата. На утвердит-ное рѣшеніе 1-го вопроса имѣетъ вліяніе соблюденіе при захватѣ приза установлен. формальностей, именн: к-ръ крейсера обязанъ опечатать па взятую судитъ всѣ товары; составить протоколъ объ обстоит-вахъ, при кот-хъ призъ б. задержанъ; сдѣлать допросъ неприят. экипажу; часть послѣдняго замѣнить своимъ, и проч. (см. *Призы*). Порядокъ разбирательства дѣлъ въ кажд. гсд-вѣ опредѣляется отечествен. законами, но должны б. приняты во вниманіе и начала международн. права. Въ основаніе призов. судопроизводства положено правило, что потерпѣвшіе собственники обязаны доказывать незаконность приза. Жалобы на **II**. с. приносятся въ адмиралтействъ-совѣтъ, рѣшеніе кот-го по этимъ дѣламъ — окончат-ное. (*Мартенсъ и Гейдтеръ*, см. *Право войны*). — в. в.

Призь — взятое у непр-ля военное и купеч. судно, а также и пѣйтральн. корабль, если онъ помогать въ дѣйствіяхъ противъ насъ; даже свои суда, отбитыя отъ прот-ка послѣ 24-часов. нахожденія въ его власти, составляютъ **II**. (точнѣе — *репризы*). При вступленіи на взятое судно, для окопчат. овладѣнія имъ, должно прежде всего захватить порохъ (во избѣжаніе взрыва) и потомъ судов. документы, кот., по прибытіи въ портъ, представляются въ *призовые суды* (см. это), нарочно учреждаемые въ воен. время при портахъ. **II**. принадлежатъ пр-ву, и оно уже удовлетворяетъ деп-гамъ взывшихъ призов. судно, смотря по цѣли послѣдняго („Сводъ законовъ“, т. X). Упомя-

путные призов. суды строго разбирають права какъ взявшихъ **II.**, такъ и тѣхъ, кому принадлежало судно, и сообразно этому признають или отвергають правильность (законность) **II.** Если, по дальности разстоянiя, худому состоянiю призов. судна или друг. причинамъ, нельзя привести его въ свой портъ, то оно продается, а иногда и сжигается, по спятiю съ него, предварит-по, всего годнаго.

Призывные списки, для призыва новобранцевъ, составляются первонач-но волостн. правленiями и городск. управ-иями, а также—уѣздными по воинск. повинности присутствiями (для тѣхъ лицъ, кои обязаны сами принесться къ призывн. участкамъ; см. *Приписка*); затѣмъ эти *частные II.* с. сводятся въ общiй для кажд. участка. („Уставъ о воинск. повинности“, ст. 102—118).—А. Ф. Р.

Призывный возрастъ—тотъ, въ кот-й молод. люди призываются къ отбыванiю воинск. повинности; у насъ, во Францiи и Австро-Венгрии—по достиженiи призывными 20 лѣтъ, въ Германiи и Италии—годомъ раньше. Болѣе рап. призывъ—выгоднѣе: молодежь раньше отбываетъ повинность и затѣмъ можетъ оконч-но устранивать свою судьбу; но при этомъ многiе призывные оказываются физически слабыми, т. ч. приходится давать имъ отсрочки. Если среди призывныхъ число физически вполне окрѣпшихъ мало, то необходимо измѣнять законъ въ смыслѣ призыва въ болѣе зрѣл. возрастъ, какъ сдѣлано недавно въ Австро-Венгрии, гдѣ прежде призывали годомъ раньше. (*Редигеръ*—„Комплект-иѣ и устр-во вооружен. силы“, Сиб., 1892 г.).—А. Ф. Р.

Призывный пунктъ, см. *Призывный участокъ*.

Призывный участокъ, для призыва новобранцевъ, состоитъ изъ цѣлаго уѣзда или его части. Города съ населенiемъ свыше 10 т. душъ мужск. пола образуютъ особ. *уч-ки*; имѣющiе же болѣе 40 т. мужск. душъ *могутъ* б. раздѣлены на нѣск-ко *уч-ковъ*. **II.** *уч-ки* служатъ основанiемъ для *разверстки* контингента новобранцевъ. Въ каждомъ **II.** у. назначается *призывный пунктъ*, въ кот-мъ производится всѣ дѣйствiя по призыву новобранцевъ. („Уставъ о воинск. повинности“, ст. 67—80).—А. Ф. Р.

Призывъ: 1. *Новобранцы* исполняются у насъ съ 1874 г. по Уставу о воинск. повинности; до того времени производились рекрутск. *наборы*. Время для **II.**—съ 1 ноября по 15 дек., т. к. тогда населенiе не занято позев. работами и не отвлечено отхож. промыслами. Болѣе раннiй срокъ **II.** б. бы, однако, желателенъ, дабы новобранцы могли совершать передвиженiе въ войска до наст-ия суров. времени года и чтобъ обученiе ихъ заканчивалось рап. весной, что весьма важно на случай моб-ции въ это время. **II.** производится уѣздными и городскими по воинск. новин-и *присутствiями*, дѣйствiя коихъ заключаются въ слѣд-щемъ: 1) опредѣляется, по наружн. виду, возрастъ лицъ; для коихъ онъ документально неизвѣстенъ; 2) прочитывается списокъ призываемыхъ, съ указанiемъ, какая кому назначена льгота (послѣдн. срокъ заявленiя о правѣ на льготу—при этомъ чтенiи); 3) призывные вызываются тянуть жребiй; 4) производится освидѣтельствованiе ихъ здоровья; 5) физически

годные, смотря по № жребiя и праву на льготу, принимаются на службу или зачисляются въ ратнiки ополченiя 1-го разр.; физически же слабые получаютъ отсрочку или зачисляются въ ратнiки 2-го разр.; неспособные носить оружье навсегда освобождаются отъ службы; 6) прочитывается списокъ принятымъ на службу (*прiемная роспись*), и лица эти приводятся къ присягѣ. (Въ среднемъ за послѣдн. годы, изъ 100 призывныхъ, принято у насъ на службу 31, въ ратнiки 1-го разр. 28, въ ратнiки 2-го разр. 35, вовсе освобождены 4, не явившись къ **II.** 2). По окончанiи **II.**, новобранцы могутъ б. распускаемы по домамъ, съ обязат-вомъ явиться въ назначен. срокъ къ уѣздному воинск. нач-ку.—Въ *иностр-н.* армiяхъ **II.** производится весною, а новобранцы поступаютъ на службу лишь осенью. Такой порядокъ удобенъ для нас-и, т. к. новобранцы имѣють время на устр-во своихъ дѣлъ, что особенно необходимо при ограничен. примѣненiи тамъ льготъ по отбыванiю воинск. повин-и („Уставъ о воинск. повин-и“, *Редигеръ*—„Комплект-иѣ и устр-во вооружен. силы“, Сиб., 1892 г.).—II. **II.** *запасныхъ*, при моб-ции армii, производится у насъ путемъ разсылки имъ призывн. картъ и одновременно расклейки объявленiй о **II.** (пр. по в. в. 1886 г. № 232).—А. Ф. Р.

Приказанiе—вообще распоря-иѣ нач-ва, переданное лично или черезъ друг. лицъ; въ частности—распор-иѣ, дополняющее *приказъ* или содержащее указанiя, пеннѣющiя документальн. значенiя (Св. В. П. 1869, кн. V, ст. 757).—А. А. П.

Приказный—званiе, соотв-щее ефрейторскому, для казаковъ лучш. поведенiя, исправныхъ и расторопныхъ. (Св. В. П., ч. I, кн. II, ст. 2976; Св. птатовъ 1885 г., кн. 3-я).

Приказы: а) Высочайшiе—распор-иѣ по личн. составу, исходящiя отъ верховн. властн; важнѣйш. распор-иѣ по орг-ции войскъ, и т. п. б) По воен. вѣд-ву—утвержденные высочайш. властью новые воен. законы, а также пзмѣненiя въ существующиыхъ законахъ. в) Высшихъ воинск. нач-ковъ—иѣкот. подробнѣсти внутр-н. управ-иѣ и хоз-ва, порядокъ запятiй и т. п. подвѣдомственныхъ этимъ нач-камъ войскъ и учр-иѣ, а также—распор-иѣ по личн. составу послѣднихъ. г) По отдѣльн. части войскъ—распор-иѣ, именованныя въ Св. В. П. 1869, кн. V, ст. 756.—А. А. П.

Приказы въ Россii—органы централън. управ-иѣ въ Московск. гсд-вѣ. Число ихъ въ XVII в. б. велико, до 47. Одни изъ нихъ б. органами финансов. управ-иѣ, другiе—военнаго (*разрядный, военный или военный дѣлъ II.*); б. областн. **II.** (конечно, въ Москвѣ), судебные; наконецъ—спеціальные, напр. *посольскiй* (подробнѣе см. *Россiя*).—Е. А. Б.

Приказническiй край—губ-иѣ Бакп-ская, области Дагестанская и Терская.

Прикладъ служитъ для удобства при прикладкѣ и прицѣливанiи и ослабляетъ дѣйствiе отдачи при выстрѣлѣ; для этого шейка и **II.** находятся относит-но цѣвья ложн подъ угломъ около 12°. **II.** имѣетъ вырѣзъ для затылка и 2 дыры для нарѣзныхъ затылочн. винтовъ, а въ кав. оружii, кромѣ того,—щель съ гнѣздами для металлическихъ или рогов. личинокъ (для продѣванiя ружейн. ремня).—И. Т. Г.

Прикомандированіе *военнослужащихъ* къ какой-либо части войскъ или учр-ію дѣлается больш. частью для предварительн. испытанія съ цѣлью перевода въ послѣдствіи. (Св. В. П. 1869, кн. VI).—А. А. П.

Прикрой—остатокъ отъ матеріаловъ, образующійся при итѣхъ обмундированія для п. чиновъ; въ войскахъ онъ составляетъ экзопомію части, въ обмундировальн. мастерскихъ показывается къ зачету (Св. В. П. 1869, кн. XII, 97 п 98).—О. М.-в.

Прикрытый путь—стрѣлковая, а иногда арт. позиція за гребнемъ контр-эскарпа, прикрыта брустверомъ гласиса; служить и для закрыт. передвиженія войскъ и часовыхъ. Свойства поз-ін **П. н.**: настильность огня, маскирован. положеніе, обширныя по протяженію фронты огня, свободныя продольн. сообщенія, сильная флангов. поддержка съ соедн. верховъ. Вобщѣ считать **П. н.** однимъ изъ дѣйствит-ныхъ фортифика. элементовъ обороны; историч. же осадѣ указываетъ, что поз-ін эта много разъ выдерживала и отбивала атаки открыт. силой прот-ка. Значеніе **П. н.** какъ поз-ін особенно возрастаетъ, когда онъ имѣетъ плацдармы и проч. редюнты постоянного или времен. характера. Служа этой поз-ін опорн. пунктами, редюнты способствуютъ упорству ея обороны, и атакующій, даже занявъ **П. н.**, не можетъ ложиться въ немъ подъ огнемъ съ позадилежащ. валовъ, всегда направляемымъ въ этомъ случаѣ въ гребень к.-эскарпа. Недостатокъ **П. н.**: затруднительность дѣятельн. сообщенія съ нимъ, особенно при водян. рвахъ. Ширина **П. н.** зависитъ отъ степени передвиженія по немъ и присутствія арт-ін (обычно легкой или полевой); въ послѣдн. случаѣ дѣлается до 4—5 саж., при назначеніи же лишь для дв-ія часовыхъ и отдѣльн. людей можетъ б. уменьшенъ до 5 фут. Къ внутрен. крутости гласиса приспосабливаются барбаты, и въ ней вырѣзываются бабки, а полоса между ними и гребнемъ к.-эск-а, наз-мая *закрыт. ходомъ*, назначается для сообщеній.—**П. н.** составлялъ неотъемлем. часть верховъ прежнихъ долговремен. непрерывн. оградъ. Со своими плацдармами и редюптами онъ только и обезпечивалъ сообщенія съ полемъ и производство энергическ. вылазокъ. При непрерывн. оградахъ и теперь значеніе его сохранилось, но въ современныхъ отдѣльн. фортахъ онъ сталъ излишенъ: хорошія стрѣлк. поз-ін можно образовывать около фортовъ прост. траншеями, простр-во же между фортами гораздо лучше служить имъ для сообщеній и вылазокъ. Однако, какъ низкал, хорошо маскирован. поз-ін, **П. н.** сохранилъ свое значеніе, и оно даже возросло съ увеличеніемъ настильности и дѣйствит-ности руж. огня. Пробовали замѣнить **П. н.** въ фортахъ *фоссебрего*, или 2-мъ, понижен. валомъ, но неудачно. Приходится отказываться нынѣ отъ 2 валовъ въ фортахъ, арт-скаго высокаго и стрѣлковаго низкаго, и оставить лишь послѣдній, вынеся арт. поз-ін изъ *форты* (см. это). Въ послѣднемъ останется какъ бы **П. н.**, но онъ сталъ еще сильнѣе, и ч. теперь доступны къ нему преграждены ровомъ. **П. н.**, удаляя гребень гласиса (т. е. закрытія) отъ гребня к.-эск-а и эскарпн. стѣны, открываетъ ихъ непрят. огню. Это обстоят-во побуждаетъ въ нѣкот. случаяхъ, оста-

вляя гласисъ прижнутымъ къ к.-эск-у, выносить **П. н.** къ его подошвѣ, т. е. продолжать поверхность гласиса подъ горизонтъ до глубины 6—10 фт., устраивать 2-й гласисъ для прикрытія и сообразовать паденіе отлогостей гласисовъ такъ, чтобы онѣ настильно обстрѣливались съ позадилежащ. верка; это — такъ наз-мый *передовой П. н.*, имѣющий почти исключит. значеніе передов. поз-ін.—К. И. В.

Прилаживание въ ор-ін *каморн. кольца* и *плитки* имѣетъ цѣлью плотное взаимн. прилеганіе ихъ при заперт. затворѣ. Для этого необходимо, чтобы плоск. срѣзъ кольца пѣск-ко выступалъ внутр. клинов. отверстія и чтобы, при закрываніи з-ра, рукоятъ могла б. доведена на свое мѣсто съ нѣкот-мъ усиленіемъ, а не слабо доходила до положенія при закрытомъ з-рѣ. Если отъ стрѣльбы, когда кольцо углубится въ свое гнѣздо, з-рѣ станетъ закрываться слишкомъ легко, то подъ плитку подкладываютъ тонкіе латун. листки.—В. А. П.

Приливъ и отливъ—періодич. колебаніе уровня воды до наибольшаго и наименьш. стоянія его на берегахъ океановъ и морей, имѣющихъ съ послѣдними свободн. сообщеніе; правильно чередуются, приближит-но, черезъ каждые 6 час. 12 мин., и весь циклъ длится 24 ч. 50 м. Крайн. фазы явленія, продолжающіяся лишь нѣск-ко минутъ, наз. *полною* и *малою* водой; разст-е же по вертик. линіи между этими фазами — *высота П.* Еще Кеплеръ предполагалъ, что ежедневн. опаздываніе **П.** около 50 мин. происходитъ отъ вліянія луны на воду земн. шара; но 1-е научное объясненіе этого явленія дано Ньютономъ; затѣмъ теорія **П.** б. разработана Д. Бернуллі, Эйлеромъ, Лапласомъ... Допустивъ, что луна находится гдѣ-нибудь въ плоск-и экватора, тогда, согласно законамъ тяготѣнія, ближайшія къ лунѣ точки поверхн-и воды, окружающ. земн. шаръ со всѣхъ сторонъ, будутъ всего сильнѣе притягиваться, частицы же тверд. ядра земл. — слабѣе, а водн. частицы на противоположной отъ луны сторонѣ — еще менѣе; т. об., каждая изъ этихъ частицъ получитъ нѣкот. ускореніе по направ-ію къ лунѣ; въ результатъ — новышеніе уровня въ точкахъ *на и около* линіи соед-нія центровъ луны и земл., насчетъ пониженія его въ точкахъ экв-ра, удаленныхъ въ обѣ стороны отъ пер-выхъ на 90°. Т. к. земн. шаръ въ теченіе сутокъ дѣлаетъ полн. оборотъ около своей оси, то въ кажд. точкѣ экв-ра и мал. широтѣхъ около него **П.** и *о.* должны бы происходить 2 раза въ сутки, но, вслѣдствіе собствен. движенія луны, **П.** ежедневно опаздываетъ. Сила притяженія солнца около 155 разъ болѣе такой же для луны, а потому, казалось бы, вліяніе солнца на образованіе **П.** также должно б. больше; на самомъ же дѣлѣ — обратное: явленіе **П.** происходитъ отъ разности притяженія частицъ водн. поверхн-и луною; эта же разность гораздо больше для луны, нежели для солнца, т. к. величина земн. радіуса составляетъ $\frac{1}{60}$ разст-ія до луны и только $\frac{1}{24000}$ (приблизит-но) разст-ія до солнца; т. об., приливовообразовательн. сила 1-й относится къ такой же силѣ 2-го, какъ 2,288:1. Вслѣдствіе совмѣст. вліянія солнца и луны, въ прирѣдѣ образуется не 2 отдѣльн. **П.**, а одинъ

общій, высота кот-го въ теченіе мѣсяца зависитъ отъ фазъ луны; въ полнолуніе и новолуніе, когда луна и солнце дѣйствуютъ по одному направ-ію, **II-ы** — наибольшіе; въ 1-ю же и послѣдн. четверть, когда солнечн. **II.** уменшается луннымъ о. и обратно, высота **II.** — наименьшая; это — полумѣсячн. неравенство. Но солнце и луна не всегда находятся въ плоск-и экв-ра и постоянно измѣняютъ свое склоненіе, отчего высоты 2 послѣдующ. **II.** въ теченіе сутокъ не одинаковы; это — суточн. неравенство. Наконецъ, вслѣдствіе измѣненія разст-ія отъ земли до луны и солнца измѣняются и ихъ приливообразовательн. силы, а слѣдоват-но и высоты **II.**, что наз. паралактическ. неравенствомъ. Кромѣ этихъ 3 неравенствъ, правильность **II.** и о. нарушается и друг. причинами: земн. шаръ далеко не весь окруженъ водою, и суша занимаетъ около $\frac{1}{3}$ земн. поверхн-и, причемъ протягивается по меридіанамъ; далѣе — треніе частицъ воды, инерція ихъ. Изложен. теорія предполагаетъ нѣкот-е статич. равновѣсіе, кот-го на дѣлѣ въ природѣ нѣтъ, а потому мног. отклоненія отъ правилн. хода **II.** не могутъ б. объяснены ею. — Новѣйш. теорія Лапласа, разработанная Эри, разбираетъ вопросъ съ точки зрѣнія динамики и рассматриваетъ **II-ы** какъ особ. родъ волненій, при коемъ частицы воды, колеблясь вертик-но, описываютъ эллипсы съ весьма малой вертик. осью и огромной горизонт-ной. Такой взглядъ на **II-ы** даетъ ключъ къ пониманію многихъ побочн. явленій его, хотя несовершенство теоріи все еще не даетъ полн. картины явленія. — Высота **II.** посреди океановъ около 2—4 фт., по близости же материковъ зависитъ гл. обр-мъ отъ очертанія береговъ; въ глубокихъ, узкихъ и далеко вдающихся заливахъ она достигаетъ 30, 40 и даже 100 фт. Въ Европѣ наибольш. **II-ы**, до 35 фт., — въ С.-Мало (Нормандія); въ Бристольск. зал. — до 40 фт.; въ Средиземн. м. они не велики; въ Черномъ незамѣтны; въ Балт. м. у герм. береговъ — 4 дм., въ П.-бургъ — 1,5 дм. Самые высок. **II.** — въ зал. Фунди (Нов. Шотл-ія), 70 фт., а при вѣтрахъ съ моря — до 100. Въ открыт. океанѣ частицы воды во время **II.** нѣмѣютъ только колебат. движеніе, вблизи же береговъ и въ узкостяхъ онѣ получаютъ и поступат. дв-іе, образующее приливное и отливн. теченія, достигающія иногда значит. быстроты и производящихъ въ нѣкот. случаяхъ водовороты (напр. знаменит. Мальстремъ въ архип-гѣ Лоффоденск. о-вовъ, Сцилла и Харибда въ Мессинск. прол. и проч.). Если устья рѣкъ выходятъ въ мѣста, гдѣ бываютъ **II.**, то послѣдніе распространяются вверхъ по рѣкѣ иногда на сотни верстъ, бывалъ часто причиною особ. явленія — маскарэ, пророкъ... Приливн. волна, встрѣтивъ въ рѣкѣ мелк. мѣсто, поднимается и, занявъ всю ширину русла, движется стѣнною, заливая низмен. части берега и производя опустошенія. — Ю. м. ш.

Приложенія къ Своду В. II. помѣщены въ концѣ кажд. книги Свода и заключаютъ отдѣльн. постановленія о нѣкот. подробн-яхъ и разн. рода формы. Въ Сводѣ В. II. 1869 г. **II.** значитно меньше, нежели въ Св. 1859 г., т. к. въ нов. изданіе не внесены различн. инструкціи и табелн. — А. А. II.

Приметь. Встарь, когда ограда бывала деревянная, рубленая, **II.** дѣлался при осадѣ: приваливали къ стѣнѣ хворостъ и лѣсъ и поджигали. „Новгородцы же, стаща у Орѣхова..., приступили къ городу съ приметомъ. И туры прикатили, и приметь приметаша около всего града“ (Лѣтопись).

Приминиаль, у римлянъ, — 1-й центуріонъ *триариуса* (см. это и *Легионъ*); пользовался кавалерск. достоинствомъ, правомъ присутствовать въ воен. совѣтѣ и друг. почестями; ему же поручалось охраненіе легионнаго орла.

Приморская область образована 1856 г. изъ Камчатск. обл-и и земель, занятыхъ по нижн. теченію Амура. 1860 г. къ ней присоединенъ Уссурийскій край, отошедшій къ Россіи по некинск. договору, и въ настоящ. время обл. занимаетъ крайнюю в. часть Сибири, приморск. полосу вдоль Камчатскаго, Охотск. и Японск. м. (см. *Сибирь, Камчатка, Уссурийскій край*). — **II.** о. больш. частью пустынна и крайне слабо населена; площадь ея = 34.888,18 кв. м.; населенія всего 101.750 чел. (1885 г.), что на 1 кв. м. даетъ лишь около 3 чел. Дѣлится на 7 округовъ: Уссурийскій, Николаевскій, Софійскій, Удскій (въ коихъ 62.200 жит.), Гижигинскій, Охотскій, Петропавловскій (19½ т.). Къ ней причисляется и о-въ Сахалинъ (7 т.); областной же городъ *Владивостокъ* (13.050) составляетъ особ. градонач.-во. По числу жит-ей, изъ прочихъ населен. пунктовъ, за Владивостокомъ слѣдуетъ Николаевскъ (2.043); остальные же окружн. города незначит-ны: Софійскъ — 922 чел., Петропавловскъ — 330, Охотскъ — 200, Гижига — 200, Удскъ — 75 чел. — А. М. 3.

Приморскія сотни. Для охраны границъ Ю.-Уссурийск. края, 1869 г. сформ-на Уссурийская казач. кон. сотня; т. к. она пополнялась н. чинами по общ. уставу о воинск. повин-и, то 1881 г. и названа Уссурийскою кон. сотней; въ томъ же году сформ-на 2-я Уссурийск. кон. сотня; вслѣдствіе же образованія 1890 г. Уссурийскихъ казач. сотенъ, прежнія регул. Уссурийск. сотни переим-ны 1891 г. въ *Приморскія* (пр-ы по в. в.: 1869 г. № 203, 1881 № 12 и 75, 1890 № 60 и 1891 № 133). — А. Ф. Р.

Примъ, *гр. дон-Жуанъ* (1814—70), испанск. ген-тъ; началъ воен. карьеру волонтеромъ въ войскахъ королевы Изабеллы; принималъ участіе въ войнѣ противъ карлистовъ и затѣмъ (съ 1839 г.) игралъ видн. роль во всѣхъ политич. неурядицахъ Исп-ин. 1853 г. отправленъ посланникомъ въ Константинополь и б. при тур. войскахъ во время камп-и 1854 г. на Дунаѣ. Въ томъ же году произведенъ въ ген.-кам-ы. Во время войны съ Марокко (1859—60) отличился у Кастилейоса и при Тетуанѣ, а въ ср-и при Ваде-ель-Расѣ съ бою овладѣлъ дер. Амзаль, ключомъ непріят. поз-ин. 1861 г. ему поручена б. эксп-ція въ Мексику; но здѣсь **II.** послѣдн. изъотостранить Исп-ию отъ этого сомнительн. предпріятія, заключивъ въ Соледадѣ съ мексиканцами особ. договоръ. Привлеченный затѣмъ къ отвѣту по поводу составленнаго имъ заговора въ пользу соедин-ія Исп-ин и Португаліи подъ властью бразилецк. дикт-на, скрылся за-границу; по 1866 г. снова появился въ Исп-ин, нонитался произвести воен. мятежъ, а когда попытка эта не удалась — бѣ-

жалъ въ Порт-лю. 1868 повторилъ свою попытку, но уже среди морск. чиновъ, и при помощи флота овладѣлъ Кадиксомъ, Картагеной и Барселоной; когда же королева бѣжала изъ Мадрита, вступилъ туда и принялъ на себя званіе восп. мпп-ра. Составленный имъ планъ „Иберійск. союза“ не осуществился, вслѣдствіе противодѣйствія португ.-цевъ. Тогда **III**. предложилъ королю Исп-ии принцу Гогенцоллернскому, но среди переговоровъ по этому предмету подвергся нападенію мадритск. республиканцевъ и, получивъ тяжкія раны, умеръ. („Schwab. Merkur“, 1866, 70—71; „Schlagintweit“—„Span.-Marok. Krieg“, Lpzg., 1863).—п. н. о.

Примѣты военныя, см. Разведка.

Принадлежность орудейная—различн. предметы, употребляемые при обращеніи съ о-іями на службѣ. Назначается: а) Для очищенія канала—*банникъ*, а иногда *просалыникъ* (дубликаторъ); постъ же продолжит. стрѣльбы изъ гладкихъ ор-ій—*скребокъ* и *трисотка*. Для очистки запада—*протравникъ*, а въ случаѣ сильн. засоренія или суженія канала—*буравчикъ* либо *сверло*. б) Для заряджанія ор-ій: 1) *зарядная кожан. сум.*—при подпоскѣ зарядовъ въ горной, полев. и осадн. арт-ін; зарядн. *кокоръ*—въ крѣп-ной и береговой; 2) *пороховница*—для отмѣриванія зар-въ ор-ій мал. калибровъ (3-фн. морт.); 3) снарядн. *кокоръ*—при подпоскѣ сп-довъ болѣе 2 пд. къ нарѣзн. ор-іямъ осадной, крѣп-ной и берегов. арт-ін; *бомбоносъ*—къ гладкимъ. Для досылки заряда и сп-да въ ор-іе—*прибойникъ*; въ ор-іяхъ же больш. калибра, кромѣ того,—*зарядн. труба* или *лотокъ* (см. *Заряджаніе*). Для разряжанія ор-ія: 1) *разрядникъ*—въ осадной и крѣп-ной арт-ін; 2) *пыжовникъ*—для извлеченія зар-въ изъ гладк. ор-ій; 3) *птичий языкъ*—смыщенія засѣвшихъ въ послѣднихъ сп-довъ. При заряджаніи сп-дами разрывными, брандугелями и свѣтящими употребляются: 1) *ключъ*—при установкѣ дистанціонной трубки шраннелей; 2) *ножъ*—для срѣзыванія пластиры съ трубокъ шаров. сп-довъ; 3) *порогов. наптриска*—оцудриваніи микотью трубокъ тѣхъ же сп-довъ; 4) *вѣйки версочные*—номѣщенія въ крѣп-ной арт-ін шаров. гранатъ и бомбъ при ихъ распастаніи. Для прицѣливанія ор-ій—*прицѣль.*, *квадратъ*, *секундомѣръ*; въ осадной же и крѣп-ной арт-ін, при горизонт. наводкѣ пушекъ—*прицѣль.*, *линейки*, *мортиръ*—*шолтола* и *трепога* съ отвѣсомъ; въ берегов. арт-ін, если цѣль не видна,—*подвѣшн. щитикъ*, перемѣщающійся сзади ор-ія по горизонт-ной и вертикал. шкаламъ. в) Для сообщенія огня: *шугуръ*—для воспламененія вытяжн. трубокъ, *пальникъ*. г) Для передвѣженія ор-ій и вспомогат-ныхъ съ ними дѣйствій: въ полевой и осадн. арт-ін—*ляжки*, *отвозъ*, *петли* съ клепнемъ и безъ него, *винтъ* на шворень, *подгелъ*, желѣзн. *полоса* для скрѣп-ія сломан. дышла; въ осадной и крѣп-ной—*канаты*, *ломы*, *ваги*, *катки* и проч. (см. *Арт-скія машины*, *Подгелныя машины*). д) При храненіи ор-ій—*чашки*, *втулки*, *брезенты*. е) Для воски и укладки различн. вещей, относящихся къ ор-іямъ,—*лишки* для вытяжныхъ трубокъ и боев. винтовъ, *патронташи*, *сумки* для патронташей, *трубочники* для вытяжн. трубокъ, *футляры* для ракеты и палителн. свѣчи, *футляры* для **III**. ж) Для

разн. цѣлей—*баклага*, желѣзн. *ведро*, *жестянки* (на коломазъ, нефтян. сало, мыло, керосинъ, амуничн. мазь; спичечница), *жестян. фонарь* съ керосинов. лампой, *кановязъ* (канать, колья, молотъ), *ремни* и *веревки* для привязыванія, *подушка* съ папфами и шворнемъ для запасн. колесъ на запасн. лафетѣ, сдвигн. *ключъ*, желѣзн. *ключъ* для выниманія каморн. колецъ, такой же *ключъ* для отвинчиванія мушекъ и замочн. задержки, дубов. *молотокъ* для выбиванія плитки, *отвертка* для винтовъ клинов. доски и шпенокъ зарядн. трубы, стальн. *крючекъ* для выниманія запальн. колечекъ, желѣзн. *труба* для зажиманія рукоятн винта клинов. механизма, и проч.—Для наблюденія результатовъ стрѣльбы употребляютъ *бинокль* и *зрительн. трубу*; дистанціи опредѣляются *дально-мѣромъ*. (*Данюловскій*—„Кратк. рук-ство арт. службы съ полев. ор-іями образца 1877 г.“, отд. VII; *Е. Шварцъ* и *П. Крыжановскій*—„Справочн. книга для арт. оф-въ“).—в. а. п.

Припайтовать (морск.)—привязать, см. *Найтовъ*.

Принца островъ, въ Гвинейск. заливѣ, принадлежитъ Португаліи; площадь = 99 кв. вер., нас-ія = 2½ т. чел. Гл. городъ—*С.-Антоніо*.

Принца Эдуарда островъ—въ ю. части залива Св. Лавренція, у береговъ Нов. Брауншвейга и Нов. Шотландіи (въ С. Америкѣ); отдѣляется отъ материка Нортумберландск. проливомъ (ширина коего—15 до 72 вер.). Площадь *о-ва* = 88 кв. м.; поверхность—холмистая, богатая лѣсной и травян. растительностью. Высш. точки не превышаютъ 500 фт. Берега изсѣчены заливами, кот. дѣлятъ *о-въ* на 3 части: 3-ую, централн. и в-ную, связанныя лишь узк. перешейками. Климатъ—морской, болѣе умеренъ, чѣмъ на материкѣ. Средн. температура года +5° Ц. Населенія 1881 г. 6. 103.890 чел., или 1.237 чел. на 1 кв. м.; изъ нихъ—49 т. шотландц., 25 т. ирландц., 20 т. англ-въ и 11 т. канадск. франц-въ (акадійцы); индѣйцевъ племенн микмакъ только 280. 57% нас-ія—протестанты, остальные—католики. Воздѣлываются преимущ-по рожь, овесъ и ячмень, также—горохъ, бобы, картофель, рѣпа и свекла. Скотоводство процвѣтаетъ: 90 т. головъ крупнаго рогат. скота, 166 т. овецъ, 31 т. лошадей. Важный промыселъ составляетъ рыбн. ловля. Промышленность, за исключеніемъ мелк. судостроенія, слабо развита. Вдоль *о-ва* проходитъ ж. дорога; длина ея—307 вер. Обиліе хорошихъ якорн. стоянокъ способствуетъ морск. торговлѣ, кот. прекращается, вслѣдствіе замерзанія моря, отъ срединн декабля до начала мая.—*О-въ* б. прежде франц. колоніей, подъ именемъ С.-Жанъ, а потомъ завоеванъ англ-нами. 1873 г. вошелъ, въ видѣ отдѣльн. пров-ія, въ составъ *Канады*. Посылаетъ въ канадск. парламентъ 4 сенатор. и 6 депут. Мѣстн. управ-іе возложено на губ-ра; при немъ—исполнителн. совѣтъ; кромѣ того *о-въ* имѣетъ законодательн. собраніе (30 выборн. членовъ). Гл. городъ—*Шарлоттаунъ* (11.485 жит.), на ю. берегу, въ заливѣ Хилъсбору.—а. в. т.

Принцесвы острова—группа въ в. части Мраморн. м., у береговъ Анатоліи (12 вер. къ ю.-в. отъ Константинополя); названіе получили отъ бывшихъ на нихъ прежде дворцовъ визант. принцевъ. Въ настоящ. время *о-ва*, отличающ

здоров. климатомъ, служатъ лѣтн. мѣстопробы-
ваніемъ богат. классовъ тур. столицы. Архипелагъ
состоитъ изъ 4 обитаем. о-вовъ (*Проти*,
Антигона, *Халки* и *Принкино*), 5 маленькихъ,
необитаемыхъ, и 3 надводн. скаль. Принкино—
самый большой изъ населен. о-вовъ (14 вер. въ
окружности). На о-вѣ Халки, въ незначит. мѣ-
стечкѣ,—турецкое военно-морск. уч-ще. Почти
на всѣхъ о-вахъ сохранились визант. развали-
ны дворцовъ, тюремъ, монастырей, укр-ій,
лучше уцѣлѣвшія на необитаемыхъ. Населеніе,
увеличивающееся лѣтомъ, колеблется между 10
и 15 т. чел. Подъ прикрытіемъ *о-вовъ*—хорошая
якорн. стоянка.—А. В. Т.

Принципы—воины 2-го класса въ римск.
легионъ; располагались въ 1-й линіи, почему и
получили свое названіе; въслѣдствіи же, при
построеніи легиона по манипуламъ, стояли во
2-й линіи, за гастатами, съ кот-ми имѣли оди-
наковое вооруженіе (см. *Гастаты*).—п. г. с.

Принципы стратегіи, см. *Стратегія*.

Принскъ—разница между вѣсомъ муки и
полученнаго изъ нея печен. хлѣба. Обязатель-
ный или указн. **П.**— $32\frac{1}{2}\%$ (изъ 2 фн. $25\frac{1}{4}$ зол. муки
должно выйти 3 фн. печен. хлѣба), по действит-
ельный—около 40%. Благодаря этой послѣдн.
разницѣ, въ войскахъ, некущихъ хлѣбъ своимъ
почечислѣмъ, остается *экономия провіанта*,
идущій частью на квасъ и сывороцъ, частью
въ продажу; деньги же отъ продажи поступа-
ють въ артельн. сумму. Въ случаѣ отпуска
войскамъ, вмѣсто муки, печен. хлѣба изъ каз-
ен. хлѣбобекареи, экономія отъ **П.** остается
въ пользу казны, а войска, кромѣ хлѣба (по
расчету 3 фн. въ сутки), получаютъ еще по
3 фн. муки на человѣка въ мѣс., для приго-
товленія кваса и сыворца. (Пр. по в. в. 1878
г. № 193; ст. 43 и 45 „Положенія о хоз-вѣ въ
ротѣ“; цирк. гл. шт. 1885 г. № 5).—О. М.-в.

Приниска къ призывному участку обя-
зательна для всѣхъ лицъ, за исключеніемъ
сельскихъ подати. состоящихъ обывателей, по
достиженіи 16 лѣтъ и до 1 янв. того года, въ
кот-мъ они подлежатъ призыву. („Уставъ о
войск. повинности“, ст. 94—101).—А. Ф. Р.

Приншой, см. *Планей*, а также — *Мате-
риалы для военно-лабораторн. издѣлій*.

Принцы—рѣки; беретъ начало изъ бо-
лотъ близъ мѣст. Шацкъ и, направляясь до
Мозыри на в., а затѣмъ на ю.-в., впадаетъ въ
Днѣпръ у дер. Ратки. Течетъ въ широкой,
перѣдко безбрежн. болотист. долині, покры-
той камышомъ или кустарникомъ, и только на
незначит. протяженіи имѣетъ сухіе берега.
Такъ, отъ верховьевъ до дер. Комаровка оба
берега составляютъ невысокіе песчан. холмы;
лѣвый сухъ отъ дер. Дорошевичи до дер. Юре-
вичи (на 50 вер.), а *правый*—отъ дер. Скры-
галовъ до дер. Варбаровъ, гдѣ онъ возвышенъ,
крутъ и перерѣзанъ оврагами. Павсемъ остальн.
протяженіи берега **П.** низменны и болотисты,
состоятъ изъ слоевъ сплвин. травъ и кустарни-
ковъ, перемежающихся съ наносимыми во время
разливовъ пескомъ и землей, возвышаются не
болѣе 2—7 фт. надъ уровнемъ воды и имѣютъ
весьма рыхл. грунтъ. Изъ виду такихъ свойствъ
береговъ **П.**, затопляемыхъ огромн. разливами
рѣкъ, заселеніе ихъ мало возможно, и плотное
населеніе существуетъ лишь на указанныхъ возвы-
шен. мѣстахъ. *Ширину* рѣки: до Пинска, по-

степенно возрастая, не превосходить 20 саж.,
до устья Горыни 20—35, до Мозыри 100, ближе
къ устью до 200. *Глубина* неодинакова и часто
мѣняется. Отъ устья до Пинска ходятъ наро-
ходы, до дер. Ратки—судоходство славное, а
иногда и взводное; вообще же, благодаря тон-
кости долины и дна рѣки, **П.** непроходима
вбродъ на всемъ протяженіи. Паденіе ея—не
болѣе 4,4 дм., теченіе—1 до $\frac{3}{4}$ фт. въ сек., а
потому весен. разливы весьма значит.-ны. За-
мерзаетъ, болыи. частью, въ срединѣ дек.,
вскрывается—во 2-й половинѣ марта; при этомъ
вода, поднимаясь до 7—15 фт., залиываетъ бе-
рега на разст-іи 10—15 вер. и вновь спадаетъ
не ранѣе конца мая или начала юнія.—Бла-
годаря своему направ-ію и свойству долины,
П.—трудно проходим. перепрада, а т. к. тѣмъ
же свойствами отличается и бассейпъ ея (см.
Полесье), то въ общемъ значеніе **П.** сводится
къ тому, что она разъединяетъ с. и ю. нашей
з.-пограничн. полосы. Кромѣ того, **П.** входитъ
въ составъ березинской, оппек. и днѣпр-буг-
ской водн. системъ. Связывая редюитъ пере-
дов. театра, Брестъ-Литовскъ, съ Киевомъ и
хлѣбородн. ю. Россіи, **П.**, какъ составн. часть
днѣпр-бугск. системы, можетъ имѣть значеніе
коммуникаціон. пути, удовлетворяющаго важ-
нѣйш. требованіямъ—краткости и безопасно-
сти. Общ. длина **П.**—740 вер. Притоки: *справа*—
Выжва, Турія, Стоходъ, Струменъ, Стырь, Го-
рынь, Ствига, Уборть; *слѣва*—Иселѣда, Боб-
рыка, Цна, Лань, Гаухая Лань, Случь, Птичь,
Ина, Пеначъ, Турія, Брагинка.—А. М. З.

Приньма трубокъ соорбазо дистанціи
производится къ шаров. гранатамъ и бомбамъ
единороговъ и гладк. мортиръ, кот. остались
на вооруженіи для обстрѣливанія ближайшей
къ крѣпн мѣстн-и.—В. А. П.

Прислуга орудійная—п. чины, обучен-
ные дѣйствию при ор-іи. Число **П.** и обязан-
ности ея зависятъ отъ типа ор-ія; но всегда
имѣются: орудійн. фейерверкеръ—непосред-
ствен. нач-къ ор-ія, 6—9 *номеровъ* (канонировъ
и бомбардировъ), и при полв. ор-іи—3 до 4 *ѣздо-
выхъ*. Такъ, напр., **П.-у** легк. ор-ія состав-
ляютъ: орудійн. фей-керъ—ведетъ ор-іе; *ѣздо-
вые* передняго и средн. уносовъ и коренной;
№ 1-й—съ крючкомъ и трубками, производитъ
выстрѣлы; № 2-й, наводчикъ,—старшій изъ **П.**,
наблюдаетъ за ея дѣйствіемъ, устанавливаетъ
принцпъ, наводитъ ор-іе; № 3-й—съ 1-ю сумой
(запасн. наводчикъ), подготавливаетъ сп-дъ и
зарядъ, вкладываетъ ихъ въ каналъ ор-ія, уча-
ствуетъ въ горизонт. наводкѣ; № 4-й—съ бан-
никомъ, банитъ ор-іе и досылаетъ сп-дъ и за-
рядъ; № 5-й—со 2-ю сумой, подноситъ сп-дъ
и зар-ы къ ор-ію; № 6-й—перекладной, расхо-
дустъ сп-дъ и зар-ы, отвѣчаетъ за принадлеж-
ность въ передкѣ и, вмѣстѣ съ № 5-мъ, по-
ставляетъ ор-іе. Въ кон. арт-іи, кромѣ перечислен.
П., еще 3 козовода (держатъ лошадей №№ при
дѣйствіи изъ ор-ія).—**П.** полевой 6-дм. мор-
тиры: орудійн. фей-керъ; 4 *ѣзовыхъ* (1 при
двуколькѣ); № 1-й, наводчикъ,—съ квадрантомъ;
№ 2-й—съ крючкомъ и трубками, дѣйствуетъ
замкомъ, наблюдаетъ за обтюраціей и тумбой;
№ 3-й—съ 1-ю сумой, наблюдаетъ за тумбой
и опускаетъ ее; № 4-й—съ банникомъ, банитъ
ор-іе одинъ, а досылаетъ сп-дъ и зарядъ съ
№ 3-мъ; № 5-й, со 2-ю сумой, и 7-й (вспомо-

гательный) — подносить зарядъ и въ кокорѣхъ сн-дъ; № 6-й — передковъ; № 8-й — при двуколки, подвозитъ къ ор-ію сн-ды и зар-ы изъ зарядн. ящ-въ, помимо передковъ. — **III.** береговой 9-дм. пушки на лафетѣ г.-м. Семенова: орудійн. фей-керъ — нач-къ ор-ія, командуетъ прицѣлъ и трубку, наблюдаетъ за дѣйствіемъ **III.**; № 1-й — наводчикъ, производитъ выстрѣлъ, вставляетъ зарядн. трубу; № 2-й — съ трубками, работаетъ замкомъ и вставляетъ трубки; № 3-й и 4-й (вспомогательные) — баياتъ, помогаютъ при вкладываніи сн-да, досылкѣ зар-а и сн-да, работаютъ подъемн. мех-змомъ, послѣ выстрѣла приводятъ ор-іе въ горизонт. положеніе, дѣйствуютъ на ручки эксцентрикловъ; №№ 5-й и 7-й — со снарядн. кокоромъ, работаютъ у подъемн. крана; № 6-й — съ банникомъ и приборникомъ; № 8-й — съ зарядн. кокоромъ. — Хотя каждый изъ №№ имѣетъ свою особ. обязанность, но въ принципѣ установлено, что артилеристъ долженъ б. обученъ обязан-ямъ всѣхъ №№ **III.** данного типа ор-ія. — Кроме орудійн. **III.**, имѣется еще **III.** ящичная, для передачи сн-довъ и зар-въ изъ зар. ящ-въ въ передки или непосредно въ ор-ія и изъ ящ-въ летуч. парковъ въ зарядные. При каждомъ зар. ящ. — вожатый, конный или пѣший, и 2 №№. — Рук-ствомъ при обученіи **III.** ея обязан-ямъ служатъ: Уставъ орудійнаго и б-рейн. ученій пѣш. арт-ін и инструкція для веденія зар. ящ-въ; Уставъ для коп. арт-ін; Уставъ строев. службы летучихъ и подвижн. парковъ; Настав-іе для войскаго окон. дѣла; Проектъ устава орудійнаго и б-рейн. ученій полевой мортирн. б-рен и инструкція для веденія зар. ящ-въ; такой же проектъ для горн. б-рей; проектъ настав-ія для обученія фздовыхъ; Инстр-ція для обученія наводчиковъ; Правила стрѣльбы для б-рейныхъ, легк., кон. и горн. пушекъ; такая же правила для полев. мортиръ; пры и цирк-ы по арт-ін; журналы арт-скаго ком-га; Кратк. рук-ство арт-ской службы съ ор-іями образца 1877 г., горнымъ, и полев. мортирами; «Школа канонира крѣп. арт-ін»; «Справочн. книжка крѣп. и осадн. арт-ін»; «Осадн. арт-ія» (*Зиновьева и Сидюкова*); «Сборникъ свѣдѣній о вспомогат. средствахъ осадной и крѣп. арт-ін» (*Левандовскаго*); «Учебн. книга крѣп.-наго арт-ста» (подъ редакціею г.-л. *Крыжановскаго*); «Уставы крѣп. ор-ій» (*Питухова*). — в. д. т.

Приспособленія воинскія къ вагонамъ, см. Воинскія приспособленія.

Пристань, см. Правители земскіе.

Пристань — сооруженіе для причала судовъ къ берегу, ихъ выгрузки и нарузки; поэтому **II-и** должны входить въ рѣку или море настолько, чтобы всѣ суда могли пристать къ нимъ. Экономич. условія не всегда позволяють сдѣлать **II-и** такой длины, особенно морскія, вслѣдствіе чего ихъ обыкн-но доводятъ лишь до глубины мелководья судовъ. Оны устраиваются или прямо съ берега, или же для сооруженія ихъ приносятъ мола, жете и т. п., и бывають деревянными или каменными, на постоянныхъ либо плавуя. устояхъ. Последнія удобнѣе на водахъ, горизонтъ кот-хъ сильно мѣняется, но оны страдаютъ отъ волненія и ледохода. Постройка ихъ не отличается отъ устр-ва мостовъ. Голова **II.** получаетъ обыкн-но достаточн. размѣры, чтобы нарузку

и выгрузку судовъ можно б. производить одновременно со всего борта, и снабжается приспособленіями для закрѣп-ія судовъ (причалы, тумбы, колья...). Иногда **II.** имѣетъ надземн. краны и вдоль нея проложены ж.-д. пути. Въ большихъ **II.** коммерческ. портовъ и приморскихъ торгов. пунктовъ много различн. приспособ-ій для облегченія и ускоренія нарузки и выгрузки товаровъ и для складовъ (элеваторы, пакгаузы...). — Въ обширн. смыслѣ, **II.** — на рѣкахъ мѣсто усилев. отправки или пріемки товаровъ и грузовъ. — *Пристаютъ* къ берегу или судну значитъ подойти вплотную къ 1-му, либо борту судна.

Пристрѣливаніе (пристрѣлка) арт-скихъ ор-ій имѣетъ цѣлю принять въ соображеніе постоян. причины *отклоненій* сн-довъ, вслѣдствіе кот-хъ табличн. высота прицѣла и откл-іе цѣлика не исполнѣ соотв-ють дистанціи. **II.** даетъ также возможность, не зная точно дист-ін, направить средн. траекторію желаем. обр-мъ относит-но цѣли. Какъ бы точно ни сдѣлано б. такое направ-іе, всё-таки, по малости цѣли, нельзя разсчитывать, чтобы всякій сн-дъ наносилъ ей пораженіе. Но если откл-іе сн-да относит-но цѣли не болѣе двойнаго вѣроятн. откл-ія, то по 1 выстрѣлу не слѣдуетъ заключать, что средн. тр-ія идетъ неправильно и что, поэтому, нужно сдѣлать поправку въ установкѣ прицѣла. Когда же при 1-мъ выстрѣлѣ откл-іе сн-да отъ цѣли превосходитъ двойное вѣроятн. откл-іе, то должно сдѣлать въ прицѣлѣ соотв-ную поправку. Напр., если при стрѣльбѣ удари. сн-дами изъ пушки на разст-іе, для кот-го вѣроятн. откл-іе въ дальности = 8 саж., полученныя перелеты въ 25 саж. при высотѣ прицѣла для 1-го выстрѣла въ 25 лп., то по этому выстрѣлу (откл-іе отъ цѣли болѣе двойнаго вѣроятн. откл-ія) высота прицѣла д. б. уменьшена соотв-но 25 саж. Если же при 1-мъ выстр. полученъ перелетъ (+) или недолетъ (—) на величину меньшую 16 саж., то должно, не измѣняя высоты прицѣла, произвести еще, примѣрно, 2 выстр. Получивъ при этихъ 3 выстр. откл-ія сн-довъ то въ ту, то въ друг. сторону относит-но цѣли и на величину, не болѣе двойнаго вѣроятн. откл-ія, можно б. увѣренными, что средн. тр-ія близка къ цѣли. Если же откл-ія будутъ по одну сторону цѣли, то средн. тр-ія не пройдетъ черезъ послѣднюю, и нужно сдѣлать поправку прицѣла соотв-но средн. откл-ію тр-ін. Напр., пусть замѣчены 3 недолета: 5, 10 и 8 саж.; высоту прицѣла нужно увеличитъ соотв-но недолету въ 8 саж. $\frac{5+10+8}{3}$. Дальнѣйшія, еще болѣе тонк. поправки производятся подобнымъ же образомъ, и слѣдуетъ помнить, что чѣмъ болѣе выстр-въ заключается въ грунтъ ихъ при постоян. установкѣ прицѣла, тѣмъ надежнѣе поправка въ немъ. Этотъ способъ **II.** примѣнимъ преимущ-но въ осадной и крѣп. войнѣ и весьма рѣдко — въ полевой, горп. и береговой (лишь въ томъ случаѣ, если, помощью боков. набл-лей, можно судить о величинѣ недолетовъ или перелетовъ). Въ полевой, горп. и берегов. войнѣ способъ **II.** можетъ б. основанъ на набл-ін не величинъ откл-ій, а только того, получаютъ-ли перелеты или недолеты. Для этого, при наденіи сн-да по одну сторону цѣли, умышленно измѣняя высоту прицѣла на значит.

величину, соотв-щую полн. разсѣянію выстр-въ, чтобы при слѣдующемъ получить паденіе по друг. сторону цѣли. Найденная т. обр-мъ *вилка* въ 2 выстр. (недолетъ и перелетъ) постепенно суживается до того, чтобы откл-ін сп-да получились не болѣе двойнаго вѣроятн. откл-ія, и затѣмъ ноступаютъ какъ выше. Для удобства суженія *вилки*, разницу въ высотахъ прицѣла назначаютъ въ четн. число дѣленій. Напр., положимъ, что при высотѣ прицѣла въ 25 лн., для кот-й вѣроятн. откл-іе въ дальности = 8 саж., получился недолетъ, то, для перелета, высоту прицѣла нужно увеличить соотв-но $8 \times 9 = 72$ саж.; поэтому, зная, что для даннаго ор-ія 1 лн. прицѣла измѣняетъ дальность на 25 саж., высоту его, для перелета, слѣдуетъ увеличить на $\frac{72}{25} = \text{около } 3$ лн. Но вмѣсто 3 лн. берутъ 4, и 2-й выстр. производятъ при 29 лн. Если при этомъ получится недолетъ, то для 3-го выстр. снова увеличиваютъ высоту прицѣла на 4 лн., и такъ продолжаютъ, пока раствореніе *вилки* будетъ = 4 лн. Пусть при 29 лн. 6. перелетъ; тогда вѣроятнѣйш. мѣсто цѣли относит-но получен. тр-ій—посрединѣ между ними, и слѣд-но наде-нія сн-довъ впереди и позади цѣли произошли въ разст-ін 50 саж., превосходящемъ двойное вѣроятн. откл-іе въ дальн-и (16 саж.). Чтобы на-править средн. тр-ію въ цѣль, для 3-го выстр. назначаютъ средн. высоту прицѣла между да-вшими *вилку*, т. е. 27 лн. Положимъ, что при этомъ получился перелетъ: цѣль будетъ захвачена въ *вилку* = 2 лн., и откл-ія сн-довъ отъ цѣли при 1-мъ и 3-мъ выстр. составятъ 25 саж., что болѣе двойнаго вѣроятн. откл-ія въ дальн-и. Продолжая сужать *вилку*, для 4-го выстр. надо поставить прицѣлъ на 26 лн. Если этотъ выстр. дастъ недолетъ, то получится *вилка* = 1 лн. (прицѣлы въ 26 и 27 лн.), и вѣро-ятнѣйш. откл-ія сн-довъ въ ту и друг. сторону относит-но цѣли будутъ по $12\frac{1}{2}$ саж., менѣе удвоеннаго вѣроятн. откл-ія въ дальн-и. Для повѣрки высоты прицѣла въ 27 лн., производятъ, при той же установкѣ его, 5-й выстр. Если сн-дъ упадетъ по друг. сторону нежели прежде (недолетъ), то высота прицѣла въ 27 лн. близка къ надлежащей; если же получится, какъ и раньше, перелетъ, то 27 лн.—нѣск-ко велико, и необходимо точно такъ же повѣрить высоту въ 26 лн. Наконецъ, если при повто-рен. выстр-хъ съ высотами прицѣла въ 27 и 26 лн. получатся, для каждаго изъ нихъ, откл-ія сн-довъ по ту же сторону цѣли какъ и прежде, то наиболѣе вѣроятн. высота прицѣла для средн. тр-ін черезъ цѣль—26½ лн. Найдя т. об. высоту прицѣла, весьма близкую къ истинной, дальнѣйш. поправки можно дѣлать лишь на основаніи не менѣе 4—6 выстр. (группъ ихъ). — При стрѣльбѣ *шрапнелью* сущность **II**.—та же; разница лишь въ томъ, что пред-варит-но приписывается для нѣкот-й средн. дистанціи соотношеніе между высотой при-цѣла и установкою трубки, при кот-хъ раз-рывъ получается *низкий*. Пользуясь этимъ со-отн-іемъ, **III**. производится низк. разрывами на требуем. дист-іи, и если, при извѣстн. вы-сотѣ прицѣла получено по-ровну разрывовъ впереди и позади цѣли, то эта высота нѣск-ко велика; она сбавляется, примѣрно, на $\frac{1}{2}$ лн., установка же трубки уменьшается. Послѣ пе-рехода отъ **II**. къ пораженію, чтобы не вы-

пустить изъ него цѣль вслѣдствіе возможно-сти ея передвиженія, частью 6-рен произво-дятъ *контрольн. выстрѣлы*. — Если стрѣльба идетъ по *движущейся* цѣли, то необходимо принимать въ соображеніе величину ея пере-дв-ія въ промежутокъ отъ одного до друг. выстр-а. Въ берегов. арт-ін и вообще гдѣ имѣется дальномѣръ предварт-но слѣдить за цѣлью помощью послѣдняго, чтобы опредѣ-лить скорость дв-ія цѣли по направ-ію выстр-въ и если возможно (напр., когда есть индикаторъ)—направ-іе этого дв-ія. Затѣмъ, сообразно скорости дв-ія цѣли по направ-ію выстр-въ и скор-н послѣдова-т. выстр-въ изъ различн. ор-ій 6-рен, назначаютъ дист-ін, на кот-хъ желательно поразить цѣль. Послѣ того про-изводятъ послѣд-но изъ ор-ій выстр-ы, поды-скивая 2 высоты прицѣла, при конхъ разница между показаніемъ дальн-ра и дист-іями, со-отв-щими взят. высотамъ, составитъ около 25 саж. (что по прицѣлу приблизит-но = 1 лн.). Наконецъ, при средн. разности дѣлаютъ залпъ. Напр., если цѣль приближается къ 6-реѣ и хот-я производств. выстрѣлы, когда дальн-ръ покажетъ дист-ін 900, 850, 800, 750 и 700 саж., то 1-й выстр. дѣлаютъ при разности между установкою **II** прицѣла и показаніемъ **D** даль-н-ра = 0. Пусть при этомъ будетъ недолетъ; значить высота прицѣла мала. 2-й выстр., для полученія перелета, производится при высотѣ, соотв-щей дист-ін на 100 саж. большею, чѣмъ показываемая дальн-ромъ, т. е. когда дальн-ръ покажетъ 850 саж., то выстрѣлъ надо произ-вести при $II - D = + 100$ саж., или на 950 саж. Положимъ, при этомъ получится перелетъ. Слѣ-д-но цѣль захвачена въ *вилку* при $II - D = 0$ или $II - D = 100$ саж. Слѣдующ. выстрѣлы дѣлаютъ при средн. разности: $II - D = 50$ саж., т. е. при показаніи дальн-ра въ 800 саж. установка при-цѣла должна соотв-вать 850 саж. Пусть при этомъ замѣченъ перелетъ. Слѣд-но *вилка* со-ставлена 1-мъ и 3-мъ выстр., при $II - D = 0$ и $II - D = 50$ саж. Для 4-го выстр. надо взятъ средн. разность: $II - D = 25$ саж., и въ моментъ, когда дальном. покажетъ 750 саж., прицѣлъ должно поставить на 775. Допустимъ, что этотъ вы-стрѣлъ далъ недолетъ. Тогда слѣдуетъ произ-вести залпъ при средн. разности между 50 и 25, или при $II - D = 37$, т. е. установить прицѣлъ на 737 саж.—Въ *полной* арт-ін у насъ приняты слѣдующ. способъ **III**. при дѣйствіи по нѣх-ѣ, движущейся по направ-ію, близкому къ напра-в-ію выстр-въ. 6-реѣ, заряженной гранатами, командуютъ шкала, т. е. различн. установкн прицѣла для разп. ор-ій съ постоян. разностью въ 4 лн. Цѣль захватывается въ 4-лнп. *вилку* выстр-ми по-орудійно. Лишь-только *вилка* най-дена одною изъ полу6-рей въ нѣш. арт-ін (или 2 взводами въ конной), командуютъ заряжаніе *шрапнелью*, съ установкою прицѣла шкалою назадъ въ 1 лн., начиная съ мѣнѣш. предѣла гранаты; при этомъ трубки ставятся на нор-малн. разрывъ. Напр., въ случаѣ *вилки* 24 лн. (—) и 28 лн. (+), шкала для *шрапнели*: 24, 23, 22, 21 лн. Ор-ія друг. полу6-рен (и всѣ заряжен-ныя гранатами) продолжаютъ въ то же время стрѣльбу гранатами при мѣнѣш. предѣлѣ *вилки*. Когда получится перелетъ, то начинается пальба *шрапнелью* бѣглымъ, скорымъ или рѣдк. огнемъ, смотря по обстоя-вамъ. Одновременно

съ этимъ ор-иимъ полуб-рен (или взвода), за-ряженнымъ гранатою, дается высота прицѣла на 4 лн. меньшая, считая отъ менши. предѣла прицѣлю; по эта часть б-рен открываетъ огонь только съ послѣдн. выстр-мъ прицѣли. Затѣмъ, взявъ шкалу для прицѣли какъ указало выше, стрѣльба ведется прежн. порядкомъ. Въ случаѣ отст-и пѣх-хъ, дѣйствія производятся въ обратн. порядкѣ: послѣ полученія 4-лн. вилкн, шкала прицѣлю коман-дуется впередъ въ 1 лн., считая отъ больш. предѣла гранаты; стрѣльба гранатою продол-жается при больш. предѣлѣ и выжидается недо-летъ. Такъ, при вилкѣ 24 (—) и 28 (+), шкала для прицѣли: 28, 29, 30, 31 лн. — По-добнымъ же обр-мъ дѣйствуютъ по движу-щейся кал-и. — Для упражненія въ **III.** безъ производства стрѣльбы, у насъ употребляются приборъ плк. Мурацова, или записн. книжка, подобная принятой во франц. арт-и. Занятія съ приборомъ или книжкою наз. *артиллерій-скою игрою*. („Арт-скій журн.“ 1883 г. № 7 и 1889 № 2; В. Мурацовъ — „Арт-ская игра и ученія съ приборомъ для всѣхъ въ полѣ“, Одесса, 1887 г.). — В. А. П.

Приступъ — то же, что *итурмъ* (см. это).

Присутствія по воинской повинности учреждены 2 инстанцій: *губернскія* (или област-ныя) имѣютъ роль преимущ-но наблюдатель-ную: они же разсматриваютъ жалобы, прино-симыя на дѣятельность *уѣздныхъ и городскихъ III.*, на кот-я возложены исполнит. дѣйствія по *призыву*. Особая городск. **III.** — только въ мно-голюдн. городахъ (П-бургъ, Москва, Одесса, Рига, Казань, Харьковъ, Киевъ, Саратовъ, Вильна, Кішиневъ, Кронштадтъ, Николаевъ, Севастополь, Тифлисъ, Варшава). въ прочихъ же дѣйствуютъ мѣстныя уѣзды. **III.** („Уставъ о воинск. повин-н“, ст. 81 — 93; пр. по в. в. 1891 г. № 113). — А. Ф. Р.

Присяга — клятвен. обѣщаніе съ соблю-деніемъ религіозн. обрядовъ, даваемое въ томъ, что присягающій исполнитъ требуемое отъ него, въ данномъ случаѣ, закопомъ. Религіозн. обряды при **III.** зависяютъ отъ вѣроисповѣданія приводимаго къ ней. Новобранцы присягаютъ на вѣрности службѣ при *призывѣ* и затѣмъ, вторично, — по прибытіи въ части войскъ и усвоеніи основн. понятій о званіи солдата, званіи **III.**, знаменіи и воинск. дисциплинѣ; эта 2-я **III.** дается при знаменахъ. Н. чины, произведенныя въ 1-й офиц. чинъ, вновь приво-дятся къ **III.** какъ оф-ы. Для этого, передъ на-лоемъ съ крестомъ и Евангеліемъ, становится знаменщикъ; присягающій, держась одною ру-кой за знамя и поднявъ другую къверху, про-износитъ вслѣдъ за свѣт-комъ слова **III.**, обѣтъ въ вѣрности гд-рю и отечеству и въ непре-кословн. повиновеніи воинск. законамъ; послѣ того цѣлуетъ крестъ и Евангеліе и подписы-вается присяжн. листъ. Въ частяхъ войскъ, не-имѣющихъ знаменъ, присягаютъ въ полѣ. арт-и — передъ фронтомъ ор-и, въ крѣп-ной — на валгапѣ гл-ной крѣп. ограды, въ прочихъ ча-стяхъ и командахъ — передъ фронтомъ части. — Военнослужащіе приводятся къ присягѣ также при назначеніи ихъ судьями и времен. членами воен. судовъ. (Св. В. П. 1869, кн. VI, ст. 16, 20, 34; пр. по в. в. 1884 г. № 180). — В. Г.

Пришолова, см. *Ноккеръ*.

Притяжной ремень, см. *Поводъ*.

Приходо-расходныя книги установ-лены для денскаго и матер. отчетности въ вой-скахъ, воен. зав-яхъ и учр-яхъ. Форма к. и порядокъ введенія отчетн-и по нимъ опредѣ-лены соотв-щими положеніями о хоз-вѣ войскъ, зав-и и учр-и. — О. М-въ.

Прицѣливаніе орудія служитъ для придаванія оси канала положенія, при кот-мъ траекторія проходитъ подлежащ. образомъ относ-но цѣли; чаще всего производится визированіемъ чрезъ прорѣзъ цѣлика и вер-шинну мушкн на цѣль; иногда же, при невиди-мой или неясн. цѣли, — въ *искусствен. точку*, прямою или обратн. *наводкой*. — В. А. П.

Прицѣль орудійный служитъ для при-даванія ор-ю угловъ прицѣливанія соотв-но дистанціи. Впервые описанъ 1580 г. германск. арт-стомъ Зенфтенбергомъ. Состоитъ изъ сте-бела, передвигающагося вдоль гнѣзда, кот-е сдѣ-лапо въ казен. части ор-и, чаще всего, пер-пендик-но оси послѣдняго и оси цапфъ. Если ор-ю необходимо придавать больш. углы при-цѣливанія (до 40°), то стемель долженъ состоять изъ 2 трубокъ, двигаемыхъ одна въ другую. На верхн. части **III.** находится *цѣликъ*; чрезъ прорѣзъ и мушкн производится *наводка*. Въ нарѣзн. ор-и, для принятія въ соображе-ніе дѣриваціи, боков. вѣтра, а также движе-нія цѣли въ сторону, цѣлику дается отклоне-ніе, парал-ное оси цапфъ. Въ пушкахъ, чтобы дуло не пренятствовало придаванію больш. угловъ прицѣл-ія, располагаютъ **III.** сбоку ор-и. Въ мортирахъ имъ пользуются лишь для на-водки при почти горизонт. положеніи оси ор-и; въ этомъ случаѣ уголъ возвышенія придаетъ квадрантомъ. Въ берегов. арт-и, для прицѣл-ія въ движущіея цѣли, **III.** расположенъ въ дульн. части мортры, чтобы уменьшить его длину, и тогда онъ даетъ возможность придавать ор-ю углы прицѣливанія въ 40—65°. Вообще **III.** вы-годище квадранта, по больш. точности наводки и быстротѣ дѣйствія. — В. А. П.

Для прицѣл-ія *ручного орудія*, на стволѣ его прикрѣпляютъ мушка и **III.** При гладко-ствольн. оружіи послѣдній состоятъ изъ ко-ротк. щитика съ прорѣзью въ видѣ полукругл. желобка; при нарѣзномъ же прорѣзъ обыкн-но 3-угольная, съ расходящимися къ дулу боков. граями. Чтобы прорѣзъ, при прицѣл-и, б. ясно видна, **III.** долженъ находиться отъ глаза не ближе разст-ія глаза зрѣнія, т. е. около 1 фт.; глубина ея и ширина наверху — до 5 точекъ; при этомъ весьма удобно можно достигнуть одно-образи. прицѣл-ія на *ровную* мушку. **III.** ручн. оружія бываютъ: *Пластинчатый* — одна или вѣск-ко пластинокъ съ прорѣзьями, вра-щающихся на шарнирахъ; б. принятъ въ ка-зачей 6-лн. вѣшковѣ, заряжавшейся съ дула. *Секторный*, или *гессенск.* системы, — щитикъ съ прорѣзью, вращающійся на шарнирѣ между 2 секторами связанными дномъ; на краю 1 сек-тора — дѣлѣнія въ дистанціяхъ, противъ кот-хъ можно устанавливать ребро щитика и этимъ измѣнять положеніе прорѣзѣи относ-но оси ствола; щитикъ удерживается въ приданномъ ему положеніи пажимомъ, охватывающимъ его своими лапками; такой **III.** б. принятъ къ иѣ-х-ной 6-лн. вѣшковѣ. *Хомутиковый* — рамка на шарнирѣ и подвижн. хомутикъ съ прорѣзью (см.

Винтовка). Съ двойн. шитикомъ — въ сущности **III.** съ хомутикомъ, кот-му придана весьма больш. длина (см. *Гра, Маузеръ*). — п. т. г.

Во флотѣ приняты *орудійные п. башен.* **III.** Въ пушкахъ съ клинов. затворомъ гнѣзда для **III.** просверливаются въ заклпнов. части; въ оръяхъ 6-дм. съ поршнев. з-ромъ, скрѣпленнхъ кольцами, **III.** приспособлены, посредствомъ коробки, къ срѣзу казен. части, а въ скрѣпленныхъ проволокою — гнѣзда для него просверлены въ задней соединит-пой гайкѣ. Всѣ эти **III.** — *боковые*, и на кажд. пушку полагается по одному съ той и друг. стороны, кромѣ 4- и 9-фн. пуш., для кот-хъ принято по 1 **III.** Боковые **III.** выгоднѣе среднихъ: 1) прицѣлы. линія ближе къ палубѣ, а слѣд-но удобнѣе для наводчика; 2) высота портовъ меньше; 3) для направ-ля оръ-ий въ стороны можно пользоваться тѣмъ **III.**, линія прицѣл-я кот-го не упирается въ косякъ порта; 4) при системѣ заряджанія съ казны, удобнѣе приспособить къ пушкамъ боковые **III.** Къ 4- и 9-фн. оръ-ямъ и нѣкот-мъ стар. пушкамъ оставлены пока мѣдныя **III.** образца, принятаго въ сухоп. арт-ии (см. выше). Вновь заготовляемыя **III.** къ оръ-ямъ 6-дм. и больш. калибра состоятъ изъ стального, силон. цилиндрич. стебля, срѣзаннаго по длинѣ 2 плоск-ями, образующими 2 грани съ цилиндрич. промежуткомъ между ними. На грани къ наводчику — пазъ, въ кот-й ставляется пикель. пластинка, закрѣпленная винтикомъ; на ней — дѣленія, соотв-щія высотамъ **III.** въ кабельтовахъ. Такихъ пластинокъ — двѣ: 1 для тяжел. сна-д и боев. заряда, другая для учебн. заряда и легк. сна-да (чугуннаго). На грани стебля къ дулу — линейн. величины градусовъ и ихъ деситыхъ долей, а на поверхн-и между гранями — высоты **III-а** въ кабельтовахъ для боев. зар-а и легк. сна-да. На шкалахъ стебля и пластинокъ — соотв-щія обозначенія. Къ верхн. концу стебля прикрѣплена перпендик-но стальная деривацион. планка такой длины, какъ и у мѣдн. **III.**; на концахъ планки — стойки, составляющія съ нею одно цѣло, для укрѣп-ія стальн. винта, по кот-му двигается цѣликъ; винтъ — въ 3 нити; шагъ его 4 лин.; головка для вращенія — мѣдная. На срѣзѣ деривацион. планки, обращенномъ къ наводчику, нанесены отъ лв. руки къ правой дѣленія на градусы и ихъ десят. доли, начиная отъ 0; 40-е дѣленіе, обозначаемое особ. знакомъ, соотв-етъ нулев. линіи прицѣл-я; середина порѣзъ цѣлика явственно обозначена чертою. Подъемъ и опусканіе **III.** производится посредствомъ кремальерн. приспособ-ія со стопори. пружиной; для чего на стеблѣ сдѣланы зубцы, сдѣланные съ шеестеркою подъемн. приспособ-ія. Шкалы шкалированы, остальные же наружн. части **III.** выворонены, кромѣ деривацион. винта. Преимущ-во **III-а** сравнит-но съ прежнимъ: 1) больш. прочность; 2) удобство и быстрота установкы, безъ помощи таблицъ стрѣльбы, руководствуясь только разст-іемъ до цѣли, что особенно важно въ б-рей съ оръ-ями разн. калибровъ; 3) шкала дѣлений съ десят. долями градуса позволяетъ давать высоты **III-а** и по таблицамъ, соотв-но разст-іямъ; 4) съ измѣненіемъ вѣса зар-а, сна-да или сорта пороха, потребуются только новыя выдѣлн. планки; 5) установка цѣлика проще. —

Скорострѣльн. пушки имѣютъ 1 **III.**, подобный описанному, но на стеблѣ нанесены шкалы дѣлений въ кабельтовахъ и градусахъ, поперекая же планка служитъ только для поправки на ходъ и вѣтеръ, а поправка на деривацію получается при выдвиганіи **III.** (онъ движется подъ угломъ къ вертик. плоск-и, проходящей черезъ ось пушки, соотв-но величинѣ дериваціи). Въ 37-мнт. пушкахъ Готкенса, кромѣ того, и срединный, откидн. **III.**, — стальн. планка, прикрѣп-ная на шарнирѣ къ казеннику и удерживаемая въ вертик. положеніи нижнею плоск. частью, упирающейся въ плоск. пружину; по высотѣ планки, на разст-ія въ кабельтовахъ и половинкахъ, сдѣланы постоян. цѣлики (острія), причемъ боков. длина имѣ дана соотв-но дериваціи. — *Башенные III.* устраиваются для оръ-ій закрытыхъ и открыт. (барбетн.) башенъ, чтобы направлять оръ-я въ цѣль быстро, чѣмъ при наводкѣ по орудійн. **III.** сквозъ амбразуры; кромѣ того, при башен. **III.**, въ закрыт. башняхъ можно дѣлать амбры минимальн. размеровъ, а въ барбетныхъ — больш. скрыты наводчика. Башенные **III.** имѣются 2 родовъ: одни — только для горизонт. наводки, причемъ уголъ возвышенія оръ-ямъ дается по дугѣ, прикрѣпленной къ станку, и указателю у оръ-и; другіе — исполнѣ замѣняютъ орудійн. **III.** Изъ нихъ 1-ые (первонач-но мѣдн. брусокъ съ деривацион. планкой, прикрѣпляемый къ люку въ крышѣ башни, для наводчика; на брускѣ — дѣленія только для крена, на планкѣ — для поправки на отклоненіе сна-довъ въ стороны) въ настоящ. время замѣнены башен. индикаторами, дѣиотры и алидады кот-хъ устроены такъ, что даютъ возможность принимать въ расчетъ кренъ и откл-ія сна-довъ. **III-ы** 2-го рода еще не выработаны окончат-но. Они основаны на установленіи зависимости между положеніемъ оръ-я въ вертикальн. плоск-и и соотв-нымъ измѣненіемъ, въ то же время, высоты **III.** или пушки. Если при повышеніи и пониженіи казен. части оръ-я измѣняется высота **III.**, то, для полученія требуем. угла возвышенія, устанавливаются по таблицамъ стрѣльбы мушку, и наоборотъ. — п. п. к.

Прицѣльная линія, см. *Линія прицѣл-ная*. Длина ея приведена въ таблицахъ стрѣльбы. Вообще, чѣмъ длиннѣе **III.** а., тѣмъ точнѣе *прицѣл-ваніе*. — в. а. п.

Прицѣльный выстрѣлъ, см. *Выстрѣлъ*.

Прицѣльные линейки (*направляющія*), съ дѣленіями, параллельны оси цапфы оръ-я и служатъ для горизонт. наводки его; одна изъ нихъ прикрѣплена на шарнирѣ къ хоботу, другая — на тягахъ съ шарнирами къ боев. оси; при передвиженіи лафета, откидываются вверхъ, и тяги передп. л. привязываются къ станникамъ; приняты у насъ къ осаднымъ и крѣп-нымъ пушкамъ нов. конструкціи (см. *Осадный лафетъ*). — в. а. п.

Причалъ употребляется исключ-но на судахъ каботажн. плаванія; это — большій или меньш. толщины веревка, помощью кот-й судно закрѣпляется у берега. Иногда на **III-хъ** перетягиваются барки вдоль берега, съ одного мѣста на другое. — *Причалить* — подойти къ берегу и закрѣпиться у него. — м. т. б.

Причисленіе. Для пополненія ежегодн. убыли въ генер. штабѣ и усиленія состава его

въ воен. время, сверхъ чиновъ, занимающихъ въ немъ штатн. должн-и, полагаются особ. разрядъ оф-въ, *причисленныхъ къ генер. шт.*; такихъ оф-въ—30, и въ этотъ комплектъ поступаютъ окончившіе съ успѣхомъ курсъ Никол. акад. генер. шт.; они считаются сверхкомплектными въ своихъ частяхъ, впродъ до перевода въ генер. шт. (Св. В. II. 1869, кн. VI).—А. А. П.

Причисленный къ генер. штабу офицеръ, см. *Причисленіе*.

Пробка—деревянный цилиндрикъ. ипашки, прикрывающія головки болтовъ, кот-ми крепятся доски палубы, настилки и наружн. обшивки.

Пробная мортирка, см. *Пріемъ и проба пороха*.

Пробонна—отверстіе или дыра въ корпусѣ судна отъ столкновенія съ друг. судномъ, либо отъ удара о подводн. камень или о какой-нибудь иной предметъ; также—поврежденіе корпуса судна неприят. снарядами или миной во время боя. **И-ы** бываютъ надводныя и подводныя; послѣднія всегда опасны: могутъ служить причиною потопленія судна. Для избѣжанія такого послѣдствія, на большихъ (железн.) судахъ устраиваютъ т. наз-мыя непроницаем. *переборки*. Противъ подводныхъ **И.** употребляются также *пластыри* и цѣлая система *полтъ* (для выкачивания значит. колич-ва воды съ возможно больш. скоростью).—М. т. в.

Пробъ, см. *Римъ*.

Провалы, пропасть, см. *Рельефъ земной поверхности*.

Провансъ—Ю. Галлія; корен. обитателями ея въ древн. времяна б. саллюзи, отрасль лугурийск. племени, покоренные римлянами за 125 л. до Р. X. Тогда страна получила названіе Provinciā. Римск. провинція въ Галліи обнимала не только нынѣшн. **И.**, но также Лангедокъ, Дофинне и Савойю. Назв-іе Пров-ія, послѣ покоренія остальной Галліи, присвоено той ея части, кот., при адм-помъ разд-ія Августомъ, назв-лась Галлія Нарбонская.—Съ V в. по Р. X. начались завосванія варваровъ въ **И.**; 415 г. вестготы заняли часть Лангедока, 443 бургунды—страну отъ Кеневск. оз. до Дюрансы. Названіе Пров-ія сохранилось только за оставшимся еще въ рукахъ Рима простр-вомъ отъ Дюрансы до Средиз. м., но 470 г. вестготы отняли и эту часть. При Теодорикѣ Всл. часть Пров-ин отошла къ Остготск. кр-ству. 536 Витигесъ уступилъ эту часть франкск. кр-ю Теодсберту. При послѣдн. Меровингахъ **И.** сдѣлался добычею арабовъ, завосваніямъ кот-хъ въ Ю. Галліи положилъ предѣлъ Карлъ Мартелль. 843 г., по вердѣнск. договору, **И.** достался Лотарю, 855—его сыну Карлу, а 863—Карлу Лысому. По смерти Людовика Косноязычнаго, 879 г., **И.** вошелъ въ составъ Бургундскаго или Цис-Юранск. кр-ства, основаннаго гр. Бозо. 933 г. оно соединилось съ Транс-Юранскимъ, подъ назв-іемъ Арлатскаго, кот-е 1032 г. подчинилось Германіи. Но настоящ. владѣтелями **И.** оставались гр. Арля, называвшіеся поэтому гр. прованскими. Ихъ феодалн. зависимость отъ кр-ей б. весьма незначит-на. 1112 г. погасла мужск. линія гр-въ Арля, и владѣніе **И.** перешло къ гр. Раймунду-Бернгару Барселонскому; его потомство владѣло **И.** до 1245 г. Подъ покровомъ гр-въ барцел-хъ развилась провансальск.

поэзія. Беатрикс, дочь послѣдняго гр. барсел-го, передала права на владѣніе **И.** Карлу д'Анжу, брату франц. кр-я Людовика IX. Въ 1382 г. Іоанна д'Анжу усыновила принца Людовика, брата Карла V франц-го, и передала Люд-ку и принцамъ корол. дома права на **И.** Послѣдн. потомокъ Люд-ка, Карлъ III, будучи бездѣтнымъ, предоставилъ престолъ дофиню Франціи, Карлу, сыну Люд-ка XI. Карлъ, царств-шій подъ именемъ VIII, въ 1487 г. соединилъ **И.** съ короною Ф-ціи.—В. А. Б.

Провіантмейстеръ. До 1864 г. завед-ваніе продов-іемъ войскъ сосредоточивалось въ рукахъ *генерал-И.* Должностъ эта учр-на Петромъ Всл. (1718 г.) во главѣ гл-ной провіантск. канцеляріи, образованной изъ бывшаго пров. приказа. 1731 г. канц-ія эта соединя съ комисаріатомъ, но сохранила свое назн-іе до 1791 г., когда пров. управ-іе получило назв-іе *провіантск. департамента*. 1797 г. послѣдній переим-нъ въ пров. эксендицію воен. колесн., а при образованіи 1812 г. восп. мин-ства въ составъ сго вошелъ пров. деп-тъ, и во главѣ поставленъ *ген.-И.* (см. это). 1846 г., для завед-ія полесвымъ пров. управ-іемъ, учр-на должностъ *полсваго ген.-И.*, во главѣ гл-ной полес. пров. *комисіи*; ему подчинились имѣвшіеся при корпусахъ *обер-И.*, кот-е въ воен. время стояли во главѣ пров. комисій, а въ мирное—пров. комисіонерствъ; при див-іяхъ въ воен. время ур-ждались пров. комисіонерства, управлявшіеся *И.-ми*.—Всѣ перечислен. должн-и по пров. части въ составѣ полесв. управ-ія упразднены 1868 г.—О. М.-в.

Провіантская комиссія—мѣстн. органъ бывшаго провіантск. деп-та воен. мин-ства; такихъ к. б. 6: московская, саратовск., кременчугск., симферопольск., калуужск., рыбннская, и кромѣ того—2 *провіантск. комисіонерства*—новгородское и финляндское. Для Сиб-и имѣлось особое пров. управ-іе.—О **И.** к. въ составѣ полсваго пров. управ-ія см. *Провіантмейстеръ*.—О. М.-в.

Провіантская повозка, см. *Повозки обоза*.

Провіантскіи департаментъ, см. *Провіантмейстеръ, Воен. министерство*.

Провіантское довольствіе: прежде (до 1864 г.)—вообще *продовольствіе* (см. это), нынѣ—*дов-іе* лишь *провіантомъ*.—О. М.-в.

Провіантъ. Кромѣ приварочн. денегъ, отпускается отъ казны, на продов-іе п. чиновъ, **И.**, т. е. мука и крупа, патурою; лишь въ особ. случаяхъ войскъ, на покусну **И.**, получаютъ деньги; вмѣсто муки, иногда выдается печен. хлѣбъ или сухари. Указанія сучочн. дача **И.** на 1 чел. впервые установлена у насъ Петромъ Всл. (1720 г.), именно: 2 фн. 40 зол. муки (хлѣба—3 фн., сухарей—1 $\frac{3}{4}$ фн.) и 24 зол. крупы, по расчету на 360 дн. въ году. Эта норма держалась до 1871 г., когда введена б. повал, существующая и нынѣ; раздѣль съ опредѣленъ мѣрою и вѣсомъ. На 1 чел. въ день полагается: муки—2 фн. 25 $\frac{1}{2}$ зол. ($\frac{15}{30}$ гарнца), или печен. хлѣба 3 фн., или сухарей 2 фн., крупы—32 зол. ($\frac{2}{3}$ гарнца). Для войскъ гвардіи, 1-й саперн. бр-ды и п. чиновъ офицерск. школъ дача крупы назначена въ 40 зол., а для частей войскъ, раснокошенныхъ въ нѣкот-хъ отдален. мѣстн-яхъ пм-ін, —48 зол. Съ 1872 г. **И.** отпускается по дѣйствит. числу

дней въ году. Войскѣ или сами пекутъ для себя хлѣбъ изъ получаем. муки, или же (нѣкот. части) принимаютъ его изъ паров. хлѣбопекаренъ. При печеніи хлѣба образуется т. наз-мый *экномич.* **М.** (см. *Примѣк.*). — („По-станов-іи по дов-ію войскъ“, разд. II, гл. 1-я, и разд. VII ст. 2482; также — ст. 35—40 „Положеніи о хоз-вѣ въ ротѣ“ [пр. по в. в. 1878 г. № 193]). — Въ иностран. гсд-вахъ отпускается въ натурѣ только хлѣбъ (изъ казенныхъ или контрактованныхъ части. хлѣбопекаренъ), остальное же должно пріобрѣтаться на приварочн. деньги. Суточн. дачи на человѣка: въ Германіи—750 грам. ржан. хлѣба (1,3³ рус. фн.), Австро-Венгріи — 875 пеклеванаго (2,3), во Франціи—750 бѣлаго, въ Италиі—735 (1,3), Англіи—453 грам. (1,1).—**О. М.-в.**

Провизія морская—пищев. продукты для довольствія командъ воен. судовъ во время плаванія. Колич-во этихъ продуктовъ въ составѣ порціи 1 человѣка въ день, во внутреннихъ и заграничн. плаваніяхъ, опредѣлено особой нормалю. табелью (пр. ген.-адм-а 1870 г. № 64).—Мясо употребляется, по возможности, свѣжее; солонина же приберегается на тотъ случай, когда суда находятся въ дальнемъ отъ портовъ разст-іи и вообще въ такихъ мѣстахъ, гдѣ нельзя достать свѣж. мяса. Порція квашен. капусты или зелени—30 золотн. въ день. Сухарей—1 фн. 58 зол.; при всякомъ удобн. случаѣ они замѣняютъ печен. хлѣбкомъ, по 2 фн. 30 зол.; на суда же, снабженные устр-вомъ для хлѣбопеченія, отпускается мука, въ размѣрѣ 1 фн. 84 зол. въ день на человѣка. При внутрен. плаваніяхъ сухари или хлѣбъ полагаются изъ ржан. муки; но въ тѣхъ мѣстн-яхъ, гдѣ исключ-но или преимущ-но употребляется пшеничн. мука и если послѣдняя не дороже ржаной, и судов. командамъ сухари или хлѣбъ даются изъ пшенич. муки или, смотря по удобству, изъ ржаной съ примѣсью пшеничной. Назначенное по табели вино — простое, хлѣбное, совершенно очищенное отъ сивушн. масла, крѣпостью 40% по спиртомѣру Траллеса; на кажд. человѣка полагается ежедневно по 1 чаркѣ. Чай (2 раза въ день) готовится для питья въ общ. самоварахъ; сахаръ можетъ выдаваться по артелямъ, на недѣлю впередъ, а къ концу кампаніи — непременно посуточно, во избѣжаніе передержекъ. Табакъ и мыло отпускаются такимъ же порядкомъ, какъ и сахаръ.—При внутрен. плаваніяхъ (кромѣ Балт. м.) можетъ б. допущена (гл. к-рами или к-рами портовъ, или же нач-ками эскадръ и отр-въ) замѣна того либо другаго изъ провизіон. припасовъ (и хлѣбн. вина) соотв-нымъ съѣстн. продуктами мѣстн. производности, но съ тѣмъ, чтобы общ. стоимость порцій не выходила дороже нормальной. Въ заграничн. плаваніи такая замѣна производится и по мѣрѣ истощенія запасовъ **М.** внутрен. заготов-ія. Чаще всего замѣняются: мясо или солонина — свѣжею или солен. свиной, свѣжею или вялен. рыбой, мясн. экстрактомъ Либиха; крупа гречневая и овсяная—пшенною или ячневою, кукурузою, рисомъ; масло коровье—свин. саломъ или жиромъ, оливковымъ, маков. или миндальн. масломъ; горохъ—сухими бобами, фасолью или макаронами; капуста и зелень — квашен. свеклой, пресован. зеленью въ консервахъ; вино хлѣбное—ромомъ, конья-

комъ или франц. водкой; чай — шоколадомъ, кофе, какао. Если вѣстимость судна и проч. обстоят-ва позволяютъ, разрѣшается запасаться на прѣѣлжит. переходы жив. быками, баранами и друг. живностью.—Для поддерж-ія людей или поддержанія ихъ здоровья при особенно. трудн. работахъ, пенастной или бурн. погоды, либо по другимъ уважит. причинамъ, дозволяется выдавать кажд. человѣку по добавочн. чаркѣ вина въ день, если это будетъ признано врачамъ необходимымъ. — Больные получаютъ особ. порціи, положенныя той же табелью.—Отпускъ на суда **М.** производится, при внутрен. плаваніяхъ, натурою, непосред-но изъ портов. магазиновъ или отъ портов. подрядчиковъ, на основаніи заключенныхъ съ ними контрактовъ. При отпав-іи судовъ за-границу, запасы **М.** должны соотв-вать по крайн. мѣрѣ 3-мѣсичн. потребн-и. (См. *Ваталерг*; Св. М. П. 1886, т. XIII).—**М. т. б.**

Проводникъ, см. *Вожатый*.

Проволока, см. *Материалы для военно-лабораторн. издѣлій*.—Кромѣ прѣимѣнія въ военно-лабораторн. дѣлѣ, употребленіе **М.** весьма разнообразно. Между прочимъ, она идетъ для скрѣпленія пушекъ, устройства искусствен. препятствій (маграсъ, сѣтъ), электромагнитн. телеграфовъ, телефоновъ... Замѣчательны проволочн. канаты; они готовятся (съ 1834 г.) или съ пенькою. сердцевинной, или безъ послѣдней, и служатъ для подводныхъ телеграфн. кабелей, висяч. мостовъ, корабельн. снастей... Одно изъ обширѣйшихъ въ Россіи производствъ желѣзной и мѣди **М.** — въ П-бургѣ, на металлч. заводѣ (Выборская сторона). Телеграфн. **М.** наиболѣе видѣвается въ Берлинѣ и Нюрнбергѣ.

Проволочная сѣтъ — искусствен. препятствіе изъ деревян. кольевъ и проволоки (обыкн-но телеграфной); колья, 5 фт. длины, 3—4 дм. діам-ромъ, забиваются на 1/2 въ землю, шахматн. порядкомъ въ 3—5 рядовъ, а на 5—6 фт. одинъ отъ другаго, и оплетаются проволокой, обматывая и прочно прикрѣпляя ее вокругъ кольевъ по нарубкамъ. Плетутъ **М. с.** такъ, чтобы верхъ и низъ кажд. кола соединѣн б. съ низомъ и верхомъ сосѣднихъ и б. бы связь всѣхъ кольевъ по верхамъ и низамъ. Проволоку не натягиваютъ, чтобы затруднить обрубаніе топоромъ. Для плетенія, на каждый продольн. рядъ кольевъ и особо на кажд. промежутокъ назначаютъ рабочихъ по 3 отд-ія въ 3 чел. (2 несутъ мотокъ проволоки, 1 плететъ). **М. с.** можно плести и не слѣдуя опредѣлен. порядку, по кольямъ, забитымъ безъ системы; можно также заготовить с. и заблаговременно, причѣмъ деревян. колья замѣняются желѣзными, связанными въ кѣтки, кот. удерживаются на мѣстѣ якорями, закапываемыми въ землю. — **К. н. в.**

Проволочный матрасъ, см. *Матрасъ*.

Проволочныя пушки состоятъ изъ тонкой стальн. внутрен. *трубы*, скрѣпленной стальн. проволокой въ нѣско-ко слоевъ, и наружн. *оболочки* — кожуха, на кот-мъ укр-ны цапфы и затворъ (при загражаніи сзади). 1-я попытка изготовлять **М. п.** сдѣлана американцемъ *Вудбриджемъ* (1850 г.). Въ его п-ѣ про-вка, имѣвшая 8-угольн. сѣченіе, б. навита на стволъ безъ натяженія; послѣ того п-а, въ

жельзн. формѣ, накаливалась безъ доступа воздуха, и промскутки между слоями пров-ки *замывались* расплавлен. *бронзой*, сплавившею обороты пров-ки. Конструкция эта не распротравилась. 1856 г. англ. инженеръ *Дж. Армстронгъ* предложилъ наматывать пров-ку съ опредѣлен. *натяженіемъ*. Эту же идею началъ разрабатывать съ 1871 г. кап-тъ франц. арт-ии *Шулицъ*, изготовившій пѣсок-ко **II**. п. разн. калибровъ. Въ настоящ. время (1892 г.) *п.* эти выдѣляются на заводахъ *Армстронга* и *Обуховскога*. Последній приготовилъ для флота 8 такихъ *п.* 6-дм. кал., длиною 35 кал., вѣсомъ 305 пд., сообщающихъ сна-ду въ 136 фн. скоростью 1.900 ф.-сек. Ор-іе состоятъ изъ стальной трубы съ предѣломъ упругости 3.600 атмосфер., обмотанной пров-кою шириною $\frac{1}{4}$ дм. и толщ. 5 *миллиметровъ*; въ казен. части положено 46 рядовъ пров-ки; къ дулу число это постепенно уменьшается; пров-ка наматывается съ натяженіемъ отъ $\frac{4}{3}$ т. до 3 т. атм. По закрѣп-іи послѣдн. ряда пров-ки, проволоочн. слой туго обертывается мѣдн. листомъ, продольн. края кот-го сплавляются. Поверхъ пров-ки надѣтъ стальной кожухъ съ цапфами и поршневымъ затворомъ съ асбестов. obturatorомъ. Прочн. сопротив-іе этихъ *п.* 5.900 атм. Вообще **II**. *п.* приписываютъ слѣдующ. преимущ-ва передъ ор-іями, скрѣпленными кольцами: 1) сталь въ видѣ пров-ки обладаетъ значит-но вышнимъ механич. кач-вомъ, нежели въ видѣ толст. колецъ; 2) наматывая пров-ку съ соотв-щимъ натяженіемъ, можно достигнуть того, что при выстрѣлѣ всѣ слои сѣ будутъ одинаково растянуты, и слѣд-но примутъ равное участіе въ сопротив-іи ор-іи; въ кольцахъ же внутрен. слой всегда растянутъ больше наружныхъ (см. *Скрѣпленіе ор-іи*); 3) скрѣп-іе кольцами требуетъ точн. отдѣлки взаимно-прикасающихся поверхн-сѣй, т. к. оно зависитъ отъ разности діам-ровъ послѣднихъ; въ **II**. *п.* скрѣп-іе достигается натяженіемъ пров-ки во время положенія ея на мѣсто; 4) *п.* эти, при данной прочности, легче; 5) изготов-іе ихъ требуетъ меньше времени (нѣтъ ни точн. обточки и высверливанія, ни нагреванія колецъ при нагонкѣ...). Несмотря на перечисл. преимущ-ва, **II**. *п.* пока мало распространены, т. к.: 1) пров-ка обходится дорого, и фабрикація сѣ затруднит-на; 2) хотя пров-ка вполне обезпечиваетъ внутрен. стволъ отъ продольн. разрыва, но стѣны ств-а нельзя дѣлать очень тонкими — для обезпеченія отъ прогиба, кот-й обнаруживался иногда въ соврѣменныхъ длин. ор-іяхъ. — **II**. *п.*

Провѣтриваніе затвора — открываніе сего непосредственно послѣ выстрѣла, чтобъ устранить образованіе твердаго порохов. остатка у obturatorа; употребляется у насъ въ полесв. пушкахъ. — **В. А. II**.

Прогонныя деньги отпускаются чинамъ восп. вѣдомства: 1) на проѣздъ при назначеніи къ долж-ямъ; 2) разѣзды нач-ковъ войскъ при инспектированіи; 3) во время командировокъ; 4) при увольненіи отъ службы за ранами, увѣчьями и отравленіемъ оф-въ въ госпитали и обратно; 5) на уплату обывателямъ за подводы, взимаемые не подъ квитанціи. Размѣръ **II**. д. — или по чинамъ, или по особ. положеніямъ („Постанов-іе по дов-ію войскъ“). — **А. А. II**.

Прогонъ, см. *Подмота*, *Подушка*.

Прогрессивная (возрастающая) *на-тяжка* — наклонъ кот-ой относит-но оси канала увеличивается къ дулу; способусть уменьшенію давленія всдухующихъ частей сна-да боев. гранъ парѣзовъ (послѣднее тѣмъ больше, чѣмъ сильнѣе давленіе порохов. газовъ на дно сна-да и круче парѣзы). Т. к. въ казен. части канала давл-іе газовъ значит-но больше, нежели въ дульной, то въ 1-й выгодно уменьшать крутизну парѣзовъ. Если представить поверхность канала развернутою на плоскость, то **II**. *п.* имѣетъ видъ параболы (и въ такомъ случаѣ наз. *параболическою*) или 2 прямыхъ линій, различно наклоненныхъ къ производящей канала и соединяющихъ дугою круга. Въ соврѣм. пушкахъ длина хода **II**. *п.* у дула 25 калибр. (наклонъ $7^{\circ}10'$), въ казен. части — около $\frac{1}{2}^{\circ}$; въ мортирахъ: у дула наклонъ $11^{\circ}50'$ (длина хода 15 кал.), въ казен. части — 3° . Въ ор-іяхъ прежн. заготов-іи (напр. нашихъ пушкахъ обр. 1877 г.) длина хода **II**. *п.* у дула = 45 кал., въ мортирахъ — 35; вслѣдствіе недостаточн. крутизны *п.*, наши ор-ія обр. 1877 г. не могутъ стрѣлять сна-дами длиннѣе $2\frac{1}{2}$ — 3 кал.; при болѣе крутой *п.* длина сна-довъ можетъ б. доведена до $4\frac{1}{2}$ кал. (см. *Снаряды*). — **II**. *п.*

Продажа чиновъ. Въ больш-въ арміи 3. Европы еще въ прошл. столѣтіи существовала **II**. оф-скихъ чиновъ, производившаяся въ широк. размѣрахъ, чтобы выручить больше денегъ. Она особенно процвѣтала во Франціи, гдѣ въ XVIII в. плк.-овъ б. въ 3 раза больше, чѣмъ п-ковъ, кап-въ — въ 10 разъ больше, чѣмъ ротъ; 1787 г. лишь $\frac{1}{3}$ оф-въ несла службу, остальные же — только числились. **II**. ч. приводила къ тому, что высш. долж-и замѣщались не по способностямъ, а по богатству. Оф-ы, неимѣвшие собствен. состоянія, не могли получить ни роты, ни п-ка (за исключеніемъ чрезвычайн. случаевъ королевск. милости), но они получали испродававшіеся долж-и: майора (зав-щаго хоз-вомъ) и пдплк.-а (команд-шаго п-комъ при постоян. отсутствіи его к-ра). **II**. ч. держалась во Франціи до революціи, въ Австріи еще существовала во время наполеоновск. войнъ. — Въ Англіи до 1871 г. произволство въ слѣдующ. чины б. обусловлено взносомъ въ казну опредѣлсн. суммъ; произв-во шло по линіи, но если старш. кандидатъ не могъ внести денегъ, то производили слѣд-шаго, болѣе богатаго. Чтобы достигъ чина пдплк.-а, приходилось, при произв-вахъ, заплатить всего 28 т. — 50 т. рубл. золотомъ, смотря по роду оружія. При произв-вѣ въ плк.-и всѣ суммы взносовъ возвращались; недостигшіе этого чина теряли право на свои взносы. (*Редигеръ* — „Комплект-іе и устр-во вооружен. силы“, I, Спб., 1892 г.). — **А. Ф. Р**.

Продовольственные магазины, см. *Интендантскіе заведенія и склады*, *Магазины военныя*.

Продовольственные пункты устраиваются на ж.-д. станціяхъ, при управ-іяхъ уѣздныхъ войскъ, нач-ковъ и на этапн. пунктахъ, для снабженія горяч. пищей, хлѣбомъ и фуражомъ: *первыя* — нештатн. командъ и частей войскъ при передвиженіи по ж. д.; *вторыя* — новобранцевъ, запасныхъ и пересыльн. п. ч. во время сбора ихъ при управ-іяхъ уѣздныхъ войскъ, нач-ковъ; *третьи* — маршевыхъ и дру-

гихъ нештатн. командъ при передв-и по воен. дорогамъ (коммуникаціон. линіямъ). **II.** н. первыхъ 2 категорій устр-ваются въ мирное и воен. время; 3-й же катег.—лишь въ военное. Наибольше трудно устр-во **II.** н. при ж.-д. станціяхъ. У насъ дѣло это поставлено слѣдующ. образомъ: для надоб-ей продов-ія въ мирн. время, при **II.** н. ж.-д. станціяхъ нѣются постоянные **II.** н. съ кухней, хлѣбопекарней и столовой; въ воен. время постоянные **II.** н. расширяются и, кромѣ того, устраиваются временные **II.** н.—Въ Германіи имѣются **II.** н. какъ мирнаго, такъ и воен. времени; на время же войны устраиваются еще: кофейни, буфеты для п. чиновъ и водонош.—Во Франціи **II.** н. бываютъ 3 кл., въ зависимости отъ ихъ устр-ва и рода пищи, кот-я на нихъ отпускается; горяч. пища готовится изъ консервовъ. („Инструкція“, объявленная при цирку. гл. шт. 1887 г. № 100; „Militär-Eisenbahn-Ordnung“ [I Th.: „Kriegs-Transp.-Ordnung“]; „VIII appendice au réglement sur les transp. milit. par chemins de fer“, 1889; „Instruction sur l'organisation et le fonctionnement des stations haltes-repas et sur l'alimentation pendant les transp. stratégiques“).—О. М.-в.

Продовольствіе распадается нынѣ у насъ на *провіантское, приварочное и фуражное* дов-ія. **II.** н. чиновъ штатн. частей войскъ и командъ слагается изъ *провіанта и приварочн. денегъ*. Нештатн. команды, при передвиженіяхъ, и одиночно слѣдующіе п. ч. получаютъ *кормов. деньги* съ нѣкот-ми дополнит. отпусками, что вмѣстѣ составляетъ *путев. II.* (см. ниже). **II.** лошадей состоитъ изъ *фуража*.—При расположеніи на мѣстѣ, войска, получающія *провіантъ* въ натурѣ и приварочн. деньги, производятъ сами хлѣбопсеченіе и варку пищи (топливо для этого относится къ видамъ *квартирнаго* дов-ія). При передвиж-іяхъ мирн. времени походы, порядкомъ питати. части войскъ и команды продовольствуются такимъ же образомъ; при перевозкахъ по ж. дорогамъ онѣ получаютъ, за приварочн. деньги, горяч. пищу на станціяхъ, при кот-хъ устроены *продовольствен. пункты*; при перевозкахъ водн. путями горяч. пища готовится на судахъ, по соглашенію съ пароходоладельцами. Путев. **II.** нештатн. командъ и одиночно слѣдующихъ п. ч. состоитъ изъ: а) кормов. денегъ, отпускаемыхъ по расчету на каждого п. ч. команды; б) чайн. дов-ія—новобранцамъ, пѣкот-мъ п. ч. повсемѣстно и всѣмъ п. ч. въ извѣстн. мѣст-яхъ; в) порціон. денегъ, отпускаемыхъ пач-вующимъ въ партіяхъ п. ч. За кормов. деньги команды получаютъ горяч. пищу и хлѣбъ: при переездахъ по ж. дорогамъ—на продовольствен. пунктахъ; при обыкновен. передвиж-іяхъ—изъ котла въ частяхъ войскъ или на сборн. пунктахъ въ управ-іяхъ уѣздн. воинск. нач-ковъ, а гдѣ ихъ нѣтъ—отъ обывателей; въ исключит-ныхъ же случаяхъ заготавливаютъ пищу сами, артельн. порядкомъ; при переездахъ водою—изъ общ. котла, по соглашенію съ судовладельцемъ. (Св. В. II. изд. 1888 г.: „Постанов-ія по дов-ію войскъ“; „Положеніе о препровожденіи нештатн. командъ“ [пр. по в. в. 1889 г. № 152].—О **II.** въ мирн. время германской, австрійск. и франц. армій см.: „Reglement üb. d. Natural-Verpflegung d. Truppen im Frieden“, 1888; „Vorschrift für d. Verpfleg. d. K.-K. Reser-

res“ [I Th.: „Verpfleg. im Frieden“, 1884]; *Beaugé*—„Manuel de législation, d'administration et de comptabilité militaire“, т. II, 1891.

II. войскъ въ воен. время, на театрѣ войны, тѣмъ труднѣе, чѣмъ многочисленнѣе арміи (см. *Исторія воен. искусства, Реквизицій*). *Совершенно система такого II.* основана на *сосѣдн. систематич. эксплуатационн. средствѣ театра войны съ подвозомъ запасовъ изъ глуб. тыла*. Въ общемъ эта система представляется въ слѣдующ. видѣ. Въ періодъ стратегич. развертыванія, **II.** арміи обезпечивается заблаговременнымъ, въ мирн. время, устр-вомъ *продовольствен. базиса*, т. е. постоян. содержаніемъ въ вѣроятн. районахъ сосредоточенія арміи 1—2-мѣсячнаго неперикосовен. запаса **II.** и опредѣлен. числа паров. мукомоленъ, хлѣбопекаренъ и сѣнопресоваленъ. Въ связи съ этимъ, въ мирное же время, принимаются мѣры для обезпеченія продов. запасами гарнизоновъ пограничн. крѣп-ей (крѣпостн. запасы), а въ нѣкот. случаяхъ и гражд. нас-ія послѣднихъ. Въ періодъ воен. дѣйствій, для эксплуатаціи мѣстн. средствъ, обращаются къ способу **II.** отъ жит-ей (при квартирн. расположеніи небольшихъ частей), систематич. реквизиціи запасовъ или покупокъ ихъ войсками и интендантствомъ, кот-е предварит-но собираетъ запасы въ магазины, а затѣмъ отпускаетъ ихъ войскамъ по мѣрѣ надобности. При недостаткѣ мѣстн. средствъ, магз-ы исполняются подвозомъ изъ дальн. тыла. Связь запасовъ въ магз-ы производится по желѣзнымъ и водн. путямъ или (при неимѣніи таковыхъ) обозомъ. Запасы изъ дальн. тыла предварит-но складываются въ пограничной съ театромъ воен. дѣйствій полосѣ (см. *Магазины войны*). Чтобы сдѣлать войска менѣе зависимыми отъ магз-въ, они снабжаются опредѣлен. колич-вомъ продов. запасовъ, распределяемыхъ частью на людяхъ (рапцевый запасъ), частью—въ войсков. обозѣ. Независимо послѣдняго (см. *Обозъ*), извѣстн. колич-во этихъ запасовъ возится въ спец-номъ продов. обозѣ (у насъ—*воен. транспортъ*, см. *Обозныя войска*), образующемъ продов-ные подвижны. магз. Колич-во продов. запасовъ на людяхъ, въ войсковомъ и продов. обозахъ арміи русской, германской, австрійской и французской показаны въ таблицѣ I на стр. 187.

Въ видахъ возможн. увеличенія подвижн. запасовъ **II.**, безъ одновремен. увеличенія обоза, и съ цѣлью болѣе полн. обезпеченія войскъ **II.** на театрѣ войны, въ составъ продов. продуктовъ въ воен. время включены *консервы* (см. это и таблицу II на стр. 187), а также чай, сахаръ и соль, а въ нѣкот. гед-вахъ и сушен. овоци. Для пригото-ія горяч. пищи, въ ротн. повозкахъ обоза возится кухон. посуда и, кромѣ того, каждый п. ч. снабжается котелкомъ. Для печенія хлѣба, въ составѣ спец-наго продов. обоза нѣются *полев. хлѣбопекарни* (см. это).—**II.** маршевыхъ и разп. рода нештатн. командъ въ тылу арміи производится на продов-ныхъ и этапн. пунктахъ, гдѣ должны б. *этапныя магз.*, кухни и хлѣбопекарни.—Для обезпеченія **II.** арміи на случай ея от-ія, на вѣроятн. путяхъ такового устраиваются *запасныя* или *резервыя* магз. съ хлѣбопекарнями.

	На сколько дней иѣется запасовъ П.												
	Ранцевато и соотвѣснаго фуражнаго				Въ войск. обозѣ						Весь подвижной войск. запасъ въ пѣх-ѣ		Въ подвижныхъ подвиж. мѣст.
	для людей		для лошадей		полковымъ			див-номъ или корпусномъ			для людей	для лошадей	
	въ пѣх-ѣ и пѣх. арт-ин	въ кав-ин и кон. арт-ин	въ пѣх-ѣ и пѣх. арт-ин	въ кав-ин и кон. арт-ин	для людей	для лошадей		для людей	для лошадей				
						арт-скихъ	полевыхъ		арт-скихъ	полевыхъ			
Россія	2½	1½	2	2	1½—2½	1½	3	4	—	—	8	5	
Германія	3	3*)	1	1	1	3	1	4	—	—	8	4	6
Австрія	4	4	2½	2½	1	2	2	7	7	7	12	11½	7
Франція	2	5**)	1	½	2*)	2*)	2*)	4	4	4	8	7	4.

Источники: „Felddienst-Ordnung“, 1887; „Reglement ü. d. Natural-Verpfleg. d. Armee im Kriege“; „Kriegs-Etappen-Ordnung“, 1887; „Vorschr. für d. Verpfleg. des K.-K. Heeres“ [II Th.: „Verpfleg. im Kriege“, 1892]; „Organische Bestimmungen für d. K.-K. Militär-Verpflegs-Anstalten“, 1891; „Réglement du 26 oct. 1883 sur le service des armées en campagne“; „Réglem. du 22 août 1890 sur le service des subsistances en camp.“; Réglem. du 20 nov. 1889 sur l'organisation et le fonctionnement du service des étapes aux armées“; „Aide-mémoire de l'officier d'état-major en camp.“; *Воен. литература* №№ 1911, 1915, 1918, 1919, 1923, 1926 (1891 г.), 1965 и 1966; *Kirn*—„L'alimentation du soldat“ („Spectateur militaire“ 1884, mai—octobre); *Leval*—„Tactique de ravitaillement“, 1889—90. — О. М.-в.

О консервахъ см. *Мясо, Пшеница*, а въ дополненіе—помѣщенію ниже таблицъ; въ ней приведень составъ нѣкот. консервовъ, неупомянутыхъ въ названныхъ статьяхъ:

	Азотист. вещ-во	Жиръ	Углеводы
Мясной порошокъ . . .	69,5	5,8	—
Конечная говядина . .	27,1	15,4	—
„ „ колбаса . . .	22,8	11,4	—
Копченый окорокъ . . .	24,7	36,5	—
Пшеничный сухарь . . .	8,8	1	75,1
Ржаной „ . . .	9,3	1	71,3

Подробности о консервахъ можно найти въ слѣдующ. соч-іяхъ: *Meinert* — „Armes- u. Volks-Ernährung“, 1880; „О значеніи мяса и пищев. консервовъ вообще и въ хоз-вѣ войскъ въ частности“ (труды особ. комисіи, учр-ной воен. мин-ромъ для изслѣд-ія этихъ вопросовъ; изданы подъ редакціей профес. *Доброславина*), Спб., 1887 г.; *Флоринский*—„Питательн. значеніе консервовъ Миллера“, Спб., 1889 г.; *Копевъ* — „Сравнительная степень питателности различн. сухарей“, Спб., 1889 г.—и. о. с.

Продолженія къ Своду В. П. содержатъ дополненія, измѣненія и отмѣны въ законахъ послѣ сего изданія. Къ Своду 1859 г. 6 №., по июль 1869 г., а къ Своду 1869 г.—3.—А. А. П.

Проекціи картъ—различн. способы составленія изображеній сферич. поверхности земли на плоскости. Такая поверхность не можетъ б. непосредственно развернута въ

плоскость, какъ цилиндрическія и конич. поверхности; поэтому, при составленіи карты земн. поверхн-и или больш. части ея, на плоск. поверхн-и бумаги, по необходимости, приходится допускать извѣстн. искаженія очертаній материковъ и океановъ, и каждая №. преслѣдуетъ одну какую-нибудь цѣль въ ущербъ другой. Однѣ №. имѣютъ преимущ-во въ легкости ностроенія, другія сохраняютъ подобіе въ безконечно-мал. частяхъ, третьи — квадр. содержаніе земель. Задача картографич. №. — ностроеніе сѣтки меридіановъ и параллелей, на кот-ю затѣмъ легко нанести отдѣльн. пункты, по ихъ широтамъ и долготамъ, и всѣ детали контуровъ съ топографич. съемкой. Къ числу *перспективныхъ* №., въ кот-хъ земн. поверхность представляется проектированной на опредѣл. плоскость, принадлежатъ: *стереографическая* (глазъ наблюдателя — на поверхн-и земли, картин. плоскость проходитъ черезъ центръ ея, перпендикулярно къ діаметру, идущему къ глазу); *ортографическая* (глазъ набл-ли—на безконечн. разст-ии, картин. плоскость—какъ для стереографической); *центриральная* (глазъ—въ ц-рѣ земли, картин. плоскость—касательная къ лучу зрѣнія, направленному къ среднѣй проектируем. странѣ). Смотря по положенію глаза относительно полюсовъ и экватора, кажд. №. можетъ б. *полярною*, *экваторіальною* и *горизонтальною*. Стереографич. №. имѣетъ 2 замѣчат. свойства: 1) всякъ кругъ на сферѣ изображается на №. тоже кругомъ; 2) въ ней сохраняются подобіе въ безконечно-мал. частяхъ. Въ ортографической и центральной. №. круги на сферѣ представляются кривыми 2-го порядка, а потому вычерчиваніе ихъ труднѣе, чѣмъ сѣтки стереографич. №. Для отдѣльн. странъ, не очень растянутыхъ по широтѣ, употребляется *коническая* №., сущность кот-й — что поверхность сферы проектируется сперва на касательный къ ней конусъ, а затѣмъ послѣдній разворачивается на плоскость. Въ этой №. меридіаны изображаются прям. линіями, а параллели — дугами концентрич. круговъ. Если разставить параллели такъ, чтобъ отношеніе дугъ меридіановъ и параллелей на всемъ простр-вѣ карты б. такое же, какъ на сферѣ, то на №. сохранится подобіе въ безконечно-малыхъ частяхъ (*№. Гаусса*). Въ частн. случаѣ, когда за паралель касанія берется экваторъ, и слѣд-но

*) Въ кав-ин на 1 день.

**) Только сахаръ и кофе.

конусъ обращается въ касательн. цилиндръ. **II.** Гаусса переходитъ въ *меркаторскую* (см. *Карты морскія*). Изъ **II.**, сохраняющихъ квадр. содержаніе земель, замѣчат-ны: 1) *Флемстида* — паралели представляются паралел. прямыми; 2) *Бонна* — дугами концентрич. круговъ. Затѣмъ по паралелямъ откладываются длины ихъ на сферѣ, и соотвѣщія точки соединяются непрерывн. кривыми, меридіанами. — Для изображенія цѣлыхъ полушарій, всего удобнѣе стереографич. **II.**; для отдѣльныхъ же странъ свѣта, гдѣ-въ или частей ихъ употребляются: когда растянуты болѣе по широтѣ, чѣмъ по долготѣ (Америка, Скандинавія), — **II.** Бонна, а если наоборотъ (Россія съ Сибирью, Соединен. штаты С. Ам-ки) — **II.** Гаусса. Для экваторіальн. странъ въ подобныхъ же случаяхъ употребляются, соотв-но, **II.** Флемстида и Меркатора (частн. случаи **II-й** Бонна и Гаусса). Когда не требуется больш. точности, или при весьма мелк. масштабѣ, **II.** Гаусса замѣняется простою конической. — в. в. в.

Прозоровскіе — князья; родъ этотъ происходитъ отъ кн-ей Ярославскихъ и далъ отчеству пѣск-ко замѣчат. полководцевъ и воеводъ: 1) *Василий Иван-чъ*; въ царств-іе Грознаго отразилъ литовцевъ отъ Чернигова и овладѣлъ знаменемъ Свѣтл. — 2) *Семенъ Василь-чъ* (сынъ предъидущаго); при Василии Шуйскомъ, вмѣстѣ съ воеводою Суевымъ, разбилъ 1608 г. подъ Коломною Хмѣлевскаго. — 3) *Иванъ Семен-чъ* — сначала стольникъ Алексѣя Михайл-ча; 1657 г. пожалованъ въ бояре и черезъ 4 г. назначенъ намѣстникомъ въ Астрахань, кот-ю мужествомъ оборонялъ противъ Стеньки Разина; во 1671 г. городъ б. взятъ мятежниками, и кн. Иванъ убитъ. Сынъ его, Петръ Иван-чъ, б. однимъ изъ приставниковъ при юномъ царѣ Петрѣ Алекс-чѣ. — 4) *Александръ Алекс-ровичъ* (1732†1809) — ген.-флм. Обучался въ сухопутномъ кад. корпусѣ и 1754 г. произведенъ въ идирч.-и. Въ 7-лѣтн. войнѣ участвовалъ въ гросс-егерндорфск. ср-ин, при осадѣ Кюстрина и занятіи Берлина отрядомъ г.-м. гр. Тотлебена, пѣск-ко разб. б. раненъ и 1765 г. произведенъ въ ген.-м-ры. Въ войнѣ съ Турціей сперва командовалъ ав-домъ въ арміи кн. Голицына, переправился 1769 г. черезъ Днѣстръ и двукратно нанесъ пораженіе Караманъ-пашѣ. Спустя 2 мн.-а, разбилъ 20-т. тур.-татарск. корпусъ Джагубека; затѣмъ содѣйствовалъ г.-к-щему при пораженіи 20-т. корпусу крымск. хана подъ Хотинымъ, а гр. Эльмиту — при покореніи Молдавіи. Въ слѣдующ. году б. командированъ съ запорожцами и калмыками къ Очакову, чтобы прикрыть съ этой стороны осаду Хотина; здѣсь онъ имѣлъ разныя удачн. стычки. Затѣмъ б. посланъ подъ нач-во кн. Долгорукова, участвовалъ въ покореніи Крыма и за отличія награжденъ орденомъ св. Георгія 3-го кл. По заключеніи мира съ Турціей князю пожалована золот. шапка съ алмазами, а за разбитіе возмущившихся татаръ — орд. св. Георгія 2-го кл. Въ 1780 г. назначенъ управлять Орловско-Курск. намѣстн-вомъ и черезъ 2 г. произведенъ въ ген.-аншефы; вносилъ дѣлн б. г.-к-щимъ въ Москвѣ и сенаторомъ. Импер. Павелъ переименовалъ князя въ ген.-отъ-инфант. и назначилъ к-ромъ смоленск. див-іи, но 1797 г. уволилъ въ отставку, съ удаленіемъ

на жит-во въ деревнѣ. При Алекс-рѣ I спѣва приглашенъ на службу и 1807 г. возведенъ въ флм.-и, а въ слѣдующ. году назначенъ г.-к-щимъ арміею противъ Турціи. Сознавая свою преклон. лѣта, просилъ себя въ помощники ген. Кутузова (въ то время кievск. ген.-губ-ра). По возобновленіи воен. дѣйствій 1809 г., обложилъ Брановъ (10-т. гарнизонтъ) и, когда бомбард-іе не повело къ желан. результатамъ, приказалъ взять городъ приступомъ, но штурмъ б. отраженъ съ потерей до 3 т. Черезъ 2 мн.-а рѣшился перейти Дунай; здѣсь взятъ: Исакча, Тульча и Бабадагъ; по престарѣл. вождѣ, при вѣстующа своего монарха съ завоеваніями, чувствовалъ близк. смерть. — **II.** умеръ въ лагерѣ за Дунаемъ, близъ Мачина. (*Всеп. мите-ратура* № 776). — р. ш.

Производство офицеровъ въ чины бываетъ по линіи или выбору (см. *Офицеры*). Въ младш. чинахъ, во всѣхъ арміяхъ, **II.** идетъ преимущ-но по линіи, и лишь при **II.** въ высш. чины выборъ получаетъ болѣе широк. примѣненіе. *Исключ-но по линіи*, во всѣхъ чинахъ, **II.** идетъ лишь въ Германіи, благодаря хорошей научн. подготовкѣ, требуемой отъ производимыхъ въ 1-й офиц. чинъ; застоя въ **II.** и устарѣлости высш. нач-ковъ тамъ нѣтъ, вслѣдствіе массов. увольненія отъ службы неудостоиваемыхъ дальнѣйш. повышенія. Затѣмъ у насъ, тоже исключ-но по линіи, идетъ **II.** въ младш. чинахъ: въ арміи — до кап-а (ротм-ра), въ гв-ин и спец. родахъ оружія и службы (получающихъ оф-въ съ лучш. подготовкой) — и въ шт.-офиц. чинахъ; дальнѣйш. **II.** — по выбору. — Въ Австро-Венгріи, гдѣ оф-ы имѣютъ весьма разнородн. подготовку, уже въ об.-офиц. чинахъ *допускается II.* по выбору, но практикуется рѣдко; имъ пользуются преимущ-но оф-ы генер. штаба. Въ маіоры производятъ лишь по экзамену, въ высш. чины — только по выбору. — Во Франціи и въ Италіи составъ оф-въ еще болѣе разнообразенъ, т. к. значит. часть ихъ выходитъ изъ ун.-оф-въ, почему, начиная съ младш. чиновъ, часть вакансій *обязат-но* замѣщается производимыми по выбору, а на **II.** въ адм.-и старш.-во уже не даетъ правъ. — См. также *Продажа чиновъ*; тамъ же и источникъ. — А. Ф. Р.

Проймы, см. *Лекало*; также — стальн. доска съ дырочками для вытягиванія проволоки.

Прокламация, въ 3. Европѣ, — публич. объявленіе или воззваніе, съ кот-мъ гдѣ-р, прв-во или воен. нач-во обращаются къ арміи, ся частіямъ, обывателямъ театра войны для возбужденія въ нихъ довѣренности, мужества, усердія, самоотверженія и по друг. поводамъ. — Въ Россіи **II.** примѣняется лишь какъ обращеніе г.-к-щаго къ населенію на театрѣ воен. дѣйствій. — Въ частности она — преступн. воззваніе къ мятежу, или обращеніе главы какой-либо политич. партіи къ своимъ приверженцамъ. — Наполеонъ I чаще другихъ пользовался **II-ми** для возбужденія народн. страстей.

Проконсулъ, см. *Римъ*.

Проконновичъ, *Феофанъ*, см. *Петръ Вел. Россій, Феофанъ Проконновичъ*.

Проконъ, см. *Гуситскія войны*.

Прокураторъ, см. *Римъ*.

Прокурорскій надзоръ — органъ прв-ва для охраненія силы законовъ; члены его образуютъ при каждомъ судебн. мѣстѣ особый отъ

судей личн. составъ. Въ воен. вѣдомствѣ (сухопутномъ и морскомъ) въ основаніе орг-ціи **И. н.** положено начало іерархич. подчиненности низш. чиновъ прокуратуры высшимъ. **И. н.** въ военн.-сухоп. вѣд-вѣ, подъ высш. наблюдениемъ воен. мин-ра, вѣрится гл-ному воен. прокурору (подчиненъ воен. мин-ру, состоитъ при гл-номъ воен. судѣ, имѣетъ 2 помощн-въ, воен. прокурорамъ и ихъ помощникамъ (при военн.-окружн. судахъ). Въ морск. вѣд-вѣ **И. н.** заключается въ себѣ соотв-щіе чины морскаго военн.-судебн. вѣд-ва, находится подъ высш. наблюд-емъ гл. нач-ка флота и морск. вѣд-ва и упр-щаго морск. мин-ствомъ, кот-му непосред-но подчиненъ гл-ный военн.-морск. прокуроръ, имѣющій только 1 товарища. Чины **И. н.** на судѣ, при заявленіи своихъ заключеній, пользуются полн. самостоят-ностью и дѣйствуютъ исключ-но на основаніи своего убѣжденія и существующ. законовъ. Обязанности: наблюд-е за производствомъ слѣдствій воен. слѣд-лями; дача воен. нач-ву заключеній по военн.-судн. дѣламъ; поддержаніе обвиненій на судѣ; возбужденіе законодат. вопросовъ, если при рѣшеніи дѣла судомъ будетъ обнаружена пеналюта закона. (Фойтшикий—„Курсъ уголовн. судопроизв-ва“, 1884; Гальбергъ—„Русское уголовн. судопроизв-во“, 1889; Муравьевъ—„И. н. въ его устр-вѣ и дѣятельн-и“, 1879). — в. в.

Пролетъ, см. *Мосты*.

Промежутокъ или интервалъ между фортами занимается т. наз-ною промежуточн. позиціей пѣх-ы и арт-ін крѣп-и. Величина его—2 до 3 вер. и опредѣляется дальностью шрапнели по движущимся войскамъ, т. е. требованіемъ взаимн. поддержки фортовъ или вообще сосѣднихъ опорн. пунктовъ крѣп-и. (См. также *Крѣпости*, *Форт-ція* долговременная). — к. п. в.

Промежуточные батареи, полевая, времен. или долговремен. характера, устраиваются на позиціи въ промежуткѣ между фортами крѣп-и и вооружаются всѣми родами ор-ій крѣпостн. арт-ін. По условіямъ современной крѣп-ной арт. борьбы, нельзя ставить назначенныхъ для нея ор-ій въ форты; поэтому **И. б.** получаютъ весьма важн. значеніе, и на кажд. промежуткѣ ихъ будетъ заранѣе устроено нѣск-ко (1—3). Эти б. выгодны для помѣщенія въ нихъ арт-ін дальнаго фронта. боя въ томъ отношеніи, что, представляя низкія, хорошо маскированныя съ поля и разбросанныя по промежутку постройки, мало замѣтны прот-ку и мало терпятъ отъ его огня. Для выполненія своего назначенія, **И. б.** должны: 1) быть безопасными отъ захвата (хотя бы и не въ такой совершен. степени, какъ форты), т. е. снабжены пренятостями; 2) имѣть безопасныя отъ бомбъ помѣщенія для прислуги и 1—2-суточн. запасъ снарядовъ и зар-въ; 3) быть хорошо маскированными и примѣненными къ мѣстн-и; 4) имѣть удобн. сообщенія съ тыломъ и питающими ихъ расходн. погребками. — Достаточно, если устр-во тяжел. б. допускаетъ только стрѣльбу чрезъ *лозгины*, т. е. на дальн. дистанцію; стрѣльбы по движущимся войскамъ отъ тяжел. воор-ія **И. б.** не требуется. — к. п. в.

Промонна, *проточина*, см. *Рельефъ земл. поверхности*.

Промывка селитры, см. *Литрованіе*.

Промѣръ — совокупность дѣйствій для

измѣренія глубины; имѣетъ весьма важн. значеніе при составленіи морск. картъ. Основн. правила производства его соотв-ютъ обыкновенному топографич. нивелированію. Условія: 1) точное измѣр-іе глубинъ, съ изслѣд-іемъ грунта; 2) вѣрн. нанесеніе на карту точекъ, въ кот-хъ произведено измѣр-іе; 3) правильное и однообразн. распред-іе *промѣри*. линій, для доставленія **И. у** одинаков. степенн подробн-сти на данномъ простр-вѣ. Само измѣр-іе дѣлается, смотря по глубинѣ, обыкн-нымъ или механич. *лотомъ* (см. это), причемъ грунты и глубины тщательно записываются въ рабоч. книжку. Чтобы имѣть возможность съ увѣренностью наносить на карту мѣста глубинъ, согласно съ дѣйствит. пунктами измѣр-ія послѣд-нихъ, на практикѣ, при прибрежн. **И.**, употребляются слѣдующ. приемы: на водѣ и берегу разставляютъ вѣхи; положеніе каждой изъ нихъ и взаимное точно опредѣлено или секстаномъ, на основаніи точекъ триангуляціи, или измѣр-іемъ разст-ій, смотря по мѣстн-и и окружающ. условіямъ. Когда т. об. будетъ распланировано опредѣлен. простр-во морск. поверхн-и, то галсы, или линіи **И. а**, легко назначаются на картѣ. Для распланировки водн. простр-ва, когда требуется особен. точность и если разст-іе между берегами слишкомъ значит-но, употребляется т. наз-мый способъ *промѣри. квадрата*. Сущность его: позволитъ и ближе къ срединѣ промѣр-ем. простр-ва точно устанавливается изъ 4 вѣхъ *основной квадратъ*, обыкн-но помощью мензулы съ берега, а положеніе вѣхъ повѣрится секстаномъ по угламъ между триангуляціон. пунктами. Согласно предварит-ному распред-ію галсовъ на планѣ, отъ этого квадр-а, помощью лаггана и секстана, выставляется во всѣ стороны рядъ нов. вѣхъ, на такомъ же разст-іи одна отъ другой, какъ и углов. вѣхъ основн. квадр-а, и т. об. получается слѣдующ. квадратъ, а все промѣр-ем. простр-во покроеется сѣтью ихъ, причемъ мѣста вѣхъ на водѣ (углы квадр-въ) соотв-ютъ точкамъ на планѣ. Тогда **И.** всего простр-ва производится отдѣльн. частями (квадр-ми), и во всѣ стороны всегда оказывается рядъ *створовъ*, что облегчаетъ и уточняетъ работу. Между углов. вѣхами квадр-въ, помощью лаггана, ставятся промежуточные, на разст-іи, соотв-щемъ желаем. подробн-и **И.** Если промѣр-ем. простр-во очень велико, то на немъ разбивается нѣск-ко основн. квадр-въ.—**И.** производится по прям. линіямъ, между опредѣлен. точками; колич-во бросаній лота на кажд. линіи зависитъ отъ желаем. подробн-сти **И. а**, отъ кот-й также зависитъ и распред-іе галсовъ. Чтобы находиться всегда на данной прям. линіи, независимо отъ вѣтра и теченія, промѣрн. шлюпка правится по заднему или передн. створу, т. е. по линіи 2 предметовъ сзади или спереди курса, совпадающей съ линіею галса. Лотъ бросается черезъ равн. промежутки времени, опредѣляемые обыкн-но числомъ гребковъ веселъ. Этого **И.** производится почти исключ-но въ тихую погоду. Морск. **И.** дѣлается съ судна, и мѣсто бросанія лота опредѣляется секстаномъ, причемъ 2 наблюдатели берутъ углы между 3 пунктами трианг-ціи; нанесеніе точекъ глубинъ на карту—помощью *протрактора*; линія же **И. а** имѣетъ неправильн. видъ, т. к. судно, во время

работъ, не руководится створами. Морск. **И.** производилъ значит-но рѣже, чѣмъ прибреж-ный, и имѣть цѣлью только приблизит. харак-теристику морск. дна. — Какъ дополненіе къ **И-у**, служить обследованіе банокъ, т. е. мѣстъ съ глубинами, рѣзко отличающимися отъ окружающихъ. Обсѣд-іе это дѣлается чрезвычайно подробно и имѣетъ результатомъ отысканіе наименьш. глубины на банкѣ. — Итакъ, до начала **И-а** въ данномъ районѣ, въ немъ должна б. произведена трианг-ція, т. е. точнѣйш. опред-іе географич. положенія основы, течекъ, служащихъ опорой для дальнѣйш. опред-іи; глубины при **И-б**, для нанесенія на карту, приводятся къ средн. уровню моря въ данной мѣстн-и; въ интересахъ же больш. безопас-и плаванія, ихъ можно также приводить къ наименш. уровню, для чего, во время работъ, постоянно наблю-дается высота воды по футштоку. — М. т. в.

Пронзисскій, Игнатій (1792 + 1850), дѣятель польск. возстанія 1830—31 г. Обра-зованіе получилъ въ шк. школѣ въ Варшавѣ; 1806 г. поступилъ на службу Наполеона и уча-ствовалъ въ войнахъ 1806—13 г. Въ походѣ 1812 г. на Россію б. ад-томъ *Домбровскаго* и отличился при переправѣ черезъ Березину. 1815 г. возвратился въ царство Польское, по-ступилъ въ генер. штабъ реорганизован. арміи и дослужился до чина пдлк.-а. Страстн. патриотъ, постоянно мечтавшій о возстановленіи независимости отечества, **И.** 1821 г. посту-пилъ въ познавское тайн. политич. общ-во; по 1822 г. заговоръ б. открытъ, **И.** арестованъ и до 1824 г. находился въ заточеніи. Возстаніе 1830 г. и послѣдовавш. борьба съ Россіей дали ему случаи примѣнить свой замѣчат. талантъ. **И.** отличался умомъ, памятью, разносторон. образованіемъ, храбростью, неумомъ, дѣятель-ностью, часто увлекавшимся воображеніемъ. Онъ б. неспособнымъ на проекты и планы при всевозможн. обстоятельствахъ во время войны и едва-ли—не самая замѣчат. личность среди по-ляковъ того времени; по въ своихъ расчетахъ относился съ недостаточнымъ уваженіемъ къ про-тку; принималъ, что довольно 2 поляковъ противъ 3 русскихъ; авторитетомъ признавалъ только Хлонницкаго, съ остальными же обра-щался свысока. У **И.** недовстало равновѣсія ума и характера: умъ далеко превосходилъ волю. **И.** не умѣлъ приказывать. Исполненіе своихъ плановъ предоставлялъ другимъ. Слѣ-дов-но, онъ могъ съ успѣхомъ работать какъ ген.-квартирм-ръ арміи, но не какъ г-к-щій. Въ началѣ мятежа, пзвѣстность **И.** какъ революціо-нера и обладающаго выдающимися воен. способ-ностями побудила обществен. мнѣіе видѣть въ немъ будущ. г-к-шаго; но члены прав-ія и Хло-п-ій находили это страннымъ и, чтобъ удалить **И.**, послали его 2-мъ комендантомъ въ Замостье. Радзивилъ, избранный г-к-щимъ, возвратилъ **И.** и неофіціально поручилъ ему должность ген.-квартирм-ра. Фактич. г-к-щимъ остался Хлон-ій, и **И.** б. искусн. посредникомъ между нимъ и Радзивиломъ. Послѣ гроховск. ср-ія утверждѣн въ долж-и ген.-квартирм-ра. Въ мартѣ составилъ планъ нападенія на русскихъ, результатомъ котор. б. поражение корн-а Ро-зена у *Дембе-Вельке*; но Кржижевскій не умѣлъ воспользоваться этимъ успѣхомъ, и только 29 марта, по усилен. настояніямъ **И.**, вновь

папалъ на русскихъ (см. *Игане*). Небрежность Скрж-го опять не дала развитію успѣха. Чтобъ усюкоить **И.**, г-к-щій произвелъ его въ бри-гадн. ген-ы. Съ удаленіемъ Хржановскаго, **И.** назначенъ исправлять должность нач-ка гл. штаба арміи и составилъ планъ похода противъ гвардіи; однако, вслѣдствіе упрямства и неспособности Скрж-го, походъ этотъ при-велъ поляковъ къ катастрофѣ при *Остроленкѣ*. Окончат-но поссорившись съ **И.**, Скрж-ій на-значилъ нач-комъ штаба Лубенскаго, кот-й по-стоянно совѣтывался съ **И.**. Отношенія къ Скрж-му такъ обострились, что **И.** отказался отъ долж-и ген.-квартирм-ра и назначенъ б. нач-комъ ппженеровъ. Затѣмъ Скрж-ій лишилъ званія г-к-щаго, въ чемъ много содѣйствоваль **И.** своими обвиненіямъ. Когда польск. пр-во, 2 авг., назначило самого **И.** г-к-щимъ, то онъ, по слабохарактерности, отказался, что повто-рилъ и еще нѣск-ко разъ. — Послѣ взятія Вар-шавы, хоти **И.** и получилъ прощеніе, но поло-женіе его сдѣлалось крайне щекотливымъ, т. ч. Паскевичъ отправилъ его въ Ярославль, откуда, по приказанію имп-ра Николая, онъ б. приве-зенъ въ Гатчину, для описанія только-что окон-чен. войны. — 1832 г. **И.** составилъ на франц. яз. прекрасн. соч-іе: „Mémoire historique et militaire sur la guerre de Pologne en 1831“, напечатанное въ трудѣ г.-м. Пузыревскаго: „Польско-рус. война 1831 г.“ (Сиб., 1890). Имп-ръ Николай одобрилъ соч-іе **И.** и 1833 г. разрѣшилъ ему возвратиться въ Польшу, гдѣ онъ и поселился близъ Калинина; но жилось **И.** плохо, и онъ умеръ на Гельголандѣ въ больш. бѣдности. — Н. а. о.

Пронскій-Шемакинъ, кн. Юрій Ивано-вичъ, — сподвижникъ Іоанна Грознаго въ бит-вахъ противъ казанцевъ. 23 апр. 1552 г., съ 7 т. стрѣльцовъ, послѣ упорной и жестока. сѣчн, раз-билъ па-голову 15 т. татаръ. Князь б. раненъ, но это не остановило его дальнѣйшей боев. дѣятельности: вслѣдъ затѣмъ онъ находился въ ав-дѣ войска, истребившаго рать знаменитаго татарск. кп-я Ипачи, б. со своею дружиной на приступѣ къ Казани и участвовалъ (1553—57 г.) въ покореніи царства Астраханскаго.

Проня — рѣка въ нынѣшней Рязанск. губ-и (притокъ Оки). 1534 г., во время мало-лѣтства царя Іоанна Васильевича, польск. кр-ь Сигизмундъ I потребовалъ возвращенія всѣхъ городовъ, отнятыхъ у него Василіемъ III. Успѣвъ склонить на свою сторону крымск. хана Салтъ-Гирея, Сигизм. вооружился противъ Россіи. Непр-ли вторгнулись въ Рязанск. обл-и, но б. на-голову разбиты русскими на берегахъ **И.** Побѣда эта замѣчательна тѣмъ, что б. первой въ царств-іе Іоанна IV. Въослѣдствіи Гроз-ный, желая оградить Рязань отъ непріят. на-паденій, построилъ, въ числѣ прочихъ, крѣ-пость на **И.** подъ назв-іемъ Михайлова.

Пронийскъ — мѣстечко Быховск. уѣзда Могилевск. губ-и, на пр. берегу р. Сожъ, при впаденіи въ нее Проня. 986 г. воевода *Вол-чий Хвостъ*, въ окрестн-яхъ **И.** (на р. Пе-щана), разбилъ радимичей. Въ XIV в. **И.** упо-минается въ числѣ нѣвск. городовъ. Съ конца XV стол., находился близъ московск. владѣній, подвергался част. нападеніямъ русскихъ и терпѣлъ разореніи. Въ періодъ войнъ казац-кихъ и за обладаніе Малороссіею неодно-кратно б. занимаемы рус. войсками и каза-

камн. 1708 г. подъ **И.** истребленъ шведск. корпусъ Левенгаупта (см. *Льнская*).

Пропорциональный циркуль — чертежн. инструментъ, см. *Копия*.

Пропускная бумага, см. *Материалы для военно-лабораторн. издѣлій*.

Пропускъ, см. *Опlickи военные*.

Прорывъ, рѣка, — поразилъ отрядомъ Волковскаго тавличцевъ въ февралѣ 1732 г.

Прорывъ блокады — вообще задача весьма трудная. Въ частности же успѣхъ этой операціи, въ большій или менш. степени, зависитъ отъ слѣдующаго: 1) можно-ли рассчитывать на содѣйствіе вспомогат. арміи, или нѣтъ, и 2) числа готовящихся къ **И.** войскъ. **И.** можетъ б. значит-но облегчить атакою блокирующаго извѣст. вспомогат. арміей, причемъ непрѣмѣн. условіемъ должна б. поставлена *одновременность* атаки прорывающихся войскъ съ войсками вспомогат. арміи. Въ зависимости отъ числа прорывающихся, слѣдуетъ признать, что *затрудненія И. возрастаютъ прямо пропорц-но числит. силъ прорывающагося отряда*. Вся операція **И.** основана гл. обр-мъ на широк. примѣненіи принципа внезапности. Идеальн. рѣшеніе вопроса сводится къ *полн. готовности* одной стороны (прорывающейся) и къ *совершенной готовности* другой (блокирующей). Дѣло сводится къ случайн. ср-ію, въ кот-мъ одна сторона вполнѣ готова, а другая — совершенно неготова. Т. об., 1-е условіе для прорывающагося — возможность скрыть отъ прот-ка подготовку къ **И.**, что, конечно, легче исполнить малому отряду, чѣмъ большому, а послѣднему легче, чѣмъ цѣлой арміи. Отряду на это потребуются 1, 2 часа, нѣск-ко часовъ, *часы*, а цѣлой арміи — день, другой, необходимы *дни*. Скрыть приготовленія къ **И.** въ теченіе нѣск-кихъ часовъ или въ теченіе нѣск-кихъ дней, это — 2 дѣла, совершенно разныя. По отношенію къ *богу*, къ самому **И.**, прорывающемуся, какъ совершенно готовому, необходимо всю операцію построить на строжайш. примѣненіи къ дѣлу принципа *одновременности* дѣйствій, т. е. развернуть всѣ свои силы сразу, безъ всяк. резервовъ (для чего необходимо достаточн. мѣсто, извѣстн. соотношеніе между внутрен. простр-вомъ крѣп-и и находящимися въ ней силами). Къ сказанному слѣдуетъ добавить еще нов. затрудненіе для **И.** больш. силъ, сравнит-но съ малыми, именно *направленіе И.* Мал. силы могутъ попытаться **И.** въ какомъ угодно направ-ніи, больш-же — только въ нѣкот-хъ и притомъ больш. частью заранѣе извѣстныхъ направ-нійхъ. Далѣе, допуская даже полн. удачу **И.**, придется исполнять *двойной флангов. маневр* съ значит. тяжестями, болѣе трудный для больш. силъ, чѣмъ для малыхъ, идущихъ налегѣхъ. Наконецъ, мал. отрядъ, прорывавшійся сквозь блокаду, л-но, можетъ просуществовать нѣск-ко дней даже и безъ базы, а цѣл. армія — нѣтъ (отсюда и выводъ: *относит. сила войскъ, блокирующихъ крепость съ мал. гарн-омъ, д. б. болѣе таковой же отря-а, блокирующей крепость съ силами гарн-омъ или съ цѣлою, заключенною въ ней, арміей*). — Г. А. Л.

Просрочка отпуска признается *законною*, если произошла по болѣзни, вслѣдствіе заарестованія, помѣшан-ва въ явѣ отъ неприя, лишенія ума, бѣдствія отъ огня или воды,

смерти родителей или упр-шаго нѣмѣнѣмъ, а также и отъ друг. причинъ, кои нач-во признаетъ уважительными. Причины **И.** должны б. удостовѣрены свидѣ-вами мѣстн. нач-ва. При **И.** законной, вычитается содержаніе лишь за время, проведенное въ отпуску сверхъ срока, на кот-й сохраняется содержаніе. При **И.** незаконной, вычетъ производится за все просрочен. время и, кромѣ того, виновный подлежитъ ответствен-и, дисциплинарной или по суду, смотря по продолжит-ности **И.** (Пр. по в. в. 1889 г. № 147; Св. В. П., кн. XXII, ст. 140). — А. Ф. Р.

Прострѣльная пробка — для затѣканія въ понтонахъ пробный отъ пуля. Въ нашихъ понтонахъ паркахъ нѣтъся 2 видовъ: *круглая* — желѣзн. болтъ $\frac{3}{4}$ дм. въ діам-рѣ, со шпилькою и гайкою, 2 шайбами (діам-ромъ $2\frac{1}{2}$ дм.) изъ вулканизирован. резины и 2 шайбами желѣзными (діам-ромъ 3 дм.); *продолговатая* — вдвое длиннѣе круглой и съ 2 болтами. При *пробкахъ* — центров. рѣзакъ съ гаечн. ключомъ, для разсверливанія мал. отверстій, и острогубцы, для острижки загнущихся краевъ пробоннъ. Больш. пробонны прикрываются снаружн. понтона брезентомъ, на подобіе морск. способа поведенія паруса. — Н. А. К.

Проступокъ. — Въ нашемъ уголовн. законодательствѣ слова „преступленіе“ и **И.** не противуполагаются одно другому, т. к. законъ не даетъ имъ значенія строго опредѣлен. терм-новъ, а перѣдко употребляетъ безразлично для обозначенія всяк. рода преступл. дѣяній. Въ воен. службѣ подъ *дисциплинарнымъ И.* разумѣтся маловажн. нарушеніе порядка по службѣ и обществен. благочію, не влекущее за собою предаче суду. Эти **И.** въ законѣ не перечислены и подвергаются виновнаго опредѣленному *дисциплинарному взысканію* (см. это), личному или денежному. (Рѣшеніе сената 1868 г. № 10; „Уставъ дисциплинарный“, 1888 г.). — в. в.

Простыя тѣла — вещества, кот. не могутъ б. разложены на какія-либо другія, ни составлены изъ чего-либо, и неспособныя превращаться одно въ другое. Число ихъ не велико, сравнит-но съ громадн. колич-вомъ образуемыхъ ими сложн. тѣлъ; съ достовѣрностью извѣстно лишь 70 **И.** т. Они дѣлятся на 2 группы: металы и металлоиды. 1-ые имѣютъ особ. блескъ, непрозрачность, ковкость, хорош. теплопроводность и электропроводность; 2-ые же не обладаютъ этими свойствами. Нѣкот-я **И.** т. представляютъ переходъ между металлами и металлоидами. Распространеннѣйшія въ природѣ **И.** т.: металы — желѣзо, кальцій, алюминій, магній, натрій и калий; металлоиды — кислородъ, кремній, углеродъ, водородъ, азотъ, хлоръ, сѣра, фосфоръ. Менѣе распространенныя: мышь, цинкъ, олово, сурьма, никель, марганецъ, свинецъ, ртуть, серебро, золото, платина, мышьякъ, бромъ, іодъ. — Г. А. З.

Протазанъ, см. *Вѣлое оружіе* въ древн. Россіи.

Протекторъ, см. *Кромвель, Великобританія*.

Протестанты, см. *Реформація*.

Протестъ — обжалованіе судебн. приговора со стороны прокурорск. надзора; бываетъ: апелляціонный (на неокончат. приговоры) и ка-

сационный (на окончательные). Въ военно-уголовн. процессъ могутъ б. лишь касацион. **И.** на приговоры военно-окружныхъ и военно-морск. судовъ и допускаются: 1) при явн. нарушении прям. смысла закона и неправильн. толкованіи его въ опредѣл. преступл-ія и рода наказанія; 2) въ случаѣ нарушенія обрядовъ и формъ столь существенныхъ, что безъ соблюденія ихъ невозможно признать приговоръ въ силѣ судебн. рѣшенія; 3) при нарушеніи предѣловъ вѣд-ва или власти, закономъ предоставленной суду. (Св. В. П., кн. XXIV [пр. по в. в. 1884 г. № 83], 1002—1022; Св. М. П., кн. XVIII, изд. 1886 г., 918—936).—в. в.

Противотурмовый бревна — то же, что *Катки* (см. это).

Протоколъ — узаконенная письменная форма, въ кот-ю облакаются дѣйствія, совершенныя по службѣ органами власти. Въ военно-уголовн. процессѣ **И-ы** составляются воен. слѣд-лями о каждомъ изъ гл-ныхъ слѣдствен. дѣйствій и секретарями военно-окружныхъ и военно-морск. судовъ о тѣхъ дѣйствіяхъ, во время разбирательства дѣла, изъ конхъ слагаются формы и обряды судебн. процесса.—в. в.

Протопресвитеръ военный и морск. духовенства заведуетъ церквами и дух-вомъ военнаго и морск. вѣд-въ; состоитъ въ вѣдѣніи синода, но по дѣламъ, имѣющимъ связь съ предметами вѣдѣнія военнаго и морск. мн-ствъ, руководствуется указаніями воен. мн-ра и управ-щаго морск. мн-ствомъ. При **И.** учр-но духовн. прав-іе: присутствіе и канцелярія. (Пр. по в. в. 1890 г. № 208).—А. Ф. Р.

Протрава, см. *Материалы для военно-лабораторн. издѣлій*.

Протравникъ — прямая, пѣсок-ко заостренная желѣзн. проволока для очистки канала, при стрѣльбѣ, отъ нагара. Для удобства употреб-ія, снабжается кольцомъ или деревян. ручкой; для ограниченія же движенія его, чтобы избѣжать порчи стѣны канала, противулежащей запалу, на **И-ѣ** — заплечникъ или шайбочка. **И.** служитъ также для прокалыванія картуза заряда въ ор-іи, для обезпеченія воспламененія пороха при сообщеніи огня.—в. в. н.

Протракторъ — инструментъ для нанесенія на карту точки, опредѣленной по 2 угламъ, измѣренными между 3 данными точками (задача Потенота); состоитъ изъ мѣдн. круга, раздѣленнаго черезъ 30'; у центра его сходятся концы 3 линейекъ, изъ кот-хъ средняя, соотв-щая 0 дѣлений, — неподвижна, а другія 2 — подвижны, съ верньерами, дающими возможность отсчитывать углы до 1'. Въ отверстіе ц-ра вставлена шпилька или тонк. карандашъ. Употреб-іе **И-а**: устанавливаютъ подвижн. линейки на число градусовъ и минутъ, соотв-щее измѣрен. угламъ; затѣмъ накладываютъ его на планъ или карту (гдѣ нанесены дан. точки) такъ, чтобы средн. линейка проходила черезъ средн. точку, крайній же стараются подвести къ соотв-щимъ крайн. точкамъ, не измѣняя угловъ, на кот-е онѣ поставлены. Когда всѣ линейки точно проходятъ черезъ свои точки, то осторожно нажимаютъ шпильку, чтобы она оставила на бумагѣ слѣдъ, кот-й и представляетъ иском. точку.—М. т. в.

Протуберанцы, см. *Солнце*.

Профилирование укр-ій при ихъ по-

стройкѣ служитъ для правильн. пасынки брустверовъ согласно проекту; заключается въ томъ, что изъ жердей и кольевъ, вбитыхъ въ землю, образуютъ требуем. очертаніе профили. Поставивъ такіа профили. рамки по калитамъ и мѣстамъ по фасамъ, пасыпаютъ брустверъ такъ, чтобы его вышн. формы не выходили за предѣлы жердев. профили.—к. н. в.

Профиль, или *разрѣзъ* даннаго предмета (на чертежѣ), — вертик. проекція пересѣченія этого предмета вертик. плоскостью. Наименованіе такой проекціи **И-ю** преимущественно присвоено фортификаціон. сооруженіямъ и вообще землянымъ. Говорить: **И.** укр-ія, плотины, дороги... По отношенію къ друг. предметамъ ту же проекцію чаще называютъ вертик. *разрѣзомъ*. **И-и** бываютъ: *прямые*, плоскость кот-хъ пересѣкаетъ предметъ нормально къ его гл-нымъ протяженіямъ; *косые*, если плоскость ихъ образуетъ съ гл. линіями предмета остр. углы; *поперечныя*, когда слѣдущ. плоскость нормальна къ гл. линіямъ, опредѣляющимъ длину предмета; *продольныя*, если та же плоскость паралельна этимъ линіямъ.—**И.** укр-пленій см. *Фортификація*.—к. н. в.

Профиль тѣлности — разрѣзъ ее вертик. плоскостью; даетъ понятіе о высотахъ мѣстн-и, а слѣд-но и о командованіи различныхъ ея точекъ. Составленіе **И-и** производится *нивелированіемъ*. **И.** м. можетъ б. составлена также по *плану*. Чтобы начертить **И.** по горизонталямъ, опредѣляютъ высоты точекъ пересѣченія данной линіи съ горизонтамъ, тальвегами и перевалами. Принявъ листъ бумаги за профиль. плоскость, чертятъ на немъ рядъ горизонт. линій, одна отъ другой на разст-іи, равномъ высотѣ сѣченія. При этихъ линіяхъ ставятъ *отмѣтки*, и по линіи, обозначенной 0, откладываютъ разст-ія между точками пересѣченія линіи, по направ-ію кот-й строятъ **И.**, съ горизонтамъ, тальвегами и перевалами. Изъ получен. точекъ составляютъ перпенд-ры, длина конхъ опредѣлится отмѣтками соотв-щихъ точекъ. Получен. точки перпенд-ровъ соединяютъ прямыми и крив. линіями, въ зависимости отъ видоизмѣненій скатовъ. Для болѣе нагляднаго представленія изгибовъ **И-и**, строятъ ее въ болѣе крупн. масштабѣ.—По плану, вычерченному штрихами, можно составить только приближит. **И.** м. Для этого, по данной линіи обозначаютъ точки перегиба мѣстн-и, т. е. такіа, въ кот-хъ измѣняется густота тѣни штриховъ, а также точки, гдѣ дан. линія пересѣкаетъ тальвеги и перевалы. На листѣ бумаги (профиль. плоскость) прочерчиваютъ линію, соотв-щую данной и изображающую пересѣченіе плоск-ей профильной и горизонт-ной. На ней обозначаютъ начальн. точку и отъ послѣдней откладываютъ горизонт. разст-ія до другихъ намѣчен. точекъ. Изъ получен. точекъ воззвзываютъ перпенд-ры по обѣ стороны линіи, а по нимъ откладываютъ высоты намѣчен. точекъ. Высоты эти опредѣляютъ относит-но или горизонта, или одной какой-нибудь точки.—А. А. Д.

Профильная: 1) *линія* — пересѣченіе *профили. плоскости* съ плоск-ю плана предмета, изображеннаго на чертежѣ; 2) *плоскость*, или *плоскость профили*, — та вертик. плоскость, сѣкающая данный предметъ, пересѣченіе коей съ нимъ даетъ его *профиль*.—к. н. в.

Прочосы вѣдали у насъ первонач-но дѣлами воен. полиціи. По уставу воинскому Петра Вел., въ арміи „ген.-**И.** имѣеть надзираніе надъ арестантами и всѣ преступители у него за карауломъ держатся, кое-е, по состоянію дѣлѣ, отъ его служителей въ желѣза посажены бывають. Всѣ полков. **И.** суть подъ его командою. И егда кто изъ оныхъ долѣжъ свой въ содержаніи чист. квартиры, и въ полѣ, такъ и въ гарнизонѣ, не соблюдеть съ тщаніемъ, и надъ арестантами тѣмъ, кот. отдаются подъ караулъ, не поступить опасно и порядочно, о томъ въ н-къ дается знать, гдѣ, по состоянію его вины, штрафовать быти надлежитъ“. 1812 г. исчезла должность *ген.-И.*, но **И.** (изъ я. чиновъ) оставались еще долѣжъ въ отдѣльн. частяхъ войскъ и учр-іяхъ, въ коихъ завѣдывали очисткою печистотъ; нѣско-ко должн-ей **И.** упразднено лишь 1868 г. (цирк. гл. шт. № 79).—Во франц. арміи въ воен. время полагаются **И.** (*prévôts*) въ кач-вѣ воен. полиціи-ровъ при корпусахъ и див-іяхъ; нач-къ полев. жандармовъ арміи наз. *grand prévôt*, а въ штабѣ г-к-шаго имѣется *inspecteur général des prévôts de l'armée* („Décrets sur le service des armées en camp. du 26 oct. 1883“).—**А. Ф. Р.**

Прохорова—городокъ въ Сербіи, на пр. берегу Дуная. Въ началѣ *руско-тур.* войны 1806—12 г. б. занятъ и сильно укрѣпленъ турками. 2 авг. гр. Цукато (10 т. чел.) подступилъ къ **И.** и началъ возводить б-рен. Т-ки сдѣлали вылазку и рѣшил-но атаковали русскихъ, но послѣ упорн. боя б. отбиты съ уропомъ около 1 т. чел.; наша потеря—120 уб. и ран. Желая снова выманить т-къ изъ укр-ій, гр. Цукато выслалъ 3 авг. плк.-а гр. О'Рурка (3 б-на, б-рей, 500 казаковъ и 300 сербовъ) съ приказаніемъ произвести видъ атаки, а при выходѣ т-къ изъ крѣп-и—отступать. Хитрость удалась: т-ки, увидя наступавшія передов. войска О'Рурка, вышли изъ **И.** и стремясь на ихъ атаковать, но попали на засаду, смѣшались и бѣжали въ укр-ія прежде, чѣмъ успѣлъ подойти гр. Цукато; т-ки потеряли до 500 уб. и ран. и 50 плѣн., русскіе и сербы—100 чел. Гр. Цукато не рѣшился атаковать открыт. силой **И.**, гарн-нъ кот-го усиленъ б. изъ Виддинца; но въ началѣ сентября подошелъ съ значит. подкрѣп-іями г.-л. Зассъ, и т-ки, узнавъ объ этомъ и о пораженіи верховн. визиря подъ Рушукомъ, 7 сент. отступили за р. Тимокъ, предавъ городъ пламени. (*Воен. литература* № 376).—**Л. М. В.**

Прожожденіе *звѣзды*. Наблюдая какой-нибудь неподвижный земной предметъ, нужно ввести его, движеніемъ самой трубы, въ средину окулярной сѣти питей и произвести затѣмъ отсчеты по раздѣламъ кругамъ инструмента. При наблюденіи же движущейся з. поступаютъ наоборотъ, т. е. устанавливаютъ трубу въ опредѣл. положеніе и затѣмъють время **И.** з. черезъ одну или нѣско-ко нитей въ окулярѣ. Для увеличенія точности, въ повѣйш. время моменты **И.** з. отмѣчаются на лентѣ хронографа при помощи гальванич. тока. Наблюдатель держитъ въ рукѣ особ. ключъ и при кажд. вступленіи з. на нить замыкаетъ токъ. На той же лентѣ отмѣчаются секунды по часамъ, связаннымъ тоже гальванически съ хронографомъ.—**Прожожденія планетъ** передъ дискомъ солнца, см. *Затмения*.—**В. В. В.**

Прочида, Джисовани (1225 † 99), итал. дворянинъ, сеньёръ о-ва Прочида; б. медикомъ, пользовался расположеніемъ имп-ровъ Фридриха II Гогенштауфена и его сына, Конрада IV, кот-е и пожаловали его въ дворяне, а потомъ въ сеньёры. Послѣ казни Конрадина имѣнія **И.** б. конфискованы, по повелѣнію Карла Анжу, кр-я Неаполя. **И.** бѣжалъ въ Сицилію и, перешедшій монахомъ, всюду возбуждалъ неудовольствіе и ненависть противъ Карла. 1282 г., воспользовавшись событіемъ, извѣстнымъ въ исторіи подъ именемъ *сицилійск. вечера*, **И.** поднялъ противъ Карла Анжу всю Сицилію и передалъ о-въ Петру III, кр-ю арагонскому, зятю Манфреда, вѣнч-н. сына Фридриха II Гогенштауфена. Послѣ того **И.**, до конца жизни, оставался вѣрн. совѣтникомъ арагонск. гед-рей, царствовавшихъ въ Сициліи.—**В. А. Б.**

Променія на высочайш. имя военнослужащія представляютъ ко командѣ: 1) при увольненіи отъ службы; 2) опред-н вновь на службу; 3) о награжденіи за выслугу лѣтъ орденами; 4) увольненіи въ такой отпускъ, на разрѣшеніе кот-го должно послѣдовать высочайш. соизволеніе (Св. В. П. 1869, кн. V, ст. 707). О подачѣ не-службебн. **И.** на высочайш. имя см. цирк. гл. шт. 1889 г. № 212.—**А. А. П.**

Пружина Бельвиля—стержень, на кот-мъ напизаны стальн. оболочки въ видѣ усѣчен. конусовъ (тарелки), соприкасающіяся большими и мал. основаціями. Эти **И.** выдерживаютъ весьма значит. грузы и съ недавн. времени получили больш. примѣненіе (зафеты Разсказова).—**П. А. Ш.**

Прузій, царь *Визини*, см. *Аннибалъ*.

Пруссія

А. Статистическій обзоръ

Гед-вен. устр-во.—Прусское королевство—самое значит-ное, но величій территоріи и числ-ву населенія, изъ числа союзн. гед-въ *Германи*. *Законодат.* власть принадлежитъ кр-ю и палатамъ, *исполнит-ная*—исключит-но кр-ю. Палатъ 2: *верхняя* и *нижняя*. Кр-ю и кажд. палатѣ присвоено право предлагать законы, но законопроекты получаютъ силу закона только по принятіи ихъ обѣими палатами и утвержденіи кр-мъ. Въ крайнихъ случаяхъ, если палаты не въ сборѣ, разрѣшается объявлять времен. законы и безъ предварит. разсмотрѣнія ихъ палатами, но подъ отвѣтственностью министерства. *Верхн. палата* состоитъ изъ: 1) членовъ *по праву рожденія*, именн—совершеннолѣтн. принцевъ прусскаго королевск. дома и старш. представителей медіатизированныхъ княжеск. фамилій, а также нѣкот-хъ дворянск. фамилій, пользующихся потомствен. правомъ засѣдать въ палатѣ, и 2) членовъ, назначаемыхъ кр-мъ *пожизненно*, частью по его личн. усмотрѣнію, частью изъ числа кандидатовъ, представляемыхъ на утвержденіе кр-я собраніями землевладельцевъ, городами и унив-тами, коимъ дарована эта привилегія. Въ *нижн. палатѣ*—представители всего нас-ія, числомъ до 433. Для выбора ихъ установлена двойн. система, именн: прус. подданные, достигшіе 24 л., живущіе въ прибрательн. округѣ не менѣе 1½ г. и неполучающіе пособія изъ обществен. суммъ, считаются *избирателями низш. разряда* и пользу-

ются правомъ выбрать на кажд. 250 душъ па-
с-и избират. округа по 1 уполномоченному, или
избир-мо *выси. разр.*, а послѣднимъ предо-
ставляется уже выборъ депутатовъ. Въ каж-
домъ избират. округѣ, избир-ли низш. разр.
дѣлятся, соотв-но размѣру платимыхъ ими
прям. податей, на 3 класса, съ такимъ расче-
томъ, чтобы на долю кажд. класса приходилась
 $\frac{1}{3}$ всего колич-ва податей, выплачиваемыхъ
округомъ; отсюда — широк. значеніе имуще-
ствен. ценза на выборахъ. Депутатомъ можетъ
б. всякій избир-ль, достигшій 30 л., пользующійся
правами гражданства и состоящій въ прус.
подданствѣ не менѣе 1 г. Депут-ы выбираются
на 3 г. Палаты созываются кр-мъ ежегодно.
Обѣ онѣ выбираютъ президентовъ и вице-пре-
зид-въ. Дѣла рѣшаются больш-вомъ голосовъ;
при этомъ, для законности рѣшенія, требуется,
чтобы въ нижн. палатѣ присутствовало болѣе
 $\frac{1}{2}$ общ. числа ея членовъ, въ верхней — не менѣе
60. Въ кажд. провинціи (см. ниже) — свой *про-
винціальн. сеймъ*. Въ Познань, Рейнск. провин-
и Шлезвигъ-Гольштейнъ въ составъ сейма вхо-
дятъ представители евангелич. духовенства,
дворянъ, городовъ и крестьянъ, а въ проч.
пров-іяхъ — представ-ли городскихъ и сельск.
общинъ. Въ Гессенъ-Нассау, независимо про-
винціальн. сейма, — еще 2 *окружныхъ*; Гогенцол-
лериск. область также имѣетъ особ. сеймъ. Въ
составъ этихъ сеймовъ, кромѣ представ-лей
городскихъ и сельск. общинъ, входятъ и меди-
цизирован. кн-я. Провинц. сеймы созываются
черезъ кажд. 2 г., подъ предсѣд-вомъ ландмар-
шаловъ, назначаемихъ кр-мъ; предметъ ихъ
занятій — обсужденіе предложенныхъ сейму за-
коновъ, касающихся мѣстн. интересовъ, рас-
пред-іе повин-ей, вотиірованіе собствен. бюд-
жета, заключеніе займовъ на мѣстн. потреби-и,
и проч. Кажд. *уездъ* (см. ниже) образуетъ
общину, всѣ жит-и кот-й обязаны приниматьъ
участіе въ управ-иі уѣздомъ и въ расходахъ
на мѣстн. потребн-и. Города съ нас-іемъ не
менѣе 25 т. образуютъ особыя городск. общины,
съ правами уѣздн. самоуправ-ія. Въ уѣздѣ —
свое *уездное собраніе* изъ представ-тей отъ
крупн. землевладѣльцевъ, городовъ и сельск.
общинъ, избираемыхъ на 6 л. Эти собранія,
подъ предсѣд-вомъ уѣздн. нач-ка, собираются
по крайн. мѣрѣ 2 раза въ годъ; занимаются
распред-іемъ повин-ей, состав-іемъ уѣздн. бюд-
жета и рѣшеніемъ вопросовъ, касающихся
интересовъ уѣзда. Для управ-ія текущ. дѣлами
назначается *уездн. комитетъ* — 6 членовъ,
избираемыхъ уѣздн. собраніемъ. Въ новыхъ
прус. пров-іяхъ (Ганноверъ, Гессенъ-Нассау и
Шлезвигъ-Гольштейнъ) уѣздныя земск. учр-ія
пѣск-ко отлпчаются отъ такихъ же учр-ій проч.
пров-ій. — Высш. органъ *исполнителн. власти* —
гсд-вен. *министерство*, изъ министра-прези-
дента и 9 отдѣльн. мин-ствъ: 1) иностран. дѣлъ
и королевск. двора, 2) финансовъ, 3) духовн.
дѣлъ, народн. просвѣщенія и народн. здравія,
4) торговли и промышлен-и, 5) внутрен. дѣлъ,
6) юстиціи, 7) военнаго, 8) земледѣлія, гсд-вен.
имущ-ви и лѣсоводства, 9) публичн. работъ.
Независимо отъ мин-ствъ, существуютъ 2 вѣш.
органа, имѣющие только совѣщат. значеніе:
гсд-вен. совѣтъ и *комисія народн. хозяйства*.
1-й состоитъ изъ совершеннолѣтн. принцевъ
королевск. дома, гсд-вен. сановниковъ, имѣю-

щихъ право засѣдать въ совѣтѣ по занимаем.
должн-ямъ, и лицъ, назначаемихъ кр-мъ; 2-я —
изъ 75 лицъ-спеціалистовъ, назначаемихъ кр-мъ
на 5 л. — Для гражд. управ-ія кр-ство раздѣ-
лено на 12 *пров-ій* и 1 *область* (Гогенцол-
лериская). Столичн. городъ Берлинъ, съ его
окрестн-ями, образуетъ самостоят-ный *городск.
округъ*, независимый отъ провинц. дѣленія
страны. Кажд. пров-ія распадается на пѣск-ко
округовъ, а послѣдніе — на *уезды*. Гогенцол-
лериск. обл. образуетъ 1 окр. и дѣлится на 4 у.
Всего — 35 окр. и 542 у. (въ томъ числѣ 53 го-
родскихъ), именно:

Провинціи	Округа	Число уѣздовъ	
		всего	город- скихъ
В-ная П.	Кёнигсбергъ	20	1
	Гумбиненъ	16	—
	Данцигъ	12	2
	Маріенвердеръ	15	—
З-ная П.	—	—	—
Берлинъ (городск. округъ)	—	1	1
	Потсдамъ	18	4
Бранденбургъ	Франкфуртъ-на- Одерѣ	20	3
	Штеттинъ	13	1
	Кёнигсбергъ	12	—
Померанія	Стральзундъ	5	1
	Познань	28	1
Познань	Бромбергъ	14	1
	Вреславль	24	1
	Лигницъ	21	2
Силезія	Опеленъ	19	—
	Магдебургъ	15	1
Саксонія	Мерзебургъ	17	1
	Эрфуртъ	11	2
Шлезвигъ-Гольштейнъ	Шлезвигъ	22	2
	Ганноверъ	13	2
Ганноверъ	Гильдесгеймъ	17	2
	Люнебургъ	16	3
	Штаде	14	—
	Оснабрюкъ	11	1
	Аурихъ	7	1
Вестфалія	Мюнстеръ	11	1
	Минденъ	11	1
	Арнсбергъ	21	3
Гессенъ-Нассау	Кассель	24	2
	Висбаденъ	18	2
	Кобленцъ	14	1
Рейнская	Дюссельдорфъ	22	6
	Кёльнъ	12	2
	Тривъръ	13	1
	Аахенъ	11	1
Гогенцоллернъ (обл.)	Зигмарингенъ	4	—
Итого . .		542	53.

Пров-ія управляется *обер-презид-омъ*, подчи-
неннымъ непосредственно мин-ству; подъ его
предсѣд-вомъ состоитъ *провинц. совѣтъ*, въ
составъ кот-го входятъ высшія должности.
лица и 5 членовъ провинц. сейма, избирае-
мыхъ на 6 л. Управ-іе округомъ сосредоточено
въ *окружн. прав-и* — президентъ и 6 член.,
изъ коихъ 2 назначаются кр-мъ пожизненно,
а 4 избираются на 6 л. Округа — адм-ныя дѣ-

ленія, посредствомъ кот-хъ прв-всп. власть съ наибольш. силой проявляетъ свое дѣйствіе на страну. Въ окрѣп. прав-іяхъ сосредоточенъ надзоръ за уѣздн. самоуправ-іемъ; если, напр., уѣздн. собраніе откажетъ во вѣнѣ установлен. податей, то онѣ взыскиваются окрѣп. прав-іемъ адм-нымъ порядкомъ. Уѣзды управляются нач-ками и комитетами (см. выше); нач-ки назначаются кр-мъ на 6 л. изъ числа кандидатовъ, представляемыхъ уѣздн. собраніемъ; они предѣл-вуютъ въ уѣздн. собраніи и ком-тѣ, приводятъ въ исполненіе ихъ рѣшенія и вообще заведуютъ всѣмъ внутреннимъ хозяйствен. управ-іемъ уѣзда.

Территорія.—**III.**, занимающая с. часть общ-герм. тер-ин, лежитъ между 55° 54' и 47° 36' с. широты (принимая въ расчетъ и Гогенцоллернск. обл.) и между 40° 33' и 23° 32' в. долготы (считая отъ о-ва Ферро). Границы: на с.—Балт. м., Данія и Нѣмек. м.; з.—Голландія, Бельгія и Люк-

сембургъ; ю.—Эльзасъ-Лотарингія, Баварск. Цфальцъ, всл. герц-во Гессенъ, Баварія, тюрингск. герц-ва, Саксонія и австр. обл-и Богемія, Моравія и Силезія; в.—Галиція и Россія. Простр-во—6.327 кв. м., т. е. около $\frac{2}{3}$ всего простр-ва Герм. имп-ии, и т. об. **III.**, по величинѣ, занимаетъ 6-е мѣсто среди прочихъ европ. герц-въ, уступаая Россіи, Швеціи-Норвегін, Австро-Венгріи, Франціи и Испаніи. Тер-ія **III.** не образуетъ сплошнаго цѣлаго; она имѣетъ 37 тер-ныхъ участковъ, лежащихъ среди владѣній Виртемберга, Бадена и разныхъ мелкихъ нѣм. герц-въ; съ друг. стороны, въ предѣлахъ **III.**—до 40 участковъ, принадлежащихъ другимъ герм. герц-вамъ. — Поверхность, орошеніе, климатъ см. *Германія*.

Населеніе.—По переписи 1 дек. 1885 г., въ **III.** 28.318 т. жит.; распредѣленіе ихъ по отдѣльнымъ областямъ королевства показано въ таблицѣ:

П Р О В И Н Ц И И	Пространство, въ кв. м.	Численность нас-ія			Жит-ей на 1 кв. м.	Женщинъ на 100 муж-чинъ	Религиозн. составъ (въ % ко всему нас-ію)			
		мужчинъ	женщинъ	итого			протестантовъ	католиковъ	евреевъ	прочихъ
		тысячъ человекъ								
В-ная П.	672	937	1.022	1.959	2.915	109,4	85,6	13	0,8	0,6
З-ная П.	463	688	720	1.408	3.041	104,7	47,4	49,9	1,8	0,9
Гор. Берлинъ	1	632	683	1.315	—	108,2	86,9	7,5	4,9	0,7
Бранденбургъ	723	1.156	1.186	2.342	3.239	102,6	96,8	2,6	0,6	0,2
Померанія	547	738	768	1.506	2.753	104,2	97,3	1,5	0,9	0,3
Познанъ	526	825	891	1.716	3.262	108	31	65,9	3	0,4
Силезія	732	1.952	2.160	4.112	5.617	110,6	46,4	52,4	1,3	0,2
Саксонія	459	1.202	1.226	2.428	5.290	102	93	6,5	0,3	0,2
Шлезвигъ-Гольштейнъ.	342	576	574	1.150	3.362	99,6	98,4	1,4	0,3	0,2
Ганноверъ	699	1.085	1.088	2.173	3.110	100,3	86,7	12,4	0,7	0,2
Вестфалія.	367	1.122	1.033	2.205	6.008	96,5	47	52	0,8	0,2
Гессенъ-Нассау.	285	773	819	1.592	5.586	105,9	69,8	27,1	2,7	0,4
Рейнская	490	2.175	2.170	4.345	8.867	99,8	27	71,7	1	0,3
Гогенцоллернъ	21	32	35	67	3.143	109,6	3,5	95,5	1	—
Всего	6.327	13.893	14.425	28.318	4.476	103,8	64,4	34	1,3	0,3

По абсолютн. цифрѣ нас-ія, **III.**, имѣя 60% жит-ей всей Герм-ии, значит-но превосходитъ всѣ отдѣльныя союзн. герц-ва; среди же прочихъ европ. герц-въ занимаетъ въ этомъ отношеніи 6-е мѣсто, слѣдуя послѣ Россіи, Австро-Венгріи, Франціи и Ит-ии. По густотѣ нас-ія, **III.** уступаетъ многимъ герм. герц-вамъ, а изъ проч. европейскихъ — Бельгін, Гол-діи, Англіи и Ит-ии. Въ общ. числѣ городовъ, 12—съ нас-іемъ свыше 100 т. чел.: Берлинъ (1.315 т.), Вреславль (300 т.), Кёльнъ (161), Франкфуртъ-на-Майнѣ (154), Кёнигсбергъ (151), Магдебургъ (143), Ганноверъ (140), Дюссельдорфъ (115), Данигъ (115), Эльберфельдъ (106), Алтона (105) и Барменъ (103 т.). Плем. составъ: нѣмцевъ—88%, славянъ—9,8 (въ томъ числѣ: поляковъ—9, вепсовъ—0,4, чеховъ—0,2), евреевъ—1,3, литовцевъ—0,5 и датчанъ—0,5%; кромѣ того, въ окрѣп. Аахенъ (Рейнск. пров-ин)—пѣсок-то тысячъ валлоновъ, говорящихъ по-французски. Поляки живутъ въ Познаніи, В-ной и З. **III.**, Силезіи и Помераніи; они многочисленнѣе всего въ Познанск. пров-ин

(54% общ. числа жит-ей) и размыслились здѣсь преимущ-но въ в. части. Въ В-ной и З. **III.** составляють 25% нас-ія, причемъ въ послѣдней населяють сплошь простр-во между р. Браге и Шварцвассеръ, а также страну къ з. отъ оз. Радаунъ; въ В. **III.** образуютъ почти сплошн. нас-іе полосомъ между рус. границей и линіей Кульмъ-Остероде-Ковалентъ. Въ Силезіи поляковъ 23%, и здѣсь они живутъ въ ю.-в. части пров-ин (въ в. части округа Опфельнъ—до 75% общ. нас-ія). Въ Помераніи число ихъ незначит-но (около $\frac{3}{4}$ т. чел.). Венды (или лужичане) населяють части Бранденбурга и Силезіи, пограничныя съ кр-ствомъ Саксонія, а чехи—Силезію (преимущ-но уѣзды Ратцбургъ и Леобшюцъ). Больш-во славянъ въ **III.** принадлежатъ къ католич. церкви; исключеніе: венды, часть поляковъ въ В. **III.** (мазуры) и около 60 т. поляковъ въ Силезіи, принадлежащихъ къ евангелич. церкви. Литовцы живутъ въ В. **III.**, составляя здѣсь около 8% общ. числа жит-ей и населяя побережья Куринъ-гафа. Датчанъ—около 12% нас-ія Шлезвигъ-Гольштейна.

Данныя о движеніи населенія помѣщены въ таблицѣ:

П Р О В И Н Ц И И	1887 г.			Дѣйствит-ный годов. приростъ за періодъ		Годов. размѣръ эмиграціи, въ среднемъ за періодъ:					
	Рождаемость	Смертность	Естествен-ный годов. приростъ	1875—85 г.		1871—80 г.		1881—85 г.		1886—88 г.	
				абсолютн. цифры	на 100 жи-телей	абсолютн. число	на 100 жи-телей	абсолютн. число	на 100 жи-телей	абсолютн. число	на 100 жи-телей
на 100 жителей											
В-ная П.	4,3	2,9	1,4	10.305	0,64	7.049	0,52	1.915	0,4	1.891	0,4
З-ная П.	4,6	2,8	1,8	6.517	0,46			15.744	1,12	11.823	0,83
Гор. Берлинъ	3,6	2,3	1,3	34.624	3,03	2.609	0,08	9.112	0,36	4.475	0,12
Бранденбургъ	3,9	2,7	1,2	18.509	0,83			6.429	0,43	18.975	1,25
Померанія	3,9	2,9	1,4	4.359	0,39	5.483	0,33	14.671	0,86	9.472	0,64
Познань	4,6	2,8	1,9	10.953	0,86	1.709	0,04	4.749	0,12	2.753	0,07
Силезія	4,1	2,9	1,2	26.852	0,68	1.025	0,05	3.188	0,13	1.550	0,06
Саксонія	4	2,6	1,5	25.934	1,13	3.447	0,32	9.779	0,86	4.204	0,37
Шлезвигъ-Гольштейнъ	3,4	2,2	1,2	7.638	0,68	4.824	0,24	12.628	0,59	6.133	0,28
Ганноверъ	3,4	2,2	1,2	15.531	0,74	1.406	0,07	4.645	0,22	2.088	0,09
Вестфалія	4	2,4	1,6	29.888	1,45	2.167	0,15	6.396	0,41	3.285	0,3
Гессенъ-Нассау	3,3	2,3	1	12.456	0,91	1.721	0,05	6.463	0,16	4.093	0,09
Рейнская	3,9	2,4	1,5	54.015	1,33	60	0,09	132	0,3	70	0,1
Рогенцоллернъ	3,3	2,3	1	25	0,04						
Всего	3,9	2,5	1,4	257.606	0,95	37.996	0,15	108.527	0,39	58.867	0,2.

Производительность страны см. *Германія*.
Пути сообщенія.—Общ. протяженіе ж. до- рога и распредѣленіе ихъ между отдѣльн. провинціями видны изъ таблицы:

П Р О В И Н Ц И И	Въ среднѣ 1882 г.				Въ среднѣ 1888 г.				Приращеніе съ 1882 г.	
	абсолютн. цифры			на 1 кв. м. територіи	абсолютн. цифры			на 1 кв. м. територіи	абсолютн. цифры	%
	казен. до- роги	частныя	итого		казен. до- роги	частныя	итого			
и в р с т ь										
В-ная П.	621	309	930	1,4	1.077	286	1.363	2	433	47
З-ная П.	706	110	816	1,8	1.101	110	1.211	2,6	395	48
Бранденбургъ	1.235	1.053	2.288	3,2	2.341	189	2.530	3,5	242	11
Померанія	953	80	1.033	1,9	1.121	145	1.266	2,3	233	23
Повнанъ	309	758	1.067	2	1.333	12	1.345	2,6	278	26
Силезія	494	2.048	2.542	3,6	2.864	46	2.910	4	368	11
Саксонія	1.129	695	1.824	4	1.878	74	1.952	4,2	128	7
Шлезвигъ-Гольштейнъ.	—	845	845	2,5	562	540	1.102	3,2	257	30
Ганноверъ	1.583	270	1.853	2,6	1.843	173	2.016	3	163	9
Востфалія	1.038	806	1.844	5	1.894	132	2.026	5,6	182	10
Гессенъ-Нассау	871	263	1.134	4	1.150	150	1.300	4,6	166	15
Рейнская	1.833	734	2.567	5,2	2.804	105	2.909	6	342	13
Рогенцоллернъ	76	—	76	3,6	76	—	76	3,6	—	—
Всего	10.848	7.971	18.819	3	20.044	1.962	22.006	3,5	3.187	17.

(О водян. сообщеніяхъ см. *Германія*).

Финансы.—Гос-венная роспись на 1889—90 финансов. годъ (съ 1 апр.), въ маркахъ:

Д о х о д ы

Гос-венныя вмуш-ва	79.407.454
Прям. подати	159.408.000
Косвен. налоги	64.691.200
Лотореи	8.287.500
Рудники, заводы, соль	111.540.610
Железн. дороги	775.023.674
Доходы мин-ства финансовъ	245.779.707
„ „ юстиціи	49.572.000

Разн. доходы 20.189.734
Итого 1.513.894.879

Р а с х о д ы

а) Обыкновенные

По эксплуатаціи и взиманію	674.709.656
Гос-вен. долгъ (погашеніе).	210.054.622
Матрикулярн. взносы	134.259.967
Удѣлы (арпагес), пособія и проч.	90.503.714
Мин-ства финансовъ	52.748.897
„ публичн. работъ	20.614.226
„ юстиціи	86.877.500
„ внутрен. дѣлъ	43.464.125

Вислы Ногата. Судоходство весьма значит-но. Вдоль обоих берегов рѣки проложены желѣзныя и шосейн. дороги. На разсматриваем. участкѣ Вислы—5 укр-ныхъ пунктовъ: Торнъ, *Грауденцъ* (см. это), Дирнау, Мариенбургъ и *Динцигъ* (см. это). Крѣп. *Торнъ* — по обоимъ берегамъ рѣки, на пересѣченіи 5 ж. д. и нѣск-кихъ шоссе; укр-ія его: а) гл. ограда — на пр. берегу, б) горнверкъ съ 2 отдѣльн. укр-іями — на лѣвомъ, в) укр-ія на о-вѣ и г) нѣско передов. фортовъ — на обоихъ берегахъ. У *Дирнау* и *Мариенбурга* — предмостныя укр-ія. — Вообще, по своимъ естествен. свойствамъ (значит. преграда) и усиленной рядомъ крѣп-ей, Висла въ предѣлахъ **III.** — весьма сильная оборонит. линія, преграждающая пути къ Берлину изъ В. **III.**; при дѣйствіи же герм. войскъ, въ этой провинціи, въ ю. направл-ніи, назван. рѣка послужитъ для наступающей нѣм. арміи какъ коммуникаціон. линія.

Одеръ (см. это) принадлежитъ **III.** на протяженіи около 680 вер. и въ прус. предѣлы вступаетъ въ 5 вер. ниже австр. города Одерберга. Пересѣкая весь разсматриваем. театръ воен. дѣйствій, рѣка эта дѣлитъ его на 2 части и преграждаетъ *вся* пути къ Берлину отъ рус. границы; отсюда — стратегич. значеніе Одера, какъ важнѣйш. преграды противъ непр-ля, наст-щаго съ в. По своимъ естествен. свойствамъ, рѣка, въ частности, представляетъ слѣдующ. условія. Отъ границы до Бреславля она течетъ больш. частью однимъ русломъ, а ниже Бреславля дробится на протоки и рукава, изъ коихъ самые значит-ные: а) между Кюстриномъ и Одербергомъ, б) у гор. Гарцъ (см. *Одеръ*). Ширина рѣки: на границѣ — 7 саж., у Ратибора — 15, Опельна — 42, Брига — 61, Бреславля — 75, Глогау — 85, Франкфурта — 105, въ Одербрухѣ — 117, отъ Гарца до устья — около 70 саж. Глубина: выше Кюстрина — 4 до 6 фт., отъ Одербруха же до Штеттина: при нормальн. уровнѣ — 8 до 10 фт., при высок. стояннй воды — 20 до 24. Средн. скорость теченія — 1½ до 2 фт. Кромѣ вѣсеп. разлива при таяннй снѣговъ, Од. разливается также лѣтомъ и осенью, послѣ продолжительн. дождей. Отъ границы до Опельна (110 вер.) рѣка течетъ по горист. мѣстн-и Верхн. Силезіи, въ долинѣ шириною 3—4 вер.; высоты сопровождаютъ оба берега, но командуетъ преимущ-но лѣвый, т. е. высоты его подходятъ ближе къ рѣкѣ, чѣмъ на противоположн. берегу; въ виду же незначит. ширины рѣки, устр-во переправъ возможно здѣсь на всемъ протяженіи. Отъ Опельна до Бреславля (90 вер.) и далѣе до устья Кацбаха (50 вер.) Од. орошаетъ продольную Силезск. долину, причѣмъ выше Бреславля, по обѣимъ сторонамъ рѣки, мѣстность ровная, покрытая незначит. холмами, т. ч. и на этомъ участкѣ переправы не представляютъ больш. затрудненій, за исклю-ченіемъ окрестн-ей Брига, гдѣ лв. берегъ имѣетъ рѣшит. команд-іе надъ правымъ; ниже Бреславля командуетъ преимущ-но пр. берегъ, высоты кот-го (Требницк. горы) подходятъ въ нѣкот. мѣстахъ къ самой рѣкѣ. Отъ устья Кацбаха до Глогау (70 вер.) и до устья Нейссе (135 вер.) Од. течетъ въ широк. долинѣ, образуемой высотами Марекско-Силезск. гряды; команд-іе береговъ перемѣнное, но выше устья Бобра принадлежитъ больш. частью лв. берегу.

Между устьемъ Нейссе и Кюстриномъ (65 вер.) Од. протекаетъ по равнинѣ, далѣе орошаетъ Одербрухъ, а затѣмъ прокладываетъ себѣ путь черезъ Урало-Балт. гряду (на протяженіи 80 вер.); на этомъ послѣдн. участкѣ высоты сопровождаютъ лв. берегъ Одера и правый больш. Регелицы. Ниже Штеттина Од. проходитъ по лѣсной прибрежн. низмен-и. Въ предѣлахъ **III.** на Одерѣ 14 ж.-д. мостовъ: у Аинаберга (близъ австр. границы), Ратибора, Козеля, Опельна, Бреславля (2 моста), Дигернфурта, Кунцендорфа, Глогау, Тинхерцига, Дейч-Неткова, Тшечнова (близъ Франкфурта), Кюстрина и Штеттина; обыкновен. мосты: у Ратибора, Козеля, Крапница, Опельна, Брига, Олау, Бреславля, Любхена, Родшюца, Глогау, Тинхерцига, Кроссена, Франкфурта, Кюстрина, Шведта, Грейфенгагена и Штеттина. Судоходство довольно оживленное; буксирн. пароходы поднимаются до Глогау, легкіе пассажирскіе — до Бреславля. Въ предѣлахъ **III.** на Одерѣ — 3 укр-ныхъ пункта: *Глогау* (см. это), *Кюстринъ* (см. это) и Штеттинъ. 2-й изъ нихъ лежитъ при слияніи Варты съ Одеромъ. Обѣ эти рѣки текутъ здѣсь въ широкихъ болотист. долинахъ, переправа черезъ кот-я представляетъ больш. затрудненія; постоянные же мосты находятся подъ выстрѣлами крѣп-и, и обложить ее весьма трудно: облагающ. войска будутъ разбѣд-ны широк. рѣками, а об-щійся, пользуясь сосредоточен. положеніемъ и владѣн. мостами, можетъ свободно маневрировать во всѣ стороны; поэтому, для усилѣн. обложенья, потребуются значит. силы. По своему же положенію, Кюстринъ имѣетъ особенно важное стратегич. значеніе, т. к. перехватываетъ прямыя операціон. пути изъ царства Польскаго въ Берлинъ. Крѣп. *Штеттинъ* принадлежитъ къ числу упраздненныхъ, но пока сохраненъ фортъ близъ стацин ж. д. Изъ проч. пунктовъ на Одерѣ, важн-шіе — *Бреславль*, кот-й, по числу жит-ей (въ 85 г. — 300 т.), самый значит. городъ въ **III.** послѣ Берлина. — Изъ обзора естествен. свойствъ Одера видно, что выше Бреславля онъ не составляетъ значит. преграды, и переправа черезъ него на этомъ участкѣ едва-ли встрѣтитъ особ. затрудненія, тѣмъ болѣе, что здѣсь нѣтъ ни одного укр-наго пункта. Ниже Бреславля, по своимъ размѣрамъ и по свойствамъ долины, Од. образуетъ уже серьезн. препятствіе и, усиленный нѣск-кими крѣп-ими, представляетъ довольно сильн. оборонит. линію, прикрывающую столицу гсд-ва противъ непр-ля, наст-щаго съ в. — Простр-во къ в. отъ Одера (ниже Глогау), до Нижн. Вислы и рус. границы, дѣлится доп-ною р.р. Варта и Нетца на с-ную и ю. части, имѣющія, по ихъ положенію относит-но рус. границы и Берлина, различное стратегич. значеніе. С. часть (отъ моря до Варты и Нетцы) заключаетъ въ себѣ пути къ Берлину изъ В. **III.**, а потому можетъ получить важн. значеніе, если наступающ. армія овладѣетъ предвари-тно всѣмъ простр-вомъ прус. тер-ін къ в. отъ Нижн. Вислы и утвердится на самой Вислѣ. Ю. часть (отъ Варты и Нетцы до р. Барчъ) составляетъ центръ разсматриваем. театра воен. дѣйствій, черезъ кот-й проходятъ кратчайш. пути изъ царства Польскаго въ Берлинъ, и поэтому имѣетъ особую стратегич. важность.

Итакъ, описываем. театръ воен. дѣйствій, можно раздѣлить на слѣдующіе части. театры или участки: 1) *в.-пруссійскій* (простр-во къ в. отъ Нижн. Вислы); 2) *померанскій* (между Нижн. Вислой и Одеромъ); 3) *познанскій* (между рус. границей и Средн. Одеромъ); 4) *силезскій* (страна по обѣимъ сторонамъ Верхн. Одера); 5) *бранденбургскій* (подступы къ Берлину по лѣв. берегу Одера). Затѣмъ, для полноты стратегич. обзора, необходимо еще взглянуть на приморск. положеніе Германіи въ виду возможность активн. дѣйствій русскаго воен. флота.

В.-пруссійскій участокъ. Это—в-пал, выдающаяся часть разматриваем. театра, ограниченная на с.-з. Балт. м., з.—Вислой, а съ проч. сторонъ—рус. тер-іей (въ означен. предѣлахъ заключаются все В. **III.** и 11 уѣзд. 3-ной). Общ. простр-во—840 кв. м. Участокъ имѣетъ видъ неправильн. 4-угольника, растянутого съ ю.-з. на с.-в., со средн. протяженіемъ въ этомъ направленіи около 260 вер. и при ширинѣ до 160 вер. Такіе размѣры даютъ достаточно просторъ плацдармъ для стратегич. развертыванія арміи фронтомъ на в. и ю. Въ топографич. отношеніи участокъ дѣлится на 2 части: южную—возвышенную, с-ную—низменную. Ю. часть—з. продолженіе Урало-Балт. гряды, кот-я посылитъ здѣсь назв-іе *В.-Прусс.* плоск. возвышенн-и и занимаетъ полосу въ 80—90 вер. шир., при средн. высотѣ около 400 фт. Возвышенность пересѣчена грядками холмовъ и высотъ, изрѣзывающими се въ разн. направленіяхъ, съ отдѣльн. вершинами до 1 т. фт. высотой. На простр-вѣ же между Мариенвердеромъ и Горномъ упирается въ долину Вислы, образуя ея правый, пагорн. берегъ, удаленный отъ рѣки мѣстами до 10 вер. Вся возвышенность порята, вообще довольно равномерно, небольшими группами преимущ-но хвойн. лѣса. Наибольш. вниманія въ воен. отношеніи заслуживаютъ Іоганисбургск. лѣса — между р.р. Писсекъ и Россогъ; они тянутся съ в. на з. 35 вер., а съ с. на ю.—15, считая до рус. границы, за кот-й распространяются почти до самого Нарева. Находясь на пограничн. полосѣ, эти лѣса облегчаютъ оборону доступовъ въ страну. Почва возвышенн-и—преимущ-но смѣсь песку съ глиной, но въ нѣкот-хъ мѣстахъ—чист. песокъ, или чист. глина; болотист. мѣстъ вообще немного; самое больш. болото—къ ю. отъ линіи Ортельсбург-Іоганисбургъ, между р. р. Писсекъ и Омулевъ, гдѣ оно тянется парал-но границѣ на 80 вер., представляя значит. затрудненія для дѣйствій больш. отр-вѣ. — С. часть в.-прус. участка — обширная берегов. низменность отъ 50 до 250 фт. высотой и съ общ. наклономъ къ морю; но и здѣсь встрѣчаются мѣстами незначит-ныя отдѣльн. возвышенн-и съ вершинами до 700 фт. высоты. Лѣса распределены довольно равномерно. Самое большое лѣсн. простр-во, могущее получить довольно важное воен. значеніе, — къ с.-з. отъ Инстербурга, между р.р. Прегель и Дейме и устьями Нѣмана; оно тянется по Пр-лю 35 вер., а съ ю. на с.—75. Почва низменн-и — преимущ-но глина, съ довольно значит-ными болотист. простр-вами, именн: 1) побережье Курниш-гафа отъ Мемеля до р. Дейме, 2) почти вся пограничн. полоса къ с. отъ Нѣм-а, 3) часть той же полосы къ ю. отъ

последняго (по теченію Шешуны). Вообще, по свойству поверхности, разматриваем. участокъ не представляетъ какихъ-либо серьезн. препятствій для движенія и дѣйствія войскъ; маневрированіе значит. силъ можетъ встрѣтить нѣкот. затруд-ія лишь въ болотистыхъ и лѣсист. районахъ мѣстн-и. Наибольше значит. рѣки: Висла; Нѣманъ и Прегель. *Нѣманъ* (см. это) принадлежитъ **III.** только нижн. теченіемъ (около 100 вер.), въ предѣлы же разматриваем. участка входитъ въ 12 вер. ниже Юрбурга; течетъ сначала на з. (до устья Шешуны), а потомъ на с.-з., и вливается въ Курниш-гафъ 2 рукавами (Руссъ и Гильге). Ширина рѣки, измѣняясь вообще отъ 150 до 250 саж., въ нѣкот. мѣстахъ не превосходитъ 70 саж.; ширина рукава Руссъ—100 до 200 саж., Гильге—около 50; средн. глубина — 3 фт. Отъ границы до устья Шешуны (30 вер.) Нѣм. течетъ въ долину шириною около 1 вер., причѣмъ берегов. высоты превышаютъ средн. уровень рѣки на 30—50 фт. и опускаются къ ней довольно крут. скатами; команд-іе принадлежитъ преимущ-но пр. берегу. Отъ устья Шешуны до Тильзита (20 вер.) берега значит-но выше: лѣвый—не менѣе 140 фт., правый—около 160, и послѣдній лѣвѣе, а первый—открытъ. Ниже гор. Ратигъ долина расширяется до 5—6 вер., и ниже Тильзита Нѣм. течетъ по ровной и плоск. мѣстн-и, весьма болотистой и перерѣзанной многочислен. канавами. Замерзаетъ обыкновенно въ концѣ ноября или въ началѣ дек., вскрывался—въ началѣ марта. Весен. половодье продолжается 2—3 нед., но т. к. рѣка течетъ больш. частью въ высок. берегахъ, то во время разливовъ размѣры ея увеличиваются болѣе въ глубину, чѣмъ въ ширину (близъ границы уровень воды поднимается иногда до 26 фт. выше ординара); лѣтомъ и осенью также бываютъ значит. разливы. **Штоляны** мосты въ предѣлахъ **III.** только у Тильзита (ж.-д-ный и обыкновенный). Судоходство весьма развито. Вообще въ разматриваем. участкѣ Нѣм.—довольно существ. препятствіе для воен. операцій, но какъ оборонит. линія не имѣетъ важн. значенія, п. ч. пересѣкаетъ второстепенныя операціон. пути и притомъ не вполне удовлетворяетъ условію обезпеченности фл-вѣ (см. выше); въ случаѣ же наступат. операцій герм. войскъ со стороны Кёнигсберга, противъ Ковны, можетъ послужить для нихъ хорошою коммуникаціон. линіей, а также дать нѣкот. опору лѣв. фл-у наступающ. арміи. Притоки Нѣм-а въ **III.** незначит-ны. *Прегель* образуется изъ соед-нія Инстера, Ангераппа и Писсы около Инстербурга. 1-й беретъ начало къ с. отъ Пилькалса, течетъ на ю.-з. и соединяется съ Анг-номъ въ 1½ вер. ниже Инс-бурга; ширина и глуб. невелики, и устр-во переправъ незатруднит-но. Анг-итъ, изъ оз. Мауеръ, течетъ сначала на с.-в., а потомъ на с.-з.; ширина и глуб. также незначит-ны, и переправы могутъ б. устраниваемы всздѣ вполне удобно. Писса, изъ Виштинецк. оз. (на рус. границѣ), направляется на с.-з. и соединяется съ Анг-номъ въ 10 вер. выше Инс-бурга; ширина—около 20 саж., броды—повсемѣстно. Пр-ль, въ общемъ, течетъ на з., проходитъ черезъ Кёнигсбергъ и въ 7 вер. ниже этого города впадаетъ въ Курниш-гафъ. Длина—около 90 вер. (считая по прям. линіи отъ Инс-бурга

до устья); ширина—отъ 18 саж. (у Инс-бурга) до 105 (у Кён-берга); глубина: выше Велавы—2 до 3 фт., ниже—3 до 11, вообще же подвержена част. измѣненіямъ, но рѣка судоходна на всемъ протяженіи. Долина Пр-ля имѣетъ въ ширину 1—2 вер.; оба берега покрыты невысок. холмами, не дающими замѣтн. команд-ія ни той, ни друг. сторонѣ. Ж.-д.-ные мосты—у Инс-бурга (черезъ Анг-пъ и Инстеръ) и Кён-берга; обыкновенны—у Бубаннена, Норкитена, Таплакена, Велавы, Тапавы и въ Кён-бергѣ. По направ-ію теченія, имѣетъ такое же значеніе, какъ и Нѣманъ, т. е. можетъ служить фланговымъ, но только довольно слаб. прикрытіемъ для войскъ, дѣйствующихъ въ направ-іи его теченія (линія Кён-бергъ-Ковна), а въ случаѣ надобности—и вспомогат-нымъ коммуникац. путемъ. Важнѣйш. пунктъ на Пр-лѣ—*Кёнигсбергъ* (см. это). По силѣ верховъ и положенію въ узлѣ важныхъ сухоп. и водян. путей, онъ можетъ б. отличн. базисомъ для наступат. операций германск. войскъ на разсматриваем. участкѣ, а при оборонѣ страны составитъ важнѣйшій опорн. пунктъ, господствующій надъ операцион. линіями прот-ка. Овладѣніе Кён-бергомъ или обложеніе его потребуютъ весьма значит. силъ. У Тапавы отъ Пр-ля отдѣляется на с. рукавъ Дейме (35 вер. дл.), выпадающій въ ю.-в. устье Куриш-гафа; при ширинѣ около 45 саж. и болотист. свойствахъ долины, онъ составляетъ препятствіе, кот-мъ можно воспользоваться для задержанія непр-ля, наст-щаго къ Кён-бергу по пр. берегу Пр-ля. Изъ притоковъ послѣдняго пѣкот-го вниманія заслуживаетъ Алле; она беретъ начало около Нейденбурга и течетъ сперва на с., проходя черезъ рядъ озеръ, а ниже Гутштата—на с.-в. и вливается въ Пр-лѣ у Велавы; ширина въ нижн. теченіи—около 20 саж. Этою рѣкой можно воспользоваться для задержанія непр-ля, наст-щаго къ Кён-бергу по лв. берегу Пр-ля. Проч. рѣки участка пезначит-ны и могутъ имѣть лишь тактич. значеніе. — В.-прусская плоск. возвышенность отличается изобиліемъ озеръ, кот. соединены въ отдѣльн. группы по всей странѣ; озера имѣютъ больш. частью возвышенные и песчан. берега, т. ч. подступы къ нимъ вообще удобны, а перешейки между ними проходимы. Изъ отдѣльн. группъ заслуживаютъ вниманія: 1) Мазурская—въ ю.-в. углу участка, изъ пѣсок-ныхъ больш. озеръ (Шпирдингъ, Мауеръ, Левентинъ, Арисъ, Роше и друг.) и множ-ва малыхъ, соединеныхъ между собою протоками; главн-іе стоки этого бассейна: на ю.—р. Писсекъ (притокъ Нарева), на с.—Ангераниъ. Писсекъ течетъ по широкой болотист. долинкѣ, окаймленной съ з. обширными Иоганнбургск. лѣсомъ. Въ центрѣ этой озерн. группы—небольш. крѣп. *Лёценъ* (см. это), между оз-ми Мауеръ и Левентинъ, замыкающая лучш. проходъ черезъ Мазурск. группу. Площадь послѣдней, имѣя 100 вер. дл. и 80 вер. шир., весьма неудобна для наступат. дѣйствій больш. силами и, наоборотъ, представляетъ выгоды. условія для обороны страны противъ непр-ля, наст-щаго съ в.: мног. озера растянуты съ с. на ю. и соединены между собою протоками, т. ч. образуютъ рядъ поз-ій фронтомъ на в., съ узкими дефиле, но кот-мъ проходятъ дороги. Самая длин. такая поз-ія (около 60 вер.)—между г. г. Ангербургъ и

Иоганнбургъ (рядъ больш. озеръ: Шпирдингъ, Мауеръ и друг.); здѣсь же и крѣп. Лёценъ (Фортъ Бойентъ); обходъ пр. фл-а поз-іи затрудняется Иоганнбургск. лѣсомъ и болотист. долиной р. Писсекъ. 2) Пассенгеймск. группа—изъ пѣсок-ныхъ озеръ къ с. отъ гор. Пассенгеймъ; по своему положенію въ сторонѣ отъ важнѣйш. путей изъ царства Польскаго въ описываем. участокъ, имѣетъ второстепен. значеніе; въ частности же можетъ затруднить обходъ пр. фл-а предъидущ. групп. 3) Гогенштейнская—между Алленштейномъ, Гогенштейномъ и Нейденбургомъ; представляетъ значит. препятствія для наст-щаго при движеніи съ ю. на с. и съ в. на з. 4) Остеродск. группа—между Дейч-Эйлау, Заальфельдомъ, Либштадтомъ и Остероде; состоитъ изъ 3 озерн. рядовъ, парал-ныхъ одинъ другому съ с.-з. на ю.-в. и затрудняющихъ движенія и дѣйствія войскъ; обойти это препятствіе можно лишь съ ю. стороны, черезъ низовья Дрезенца, т. к. на с. обходъ затрудняется больш. оз-мъ Друзенъ и отчасти р. Эльбингъ.—В.-прусс. участокъ покрытъ довольно густ. сѣтью ж. д. Отъ Нижн. Вислы къ рус. границѣ направляются 4 самостоят. линіи: 1) Мариенбургъ - Кёнигсбергъ-Эйдукуентъ (въ 2 колена), продолжающаяся въ Россіи на Ковну; 2) Мариенбургъ-Дейч-Эйлау-Сольдау (въ 2 колена), идущая въ Россіи на Варшаву; 3) Грауденцъ-Яблонино-Сольдау; 4) Торнъ - Алленштейнъ - Инстербургъ - Тильзитъ-Мемель. Отъ морск. побережья къ рус. границѣ также 4 самостоят. линіи: 1) Эльбингъ-Мариенбургъ-Грауденцъ-Торнъ; 2) Эльбингъ-Алленштейнъ-Сольдау; 3) Браунсбергъ-Алленштейнъ-Лыкъ; 4) Кёнигсбергъ-Коршенъ-Лыкъ, продолжающаяся въ Россіи на Бѣлостокъ; кромѣ того, этому же направ-ію соотв-ютъ линіи Мариенбургъ-Сольдау и Мемель-Тильзитъ-Лыкъ. Т. об., перевозка войскъ съ з. на в. и съ с. на ю. можетъ производиться одновременно по пѣсок-нымъ линіямъ. Наиболѣе важное стратегич. значеніе принадлежит дорогамъ Кёнигсбергъ-Эйдукуентъ, Кёнигсбергъ-Лыкъ и Мариенбургъ-Сольдау, т. к. онѣ продолжаютъ въ Россіи, а потому могутъ служить отличными коммуникац. линіями. Взаимн. пересѣченіемъ перечислен. дорогъ образуется много узловъ, изъ коихъ важнѣйшіе: близъ границы—Лыкъ и Сольдау; далѣе, какъ бы во 2-й линіи.—Инстербургъ, Коршенъ, Алленштейнъ, Дейч-Эйлау и Яблонино; самый значит-ный—Кёнигсбергъ. Сѣтъ шосейн. дорогъ развита очень хорошо: наибольш. удаленіе населен. пунктовъ отъ ближайш. шоссе не превосходитъ 20 вер. Къ рус. границѣ подходят до 30 шоссе, кот. распределены вообще довольно равномерно по всей границѣ, за исключеніемъ лишь участка между Лыкомъ и Остельсбургомъ, гдѣ на протяженіи около 100 вер. всего 3 шоссе; ближайшее, парал-ное границѣ, удалено отъ нея не болѣе 30 вер., а въ пѣкот. мѣстахъ подходитъ къ ней на 1—2 вер. Шосейн. дороги—въ больш. порядкѣ; ширина полотна—около 3 саж.; имѣютъ весьма полог. спуски и подъезы; окопаны канавами, обсажены деревьями. Грунтов. дороги также въ исправности, но удобопроезжимость ихъ зависитъ въ значит. степеніи отъ мѣст. почвы и погоды: въ песчан. районахъ онѣ тяжелы

для обозовъ въ сух. погоду, въ глинистыхъ — труднопроходимы послѣ продолжит. дождя. — Населеніе В.-прус. участка состоитъ изъ нѣмцевъ (72%) и поляковъ (22), съ небольшою примѣсью литовцевъ (5) и евреевъ (1%). Польск. нас-іе — преимущ-но въ пограничной съ Россіей полосѣ, примѣрно, къ ю. отъ линіи Кульмъ-Остероде-Летценъ-Коваленъ; кромѣ того поляки довольно многочисленны въ уѣздѣ Штумъ (на Нижн. Вислѣ). Здѣсь они наз. мазурами, больш. частью протестанты и вполнѣ преданы прус. пр-ву. Литовцы живутъ на побережьи Куриш-гафа, гл. обр-мъ въ уѣздахъ Мемельскомъ (57% нас-ія) и Тильзитскомъ (47); они почти все протестанты. Евреи сосредоточены преимущ-но въ городахъ. Среди густота нас-ія участка — 3 т. чел. на кв. м.; оно распределено вообще довольно равномерно по всему пространству; наибольшую плотность нас-ія имѣютъ Тильзитск. уѣздъ (4.600 чел.) и уѣзды по долинь Вислы (3½ т.—4 т.), а наименьшую — пограничные съ Россіей уѣзды Иоганнбургскій, Ортельсбургск. и Нейденбургск. (1½ т.—2 т.). Колич-во населен. пунктовъ — 12 на кв. м.; сельск. поселенія не велики (въ среднемъ — 25 домовъ на 1 пунктъ), но отличаются благоустр-вомъ, особенно нѣмецкія и литовск. деревни, въ кот-хъ имѣются камен. строенія. Значит-шіе города: Кёнигсбергъ (151 т. жит.), Эльбингъ (38 т.), Торнъ (24 т.), Тильзитъ (22 т.), Инстербургъ (21 т.). Все — благоустроены; строенія почти искл-но каменные, крыши черепицей; улицы мощены. Во многихъ — больш. зданія прежн. монастырей, весьма прочн. постройки, представляющія обширн. помѣщенія, пригодныя для воен. надобностей. Вообще страна обладаетъ весьма выгодн. условіями для раскварти-ія войскъ. Господствующ. занятіе нас-ія — сельск. хоз-во; гл. предметъ земледѣлія — рожь, затѣмъ овесъ; картофель — повсюду въ больш. колич-вѣ и составляетъ, вмѣстѣ съ ржан. хлѣбомъ, гл. продуктъ продов-ія жит-ей. Урожай весьма неравномѣренъ, но въ общемъ сборъ хлѣба не только покрываетъ потребн-и мѣстн. нас-ія, но и даетъ нѣкот. излишки. Скотоводство довольно значит-но; по колич-ву лош-ей (20 на 100 чел.), В. III. — самая богат. провинія въ кр-ствѣ. Перевозочн. средства — достаточны и въ исправности. — В.-прус. участокъ, какъ передов. часть разсматриваем. театра воен. дѣйствій, обладающая притомъ благопріятн. условіями для движенія, раскварти-ія и содержанія войскъ и связанная нѣск-кими ж.-д. линіями со внутр. об-ян. гед-ва, можетъ служить, при наступат. войнѣ со стороны Герм-ин, хорош. базой для ея армій; при этомъ, выдающесся положеніе разсматриваем. участка облегчаетъ нѣмцамъ занятіе в. половины царства Польскаго на пр. берегу Вислы: движеніемъ герм. войскъ изъ В. III. на ю. обходится оборонит. линія Вислы и, вмѣстѣ съ тѣмъ, сообщенія нашей армій съ внутрн. губ-іями подвергаются опасн-и. Въ случаѣ же оборонит. войны со стороны Герм-ин, овладѣніе в.-прус. участкомъ потребуетъ отъ нашей армій значит. уси-лія: весьма пересѣчен. мѣстность затрудняетъ маневр-іе больш. масъ войскъ, что составля-етъ невыгодн. условіе для наст-щаго, тогда какъ об-щійся, пользуясь указан. свойствами

мѣстн-и и располагая нѣск-кими опорн. пунктами, болѣе или менѣе сильно укр-ными, можетъ упорно отстаивать эту область.

Померанскій участокъ. — Границы: на с. — Балтійск. м.; в. — Висла (отъ устья до впаденія Браге); ю. — р. Браге, Бромбергск. кан. и р.р. Нетца и Варта; з. — Одеръ (отъ Кюстрина до устья). Въ этихъ предѣлахъ заключаются: больш. часть Помераніи (19 уѣзд., ½ 3. III. (14 у.) и небольш. части Бранденбурга (5 у.) и Познани (4 у.). Общ. простр-во — около 880 кв. м. По очертанію — 4-угольникъ, растянутый съ в. на з. на 265 вер., при средн. ширинѣ съ с. на ю. около 160 вер. — Въ топографич. отношеніи — равнина, по кот-й тянется, парал-но морск. берегу, Урало-Балт. гряды, носящая здѣсь назв-іе *Померанской* плоск. возвышен-и. Последняя заполняетъ почти весь разсматриваем. участокъ; только на з., близъ устья Одера, с. край плато отстоитъ отъ морск. берега верстъ на 70, а далѣе на в. онъ подходить почти къ самому морю. Средн. высота плато увеличивается постепенно съ з. на в., отъ 300 до 600 фт.; с. скаты его довольно круты, а на ю. и ю.-в. образуютъ какъ бы 2 уступа, изъ конхъ верхній (30—100 вер. шириною) имѣетъ весьма слаб. наклонъ, а нижній (10—15 вер. шир.) круто упирается въ Вислу и Нетцу. Ю. граница Померанск. возвышен-и обозначается весьма отчетливо широкою и глубокою долиною, идущею на з. отъ устья Браге и совпадающею съ Бромбергск. каналомъ и р.р. Нетца и Варта. Наиболѣе высок. часть возвышен-и — т. наз-мое Картгаузск. плато, въ с.-в. углу об-и, между долинами р.р. Ферзе и Реда, простирающееся съ с. на ю. на 60, а съ в. на з. на 50 вер.; высш. точка сго (гора Турмбергъ, близъ оз. Радаунъ) — 1.086 фт. Почва — преимущ-но песчаная, или мѣшаная съ преобладаніемъ песку, на ю.-з. же — мѣшаная съ преобладаніемъ глины. Болотист. простр-ва разбросаны небольш. участками въ разн. мѣстахъ района. Въ воен. отношеніи болѣе важн. значеніе имѣютъ болота: 1) въ окрест-ныхъ гор. Шлавс (около 25 кв. вер.) — на пути изъ Данцига въ Штеттинъ, 2) между р.р. Браге и Шварцвассеръ — по обѣ стороны шоссе изъ Диршау въ Кюстринъ. Лѣса занимаютъ около ¼ всей поверхн-и страны, но распредѣлены неравномѣрно: в-ные и ю. уѣзды богаче лѣсомъ, тѣмъ з-ные и с-ные; лѣса почти всюду прорѣзаны просѣками по различн. направ-іямъ, что дѣлаетъ ихъ доступными для движенія войскъ. Рѣки частью выдаются въ море, частью принадлежатъ къ системамъ Вислы и Одера. Притоки Вислы (Браге, Шварцвассеръ, Монтау, Ферзе, Мотлау и Радауна), Одера (Плона, Ипа и Губенъ) и Нетцы (Кюддовъ и Драге) вообще не имѣютъ стратегич. значенія. Рѣки же, выдающіяся въ Балт. м. (Реда, Леба, Люповъ, Штольнс, Винперъ, Грабовъ, Персанта и Рега), хотя также не образуютъ важн. преградъ, но могутъ представить нѣкот. затрудненія при персправахъ, т. к. верхн. долины ихъ окаймлены довольно крут. берегами, а на берегов. низмен-и онѣ текутъ по болотист. мѣстн-и. Простр-во между Вислой и Одеромъ богато озерами, кот. разбросаны по всей странѣ, но гл. обр-мъ сгруппированы на Картгаузск. плато и между Драмбургомъ и Ней-

Штеттинномъ; больш. часть озеръ имѣтъ сухіе и высок. берега, т. ч. доступъ къ нимъ пезатруднителен и озери. дефице удобопроехидны. Озера картгаузок. группы растянуты преимущ-но съ с. на ю., и гбкоть-я изъ нихъ сосед-ны между собою протоками, вслѣдствіе чего образуются рядъ довольно хорош. поз-ий фронтомъ на в., пользуясь кот-ми об-щійся можетъ задерживать прот-ка, наст-кою отъ Даница къ Штеттину. Озера между Драмбургомъ и Ней-Штеттинномъ занимаютъ полосу, растянутую съ з. на в. на 70 вер., при ширинѣ около 20 вер.; по своему положенію, эта группа преграждаетъ пути отъ побережья внутрь страны, имѣющіе вообще второстепен. значеніе. — Ж.-д.-ная сѣтъ развитая хорошо. Съ з. на в., отъ Нижн. Одера къ Нижн. Вислѣ, продолжаются 3 самостоят. линіи: 1) Штеттинъ-Кольбергъ-Штольпе-Даницъ; 2) Штеттинъ-Драмбургъ-Коницъ-Грауденцъ; 3) Кюстрингъ-Шнейдемюль-Коницъ-Диршау (въ 2 колес.), съ вѣтвью Шнейдемюль-Бромбергъ (2 колес.)-Торпъ. Всѣ 3 линіи особенно важны: обезпечиваютъ прям. сообщеніе в.-прус. участка съ внутрен. об-лами Герм-ин. Отъ побережья внутрь страны — 4 линіи: 1) Кольбергъ-Штеттинъ-Кюстрингъ; 2) Кольбергъ-Бельгардъ-Штаргардъ-Кюстрингъ, съ вѣтвью Штаргардъ - Крейцъ; 3) Рюгенвальде (или Штольмюнде) - Цольбрюкъ - Ней - Штеттинъ-Шнейдемюль; 4) Даницъ-Диршау-Бромбергъ. Въ совокупности, назван. линіи образуютъ довольно густую сѣтъ, способствующую быстрому передвиженію войскъ въ разн. направ-ляхъ. Важнѣйш. узлы: въ долині Вислы-Диршау и Бромбергъ; въ долині Одера — Штеттинъ и Кюстрингъ; внутри страны — Шнейдемюль, Ней-Штеттинъ, Коницъ и Штаргардъ. Шоссейныя дороги, находящіяся въ отл-номъ состояніи, перерѣзываютъ померанск. участки по всѣмъ направ-ляхъ; за исключеніемъ лѣсныхъ и болотист. простр-въ, мѣстность по сторонамъ дорогъ не представляетъ особ. затрудненій для движенія войскъ; грунтов. дороги поддерживаются въ исправности. Пути съ в. на з. направляются гл. обр-мъ отъ постоян. переправъ на Вислѣ (Диршау, Грауденцъ, Торпъ) къ таковымъ же переправамъ на Одерѣ (Штеттинъ, Грейфенгагенъ, Шведтъ, Кюстрингъ); пути съ с. на ю. сходятся преимущ-но въ долині Нетцы-Варты: у Бромберга, Накеля, Шнейдемюля, Ландсберга и Кюстрина. Вообще, по степени развитія и хорош. состоянію путей сообщенія, описываем. участокъ находится въ весьма благоприят. условіяхъ для передвиженія войскъ. — Кромѣ крѣп-ей по Вислѣ и Одеру (см. выше), на померанск. участкѣ только 1 укр-ный пунктъ — *Кольбергъ*, имѣющій значеніе лишь по отношенію къ десантн. операціямъ (см. ниже приморск. положеніе Герм-ин). — Нас-ие состоитъ гл. обр-мъ изъ нѣмцевъ (86%), съ примѣсью поляковъ (13) и евреевъ (1%). Поляки живутъ преимущ-но близъ Вислы, между р. р. Браге и Шварцвассеръ, гдѣ образуютъ силосн. масу, а также къ з. отъ Браге и оз. Радаунъ, до границы Пом-ин; въ послѣдн. области — лишь небольш. число ихъ въ уѣздахъ Штольпе, Лауенбургъ и Бютовъ. Всѣ поляки разсматриваем. участка принадлежатъ къ вѣтви кашубовъ и больш. частью католики. По густотѣ нас-ия (2,600 чел. на кв. м.), померанск. участокъ —

одна изъ самыхъ слабопоселен. обл-ей Герм-ин; уѣзды близъ Вислы и Одера имѣютъ вообще населенность выше средней для всего участка, а внутренніе — ниже средней; особенно слабо населено простр-во между р.р. Шварцвассеръ и Кюддовъ (около 2 т. чел. на кв. м.). Колпч-во населен. пунктовъ (8 на кв. м.) менѣе значит-но, чѣмъ въ странѣ къ в. отъ Вислы, но среди. величина ихъ больш-е — 35 домовъ на 1 поселокъ; свойства же жилья, приблизит-но, одинаковы. Значит-ніе города: Даницъ (115 т. жит.), Бромбергъ (36 т.), Ландсбергеръ (25 т.) и Штольпе (22 т.). Гл. занятіе нас-ия — сельск. хоз-во. Несмотря на слаб. плодородіе почвы и устарѣл. способы земледѣлія, сборъ хлѣба превышаетъ мѣстн. потребн-и; наиболѣе воздѣлываются рожь и картофель. Изъ отдѣльн. отраслей скотоводства сильнѣе развито овцеводство; по колич-ву же лошадей (13 на 100 чел.). Пом-ія уступаютъ **В. II**. Вообще потребн-и войскъ въ прод-ин и перевозочн. средствахъ должны считаться здѣсь обезпеченными. — Итакъ, на простр-вѣ между Нижн. Вислой и Нижн. Одеромъ страна не представляетъ важныхъ естествен. или искусствен. преградъ, кот. могли бы задержатъ движеніе арміи, наст-щей къ Берлину съ в. Только ближайшая къ Вислѣ полоса, Картгаузок. плато, и лежащая къ ю. отъ него лѣсист. мѣстность между р.р. Браге и Шварцвассеръ (сравнит-но бѣдная шоссейн. дорогами) представляютъ районъ, неудобный для маневр-ія значит. силъ, вслѣдствіе закрытаго и пересѣчен. характера мѣстн-и; далѣе на з. — пути открыты, и 1-ю стратегич. преградой является здѣсь Одеръ (см. выше). Обиліе удобн. путей сообщенія и избытки продовольствен. продуктовъ облегчаютъ передви-е и содержаніе больш. арміи. Двигаясь черезъ померанск. участки, можно поддерживать сообщеніе съ моремъ и пользоваться содѣйствіемъ флота. Т. об., операціон. линія черезъ разсматриваем. участокъ имѣетъ довольно много выгоды условій; но этотъ участокъ — въ сторонѣ отъ кратчайш. путей изъ царства Польскаго въ Берлинъ и, кромѣ того, путями черезъ Пом-ию можно воспользоваться только тогда, когда наступающ. арміи займетъ предварит-но **В. II**, и овладѣетъ низовыми Вислы, а выполнение этихъ операцій потребуетъ значит. силъ и не мало времени.

Познанскій участокъ, средн. часть описываем. театра дѣйствій, ограниченъ: на з. — Одеромъ (отъ устья Барца до устья Варты); с. — р. р. Варта и Нетца, Бромбергск. кан., р. Браге и Вислой (отъ устья Браге до рус. границы); в. — рус. тер-іей; ю. — р. Барцъ. Въ этихъ предѣлахъ — почти вся пров-ія Познанъ (безъ 4 уѣзд.) и небольш. часть Бранденбурга (4 у.). Общ. простр-во — около 530 кв. м. По очертанію, участокъ представляетъ равнободрен. 3-угольникъ, съ вершиною во Франкфуртѣ (200 вер. отъ рус. границы) и основаніемъ по линіи Торпъ-Грабовъ (160 вер.). Въ топографич. отношеніи — равнина (приподнятая на 100—200 фт. надъ уровн. м.), на кот-й, мѣстами, невысок. холмы и небольшій плоск. возвышен-и (высш. тѣчки ихъ — не болѣе 650 фт.). Самая значит. возвышенность — т. наз-мое *Штернбергск.* плато, между Нижн. Вартой, Одеромъ и Нижн. Оброй. Преобладающ. почва — смѣсь глины и песку, а на Штернбергск. плато —

преимущ-но чист. несокь. Вслѣдствіе равнин. характера страны и слаб. наклона поверхн-и, во мног. мѣстахъ—значит-ныя болотист. прост-ва, гл. обор-мъ по долинамъ рѣкъ; хотя для осушения болотъ и произведены въ текущ. столѣтіи обширн. работы, но всё-таки, особенно въ періодъ разливовъ и послѣ дождей, эти болотистыя прост-ва (по долинамъ Варты, Обры и Барча) могутъ сильно затруднять малевр-іе войскъ. Лѣса покрываютъ болѣе $\frac{1}{2}$ поверхн-и познанск. участка; они разбросаны отдѣльн. грунами по всей strapъ; особенно же богато лѣсомъ Штернбергск. плато. Въ воен. отношеніи наибольш. вниманія заслуживаютъ лѣса. прост-ва: 1) на лв. берегу Вислы, отъ рус. границы до Бромбергск. кан., длиною около 70 вер., шириною до 10, перерѣзанное лишь шоссеи. дорогами Бромбергъ-Иноврацлавъ и Торнъ-Иноврацлавъ; 2) мѣстность между Нетцой и Вартой (90 вер. дл., 10—15 шир.), гдѣ также 2 шоссе: Дризенъ-Бирнбаумъ и Чарниковъ-Оберзико. Обѣ эти лѣсн. полосы весьма непродуктивны для дв-ія съ в. на з., т. к. въ этомъ направленіи вовсе нѣтъ шоссеи. дорогъ. Наиболѣе значит-ныя рѣки: Варта съ ея притоками (Нетца, Обра и Просна) и Барчъ. *Варта* — самый больш. притокъ Одера и гл-ная водн. артерія разсматриваем. участка; принадлежит **III.** на протяженіи около 340 вер. своего средняго и нижн. теченій (отъ устья Просны). Отъ рус. границы до Шримма течетъ на з., затѣмъ на с., проходитъ черезъ гор. Познанъ и у Оборника снова направляется на з.; ниже Шверина дѣлаетъ изгибъ на с. и, принявъ Нетцу, продолжаетъ теченіе на з., вливаясь въ Одеръ у Кюстрина. Ширина рѣки: у границы—35 саж., у Познани—45, близъ устья Нетцы—60, у Кюстрина—85; судоходна на всемъ протяженіи въ предѣлахъ **III.**, но выше Шримма больш. суда могутъ ходитъ только въ оловодѣе. Отъ границы до Шримма течетъ въ низк. берегахъ; между Шриммомъ и Моинингомъ команд-іе принадлежить лв. берегу, высоты кот-го отстоятъ отъ рѣки не далѣе 3 вер., а мѣстами подходятъ къ самому руслу; высоты же пр. берега удалены отъ рѣки на 5—8 вер. Отъ Мошина до Оборника оба берега сопровождаются холмами почти одинаков. высоты. Ниже Оборника, до устья Нетцы, Варта течетъ по равнинѣ, причемъ вдоль пр. берега тянутся значит. лѣса, подходящіе больш. частью къ самой рѣкѣ. Принявъ Нетцу, Варта проходитъ по долинѣ (10—12 вер. шир.), составляющей непосредствен. продолженіе долины Нетцы, на этомъ участкѣ, въ окрестн-яхъ Ландсберга, пр. берегъ рѣш-тно командуетъ лѣвымъ. Ж.-д-ные мосты — близъ Нейштадта (2), у Познани (2), Оборника, Вронкс и Кюстрина (3); обыкн-ныя — у Нейштадта, Шримма, Познани, Оборника, Цирке, Шверина, Ландсберга, Каммина и Кюстрина. По своимъ естествен. свойствамъ, Варта ниже Шримма—довольно серьезн. преграда; но направ-ію же теченія особенно важное стратегич. значеніе имѣетъ участокъ отъ Шримма до Оборника, перехватывающій кратчайш. путь отъ рус. границы къ Берлину и усиленный въ црѣй первокласс. крѣпостью Познанъ. Укр-ія Познани — сильная сомкнут. ограда и цѣль далеко выдвинутыхъ впередъ отдѣльн. фортовъ, съ общ. обводомъ до 30 вер. По геогра-

фич. положенію и силѣ верховъ, крѣпость эта имѣетъ первостепенное стратегич. значеніе: обезпечиваетъ германцамъ персираву на важн. участкѣ Варты; находясь въ недалекомъ разст-іи отъ рус. границы (60 вер. по прям. линіи), можетъ служить отличнѣйш. исходн. пунктомъ для наступат. операций; при достаточн. гарнизонѣ, господствуетъ надъ путями въ обходъ средн. участка Варты. Участокъ рѣки отъ Оборника до Кюстрина можетъ составить прикрытіе пр. фл-а арміи, наст-щей отъ Познани къ Берлину.—*Нетца*, самый значит-ный изъ притоковъ Варты, беретъ начало изъ озеръ между Гвѣзно и Иноврацлавомъ и до Наксли течетъ больш. извилинами по болотистой и лѣсист. мѣстн-и; у Наксли поворачивается на з., протекая по широкой болотист. долинѣ (3—12 вер.), и вливается въ Варту близъ Ландсберга. Ширина: у Наксли — 13 саж., Дризена — 45, близъ устья—50; глубина не превосходитъ 6 фт. Судоходна ниже Наксли (у этого пункта отдѣляется Бромбергск. кан., соединяющій Нетцу съ Браге, притокомъ Вислы). Ж.-д-ные мосты — у Наксли, близъ Уша и Крейца; обыкн-ныя — ниже Наксли, въ 7 пунктахъ. Широкая и болотист. долина Нетцы ниже Наксли—довольно серьезн. препятствіе для устр-ва воен. переправъ; но направ-ію же теченія, этотъ участокъ, въ связи съ Нижн. Вартой, не составляетъ преграды для арміи, наст-щей съ в. на з., но можетъ служить прикрытіемъ для одного изъ сн фл-въ. — *Обра*, наиболѣе важный изъ лв. притоковъ Варты, беретъ начало къ с. отъ Козмина и до Кривена представляетъ ручей, текущій въ болотист. долинѣ; затѣмъ направляется каналомъ на с.-з., а ниже Костена вливается въ Обрск. болото, кот. тянется съ в. на з. 70 вер., имѣя ширину около 7 вер. Для осушенія этого болота прорыто 3 канала: одинъ (Мошинскій) отводитъ часть воды въ Моинику (притокъ Варты); другой—до ю. краю болота, впадаетъ въ Руденск. оз., стокъ кот-го, подъ назв-іемъ Гниль. Обры, вливается въ Одеръ (у Тинхерцига); 3-й каналъ (Кёнигсграбенъ) — по с. краю болота, впадаетъ въ Гросдорфск. оз., по выходѣ изъ кот-го Обра идетъ на с., по лѣсист. мѣстн-и, черезъ яск-ко озеро, и вливается въ Варту у Шверина. Между Костеномъ и Тинхерцигомъ черезъ Обрск. болото проложены только 4 шоссеи. дороги: Костень-Стенсво, Костень-Гренъ, Шмигсль-Раквицъ и Альт-Клостеръ-Вольштейнъ. Ж.-д-ные мосты на Обрѣ — у Костена, Бенчена и Политкига. Совокупность болотъ и озеръ системы Обры образуетъ довольно существен. преграду для воен. операций, получающую, въ связи съ Вартой и Одеромъ, слѣдующее стратегич. значеніе: 1) болотист. участокъ между Костеномъ и Тинхерцигомъ затрудняетъ обходъ пр. фл-а поз-ин (Шриммъ-Оборникъ) на Средн. Вартѣ; 2) озерн. участокъ между Копниномъ и Швериномъ составляетъ 2-ю оборонит. линію, къ з. отъ упомянут. поз-ин на Вартѣ, на прям. путяхъ наст-ія къ Берлину съ в.—*Просна* служитъ границей между Россіей и **III.** на протяженіи около 150 вер., течетъ по ровн. мѣстн-и и не составляетъ сколько-нибудь серьезн. препятствія, т. к. рѣка во мног. мѣстахъ переходима вбродъ.—*Барчъ* беретъ начало въ окрестн-яхъ Адельнау и течетъ на з. въ широкой

болотист. долины, изобилующей прудами; хотя ширина рѣки не превосходитъ 12 саж., но въ дождлив. время года и послѣ разливовъ лѣсистая и болотист. долина ея можетъ сильно затруднить устр-во переправъ.—Въ познанск. участкѣ весьма много озеръ, частью сопровождающихъ течение Варты, Нетцы, Обры и Барча, частью разбросанныхъ отдѣльн. группами. Изъ послѣднихъ наиболѣе замѣчат. на группа къ ю. отъ Бромбергск. канала до линіи Пудвиць-Гнѣзно-Повѣдз; озера этой группы, растянутыя съ с. на ю., расположены въ видѣ цѣпей, связанныхъ протоками и обращенныхъ фронтомъ къ в., причѣмъ затрудняютъ движеніе значит. войскъ и благоприятствуютъ общему въ защитѣ подступовъ къ Варѣ съ с.-в.—Пути сообщенія развиты очень хорошо. Гл-ный ж.-д. узелъ участка—крѣп. Познань. Отъ нея расходятся во всѣ стороны 7 самостоят. линій (на Торнѣ, Врешенѣ, Островѣ, Глогау, Франкфуртѣ, Крейцѣ и Шнейдемюль), изъ коихъ 5 могутъ служить для подвоза войскъ къ рус. границѣ: 1) Познань-Гнѣзно-Иноврацлавъ-Торнѣ (въ 2 колен); 2) Познань-Вонгровицѣ-Иноврацлавъ; 3) Познань-Врешенѣ-Стралково; 4) Познань-Ярочинѣ-Острово; 5) Познань-Лисса-Острово. Парал.-но граници—3 лин.: 1) Торнѣ-Гнѣзно-Ярочинѣ-Острово; 2) Шнейдемюль-Познань-Ярочинѣ-Миличѣ; 3) Крейцѣ-Познань-Лисса-Равичѣ. Болѣе значит. узлы: близъ границы—Иноврацлавъ, Гнѣзно и Ярочинѣ; внутри страны—Лисса и Бенченѣ (на Нижн. Обрѣ). Вообще рассматриваем. участокъ имѣетъ довольно густ. сѣтъ ж. путей, способствующую быстр. передвиж-ю по разн. направ-ямъ; но эта сѣтъ соединяется съ русскими ж. д. только у Александрова (близъ Торна). Т. об., до овладѣнія Торномъ (или до устр-ва обходн. вѣтви), наст-ція рус. войска въ Познани не могутъ пользоваться ж.-д.-нымъ сообщеніемъ со своею базой, что въ значит. степени затрудняетъ доставку въ армію тяжел. грузовъ, особенно же осадн. арт-іи; тѣ же неудобства представятся и для герм. арміи, наст-щей изъ Познанск. обл-и къ Варшавѣ, впредь до занятія Кутно или какого-либо друг. пункта на линіи Торнѣ-Скьернице. Сѣтъ шосейныхъ дорогъ развита также хорошо: наибольш. удаленіе населен. пунктовъ отъ ближайш. шоссе, за небольш. исключеніями, не превосходитъ 15 вер. На простр-вѣ между Торномъ и Грабовымъ, къ рус. границѣ подходитъ до 15 шоссе; ближайшее изъ нихъ, парал.-ное границѣ, удалено отъ нея вообще не болѣе 20 вер. Сравнит.-но бѣднѣе шосейн. путями съ в. на з. слѣдующ. районы: 1) лѣсист. простр-во между Вартой и Нетцой (ниже Чарникова), 2) страна къ з. отъ Познани, до Нижн. Обры (между Тирштигелемъ и Копицкомъ), и 3) мѣстность къ ю. отъ Бромбергск. кан., до линіи Познань-Гнѣзно-Стрѣльно.—Познанск. участокъ населяютъ поляки (53%), нѣмцы (43), евреи (4%). Поляки образуютъ сплошн. масу въ в. уѣздахъ провинціи; по направ-ію къ з. численность ихъ постепенно уменьшается, и преобладаніе переходитъ къ нѣмцамъ, коте господствуютъ также во всѣхъ городахъ. Средн. густота насел-ія—3.200 чел. на 1 кв. м.; по въ разн. частяхъ района плотность не одинакова: ю. часть (Познанск. окр.) имѣетъ около 3 1/2 т. чел. на

1 кв. м., с.-ная (Бромбергскій)—2.800, з.-ная (Штернбергск. плато)—только 2.600. Колич-во населен. пунктовъ довольно значит.-но: 10 на 1 кв. м.; средн. величина поселка—30 дом. Нѣм. посел-ія—преимущ.-но изъ камен. строеній, крытыхъ черепицей, и окружены садами; въ польскихъ же деревняхъ—почти исключит.-но бревенчат. избы съ соломен. крышей; вслѣдствіе этого нѣм. поселки болѣе удобны для расквартир-ія войскъ. Значит.-шіе города: Познань (68 т. жит.) и Бромбергъ (36 т.); въ послѣднемъ—общирная хлѣбн. торговля; проч. города (Гнѣзно, Равичѣ, Лисса и друг.) имѣютъ каждый менѣе 20 т. жит. Преобладающ. занятіе насел-ія—сельск. хоз-во; гл. продукты—рожь, овесъ и картофель. При обширности простр-ва подъ парниками (до 60% всей тер-ін участка), сборъ хлѣба значит.-но превышаетъ потребн-и мѣстн. жит-ей. Скотоводство развито въ достаточн. степени, т. ч. надобности войскъ въ мясн. дов-ин и перевозчнхъ средствахъ (12 лош. на 100 чел.) обезпечены; но, въ виду небольш. поверхн-и, занятой лугами и пастбищами (14% тер-ин), можетъ оказатся недостатокъ въ сѣнѣ.—Итакъ, познанск. участ., черезъ кот-й проходитъ гл-шіе и кратчайш. пути отъ рус. границы къ Берлину, удовлетворяетъ условіямъ удобн. передвиж-ія, содержанія и расквартир-ія войскъ. Здѣсь граница между Россіей и П. совершенно открыта, но, по вступленіи въ Познанск. обл., вторгавшаяся армія встрѣтитъ довольно значит. преграды. Варта дѣлитъ этотъ участокъ на 2 части. Въ с.-ной част-щему придется сначала двигаться по весьма пересѣчен. мѣстн-и (озера, соедин-ныя протоками), неудобной для маневр-ія значит. войскъ и способствующей упорн. оборонѣ; затѣмъ пути на з. преграждаются Вартой (участокъ Шприммъ-Оборникъ) и сильн. крѣп-ю Познань. Обойти эту поз-ію трудно: лѣв. флангъ обезпечивается отъ обхода изгибомъ самой рѣки и крайне лѣсистой и бѣдной шосейн. дорогами мѣстн-ю между Вартой и Нетцой; обходъ же пр. фл-а затрудняется Обрск. болотами. Потерявъ линію Варты, общійся еще имѣетъ возможность задержатъ наст-щаго на озерн. участкѣ Обры (Копицѣ-Шверинѣ), а потомъ—на Одерѣ, причѣмъ наст-щему придется форсировать переправу черезъ послѣдній въ сферѣ вліянія крѣп-и Кюстринѣ. На лѣв. берегу Варты, въ ю. части познанск. участка, мѣстн. условія вообще менѣе затруднит.-ны для наст-щаго; по здѣсь необходимо овладѣть Обрск. болотами и отдѣлить значит. силы для наблюд-ія за крѣп. Познань, а затѣмъ переправу черезъ Одеръ устраивать въ сферѣ вліянія крѣп-и Глогау.

Силезскій участокъ, ю. часть всего рассматриваем. театра воен. дѣйствій, обнимаетъ почти цѣлкомъ пров-ію Силезія. Границы его: на с.—р.р. Барчѣ и Одерѣ (отъ устья Барча до устья Бобра); з.—р. Боберъ; ю.—австр. тер-ія; в.—рус. тер-ія. Простр-во—около 730 кв. м. Участокъ представляетъ неправильн. фигуру, растянутую съ с.-з. на ю.-в. на 300 вер., при средн. ширинѣ (съ с.-в. на ю.-з.) около 120 вер. Въ топографич. отношеніи участокъ можетъ б. раздѣленъ на 3 гл. части, различающіяся по характеру своей поверхн-и. 1) Къ с. отъ р.р. Малапана и Одеръ—т. наз.-мая *Маркско-Силезск.* плоск. возвышенность (развѣтвл.

ніе Урало-Карпатск. гряды). Отъ истоковъ Малапане до истоковъ Вейды возвышенность эта тянется на с.-з. (около 120 вер.), имѣя въ ю. части (въ Опельнск. окр.) высш. точки до 1.200 фт., а затѣмъ поворачиваетъ на з. (Требницк. гряды) и упирается въ Одеръ между Лебусомъ и Кебеномъ, образуя довольно крут. склоны на с. и ю. (высш. точки—до 1 т. фт.). Вся эта страна очень богата ручьями, небольш. озерами и прудами и весьма лѣсиста, особенно въ ю. части, но вообще не представляетъ больш. преградъ для дв-ія. Продолженіе упомянут. возвышен-и на лв. берегу Одера — *Кошачьи горы*, идущія на с.-з. (около 90 вер.) и упирающіяся въ р. Боберъ между Саганомъ и Наумбургомъ. Этотъ хреб. имѣетъ въ ширину около 10 вер., а высш. точки его—до 700 фт. Къ с. отъ Кошач. горъ, въ изгибѣ Одера,—позначит-ное *Грюнберск.* плато, съ вершинами до 650 фт. высоты. 2) Къ ю. отъ перечислен. возвышен-ей — *Силезск.* продолжн. долина; она сопровождаетъ все теченіе р. Малапане, далѣе идетъ выпзъ по Одери (до устья р. Кацбахъ), а затѣмъ поворачиваетъ на з. и пересѣкаетъ средн. теченіе р.р. Боберъ, Нейссе, Шпрее и друг. Наибольш. ширина долины—на участкѣ Одера между Опельномъ и Бреславлемъ, гдѣ мѣстами она расширяется до 30 вер., причеиъ принадлежитъ почти исключит-но пр. берегу рѣки, т. е. на лв. берегу выдотъ подходятъ довольно близко къ Одери; по теченію Кацбаха долина суживается до 8 вер., а потомъ снова расширяется и па Бобрѣ имѣетъ до 20 вер. Дно ея—совершенно ровное; почва—не одинакова: по теченію Малапане—болотистая, по Одери—весьма плодородная, далѣе па з.—частью песчаная, частью болотистая. Участокъ по Малапане, а также вся часть долины къ з. отъ Любена покрыты почти сплошн. лѣсомъ; на остальномъ же протяженіи лѣса разбросаны отдѣльн. группами. 3) Къ ю. отъ Силезск. дол. страна покрыта предгоріями Судетъ и Карпатъ и имѣетъ частью холмистый, частью горист. характеръ. На пр. берегу Одера — Верхне-Силезскія каменноугольн. горы (отроги Карпатъ), образующія нѣско-ко плоск. возвышен-ей (съ высш. вершинами до 1.400 фт.), кот. покрыты значит. лѣсами. На лв. берегу—предгорія Судетъ (Нижне-Силезскія каменноугольн. горы, Кацбахскія и друг.), отдѣльн. группами (съ вершинами до 2½ т. фт.), постепенно повышающимися съ в. на з., по мѣрѣ приближенія къ гл. хребту, лежащему на границѣ между Австріей и III., а потому немѣлѣмому важн. значенія для арміи, наст-щей къ Берлину съ в.; назван. предгорія вообще не богаты лѣсомъ, кот-й разбросанъ здѣсь отдѣльными небольш. участками, а въ нѣкот-хъ мѣстахъ довольно значит. простр-ва совершенно безлѣсны. Въ Силезіи преобладающ. почва — песчаная, но въ нѣско-кихъ районахъ, преимущественно на лв. берегу Одера, поверхность покрыта весьма плодородн. суглинкомъ. Ю. часть провин очень богата желѣзомъ и камен. углемъ. Участки болотист. мѣстн-и—лишь по теченію р.р. Штоберъ, Малапане и друг., но незначит-ны по размѣрамъ, т. ч. не имѣютъ стратегич. значенія.—Всѣ рѣки принадлежатъ къ системѣ Одера, гл-ной водн. артеріи страны, кот-ый, по своимъ свойствамъ въ предѣлахъ силезск. участка, не составляетъ важн. преграды (см. выше). Наи-

болѣе значит. притоки Одера: справа—Клодница, Малапане, Штоберъ, Вейда и Барчъ (см. выше); слѣва—Гладъ. Нейссе, Олау, Логе, Вейстрицъ, Кацбахъ и Боберъ. Пр. притоки, по своимъ свойствамъ, не составляютъ существен. преградъ (ширина—до 10 саж.), а потому не имѣютъ серъзнаго стратегич. значенія; но, протекая по лѣспстой и холмист. мѣстн-и, увеличиваютъ пересѣченность страны и въ извѣстн. случаяхъ могутъ получить довольно важное тактич. значеніе. Лв. притоки, берущіе начало въ гл. хребтѣ Судетъ или въ его предгоріяхъ, текутъ больш. частью въ глубоки долинахъ и послѣ сильн. дождей быстро наполняются водой; въ сух. лѣто они не представляютъ больш. препятствія (ширина не болѣе 18 саж.), но въ дождлив. погоду могутъ затруднить дв-іе въ направ-ін ихъ пересѣкающимъ и послужить довольно выгодно. поз-іями для общагося на путяхъ къ Берлину по лв. берегу Одера. На Нейссе — 2 небольш. крѣп-и: *Гладъ* и *Нейссе*, кот-я, при достаточн. гарн-нѣ, могутъ оказать извѣстн. вліаніе на коммуникаціон. линіи наст-шаго. — Относит-но развитія путей сообщенія, силезск. участ. находится въ значит-но лучш. условіяхъ, чѣмъ раньше разсмотрѣн. участки. Въ среднемъ для всей Силезіи, на 1 кв. м. приходится около 4 вер. ж. д. (въ Познаніи, Пом-іи, В-пой и З. III.—отъ 2 до 2½ вер.). Съ с.-з. на ю.-в., парал-но рус. границѣ, области пересѣчена 4 самостоят. лин.: 1) Островъ-Кемпентъ - Крейцбургъ - Люблинецъ - Мысловицъ; 2) Кротошинъ-Эльсъ-Крейцбургъ - Воссовска-Тарновницъ; 3) Саганъ-Бреславль-Опеленъ-Глейвицъ-Мысловицъ (въ 2 колен); 4) Лигницъ-Швейдницъ-Нейссе-Ратнборъ-Каттовицъ. Эти линіи связаны между собою многочисленными поперечн. вѣтвями, т. ч. въ совокупности образуются весьма густ. сѣтъ, способствующая быстр. передви-ію въ любомъ направ-ін. Важн-шіе ж.-д. узлы: Бреславль, у кот-го сходятся 8 лин.; затѣмъ, близъ рус. границы,—Кемпентъ, Крейцбургъ, Тарновницъ, Бейтенъ и Шопницъ (близъ Мысловица; отсюда отдѣляется вѣтвь на Сосновице и далѣе въ Варшаву); внутри страны — Эльсъ, Опеленъ, Козель, Лигницъ, Нейссе и друг. Сѣтъ силезск. ж. д. входитъ въ связь съ русскими ж. д. только въ Сосновицѣ, находящемся на ю, оконечн-и обл-и; влѣдствіе этого армія, наст-щая по операціон. направ-ію Варшава-Бреславль, не можетъ пользоваться прямыми ж.-д. сообщеніемъ со своею базой, что вообще невыгодно. Шосейн. дороги прорѣзываютъ страну по всѣмъ направ-іямъ и образуютъ очень густ. сѣтъ: въ ю. части Силезіи (до линіи Кемпентъ-Бреславль-Бунцлау) наибольш. удаленіе населен. пунктовъ отъ ближайш. шоссе не превосходитъ 5 вер., а въ с-ной — 10. За исключеніемъ лишь лѣсист. участка Силезск. долины къ з. отъ Любена, сравнит-но бѣднаго шоссеи. путями, на остальн. простр-вѣ Силезіи—вполнѣ благоприятн. условія для передви-ія войскъ какъ отъ рус. границы къ переправамъ на Одерѣ, такъ и вдоль обоихъ береговъ этой рѣки. — Гл. масса нас-ія Силезіи—пѣмцы (73,5%); затѣмъ слѣдуютъ: поляки (23), чехи (1,5), венды (1), евреи (1%). Поляки населяютъ гл. обр-мъ ю.-в. пров-ін, гдѣ въ округѣ Опеленъ (на пр. берегу Одера) составляютъ до 75% общ. числа

жит-ей; въ верхн. теченіи Одера польск. па-се-іе переходить на па его лв. берегъ, до г.г. Леобниоуцъ и Обер-Глогау (на з.). Чехи заселяютъ мѣстность на лв. берегу Одера, между р.р. Цинна и Оппа (пограничная съ Австріей), именно въ уѣздахъ Ратиборъ и Леобниоуцъ, а также въ уѣздѣ Гланъ и нѣкот-хъ другихъ. Венды—въ уѣздахъ Ротентурмъ и Гойерсверда (на границѣ съ кр-ствомъ Саксонія). Значит-нѣйш. часть поляковъ—католики, и только 60 т. чел. — лютеране. Среди. густота нас-ія Силезіи—5.600 чел. на 1 кв. м. Наибольш. населенностью отличается ю. пров-ин: въ Опельнск. окр., въ средн. выводѣхъ,—6.200 чел. на 1 кв. м., но мног. уѣзды имѣютъ болѣе 10 т. чел.; въ Бреславльск. окр. — 5.200 (не считая Бреславля), а въ Лигницкомъ — 4.200. Колич-во населен. пунктовъ весьма значит-но: 13 на кв. мило; среди. величина поселка—48 дом. Значит-шіе города: Бреславль (300 т. жит.)—2-й по населенію городъ кр-ства, средоточіе промышленной и торгов. дѣятельн-и всей обл-и; Герлицъ (56 т.) — съ весьма развитымъ фабричн. производствомъ; Лигницъ (43 т.), Кеннгсхютте (32 т.), Бейтсль (26 т.), Швейдницъ (24 т.), Нейссе (22 т.), Глогау (20 т.). Наибольш. число городов сгруппировано па ю.-в. пров-ин, а также — въ плодородн. районахъ Силезск. долины; менѣе всего городовъ — въ лѣснст. участкѣ той же долины (къ з. отъ Любена). Гл. занятія нас-ія — сельск. хоз-во и горн. промыслы, причемъ 1-е преобладаетъ въ с. половинѣ Силезіи, 2-е — въ южной, гористой. Благодаря усовершенствован. способамъ хоз-ва, земледѣліе—въ блестящ. состояніи, особенно къ з. отъ Одера, гдѣ страна представляетъ одну изъ наилучше обработан. мѣстн-ей кр-ства. Вслѣдствіе этого и при значит. колич-вѣ пахотн. земли (56% всей тер-ин), сборъ хлѣба, несмотря на весьма густ. нас-іе, превышаетъ мѣстн. потребн-и; впрочемъ, дѣйстви-т-ные избытки хлѣба—лишь въ Средней и С. Силезіи, а въ Южной, гдѣ преобладаетъ горно-заводск. промышленность, собствен. хлѣба недостаточно, что вызываетъ подвозъ его изъ соседн. обл-ей. Размѣры скотоводства хотя и меньше, чѣмъ въ другихъ рассмотрѣн. участкахъ, но, въ виду хорош. породъ мѣстн. скота, мясн. дов-іе войскъ и потребность ихъ въ перевозочн. средствахъ (7 лошади на 100 чел.) достаточно обеспечены; па избытокъ же фуража, особенно сѣна, при весьма ограничен. простр-вѣ луговъ и пастбищъ (11% тер-ин), едва-ли можно разсчитывать. Вообще Силезія, страна густо населенная, прекрасно обрабатываемая и перерѣзанная отличн. путями сообщенія, весьма удобн. театръ для дѣйствій больш. масъ войскъ, раскварти-е и содержаніе кот-хъ не встрѣтитъ затрудненій. Граница между Россією и **■**. здѣсь открыта; въ самой Силезіи пути къ Берлину съ в. не преграждены серьезн. препятствіями, кот-и могли бы задержать наст-щаго на продолжит. время; переправы на Одерѣ, равно какъ и Бреславль, важн-шіи стратегич. пункты участка, не обезпечены долговрем. укр-іями. Но при дв-инъ черезъ Силезію операцион. линія на Берлинъ значит-но удлинняется; кромѣ того, дв-іе въ этомъ направ-ни выгодно только въ томъ случаѣ, если бы Россія могла разсчитывать на поддержку

или по крайн. мѣрѣ па строг. нейтралитетѣ Австро-Венгріи; при отсутствіи же послѣдн. условія охраненіе длинной операцион. линіи, пролегающей па значит. протяженіи близъ австр. границы,—дѣло чрезвычайно трудное.

Бранденбургскій участокъ обнимаетъ подступы къ Берлину отъ Нижн. Одера и р. Боберъ; въ составъ его входятъ значит. часть пров-ин Бранденбургъ и нѣск-ко уѣздовъ Пом-ин. Въ топографич. отношеніи этотъ участокъ—обширн. равнина (со средн. превышеніемъ не болѣе 200 фт. надъ уровн. м.), на кот-й мѣстами находится небольшія плоск. возвышен-и и группы невысок. холмовъ. Наиболѣе значит. высоты—на ю. окраинѣ; здѣсь, отъ гор. Сагалъ (на Боберѣ), сначала на з., а потомъ на с.-з., къ Магдебургу (на Эльбѣ), тянется почти непрерывн. гряда холмовъ (Лужицк-ій пограничн. валь и Флеммингъ), имѣющая 30—60 вер. шир.; средняя высота ея—до 500 фт.; отдѣльныхъ же вершинъ—600; склоны па с. и ю.—пологи. Къ с. отъ гряды и къ з. отъ Одера (ниже устья Нейссе) разбросано нѣск-ко отдѣльн. плато (Либерозекское, Шторковск., Лебусск., Варинское и друг.), высп. точки кот-хъ не переходятъ 500 фт. Между этими плато—болѣе или менѣе значит. простр-ва низменн-и и совершенно ровн. мѣстн-и. Преобладающ. почва — мѣшаная (глина и песокъ); встрѣчаются однако песчаные и глинист. участки. Болотъ довольно много; вслѣдствіе же широко развитой канализаціи, они постепенно обрабаются въ производительн. земли. Лѣса покрываютъ около $\frac{1}{3}$ всей поверхн-и В-бурга, по весьма неравномѣрно; особенно богатъ лѣсомъ бассейнъ р. Шпрее, гдѣ нѣкот. уѣзды имѣютъ подъ лѣсомъ около 50% поверхн-и, тогда какъ ближайш. окрестн-и Берлина почти совершенно обнажены. Значит-шія рѣки: Лужицк. Нейссе (притокъ Одера) и Шпрее (притокъ Гавеля, впадающаго въ Эльбу).—*Нейссе* вытекаетъ изъ Лужицк. горъ (на границѣ съ Богеміей) и направляется на с., пересѣкая пути изъ Силезіи къ Берлину; она не составляетъ важн. преграды, т. к. ширина ея не болѣе 15 саж., а берега вообще удободоступны, кромѣ лишь участка средн. теченія отъ сел-ія Нидер-Виль (мостъ па л. д.) до гор. Форстъ, на кот-мъ рѣка течетъ почти по сплошн. лѣсу, подходящему на близк. разст-іе къ ея берегамъ. Ниже Герлица 3 ж.-д-ныхъ и болѣе 10 обыкновен. мостовъ.—*Шпрее* беретъ начало въ кр-ствѣ Саксонія и до мѣст. Нейтцъ (ниже Котбуса) течетъ па с., затѣмъ — подъ прям. угломъ на з. и вступаетъ въ т. наз-мый Шпреевальдъ, представляющій низменную, болотистую и лѣснст. котловину (около 40 вер. дл. и 10 вер. шир.), въ коей рѣка дробится па многочислен. рукава. У гор. Любенъ Шпрее выходитъ изъ этой котловины сначала на с., а потомъ круто па в., и впадаетъ въ довольно большое Швиллохск. оз., изъ кот-го направляется на с. (до Нейбрюка) и с.-з., проходитъ черезъ Берлинъ и послѣ того впадаетъ въ Гавель у крѣп. Шпандау (10 вер. къ з. отъ столицы). У Нейбрюка (18 вер. къ з. отъ Одера) отдѣляется Мюльрозенск. каналъ, соединяющій Шпрее съ Одеромъ. Шпрее пересѣкаетъ почти всѣ пути изъ Силезіи къ Берлину. Хотя размѣры рѣки и незначит-ны (шир.—25 до 35 саж., глуб.—3 до 6 фут.), но,

по свойствам долины, она образуетъ ниже мѣст. Пейтъ довольно существен. преграду, т. к. протекаетъ по болотистымъ и лѣсист. мѣстг-ямъ и проходитъ черезъ мног. озера. Наибольш. неудобства для дв-ія войскъ представляетъ Шпреевальдъ, затѣмъ — участокъ отъ Фюрстенвальда до Кепеника (около 35 вер.), близъ Берлина, гдѣ рѣка течетъ по сплош. лѣсу, а по выходѣ изъ значит. озера Мюгеля принимается слѣва р. Даме, также пересѣкающую нѣско-ко днин. озеръ. Б-бургск. участ. вообще весьма богатъ озерами; они разбросаны по всему простр-ву, но болѣе всего сосредоточены: 1) къ в. отъ линіи Кепеникъ-Барутъ до Шпрее, гдѣ растянуты преимущ-но съ с. на ю., образуя поз-іи на путяхъ къ Берлину изъ Силезіи, и 2) по линіи Пренцлау-Ангермюнде-Потсдамъ, пересѣкающей подступы къ столицѣ съ з. и с.-з. — Ближайш. окрестн-и Берлина съ с., в. и ю., примѣрно въ районѣ 2—3 переходовъ отъ ст-цы, — вообще мѣстность совершенно ровная и открытая, лишь въ немног. мѣстахъ пересѣченная небольш. озерами, прудами и рощами, кот. не образуютъ естествен. преградъ. Исключеніе — участокъ между ж. д-ми Берлинъ-Кюстринъ и Берлинъ-Любенъ: здѣсь, верстахъ въ 20 отъ ст-цы, тянется съ с. на ю. (отъ Штраусберга до Кёнигс-Вустерхаузена) непрервн. рядъ (длиною 35 вер.) больш. озеръ, берега кот-хъ почти сплошь покрыты лѣсомъ. Эта цѣпь озеръ — довольно сильная оборонит. поз-ія, перехватывающая кратчайш. пути къ Берлину изъ Франкфурта и Кюстрина. Окрестн-и ст-цы съ з. отличаются закрытымъ и пересѣчен. характеромъ. На этомъ участкѣ, въ 1/2 переходѣ отъ города, находится сильн. поз-ія Гавельск. озеро съ неровн. крѣп-ю Шпандау. — Относит-но путей сообщенія, б-бургск. участ. представляетъ весьма благопріятн. условія; страна пересѣчена по вѣсьмъ направл-іямъ ж-ными и шосейн. дорогами, съѣтъ кот-хъ, по мѣрѣ приближенія къ ст-цѣ, становится постепенно гуще. Съ переправами на Нижн. Одерѣ (у Франкфурта, Кюстрина и Штеттина) Берлинъ связанъ тремя 2-колейными ж. д.; вдоль лв. берега этой рѣки тянется линія отъ Губена (на р. Нейссе) черезъ Франкфуртъ, Одербергъ и Ангермюнде къ Штеттину. Изъ Силезіи направляются къ Берлину самостоят. линіи: 1) изъ Сагана черезъ Губенъ (или Котбусъ) и Франкфуртъ; 2) изъ Кольфурта черезъ Котбусъ и Любенъ; 3) изъ Герлица черезъ Гойерсверду и Барутъ. Послѣ Берлина, значит-шій ж.-д. узелъ — Котбусъ, у кот-го сходятся 7 линій. Отъ Одера (ниже Франкфурта) идутъ къ ст-цѣ 5 отдѣльн. шосе: изъ Франкфурта черезъ Бесковъ и Миттенвальде; изъ Кюстрина (или Франкфурта) черезъ Мюнхенбергъ; изъ Гюстебизе черезъ Вриценъ и Штраусбергъ; изъ Цедена черезъ Фрейенвальде и Вернейхенъ; изъ Штеттина черезъ Ангермюнде, Эберсвальде и Бернау. Силезія связана съ Берлиномъ только 2 самостоят. шосе: изъ Сагана черезъ Губенъ, Котбусъ и Любенъ; изъ Герлица черезъ Мюскау, Калау и Барутъ. Съ с. къ ст-цѣ подходятъ шосе: 1) изъ Пренцау черезъ Шёнбекъ, отъ кот-го отдѣляется вѣтъ: 2) черезъ Темплинъ и Либенвальде; 3) изъ Ней-Стрелица черезъ Гран-

зее и Ораніенбургъ; 4) изъ Рейнсберга черезъ Кремментъ. Поименован. шосе связаны между собою многочисленными поперечн. вѣтвями, образующими въ совокупности нѣско-ко линій, огнивающихъ ст-цу въ разст-іи отъ нея 25—70 вер. — Нас-іе Б-бурга — почти исключит-но нѣмцы (96%), съ небольш. примѣсомъ вендовъ (2%) и евреевъ (2). Венды (остатки первообычныхъ слав. обит-лей страны) въ настоящ. время живутъ преимущ-но въ уѣздахъ Котбусъ (гдѣ ихъ до 50% общ. нас-ія уѣзда), Шпрембергъ (33) и Калау (17%), а также въ весьма небольш. колич-вѣ въ уѣздахъ Губенъ и Сорау; они протестанты, но сохранили свой языкъ и старинные слав. обычаи. Гл. масса евреевъ сосредоточена въ Берлинѣ; въ проч. городахъ они составляютъ незначит. процентъ. Въ религіозн. отношеніи Б-бургъ — страна почти исключит-но протестантская (этому нисовѣданію принадлежатъ до 97% нас-ія). Средн. густота нас-ія — 3.600 чел. на 1 кв. м. (не считая Берлина); наиболѣе густо заселена ю. часть обл-и: въ уѣздахъ Котбусъ, Шпрембергъ и Сорау — отъ 4 т. до 4 1/2 т. чел. на кв. м.; самую слаб. населенность имѣютъ в. уѣзды (въ нѣкот-хъ — менѣе 2 т. чел. на кв. м.). Колич-во населен. пунктовъ — 7 на кв. м.; средняя величина поселка — около 40 дом. Значит-шіе города: Берлинъ (1.315 т. жит.), Штеттинъ (100 т.), Франкфуртъ (54 т.), Потсдамъ (51 т.), Шарлоттенбургъ (42 т.), Бранденбургъ (33 т.), Шпандау (32 т.), Котбусъ (28 т.), Губенъ (27 т.). — По кач-ву почвы, Б-бургъ, сравнит-но съ другими в. обл-ями, находится въ наиболѣе неблагопріятн. условіяхъ; тѣмъ не менѣе, при довольно значит. колич-вѣ пахотн. земли (46% всей тер-іи) и благодаря упорн. труду земледѣльцевъ и усовершенствован. способамъ хозяйства, сборъ продовольствен. продуктовъ не только обезпечиваетъ мѣстн. потребн-и, но и даетъ нѣкот. избытокъ; впрочемъ, эти избытки — только въ картофелѣ, собственно же зернов. хлѣба недостаточно для дов-ія пров-ін и ст-цы. По размѣрамъ скотоводства, Б-бургъ (не считая въ лучш. условіяхъ, чѣмъ Силезія, но довольно значит-но уступаетъ В-ной и З. нѣм., Пом-ін и Познани). — Изъ вышеприведеннаго видно, что, по овладѣніи Нижн. Одеромъ, армія, наст-щая къ Берлину съ в., при дальнѣйш. дв-іи къ ст-цѣ Герм-іи не встрѣтитъ стратегич. преградъ; послѣднимъ же тактич. пренятіемъ будетъ здѣсь озерн. поз-ія Штраусбергъ-Вустерхаузенъ, обходъ кот-й съ ю. затрудняется крайне неудобной для дѣйствія войскъ мѣстн-ю бассейна р. Шпрее, но съ с. эту поз-ию можно обойти дв-іемъ на Вриценъ, Вернейхенъ и Бернау; для исполненія этого марша имѣется достаточн. число удобн. дорогъ. Наст-іе къ Берлину изъ Силезіи (отъ р. Воберъ) болѣе затруднит-но: кратчайш. пути пересѣкаются болотнстою и лѣсист. долиной Шпрее, причемъ, для обхода этого неудобн. района, къ ю. отъ Шпреевальда — только 2 шосейн. дороги, продолжающія на значит. протяженіи по лѣсист. мѣстн-и и проходящія, въ 2 переходахъ отъ ст-цы, черезъ группу довольно больш. озеръ. Раскварт-іе и содержаніе войскъ въ б-бургск. участкѣ менѣе благопріятно, чѣмъ въ друг. участкахъ театра дѣйствій; при этомъ, въ пері-

одъ двѣя паст-шаго отъ Одера къ Берлину, въ окрестн-яхъ послѣднiго едва-ли можно будетъ собрать какія-либо продовольствен. средства.

Балтiйское побережье Герм-ин.—Балт. м. омываетъ герм. тер-цію на протяженiи около 1.600 вер. (не считая береговъ Куриш-, Фриш-п Штеттинск. гафовъ). Значит-шая часть побережья принадлежитъ Прусс. кр-ству (протяж-ямъ В-нал и З. **III**, Пом-ия и Шлезвигъ-Голштейнъ), и лишь небольш. участки — Мекленбургъ-Шверину, Ольденбургу и Любеку. Глубина Балт. м. близъ береговъ Герм-ин не превосходитъ 30 саж.; приливовъ и отливовъ не бываетъ; грунтъ дна весьма разнообразенъ. Господствующ. вѣтры—ю.-з-ные; преобладаютъ преимущ-но осенью и разводятъ весьма сильное и неправильн. волненiе, сообщающее судамъ опасную боков. качку. Ю.-в. вѣтры сопровождаютъ обычно дождливою или пасмурн. погодой, а с-ные—ясною и сухою. Туманы часты и продолжит-ны. Море замерзаетъ на 3—4 мц. (съ декабри по мартъ), т. ч. навигацiя, обычн-но,—8 до 9 мц. Въ суров. зимы даже ю. части моря остаются долго подъ льдомъ, и иногда сообщенiе между **III** и Швецеiей прозводилось по льду; но больш. частью море не замерзаетъ во всю ширину. Вообще туманы, бурн и неправильн. волненiе дѣлаютъ плаванiе по Балт. м. довольно опаснымъ. Берега его въ Герм-иншх въ немног. мѣстахъ опускаются въ море крут. скатами, преимущ-но же они низменны и сопровождаются песчан. отмелями на значит. разст-е, препятствующими больш. судамъ подходить близко къ берегу. По очертанiю берегов. линiи и свойствамъ прибрежн. полосы, балт. побережье Герм-ин можно раздѣлять на 3 гл. участка: 1) отъ рус. границы до Риксхейфта (8 вер. къ с.-з. отъ вершины Пуцигск. зал.), 2) отъ Риксхейфта до пролива Пеене (соединяетъ Штеттинск. гафъ съ моремъ) и 3) отъ пролива Пеене до датск. границы.—Между рус. границей и Риксхейфтомъ (длина берегов. линiи около 350 вер.) море довольно далеко вдается въ материкъ и образуетъ 2 внутрен. залива (Куриш- и Фриш-гафъ), отдѣленныхъ одинъ отъ другаго Замландск. полуо-вомъ, и открытую Даницкск. бухту съ Пуцигск. зал. (между материкомъ и полуо-вомъ Хела). Этотъ участокъ побережья, въ частности, представляетъ слѣдующ. условiя. Отъ рус. границы (у Ниммерзата) до Мемеля (20 вер.) берегъ тянется почти по прим. линiи съ с. на ю. и покрытъ невысокими песчан. холмами (въ ю. части до 100 фт. выс.), а затѣмъ идетъ по Куришск. косѣ (отъ Мемельск. прол. до Кранца—95 вер.), имѣющей ширину 1—3 вер.; коса покрыта песчан. дюнами (до 200 фт. выс.), круто опускающимися къ сторонѣ гафа, а къ морю—полого, и не имѣетъ сколько-нибудь удобн. дорогъ, т. ч. передв-ия по ней крайне затруднит-ны. Куриш-гафъ занимаетъ простр-во около 30 кв. м.; глубина его — до 25 фт., и во многихъ мѣстахъ имѣются мелн и банки; дно—песчано-илистое. Зимомъ заливъ замерзаетъ сплошь. В-ное и ю. побережья гафа (общее протяженiе береговъ — около 240 вер.) низменны и въ значит. мѣрѣ болотисты, а з-ное—нѣск-ко выше и доступнѣе. Пролитъ, соединяющiй Куриш-гафъ съ моремъ, имѣетъ 200—300 саж. шир. и не менѣе 19 фт. глубины. С. бе-

регъ Замландск. полуо-ва, отъ Кранца до Брюстерорта (35 вер.), довольно крутъ и обрывистъ; берегов. высоты превышаютъ уровень моря на 25—200 фт. и покрыты небольш. перелѣсками; вдоль всего побережья—хорош. дорога. З. берегъ того же полуо-ва, отъ Брюстерорта до Пиллау (40 вер.), частью (на с.) крутой (берегов. высоты до 200 фт.), частью — низменный и покрытъ дюнами; но п здѣсь на всемъ протяженiи—хорошая берегов. дорога. Отъ Пиллау до Боденвинкеля (60 вер.) берегъ идетъ по Фришск. косѣ, кот-я, при ширинѣ въ 1—2 вер., отличается тѣмъ же свойствами, что и Куришск. коса, но лишь съ меньш. высотой дюнъ (не болѣе 100 фт.); ю. оконечность этой косы обработана и имѣетъ нѣск-ко поселковъ. Фриш-гафъ обнимаетъ около 16 кв. м.; глубина его—8 до 16 фт.; замерзаетъ сплошь. Протяженiе береговъ—около 200 вер.; с. побережье (отъ Фингаузена до устья Прегеля)—низменно, лѣсисто и мѣстами болотисто; в. берегъ до Эльбинга—холмистый (высоты не выше 100 фт.) и болѣе открытый, а между Эльбингомъ и Боденвинкелемъ — низменный и частью болотистый. Пролитъ, соединяющiй у Пиллау Фриш-гафъ съ моремъ, имѣетъ около 200 саж. шир. и 12—18 фт. глуб. Дельта Вислы, отъ Боденвинкеля до Нейфарвассера (35 вер.) покрыта сыпуч. пескомъ. Свойства з. берега Даницкск. бухты и Пуцигск. зал., отъ Нейф-сера до Гроссендорфа (60 вер.), различны: на участкѣ Нейф-серъ-Цопиотъ (10 вер.) — онъ низкий и песчаный, но безъ дюнъ; до Гдингена (9 вер.) — высокий и обрывистый, покрытъ густ. лѣсомъ, съ неширокою песчан. полосой у самого моря; отъ Гдингена до Оксфеста (4 вер.) — болотистый (устье р. Келая); на протяженiи 7 вер. къ с. отъ Оксфеста — высокий и обрывистый; далѣе къ с. — болотист. дельта р. Реда (10 вер.), а на остальн. протяженiи до Гроссендорфа (20 вер.) — высок. берегъ. Полуо-въ Хела представляетъ косу длиною до 35 вер., при ширинѣ $\frac{1}{2}$ —3 вер.; свойства его тѣ же, что и вышеупомянут. косъ; вдоль всего полуо-ва — удобн. дорога, съ нѣск-кими населен. пунктами. С. часть Пуцигск. зал. очень мелководна и доступна лишь для рыбац. судовъ, а южная (противъ Данинга), при достаточн. глубинѣ (30—130 фт.) и хорошею якорн. грунтъ, — надежн. стоянка для значит. числа судовъ. На всемъ участкѣ отъ рус. границы до Риксхейфта 30-футов. глубина (средн. осадка большнхъ транспортн. судовъ) отстоитъ отъ берега на 2—4 вер.; тодько въ нѣкот. мѣстахъ у с. берега Замландск. полуо-ва и противъ з. берега Даницкск. бухты она приближается къ матерiku до 400 саж. Вообще, по своимъ естеств. свойствамъ, рассмотрѣн. участокъ балт. побережья мало благоприятенъ для высадкы въ больш. размѣрахъ; для десанта же незначит. отр-въ наиболѣе удобн. мѣста — на с. берегу Замландск. полуо-ва (въ окрестн-яхъ Кранца) и на з. побережьи Даницкск. бухты (между устьями Реды и Келая и на участкѣ Нейф-серъ-Цопиотъ). Самый важн. пунктъ на побережьи къ в. отъ Риксхейфта — Даницкъ (см. это). Не меньш. значенiе имѣетъ Кёнигсбергъ (см. это). Онъ отличается весьма развит. промышленностью (литейн. заводы, изготавленiе машинъ и проч.), имѣетъ кораблестроителъ. верфи и производитъ значит-ную

морск. торговлю (1888 г. — 3.700 суд., вмѣстимостью 934 т. тон.); однако, по мелководію гафа, глубоко-сидящ. суда не доходятъ до Кѣн-берга, а разгружаются въ *Пиллау*, кот-й т. об. составляетъ какъ-бы дополнит. портъ Кѣн-берга (900 суд., 538 т. тон.). У Пиллау сооружено нѣск-ко фортовъ и б-рей по обѣимъ сторонамъ пролива, преграждающихъ доступъ въ Фриш-гафъ и къ Кѣн-бергу. Эти укр-ія обезпечиваютъ нѣмцамъ обладаніе гафомъ и даютъ имъ возможность затруднить обложеніе Кѣн-берга съ сух. пути, посредствомъ десантовъ противъ блокирующ. войскъ. Изъ проч. пунктовъ побережья заслуживаютъ вниманія: *Мемель* (18.800 жит.) — на Мемельск. прол., при устьи Данге (15 вер. отъ рус. границы), съ обширн. гаванью; по обороту торгов. флота (2 т. суд., 530 т. тон.), составляетъ довольно значит. портъ. Вблизи города — цитадель стар. постройки, а на обонхъ берегахъ пролива — б-рен, охраняющіе входъ въ Куриш-гафъ, по отношенію къ кот-му мемельск. укр-ія имѣютъ такое же значеніе, какъ Пиллау относ-но Фриш-гафа. Кромѣ того, находясь недалеко отъ границы Россіи, Мем. можетъ послужить второстепен. базисомъ для герм. войскъ въ этомъ краѣ. *Элбингъ* (38.300 жит.) — наиболѣе значит. пунктъ на побережьи Фриш-гафа; въ немъ — кораблестроит. верфи и много фабрикъ. — Отъ Риксхейфта до прол. Дивеновъ (соединяетъ Штеттинск. гафъ съ моремъ) морск. берегъ на протяженіи около 270 вер. имѣетъ почти прямолин. начертаніе и тянется на ю.-з., съ однимъ лишь небольшо. изгибомъ на с. (у Герсхафта). На всемъ этомъ протяженіи нѣтъ ни одной сколько-нибудь значит. гавани, кот-я представляла бы закрыт. стоянку для судовъ, а немногія открыт. гавани — очень малы и мелки (10—15 фт. глуб.). Ближайшая къ морю полоса прибрежья песчана и покрыта дюнами (до 200 фт. выс.); за ними — болота или довольно больш. озера, отдѣленные отъ моря узк. перешейками. Вообще прибрежн. мѣстность мало обработана и слабо населена. Далѣе, между проливами Дивеновъ и Пеене (80 вер.) морск. берегъ образуетъ больш. о-ва Воллинъ (4½ кв. м.) и Узедомъ (7½ кв. м.), отдѣляющіе Штеттинск. гафъ отъ моря; эти о-ва представляютъ песчан. равнины, покрыты лѣсами и озерами, а на берегахъ — дюнами. Штеттинск. гафъ, занимая простр-во около 14½ кв. м., вообще довольно мелокъ, по имѣетъ каналъ въ 14½ фт. глуб., проведенный отъ моря къ Штеттину; берега — низменны. Гафъ соединяется съ моремъ 3 проливами: 1) Дивеновымъ (33 вер. дл.) — между материкомъ и о-вомъ Воллинъ; 2) Свиные (17 вер.) — между о-вами Воллинъ и Узедомъ; 3) Пеене (40 вер.) — между о-вомъ Узедомъ и материкомъ; всѣ эти проливы, въ нѣкот. мѣстахъ, не болѣе ½ вер. шириною. На участкѣ Риксхейфт-Пеене 30-футов. глубина отстоитъ отъ берега на 1—5½ вер. Вообще, для больш. десантовъ этотъ участокъ еще менѣе благоприятенъ, чѣмъ к в. отъ Риксхейфта; высадкн же незначит. отр-въ не встрѣтятъ особ. затрудненій и могутъ б. произведены почти по всему побережью. Самый важн. пунктъ на разсматриваем. участкѣ — *Штеттинъ* (100 т. жит.) — на обонхъ берегахъ Одера, въ 25 вер. отъ впаденія его въ Штеттинск. гафъ. По обороту торгов. флота (1888 г. — 6.300 суд., 2.100 т.

тон.), занимаетъ 1-е мѣсто среди комерч. портовъ Герм-ин на Балт. м.; въ немъ — большое кораблестроит. заведеніе („Вулканъ“) и много разн. фабрикъ. Доступъ съ моря загражденъ нѣск-кими сомкнут. укр-іями и б-реями на обонхъ берегахъ пролива Свиные, у гор. *Свинемюнде* (8.600 жит.), кот-й самъ по себѣ довольно значит. портъ (1.900 суд., 534 т. тон.). На участкѣ Дивеновъ-Риксхейфтъ наиболѣе важн. пунктъ — *Кольбергъ* (16½ т. жит.), при устьи Персанты (3 вер. отъ впаденія ея въ море), укр-ный нѣск-кими верками, прикрывающими доступъ къ гавани. Затѣмъ, кромѣ г. г. Рюгенвальде (5.300 жит.), Леба (2 т.) и Штольмюнде (2 т.), остальные населен. пункты этого участка побережья совершенно незначит-ны (рыбач. деревни). — Отъ пролива Пеене до датск. границы (около 900 вер.) характеръ прибрежья измѣняется: берегов. линія — весьма извилиста, и море во мног. мѣстахъ вдается далеко въ материкъ, образуя болѣе или менѣе обширныя естествен. бухты, удобныя и без-опасныя для стоянки значит. числа судовъ. Въ предѣлахъ Мекленбургъ-Шверина (къ в. отъ Любека) эти бухты не особенно глубоки и отдѣлены отъ моря либо отмелями, либо о-вами, входы въ бухты (о-въ Пель противъ Висмара, и друг.); прибрежн. полоса покрыта въ нѣкихъ мѣстахъ дюнами. Въ Шлезвигъ-Гольштейнѣ бухты доступны для большихъ морск. судовъ, и входы въ бухты съ моря совершенно свободны; прибрежье покрыто буков. лѣсами. Важнѣйш. пунктъ не только разсматриваем. участка, но и всего балт. побережья Герм-ин — *Киль* (51.700 жит.), въ вершинѣ превосходн. бухты (до 17 вер. длины, 2—7 вер. шир., 30—65 фт. глуб.). Онъ составляетъ главн. морск. станцію Герм-ин на Балт. м.; въ немъ сосредоточены обширныя военн.-морск. сооруженія (верфи, арсеналъ, заводы) и значит. склады предметовъ для воен. флота. По обороту торговли (7.200 суд., 968 т. тон.), Киль занимаетъ 4-е мѣсто среди балт. портовъ Герм-ин. Доступъ къ нему съ моря сильно укр-ны; у входа въ рейдъ, на обонхъ берегахъ бухты, — нѣск-ко фортовъ и б-рей, обстрѣливающихъ перекрестн. огнемъ пути въ гавань. Независимо этого, предположено укрѣпить Киль и съ сухопутн. стороны, окруживъ его отдѣльн. фортами. Затѣмъ, собственно въ воен. отношеніи, довольно важенъ *Стральзундъ* (29 т. жит.), на узк. проливѣ (1—2 вер. шир.) между материкомъ и о-вомъ Рюгенъ; здѣсь возведены форты и б-рен на обонхъ берегахъ пролива, а также укр-ны лежащій посреди него небольшо. о-въ Денгольмъ. Въ торгов. отношеніи заслуживаютъ вниманія: *Любекъ* (55.400 жит.) — на р. Траве (15 вер. отъ ея устья), 3-й портъ Герм-ин на Балт. м. (4.800 суд., 978 т. тон.); *Ростокъ* (39.300 жит.) — на лв. берегу р. Варновъ (11 вер. отъ ея устья); *Висмаръ* (16 т.), съ прекрасн. гаванью; *Фленсбургъ* (33.300) и *Зондербургъ* (5.300 жит.). — Итакъ, значит. часть балт. побережья Герм-ин, по своимъ естествен. свойствамъ, находится вообще въ условіяхъ, неблагоприятныхъ для высадкн больш. силъ. При этомъ, доступъ съ моря къ важнѣйшимъ приморск. пунктамъ охраняются укр-іями (Мемель, Пиллау, Данцигъ, Кольбергъ, Свинемюнде, Стральзундъ, Киль), что еще болѣе затруднитъ овладѣніе ими, и

оборона побережья облегчается густ. сѣтью ж. д. Вдоль всего побережья—непрерывная ж. д. линия: Мемель-Тильзит-Кёнигсберг-Диршау-Данциг-Штольне-Шлаве-Бельгард-Кольберг-Грейфенберг-Голлов-Штеттин-Пасевальк-Духеров-Цюссов-Стральзунд-Росток-Доберан-Висмар-Любек-Ейтгит-Киль-Фленсбург-Ротенбург-датск. граница. Эта линия не удаляется от берега свыше 40 вер., а въ нѣкот-х мѣстахъ тянется у самого прибрежья. Отъ нея отдѣляются 14 вѣтвей, подходящихъ непосредственно къ самому берегу: Кёнигсберг-Кранц; Кён-берг-Шиллау (съ вѣтвью къ Пальникену); Данциг-Ней-фарвассер; Штольпе-Штольпюнде; Шлаве-Рюгенвальде; Гольнов-Камминъ (съ вѣтвью на Воллинъ); Духеров-Свинемюнде; Цюссов-Волгаст; Велгаст-Бартъ; Росток-Варнемюнде; Доберан-Хейлиге-Дамм; Любек-Травемюнде; Ейтгит-Ольденбургъ и Ротенбург-Аппенраде. Пользуясь этими дорогами, вѣтви пѣшью могутъ быстро сосредоточить войска къ угрожаем. пункту. Вообще балт. побережье Герм-ин довольно хорошо обезпечено отъ неурят. покушеній. Однако, блокада важнѣйшихъ комерч. портовъ можетъ сильно повредить морск. торговлѣ, получившей въ послѣдн. время значит. развитіе.

В. *Вооружен. силы, см. Германія.*
Библиографія см. *Германія*, а также—*Воен. литература* №№ 2012, 2056 и 2078—2087; *A. Pensch*—„D. Deutsche Reich“, 1887; *H. Schulze*—„D. Preuss. Staatsrecht“, 1888.—и. о. щ. и.

Г. Историческій очеркъ

Утвержденіе вѣмек. владычества надъ литовск. племенемъ прусами относится къ XIII в., когда вел. магистръ нѣм. ордена, Германъ Зальца, послалъ гермейстера Германа Балка на помощь польск. князю Конраду Мазовецкому. 1525 г. магистръ Альбрехтъ Бранденбургскій, принявъ лютеранство, обратилъ прусск. земли въ наслѣдствен. владѣніе.—Исторія новой Пру. начинается съ вел. курф. бранденбургскаго *Фридриха-Вильгельма* (1640 † 88). Онъ воспитывался въ Голландіи и слушалъ лекціи въ лейденск. унив-тѣ. Вѣротерпимость, высок. развитіе просвѣщенія, промышленности и торговли этой страны произвели на него такое же впечатлѣніе, какъ въ послѣдствіи на Петра Вел. Благодаря свободѣ печати въ Гол-дин, Фр.-Вильг. приобрѣлъ ясное понятіе о политич. отношеніяхъ европ. гед-вѣ. Положеніе *Бранденбурга* и соединяетъ съ нѣмъ герц-ва Прусскаго б. очень печально. Въ XVII в. сильн. гед-ри не обращали вниманія на права слабыхъ. Фр.-Вильг. у необходимо б. имѣть армію, но вначалѣ онъ едва могъ содержать 3 т. Сѣймы изъ дворянъ и горожанъ не давали средствъ для этого; однако Фр.-Вильг. подавилъ сопротивленіе ихъ и въ 1655 г. имѣлъ уже 26 т. войска. Съ этою арміею онъ принялъ дѣят. участіе въ борьбѣ Швеціи съ Польшею и Даніею и держалъ сторону то Швеціи, то Польши. По договору 1657 г., Польша отказалась отъ созерен. правъ на герц-во Прусское, и это б. утверждено трактатомъ 1660 г. (см. *Омла*). Въ 70-хъ годахъ XVIII в. война возобновилась, и въ 1765 г. Фр.-Вильг. одержалъ надъ шведами блистат. побѣду при Ферсбалинѣ, въ 1777 взялъ Штеттинъ, 1778—Рюгенъ и Страль-

зундъ; но, при мирн. переговорахъ, Людовикъ XIV, подержавшій имп-ромъ, настоялъ, чтобы вел. курф-тъ, падѣвшійся присоединитъ къ своимъ владѣніямъ всю шведск. Померанію, возвратилъ свои завоеванія Швеціи. Въ прав-іе Фр.-Вильг-а замѣчат-ны еще политич. столкновения: 1) По поводу клевск. наслѣдства. Несмотря на притязанія на это насл-во пфальцграфа рейнскаго, курф-тъ 1666 г. получилъ Клевъ; пфальцграфъ—Бергъ и Юлихъ. 2) Бранденб. династія имѣла притязанія на силезск. обл-г, кот-ми владѣли гр-ги егерндорфскіе и лигницкіе, вассалы кр-и Чехин. По Габсбургин, наслѣдники чешск. кр-ей, отрицали это, и когда имп-ру понадобилась помощь вел. курф-та 1-й предложилъ 2-му швибуск. округъ за отказъ отъ притязаній на другія силезск. земли. Фр.-Вильг. согласился (договоръ 1688 г.), но его наслѣдникъ 1695 г. возвратилъ этотъ округъ за 10 т. дукатовъ.—Начало величію бранденб. дома вел. курф-тъ положилъ однако не войнами, а разумнымъ гражд. управ-іемъ. Много помогъ ему въ этомъ принципъ широк. вѣротерпимости: приглашеніе въ Бранденбургъ промышлен. людей, гонимыхъ за вѣру (особенно гугенотовъ). Такого же принципа держался онъ и въ дѣлѣ просвѣщенія.—Сынъ и наслѣдникъ Фр-ха-Вильг-а не походилъ на отца: *Фридрихъ* б. легкомысленъ и болѣе всего заботился о блестящ. дворѣ; какъ человѣкъ образованный, онъ покровит-валъ наукамъ и искусствамъ, но при этомъ видную роль играло тщеславіе и желаніе угодить супругѣ, Софін-Шарлотѣ. Она б. женщина высок. ума и образованія, переписывалась съ философомъ Лейбницемъ и любилъ окружать себя учеными. Подъ влияніемъ ея и окружавшихъ ее людей основанъ унив-тъ въ Галле, для оживленія лютер. теологіи, а въ Берлинѣ—учен. общ-во, кот-мъ руководилъ Лейбницъ; оно оказало больш. услуги наукамъ математическимъ, естеств. и лингвистич. Въ дѣлахъ вѣнн. политики, Фр-хъ помогъ Вильгельму III Оранскому сдѣлать высадку въ Англію, а во 2-й половинѣ своего царств-ія, какъ союзникъ имп-ра, принялъ участіе въ войнѣ за испанск. наслѣдство. За эту помощь имп-ръ, 16 ноября 1700 г., подписалъ актъ признанія за Фр-хомъ королевск. титула. Курф-ство Бранденбургъ не могло б. обращено въ кр-ство безъ возбужденія зависти въ друг. курф-ствахъ и безъ согласія имперск. сѣймы; поэтому титулъ кр-ства присвоенъ герц-ву Пру., кот-е не входило въ составъ Герм. имп-іи. 18 ноября 1701 г. Фр. короновалась въ Кёнигсбергѣ и стала именоваться Фр. I, кр-ъ прусскій. Онъ ум. 1713 г., оставивъ страшн. разстр-во въ финансахъ и адм-ціи, т. ч. можно б. опасаться за самое существованіе нов. кр-ства; но, къ счастью Пру., сынъ и наслѣдникъ умерш. кр-я, *Фр.-Вильг. I* (1713 † 40), представлялъ противоположность своему отцу: ненавидѣлъ и блескъ и роскошь. Онъ б. деспотъ, съ ограничен. кругозоромъ, грубыми, солдатск. привычками, но правдивый, считавшій строг. правосудіе 1-й обязанностью гед-ря. Эта послѣдн. черта его характера и сдѣлала изъ него могуч. защитника простолудья. Однако, при ограничен-и понятій, и его хорош. стремленія принимали страш. видъ, и его царств-іе представляется изумит. аляпѣйму добра и зла. Правосудіе его походило на турецкое, въ ко-

т-мъ здрав. смыслъ перемѣшивался со странн. произволомъ. Онъ б. правъ, нападая на туюю формализмъ тогдашнихъ юристовъ, но когда по своему сократилъ ходъ судопроизводства, то подданные поняли всю пользу прежнихъ защитит-ныхъ судебн. формъ. Одна изъ самыхъ важныхъ по своимъ послѣдствіямъ перемѣнъ Фр.-Вильг-а — уничтоженіе остатковъ феодализма: онъ отмѣнилъ ленныя obligat-ва дворянства къ королю, предоставилъ дворянамъ право отчуждать свои владѣнія, и т. об. превратилъ послѣднія въ прост. вотчинны. Двор-во, или (какъ говорятъ въ Ш.) юнкерство, подало кр-ю адресъ на франц. языкѣ, кот-й оканчивался словами: *tout le pays sera ruiné*. Фр.-Вильг. на этотъ адресъ отвѣчалъ пасквильской, нарочно смѣшавъ языки франц-ій, латинск. и нѣмецкій. Вотъ его отвѣтъ (нѣм. слова замѣнены русскими): „*Tout le pays sera ruiné? Nihil credo, no credo, что власть дворянъ пошатнется. Я хочу утвердить souveraineté, какъ rocher de bronze*“. Въмѣстѣ съ этимъ отмѣненіи наследствен. аренды изъ гсд-вен. земель, кот-я дворяне готовы б. обратитъ въ собственность. За преступ-ія противъ должности, особенно расхищеніе казен. собствен-и, Фр.-Вильг. казнилъ дворянъ безпопачно. Такъ онъ поступилъ съ членомъ одной изъ древнѣйшихъ двор. фамилій, фон-Шлугбутомъ, кот-й обещалъ на 14 т. талер. колонистовъ, поселенныхъ кр-мъ въ Ш. Судъ приговорилъ виновнаго къ тюремн. заключенію, но Шлугб., опираясь на двор. привилегіи, предложилъ кр-ю возвратитъ деньги. На прошеніи Фр.-Вильг. написалъ: „не хочу твоихъ мошеннич. денегъ“ и, вопреки рѣшенію суда, приказалъ Шлугбута повѣстѣ. Въ Берлинѣ и во всемъ гсд-вѣ кр-ъ распоряжался, какъ въ своихъ семействахъ распоряжались гроб. бюргеры. На улицахъ онъ останавливалъ женщинъ и дѣтей, расспрашивалъ о домашнихъ дѣлахъ, и если что-либо, въ отвѣтахъ или костюмахъ, не нравилось кр-ю, онъ тутъ же, на улицѣ, билъ виновныхъ палкою, не разбирая ни возраста, ни пола. Онъ ввелъ жесток. пытки и казанія; такъ женщинъ-дѣтоубійцъ бросали въ воду въ мѣшкахъ, кот. онъ д. б. самъ шить для себя. Жесток. казнимы онъ считалъ возможнымъ поддержать и чистоту нравовъ. Къ высш. наукѣ, кот-ю Фр.-Вильг. и не понималъ, онъ отпосилъ весьма высокопоставл., презиралъ ученыхъ; но наговорамъ наставровъ, изгналъ философа Вольфа изъ Галле. Онъ понималъ цѣну только низш. образованію, учившему народъ читать, писать, считать и дававшему возможность читать Библію. Вездѣ и всюду обнаруживалась своеобразность кр-я. Строгою покровительствен. системою онъ хотѣлъ поднять промышленность Ш. и наконецъ запретилъ ввозъ нѣкот-хъ товаровъ. Особенно онъ почему-то преслѣдовалъ хлопчат-бумажн. ткани и потребовалъ, чтобы онѣ б. уничтожены въ лавкахъ и домахъ; но чиновники не рѣшались строго исполнять эту мѣру. Тогда кр-ъ, узнавъ, что между гренадерами одинъ ун.-оф-ръ занимался чтеніемъ юридич. книгъ, назначилъ его, не стѣсняясь чинами, обер-фи-скаломъ; началъ жесток. обыски во всемъ кр-ствѣ, и только, когда генер. директорія (совѣтъ мн-ровъ) представила кр-ю опасность этихъ розысковъ, они б. отмѣнены. Домашн.

жизнь Фр.-Вильг. также походила на жизнь зажиточн. бюргера; онъ проводилъ время въ своемъ *Tabaksgesellschaft*, или *Tabakscollegium*, среди близкихъ ему людей; расчетливость его переходила въ скупость. Разъ онъ расходился и далъ нпръ кр-ю Августу; но потомъ пожалѣлъ истрачен. денегъ и сдѣлалъ распоряженіе, чтобы вмѣсто 93 талер., кот. ежедневно отпускались на королевск. столъ, впредъ до разрѣшенія отпустить лишь по 55 талер. Только въ 2 случаяхъ скупость оставила кр-я: когда рѣчь шла объ охотѣ и о приобрѣтеніи росл. людей, на добываніе конхъ тратилъ миліоны. Числительность арміи Фр.-Вильг. довела до 80 т. Онъ принималъ участіе въ сѣверн. войнѣ, что доставило ему обладаніе Штеттиномъ и устьями Одера, и 1734 и 35 г. сдѣлалъ незначит. походъ къ границамъ Франціи, когда нм-ія вела съ нею войну. Ограниченность Фр.-Вильг. едва ли лишила Ш. величайшаго изъ ея гсд-рей. Наслѣдн. принцъ Фридрихъ, въ противоположность отцу, отличался гениальн. умомъ и склонностью къ высш. наукамъ; только желѣзн. волю онъ наследовалъ отъ отца; принцъ любилъ читать, любилъ иск-ва и тайно отъ отца выучился играть на флейтѣ. Кр-ъ преслѣдовалъ за это сына, даже билъ его. Фр-хъ хотѣлъ бѣжать, но замыселъ б. открытъ. Одинъ изъ его пособниковъ, пажъ Кейтъ, успѣлъ бѣжать; другой же, прч. Катте, б. арестованъ и разстрѣлянъ передъ окнами принца, какъ дезертиръ. Такая же участь грозилъ и Фр-ху; нн заступничество нм-пра, ни мольбы родныхъ не дѣйствовали на суров. отца, и только увѣренія полков. настора Мюллера, что Фр-хъ раскаялся, измѣнился къ лучшему, смягчили Фр.-Вильг-а. Но Фр-хъ долженъ б. доказать свое исправленіе занятіями въ канцеліріяхъ военными и адм-ными дѣлами и строев. управленіями съ полкомъ. Отецъ удовлетворился трудами сына и болѣе не мѣшалъ его занятіямъ наукою и литературой.—Подавленіе феодализм. притязаній въ прусск. юнкерствѣ и хорошо организован. армія, вотъ послѣдство, оставленное Фр.-Вильг-омъ своему преемнику, на чемъ послѣдній и построилъ дальнѣйш. развитіе Прусской монархіи. Войны *Фридриха II* (1740—80; см. *Астро-прусс. война 1740—48 г., Силесск. войны, Семилѣтняя, Баварск. наслѣдство*) сдѣлали его нѣмецкимъ національн. героемъ; но почву для своего національнаго и всемірно-историч. значенія онъ подготовилъ при самомъ вступленіи на престолъ. Такое значеніе Фр-хъ приобрѣлъ указомъ 22 іюля 1740 г., даровавшимъ Ш. безусловн. свободу совѣсти, т. е. право исповѣдывать какую угодно религію, но своему внутрен. убѣжденію. Рѣдкій указъ имѣлъ такое всемірно-историч. значеніе, какъ этотъ. Всѣ религіи должны б. терпимы (сказано въ указѣ), чтобы ни одна не мѣшала другой; пусть всѣмъ добивается блаженства на свой ладъ. Королевск. чин-камъ повелѣно слѣдить, чтобы ни одна церковь не мѣшала другой. Но, предоставляя всѣмъ церквямъ, сектамъ и отдѣльн. личностямъ свободу религіозн. убѣжденія и ученія, кр-ъ энергично отстранялъ всякое вмѣшат-во дх-ва въ сферу гсд-вен. власти, напр. въ сферу обученія и воспитанія въ школахъ и особенно—свободы философск. мышленія и научн. изслѣд-ій. Эти

услуги человечеству и вызвали восторжен. похвалу Фр-ху II философа Канта. Въ одномъ изъ своихъ трактатовъ, задавалъ вопросъ: „что такое просвѣщеніе“, Кантъ отвѣчаетъ: „это—*тыкъ Фр-ха II*“. Такъ Фр-хъ II сдѣлался истиннымъ, сознательн. основателемъ права и свободно вѣровать и свободно мыслить, и съ этой точки зрѣнія и будетъ Фр-хъ II разсматриваться во всемірн. исторіи, а не съ точки зрѣнія его политич. коварства, къ кот-му онъ такъ часто прибѣгалъ. Принципы религіозной и научн. свободы мысли столь твердо укоренились въ **III**, что, несмотря на желаніе пѣкот-хъ преемниковъ Фр-ха II уклониться отъ него, сдвинуть его съ крѣпк. фундамента не могли. Изыщши нѣм. лит-ра, каковою она б. во время юности Фр-ха, не могла возбуждѣть къ себѣ симпатіи этого вел. ума; но, еще наслѣдп. принцемъ, онъ внимательно изучалъ Лейбница и Вольфа, стремясь выникнуть въ выш. проблемы человѣч. мысленія, и старался внушить Вольтеру сочувствіе къ этимъ мыслителямъ. Призывая обратно на кафедру въ Галле философа Вольфа, Фр-хъ произнесъ слова, кот-я радостно отозвались въ сердцахъ всѣхъ мыслящ. людей не только Германіи, но и всей Европы: „Человѣкъ, кот-й стремится къ истинѣ и любитъ ее, долженъ высоко цѣнить ее во всякомъ общ-вѣ“. Самою важн. реформой Фр-ха по внутрен. управ-ію б. реформа судебная. Кромѣ кр-ства **III**. въ тѣсн. смыслѣ, всѣ другія его владѣнія, въ судебн. рѣшеніяхъ, подчинились высшей имперск. юстиціи. Фр-хъ, добившись для своихъ владѣннй права non appellando въ Reichskammergericht, началъ судебн. реформу. Онъ высказалъ, что независимость судей д. б. ограждена строго, и судъ не долженъ зависѣть отъ вліянія партій въ адм-ціи, даже отъ самого кр-я. Въ судебн. реформѣ Фр-ху содѣйствовали юристы Самуилъ Кокей и Кармеръ; она довершена б. при преемникѣ Фр-ха. Въ уголовн. судопроизводствѣ кр-в, въ самомъ началѣ царств-ія, отбѣнилъ пытку. Что же касается прусскаго гражд. уложенія, то его сравниваютъ съ двумя. Янусомъ: одною стороною оно примыкаетъ къ идеямъ XVIII в., другою обращено къ средн. вѣкамъ; сословн. различія опредѣлены рѣзче, чѣмъ въ другихъ европ. кодексахъ; крѣпостн. право осталось. Причина такой двойственности — въ политич. мотивахъ. Еще не прошло и 100 л., когда прусск. феодалы, въ борьбѣ съ вел. курф-гомъ, искали опоры у польск. кр-я, какъ его сюзерена, и у варшавск. сейма; сокрушеніе ихъ правъ при Фр.-Вильг-ѣ I не могло, конечно, уменьшитъ сочувствія феодаловъ къ Польшѣ. Поэтому, до уничтоженія послѣдней, что б. неминучемо (см. *Польша*) и что Фр-хъ отлично предвидѣлъ, онъ, по всей вѣроятности, и не рѣшился коснуться крѣпостн. права, дабы не сблизить снова прусск. двор-во съ Польшею и не бросить его въ объятія его враговъ въ Герм-ни, кот-хъ б. довольно. Разсчитывался съ врагами въ нынѣшн. Фр-хъ уже составлялъ проектъ раздѣла Польши съ Екатериною II. Раздѣлъ этотъ задуманъ кр-мъ не для одного округленія владѣннй, но и ради другихъ вышн. политич. соображеній. Обстоят-ва такъ гибельно сложились для Польши, что паденіе ея сдѣлалось необходим. условіемъ дальнѣйш. развитія **III**, чего близорукіе польск. магнаты не

видѣли, оставляя свое отечество коснѣть въ средневѣков. мракѣ. Они не понимали, что указъ 1740 г. б. смертнымъ приговоромъ для Польши, при отсутствіи въ ней даже вѣрогерничности, а не только свободы вѣры. Не рѣшившись отбѣгнѣть крѣпостн. право, Фр-хъ старался оградить крестьянъ отъ жесток. обращенія и чрезмѣрн. обремененія утвержденіемъ опредѣлен. повин-ей и строгимъ адм-нымъ надзоромъ за помѣщиками. Положеніе Фр-ха б. таково, что онъ постоянно д. б. стоять на стражѣ противъ Австріи, а потому содержать такую армию, кот-я не соотвѣдала средствамъ **III**. Это и б. причиною тяжел. налоговъ, обременившихъ кр-ство. Таможни и акцизы, управ-іе составили монополію франц. компаніи. Монополіи отягощали гос-во, но самъ кр-въ бережливостью не уступалъ отцу и оставилъ на всякій случай 70 мил. сбереженій. — При Фр-хѣ, кот-й сошелъ въ могилу съ напы-ніемъ Великаго, **III**., послѣ 2 силезск. войнъ, приобрѣла Силезію и Ост-Фрисландію, а послѣ раздѣла Польши (1772 г.) возвратила бывшую З. **III**., уступленную Польшѣ по миру въ Торнѣ 1466 г., и получила часть Вел. Польши до р. Нетце. Въ какихъ бы видахъ Фр-хъ не велъ эти войны, но протестанты смотрѣли на него какъ на 2-го Густава-Адольфа, т. е. какъ на поборника протестантизма, а филосфск. всѣхъ странъ—какъ на поборника свободы мысли. Поэтому побѣды Фр-ха въ 7-лѣтп. войнѣ встрѣчались общее сочувствіе людей мыслящихъ и разбудили патриотизмъ нѣмцевъ. Фр-хъ съ пренебреженіемъ относился къ нѣм. лит-рѣ, но вотъ что говоритъ Гёте, самый видный ея представитель: „1-е истинное и живое содержаніе проникло въ нѣм. поэзію, благодари Фр-ху II и его подвигамъ въ 7-лѣтн. войнѣ“. — Фр-хъ II замѣчат-нъ и какъ историч. писатель. Всѣ его соч-ія написаны по-французски, начиная съ незрѣлаго, юношеск. труда: „Антимакіавель“. Собственно историч. его труды слѣд-щіе: „Mém. pour servir à l'hist. de la maison de Brandebourg“, „Hist. de mon temps“ (продолженіе предъидущаго); „Hist. de la guerre de sept ans“, „Mém. depuis la paix de Hubertsbourg jusqu'à la fin du partage de la Pologne“, „Mém. de la guerre de 1778“. Кромѣ того Фр-ху принадлеж. б. соч-іе: „Matinées royales“, но серьезн. историки признаютъ послѣднее пасквилемъ, сочиненнымъ на Фр-ха его врагами. — Царств-іе *Фридриха-Вильгельма II* (1786 — 97) имѣетъ друг. характеръ. Онъ постоянно находился подъ вліяніемъ ханжей, религіозн. лицемѣровъ и придворн. дамъ. Подъ такимъ растлѣвающимъ вліяніемъ, 1788 г. изданъ религіозн. эдиктъ противъ свободы вѣроисповѣданія и просвѣщенія; отъ пасторовъ и учителей потребовалась присяга лютеранск. правовѣрію. Взывъ негодованія встрѣтилъ этотъ эдиктъ. Прв-во, думалъ помѣшать распространенію неудовольствій, издало строгій цензурн. уставъ. Страна наводнилась пасквилями, жесток. памфлетами. Эдиктъ и уставъ не только не достигли своихъ цѣлей, но повели къ совершенно противуположн. рез-тамъ. Во внѣшн. политикѣ, когда умеръ Іосифъ II, непримирим. врагъ **III**., и на престолѣ вступилъ имп-ръ Леопольдъ II, **III**., въ борьбѣ съ революціон. Франціей, подпала вліянію Австріи. По сенаративн. миру съ Ф-ціей въ Базелѣ (1795 г.), **III**., уступила ей

земли по ту сторону Рейна. Но гсд-вен. люди изъ школы Фр-ха II возмѣстили эти потери на Польнѣ: по 2-му раздѣлу (1793 г.) **III.** получила лучшую часть Вел. Польши, съ Даницигомъ и Торньюмъ на Нижн. Вислѣ и Ченстоховымъ въ Мал. Польшѣ, а по 3-му разд. (1795 г.) — Ю. **III.**, древн. Мазовію съ Варшавой. — *Фридрихъ-Вильгельмъ III* (1797—1840) вступилъ на престолъ въ весьма трудн. время; между тѣмъ кр-в., представляя изъ себя образецъ честнаго и добр. частн. человѣка, совѣтъ не рожденъ б. для политич. дѣят-ности: внѣшнія и внутрен. отношенія онъ измѣрялъ мѣркою частн. отношеній и потому надѣялся всеобщ. неудов-іе въ **III.** потушить отъѣною религіозн. эдикта своего предшественника, а состояніе гсд-ва поправить бережливостію. Но несчастн. исходъ борьбы съ Наполеономъ (см. *Германія и Война 1806 — 7 г.*) заставилъ обратиться къ радикальн. реформамъ какъ въ гсд-вен. строѣ, такъ и въ арміи. Гражданск. реформы совершены мин-ромъ Штейномъ, военныя — ген. Шарнгорстомъ. И тотъ и другой принадлежатъ къ знаменитѣйшимъ и даровитѣйш. гсд-вен. дѣятелямъ Герм-ин. Оба патріоты, оба безкорыстные, они думали только о томъ, какъ бы вывести **III.** изъ печальн. положенія, кот. ей подготовили обскуранты предшествовавш. царств-ія. Послѣ тѣлзвѣстк. мира, Штейнъ назначенъ б. 1-мъ мин-ромъ. Въ октябрѣ 1807 г. изданъ эдиктъ объ отыѣнѣ наслѣдственной крѣпости. зависимости кр-цъ, а въ іюлѣ 1808 г. въ королевск. деменахъ кр-не, выстѣ со свободою, получили и земельн. надѣлъ. Въ ноябрѣ 1808 г. издано городов. положеніе, кот-е въ основн. чертахъ осталось и донынѣ. Т. об. нолжено начало дальнѣйшему политич. развитію **III.** Въ 1807 г. создана б. и воен. комисія изъ ген-въ Шарнгорста, Гнейзенау, Грольмана, Бойена, по вопросу о преобраз-ніи арміи. Планы реформъ приводилъ въ исполненіе Шарнгорстъ (нач-къ гл. штаба арміи), кот-му эти планы и принадлежали. Вербовка рекрутъ отыѣнена; срокъ службы сокращенъ до 3 л., а послѣ 3-лѣт. солдаты поступали въ ландверъ, и т. об. **III.**, лишившаяся въ борьбѣ съ Нап-омъ значит. части своихъ владѣній, 1813 г., для нов. борьбы съ нимъ, могла выставить значит. армію. 1808 г. въ руки Нап-а предательски попало письмо Штейна къ Витгенштейну; оно дало Нап-у поводъ требовать отставки Штейна. Онъ удаленъ сперва въ Вѣну, а въ началѣ 1812 г. — въ П-бургъ, гдѣ получилъ огром. значеніе при мин-рѣ Александрѣ I и б. однимъ изъ тѣхъ иностранцевъ, кот. способствовали роковому для Нап-а разрыву съ Россіей и втянули послѣднюю въ упорн. борьбу за интересы ей чуждые. По удаленіи Штейна, его дѣло продолжалъ канцл. Гарденбергъ. 1810 г. отыѣнены дворянск. льготы, освобождавшія дв-нѣ отъ платежа налоговъ; введена свобода ремесленная, уничтоженіемъ цеховъ; закрыты монастыри и зав-ія, принадлежавшія церкви; 1811 г. всѣ кр-не получили надѣлъ; 1812 дарована равноправность іудеямъ. Въ этотъ періодъ времени б. сильное патріотич. движеніе въ Герм-ин вообще и въ **III.** особенно. Такіе высок. умы, какъ философъ Фихте и учен. изслѣдов-ль Ветх. завѣта Шлейермахеръ, старались возбудить бодрый, шествующій впередъ патріотизмъ; націон. паюсть

въ нѣкот-хъ стихотвореніяхъ Шиллера охватывалъ нѣм. народъ отъ низш. слоевъ до высшего. Особенно сильно содѣйствовалъ патріотич. воодуш-ію націон. свободой поэтъ Аридтъ. Въ одной пѣснѣ онъ говоритъ: „Богъ создалъ желѣзо не для того, чтобы б. рабъ“. Основанъ берлинск. унив-тъ, какъ средоточіе умств. стремленій. Настала послѣдн. эпоха борьбы съ Нап-омъ (1813 г.). Почти всѣ гсд-ри Герм-ин, призывая народы своихъ этой борьбѣ, общали имъ представителѣ. собранія; такое же общаніе б. дано 1815 г. и Фр.-Вильг. III, когда онъ вторично звалъ народъ на борьбу съ Нап-омъ. (Объ этой борьбѣ см. *Нѣмецко-рус.-франц. война 1813 г. 14 л. и Сто дней*; о событіяхъ въ Герм-ин послѣ вѣнск. конгресса см. *Герм-ія*). Общанія кр-я даровать конституцію не б. исполнены отчасти вслѣдствіе смуты (см. *Герм-ія*: вартбургск. празднества, карлсбадск. постанов-ія), а еще болѣе потому, что самые защитники народн. представит-ва (Штейнъ, Вильг. Гумбольдъ, Гнейзенау...) не могли придти къ соглашенію относительно его основаній. Нѣкот-е изъ высш. сановниковъ видѣли опасность въ представит-вѣ вслѣдствіе того, что вновь присоед-ныя къ **III.** земли (Познань, герц-во Саксонія) недостаточно проникнуты прусск. интересами. Однако, общ. настроеніе въ **III.** б. таково, что прв-во Фр.-Вильг., 1823 г., рѣшилось сдѣлать шагъ въ этомъ направ-ін. 3 авг. изданъ указъ о введеніи и устр-вѣ провинц. представит-ва, т. наз-мыхъ провинц. чиновъ или сословій. Чины эти имѣли голосъ совѣщат-ный; прв-во обязывалось принимать во вниманіе ихъ желанія и выслушивать жалобы; сфера ихъ дѣят-ности ограничивалась вопросами о податяхъ и законахъ, касающихся личнхъ и имущественныхъ правъ. 1-е сословіе — владѣтели рыцарск. имѣній, 2-е — владѣльцы городской недвижной собственности, 3-е — мелк. землевладѣльцы, сами завѣдующіе своимъ хоз-вомъ. Въ окт. 1824 г. созданы чины въ Бранденбургѣ, Помераніи и **III.**, 1825 — въ Силезіи, 1826 — въ Рейнск. пров-ин и Вестфалии, 1827 — въ Познань и герц-вѣ Саксонія. Важн. мѣсто въ исторіи **III.**, при Фр.-Вильг. III, занимаютъ церковн. дѣла, кот-ми руководилъ мин-ръ исповѣданій и просвѣщенія, Альтенштейнъ. Фр.-Вильг. очень интересовался соединѣн. реформатовъ съ лютеранами. 1817 г., при празднованіи 300-лѣтія реформациі, подъ сильн. давленіемъ прв-ва, соединѣніе состоялось. Соединен. церковь получила назв-іе евангелической. 1821 г. строго запрещено въ официалън. актахъ употреблять слова протестанты, протестантизмъ. Противъ протест. общ-въ, кот-я противились объединенію, 1824 г. употреблены весьма строгія принудит. мѣры. Альтенштейнъ считалъ философію тѣмъ путемъ, на кот-мъ легче всего могли мириться реформаты съ лютеранами. Философск. направ-іе проникло и въ католич. церкви; католич. теологъ Георгъ Гермесъ училъ, что человѣкъ только разумомъ можетъ постигнуть сверхчувствен. истинны. У Гермеса б. много послѣдов-лей. Въ Рейнск. пров-ин и Вестфалии католич. подданные оставались вѣрны протест. гсд-рю, несмотря на возбужденія со стороны нѣкот. части дх-ва. Рейнск. пров-ин, присоед-ныя къ **III.** по вѣнск. конгрессу, пони-

малы, что для них сдѣлала **III**, они еще не забыли своего бѣдствен. положенія при духовн. князяхъ. Такъ духъ вѣротерпимости и свободы мысли, завѣщанный **III**. Фр-комъ Вел., крѣпче всяк. оружія объединялъ его разнорѣч. монархію.—1840 г. на престолѣ вступилъ *Фридрихъ-Вильгельмъ IV* (†1861 г.), имѣя отъ роду уже 45 л. Онъ б. уменъ, разносторонне образованъ, краснорѣчивъ; но, къ несчастію, у него сохранилось какое-то восторжен. поклоненіе къ средн. вѣкамъ,—романтизмъ, господствовавшій тогда въ лит-рѣ. Романтич. настроеніе главы военно-бюрократич. гед-ва, стремившагося къ реформамъ, противоположнымъ духу средн. вѣковъ, наложило на все царств-іе Фр.-Вильг. IV особен. печать. Недостатокъ рѣшительности, твердости, энергіи, въ кот-мъ упрекаютъ его и кот-й обнаруживался кажд. разъ, когда пужно б. приступить къ реформамъ, требемымъ настоят-но временемъ, и б. результатъ его средневѣков. культъ, столь несогласнаго ни съ предѣльными реформаци, ни съ духомъ XIX в. Въ нѣмецк. вопросѣ, выросшемъ и созрѣвшемъ во время борьбы съ Нап-омъ, т. е. въ вопросѣ о превращеніи Герм-ни изъ союза гед-въ въ союзъ гед-во, всего болѣе выразился романтич. мечтательность кр-я. Онъ разсчитывалъ, что монархъ Австріи удовлетворится почетнымъ, вѣков. титуломъ имп-ра, а веденіе дѣлъ Герм-ни предоставитъ **III**, кр-ь кот-й, какъ кр-ь прѣдковъ и 1-й *васаль Австріи*, будетъ распоряжаться остальн. гед-рами Герм-ни. Подъ влияніемъ романтич. идей, мин-ру Альтенштейну дана б. отставка; но нов. мин-ръ, Эйхорнъ, своими ретроградн. распор-яженіи, всюду возбудилъ неудов-іе. Кр-ь же болѣе занимался религіозн. вопросами, чѣмъ политическими: учр-іе евангелич. еписк-ва въ Іерусалимѣ и религіозн. мисіи въ Китаѣ занимали его сильнѣе конституціон. вопросы и вопроса о герм. единствѣ. Между тѣмъ существовал. интересы гед-ва страдали: захватъ Австріей Кракова нанесъ значит. убытокъ промышлен-и и торговлѣ въ Силезіи. Всюду расло неудов-іе, и только пѣтисты съ ультрамонтанамъ ожили. Мин-ство Эйхорна, стѣсня и свободу преподаванія и свободу религіозную, вызвало нежелательныя для прв-ва явленія. Оппозиція противъ религіозн. давленія все болѣе принимала ожесточен. характеръ; къ порицаніямъ Эйхорна стали примѣшивать нападки на кр-я, и дѣло дошло до того, что въ іюлѣ 1844 г. нѣкто Чехъ сдѣлалъ по кр-ю 2 выстрѣла; попались писатели, кот-е казнъ Чеха представляли мученич-вомъ. Но вредн. послѣдствія этого дѣла остановлены личн. благодушіемъ кр-я, кот-й объявлялъ, что спокойно доверитъ свою голову каждому изъ подданныхъ.—1844 г. Арнольди, трирск. епископъ, желая воссламенить средневѣковой католич. фанатизмъ, столь опасный для евангелич. **III**, извлекъ изъ соборн. ризницы ризу, въ кот-й, по церковн. преданію католиковъ, ходилъ во время земн. жизни Спаситель, и открылъ эту ризу для поклоненія вѣрующимъ. Изъ Рейнск. провинц-и и Вестфалии, изъ Бельгіи, Лотар-ин и Ф-ин стекались массы богомольцевъ, предшествуемые дх-вомъ. Это пилигримство вызвало сдѣяшки со стороны послѣд-лей евангелич. церкви и раздраженіе въ средѣ католич. дх-ва.—Кр-ь вѣспомнилъ однако завѣтъ отца: не увлекался новизною, не увле-

каться также и безуміемъ. поклоненіемъ перешагнутому, и рѣшилъ исполнить обѣщаніе, данное 1815 г. Несмотря на противодѣйствіе Австріи и Россіи, кр-ь, въ февр. 1847 г., объявилъ о созваніи соединен. ландтага, кот-му, кромѣ права петицій, чѣмъ пользовались провинц. ландтаги, предоставленъ совѣщат. голосъ при положеніи повмхъ и отмѣнѣ стар. податей. 11 апр. соедин. ландтагъ собрался въ Берлинѣ. Кр-ь открылъ засѣданіе рѣчью, въ кот-й, между прочимъ, сказалъ, что не допуститъ, чтобы между нимъ и народомъ сталъ конституціон. листъ, какъ 2-е провидѣніе. Адресъ о расширеніи правъ соедин. ландтага б. отпр-нутъ, нѣкот-е оппозиціон. члены арестованы послѣ распушенія ландтага. Въ провинц-яхъ обнаружилось зловѣщ. признаки неудов-ія; въ Берлинѣ смотрѣли на нихъ съ высокомеріемъ, и вновь собравшійся 1848 г. соедин. ландтагъ около 5 недѣль принужденъ б. вести борьбу съ мин-ствомъ по поводу проекта уголовн. кодекса, предложеннаго провинц. ландтагомъ еще 1845 г. Среди такихъ обстоят-въ, въ Паризѣ вспыхнула февральская революція. Въ верхн. слояхъ прусск. общ-ва никомъ обр-мъ не думали, чтобы она отразилась и въ **III**, ибо ничего не видѣли, что дѣлалось вокругъ нихъ; не замѣчали перемѣны въ понятіяхъ; думали, что эти перемѣны коснулись вездѣ, числа какихъ-то отщепенцевъ. 18 марта изъ Кельна прибыла въ Берлинъ гражд. депутація съ адресомъ къ кр-ю, въ кот-мъ ходатайствовало о расширеніи правъ народа, представит-ва. Кр-ь далъ благопріятн. отвѣтъ. Массы народа, въ восторгѣ отъ королевск. отвѣта, бросились ко дворцу, чтобы привѣтствовать благодушн. монарха. Громоподобн. ура потрясло улицы Берлина, когда неизвѣстно откуда пущены б. въ народъ 2 выстрѣла. Они вызвали крики: «предательство, мѣненіе, къ оружію!». Началась въ 3 часа упрямая улич. борьба съ народомъ и кончилась она къ утру 19-го. Въ нѣкот-хъ частяхъ города войску не только приходилось силою проникать въ улицы, но даже штурмомъ брать домъ за домомъ. Кр-ь однако остановилъ движеніе войскъ, какъ по собствен. побужденію, такъ и по совѣту нѣкот-хъ высшихъ воен. и гражд. сановниковъ. Онъ приказалъ войскамъ оставить городъ, издалъ прокламацію, въ которой возлюблен. берлинцамъ «и доверилъ себя бюргерск. ополченію (націон. гвардіи). Вожди радикальн. партіи, случайно ставъ распорядителями текущ. событій, показали, что они далеко не на высотѣ своего призванія, т. к. не совсѣмъ отчетливо понимали положеніе дѣлъ въ Герм-ни вообще и въ **III**. особенно. Въ то время, когда кр-ь въ прокламаціи заявилъ, что онъ изъявляетъ согласіе стать во главѣ націон. движенія, охватившаго Герм-ню, его пригласили 19 марта, съ балкона дворца, смотрѣть на похороны павшихъ во время улич. борьбы. Давѣ, не принимая во вниманіе глубоко монархич. настроенія массы населенія **III**, отъ кр-я требовали, чтобы онъ вычеркнулъ въ своемъ титулѣ слова «Божіею милостію». Въ коротк. время перемѣнилось пѣсок-ко мин-ствъ. Въ ноябрѣ 1848 г. составилось мин-ство гр. Бранденбурга; явившійся 9 ноябри въ засѣданіе учредительн. собранія, графъ прочелъ королевск. посланіе, въ кот-мъ б. сказано, что учред. собр.,

пмѣи задачей выработать проект конституціи, не можетъ исполнить такой задачи въ Берлинѣ, гдѣ приобрѣли силу анархич. элементы, а потому кр-ь повелѣваетъ перенести собр-іе въ Бранденбургъ. Больш-во ослушалось повелѣніи; въ Берлинѣ вступило войско, подъ предвод-вомъ ген. Врангеля, и силою припудило закрыть собраніе. Засѣданія въ Бранденбургѣ также не привели ни къ какому рез-ту. 5 дек. учред. собр-іе распустило. Но кр-ь, глубоко честный, благодушн. чловѣкъ и пламен. патріотъ, не пошелъ по пути реакціи, несмотря на давленія извнѣ, и даровалъ конст-цію въ силу своей советвен. власти. По этой октропированной (дарован.) конст-ціи установились 2 камеры, кот-я и соизмѣнялись кѣ 26 февр. 1849 г. Этими актомъ разомъ нанесенъ б. ударъ и анархистамъ и реакціонерамъ. — Въ дѣлахъ общегерманскихъ Фр.-Виллг. IV подчинялся часто внѣшн. давленію, напр. на варшавскихъ и ольмуцк. конф-ціяхъ (см. *Германія*); но во внутрн. политикѣ оставался непоколебимъ. Консервативн. партія, во главѣ кот-й стояли больш. частью представ-ли мелкаго провинціалн. дворянства (въ числѣ коихъ б. и Бисмаркъ-Шёнгаузенъ), безуспѣшно хлопотала о восстанов-ніи соловнаго соед-наго ландтага и объ отмѣнѣ октропирован. конст-ціи. Отклонивъ эти требованія, кр-ь пздаль законъ о 3-класп. системѣ выборовъ въ члены 2-й палаты. Этою системою выборы передавались зажиточн. классамъ, нерасположеннымъ къ смутамъ, а гласность и устность выборовъ давали прв-ву возможность имѣть на нихъ вліяніе. 3-класп. система выборовъ удержалась въ **II**. и донныѣ. Ревизія и окончат. выработка конст-ціи закончилась въ янв. 1850 г., и 31 янв. кр-ь, передъ обѣими камерами, присягнувъ дарованной имъ конст-ціи, выразивъ надежду, что обѣ палаты дружно съ кр-мъ пойдутъ на-встрѣчу событіямъ. Верхн. камера окончат-но организ-на указомъ 12 окт. 1854 г., изъ консервативныхъ и аристократич. элементовъ. Въ нее вошли принцы крови, крупные титуловап. землевладѣльцы, высшіе корол. сан-ки, лица по особ. довѣрію кр-я, представителн уннв-товъ и больш. городовъ. По закону 30 мая 1855 г., верхн. камера названа палатой господъ, а 2-я — палатой представ-лей народа. Попытки мин-ства Мантейфеля и Вестфалена, 1856 г., отмѣнить нѣкот. параграфы конст-ціи, касавшіеся равенства всѣхъ пруссаковъ передъ закономъ и независимости гражд. правъ отъ вѣроисповѣданія, не имѣли успѣха. Однако этому мин-ству удалось, съ нѣкот. ограниченіями, восстановить вотчин. полицію. 1858 г. кр-ь захворалъ; мин-ство передало прав-іе Вильгельму, принцу прусскому. Чрезвычайн. сеймъ утвердилъ регентство, и принц-регентъ, принеся присягу конст-ціи, распустилъ сеймъ. Мин-ство Ман-феля и Вестфалена б. замѣнено новымъ, подъ предсѣд-вомъ принца Карла-Антонна Гогенлоа-Зигмарингенскаго. Принц-регентъ высказалъ мин-ству свое направ-іе въ слѣдующ. словахъ: „О разрывѣ съ прошлымъ не можетъ б. и рѣчи; но нужно соотнобразиться съ требованіемъ времени. Прв-во должно держать себя далеко отъ всяк. крайностей; сила его — въ законности и постѣдоват-ности дѣйствій; всячески необходимо остергаться религіозн. ханжества; католич. церковь должна

пользоваться принадлежащими ей правами, но сія притязанія на захватъ власти должны встрѣтить энергич. отпоръ“. 1860 г. воен. мин-ръ, ген. Роонъ, по порученію регента, выработалъ проектъ преобраз-ій въ арміи, основаннѣмъ кот-хъ служили: распростр-іе всеобщей воинск. повин-и; восстанов-іе 3-лѣтн. срока службы; продленіе срока зачисленія въ рез-въ (до 4 л.) и соотв-ное сокращеніе времени пребыванія въ ландверѣ; увеличеніе кадровъ для скорѣйш. обученія рекрутъ; увеличеніе числа оф-въ, ун.-оф-въ и войскъ, несущихъ дѣйствит. службу. Регентъ смотрѣлъ на увеличеніе арміи какъ на основу не только національной, но и либеральн. политики, кот-ю можно б. проводить въ дѣло только совершенно освобождаясь отъ вліянія Австрін. Неотложность восп. реформы регентъ соединялъ съ необходимостью нравствен. завосанія для **II**., посредствомъ мудр. законодат-ва у себя, возвышенія всѣхъ нравствен. элем-ентовъ и умѣлаго польз-ія такими элементами герм. единства, каковъ та-можен. союзъ (см. *Германія*). **II**., немедленно заняла независим. положеніе относ-но Австрін. Во время итал. кампаніи 1859 г., въ Баваріи, Виртембергѣ, Баденѣ и Ганноверѣ раздавались требованія признать австр. дѣло общегерманскимъ. Въ **II**., предписано б. мобилизовать 6 корп.; но Австрін, за помощь, предложенныя такія условія, отъ кот-хъ она д. б. отказаться. Хитроват. мин-ръ маленъ. Саксоніи, баронъ Вейсѣ, склонивъ на свою сторону Гессен-Дармштадтъ и Баварію, задумалъ забрать въ руки инициативу преобраз-ія союза; но **II**., осталась въ сторонѣ отъ этого движенія. Въ **II**., какъ и во всей Герм-ии, твердо укоренилось убѣжденіе, что герм. единства можно достигнуть только черезъ **II**.. Т. об., вопреки мнѣнію нѣкот. писателей, въ словахъ и дѣлахъ регента ясно сказалась программа его будущ. царств-ія. — *Вильгельмъ I* (1861 — 88). Въ самомъ началѣ царств-ія этого гед-ря либеральн. партія слотилась, приняла націон. окраску и выступила на сцену исторіи подъ именемъ нѣмск. прогрессивн. партіи. Въ программѣ ся высказаны ся стремленія: образоват. нѣмецкое центр. прв-во съ народн. представит-вомъ; для **II**.. — отвѣтственность мин-ства, обязательность гражд. брака, отд-іе церкви отъ гед-ва, реформа состава верхн. палаты. Въ отвѣтъ на эту программу, приверженцы феодальн. традицій и системы сословн. расчлененія выставили свою: королевск. власть „Божіею милостію“, церковн. бракъ, церковн. школа, развитіе конст-ціи въ духѣ нѣм. свободы, любви и вѣрности къ кр-ю. Въ 1-хъ, по времени созванія, палатахъ больш-во представ-лей состояло изъ прогрессистовъ, и т. к. эта партія б. противъ увеличенія арміи, то и произошло столкновеніе между прв-вомъ и народн. представит-вомъ. Этого конфликта тормозилъ дѣла. Вступленіе въ мин-ство Бисмарка-Шёнгаузена положило конецъ несогласіямъ. Онъ умѣлъ выйти изъ затруд-ія, не нарушая буквн конст-ціи. По послѣдній, для утвержденія бюджетн. росписи требовалось соглашеніе палаты и кр-я; но конст-ція какъ бы не предусматривала случая, когда соглашенія не послѣдуеъ. Однако та же конст-ція давала прв-ву право собирать подати, пока онѣ не будутъ отмѣнены закономъ; отъ

права же взиманія до права расходованія — одинъ шагъ. Этимъ правомъ и воспользовался Бисмаркъ, создавъ изъ него цѣлую теорію (*А. Градовскій* — „Гед-вен. право важнѣйшихъ европ. державъ“, т. I). Но едва-ли эта бюджетн. теорія, при всемъ ея остроуміи, помогла бы Бисм-у парализовать оппозицію, еслибѣ онъ не понималъ, что центр. вопросъ, около котораго въ ту пору двигались остальные обществен. вопросы, политическіе и социальные, б. вопросъ націон. единства. Бисм. ясно понималъ, что громадн. масса сторонниковъ націон. единства видѣтъ въ воен. могущ-вѣ **II**. единствен. средство достигнуть своей цѣли. Такъ, 2 сент. 1862 г. онъ сказалъ: „Герм-ія сморгнетъ не на либерализмъ, а на могущ-во **II**. Пусть Баварія, Виртембергъ и Баденъ потворствуютъ либерализму; изъ-за этого никто не передастъ имъ роли **II**.... Вел. вопросы нашего времени разрѣшаются не рѣчамъ и постанов-ляемъ больш-ва, но *жестомъ и кровью*“. Какъ ни сурово звучали эти слова, но 1848 и 49 г. подтверждали ихъ: краснорѣчив. рѣчи и патриотич. постанов-ія больш-ва не создали герм. единства. Все это понимали и, подъ давленіемъ общегерманскаго обществен. мнѣнія, прусскіе народич. представл-ли дѣлались уступчивѣе и уступчивѣе въ бюджетн. вопросахъ, особенно по мѣрѣ усилѣнью прусск. оружія. Т. об. тайна политич. успѣховъ Бисм-а лежала въ его пониманіи потребн-ей времени. Вотъ точка зрѣнія, освѣщающая событія царств-ія Вильгельма I. О самыхъ событіяхъ см. *Германія, Франкфуртск. сеймъ*. — Импер. *Фридрихъ III*, преемникъ Вильгельма I, умеръ 15 іюня (нов. ст.) 1888 г., и на престолъ вступилъ *Вильгельмъ II*, сынъ Фр-ха III. Бисм. въ т. наз-мой культурн. борьбѣ съ римск. дх-вомъ встрѣтилъ сильн. оппозицію, предводимую гениальнымъ парламентарск. борцомъ Виндгорстомъ, кот-й въ борьбѣ за интересы католич. церкви вступалъ въ союзъ съ партіей социалистовъ. Импер. Вильг. II, давъ отставку Бисм-у и понимая опасность союза католич. прелатовъ съ социалистами, взялъ дѣло послѣднихъ въ свои руки. Но это бремя, возложенное на себя Вильг-мъ II, въ дальнѣйшемъ его ходѣ, потребуетъ громадн. самообладанія въ дѣлахъ и рѣчахъ какъ самого импер-ра, такъ и его гед-вен. людей, тѣмъ болѣе, что дѣло социализма пытается взять въ свои руки и глава римск. церкви, папа Левъ XIII, дальновиднѣйшій и хладнокровнѣйшій изъ современ. политиковъ. — Е. А. В.

Прутекій походъ 1711 г. Слѣдствіемъ бѣгства Карла XII послѣ полтавск. битвы въ Молдавію и проискъ повѣреннаго его въ Константинополь, гр. Понятовскаго, б. объявленіе Турціе войны Россіи. Посланникъ нашъ Толстой посаженъ въ Семибабен. замокъ, крымск. ханъ Девлетъ-Гирей получилъ приказаніе готовиться къ походу, начался усилен. сборъ войскъ по всей имп-ии. — Въ 1-хъ числахъ янв. 1711 г. Девл. вторгся въ Россію и проникъ по Дону до Харькова; но, опрокинутый въ нѣск-кихъ стычкахъ, возвратился въ Крымъ. Не были счастливыѣ и буджакск. султанъ и кіевск. воевода, Потоцкій. Перейдя Днѣстръ у Вендеръ, они только успѣли опустошить страну до Немрова и Киева; рус. войска, оберегавшія границу, отступили къ Ушицѣ (въ Подо-

лин), гдѣ находился флмъ. Шереметевъ. Послѣдній, по совѣту Адама Снявскаго, команд-шаго польск. войскомъ партіи кр-я Августа, рѣшился, по собствен. почину, выступить противъ хищниковъ и заставилъ ихъ вскорѣ уйти въ Бесарабію. Эта неудача возбудила подозрѣнія визиря, Балтаджи-паши, противъ Девл-Гирея и молдавск. князя Кантемира. Послѣдній, понимая шаткость своего положенія, боясь пропсковъ валахск. господаря Бранкована и видя съ какимъ нетерпѣніемъ христіане ожидаютъ прибытія русскихъ, перешелъ на ихъ сторону. Импер. Кант-ра притворно послѣдовалъ и Бранковъ, бывшій въ сношеніяхъ съ Россією еще съ 1709 г. Между тѣмъ Петръ выступилъ въ походъ. Передъ отбѣздомъ, на совѣтѣ 18 янв. 1711 г., гед-рь высказалъ мнѣніе: идти прямо къ Дунаю, чтобы помѣшати непр-лю вступить въ Молдавію. Жизнен. припасы Бранковъ, взявъ доставить въ пзобиліи для всей арміи и обѣщавъ выставить 30 т. собствен. войска и 20 т. сербовъ; кр-ь Августъ отрядилъ для этого похода 30 т. поляковъ; молдаване обязались выставить 10 т.; русская же армія имѣла въ своихъ рядахъ 30 — 40 т. „Т. об. силы наши (говорилъ гед-рь) болѣе нежели достаточны для удержанія за нами побѣды“. По приближеніи турокъ къ предѣламъ Молдавіи, Кантем., послѣ нѣкот. колебаній, выступилъ съ войскомъ въ Фальчинск. уѣздъ, располагая присоединиться оттуда къ т-камъ или къ русскимъ, смотря по обстоят-вамъ. Раньше этого онъ послалъ въ Польшу Стефана Луку, для заключенія съ Петромъ I окончат. договора, по кот-му Молдавія д. б. рѣш-но объявить себя въ пользу Россіи, въ вознагражденіе за что — составить, подъ покровит-вомъ Россіи, независим. кн-ство съ наслѣдствен. владѣтелямъ изъ дома Кант-ра. Этотъ договоръ заключенъ 13 апр. 1711 г. Петръ приглашалъ молдавск. князя поспѣшить приготов-ляемъ и выйти на-встрѣчу къ переправѣ на Днѣстръ; „пришло время (говорилъ царь) оставить двусмыслен. политику“. Кантем. все еще опасался и, чтобы выиграть время, сталъ лагеремъ въ Бухлуйской долині, близъ монастыря Формоза (20 мая), откуда могъ сдѣлать въ движеніи Шереметева, подошедшаго уже къ Днѣстру. По просьбѣ Кант-ра, Шерем. откомандировалъ къ нему бригадира Крапоткина, съ 3 т. драгунъ, и плк. Китеша — съ молдавск. кн-комъ, состоявшимъ въ рус. службѣ. Когда этотъ отрядъ подходилъ къ Яссамъ, Кантем. (1 іюня) объявилъ себя союзникомъ русскихъ; но всему кн-ству стали грабить и убивать т-кт. Шерем., съ 15 т., 5 іюня вступилъ въ Чечору (на Прутѣ); въ это время вел. визирь приближался къ Исацкѣ. Мостъ черезъ Дунай уже б. наведенъ, но визирь не рѣшался переправиться, вслѣдствіе преувеличен. слуховъ о силахъ русскихъ и измѣны Кант-ра. Дѣйствит-но, Кантем., въ сопровожденіи бояръ, отправился къ Перем-ву, гдѣ б. принятъ съ почестями, и обнародовалъ манифестъ, призывая къ оружію бояръ и всѣхъ воен. людей. По прошествіи 2 недѣль, 17 плк.-овъ и 170 ротн. к-ровъ б. уже на службѣ, во кадры ротъ, каждая въ 100 чел., не состояли еще въ комплектѣ. Шерем. оставался въ Чечорѣ, ожидая импер-ра, слабо тревожимый татарами, кот. не рѣшались перейти на пр. бе-

рогъ Прута. 30 т. поляковъ ген. Синявскаго прибыли въ Снятинъ, по дойдя до границы Молдавіи, отказались идти далѣе, ожидая столкновѣнія между русскими и т-ками. Этими остановленъ б. также 12-т. отрядъ кн. Долгорукаго, назначенный дѣйствовать выѣстъ съ польск. войсками. Достигнувъ Днѣстра, Петръ, съ частью войскъ, мѣнѣе утомленною, перешелъ черезъ эту рѣку и 20 іюня созвалъ воен. совѣтъ, на кот-мъ рѣшено б. скорѣе двинуться впередъ. Только ген. Галлардъ замѣтилъ, что рус. армія теперь находится почти въ томъ положеніи, въ какомъ б. Карлъ XII при вступленіи въ Малороссію. 24-ю наша армія прибыла къ Загоранчѣ и затѣмъ, продолжая движеніе по лѣв. берегу Прута до Чесоры, присоед-лась къ флѣм. Шерем-ву, а царь поѣхалъ въ Яссы, гдѣ ему б. оказана торжественная и восторжен. встрѣча. Кромѣ войскъ на Прутѣ, въ ю. обл-яхъ Россіи находились 2 арміи: въ Азовѣ—гр. Апраксина (20 т. калмык., 20 т. допескихъ, 15 т. харьковскихъ, 5 т. друг. казак., и 20 т. регул. войска), кот-я д. б. идти на Крымъ, пренебрегая до времени набѣгами кубанск. татаръ; въ Чигиринѣ—кн. Дим. Голицына и гетм. Скоропадскаго (15 т. русск. и 30 т. казак.), предназначавшаяся для осады Очакова. Царь, не дождавшись этихъ войскъ и полагаясь на общія поляковъ, валаховъ, молдаванъ и сербовъ, имѣлъ неосторожность углубиться въ Молдавію только съ 30—40 т. регул. войска (включалъ корп. Шерем-ва), 9 т. миргородскихъ и донск. казак., 7 т. молдаванъ и съ 62 ор. При переходѣ черезъ Днѣстръ армія б. раздѣлена на 5 див-ій, каждая въ 6 т. чел.; она б. сильно утомлена и терпѣла недостатковъ въ свѣстн. припасахъ. Силы всл. визиря доходили до 300 т. чел. съ 400 ор., причемъ войскъ сего б. свѣжи и ни въ чемъ не нуждались. Напротивъ, русскіе, дойдя до Сорочкы, узнали, что въ Молдавіи больш. недостатокъ въ свѣстн. припасахъ. Хотя Петръ и приказалъ кievск. губ-ру, кн. Голицыну, прислать 4 т. возовъ муки, но часть этихъ запасовъ б. задержана войсками, другая прибыла въ Яссы слишкомъ поздно, а 3-я, самая значит-ная, захвачена татарами близъ Балыгиле-Кайнарудуй. Султ. Ахмедъ III, узнавъ о приближеніи русскихъ и опасаясь общ. возстанія христіанъ, поручилъ іерусалимск. патріарху, черезъ посредство Бранкована, предложить Петру миръ, обязываясь уступить Россіи всѣ земли до Дуная. Князь валахскій съ этой цѣлью отправилъ въ Яссы Македона, но Петръ отвергъ всѣ предложенія о мирѣ и отправилъ въ Валахію гоп. Ренпо (почти со всею конницей) и бригадира Крапоткина (съ отр-мъ пѣх-ы), для осады Бранлова. Послѣ 3-дневн. осады Бранловъ б. взятъ, и Кантакузенъ занялся закупкою продов-ія и форм-іемъ войскъ; но сего подробн. допесенію Петру перехвачено и доставлено визирю, т. ч. Петръ не зналъ о взятіи Бранлова до самого заключенія мира.—Между тѣмъ вел. визирь перешелъ Дунай и быстро приближался къ Яссамъ по лѣв. берегу Прута. Узнавъ объ этомъ, Петръ переправился съ гл. войскомъ на пр. берегъ рѣки и приказалъ сдѣлать то же ав-ду Шерем-ва. Въ Гура-Жикій (при сліяніи Жикіи и Прута) гед-ръ раздѣлилъ армію на 3 корп-а: 1-й — ген. Януса (7 т. русскихъ, 5 т. молд-нъ и небольш. число донск. казаковъ); 2-й

(15 т. отборн. войска)—самого Петра; при немъ же находились молдавск. князь и флѣм. Шерем-въ; 3-й—ген. Репнина (изъ одной пѣх-ы). Корпуса двигались по пр. берегу Прута, въ разст-іи 2 м. одинъ за другимъ. Татары, слѣдя за нашими войсками, не рѣшались перейти рѣку; но затѣмъ стали тревожить рус. армію во время движенія и пресѣкали сообщенія съ Яссами. Гоп. Янусъ, съ ав-домъ, долженъ б. уничтожить мосты, построенные т-ками на Прутѣ близъ Гура-Сарачія, и воспрепятствовать переправѣ непр-ля, но т-ки предупредили его. Тогда Петръ приказалъ Янусу отступить и присоединиться къ корп. Шерем-ва, что и б. исполнено. На друг. день, 8 іюля; съ восходомъ солнца, т-ки двинулись за русскими. По приближеніи ихъ къ нашему лагерю, 4 т. рус. пѣх-ы и 4 т. молдаванъ выступили нѣско-ко впередъ и заняли поз-ію близъ болота Балта-Прутецулуй; фланги б. прикрыты казаками. Молдаване, больш. частью новобранцы, выдержали только 1-й натискъ, но затѣмъ б. опрокинуты и бѣжали за лагерь. Русскіе упорно держались нѣкот. время, а потомъ медленно отступили въ лагерь и отразили огнемъ арт-іи нѣско-ко нападеній т-къ. Къ вечеру Петръ занялъ поз-ію вдоль Балта-Прутецулуй. Въ этотъ день 3-й корп. (Репнина), не могшій, несмотря на всѣ усилія, достигнуть Гура-Прутецулуй, прибылъ къ сел. Станлешти. Это замедленіе сильно безпокоило Петра; онъ рѣшился отступить, чтобы сблизиться съ Репн-мъ. Во 2-мъ ч. ночи русскіе, предавъ огню пенужн. багажъ, покинули лагерь и возвратились на ясскую дорогу. Непр-ль не тревожилъ отступавшихъ; его огни свѣтились вдоль холмовъ отъ Гура-Прутецулуй до лѣса и на всемъ простр-вѣ до Гума. 9-го, на разсвѣтѣ, всѣ 3 корп-а соединились въ Станлештахъ и расположились у подошвы холмовъ лагеремъ въ огромн. 4-угольникѣ, задн. фасъ кот-го образовывался рѣкою. Пѣх-а укрѣпляла поз-ію рогатками; подводы и конница располагались въ срединѣ. Съ наст-іемъ дня т-ки послѣдовали за прот-комъ и, достигнувъ его предѣла, не жели онъ успѣлъ исполнѣ укрѣпиться, повели атаку. Часть обоза, невѣхавшая еще за ретраншаментами, б. захвачена, но уронъ въ нашихъ войскахъ незначителенъ. Новая общ. атака б. тоже отбита, несмотря на изнеможеніе русскихъ отъ голода и жары; неудачны б. и слѣдовавшіе затѣмъ 2 нападенія, причѣмъ т-ки лишились 7 т. лучш. воиновъ. Ночь прекратила кровопролитіе. Хотя нападенія т-къ отражены, но положеніе рус. арміи б. отчаянное: въ эту ночь (на 10-е) численность прот-ка возрасла до 200 т. чел.; обведя рус. лагерь траншеями и построивъ б-рен на высотахъ и противуположн. берегу рѣки, т-ки возобновились отнять у нашей арміи (силою не болѣе 31 т. пѣх-ы и 6½ т. конницы) возможность отст-ія и даже полученія воды. Въ этомъ безнадѣжн. состояніи открылась во всемъ блескъ вел. душа Петра, исполненная безпредѣлн. любви къ отечеству. Онъ написалъ письмо сенату, приказывая: если впадетъ въ тур. плѣнъ, не почитать уже сего царемъ и гед-ремъ и ничего не исполнять, что имъ, хотя бы по собственноручн. повелѣнію, отъ сената будетъ требуемо. Положеніе б. исполнѣ критическое, но 10-го т-ки изъявили готовность къ миру, и

армія б. спасена. Это событіе объясняютъ различно. По однимъ источникамъ, визирь подкупилъ драгоцѣнностями, собранными въ лагерѣ; по другимъ — визирь принужденъ б. къ тому бунтомъ среди янычаръ. Такъ или иначе, но испріязнен. дѣйствія б. прекращены, и 11 іюля заключенъ миръ, по кот-му Россія возвратила Азовъ съ его округомъ, должна б. срыть крѣпости: Троицкую, Таганрогъ, Камен. Затопъ и друг. укр-ія на Днѣпрѣ и на Дону; признала запорожцевъ подл. покровит-вомъ Турціи и обязалась не вмѣшиваться въ дѣла Польши; для шведск. кр-я визирь выговорилъ лишь безпріятельствен. пропускъ въ Швецію. Тѣсно Понятовскій, крымск. ханъ и самъ Карлъ XII, прискакавшій въ тур. лагерь, старались противупоставить преграды договору; Балтаджи не слушалъ ихъ и отрядилъ даже чауса для наблюденія, чтобы татарск. корп-а не беспокоили нашу армію на ея пути. 12 іюля русскіе выступили съ поз-ій въ свое отечество. На пути присоеди-нился къ нимъ отр. ген. Ренне, оставившій Браиловъ по полученіи извѣстій о мирѣ.—п. г. с.

Прутъ—рѣка; беретъ начало въ Буковинѣ и отъ дер. Новоселка до впаденія въ Дунай служитъ нашою границей съ Румыніей. *На протяженіи до впаденія р. Лопушна*, при глубинѣ въ 4—7 фт., имѣя сухую долину шириною до 5 вер. и проходимый вбродъ лѣтомъ почти всюду, **П.** составляетъ лишь препятствіе для наст-ія, но не преграду, притомъ препятствіе, труднѣе одолжмое для наст., чѣмъ для румынъ, берсгъ кот-хъ вездѣ командуетъ надъ нашими. *Къ ю. отъ устья Лопушны* долина **П.** болотистая и постепенно расширяется до 10 и болѣе вер., размѣры ея значит-но увеличиваются, и онъ становится трудно-проходим. преградой, надсжно прикрывающею нашу территорию отъ вторженія прот-ка. Общ. длина—500 вер. Притоки: *справа* (важнѣйшіе)—Воловецъ, Башевъ и Жижія; *слева*—Рапцна, Рынгаць, Марга, Яловець, Лопатникъ, Раковецъ, Чугуръ, 2 Каменки, Лопушна и Сарата.—а. м. з.

Пряное восхождение и склоненіе. Положеніе каждаго небесн. свѣтнаа опредѣляется его **П. в. и с.**; 1-с—дуга небесн. экватора отъ точки восен. равноденствія (начало счета) до пересѣченія больш. кругомъ, перпендик-нымъ къ экв-ру и проведеннымъ черезъ данное свѣ-тило; 2-с—дуга этого круга отъ звѣзды до

экв-ра. Самъ небесн. экв-ртъ—больш. кругъ, перпендик-ный къ оси міра (продолжен. ось вращенія земли). **П. в.** выражается въ часахъ, мин. и секунд. (1 ч.=15°), отъ 0 до 24 ч.; *скло-неніе*—въ градусахъ, мин. и секунд., отъ 0 до $\pm 90^\circ$, причемъ свѣтила къ с. отъ экв-ра имѣютъ *скл-іе* положит-ное, къ ю.—отрица-т-ное. Вслѣдствіе перемѣщенія на небѣ точки восен. равноденствія, **П. в. и с.** даже нею-двѣжн. звѣздъ безпрерывно, хотя и медленно измѣняются. Въ звѣздахъ каталогахъ противъ кажд. звѣзды, кромѣ ся **П. в. и с.** для дан. эпохи, даются еще годовыи п вѣков. перемѣнъ, т. ч. легко вычислѣть **П. в. и с.** звѣзды для каждаго требуем. момента.—в. в. в.

Псаменитъ, Псаметихъ, см. *Египетъ*.

Псевдосфера, см. *Математика*.

Песчанская станица—двуратн. отра-женіе горцевъ 26 іюня и 8 іюля 1862 г.

Пешлы—легкая пѣхота у грековъ; пред-охранительны. вооруженія не имѣли, а боевое—луки, пращу, копья, пожи и даже простого налку. Составляя личн. свиту *оплитовъ*, **П.** служили имъ въ лагерѣ и походѣ; на нихъ же лежала обязанность обезпеченія войскъ отъ внезапн. нападеній непр-ян. Въ бою не имѣли опредѣ-лен. мѣста, находясь впереди, на фл-хъ или позади *фаланги*; поражали прот-ка метательн. оружіемъ или непосредственно содѣйствовали оплитамъ, добывая и преслѣдуя врага.—п. г. с.

Психрометръ—2 термометра Цельсія съ дѣленіями въ $\frac{1}{10}^\circ$. Одинъ, сухой, показы-ваетъ температуру *t* воздуха; на поверхи-и же другого, постоянно смачиваемаго, испаряется вода, вслѣдствіе чего его темп-ра *t'* ниже *t*. Зная *t'* и *t—t'*, находятъ абсолютную и отно-сит. влажность воздуха по таблицамъ, вычи-сленнымъ по формуламъ Реньб. Если высота барометра, приведенная къ 0°, отличается отъ 755 мм., то вводитъ еще поправку.—Всѣ крѣп-и и склады снабжены **П.**, для опред-ія влажности въ порохов. погребахъ.—п. м. с.

Псковская губ-ія—одна изъ с.-з-ныхъ Еврон. Россіи. 1703 г., при разд-іи Россіи на губ-іи, вся площадь нынѣшней **П. губ.** вошла въ составъ Ингерманландской; 1777 образо-вано Псковск. намѣстнич-во, а 1782—**П. губ.** *Простр-во, населеніе и размѣщеніе ея по те-ритории* показаны въ таблицѣ.

У ѣ з д ѣ	Простр-во, кв. вор.	Населеніе (1885 г.)				Число населен. пунктовъ			1 большой сельск. пунктъ приходится на:			Число дворовъ въ больш. сельск. пунктѣ	Число жит-ей на сельск. дворѣ
		въ городахъ	въ селахъ	вообще	на 1 кв. вер.	городовъ	большихъ сельскихъ	итого	кв. вер.	жителей	дворовъ		
Псковскій	5.126,6	25.988	176.789	202.777	39,5	3	2.541	2.544	2	70	15,2	38.641	4,0
Великолудскій	4.173,3	6.809	94.330	101.139	24,2	1	2.158	2.159	1,0	44	7,4	15.988	5,0
Новоржевскій	3.247,8	1.925	91.780	93.705	28,8	1	1.580	1.581	2	58	9,1	15.013	6
Опочецкій	4.069,9	4.349	110.406	114.755	28,2	1	2.342	2.343	1,8	47	7	16.123	6,8
Островскій	4.357	4.284	130.696	143.980	33	1	2.485	2.486	1,8	56	8,3	20.696	6,4
Порховскій	6.045,9	9.899	144.348	154.247	25,5	2	1.694	1.696	3,6	85	18,7	31.596	4,6
Торопецкій	5.222	5.943	62.826	68.769	13,2	1	2.214	2.215	2,4	28	5,5	12.362	5,1
Холмскій	5.713,1	5.718	62.990	68.708	12	1	1.654	1.655	3,8	32	7,6	12.315	5,1
Всего	37.955,6	64.915	883.165	948.080	25	11	16.668	16.679	2,3	53	9,8	162.737	5,4

Какъ видно, **П. губ.** всюду не благопріятствуетъ | расквартированію войскъ и сбору запасовъ,

по въ лучш. условіяхъ стоять уѣзды Псковскій и Порховскій. *Племенной составъ* нас-ія весьма благопріятенъ: русскіе составляютъ вездѣ болѣе 90%, и только въ Псковскомъ и Торопецк. у. пнородцевъ (примущ.-но эстовъ) 7½ и 4%. Несмотря на составъ площади (пахота занимаетъ лишь 27,2%, лѣсъ 32,1, луга и выгоны 22,7, неудобн. земли 17,8%), все же гл. занятіемъ массы нас-ія служитъ земледѣліе. Но сборъ хлѣба едва покрываетъ собствен. потребности *губ.-ин*. Такъ, въ среднемъ за 5 л. (1883—87 г.), въ ней ежегодно собиралось: ржи 1.300 т. четверт., пшеницы 8 т., ячменя 275 т., гороху 80 т., гречихи 19 т., картофелю 620 т. и овса 1.010 т., а всего продовольствен. хлѣбовъ (безъ овса) 2.302 т. чтвт.; т. е. въ переводѣ на пшеницу 1.313 т. чтвт.; для нас-ія же потребно (считая по 1,3 чтвт.) около 1.150 т. Изъ отдѣльн. отраслей земледѣлія особенно выдѣляется производство льна. Въ среднемъ за 5 л. (1882—86 г.), нмъ ежегодно засѣвалось 81.626 десят., сборъ же давалъ: сѣмени—980 т. пд., на 1.587 т. рубл., и волокна—1.510 т. пд., на 7.037 т. рубл., или всего на 8.624 т. рубл., т. е. по льноводству *губ.* занимаетъ 1-е мѣсто въ Россіи. Число домашн. животныхъ 1888 г. 6.: лошадей 245 т. головъ (или 25,3 на каждыя 100 жит. и 13,3 на 100 десят. удобн. земли), крупнаго рогат. скота 304 т. (31,4 и 17,1), овецъ 166 т. (17,1 и 9,3) и свиней 90 т. шт. (9,3 и 5,1). Фабрично-заводск. промышленность слабо развита. Всѣхъ фабрикъ и заводовъ 1884 г. считалось 439, съ 2.536 рабоч. и съ производствомъ на 5.160 т. рубл.; при этомъ особенно развито только льнотрестальн. произв-во (40 фабр., 1.209 рабоч., на 2.967 т. рубл.), и въ этомъ отношеніи *губ.* занимаетъ 1-е мѣсто въ Россіи (всего на 3.687 т. рубл.). Единственный населен. пунктъ, имѣющій свыше 10 т. жит.,—губ-скій городъ *Псковъ* (1884 г.—21.684 чел.).—А. м. з.

Псковскій 4-й лейб-драгунскій Ея Величества п-къ сформ-нъ 1701 г. въ Москвѣ, въ составъ 10 ротъ, подъ назв-іемъ драг-ий Новикова; 1702 нанм-нъ драг-мъ кн. Василія Вадбольскаго, 1703—Николая Ифланта. 1705 переформ-нъ въ 1 гренад. роту и 10 драг-хъ. 1708 названъ *губ.* драг-мъ. 1709 гренад. рота поступила на состав-іе гренад-го драг-го фон-дер-Ронпа п-ка; 1725 въ тотъ же п-къ отдѣлена 2-я рота, взаи́мъ обратнo поступившей гренад-ой, и п-къ приведенъ въ составъ 1 гренад. роты и 9 драг-хъ. 1727 названъ 1-мъ Шацкимъ, по въ томъ же году повелѣніе это отмѣнено. 1731 переформ-нъ въ 10 драг. ротъ, и въ каждую назначено по 10 грен-р. 1756 приведенъ въ составъ 2 гренад. ротъ и 10 драг-хъ, изъ кот-хъ образовывалось 6 эск-новъ. 1763 названъ *губ.* караб-нымъ и переформ-нъ въ 5 эск.; 1775, съ прибав-іемъ 6-го эск. изъ Новгородскаго караб. п-ка, преобразованъ въ 12 ротъ, а 1786—въ 6 эск-новъ. 1788 присоед-но по 1 эск-ну отъ караб. п-ковъ: Ямбургскаго, Московскаго, Ингерманландск. и Рязжскаго, и *п-къ* названъ *губ.* драг-мъ; кромѣ того къ нему причислены 5 эск. гусаръ изъ волонтеровъ, а 1796 эти эск-ны снова отчислены, и п-къ переформ-нъ въ 5 эск-новъ. 1798 названъ драг-мъ г.-м. барона Остен-Сакена, 1799—г.-м. принца Евгенія Виртемб-го, 1801—попрежнему *губ.* драг-мъ. 1803 г.

1 эск. выдѣленъ на составленіе 2-го конно-арт. б-на, а взаи́мъ поступилъ новый и прибавленъ запасный ½ эск-нъ (выслѣдствіи упразднен-ный). 1806 г. 1 взводъ отчисленъ на сформ-іе Митавскаго драг. п-ка. 1812 названъ *губ.* кирас-мъ и составленъ изъ 6 дѣйств. эск. и 1 запаснаго. 1821 *п-ку* предназначено дать осѣд-ность въ Слободско-Украинск. губ-ин, куда водворенъ кадръ изъ 2 эск-новъ. 1825 въ составъ округа *п-ка* вошли слободы и деревни въ Изюмск. уѣздѣ и приняты назв-іе: *округъ воен. пос-ин* *губ.* кирас. п-ка; изъ кадра и корен. жит-ей сформ-ны 3 поселен. эск. и 3 рез-ныхъ, независимо отъ 6 дѣйствующихъ. 1833 переформ-нъ въ 8 дѣйств. эск. съ 1 рез-нымъ. 1834 въ зап. войскахъ повелѣно имѣть зап. ½ эск-нъ № 32-й, а 3-й и 4-й дѣйств. эск-ны перем-ны въ рез-ные Новороссійскаго и Тверск. драг. п-ковъ. 1836 въ 4-мъ кав. округѣ Украинскаго воен. пос-ія учр-ны и приписаны къ *п-ку* 2 эск. кантонистовъ. 1841 рез. эск-нъ упраздненъ. 1842 въ зап. войскахъ положено имѣть, изъ безсрочно-отпускныхъ, рез-ный и зап. эск-ны; тогда же цесаревна Марія Алекс-ровна назначена шефомъ, *п-къ* названъ кирас-мъ Ея И. Выс. цесаревны, а 1855—кирас-мъ Ея Вел-ва, 1856—лейб-кирас-мъ Ея Вел-ва, и приведенъ въ составъ 4 дѣйств. эск-новъ и 1 рез-наго. 1857 нанм-нъ лейб-кирас-мъ *губ.* Ея Вел-ва. 1860, съ присоед-ніемъ Елисаветградскаго драг. п-ка, переформ-нъ въ 4 дѣйств. эск. и 2 рез-ныхъ и названъ лейб-драг-мъ *губ.* Ея Вел-ва. 1863 г. 6-й рез. эск. упраздненъ, а 5-й поступилъ въ составъ 1-й рез. кав. бр-ды, подъ назв-іемъ рез. эск-на лейб-драг-го *губ.* Ея Вел-ва п-ка. 1864 присвоенъ № 2-й, а 1882—№ 4-й. 1883 переформ-нъ въ составъ 6 дѣйств. эск-новъ.—*Боев. отличія*: серебр. трубы, съ надп.: „Сѣверскому конно-егерск. п-ку за отличн. подвиги, оказанные въ достопамятн. камп-ию, благополучно окончению 1814 г.“, переданныя изъ Сѣверскаго п-ка въ Московскій драг-ий, затѣмъ—въ Елисаветградскій, кот-й и вошелъ въ составъ *губ.* драг-го. (*Воен. лит-ра* № 1093; пр. по в. в. 1884 г. № 347).—А. м. п.

Псковскій кадетскій корпусъ (см. *Военно-учебн. зав-ія*). 1876 г., изъ Псковской воен. прогимназіи, образована воен. гимназія, соштанъ. составомъ въ 400 интерновъ, а 1882 она обращена въ кадетск. корпусъ на 400 кадетъ. (Источники см. *Положій кад. корпусъ*).—А. м. п.

Псковскій 11-й пѣх. флѣм.-а кн. Кутузова Смоленскаго п-къ сформ-нъ 5 іюня 1700 г. въ Москвѣ, изъ рекрутъ, подъ назв-іемъ пѣх-ный Мовса, въ составъ 10 ротъ. 1704 приведенъ въ 2-6-й составъ. 1706 названъ пѣх-нымъ Долбанова, 1708—*губ.* пѣх-нымъ, и въ томъ же году гренад. рота отдѣлена на сформ-іе гренад-го Билса п-ка. 1724 г. 4 роты, находившіяся въ походѣ въ Персію, отчислены на сформ-іе Мизандронскаго пѣх. п-ка, а взаи́мъ ихъ поступили новыя. 1725 г. 1 фузел. рота отдѣлена въ гренад-ій Ласси п-къ, выесто переведенной изъ него гренад. роты, и *п-къ* переформ-нъ въ 1 гренад. роту и 7 фуз-ныхъ, а 1747 приведенъ въ составъ 3 фузел. б-новъ съ 1 гренад. ротой. 1753 въ кажд. б-нѣ повелѣно имѣть 1 гренад. роту и 4 фуз-ныхъ. 1756 г. 3-я гренад. рота отчислена на составленіе 3-го гренад. п-ка. 1762 названъ пѣх-нымъ г.-м.

Ивана Нумерса, но въ томъ же году повелѣніе это отмѣнено. 1763 переформир-нъ въ 2 б-на, каждый изъ 1 гренад. роты и 5 мушкет-хъ. 1769 учр-на егерск. команда изъ 60 чел., отчисленная 1777 г. на сформир-іе особыхъ егерск. б-новъ. 1796 переим-нъ въ мушкет-ій; 11 янв. 1798 названъ мушкет-мъ ген.-флм. кн. Рейнина, 26 ноября — г.-м. Маркова, 27 ноября — ген.-отъ-инф. де-Лассія, 1799 — ген.-отъ-инф. Голенищева-Кутузова, а 1801 — попрежнему **II**. мушкет-мъ. 1802 приведенъ въ составъ 3 б-новъ; 1803 г. 1 рота отдѣлена на сформир-іе Копорскаго мушкет. п-ка, а взазмѣнъ ея образована новая. 1811 б-ны составлены каждый изъ 1 гренад. роты и 3 мушкет-хъ, и *н-ку* переим-нъ въ пѣх-ный. 1826 повелѣно *н-ку* именоваться пѣх-нымъ ген.-флм. кн. Кутузова-Смоленскаго. 1830 г. 1-й и 2-й б-ны названы дѣйствующими, а 3-й — рез-нымъ. 1833 переим-нъ въ егерскій и, по присоедин-ніи 5-го егерск. п-ка, приведенъ въ составъ 4 дѣйствующихъ б-новъ, съ нестроев. ротой, и 2 рез-ныхъ, съ 2 нестроев. отд-іями (рез. б-ны и ихъ нестроев. отд-ія полагались для воен. времени, а въ мирное сводились въ одинъ, съ 1 нестроев. отд-іемъ). 1834 г. 6-й рез. б-нъ упраздненъ, и повелѣно имѣть въ зап. войскахъ зап. $\frac{1}{2}$ б-нъ. 1842 упраздненъ и 5-й рез. б-нъ, а въ зап. войскахъ учр-ны, изъ безсрочно-отпускныхъ, въ кадров. составѣ, 5-й рез-ный и 6-й зап. б-ны, кот-е 1853 г. названы рез-ными; 1854 сформ-ны 7-й и 8-й зап. б-ны. 1856 названъ пѣх-нымъ флм. кн. Кутузова-Смоленскаго и приведенъ въ 3-б-ный составъ съ 3 стрѣлк. ротами, 4-й б-нъ отчисленъ въ рез. войска, а 5-й — 8-й — упразднены. 1857 названъ **III**. пѣх-нымъ флм. кн. Кутузова-Смоленскаго. 1863, изъ 4-го рез. б-на и безсрочно-отпускныхъ, сформ-нъ **III**. рез. п-къ, назв-ный въ томъ же году Красноярскимъ пѣх-нымъ (нынѣ 95-й пѣх-ный). 1864 присвоенъ № 11-й. 1879 приведенъ въ 4-б-ный составъ, для чего сформ-на 1 нов. рота. 1884 всѣмъ б-намъ дано старин-во съ 1700 г. — *Воев. отл-чія*: а) полков. знамя — *георгиевское*, съ надп.: „За переходъ черезъ Балканы въ дек. 1877 г.“ и „1700 — 1850“, съ александровскою юбилейн. лентой; б) знаки на шапкахъ, съ надп.: „За отл-чіе“, пожалованные 1815 г. за подвиги въ ср-іяхъ при Городечнѣ (1812 г.), Кёнигсвартѣ и Бауценѣ (1813); в) георгиевск. трубы: въ 1-мъ и 2-мъ б-нахъ — съ надп.: „**III**. пѣх-наго, въ воздаіе отличн. подвиговъ, оказанныхъ въ ср-іяхъ, бывшихъ 1814 г. янв. 17 дня при Бриенле-Шато и 20-го при сел. Ла-Ротьеръ“, въ 3-мъ б-нѣ — „За отл-чіе въ теченіе камп. 1807 г. противъ франц-въ и за переходъ черезъ Балканы въ дек. 1877 г.“; г) походъ за воен. отл-чіе, пожалованный 1831 г. за отл-чіе при усмир-ніи Польши. (Источники см. *Полоцкий пѣх. п-къ*). — А. А. П.

Псковское озеро — ю. часть обширнаго, растянутаго по меридіану водоема на границѣ губ-ій Псковской, С.-П.-бургск., Лифляндск. и Эстляндской; длин. протокомъ (24 вер., шир. 2—8 вер.) соединяется съ лежащими къ с. отъ него *Чудскимъ оз.* Площадь **III**. о. 710 кв. вер.; больш. длина 47 вер., ширина 18 вер., глубина 14—18 фт. Чудское и **III**. оз., представляя выстѣ воды, площадь длиною по мер-пу около 145 вер., имѣютъ значеніе непроходим. преграды между путями на П.-бургъ черезъ Нарву

и чрезъ Псковъ. Берега **III**. о. почти вездѣ пологи и низменны, а во мног. мѣстахъ и болотисты. Изъ заливовъ, наибольшій — Колпинскій; изъ о-вовъ — Колпинскій и Рожницкій. **III**. о. имѣетъ больш. значеніе и въ экономич. отношеніи: весьма обильно рыбюю, особенно сятками, кот-хъ ежегодно продается на 350 т. рубл., и повсюду судоходно. По немъ плутъ отъ Пскова къ Наровѣ (истокъ Чудск. оз.); лепъ, пакля, кудель, сятки, лѣсъ и друг. произведенія прилегающ. мѣстъ. Важнѣйш. притоки: Великая, Пыжа и Воо. Гл-ный населен. пунктъ — *Псковъ*. — А. М. З.

Псковъ. Время основанія этого города и его древнѣйш. исторія неизвѣстны. Впервые онъ является новгородск. пригородомъ, а его князья — намѣстниками Вел. Новгорода. Въ XII в. (1137 г.) Всеволодъ-Гавриилъ, сынъ Мстислава Вел., изгнанный изъ Новг-да, явился въ **III**., съ цѣлью княжить въ обонхъ городахъ. Во **III**. онъ умеръ, нареченъ святымъ и сталъ патрономъ этого города, а выстроенная имъ церковь Св. Троицы въ послѣдствіи сдѣлалась такимъ же знаменемъ для **III**., каковымъ для Новг-да б. церковь Св. Софіи. Новг-цы всегда съ охотою принимали кн-ей изъ племени Мономаха, особенно изъ отрасли его сына Мстислава Вел.; изъ этой же отрасли до 1240 г. б. почти всѣ кн-я-намѣстники во **III**. Незадолго до 1240 г. во **III**. обнаружилась попытка отдѣлаться отъ Новг-да. Партія, желавшая этого, передала городъ пѣмцамъ, кот-ми б. поставленъ правителемъ какой-то Твердило Иван-чъ. Но вліятельныя псковичи изъ противн. партій бѣжали съ семействами въ Новг-дъ. Побѣды новг.-кн-я Алек-ра Невскаго спасли и **III**.: послѣ знаменитаго *ледов. побоища* пѣмцы б. изгнаны изъ **III**. и Псковск. обл-и. Постоянн. опасность со стороны ливонск. рыцарей заставила псковичей всегда б. готовыми къ борьбѣ и остерегаться разрыва съ Новг-домъ, а потому или принимать отъ него кн-ей-намѣстн-въ, или получать утвержденіе ими избранныхъ. Въ числѣ послѣднихъ б. и знаменит. *Довмонтъ*, литовск. выходецъ, кот-й, по случаю смуты, бѣжалъ во **III**., крестился, женился на внучкѣ Алек-ра Невскаго и б. во **III**. кн-мъ-намѣстн-мъ отъ Новг-да (1266—99). Этому храброму и отважному князю умѣлъ воодушевлять народъ и словомъ и примѣромъ на полѣ битвы, и время его княж-ія — рядъ блестящ. побѣдъ надъ орденомъ. 1268 г., подъ его вліяніемъ, кн. Димитрій Алекс-ровичъ, тестъ Довмонта, сынъ Невскаго, и другіе кн-я, псковичи и новг.-цы разбили рыцарей при Раковорѣ (см. *Везенбергъ*). Довм. б. не только отважн. воинъ, но и умный политикъ: онъ вслѣдствіе старался не допускать ссоръ **III**. съ Новг-домъ и умѣлъ приобрести расположеніе духовенства. Княж-іе Довм-а поправилось псковичамъ, и спустя нѣкот. время они приняли къ себѣ въ кн-я какого-то литовск. кн. Давыдко. Въ этомъ призваніи новг.-цы увидѣли попытку **III**. отдѣлаться, опираясь на Литву, и выстѣ съ тѣмъ — нѣкот. зависимость отъ нея. Послѣднее возбудило тревогу и среди рыцарей. Тогда Новг-дъ заключилъ съ орд-мъ союзъ, съ цѣлью заставить **III**. отказаться отъ связи съ Литвою и стать въ преж. отношенія къ Новг-ду. Подъ вліяніемъ Гедимина, вел. князя литов-го, псковичи приняли къ себѣ въ

кн-я изгнанного вел. кн. Алекс-ра Михайл-ча Тверскаго, какъ намѣстника Гед-на. Это событіе доставило Новг-ду нов. союзника въ лицѣ Иоанна Данил-ча Калиты. Союзники вытѣснили Алекс-ра изъ **М.** силою духовн. власти, черезъ митроп. Теофноста (см. *Московское вел. кн-ство*). Лѣтъ черезъ 10 послѣ того, **М.** неожиданно добился политической и гражд. самостоятельности. Новг-дъ, нуждаясь въ его помощи для борьбы со шведск. кр-мъ Магнусомъ, отказался, по договору въ Болотовѣ, отъ власти надъ **М.**; рѣшено б., что Новг-дъ не будетъ посылать посадниковъ во **М.**, а отъ владыки судей б. псковичанину, т. е. церкви. зависимость осталась. Но т. к. архіеп. Новг-да б. не только духовн. іерархомъ, но и гед-веп. сановникомъ, то это значит-но ослабляло и политич. независимость **М.** отъ Новг-да. Какъ гед-вен. сановникъ, архіеп. имѣлъ и органъ свой въ лицѣ *софлянъ* (владычные дворяне), подъ вліяніемъ кот-хъ голосъ іерарха, при столкновеніи **М.** съ Новг-домъ, б. обычно на сторонѣ послѣдняго. Слабость же архіепископ. адм-ціи въ Новг-да давала поводъ къ возникновенію неурядищъ въ церквяхъ Псковск. волости. Это б. причиной, что во **М.** постоянно желали пріобрѣсти и церковн. самостоятельн-сть, что и сдѣлалось камнемъ раздора между Новг-домъ и **М.** Еще до болотовск. договора псковичи пытались достигнуть этого и просили митроп. Теофноста поставить имъ епископа. Но митроп-тъ отказалъ, понимая, что, при тогдашн. обстоятельствахъ, поставленіе во **М.** отдѣльн. епископа отдалъ бы этотъ городъ въ руки Литвы. Между тѣмъ со 2-й половины XIV в., именно съ болотовск. договора, историч. теченіе дѣлъ все болѣе подчиняло **М.** Москвѣ. Псковичи, не находя тверд. опоры въ Литвѣ, при Василии Димитр-чѣ, взяли къ себѣ въ кн-я брата его Константина и продолжали брать кн-ей, какъ московск. подручниковъ, до 1442 г. Тогда вел. кн-мъ литовскимъ б. знаменит. Витовтъ. Онъ вспомнилъ, что уже Гедиминъ величалъ себя гед-ремъ **М.** и возобновилъ на него притязанія. Въ результатѣ **М.** д. б. выдержать 2 войны съ Витовтомъ, причѣмъ Новг-дъ не только не помогъ **М.**, но еще призвалъ къ себѣ въ кн-я подручника Вит-а и сталъ дружить Литвѣ. Обѣ войны ознаменовались со стороны прот-ковъ страши. жестокостью. Такъ, около 1407 г., литовцы, по взятіи гор. Воронча, уходя, цѣлыя лодки наполнили мертв. дѣтми; в 2-ю войну жители гор. Опочка съ печеловѣч. жестокостію уродовали и умерщвляли плѣн. воиновъ Вит-а. Заступнич-во за **М.** вел. кн. Василия Васил-ча, внука Витовта, остановило кровопролитіе. Въ грамотѣ къ Вит-у Вас-ій Васил-чъ твердо заявилъ свои права на **М.**, назвавъ его своею отчиной. Вскорѣ однако во **М.** усилилась враждебная Москвѣ партія, и 1448 г. кн-мъ приглашенъ правнукъ Димитрія Констант-ча Сузд-го, кн. Василий Васил-чъ, принципиальн. врагъ Москвы и родов. врагъ дому Калиты, а послѣ него (1455 г.) — такой же врагъ Москвы, кн. Алекс-ръ Черторизскій, правнукъ Ольгерда. 1460 г. партія Москвы вновь одолѣла, и во **М.** пріѣхалъ вел. князь московскій. Онъ согласился даже оставить Чертор-го, если тотъ присягнетъ ему, но Чертор-ій сложилъ съ себя крестн. цѣлованіе **М.-у** и уѣхалъ. Тогда вел.

князь далъ **М.-у** въ кп-я младш. сына своего, Юрія; но т. к. этотъ князь данъ б. съ нарушеніемъ старинн. т. е. безъ ихъ просьбы, то они выпросили въ кп-я его старш. сына, Иоанна, кот-ій 1462 г., вступивъ на москов-ій великокняжеск. престолъ, оставилъ **М.** Послѣ перемѣны нѣск-кихъ кн-ей, Иоаннъ III далъ **М.-у** въ кн-я намѣстн-ка Федора Юр-ча Шуйскаго, но выбору псковичей, и они успокоились. Но скорѣ вновь началась распря съ новг. владыкой Іоною. Псковичи настойчиво хлопотали объ учр-ін у нихъ особ. епископн; однако вел. князь отклонилъ это ходат-во, и 1469 г. псковск. дх-во отложилось отъ власти новг. іерарха, а вѣче утвердило постановленіе свщ-ковъ о самоуправ-іи. Послѣ кратк. перемирія, заключеннаго подъ вліяніемъ моск. митроп-а, распря возобновилась. Таковы б. отношенія Новг-да ко **М.-у**, когда 1471 г. псковичи, по желанію Иоанна, съ радостію двинули свои войска противъ Новг-да; во 2-мъ походѣ, 1477 г., они тоже участвовали, хотя съ меньш. усердіемъ. 1499 г. Иоаннъ III назначилъ своего сына отъ 2-го брака, Василия, вел. кн-мъ новгородскимъ и псковскимъ, но псковичи, не желая подчиняться Новг-ду (такова б. вражда вѣче. городовъ одного къ другому), отправили въ Москву посольство, чтобы вел. кн. моск-ій б. въ то же время и кн-мъ псковскимъ. Въ томъ же 1499 г. Василию возвращены права на великокняжеск. престолъ. 1510 онъ совершилъ актъ окончат. присоединенія **М.**, тихо и спокойно, конечно, по давно задуман. плану. Вел. князь б. въ Новг-дѣ, когда пріѣхали жалобщики изъ **М.** на кн-я намѣстника, Рению-Оболенскаго. Жалобщики б. задержаны а во **М.** посланъ дьякъ Далматовъ, съ требованіемъ уничтожить вѣче и стар. помяну. Требованіе это б. исполнено безъ сопротив-ія, т. к. всѣ лучш. люди, вслѣдствіе жалобъ, б. вызваны и задержаны въ Новг-дѣ. — Обществен. бытъ **М.** отличался нѣкот. особенностями отъ такового же въ Вел. Новг-дѣ. **М.** дѣлился на 6 концовъ, составлявшихъ особ. общины. Кажд. конецъ имѣлъ вѣче, кот. заведывало своими пригородами, ибо послѣдніе б. подѣлены между концями, чего въ Новг-дѣ не б. Въ распред-ін воен. повин-н концы принимали самое дѣят. участіе. Пригороды политич. значенія не имѣли. Спусти нѣкот. время послѣ болотовск. договора, во **М.-ѣ** встрѣчаются разомъ по 2 посадника. Землевладѣніе, кромѣ личнаго, боярскаго, и общиннаго, представляетъ особенность — т. сказать землевладѣніе артельное, въ складчину. Члены складчинн паз. сябрами (отсюда — шабры, сосебд). Купившіе въ складчину землю, или державшіе ее въ арендѣ, представляли одно юридич. лицо. Все-ли сельск. нас-іе носило назв-іе смердовъ — сказать трудно; но несомнѣнно, что псков. смерды находились въ прям. зависимости отъ кн-я и гл-наго городск. вѣча. Законодат. намятникомъ **М.** осталась Судная грамота, составленная, какъ думаютъ, около 1467 г., на основаніи грамотъ Алекс-ра Михайл-ча Тверскаго и Констант-на Димитр-ча. Судъ проекоходилъ на княж. дворѣ. Кромѣ князяго, б. еще судъ общинн. Церковн. судомъ вѣдалъ намѣстникъ владыки. Праву иска признавалось за всѣми: наймитами, изорниками (работники, пахавшіе чужую землю), кочетниками (работники на чужихъ рыби. ловляхъ).

Строго запрещались пски бездоказат-ные. Уголовн. преступ-ия больш. частью наказывались денежн. пеней. Смертн. казнъ назначалась кромескому татю (кто крадъ изъ кремы казен. пмущ-во), конев. татю, перевѣтнику (гед-вен. измѣтнику) и зажигальнику (за поджогъ); назначалась смертн. казнъ и за грабежи, если они принимали больш. размѣры. Обладаніе пмущ-вомъ составляло общ. право, за исключеніемъ княж. людей, т. е. членовъ пришлой съ кн-мъ дружины. Существовало во **II**-ѣ, подобно Новгороду, и малое вѣче, или, какъ его называютъ пѣмек. источники, совѣтъ бояръ. Этотъ совѣтъ, или сенатъ, завѣдывалъ текущ. дѣлами. Въ немъ участвовали: владыка, княж. памѣтники, посадники и тысяцкіи, стар. посадники и тысяцкіе и старосты концовъ. Въ этомъ совѣтѣ боярск. элементъ б. еще сильнѣе, чѣмъ въ пов-скомъ, вслѣдствіе двойственности посадничества степеннаго, изъ кот-го и вытекало больш. число стар. посадниковъ. (*Костомаровъ* — „Сѣверно-рус. народоправства“, *Вестужевъ-Рюминъ* — „Рус. исторія“ т. I; *Никитскій* — „Очеркъ внутр-н. ист-и **II**.“) — в. а. в.

Осада 1581—82 г. Лѣтомъ 1581 г., въ *литовско-русс.* войну, польск. король Стефанъ Баторій, собравъ 100-т. войско (поляки, малороссы, литовцы, курляндцы, венгры, нѣмцы, датчане, шотландцы), двинулся ко **II**., чтобъ овладѣть имъ. Защиту города Іоаннъ Грозный ввѣрилъ избраннѣйш. пмъ воеводамъ (кн. Шуйскій и друг.), кот-мъ далъ писмен. наказъ и взялъ съ нихъ торжествен. присягу, что они не сдадутъ **II**. до своей смерти. Такою же клятвой воеводы обязали дѣтей боярскихъ, стрѣльцовъ, исковок. гражданъ; всѣ дѣловали крестъ, проп-нося: „умремъ, но не сдадимся!“ Защитники б. 30 т. Исправили ветхія укр-ія, разставили пушки, ручницы, пищали; назначили мѣста, гдѣ быть каждому воеводѣ со своею дружиной. — 18 авг. воеводы зажгли предмѣстье. Скоро явилась рать Стефана, заняла порховск. дорогу и стала вдоль р. Великой. Наши произвели вылазку, и т. обр-мъ началась *осада*. 26 авг. непр-ль обступилъ городъ, укрѣпиль свой ставъ и 1 септ. началъ *копаты борозды* (вестн. трамлей) къ Покровскимъ воротамъ, вдоль рѣки; работалъ день и ночь, прикатилъ туры, сдѣлалъ осени. Наши воеводы, угадывая намѣреніе прот-ка, сложили на этомъ мѣстѣ деревн. стѣну съ раскатами (валгаломъ) и назначили туда лучш. дѣтей боярскихъ и стрѣльцовъ подъ нач-вомъ храбр. кн-я Хворостинина. 7-го полики, устроивъ бойницы, на разсвѣтъ открыли огонь. пальбу изъ 20 тяжел. ор-ій; громилъ стѣну между воротами Покровскими и Свиными и на слѣдующ. день сбили ихъ въ разн. мѣстахъ. Тогда венгры, пѣйцы, поляки устремились къ проломамъ. Подъ жесток. огнемъ городск. бойницы непр-ль ворвался въ крѣпость, взялъ башни Покровскую и Свиною и водружилъ на нихъ королевск. знамена. Поляки въ отверстіяхъ стѣны рѣзались съ защитниками города; изъ башенъ же, запитыхъ венграми и пѣвцами, сыпались пули на псковичей, ослабѣвшихъ, тѣснимыхъ. Но въ рѣшительн. минуту взлетѣла на воздухъ Свиная башня, подорваная осажденными, наполнивъ ровъ трупами непр-лей и обломками. Къ нашимъ подошли дружины изъ безопас. частей города. Всѣ

сомкнулись и дружн. ударомъ сбили пзмуплен. враговъ. Долѣе другихъ упорствовали венгры въ Покровск. башнѣ; ихъ выгнали огнемъ и мечомъ. Кровь лилась до вечера, но уже ввѣ крѣп-н, куда побѣдители ворвались только ночью, съ трофеями и больш. числомъ плѣнныхъ. Со стороны русскихъ ранено 1.626 чел., убито 863. Непр-лей легло 5 т. (въ томъ числѣ венг. полководецъ Бекени и болѣе 80 знатн. сановниковъ). На друг. день, по приказанію Бат-ія, осадн. работы возобновились и затѣлы поведенны энергично. Во **II**. окончили деревн. стѣну для защиты проломавъ, выкопали ровъ между ними, утвердили въ немъ дубовый остр. частокоть (напсадь) и въ теченіе 5 или 6 недѣль удачно отражали всѣ нападенія. Бодрость осажденныхъ возрастала; осаждающіе же слабѣли духомъ и тѣломъ, терпя венастье, а иногда и голодъ. Бат-ій разсчитывалъ сломить оборону дѣйствіемъ подкоповъ. Но Шуйскій, узнавъ о нихъ, умѣлъ нѣког-е перенять, а другіе сами обрушились. Тщетны б. и дальнѣйш. усилія Бат-ія. 28 окт., при утащен. пальбѣ литовск. бойницъ, королевск. гайдуки устремились отъ р. Великой къ городу и начали кирками и ломами разбивать камен. стѣну между угольн. башней и Покровск. воротами; затѣмъ, прикрываясь щитами, дѣлали въ отверстія и хотѣли съжечь внутреннія деревнн. укр-ія. Псковичи лили на нихъ горяч. смолу, зажигали щиты, били камешьями изъ ручницъ и самопаловъ. Не многіе спаслись бѣгствомъ. Въ слѣдующіе 5 дней пальба не умолкала. Оказался новый проломъ въ стѣнѣ отъ р. Великой, и Бат-ій 2 ноября хотѣлъ въ послѣдн. разъ испытать счастье приступомъ. Литовцы густ. толпами бодро пошли по льду рѣки, но, осыпанные ядрами изъ крѣп-н, стали, смѣшались. Напрасно воеводы Бат-ія старались ободрить штурмующихъ: 2-й, сильн. залпъ изъ города обратилъ въ бѣгство и вонювъ и воеводѣ. Къ довершенію этой неудачи непр-ля, стрѣльц. голова Ѳеодоръ Мисюдовъ всушилъ во **II**. съ довольно многочисленною свѣж. дружиной. Послѣ того Бат-ій велѣлъ прекратить осаду и замѣнить ее тѣсен. блокадой, думая изнурить осажденныхъ голодомъ. Но чтобъ ободрить свою рать, кр-ъ задумалъ взять древній и богат. Печорск. монастырь (56 вер. отъ **II**.); однако и это не удалось прот-ку: онъ дважды б. отраженъ отъ монаст. стѣнъ нюками и 200—300 вопповъ подъ нач-вомъ Юрія Нечаева. Съ того времени королевск. войско боролось болѣе съ холодомъ и голодомъ. 3 т. пѣйцевъ ушло во-своисл. Положеніе Бат-ія становилось кажд. день опаснѣе, а Шуйскій не переставалъ беспокоить непр-ля вылазками. Начались переговоры о мирѣ. Бат-ій ухажалъ въ Варшаву, оставивъ Замойскаго гл. воеводою подъ **II**. — 4 янв. 1582 г. осажденные еще разъ ударили на непр-ля конницею и пѣх-ой, взяли много плѣнныхъ, убили значит. число вражеск. сановниковъ и съ трофеями возвратились въ городъ. Эта вылазка б. 46-я и *прошлымъ*: 17 янв. Зам-ій извѣстилъ исковок. воеводъ о прекращеніи воен. дѣйствій, вслѣдствіе заключенія *затопскаго мира*. — Такъ кончилась достопамятная 20-недѣльн. осада **II**.: сокрушена непобѣдимостью полск. кр-я, и Россія спасена отъ величайш. опасности. (*Восп. литературы* № 1377 [т. IX]; *Дрицбаишевъ* — „Повѣств-іе о

Россіи“ [т. II]; „Повѣсть о приходе и лѣтописи кр-я Стефана па. II.“ [„Чтенія москов-го историч. общ-ва“, 1847 г. № 7)].

Въ началѣ іюля 1615 г. **II**. б. осажденъ войсками шведск. кр-я Густава-Адольфа; защищали городъ воеводы: Морозовъ, Бутурлинъ и кн. Гагаринъ. Шведы громили изъ ор-ій городск. стѣны, но не могли принудить осажденных къ сдачѣ; 2 штурма б. отражены; вылазки не прекращались; шведск. военач-къ Горнъ б. убитъ, а между тѣмъ царь послалъ на-помощь городу подкрѣпленія (Шереметевъ, кн. Черкасскій, дьякъ Оботуровъ). Осада снята 7 окт., и послѣдовалъ миръ въ Столбовѣ. — Въ послѣдн. разъ **II**. игралъ роль стратегич. пункта во время *сѣверн.* войны; съ присоед-ніемъ же къ Россіи Вѣлорусіи утратилъ свое воен. значеніе.

Итичій *лазъ* — порода дерева, въ родѣ карельск. березы, съ атласн. отливомъ; идетъ на отѣлку каютъ.

Итичій языкъ — родъ металлч. клина, кот-мъ, подводя съ дула ор-ія подъ си-дѣ, строгиваютъ послѣдній съ мѣста; припятъ линнъ къ гладк. ор-іямъ, при разряжаніи, когда си-дѣ, отъ долг. дежанія въ каналѣ, пристаѣтъ къ нему, прижавѣвъ. — в. а. II.

Итолеманда, см. *Акра*.

Итолемеи, см. *Египетъ* и *Лавъ*. — **Итолемеи**, *Кладдй*, — астрономъ, географъ и математикъ, жившій въ Александріи во II в. по Р. Х.; онъ собралъ и привнесъ въ стройн. систему работы своихъ предшественниковъ (особенно Гиппарха) и изложилъ ихъ въ своемъ замѣчат. соч-іи, переведенномъ около 827 г. на арабск. языкъ (см. *Альмагестъ*). — Т. наз-м. *система II*. отнюдь не считалась имъ истинною; онъ изложилъ ее лишь какъ систему, простѣйш. обр-мъ объясняющую видим. движенія небесн. свѣтилъ. Сущность геометрич. построений **II**. и нынѣ имѣетъ значеніе въ астрономіи; только они выражаются теперь аналитически, въ видѣ тригонометр. рядовъ. — **II**. написалъ еще „Geographiae“ (8 книгъ) и нѣско-ко друг. соч-ій (между прочими — „Канонъ царскій“, т. е. хронологич. таблицы царей вавилонскихъ, персидск., династій Лагидовъ и римск. имп-ровъ). Соч-ія **II**. печатались неоднократно. — Надо замѣтить, что трактатъ о стереографическ. проєкціи, извѣстный подъ названіемъ: „Птолемева планисфера“, приписывають **II**-ю ошибочно: онъ не б. авторомъ этого сочиненія.

Иуассонъ, см. *Лафетъ*.

Иуатъс — гл. городъ денарта-Віенны, во Франціи, на р. Кленъ. Городъ этотъ очень древній: б. столицею никтоновъ, жившихъ на з. берегу Аквитанск. Галліи. Въ V в. имъ овладѣли вестготы, а 507 г. — Хлодвигъ, послѣ побѣды надъ Аларихомъ при Вундэ. 732 г. между Туромъ и **II**. арабы потерпѣли отъ Карла Мартелла полн. пораженіе (см. ниже). Затѣмъ, 778 г. **II**. сталъ особ. графствомъ, непосреднмъ вл-дствомъ (1154 г.) подъ англійск. владыч-во. 1356 г., въ 15 клн. къ в. отъ **II**, при *Монперти* (см. это), произошла знаменит. битва, въ кот-й франц. кр-ь Іоаннъ II б. разбитъ и взятъ въ плѣнъ Чернымъ принцемъ. 1372 г. **II**. покоренъ Карломъ V; много пострадалъ во время религ. войны.

Ср-іе 1 окт. 732 г. — Въ этомъ году намѣст-

никъ кордовск. халифа, Абдеррахманъ, вторгнулся въ Аквитанію. Многочисленное сарацинск. войско, перейдя черезъ Пиринейск. горы и Баскск. землѣ, взяло приступомъ Бордо и предало его разграбленію. Гр-тъ аквитанскій Одо бѣжалъ за Дордонъ, гдѣ б. на-голову разбитъ послѣдовавшимъ за нимъ Абд-номъ. Въ такихъ крайн. обстоят-вахъ, Одо прибѣгъ къ помощи Карла Мартелла. Между тѣмъ провинціи Перигоръ, Сентонжъ и Пуату б. заняты сарацинами. Одо, съ остатками своего войска, переправился черезъ Луару. Карлъ, сосредоточившись, выступилъ противъ непр-ля, занятого осадой нѣкот. городовъ, и встрѣтилъ сарацинъ по сю сторону **II**. — 7 дней оба полководца старались утвердиться на выг. поз-іи; съ обѣихъ сторонъ искали и опасались ср-ія, долженствоваваго рѣшить войну. Наконецъ, 1 окт. прот-кп настолько близко подошли другъ къ другу, что нельзя б. избѣжать бою. Ениск. Исидоръ, единственный изъ современ. писателей, такъ передаетъ ходъ ср-ія: „Строй франковъ уюдобялся неподвижной стѣнѣ, передъ кот-ю разбивались яростн. нападенія легко вооружен. сарацинъ, между тѣмъ какъ длинныя герм. мечи пролагали себѣ кровав. путь въ рядахъ непр-ли. Абд-манъ палъ въ битвѣ. Наступивш. ночь прекратила бой. Франки оставались на полѣ ср-ія, въ готовности возобновить его на слѣдующ. утро, но сарацины убѣжали, облитые ланнческ. страхомъ. Весь лагерь ихъ и несмѣтн. добыча достались побѣдителямъ. Сарацины послѣдно отступили за Пириней и на пути своемъ безчеловѣчно умертвили всѣхъ христіанъ, понавшихъ имъ въ руки“. — Достоверн. свѣдѣнія объ уронѣ обѣихъ армій нѣтъ, а имѣющіяся цифры потерь (375 т. сарацинъ и 1½ т. франковъ) явно преувеличены.

Иуаченъ, *Емельянъ Ивановичъ*, — казакъ войска Донскаго, Зимовейск. станицы, взволновавшій Россію именемъ Петра III. Въ 1770 г., въ чинѣ хорунжаго, находился во 2-й арміи, при взятіи Бендеръ Панинымъ, но черезъ годъ отпущенъ по болѣзни на Донъ. Возвратившись домой, **II**. узналъ, что еще передъ тур. войной нѣско-ко казач. семействъ отпавлены въ Таганрогъ, на постоянн. житье, и что въ числѣ переселенныхъ б. казакъ Симонъ Павловъ, женатый на родной его сестрѣ. Отправившись къ нимъ въ гости, **II**. слышалъ тамъ жалобы и недовольствія переселенцевъ и сталъ склонять ихъ къ побѣгу на Терекъ. Попытка не удалась; **II**, какъ подговорщикъ, б. схваченъ и отправленъ въ Черкасскъ. Съ дороги онъ бѣжалъ, пробрался на Терекъ и приписался къ Дубовск. станицѣ Терскаго семейн. войска. Побывавъ въ станицахъ Галюгаевской, Ищорской и Науурской, онъ убѣдилъ тамошн. населеніе выбрать себя въ атаманы, обѣщавъ хлопотать въ воен. коллегіи объ отпускѣ имъ жалованья и провіанта. Казаки дали ему 20 рубл. и заручи. заннсь о желаніи ихъ имѣть его своимъ ат-номъ. **II**. отправился въ П-бургъ, но при выѣздѣ изъ Моздока схваченъ, посаженъ на гаутвахту и прикованъ къ стулу. Черезъ 3 дня онъ подговорилъ часового и выѣтъ съ нимъ сначала бѣжалъ на Донъ, а потомъ пробрался въ Польшу, въ раскопнч. слободу Вѣтка (на о-вѣ р. Сожь, въ предѣлахъ нынѣшней Могилевск. губ.). Здѣсь онъ оста-

вался не долго и, явившись на Добрянск. форпостъ подъ именемъ польск. выходца, б. отправленъ на Иргизъ, на поселеніе; отсюда **III.** пробрался на Яикъ и б. свид-лемъ усмирения взбунтовавшихся казаковъ. Пользуясь всеобщ. недоу-иемъ, онъ сталъ уговаривать казаковъ б-жаты на Кубань, объявилъ себя гед-рсмъ Петромъ Федор-чемъ, но арестованъ и отправленъ въ Казань. За 3 дня до полученія изъ П-бурга приговора наказать его плетымъ и сослать въ Пелымъ, **III.** б-жалъ на Яикъ, гдѣ и б. принять какъ чловѣкъ желанный и давно ожидаемый. Казаки провозгласили его имп-ромъ Петромъ III и р-шили, при помощи такого разглашенія, освободиться отъ власти прв-ва и отстоять свою независимость. 18 сент. 1773 г., съ Бударинск. форпоста, **III.** пришелъ съ 300 чел. подъ Яицкій городокъ и остановился въ 3 вер. отъ него. Въ городкѣ все пришло въ движеніе; недавно усмир. жители начали переб-гаты на сторону **III.** Комендантъ, пдлк. Симоновъ, выслалъ противъ бунтовщика 500 казак., съ п-х-ю и 2 пушк. Къ нимъ вы-халъ отъ самозванца казакъ, держа надъ головою возмунт-ное письмо. Казаки потребовали прочтенія письма, но кап. Крыловъ воспротивился; произошедъ мятежъ, и часть казаковъ передалась на сторону **III.** На друг. день мятежники приблизились къ городку; но, видя р-шимость коменд-а защищаться, разсыпались по стени. Симон. донесъ о случившемся оренбургск. губ-ру, ген.-прч. Рейнсдорпу, прося легк. войскъ для пресл-д-ія **III.** Но прям. сообщеніе съ Оренбургомъ б. уже прервано, и донесеніе Смы-ва дошло до губ-ра только черезъ недѣлю, а между т-мъ **III.**, усиливъ свою шайку, двинулся къ Илсцк. городку и потребовалъ отъ атам. Портнова выйти къ нему на-встр-чу и соединиться съ нимъ, об-щая пожаловать казаковъ крестомъ и бороною (всѣ яицк. казаки б. старообрядцы), р-ками и дугами, деньгами и провіантомъ, свинцомъ, порохомъ и в-чн. вольностью, и угрожалъ м-ствомъ въ случаѣ непослушанія. Атаманъ вздумалъ б. сопротивляться, но казаки связали его и приняли самозванца съ х-б-омъ-солью и колокольн. звономъ. **III.** повѣсилъ ат-на, 3 дня праздновалъ побѣду и, взявъ съ собою плек. казак. и городск. пушки, пошелъ на кр-н. Разсыпную, защищенную лишь деревян. заборомъ и 2—3 ор. Находившіеся въ ней казаки также изм-нили: кр-ность б. взята, коменд-ъ, майоръ Беловскій, в-ск-ко оф-въ и свщ-къ повѣшены, а гарнизон. рота и 150 казак. присоед-лись къ мятежн-мъ. Ихъ сторону принялъ также влад-лецъ кпргиз-кайсацкій, Нур-Али-ханъ, орда коего изготовилась къ наб-гамъ на наши границы. Къ несчастію, распоряженія губ-ра не б. исполнены. Бриг-ръ Боловъ занялъ Татищеву кр-ность и двинулся на Озерную, угрожаемую **III.-мъ**, но въ 15 вер. отъ нея, услыша ночью шумен. выстрѣлы (пробу кр-ныхъ ор-ій), подумалъ, что Озерная уже взята мятежн-ми, и отступилъ. К-ръ верхне-озерн. дистанціи, бриг-ръ Корфъ, подъ разн. предлогами, отговаривался отъ похода. Выѣсто 500 вооружен. калмыковъ, не собралось и 300, да и т-ѣ б-жали съ дороги. Башкиры и татары не слушались предписаній. Майоръ Наумовъ и войсков. старш. Бородинъ, выступивъ изъ Яицк. городка, шли издали по сл-дамъ **III.** и 3 окт.

прибыли въ О-бургъ ст-ною стороною, не выдавъ непр-ля. Изъ Разсыпной **III.** пошелъ на Нижне-Озерную. На дорогѣ захватилъ сл-довавшій туда отрядъ кап. Сурина и, повѣсивъ нач-ка, присоединилъ къ себѣ солдатъ. Коменд-ъ кр-н-и, майоръ Харловъ, имѣлъ только малое число престарѣл. солдатъ и 2 ор-ія. 27 сент. **III.** показался передъ кр-ною; защитники ея оробѣли: пикто не хотѣлъ стрѣлять. Харловъ схватилъ фитиль, выпалилъ изъ пушки и кинулся къ другой. Въ это время бунтовщики заняли кр-ну, и съ единствен. защитникъ запечаталъ мученич. смертью свою в-рность престолу. На друг. день **III.** направился на Татищеву; 3 раза б. отбитъ отъ нея съ значит. урономъ; но, воспользовавшись пожарами, вломился въ кр-ность, захватилъ Болова и, послѣ долг. пытокъ, отрубилъ ему голову. Коменд-ъ Елагинъ, его с-мейство, оф-ы гарн-а и в-ск-ко жит-ей также пали жертвами **III.**, кот-й, захвативъ казну и пушки, остановилъ все до кр-н-и Чернорѣченской (18 вер. отъ О-бурга), щадя только выходившихъ къ нему на-встр-чу съ инорностью. Тогда же онъ отправилъ указъ оренб. губ-ру: „чтобъ онъ выпустилъ его въ городъ безъ сопротив-ія и встрѣтилъ, какъ своего прым. гед-ря“. 5 окт. передов. отрядъ мятежн-въ показался въ виду О-бурга и б. встрѣченъ сильн. огнемъ п-зъ ор-ій, а губ-ръ велѣлъ сжечь загородн. слободу. Такъ началась осада О-бурга, продолжавшаяся 6 мц., въ теченіе кот-хъ городъ б. доведенъ голодомъ до послѣдн. крайности. Въ янв. 1774 г. **III.**; съ частью своихъ силъ, выступилъ къ Яицк. городку, поручивъ осаду О-бурга ат-намъ Хлопуши и Падурову. Храбр. Симоновъ отразилъ **III.**, и тотъ 20 марта потянулся съ г-а. силами къ Чернорѣченск. кр-н-и, оттуда же—къ Татищевой, гдѣ сталъ строить укр-іе. Между т-мъ ии-ца Екат. II, видя безпрерывн. ростъ мятежа и недовольная д-йствіями части. нач-ковъ, поручила общ. нач-во надъ войсками сначала г.-м. Кару, а затѣмъ г-н. аниш. А. И. Бибикову. Одновременно съ этимъ р-шено б. отправить на Яикъ бывшихъ въ П-бургѣ депутатовъ отъ яицк. войска, сотн. Адамасія Перфильева и казака Петра Герасимова. Имъ поручено уговорить казаковъ отстать отъ **III.** и выдать его. Въ концѣ ноября 1773 г. Перф-въ и Герас-въ вы-хали изъ П-бурга, об-щая исполнить повелѣніе въ точности; но, по прибытіи въ станъ **III.**, перешли на его сторону и стали самыми ревностными его пособниками. Вскорѣ послѣ ихъ отб-зда оставилъ ст-цу и ген.-аниш. Вибиковъ. По его приказанію, г.-м. кн. Голицынъ подступилъ къ Татищевой, нанесъ своею арт-іей чувствит. вредъ мятежн-мъ и, штыками открывъ дорогу къ кр-н-и, положилъ на м-стѣ около 2½ т. чел., взявъ въ п-дѣвъ болѣе 300 и отбилъ 32 пушки. **III.** б-жалъ съ 3 приближенными; гусары и чуевск. казаки пресл-довали его до изнеможенія. На друг. д-нь, на разсвѣтѣ, самозванецъ явился въ Бердинск. слободѣ и, взявъ тамъ 10 пуш. и 5 т. мятежн-въ, удалился въ Сакмарск. городокъ, гдѣ къ нему присоед-лись, кромѣ толпы крестьянъ, болѣе 2 т. башкиръ. Кн. Голиц. отрядилъ за нимъ въ погоню пдлк. Ведрягу, кот-й отбилъ у **III.** 5 пуш. и положилъ на м-стѣ много во-людей. 31 марта Голиц. вступилъ въ Бердинск. кр-ну и

освободилъ О-бургъ. Потомъ, успливъ войска върными япцк. и оренб. казак., двинулся противъ мятежн-въ 3 кол-ни и, не доходя 2 вер. до Сейтовой слободы, мужественно выдержалъ нападеніе самозв-а, смялъ гусарами нестройн. толпы его и отбилъ 2 пушки. Преслѣдуя **III.**, онъ нанесъ ему близъ Каргагы нов. пораженіе, съ потерєю болѣе 1½ т. чел. и 7 ор. Затѣмъ освобождены отъ осады Яицкій городокъ, г.-м. Мансуровымъ, и Уфа—идилк. Михельсономъ, одержавшимъ совершен. побѣду надъ 1½ т. мятежн-въ; **III.** бѣжалъ въ Сакмару съ 150 чел. Но среди новоселѣстн. успѣховъ Вибик. умеръ 9 апр. Это оживило самозв-а, уже доведеннаго до послѣдн. крайности. Скрываясь въ оренбургскихъ рудоконн. заводахъ и пользуясь распутицею, онъ старался увеличить толпы общаніямъ освобожденія отъ податей и набора и „отъ всѣхъ обидъ и наглостей“; убѣждалъ истреблять дворянъ; давалъ волю курить вино, владѣть всякими удовольніи и торговать безданны и безопылинно. 18 мая прибылъ изъ Казани въ О-бургъ ген.-прч. кн. Щербатовъ и, принявъ, какъ старшій, нач-во надъ войсками въ Оренбургск. губ-ін, поручилъ кн. Голицыну усмирить башкиръ, присоединившихся къ **III.** Но послѣдній уже успѣлъ возмутитъ мног. крестьянъ и вскорѣ возобновилъ опустошенія и убійства: напалъ на Магнитную крѣп., разорилъ ее и, миновавъ Верхне-Яицкую, устремился на Уфскую линію, завладѣлъ крѣп-ями Карагайскою, Стенною, Петропавловскою и наконецъ, 29 мая, — Троицкою. Здѣсь нечаянно напалъ на мятежн-въ ген.-прч. де-Кологнъ и разбилъ ихъ наголову. **III.** набралъ у башкиръ свѣж. войско, завладѣлъ на Камѣ большими дворцов. селомъ Каракулино и городк. Оса, разорилъ Ижевскій и Воткинск. казен. заводы и, взбунтовавъ работниковъ, двинулся на Казань. Растерявшійся кн. Щербат. приказалъ плк. Обернибсову занять Шумскій перевозъ, майора Мелина отправилъ къ Шурманскому, Голицыну велѣлъ скорѣе слѣдовать въ Уфу, а самъ, съ эск-номъ гусаръ и ротою gren-ръ, отправился въ Вугульму. Въ Казани находилось только 1½ т. войска; но 6 т. жит-ей б. наскоро вооружены. Коменд-ъ Баннеръ и г.-м. Потемкинъ дѣят-но готовились къ оборонѣ. Высланный впередъ противъ **III.** отрядъ плк. Толстого (100 чел. нѣх-въ, 100 караб-ръ и 1 ор.) 10 іюля встрѣтилъ самозв-а въ 12 вер. отъ города. Произошло ср-іе; Толстой б. убитъ, а его отрядъ разсѣянъ. На друг. день **III.** показался на р. Казанка и расположился лагеремъ у Троицк. мельницы. 12 іюля, на зарѣ, мятежн-и потянулись по Арскому полю, двигая передъ собою возы сѣна и соломы, между кот-ми везли пушки. Атакующіе быстро заняли кирпичн. саран и рощу, устроили б-рен и послали отрядъ изъ заводск. крестьянъ къ предмѣстью. Гимназисты, съ 1 пушк., зашпачившіе это опасн. мѣсто, б. прогнаны, и мятежн-и кучами ворвались въ улицы. Съ друг. стороны, лв. крыло **III.** бросилось къ Сукон. слободѣ; суковичики встрѣтили нападавшихъ въ рычаги, конья и саблн. **III.**, лично предводившій здѣсь толпою, приказалъ открытъ огонь картечью; слобода загорѣлась, суконщики бѣжали. Мятежн-и сбили рогатки, ворвались въ городъ, ограбили нѣск-ко домовъ и зажгли ихъ; но, утрашенные вѣстью о приближеніи рус. войскъ, отошли въ

свой станъ, уведя мног. жит-ей. Настала ночь. Казань, обращенная въ груды пепла, дымилась. Никто не тушилъ пожара, ожидая ежеминутно нов. приступа. Но съ разсвѣтомъ, вмѣсто пугачевск. полчищъ, явились гусары Млх-сопа. Этотъ неустомим. нач-къ отряда, посланнаго преслѣдовать **III.**, разбилъ на дорогѣ (27 іюня) башкиръ и татаръ к., переправясь впавай и на потокахъ черезъ Каму, пошелъ на Казань. 12 іюля онъ б. уже въ 15 вер. отъ нею, напалъ на толпу мятежн-въ, высланную для обозрѣнія, и взялъ 400 чел. въ плѣнъ; остальные бѣжали и пзвѣстили **III.** о приближеніи непр-ля. **III.**, опасаясь нечаян. напад-ія, приказалъ своимъ скорѣе выбраться изъ города, а самъ занялъ, въ 7 вер. отъ послѣдняго, выгодн. позицію за болотами. Млхельс., пройдя съ 1 колоной черезъ лежащій впереди лѣсъ, отрядилъ майора Харина противъ лѣваго неприя. крыла, а Дуве—противъ праваго, самъ же пошелъ на глв. б-рею. **III.** встрѣтилъ нападеніе сильнымъ пушечн. огнемъ; но б-рея его б. взята; Дуве на пр. фл-ѣ отбилъ 2 пушки. Мятежники раздѣлились: одни пошли на-встрѣчу Харина, другіе старались захватить въ тылъ отр-у. Млхельс., оставя Дуве, двинулся на подкрѣп-іе Харина. Послѣ 5 ч. упорн. ср-ія, **III.** б. разбитъ, едва не попался въ плѣнъ и бѣжалъ, терявъ мног-во убитыхъ, ран. и плѣн. Переночевавъ на мѣстѣ боя, Млхельс. пошелъ передъ свѣтомъ къ Казани. На-встрѣчу ему непрерывно нападались кучи грабителей, пьнствовавшихъ всю ночь на развалинахъ горѣвш. города. Ихъ рубили и брали въ плѣнъ. Прибывъ 13-го къ Арск. полю, Млхельс. увидѣлъ приближавшагося непр-ля. **III.**, узнавъ о слабости его отр-а, сгѣшилъ предупредить соединѣніе послѣдняго съ гарн-омъ, но не успѣлъ въ этомъ и, перейдя черезъ Казанку, удалился за 15 вер., въ село Сухая-рѣка. Преслѣдовать его б. невозможно: у Млх-сопа не оставалось и 30 дня лош-ей. Казань б. освобождена, но слѣдовало ждать пов. напад-ія. **III.**, соединясь съ отдѣльн. отр-ми, утромъ 15 іюля приказалъ прочитатъ передъ своимъ толпами манифестъ, въ кот-мъ объявлялъ о намѣреніи идти на Москву, и въ 3-й разъ устремился на Млх-сона. Войско его состояло изъ 15 т. всяк. сброду. Облака пыли, дикіе вопли и шумъ возвѣстили приближеніе мятежн-въ. Млхельс. занялъ мѣсто прежн. ср-ія, близъ Казанп. Онъ и Харинъ ударили на мятежн-въ съ 2 сторонъ, опрокинули и прогнали ихъ. Все б. кончено въ 1 мгновеніе. Побѣдители живо преслѣдовали бѣжавшихъ, не давая имъ времени остановиться. Въ лагерѣ освобождено до 10 т. казанск. жит-ей. Казанка б. запружена мертв. тѣлами; 5 т. плѣн. и 9 пуш. остались въ рукахъ Млх-сопа; убито до 2 т., больш. частью татаръ и башкиръ. Наша потеря—до 100 чел. Состояніе Казани б. ужасно: изъ 2.867 домовъ, сгорѣло 2.057, 25 церкв. и 3 мон-ря; остальн. дома разграблены; пайдено до 300 уб. и ран. обывателей; около 500 пропали безъ вѣсти. — 14 іюля прибылъ въ Казань плк. гр. Меллинъ и б. отряженъ Млх-сономъ преслѣдовать **III.**, кот-й и послѣ пораженія б. еще опасенъ: движенія предпримчиваго и дѣят. мятежн-а отличались быстротою, а коппица Млх-сопа б. слинкомъ пзурена. 2 дня **III.** бродилъ въ разн. стороны, обманывая высланную противъ него

погоню; потомъ вдругъ устремился къ Волгѣ, на Кокшайск. перевозъ, и съ 500 чел. своего лучш. войска переправился на друг. берегъ: вся з. сторона Волги возстала и передалась самозванцу. Господск. крестьяне и иновѣрцы возмущались, стали убивать воеводъ, свещ-ковъ и дворянъ. **III.** объявлялъ народу вольность, истребленіе дворянск. рода, отмену повинностей и безденежн. раздачу соли. Опл. пошелъ на Цивильскъ, ограбилъ городъ, повѣсилъ воеводу и, раздѣливъ шайку на 2 части, послалъ одну по нижегородск. дорожѣ, другую по алатырской. Начали опасаться не только за Нижний, но и за Москву: всѣ отры въ Казанской и Оренбургск. губ-яхъ пришли въ движеніе и устремлены б. противъ **III.**, чтобы пресѣчь ему дорогу въ ст-цу.—Никогда мятежъ не свирѣпствовалъ съ такою силой; возмущеніе переходило отъ одной деревни къ другой. Довольно б. 2—3 злодѣевъ, чтобы взбунтовать цѣл. обл-и. Ими-ца, узнавъ о взятіи Казани и перенесеніи мятежа за Волгу, думала сама предвод-вать войскомъ. Воспитатель вел. кн. Павла Петра-ча, гр. Никита Иван-чъ Панинъ, успѣлъ уговорить ее оставить это намѣреніе. Братъ его, гр. Петръ Панинъ, самъ вызвался принять гл. нач-во надъ войсками противъ **III.**, а заключеніе кучук-кайнарджиск. мира позволило успѣть ихъ свѣж. п-ками.—Между тѣмъ **III.** опустошилъ бурей носился изъ одного города въ другой: Алатырь, Саранскъ, Пенза, Петровскъ и Саратовъ сдѣлались его добычей. Вездѣ онъ освобождалъ преступниковъ, терзалъ страши. муками дх-во, чин-ковъ, кунцовъ, не разбирая ни пола, ни возраста, ни лѣтъ. Съ своей стороны гр. Панинъ мало-по-малу уничтожилъ въ народѣ всяк. сомнѣніе въ кончинѣ Петра III и тѣмъ подорвалъ гл. опору самозв-а; обѣщанная же награда за поимку злодѣя поселила раздоръ въ его собствен. станѣ. Мятежн-и изъ Саратова бросились къ Царицыну; Михельск. снасъ этотъ городъ. **III.** обратился въ бѣгство, но б. опять настигнутъ Мих-сономъ ниже Царицына, въ 110 вер., и вторично разбитъ 25 авг.; у него отняли 24 ор., обозъ и 6 т. плѣн., пожививъ на мѣстѣ болѣе 2 т. чел.; самъ **III.**, однако, ускользнулъ и съ немног. сообщниками бѣжалъ въ саратовск. степи, преслѣдуемый прибывшими изъ Молдавіи Суворовыми и Голлицыными. Голодъ, труды и упадокъ духа уменьшали ежедневно шайку самозв-а. Наконецъ, на берегу Узени, онъ б. связанъ ски-тавшими съ нимъ сообщниками и выданъ Сув-ву. На вопросъ: „какъ осмѣлился онъ выдавать себя за имп-ра“, **III.** отвѣчалъ: „Богу б. угодно показать Россію черезъ мое оканство“. Сув. повезъ его въ Симбирскъ, къ гр. Панину, въ телегѣ о 2 колесахъ, сдѣланной на подобіе клятки, скованной по рукамъ и ногамъ. Оттуда онъ б. отправленъ въ Москву и, по приговору сената, казненъ 10 янв. 1775 г. отсѣченемъ головы. Съ нимъ вмѣстѣ погибли палачѣ 5 главнѣйш. мятежн-въ; другіе наказаны кнута-ми и сосланы въ каторжн. работы.—Совершен. спокойствіе долго не водворилось и послѣ казни **III.** Тамъ и сямъ являлись его послѣдователи, принимавшіе на себя имя Петра III и волновавшіе народъ. Панинъ и Сув. цѣлый годъ оставались въ усмир. губ-яхъ, водворяя порядокъ, возобновляя города и крѣп-и,

искореняя послѣдн. отрасли бунта. Екат. II, желая истребить воспоминаніе о несчастн. событіи, повелѣла р. Янкѣ именовать Ураломъ, янк. казаковъ — уральскими, а Янцкій городокъ — Уральскомъ. Но въ народѣ долго сохранялась память о кровав. эпохѣ, прозванной „пушечниною“. (*Воен. литература* №№ 836 и 1412).

Пудлингованіе — одинъ изъ способовъ переработки чугуна въ *жельзо* (см. это).

Пудо-футъ, см. *Мѣры*. — **Пудъ** — мѣра вѣса въ Россіи = $\frac{1}{10}$ берковца или 40 фунтамъ.

Пукъ траекторій для даннаго ор-и, при данномъ зарядѣ, сл-дѣ и углѣ возвышенія, получится, если отъ различн. точекъ средн. траек-и отложить по вертикальному и боков. напра-в-іямъ наиболѣе отклоненія: сл-довъ, равнымъ утроеннымъ средн. квадратич. откл-іямъ ихъ. Соед-віе отложен. величинъ непрерывн. л-ніями дастъ вертикальную и горизонт. проекціи **III. т.** при извѣстн. положеніи средней изъ нихъ. — в. а. п.

Пулавъ (нынѣшняя *Ново-Александрія*) — мѣстечко Люблинск. губ., на пр. берегу Вислы. 14 февр. 1831 г. польск. отрядъ плк-овъ Лаговскаго и Казаковского нечаянно напалъ въ **III.** на часть эск-на казанск. драгунъ и заставилъ ихъ положить оружіе послѣ 2-хъ часов. сопротив-ія.

Пулковская обсерваторія (у села Пулково, 18 вер. отъ С.-П.-бурга и 7 отъ Царск. Села) построена въ царств-іе имп-ра Николая архитекторомъ Брюловымъ, по указаніямъ ея 1-го директора, В. Струве; открыта 7 авг. 1839 г. — При самомъ основаніи б. снабжена многими превосходн. инструментами работы Мерца, Эртеля и Ренсольда, но пополняется и теперь. 1884 г. поставленъ новый 30-дм. рефракторъ въ особ. башнѣ, построенной инж-ромъ *Паукеромъ*, и открыта астрофизич. лабораторія. При *обс-и* — 1-я по полнотѣ библіотека астрономич. соч-и (13 $\frac{1}{2}$ т. томовъ и 15.550 брошюръ). Подробнѣе см.: „Description de l'Observatoire Central de Poulkova“ (1845) и „Къ 50-лѣтію Николаевской гл. астрономич. обс-и“ (1889). — Штабъ *обс-и*: директоръ, вице-директ., 4 старшихъ и 2 адъюнкт-астрономовъ, 2 вычислителя и неопредѣленн. число сверхштатн. астрономовъ. — **III. о.** поставила себѣ гл. задачей наблюденіе звѣздъ для составленія точнѣйш. каталога. Т. наз-мы пулковск. звѣзды служатъ основаніемъ для вывода положенія проч. звѣздъ, наблюдаемыхъ на друг. об-яхъ. Результаты пулковск. набл-ій собираются въ „Observations de Poulkova“, кот-хъ напечатано уже 14 том. и 3 дополненія къ нимъ. — При **III. о.** — небол-ш. обс-и академіи генеральн. шт., гдѣ занимаются практич. набл-іями оф-ры, кончившіе курсъ геодезич. отд-ія академіи. — в. в. в.

Пуло-Пинангъ, или о-въ *Принца Валий-скаго*, лежитъ въ Малакк. прол., у з. берега полу-ва Малакка, и выѣстъ съ противулежащ. участкомъ берега (провинція *Вельсат*) принадлежить Великобр-ніи; входитъ въ составъ англ. колоніи *Пролива*, адм-ный центръ кот-й — Сингапуръ. Отъ материка отдѣляется узк. проливомъ. Площадь о-ва 4 $\frac{1}{2}$ кв. м.; внутри онъ чрезвычайно гористъ (выш. точки до 3.300 фт.); климатъ — тропическій, но въ горахъ весьма здоровый, вслѣдствіе чего здѣсь б. прежде санитарн. станція для индійск. войскъ. Насе-

ленія 1881 г. б. 90.950 чел.; изъ нихъ $\frac{1}{2}$ —китайцы, друг. $\frac{1}{2}$ —малайцы и индусы; европейцевъ не болѣе 600 чел. Горы покрыты лѣсами пальмъ и индѣек. тростника; на предгорьяхъ разводятся ареков. пальма, мускатное, перцовое, гвоздичн. деревья и проч., а по берегов. низмен-ямъ разстилаются рисов. поля, кокосов. рошн, плантаціи банановъ и сахарн. тростника. Торговля—преимущ-но съ Суматрой и полу-вомъ Малакка; вывозятся: перецъ, сахарн. тростникъ, мускатн. орѣхъ, кофе, олово. Въ проливѣ между о-вомъ и материкомъ—превосходный закрѣт. рейдъ глубиною 60—72 фт. Гл. городъ и портъ—*Джорджтаунъ*, или *Пинангъ*, на с.-в. берегу, въ проливѣ, порто-франко, часто посѣщаемый проходящи. судами.—А. в. т.

Пултусекіі 172-й тѣ. рез. п-къ сформ-нт на основаніи высочайш. приказа 25 марта 1891 г., въ 2-б-номъ составѣ, изъ 47-го рез. кадров. б-на, образованнаго 1877 г., подъ назв-іемъ 28-й рез-ный пѣх. б-тъ, изъ кадра, выдѣленнаго Черниговскимъ мѣстн. б-номъ (пѣхпѣ 173-й пѣх-ный рез. Варшавск. п-тъ).—А. а. п.

Пултускъ, городъ Ломжинск. губ., на пр. берегу Нарева, —*ср-іе 14 дек. 1806 г.* Послѣ боевъ на Вирѣ (см. *Война 1806—1807 г.*, II періодъ), ночью 12 дек. гр. Камеискій получилъ извѣстіе о движеніи французовъ къ **III**. Чтобы собрать армію и вытѣщить обозы и арт-ію, завязшіе въ грязи, флмд. хотѣли дать бой и сдѣлать расפור-ія о сосредоточеніи войскъ къ **III**. Но ночью 13-го онъ отказался отъ принят. намѣренія и положилъ отступитъ къ нашимъ границамъ. Отдавъ въ этомъ смыслѣ приказанія Беннингсену и Буксгевдену и назначивъ послѣднѣго себѣ преемникомъ, больной гр. Кам-ій уѣхалъ изъ арміи. Между тѣмъ Бен-сенъ, вопреки приказанію флмд.-а, рѣшился дать бой у **III**, въ виду того, что войска, при дальнѣйш. отст-іи, крайне нуждались въ жизнен. припасахъ, окончат-но будутъ разстроены, и рассчитывая, что его корпусъ усилитъ всѣ войска Букс-депа (ему неизвѣстно б., что Кам-ій, прямо отъ себя, послалъ приказанія див-іямъ Анрена и Эссена 3-го, находившимся на лв. берегу Нарева, отступать къ Остроленкѣ). Позиція, избранная Бен-сеномъ, находилась на высотѣ, отлого спускающейся къ з., откуда наступали франц-ы, и ограниченной съ в. крут. обрывами къ Нареву. Съ ю. и з. — больш. лѣсъ. Почва, весьма тонкая вслѣдствіе оттепели, до крайности затрудняла движеніе войскъ, особенно арт-ин. Свой корпусъ (66 б-новъ, 50 эск., 5 казач. п-ковъ и 9½ арт. ротъ, всего 45 т. чел. и 114 ор.) Бен-сенъ расположилъ: пѣх-у, въ 2 лин. (въ 1-й — 7 п-ковъ, во 2-й — 6) съ рез-вомъ (1 п-къ и 2 б-на), — пр. фл-омъ къ Мошинск. лѣсу, лѣвымъ—къ **III**; впереди кажд. фл-а — отдѣльн. отр-ы: въ Мошинск. лѣсу — Баркладе-Толли (5 пѣх. п-ковъ и 5 эск.), а передъ лв. фл-омъ — Багговута (3 пѣх. п-ка и 1 б-тъ, коп. п-къ и 2 эск., казаки); на одной высотѣ съ этими отр-ми развернулись 6 п-ковъ кав-ин, а передъ нею рассыпались казаки. — Утромъ 14 дек. къ нашей поз-ин подошелъ Ланнъ (пѣх. див-ин Сюмѣ и Газавы и драг-ая Беккера). Казаки, обмѣнявшись выстрѣлами съ непріят. кав-іей, отошли, отопла и остались. конница. Въ 11 ч. у. Ланнъ повелъ одновремен. атаку на наши фл-и, на обѣ передов. поз-ин.

Баг-тъ встрѣтилъ прот-ка (Сюмѣ) контр-атакою: лейб-кирас-ій Е. Вел. п-къ и 2 эск. каргопольск. драгунъ ударили въ лв. фл. франц-въ. Остерманъ поддержалъ Баг-та частью войскъ лв. фл-а, причѣмъ Изюмскій гус. п-къ, подъ командою г.-м. Дорохова, ловко навелъ непр-ля на маскирован. б-рею, причинившую прот-ку больш. вредъ. На пр. фл-ѣ франц-ы сначала захватили нашу б-рею, кот-я однако сейчасъ же б. взята обратно; затѣмъ, атакующіе Барклаемъ при поддержкѣ Сакена (2 пѣх. п-ка), франц-ы и здѣсь потерпѣли неудачу. Тогда Ланнъ велѣлъ приостановить наст-іе до прибытія див-ин Гюдены и ограничился канонадой. Къ вечеру подошла уюмянут. див-ія (около 8 т. чел.) и ворвалась въ сел. Мошина. Пользуясь этимъ, Ланнъ атаковалъ Сакена съ фронта, а Сюмѣ возобновилъ атаку противъ Ост-мана. Узнавъ о появленіи на полѣ ср-ія див-ин Гюдены, Бен-сенъ лично прибылъ на пр. флангъ, приказалъ Сакену и Барклаю перемѣнить фронтъ пр. фл-омъ назадъ и усилять ихъ арт-іей. Вслѣдъ за этимъ Бен-сенъ, рѣшившись перейти въ общ. наст-іе, поручилъ Барклаю атаковать див-ію Гюдены, Ост-ману же—пр. фл. Ланна, а самъ, съ рез-вомъ и 20 эск., устремился между пр. фл-омъ див-ин Гюдены и лѣвымъ Ланна. Здѣсь наша кав-ія произвела рядъ блестящ. атакъ. Франц-ы выпущены б. отступить по всей линіи. Темнота и вьюга не позволили Бен-сену преслѣдовать непр-ли, и онъ провелъ ночь на полѣ ср-ія. Но извѣстіе о появленіи франц-въ у Голымина, угрожавшее нашему пр. фл-у, заставило Бен-сена на зарѣ 15-го двинуться къ Остроленкѣ (черезъ Рожанъ). Гр. Ламбертъ, съ ар-домъ, пробывъ въ **III**. до полудня. Развѣзды его, на разст-іи 10 вер., не встрѣтили непр-ля, кромѣ раненыхъ, отсталыхъ и обозовъ. — Наша потеря—до 3½ т. чел.; уропъ же франц-въ, безъ сомнѣнія, болѣе.—п. г. с.

Пулькило—деревня Улеаборгск. губ. Въ шведск. войну 1808—9 г., немедленно послѣ ср-ія при *Револаскѣ* (см. это), гр. Клингспоръ послалъ плк. Сандельса (3 т. чел., 6 ор.) на куоніоск. дорогу, по кот-й шелъ, на присоед-ніе къ Булатову, отрядъ плк. Обухова (3 роты Могилевск. п-ка, 3 ор., паркъ и обозы). Незная о револаск. дѣлѣ и не получивъ приказанія возвратиться, Обуховъ остановился въ **III**. Здѣсь онъ б. окруженъ шведами и, послѣ 4-часоваго, упорн., неравн. боя, тяжело раненый, взятъ въ плѣнъ со всѣмъ отр-мъ. Обозъ и тяжести достались непр-лю. Знамена, содрапавшія съ деревьевъ, сохранили порт-прищ. Рогожиннымъ и Поцѣловскимъ. 1 ор-іе брошено въ воду, а 2 спасены кап. Сербиннымъ, успѣвшимъ, въ общ. суматохѣ, ускользнуть отъ шведовъ (*Воен. литература* № 373).

Пульзоместръ, или паров. насосъ, по своему началу, весьма сходенъ съ изобрѣтенною 1698 г. машиною Севери, отъ кот-й отличается лишь усовершенств-іемъ (см. *Паръ*). **III**. Голля—грушевидный или кувшин. сосудъ, съ вертикально расположенными внутри него, по сторонамъ, 2 камерами, суживающимися вверхъ и у горла пастолько, что остается лишь небольшое открыт. простр-во, гдѣ помѣщается свободно двигающійся изъ стороны въ сторону сферич. клапанъ или шарикъ. Къ верхн. ча-

сти горла идетъ паров. труба, а низъ обѣихъ камеръ съ приѣмн. клапанами соединенъ съ одною общ. всасывающ. трубой; съ боку сосуда — отъ обѣихъ камеръ общая съ отливн. клапанами выпускн. камера съ выбрасывающ. трубой. Передъ началомъ дѣйствія **II.**, наполняютъ его водою; потомъ выпускаютъ въ шейку паръ, кот-й своимъ давленіемъ заставляютъ шарикъ прижаться къ одной сторонѣ горла. Тогда образуется отверстие между шарикомъ и горломъ, и паръ устремился въ камеру, вытѣсняя изъ нея воду въ выпускн. камеру и въ выбрасывающ. трубу. Когда вода въ камерѣ опустится ниже отверстія выпускн. камеры, то паръ, встрѣтившись здѣсь съ водою, моментально охладится, отчего въ дѣйствующ. камерѣ образуется пустота, и шарикъ въ горлѣ отбросится отъ одной стороны и прижмется къ другой, чѣмъ откроетъ доступъ пару въ друг. камеру, гдѣ повторится то же самое. Кромѣ того, вслѣдствіе упомянут. пустоты, вода начнетъ поступать въ сосудъ чрезъ всасывающ. трубу. Т. об., попеременно. самодѣйствіе въ камерахъ будетъ безостановочно и такъ быстро, что выбрасываем. струя воды окажется почти постоянной. Дѣйствіе шарика, выпускающаго попеременно въ камеры паръ, весьма просто, точно, и самый шарикъ, вслѣдствіе его повертыванія около своей оси при кажд. перемѣнѣ направ-ія, изнашивается незначит-но; шейка же (горло), въ случаѣ надобности, можетъ б. снята и замѣнена другою. Т. к. **II.** дѣйствуетъ безъ всяк. смазки и шума, то имѣетъ преимущ-во передъ друг. насосами со многими трущими частями. Гл. недостатокъ его — онъ неэкономиченъ въ отношеніи расхода пара для своего дѣйствія. — П. Р. с.

Пульвный металлъ, см. Пуля.

Пуля — снарядъ ручнаго огнестр. оружія, для пораженія войскъ и пробиванія заслоновъ въ осадн. войнѣ, съ цѣлю поражать находящихъ за ними рабочихъ и арт-стовъ. По формѣ, бываютъ шаровыя и продолговат. **II.**; 1-я употреблялись прежде для стрѣльбы изъ гладкоствольн. оружія, а нынѣ — для снар-ія шрапнелей и картечей; продолговатыя — для нарѣзн. оружія. — Важнѣйш. способы для образованія на **II.** выступовъ, входящихъ въ нарѣзъ ствола: 1) Диаметръ **II.** почти равенъ калибру ств-а; ее обертываютъ *пластыремъ* и, при заряданіи, вгоняютъ въ каналъ сплнн. ударами шомпола; вслѣдствіе этого **II.** пѣско-ко сплющивается, и свинецъ ея заполняетъ нарѣзъ ств-а. 2) **II.**, свободно входящая въ каналъ, упирается на *уступъ каморы* или *стержень*, ввинченный въ дно ств-а, и расплющивается ударами шомпола. 3) Отливается съ *готов. выступами*, вставляемыми при заряданіи въ нарѣзъ. 4) Вжимается въ послѣдніе *дѣйствіемъ порохов. газовъ*, именно: а) **II.** съ чашечкой, или *Минь*, — по расширительн. системѣ. б) Отъ дѣйствія на внутрен. поверхность выемки въ цилиндрич. части **II.** в) Сжманиемъ по длинѣ, а отсюда и расширеніемъ по діам-ру, — сжимательн. система. Длина такихъ **II.** должна б. не менѣе 2½ калибр. При столь большой относит. длинѣ, задн. слой, получая ускореніе прежде другнхъ, нажимается на непосредственно слѣдующій за нимъ, и это нажатіе продолжается, пока скорости обѣихъ слоевъ не сравняются; 2-й слой такимъ же

обр-мъ нажимается на 3-й, и т. д. Отъ этого взаимн. нажатія слоевъ **II.** укорачивается по оси и раздается по діам-ру, т. к. свинецъ не сжимаемъ. д) Въ оружіи, заряжаемомъ съ казны, **II.** *вращается* въ нарѣзъ, п. ч. діам-ръ ея цилиндрич. части почти равенъ діам-ру канала по нарѣзамъ. Такія **II.** наз. форсиремыми, вращающимися. — 1-й способъ крайне затруднителенъ и замедляетъ заряданіе; 2-й же требуетъ особен. тщательности и однообразія этого дѣйствія. При 3-мъ способѣ необходима больш. точность отдѣлки оружія и **II.**, и онъ непримѣнимъ къ оружію съ разстрѣломъ. Расширительн. система допускаетъ больш. разстрѣлъ оружія при удовлетворит. мѣткости. — Для дѣйствія по войскамъ, **II.** приготовляется изъ чист. свинца, чтобы придать ей больш. вѣсъ на единицу площади поперечн. сѣченія. Иногда, для увеличенія твердости свинца, лучш. проникающаго и уменьшенія свинцеванія канала, прибавляютъ незначит. колич-во скурью (2—5%) или олова (4—8%). Въ ружьяхъ калибромъ около 3 лин., стрѣляющихъ **II.** длиною до 4 калибр., съ большими начальн. скоростями, **II.** снабжаются оболочками изъ болѣе тверд. матеріала чѣмъ свинецъ (сталь, мельхиоръ, мѣдь). Подобныя **II.** наз. *панцирными*. — Къ образцамъ оружія для пробиванія прочн. закрытій (туровъ, разлнчн. заслоновъ...) необходимы стальн. **II.**, снабжаемые, для приданія имъ вращенія, свинцов. оболочкой, какъ арт-скіе св-ды (у насъ для 8-лин. крѣп-наго ружья). — Приготов-іе руж. **II.** въ настоящ. время производится штампованіемъ изъ цилиндриковъ опредѣлен. вѣса, отгнанныхъ отъ прута того матеріала, изъ кот-го д. б. **II.** Для штампованія, цилиндрики вкладываютъ въ стальн. матрицу (каналъ ея соотв-етъ наружн. формѣ **II.**), и 2 пуассонами (на концахъ конхъ — углуб-ія по формѣ головн. части и дна **II.**) сдавливаютъ цилиндрикъ на опредѣлен. длину. Излишекъ металла выходитъ чрезъ боков. каналы матрицы. Для 3-лин. ружей **II.** состоитъ изъ сердечника и оболочки; 1-й штампуются какъ указано, оболочка же получается протяжкой, подобно цѣльному-тянут. гильзамъ; стѣнки оболочки постепенно утоняются отъ верхины къ дну **II.** Сердечникъ впрессовывается въ оболочку, и затѣмъ тонк. края ея загнываются въ выемку дна, т. ч. оболочка держится на **II.** своими загнут. краями и треніемъ. — П. Т. Г.

Пуническая совѣсть, см. Карфагенъ.

Пуническія войны (между Римомъ и Карфагеномъ): Первая, 264—241 г. до Р. Х. Непосредствен. поводомъ къ ней послужили смуты въ Сициліи, больш. часть кот-й принадлежала карфагенянамъ. Сиракузск. царь Гіеронъ, одержавъ побѣду надъ мамергинцами, намѣренъ б. отнять у нихъ гор. Мессена, но каро-не приняли мам-цевъ подъ свою защиту и ввели въ Мессену гарн-изъ, расчитывая упредить въ городѣ свою власть. Противодѣйствіе мам-цевъ этому замыслу вынудило каро-нъ на соглашеніе съ Гіерономъ; тогда мам-цы обратились за помощью къ римск. сенату. Римляне послали въ Сицилію войска подъ нач-вомъ консула Аппія Клавдія, кот-й, занявъ Мессену, нанесъ пораженіе каро-намъ и Гіерону. 263 г. консул Валерій Максимъ и Отацілій взяли мног. города, распространили по всей Сициліи страхъ

римск. имени и принудили Гieroна заключить выгоды для рим-нъ миръ. 262 г., уже въ союзъ съ Гieroномъ, консулы Постумий и Мамний, послъ 7-мѣсяч. осады, взяли гор. Агригентъ, предварит-но разбивъ кареат. полководца Гапона, высадившагося въ Лилибей, и овладѣли почти всѣмъ о-вомъ. Амилкаръ, замѣнившій Ганнона, перенесъ центръ борьбы на море и овладѣлъ нѣск-кими прибрежн. городами Сициліи и Италіи. Тогда рим-не быстро соорудили громадн. флотъ, кот-й, подъ нач-вомъ консул. *Дулия*, одержалъ при Липарск. о-вахъ (260 г.) 1-ю побѣду на морѣ. 2-я, еще болѣе рѣшит. побѣда при Экуомосѣ (257 г.) открыла рим-намъ путь въ Африку. Консул. Атилій Регулъ отплылъ туда съ войскомъ и, послъ ряда успѣшн. дѣйствій, угрожалъ самому Картегену, но каре-не, подкрѣп-ные греческимъ наемн. войскомъ подъ нач-вомъ спартапца Ксантиса, нанесли рѣшит. поражение Регулу близъ Туниса (256 г.) и взяли его въ плѣнъ. Затѣмъ рим-не испытали рядъ неудачъ на морѣ: неоднократно флоты ихъ подвергались гибели у береговъ Сициліи отъ бурь и неосмотрит-ности военач-ковъ (255, 253 и 249 г.)—подъ нач-вомъ консул. Аппія Клавдія Пульхера и консул. Юнія; поэтому господство на морѣ перешло къ каре-намъ. Борьба же въ Сициліи продолжалась съ перемѣн. счастьемъ до 247 г., когда искусн. дѣйствія Амилкаре Барка дали перевѣсъ каре-намъ. Онъ не ограничился успѣхами въ Сициліи и производилъ опустошит. набѣги на берега Италіи. Тогда римск. аристократы, сенатъ и всадники на свои средства соорудили флотъ (245 г.), кот-й, подъ предвод-вомъ Луция Катутіла, остановилъ успѣхи каре-нъ, а 241 г. нанесъ имъ рѣшит. поражение у Эгатикихъ о-вовъ. Уничтоженіе флота лишило Амилкара подкрѣп-ій изъ Картегена, и онъ вынужденъ б. заключить миръ (241 г.), по кот-му каре-не обязались: очистить Сицилію и всѣ о-ва до Сардиніи и Корсики; не вести войны противъ Гieroна и его союзниковъ; заложить въ течение 10 лѣтъ 2.200 талантъ и выдать римск. плѣнниковъ безъ выкупа. Однако, этотъ миръ не заглушилъ вражду соперниковъ; уже 237 г. рим-не, воспользовавшись возмущеніемъ наемниковъ въ Сардиніи, завладѣли этимъ о-вомъ и грозили войной. Источн. средства гед-ва принудили Картегенъ снести эту обиду и купить миръ за 1.200 талантъ; но его вражда къ Риму обратилась въ непримирим. ненависть. Охваченный этимъ чувствомъ, талантл. Амилкаръ Барка, приобрѣтшій въ это время вліяніе въ республикѣ, систематически подготавливалъ средства къ нов. борьбѣ. Онъ предложилъ прв-ву планъ завладѣть Испаніей, какъ базисомъ для будущ. борьбы съ Римомъ и какъ источникомъ средствъ, вознаграждавшимъ потерю Сициліи, Сардиніи и проч. о-вовъ. Съ замѣчат-нымъ иск-вомъ Амилк. началъ приводить въ исполненіе этотъ планъ; столь же успѣшно продолжать начатое преемникъ его, *Аздрубалъ*, и наконецъ завершилъ геніальн. *Аннибалъ*.—Вторая война, 218—201 г. до Р. Х. Упрочивая владыч-во каре-нъ въ Исп-ии, Аннибалъ 219 г. овладѣлъ Сагунтомъ, бывшимъ подъ покровит-вомъ Рима, что послужило поводомъ къ войнѣ. (О знаменит. походѣ Аннибала см. *Аннибалъ*). Блестящ. успѣхи этого вел. полководца въ

Исп-ии, безъ поддержки изъ отечества, не могли дать плода, и уже 204 г. Корнелій Сципионъ, заключивъ союзъ съ нумидійск. царемъ Масинисой, перенесъ войну изъ Исп-ии въ Африку, ср-е же при *Замѣ* (202 г.) рѣшило участь Картегена. Вынужденный уступить все свои владѣнія въ Африки, возвратитъ Масинисѣ отнятыя у него земли, выдать всѣхъ плѣн., 100 заложник. и все корабли, кромѣ 10, заложить 10 т. талантъ. и дать обѣщаніе не начинать войны безъ согласія Рима, Картегенъ лишился своего могущ-ва и средствъ оправиться. Зависимость Картегена, кот-я опредѣлялась этими условіями, б. послѣдн. шагомъ къ совершен. покоренію его. Не стѣсняясь въ выборѣ средствъ для достиженія желаемой цѣли, рим-не покровит-вали Масинисѣ въ его столкновеніяхъ съ каре-нами, жалобы кот-хъ въ римск. сенатъ, конечно, не имѣли успѣха, а когда каре-не, выведенные изъ терпѣнія дерзк. поступками Масинисы, подняли противъ него оружіе безъ согласія Рима, то рим-не объявили имъ войну, за нарушение договора. — *Третья война*, 149—146 г. до Р. Х. Чтобы избѣгнуть войны, каре-не старались смягчить Римъ исполненіемъ его требованій: они выдали оружіе, воен. запасы и 300 заложник. Но когда имъ б. объявлено требованіе разрушить городъ и переселиться внутрь страны, то каре-не рѣшили погибнуть, защищая городъ до послѣдн. крайности. Послѣ 2-лѣтняго геройск. сопротив-ія, Картегенъ взятъ приступомъ (146 г.) Сципиономъ Эмилианомъ, или Младшимъ, Африканскимъ, разрушенъ до основанія, а владѣнія его обращены въ римск. область Африка.—ц. г. с.

Нуританс, см. *Великобританія*.

Нускачи, см. *Метательныя машины въ древн. Россіи*.

Нустотѣлые снаряды, см. *Снаряды*.

Нустомкины: 1) *Павелъ Васильевичъ* (1749 + 1828), в.-адм-лъ. По выпускѣ гарде-омъ изъ Морскаго шляхетн. корп-а, 1762 г. совершилъ 1-е плаваніе; 1766 произведенъ въ мичм-ы. Въ тур. войну ежегодно б. въ крйсерствѣ на Черн. м., причемъ 1774 г. ком-валъ отдѣльн. флот-іей въ Евпкале. 1780 переведенъ въ балт. флотъ, а 1782—снова въ Черн. м. Въ 1787 назначенъ кромѣ Таганрогск. порта; съ открыт-іемъ 2-й тур. войны **II-у** поручено б. построить въ Таганрогѣ 2 фрег-а 40-пушечн. и приготовить къ походу 23 судна. 1789 крейсеровалъ съ эск-рой (2 фрег., 1 шкуна, 10 канон. лод.) около Крымск. полуо-ва, а 1790—снова у та-врич. береговъ и при устьяхъ Дуная. Въ слѣдующ. году, произведенный въ кан-ы ген.-ма-юрск. ранга, находился на кораблѣ „Князь Вла-дъръ“, ком-валъ ар-діею флота подъ нач-вомъ контр-адм. Ушакова и участвовалъ въ разбитіи турокъ при Калиакрин; въ этомъ дѣлѣ онъ выказалъ особ. храбрость, подойдя 1-й на близк. дистанцію къ непр-лю и дѣйствуя съ такой рѣшит-ностью, что обратилъ корабли его въ бѣгство, за что награжденъ орд-омъ св. Георгія 3-го кл. Въ 1793 произведенъ въ контр-адм-на, нач-вовалъ гребнымъ черном. флотомъ и казач. флот-іей. 1795, командуя Николаевск. портомъ, состоялъ членомъ черноморскаго адмиралт-ва. нрав-ія. 1798, съ кораблями „Св. Михайлъ“ и „Симеонъ“, посланъ б. на соедин-іе съ флотомъ, блокировавшимъ Корфу подъ нач-вомъ в.-адм. Уша-

кова. 1799 произведенъ въ в.-адм-ы и съ 3 корабл. крейсеровалъ въ Адриатич. м., содержа въ тѣсн. блокадѣ Анкону. Результатомъ его энергич. дѣйствій б. сдача послѣдней и взятіе укр-ныхъ городовъ Пезаро, Фано и Спингалія. За этотъ подвигъ **III.** получилъ отъ имп-ра Павла командорск. крестъ св. Іоанна Іерус-го, съ пенсіономъ по 1 т. рубл. въ годъ. Послѣ того, до февр. 1800 г., крейсеровалъ въ Генуеск. зал., а потомъ, соединившись съ флотомъ Ушакова, возвратился въ Севастополь. 1807, по разстроен. здоровью, вышелъ въ отставку. **✱2) Осменъ Аванасевичъ** (1759 † 1846), адм-лѣ. 1776 г., изъ Морскаго шляхтн. корп-а, вышелъ гардем-омъ и 1779 произведенъ въ мичм-ы. 1787, по открытіи вост. дѣйствій противъ Турціи, команду плавуч. б-реей о 12 пушк., участвовалъ въ отраженіи адм. Мордвиновымъ вторсильнѣйш. непр-лн. сдѣлавшаго нападеніе на наши суда у Очакова. 1796 назначенъ кап-омъ надъ Севастопольск. портомъ. 1799, въ Николаевѣ, принялъ нач-во надъ эск-рой изъ 13 суд., назначенною для доставленія въ гвардію нсаполит. кр-я Згренад. б-новъ подъ командою г.-м. Бороздина. Имѣя брейд-вымыслъ на фрег. „Св. Алекс-ръ Невскій“, всрелъ съ войскомъ изъ Николаева въ Корфу, а затѣмъ — въ Нсаполи, и возвратился, по высадкѣ десанта. 1801 произведенъ въ контр-адм-ы. 1802—5 г. ком-валъ эск-рами гренад. флота. 1807, съ необыкновен. поснѣп-ностью, вслѣдъ суда гренад. флота въ Діфпровок. лиманъ и оказалъ энергич. содѣйствіе сухонутн. войскамъ при занятіи Акермана и Киліи. Послѣ того, команду эск-рой, овладѣвъ Анапю и блокировавъ Трапезонтъ. Въ томъ же году произведенъ въ в.-адм-ы. 1808 назначенъ флотск. нач-комъ въ Николаевѣ, затѣмъ — директоромъ штурманск. уч-ща, а въ слѣдующ. году — флотск. нач-комъ въ Херсонѣ. 1811 переведенъ въ балт. флотъ, и вскорѣ ему повелѣно присутствовать въ гед-венной адмиралт. коллегіи. 1825 предсѣд-валъ въ комисіи для приведенія въ порядокъ дѣлъ и книгъ по казнач. эксп-ціи; въ слѣдующ. году б. членомъ комитета образованія флота. 1827 назначенъ присут-вать въ сенатѣ; 1831 произведенъ въ адм-ы; съ 1832 — членъ адмир-совѣта. — М. т. б.

Нустины, см. *Рельефъ земной поверхности.*

Нутенос довольствіе — денежн. отпуски служащимъ при перѣздахъ по дѣламъ службы или передвигеніяхъ въ составѣ штатн. частей войскъ и нештатн. командъ; его составляютъ: *прогонныя* и *разъѣздныя* деньги, продво-іе и чиновъ при разн. рода передв-іяхъ (см. *Продовольствіе*), *суточныя* деньги. — О. М.-в.

Нутильскій 127-й пѣх. п-къ сформ-въ 6 апр. 1863 г., изъ 4-го рез. б-па и безсрочно-отпускныхъ Литовскаго пѣх. п-ка, въ 3-б-вомъ составѣ съ 3 стрѣлк. ротами, и названъ сначала Литовскимъ рез-нымъ, а 13 авг. — **III.** пѣх-нымъ. 1864 присвоенъ № 127-й; 1879 стрѣлк. роты обращены на сформ-іе 4-го б-на. — *Боев. отличія*: а) полков. знамя — *георгиевское*, съ надп.: „За Севастополь 1854—55 г.“; б) знамя на шапкахъ, съ надп.: „За Сев-поль съ 13 сент. 1854 по 27 авг. 1855 г. и за отличіе въ тур. войну 1877—78 г.“. Боев. отличія за оборону Сев-поля пожалованы Литовскому пѣх. п-ку, а затѣмъ присвоены и **III.** (Пр. по в. в. 1884 г. № 96). — А. А. и.

Нутлице, см. *Судло.*

Нутна — рѣка въ Румыніи. При отет-и Османа-пашы 20 іюля 1789 г. отъ дер. Марпеншти къ **III.**, онѣ 3 раза б. опрокинуты ав-домъ Суворова и принца Кобургскаго и обращены въ бѣгство.

Нутятинъ, гр. *Евфимій Васильевичъ*, адм-лѣ († 1883 г.). 1822 г., окончивъ воспитаніе въ Морскомъ кад. корп-ѣ, произведенъ въ мичманы и вслѣдъ затѣмъ отправился въ кругосвѣтн. плаваніе подъ командою *М. П. Лазарева*. По возвращеніи, принялъ участіе въ наваринской битвѣ. 1830 г. получилъ орденъ св. Георгія 4-й ст. за 18 кам-ій. Въ чинѣ кап-лейт-а назначенъ к-ромъ корв. „Ифигенія“, плававшего въ Средиз. м. и заслужившаго славу образцов. судна въ черноморск. флотѣ. 1842 произведенъ въ контр-адм-ы и посланъ съ особ. порученіемъ къ персидск. шаху. 1849 пожалованъ въ ген.-ад-ты, а 1851 произведенъ въ вице-адм-ы. 1852, на фрег-ѣ „Паллада“, въ сопровожденіи винтов. шкуны „Востокъ“, отправленъ б. съ чрезвычайн. посольствомъ въ Японію. Несмотря на критич. положеніе, въ кот-с б. поставлена рус. эск-ра начавшаяся войной съ Англіею и Франціею и гибель фрег. „Діана“, **III.** твердо и энергично велъ переговоры въ строго-опредѣлен. направ-іи. Его непоколебим. воля и дипломатич. таланту обязана Россія своимъ сближеніемъ съ Японіею. Послѣ крушенія фрег. „Діана“, въ пѣс-ко мѣ. въ построенія въ Японіи маленючку нарусн. шкуну-яхту „Хеда“, на кот-й, со своимъ штабомъ и нѣкот. оф-ми, благополучно прибылъ на Амуръ, несмотря на бдительность англо-франц. крейсеровъ. 1855 г. возведенъ въ графск. достоинство и снова отправленъ въ Японію въ Китай для окончанія начатыхъ имъ переговоровъ въ ратификаціи заключен. трактатовъ: съ Китаемъ въ Тянь-Цзинѣ 1 июня, съ Японіею въ Іедо 7 авг. 1858 г. Въ томъ же году произведенъ въ адм-ы. По возвращеніи съ в., пѣс-ко лѣтъ б. военнo-морск. агентомъ въ Англіи. Съ 1861 г. — членъ гед-вен. совѣта. — М. т. б.

Нущеная изба, см. *Артиллерійскія орудія въ древн. Россіи.*

Нущечныя погонни, см. *Погонни* нущечныя.

Нущечныя станики въ морской арт-ии раздѣляются на бортовые и башенныя. 1-ые устанавливаются по бортамъ б-рейц. судовъ, на платформахъ, вмѣстѣ съ кот-ми поворачиваются при горизонт. наводкѣ ор-ій; 2-ые — въ башняхъ и поворачиваются или вмѣстѣ съ ними (въ закрыт. башняхъ), или на вращающихся внутри столахъ (въ барбетныхъ, неподвижныхъ). Башенныя **III.** с., дѣйствующихъ посредствомъ гидравлич. приспособ-ій, наз. также *башен. установками*; онѣ приняты для 12-дм. пушекъ. Бортовые **III.** с., по положенію боев. штыря, около кот. вращаются въ горизонт. плоск-и, бываютъ: на централн. штырѣ — подъ срединною платф-ы, и на переднемъ — у борта или въ самомъ борту судна, впереди платф-ы, причемъ послѣдняя соединена со штыремъ стрѣлами. Бортовые **III.** с. 1-го рода употребляются преимущ-но на оконечн-яхъ или выступахъ открыт. б-рей, для стрѣльбы поверхъ бортовъ, чрезъ что пріобрѣтается больш. горизонтъ обстрѣла. **III.** с. на передн. штырѣ ставятъ въ закрытыхъ и открыт. б-рейхъ-по бортамъ, для стрѣльбы чрезъ портъ, съ цѣлью уменьшитъ разбѣры послѣдняго, а

также, чтобъ имѣть возможность убирать ор-ія внутри судна, при крѣпленіи ихъ по походному.—Для вооруженія гребныхъ и паров. катеровъ и шлюпокъ имѣются шлюпочные с., а для дѣйствія на берегу, при свозѣ десанта,—десантн. лафеты.—Условія, кот-мъ должны удовлетворять **II. с.**: прочность; возможно меньш. вѣсъ; удобство, легкость и быстрота дѣйствія; меньшее разрушит. дѣйствіе выстрѣла, передаваемое палубамъ и корпусу судна; наибольш. углы горизонт-наго и вертик. обстрѣла, при наименьш. размѣрахъ портовъ; компактность; простота устр-ва.—На нашихъ судахъ имѣются желѣзные или стальн. бортов. **III. с.** слѣдующ. чертѣй: съ механич. компрессорами г.-л. Пестича, плк. Попова, плк. Амельфина, пдлк. Черпова; съ гидравлич. компр-ми с.-п.-бургскаго металлч. завода, Барановскаго, шт.-кап. Дуброва. **III. с.** съ механич. компр-ми, по существу, сходны съ берегов. лафетами. Нынѣ для флота изготовляются **III. с.** искл-но съ гидравлич. компр-ми; для наполненія компрессор. цилиндровъ употребляется олсонафтъ. Подъсми. механизмъ въ этихъ с.—зубчат. дуги, кромѣ 4- и 9-фп. с. Барановскаго, имѣющихъ подъемн. винты; новортн. мех-змъ (система зубчат. колесъ, съ безконечн. винтомъ) прикрѣпленъ къ задн. концу платф-ы и сцѣпляется съ зубчат. погономъ, утвержденнымъ къ палубѣ; передвижн. мех-змъ (для отодвиганія *ст-а* отъ борта по платф-ѣ) — помпочки, приспособленныя къ компрессорнымъ гидравлич. цил-рамъ, или зубчат. полосы, прикрѣп-ныя къ *ст-у* и сцѣпляющіяся съ шестернею мех-зма, утвержденнаго къ платф-ѣ; придвиганіе къ борту послѣ выстрѣла производится по уклону платф-ы, или посредствомъ накатн. пружи-нъ. Въ **III. с.** съ механич. компр-мъ передвижн. мех-змъ состоитъ изъ безконечн. цѣпей Галл (въ платф-ѣ), съ кот-ми сцѣпляются гребенки, соед-ныя со *ст-мъ*. Башенные **III. с.** на стар. судахъ имѣютъ компр-ы механическіе, струнные; подъемн. мех-змъ—зубчат. дуги; для уменьшенія размѣровъ амбразуры, на башен. фрег-хъ съ 11-дм. пушк. приняты гидравлич. приспособленія для подъема и опусканія пушекъ въ *ст-хъ* на 3 положенія относит-но палубы: нижнее, среднее и верхнее, и передвижн. мех-змъ (гидравлическій или механич.), вращающій роульсъ *ст-въ*. На башен. судахъ новѣйш. постройки, барбетныхъ и закрытыхъ, всѣ дѣйствія съ 12-дм. пушк. выполняются посредствомъ гидравлич. приспособ-ій, кромѣ открыванія и закрыванія клинов. з-ровъ (въ ручную). — Сущность устр-ва установокъ: пушки, посредствомъ бугелей (обручей) и цапфъ, укрѣплены въ салазкахъ, двигающихся взадъ и впередъ по платф-ѣ (рамѣ); передн. концомъ послѣдняя надѣта на горизонт. валъ, утвержденный на вращающемся столѣ или башнѣ; около вада пушка вращается въ вертик. плоск-и; задн. конецъ платф-ы соед-нъ со штокомъ поршня гидравлич-го подъема. цил-ра, посредствомъ кот-го пушкѣ придаютъ углы возвышенія. Компрессорн. цил-ръ составляетъ одно цѣлое съ салазками, а штокъ его поршня укр-нъ въ задн. концѣ платф-ы. Въ барбетн. башняхъ столъ, а въ закрытыхъ вся башня составляютъ одно цѣлое съ трубой, расположенною центрально относит-но башни; труба эта проходитъ внутрь судна и представляетъ

штырь, кот-мъ установка вращается въ соотвѣщемъ гнѣздѣ палубы; чрезъ ту же трубу поднимаются къ пушкѣ, посредствомъ элеваторовъ, зар-ы и сп-ды; для вращенія трубы, а слѣд-но стола или башни, служатъ гидравлич. полипасты. Баненіе и досылка сна-да и зар-а выполняются телескопическими или змѣвидн. банникомъ и прибойникомъ, расположенными на столѣ. Т. об., заряджаніе ор-ій производится во всяк. положеніи стола или башни въ горизонт. плоск-и, но требуется только опустить казен. часть пушки, вмѣстѣ съ платф-ою, въ нижн. положеніе. Движеніе пушки съ салазками по платф-ѣ, безъ выстрѣла, совершается: къ борту — помощью гидравлич. приспособ-ій (накатниковъ), обратно—силою тяжести ор-ія, по уклонен. платф-ѣ. На кораб-ляхъ „Чесма“ и „Синопъ“ 12-дм. пушки лежатъ цапфами въ салазкахъ, составляющихъ одно цѣлое съ цил-рами гидравлич. компр-въ; салазки двигаются взадъ и впередъ по неподвижн. брусамъ (балкамъ), укр-нымъ на вращающемся столѣ; т. об., въ вертик. плоск-и вращается только пушка, безъ салазокъ, около оси цапфъ. На „Чесмѣ“ компрессорн. цил-ры, составляя отдѣльн. части, укр-ны неподвижно къ брусамъ, по кот-мъ происходитъ откатъ, а штоки компрессорн. поршней утверждены къ салазкамъ. Кромѣ того, на „Чесмѣ“ брусъ имѣютъ уклонъ впередъ (около 6°), на „Синопѣ“ — назадъ (3°). Вообще въ настоящ. время 12-дм. установки разнятся на различн. корабляхъ не только въ деталяхъ, но и въ констр-ціи приспособ-ій. На кор. „Екатерина II“ 12-дм. пушки установлены на снижающихся с. системы Андерсона; это—2 массивныхъ колѣнчат. рычага, на верхн. концахъ кот-хъ—подцапфенники съ горбылями для пушекъ; чрезъ колѣна рычаговъ проходитъ горизонт. валъ, утвержденный на вращающемся столѣ; около него происходитъ опусканіе пушки послѣ выстрѣла (откатъ, т. е. высота паденія пушки изъ верхняго, боев. положенія въ нижнее, для зар-ія); нижн. концы рычаговъ соед-ны друг. валомъ, на кот-мъ насажены 2 штока отъ тронков. поршней гидравлич. цил-ровъ компр-а; казен. часть ор-ія, посредствомъ бугели съ цапфами, опирается на тяги, соед-ныя съ подъемн. мех-змомъ; тяги, вмѣстѣ съ рычагами, составляютъ паралелограмъ, на коемъ пушка опускается и поднимается. При выстрѣлѣ, вслѣдствіе отдачи, рычаги получаютъ вращеніе назадъ около гл. вада, причѣмъ нижн. концы ихъ вдвигаютъ тронков. поршни въ компрессорн. цил-ры, вытѣсняя изъ нихъ воду, чѣмъ и поглощается сила отдачи (опусканія пушки). Подъемъ пушекъ для слѣдующ. выстрѣла производится напоромъ воды въ компрессорн. цил-ры, и слѣд-но—обратн. движеніемъ тронков. поршней. Вращеніе стола съ пушками около центр. штыря въ палубѣ корабля, для прицѣл-ія ор-ій въ горизонт. плоск-и, производится посредствомъ зубчат. обода, приспособленнаго къ окружн-и стола, съ кот-мъ скрѣпляется новортн. мех-змъ, приводимый въ движеніе паров. машинной. Телескопич. прибойникъ и банникъ расположены на неподвижн. палубѣ корабля, и тутъ же сдѣлано отверстіе для элеватора, подающаго зар-ы и сп-ды къ пушкѣ. Т. об., для зар-ія пушки, необходимо столъ повертывать кажд. разъ въ извѣстн. по-

ложеніе противъ приборѣнокъ и подачн. люка, причеъ самое зар-іе производится при опу-щен. ор-іяхъ. Всѣ гидравлич. приборы этой установкн дѣйствуютъ силой отъ гидро-пне-вматич. аккумуляторовъ Андерсона; зар-іе по-слѣднихъ—паровымъ и воздушн. насосами. По-добные снижающіеся с. находятся еще на по-новкѣ „В.-адм. Поповъ“, подѣ 12-дм. пушк. об-разца 1867 г.—Числен. данныя о **III**. с. послѣдн. чертсжей помѣщены въ таблицѣ.

	Вѣсъ, пд.	Длина от-ката, дм.	Вертик. уголь обстрѣла		Горизонт. углы обстрѣла
			возвышеніе	сниженіе	
Башен. установки для 12-дм. пушки:					
На кораблѣ „Екатерина II“	7.113	48	—	—	—
„ „ „Чесма“	8.923	39	15°	2°	{ 214° носов. башни 280° кормов. „
„ „ „Синопъ“	7.113	37 1/2	15	2	{ 194° носов. „ 256° кормов. „
„ „ „Имп-рь Александръ II“	7.924	37	15	2	220°
„ „ „Имп-рь Николай I“	8.130	37	15	2	253
Бортов. станки черт. ш.-к. Дуброва, на центр. штырь, для 9-дм. пушки длиною 35 калибровъ	560	36	15	5	360
Бортов. ст-и черт. г.-л. Пестича, на передн. штырь, для 9-дм. пушки въ 30 калибр. (съ механич. комп-ръ)	785	85	12	4	72
Бортов. ст-и черт. ш.-к. Дуброва, на центр. штырь, для 8-дм. пушки въ 35 калибр.	467	38	15	5	200
То же, на передн. штырь, для пушки въ 30 калибр.	353	30	12	5	130
Бортов. ст-и черт. ш.-к. Дуброва, на центр. штырь, для 6-дм. пушки въ 35 калибр.	250	28	20	5	330
То же, на передн. штырь.	260	28	15	5	110.

Пушечный металл (бронза), см. *Мѣдь и ея сплавы*.

Пушка—орудіе для стрѣльбы по вертик. цѣлямъ. Для стрѣльбы по открыт. цѣлямъ **III**-и дѣлають *длинными*, чтобы достигнуть возможно-большихъ началъ скорости; для перекидной же стрѣльбы по закрытымъ спереди цѣлямъ устраиваютъ *короткія III*., относятъ заряды ко-т-хъ не превосходятъ 1/15—1/20 вѣса си-да. По мѣрѣ развитія арт-ін, длина и началън. ско-рость длин. **III**. постоянно увеличивались (см. *Арт-скія ор-ія, Берегов. арт-ія, Исторія арт-ін*). Въ настоящ. время длина **III**. доходитъ до 35—40 калибр., а началън. скорость—до 2 т. и 2.400 фт.-сек. **III**-и такой конструкціи пре-имущ-но употребляютъ въ береговой и морск. арт-ін, для усиленія дѣйствія по бронямъ и увеличенія отлогости и мѣткости. Послѣдн. кач-ва приобретають особ. значеніе въ скоростр. **III**., назначаемыхъ для стрѣльбы по миновос-камъ и мслк. судамъ.—Вотъ гл. данныя устр-ва нѣкот-хъ длин. **III**. послѣдн. образцовъ:

НАЗВАНІЯ П.	Калибръ, въ дм.	Длина ор-ія, въ калибр.	Вѣсъ, въ пудахъ		Началън. скорость, фт.-сек.
			ор-ія	си-да	
13 1/2 - дм. русская, обр. 87 г.	13 1/2	35	5.000	40	1.900
110-тон. англійская, 32-смт. (франц. за-вода Кане) японская	16 1/4	26	6.800	50	2.100
11-дм. русская, обр. 87 г.	12,6	40	4.100	28	2.380
6-дм. русская, обр. 87 г.	11	35	2.800	21	1.900
57-ммт. скорострѣль-ная	6	35	300	3	1.900
	2 1/4	40	20	1/5	2.000.

Н. И. К.

Несмотря на большія началън. скор-и и больш. вѣсъ си-довъ, давленіе на стѣны кана-ловъ въ **III**. наибольш. калибр., при употреб-іи бурого призматическаго или бездымн. пороха, не превосходитъ 2.500 атмосферъ. Между тѣмъ, при новѣйш. способахъ скрѣпленія, гдѣ тол-щина слоевъ не болѣе 2,5—3 дм., предѣлы упру-гости стали можетъ б. доведенъ до 3 т. атмوسف. и при этомъ упруг. сопротив-іе **III**. доходить до 5 т. атмوسف. Однако, несмотря на усилѣніи въ пороходѣлн и фабрикаціи **III**., обращеніе съ очень тяжел. ор-іями требуетъ гидравлич. при-способ-ій, что замедляетъ стрѣльбу (на произ-водство выстрѣла изъ подобн. **III**. требуется 10—15 мин.). Поэтому отъ употреб-ія столь больш. **III**. почти вездѣ отказываются. У насъ рѣшено не заказывать вновь 13 1/2-дм. **III**.; даже 11-дм. **III**-и обр. 87 г. признаются тяжелыми. Для будущ. заказовъ для береговой и морск. арт-ін рѣшено остановиться на 10-дм. калибрѣ. При скорости въ 2 т. фт.-сек. и вѣсѣ бомбы въ 15 пд., такая **III**. будуще сильнѣе 11-дм. обр. 77 г. При калибрѣ въ 6 дм., морскія **III**. теперь уже начали дѣлать скорострѣльными (до 10 выстр. въ минуту).—Н. И. П.

Для вооруженія воен. судовъ употребляютъ у насъ исклю-чно наръзные стальн. **III**., заря-жающіяся съ казны и скрѣпленныя кольцами или проволокою. Запирающ. механизмы для нихъ—клиновыя и поршневые. Послѣдніе—пока въ 6-дм. **III**. длиною въ 35 калибровъ, притомъ 2 типовъ: а) въ ор-іяхъ, скрѣп-ныхъ кольцами, выступы на затворѣ расположены перпенди-к-но къ оси его, чѣмъ устраняется возможность самоотпирания з-ра при выстрѣлѣ; для перво-начальнаго же сдвиганія з-ра послѣ выстрѣла имѣется особое приспособ-іе съ рычагомъ и эксцентрикомъ; б) въ ор-іяхъ, скрѣп-ныхъ про-

волокою, выступы расположены по винтов. линіи. Обтюраторъ въ III съ поршнев. з-ромъ представляетъ видоизмѣненіе обт-ра Банжа, но асбестов. подушка заключена въ прочн. парусину безъ оловян. тарелочекъ, и кромѣ того обт-ръ снабженъ 2 стальными разрывн. кольцами. — III-я морск. арт-ія, по сущности устр-ва, одина-

ковы съ принятыми въ сухоп. арт-ии. На вооруженіи воен. судовъ имѣются еще скоростр. III-я, гл. обр-мъ для отраженія мин. атакъ. — Числен. данныя принятыхъ на флотѣ III. приведены въ таблицѣ (въ III. обр. 1877 г., а также длиною въ 28 и болѣе калибр., имѣютъ варъзы прогресивн. крутизны, остальные — постоянной).

НАЗВАНІЯ П.	Калибр., въ дм.	Вѣсъ съ затворомъ, въ пд.	Вѣсъ сна-да, въ фн.:		Начальн. скорост., фт.-сек.	Пробиваемость жел. брони на разст-ии 5 ка-белъ, въ дм.	Дальность при углѣ возмаш. 10°, въ кабелѣ.	Примѣчанія
			тяжелого	легкого				
12-дм. въ 35 калибр.	12	3.470	1.111	810	1.713*	22,0	26,5	* Эти скорости определены при полныхъ боев. зарядахъ изъ бур. пороха, и при этихъ скоростяхъ вычислена пробиваемость желѣзн. брони.
12- " 30 "	12	3.140	810	696	1.916*	21,3	30	
12- " обр. 1867 г.	12	2.266	736,5	708	1.468	15,5	20	** Это вѣсъ 6-дм. П., скрѣп-ной кольцами; вѣсъ проволоочной — 305 пд.; въ же проч. данныя одинаковы для обѣихъ П.
11- " 1877 "	11	1.752	610	540	1.400	14,5	22,5	
11- " 1867 "	11	1.752	570	550	1.325	12,5	20	
9- " въ 35 калибр.	9	1.349	460	308	1.969*	19,1	—	
9- " 30 "	9	1.159	308	277	1.910*	—	28,5	
9- " обр. 1877 г.	9	973	308	277	1.555	11,0	24	
9- " 1867 "	9	929	300	—	1.341	9,5	19	
8- " въ 35 калибр.	8	837	325	191	1.894*	16,2	31,5	
8- " 30 "	8	793	214	191	2.039*	13,0	25	
8- " обр. 1867 г.	8	566	191	180	1.347	8,1	17,5	
6- " въ 35 калибр.	6	390*	136	101	1.900*	11,5	27,5	
6- " 28 "	6	255	101	81	1.881*	9,6	25	
6- " обр. 1867 г.	6	260	93	81	1.435	6,5	19	
9-фн. " 1877 "	4,2	38	30,5	—	1.322	—	—	
4- " 1877 "	3,42	28	16,75	—	1.450	—	20	
Скоростр. Барановскаго	2,5	6,45	6,25	—	1.220	—	—	
47-ммт., 1 ств. Готчвуса	1,45	14	3,67	—	2.002*	—	—	
47- " 5 " "	1,85	35	2,62	—	1.476	—	—	
37- " 5 " "	1,45	13,2	1,09	—	1.319	—	—	
37- " 1 " "	1,45	—	1,09	—	1.319	—	—	

Н. Н. К.

Пушкарн — артиллеристы въ Россіи съ XV в.; находились въ вѣдѣніи *пушкарск. головъ*. Выбранные первонач-но для этой службы стрѣльцы дѣйствовали изъ орудій весьма невѣрно, и ч. вовсе не б. подготовлены къ тому и обучены. (См. также—*Исторія арт-ии*).

Пушкарскій приказъ, въ Москвѣ, управлялъ лѣтней. мастерами колоколовъ и пушекъ, пушечн. дворами, арсеналами и завѣдывалъ оружіемъ. (Объ этомъ н. упоминается въ Повѣсти объ осадѣ Пскова 1581 г.). — III. *уставъ* — сборникъ правилъ ратнаго дѣла вообще и въ особенности арт-ии; изданъ въ началѣ XVII в., по распоряженію московск. пр-ва, Описанномъ Михайловымъ.

Пушкаръ — полтавск. полковникъ; пользовался особен. довѣренностью Богдана Хмельницкаго. 1658 г. отправилъ къ царю Алексѣю Мих-чу гонца съ письмомъ о невѣрности гетм. *Выговскаго*. По старанію III. открыть истину остались безуспѣшными. Тогда онъ рѣшился силою избавить соотчичей отъ коварнаго ихъ предвод-ля. Выг-ій выслалъ противъ III. 2 п-ка, кот-е, однако, разошлись. Затѣмъ гетманъ велѣлъ сразиться съ III. своему наемн. войску изъ поляковъ и сербовъ; но и оно, потерявъ совершен. поражение при Полтавѣ и р. Грунь, б. обращено въ бѣгство. Послѣ того Выг-ій просилъ помощи у крымск. хана. III., осажденный въ Полтавѣ, совершилъ чудеса храбрости: отнять у невр-ля обозъ, пушки, гетманск. булаву; но, окруженный 40-т. крымск. ордой Карамбей,

изнемогая отъ ранъ, палъ подъ ударами против-ковъ. Съ нимъ погибло и его войско, а Полтава предана огню.

Пушлахта, см. *Восточн. война 1853—56 г.*, кампанія 1854 г., дѣйствія союзн. эскадры на Бѣломъ морѣ.

Пушчинъ: 1) *Петръ Ивановичъ* (1728†1812), адм-лъ. 1745 г., изъ морск. академіи, выпущенъ гарде-омъ и 1748 произведенъ въ мичм-ы. 1757 участвовать въ высадкѣ подъ Кольберг-омъ. 1769 б. при описи сначала Шексны, а затѣмъ въ Азовск. м. Въ 1770 переведенъ въ П-бургъ и командированъ для наблюденія за постройкою судовъ при Новохоперск. крѣп-и. 1774 назначенъ кап-омъ надъ Кроншт. портомъ. 1779 произведенъ въ контр-адм-ы, а 1782 — въ вице-адм-ы, съ назначеніемъ ген-интенд-омъ флота. Въ этой должн-и приобрѣлъ особен. вниманіе нач-ва, какъ замѣчат. знатокъ хозяйств. части флота. Заслуги III. оцѣнены и Екатериною II, кот-я, въ іюнѣ 1788 г., при отбытіи въ море адм. Грейга, назначила III. гл. к-ромъ Кроншт. порта, съ оставленіемъ и ген-инт-омъ; выѣстѣ съ тѣмъ ему поручено гл. наб-іе за постройкою въ Кронштадтѣ нов. судовъ и экстрен. снаряженіемъ къ плаванію 14 старыхъ линейн. кораблей. Должность ген-инт-а III. исполнялъ почти 15 л., а гл. к-ра — 12 (до 1800 г.). 1790 онъ произведенъ въ адм-ы. Затѣмъ б. нач-комъ див-ии, а позже — гл. нач-комъ надъ гребн. флотомъ. Съ октября 1798 г. присутствовалъ въ сенатѣ, по дѣламъ

адм-ствъ-колегіи. 1802, по болѣзни, уволенъ отъ службы. — 2) *Нилъ Львовичъ* (1837 + 91), ген.-м-ръ по адм-ству; кончилъ курсъ въ Морскомъ кад. корп-ѣ. 1855 г. произведенъ въ мичм-ы. По окончаніи камп. 1855 г. поступилъ въ офиц. класъ (нынѣ Морск. акад.). 1858 произведенъ въ лейт-ы и съ тѣхъ норъ посвятилъ себя гидрографіи. Дѣят-ность эту началъ въ Касп. м., въ кач-вѣ производ-ля работъ въ эксп-ци Ивашинцова, и при этихъ работахъ пребылъ до 1870 г. По смерти Ив-цова (1871 г.) утвержденъ нач-комъ отдѣльн. съемки Касп. м., кот-я закончена имъ 1874 г. Результатомъ столь продолжит-ной дѣят-ности въ Касп. м., помимо обширныхъ и цѣн. гидрографич. изслѣд-ій, б. замѣчат. трудъ **III.**: „Касп. м., гидрографич. описаніе и рук-ство для плаванія“ (изд. 1877 г.) и кромѣ того — составленныя имъ 1-я полн. магнит. карты Касп. м. Въ 1875 г. назначенъ нач-комъ съемки Балт. м., причѣмъ работалъ одновременно въ абовскихъ и аландск. шхерахъ по описи гл-шихъ фарватеровъ. Оставаясь въ этой должн-и до 1882 г., **III.** не покидалъ занятій по опред-ію элементовъ земн. магнетизма, результатомъ чего б. нов. трудъ: „Магнитн. набл-ія при гидрографич. изслѣд-іи шхеръ Балт. м. 1875—82 г.“ („Морск. Сб.“ 1884 г.). 1878 г., по случаю воен. дѣйствій, **III.** командированъ въ распор-іе гл. к-ра Кроншт. порта и вслѣдъ затѣмъ назначенъ нач-комъ лин-іи наблюдат. постовъ по ю. берегу Финск. залива. 1882 сдѣланъ вице-директоромъ гидрографич. департ-а, а 1885 временно вступилъ въ исполн-іе обязан-ей директора. Съ прсобраз-іемъ мн-ства, б. испр-щимъ должность помощника нач-ка гл-наго гидрографич. упр-ія, а 1887 произведенъ въ ген.-м-ры, съ утвержденіемъ въ назван. должн-и. Въ маѣ 1888 вступилъ въ исполненіе обязан-ей нач-ка уполномоч. упр-ія и предсѣд-щаго въ морскомъ учен. ком-тѣ, а въ январѣ 1891 назначенъ исправлять должность нач-ка того же упр-ія. Кромѣ своихъ прям. обязан-ей, **III.** состоялъ чл-номъ конференціи Никол-ой морск. акад. и принималъ дѣят. участие въ научн. предпріятіяхъ и работахъ имп-скаго рус. географич. общ-ва. Между прочимъ, имъ составленъ „Обзоръ гидрографич. работъ въ Россіи за 1875—81 г.“, изданный общ-вомъ на франц. языкѣ.—м. т. б.

Муз—французскій морск. кап-нъ († 1863 г.); участвовалъ во мног. ср-іяхъ. 1815 г., командуя фрег. „Медуза“, хотѣлъ схватиться съ „Беллерофономъ“ и вмѣстѣ съ нимъ взлетѣть на воздухъ, чтобы въ это время Наполеонъ I, на фрег. „Ла-Саль“, могъ пройти въ открыт. море, для отбѣзда въ Америку; но имп-ръ отказался отъ предложенія **III.** и отдался англичанамъ.

Муэрто-Кабельо, въ республикѣ Венецула (Ю. Америка), — нослѣдн. городъ, взятый республиканцами подъ нач-вомъ ген. Пасса (8 ноября 1823 г.). Плѣнный исп. гарнизонъ б. отправленъ на о-въ Куба.

Нюальбургъ — городъ Эльзасъ-Лотарингіи (3 т. жит.); прежде б. крѣпостью, запиравшею дорогу изъ Саверна, черезъ Вогезск. горы, къ Люневиллю. — 1814 — 15 г. союзники блокировали **III.**, но не успѣли овладѣть имъ. Въ войну 1870 г. нѣмцы обложили крѣпость съ 10 авг.; однако гарн-нъ (1.252 чел.), съ храбр. команд-омъ, майоромъ Тельномъ во главѣ,

энергично оборонялся и въ ночь на 14 сент. сдѣлалъ вылазку; съ 24 ноября городъ подвергнутъ бомбардированію: около 1/3 домовъ разрушено. 12 дек., по уничтоженіи арт-ии и боев. припасовъ, Тельнъ сдалъ **III.** — н. п. м.

Нюальцъ, см. *Палатинъ*.

Нюафенгофенъ, городъ при Ильмѣ, въ Баваріи, — *днло 15 апр. 1745 г., въ австро-прусск. войну.* Австр. ген-ль гр. Батіани (11.240 пѣх-ы, 6.130 конницы) 21 марта 1745 г., перейдя Иннъ 3 колонами (около Пассау, Шердинга и Браунау), вступилъ въ предѣлы Баваріи. По вѣзити Пфаркирхена, замка Грисбахъ, укр-наго города Бисгофенъ, Изарена и послѣ троекратн. пораженія въ открыт. полѣ баварцевъ, неуслѣвшихъ еще сосредоточиться, Батіани 15 апр. обратился на **III.**, съ цѣлью воспрепятствовать присоед-нію въ назван. пунктѣ баварцевъ и гессенцевъ къ франц-ому вспомогател. корп-у ген. Сегюра (5 т. пѣх-и, 1.200 кав-ин, 16 ор.). Въ тотъ же день, утромъ, Сег. намѣревался идти изъ **III.** въ Айхахъ, гдѣ находились баварцы, и уже послалъ туда нѣск-ко отр-въ. Значит. вавенбургъ затруднилъ его маршъ, и ар-дъ (17 ротъ грен-ръ и 300 чел. конницы) еще занималъ **III.**, когда у воротъ его появились ген. Сербеллонн съ частью австр. ав-да. 200 драгунъ, слѣшавшихъ, ворвались въ городъ; за ними — гусары и кроаты, а немного спусти — н пѣх-а ав-да. Сег. остановился и занялъ возвышенія за **III.**, прислонивъ лв. крыло къ лѣсу. Между тѣмъ подосѣла пѣх-а гл-наго австр. корп-а, и Батіани овладѣлъ высотами. Сег., сражаясь, отошелъ къ Паару. Безостановочно преслѣдуемые, франц-ы въ 6 ч. веч. перешли въ Пааръ черезъ мостъ, кот-й и разрушили за собою. Но австрійцы не остановили преслѣд-ія и въ ту же ночь принудили Сег-а отступить къ Рейну. Франц-ы потеряли въ этой битвѣ 1.300 чел., 9 ор., всю амуницію и обозы. — Ближайш. слѣдствіемъ побѣды б. миръ въ Фюссенѣ, 22 апр., между австр-н и баварцами. (Источники см. *Австро-прус. война 1740—48 г.*).

Нюрдгеймъ, см. *Вилмфенъ, Революціонныя войны.*

Нюль, *Карлъ-Людвигъ-Августъ* (1757 + 1826), баронъ; воспитывался въ Виртембергѣ, въ кадетск. корп-ѣ. 1777 поступилъ въ прусск. армію; 1781 переведенъ въ генер. штабъ. Оставилъ службу въ Пруссіи послѣ іенск. погрома и принять б. въ рус. службу съ чиномъ г.-м-ра. Пользовался настолько высокимъ довѣріемъ гед-ря, что ему поручено б. составить планъ воен. дѣйствій въ войну 1812 г. Какъ извѣстно, **III.** далеко не оправдалъ этого довѣрія и сдѣлался, особенно со времени прибытія нашей 1-й арміи въ дрискій укр-ный лагерь, крайне непопулярнымъ въ арміи. Это заставило имп-ра вызвать его въ П-бургъ, но и здѣсь **III.** б. враждебно принятъ населеніемъ, что и вынудило его удалиться въ Англію. Впослѣдствіи, когда улеглись страсти и основн. идеи плана **III.** 1812 г. (хотя въ измѣнен. видѣ и при измѣнившихся условіяхъ), *дѣйствовать на сообщенія Наполеона*, привела къ благопріятн. окончанію войны, имп-ръ Алекс-ръ I произвелъ **III.** въ ген.-лейт-ы, пожаловалъ орд. св. Владимира 1-й ст. и назначилъ посланникомъ въ Гаагу. 1820 **III.** вышелъ въ отставку. — Его соч-іе: „Essai d'un système pour servir de guide dans l'étude des

opérations militaires", изданное виртембергск. плк. Бацомъ, не особенно обогатило воен. литературу; послѣдняя, по замѣчанію Рюстова, ничего отъ него не приобрѣла.—Г. А. Л.

Ишавы, см. *Кавказъ*.

Ишехи—рѣка въ Дагестанѣ. 26 апр. 1863 г. ушелье ея б. занято отрядомъ плк. Геймана. Горцы, пытаясь выбить русскихъ, нѣско разъ атаковали ихъ, но б. отбиты съ больш. урономъ и отошли на лѣв. берегъ Пшима.

Ишехой, или *шопати*, см. *Кавказъ*.

Ишожникъ—внштообразный желѣзный крючекъ (въ родѣ шпигора), употребляемый въ гладк. ор-іяхъ для извлеченія зарядовъ изъ ихъ канала.—Въ ручномъ огнестр. оружїи, заряжаемомъ съ дула, **И.**—одинъ изъ предметовъ принадлежности оружїа и служить для вытаскиванія накли, оставшейся въ стволѣ послѣ промычки, для разряжанія и т. п.; устр-во его для ручн. оружїа то же, что и для арт. ор-їи, причемъ, для дѣйствія имъ, онъ навинчивается на конецъ шомпола.

Ишма—рѣка; беретъ начало изъ оз. Шувакимъ (Екатеринбургск. уѣзда), направляется вообще на в. и впадаетъ сирава въ Туру (системы Оби). Длина 500 вер.; ширина у сел. Пыжма 4—8 саж., у Бѣлоярской 15, ниже Бѣляповской 22, у дер. Сухой-логъ 40, далѣе до 60 саж.; глубина 2—8 арш. Берега въ Екатеринбургск. уѣздѣ высоки, скалисты и покрыты лѣсомъ; далѣе же—низменны и пологи, частью лѣсисты и болотисты, частью же открытыя и сухіе. Вдоль **И.** и ея притока Березовка—золот. росыны. Отъ дер. Бѣляповской **И.** славна, а отъ сел. Тарасово—судоходна. Въ средн. теченіи, парал-но и вблизи лѣв. берега, идетъ ж. дорога на Тюмень, что весьма увеличиваетъ значеніе мѣстн-и, разбѣгаемой рѣкою.—Притоки ея: Березовка, Ревтъ, Юрмачъ и Бѣляновка.—А. М. З.

Ишжъ употребляется при чисткѣ орудій водян. выстрѣломъ, чтобы отдѣлѣть воду въ нарѣзн. части отъ заряда въ каморѣ; готовится изъ накли, войлоку или стар. тряпокъ и загоняется съ казны бапникомъ. Въ охотнич. ружьяхъ—войлочные и бумажн. **И.**—в. п. в.

Ишдометръ, или *шагомѣръ*,—инструментъ для счета шаговъ при измѣреніи или разстояній; имѣетъ видъ карман. часовъ и привѣшивается на пуговицу платья. Снабженъ больш. циферблатомъ, на кот-мъ имѣются два такихъ же малыхъ. На ц-блатахъ—дѣленія. Съ кажд. шагомъ, при постановкѣ ноги на землю, вслѣдствіе сотрясенія, стрѣлка больш. ц-блата передвигается на 1 дѣленіе. Когда она сдѣлаетъ полн. оборотъ (черезъ 50 саж.), стрѣлка мал. ц-блата перейдетъ на 1 дѣленіе; когда же стрѣлка больш. ц-блата сдѣлаетъ 10 оборотовъ, стрѣлка малаго пройдетъ полн. оборотъ и укажетъ, что измѣрена 1 верста. Когда стрѣлка мал. ц-блата сдѣлаетъ полн. оборотъ, стрѣлка другаго мал. ц-блата повернется на 1 дѣленіе и укажетъ пройден. число верстъ.—Есть *шагомѣры*, кот. отмѣчаютъ число наръ шаговъ. Передвиженіе стрѣлокъ происходитъ отъ сотрясенія при постановкѣ на землю палки, къ кот-й прикрѣпленъ такой **И.**, вышѣтъ съ постановкою правой или лѣв. ноги.—А. А. Д.

Ишпаа, или *Піана*,—притокъ Суры; беретъ начало въ Симбирск. губ. и протекаетъ

по Нижегородской.—1367 г. монгольск. мурза Булатъ-Темиръ, овладѣвъ теченіемъ Волги, разорилъ села, принадлежавшія брату нижегородск. кн. Димитрія. Нижегородцы прогнали Булата за **И.**, при переправѣ черезъ кот-ю потонуло много-во татаръ; другіе же б. истреблены.—1377 г. мордва, сосѣди Нижегородск. обл-и, взлились указатъ моголаамъ безопасн. путь въ ея предѣлы. Царевичъ Аранша выступилъ для этого съ ханск. п-ками. Рус. ополченіе состояло изъ ратниковъ переславскихъ, юрьевск., муромск. и ярославскихъ; къ нимъ присоединились и суздальцы. Повѣривъ слухамъ, что Аранша еще далѣе, русскіе безпечно расположились на стени Перевозской, за р. **И.**, и стали тѣшиться ловлею звѣрей; воинны, утомленные знємъ, сняли съ себя латы и одежду; другіе разошлись по селеніямъ; знамена, копыя, щиты остались на травѣ. Между тѣмъ князья мордвы тайно подвели Араншу, кот-й съ 5 сторонъ ударилъ на русскіхъ столъ внезапно и быстро, что они не могли ни изгостовиться, ни соединиться, и въ общемъ смятеніи бѣжали къ **И.**, устилая путь трупами. Погибло много-во воиновъ, бояръ и двое князей. Татары, одержавъ эту побѣду 2 авг., взяли съ собою плѣнниковъ и добычу и на 3-й день явились подъ стѣнами Нижн. Новгорода. По разореніи его, мордовск. хищники, по слѣдамъ татаръ, разбѣлились злодѣйствовать въ уѣздѣ; но кн. Борисъ Конст-вичъ постигъ ихъ, когда они уже возвращались съ добычею, и потопилъ въ р. **И.**

Ишгай орда—старинное рус. названіе Приамурскаго края (см. *Абазинъ*).

Ишени солдатскія. Съ древнѣйш. временъ въ войскахъ всѣхъ національностей видна наклонность къ пѣнію; т. об., подлѣ народныхъ, выработались особыя **солд. И.**, кот-я, съ теченіемъ времени, мало-по-малу тоже обращались въ народныя. **И.** эти весьма разнообразны: заунывные и веселыя, историческія или алегорич., патріотич., сентиментальн. и сатирич. (напр. уже воины Юлія Цезаря пѣли про него насмѣшлив. **И.**). Хорош. свойства и возбуждающ. дѣйствіе **И.** часто доказывались на дѣлѣ, а потому пренебрегать ихъ значеніемъ, не слѣдуетъ; онѣ, въ извѣстн. смыслѣ, указываютъ на понятія и духъ, царящіе среди солдатъ. Поощрять хорош. пѣніе въ войскахъ полезно во мног. отношеніяхъ.—п. п. о.

Ишхота, см. *Исторія пшоты*.

Ишисеиоръ—древняя рыцарск. фамилія изъ Армавьяка. *Яковъ Шатенъ*, вице-гр. бюзансійскій (1600 † 82), служилъ болѣе 45 л. при Людовикахъ XIII и XIV; 1648 г., за отсутствіемъ марш. Равцау, ком-валъ франц. арміи; написалъ записки и воен. наставленіе, изданныя послѣ его смерти.—*Яковъ-Францъ Шатенъ*, маркизъ **И.** (1655 † 1743), сынъ предыдущаго, 1690 г. б. ген.-квартир-ромъ въ арміи марш. Люксембургскаго и пользовался особ. довѣріемъ Людов. XIV; составилъ планы атакъ исп. крѣп-ей въ Нидерландахъ, успѣшно выполненныя подъ его рук-ствомъ. 1703 г., въ Испаніи, много содѣйствовалъ прочно поставитъ колебавшіеся престолъ впука Люд-ка XIV. Во время малолѣтства Люд-ка XV б. членомъ воен. совѣта. 1734 г. ком-валъ войсками на нидерландск. границѣ и пожалованъ маршаломъ Франціи.—Р. щ.

Пялькане—дѣло 6 окт. 1713 г. между русскими (ген.-ад-тъ Апраксинъ) и шведами (Армфельдъ), послѣ кот-го послѣдніе должны б. отступить.

Пяльцы—брусчатая, горизонт-ная, квадратн. рама при устр-вѣ мин. колодцевъ, для удержанія концовъ обшивочн. досокъ; состоитъ изъ 2 лежней и 2 перекладнѣхъ, соединенныхъ вырубками въ $\frac{1}{2}$ дерева. Размѣры въ свѣту—3 $\frac{1}{2}$ до 5 фт. Верхнія или 1-ыя **П.** колодца, наз-мыя *закладными*, имѣютъ выступающ. концы, кот-ми опираются о невынут. землю; остальные же **П.**, *простыя*, выпуска. концовъ не имѣютъ (см. *Колодезь минный*).—к. п. в.

Пяртнеретъ—отверстіе въ палубѣ, чрезъ кот-е проходитъ мачта.

Пясты—династія, царствовавшая въ *Польшѣ* около 500 л. и прекратившаяся въ этой странѣ Казиміромъ Вел. († 1370 г.); но въ Мазовіи **П.** царствовали до 1526 г., въ Силезіи—по 1675 (гр-тъ Георгъ-Вильгельмъ Лигницкій).

Пясть, см. *Лошадь*.

Пятигорскіи 151-й пѣх. п-къ сформ-нъ 6 ноября 1863 г., изъ рез. 6-новъ Тифлискаго гренад-го и Самурскаго пѣх. п-ковъ и 4-го

Кавказск. лин. б-на. 1874 въ составъ п-ка введенъ 4-й Кавк. лин. б-нѣ.—*Боев. отличія*: а) полков. знамя—*георгиевское*, съ надп.: „За взятіе Карса 6 ноября 1877 г.“; б) знаки на шапкахъ, съ надп.: въ 1-мъ б-нѣ—„За отличіе въ войнахъ съ Персією 1826—27 и Турцією 1828—29 и 1877—78 г.“, во 2-мъ и 3-мъ—„За отличіе въ тур. войну 1877—78 г.“, въ 13-й ротѣ—„За отличіе при покореніи З. Кавказа 1864 г. и въ тур. войну 1877—78 г.“, въ 14-й, 15-й и 16-й ротахъ—„За отбитіе штурма на укр-іе Хамкеты 14 іюня 1862 г. и за отличіе при покореніи З. Кавказа 1864 г. и въ тур. войну 1877—78 г.“ (Пр. по в. в. 1884 г. № 96).—А. А. П.

Пятипереходная система, см. *Магистральное продовольствіе, Исторія воен. иск-ва* (т. III, стр. 455).

Пятирѣчье, см. *Пенджабъ*.

Пятка, см. *Казеникъ*.

Пятна солмечия, см. *Солнце*.

Пѣанъ—побѣдн. пѣснь, торжествен. гимнъ въ честь Аполлона, а впослѣдствіи и въ честь друг. боговъ; исполнялся при радостн. событіяхъ: юбилеяхъ, празднествахъ... (см. *Кунакс*).

Р

Ра (*Ray*)—древнее названіе Волги.

Рабъ—городъ въ Австро-Венгріи, на дорогѣ изъ Вѣны въ Офенъ, въ болотист. равнинѣ, при впаденіи р. Рабинъ въ одинъ изъ рукавовъ Дуная.—1527 г. австр. эрц-гр-тъ Фердинандъ, избранный въ кр-и Венгріи, на походъ къ Буда-Пешту, взялъ **Р.**, кот-й б. защищаемъ друг. претендентомъ на венг. корону, Иваномъ Заполя.—1594 **Р.** взята турками послѣ 2-мѣсячн. осады, но 1598 снова достался австрійцамъ.—1809 французы, подъ нач-вомъ в.-кр-я итал-го, одержали подъ **Р.** побѣду надъ австр. войсками э.-гр-га Іоанна и, овладѣвъ городомъ, срыли часть его укр-ій. (Побѣдъ этой много содѣйствовалъ ген. Бараге д'Илье: занявъ дѣв-ію Пакто дер. Шабалеги, онъ укрѣнился въ ней и тѣмъ отрѣзалъ э.-гр-га отъ города).—Во время *венг. войны*, 28 іюня 1849 г. гл. силы австр-въ, въ присутствіи имп-ра Франца-Іосифа, разбивъ стоявшіе подъ **Р.** венг. войска, овладѣли укр-іями и городомъ. За отвагу въ этомъ ср-іи, имп-ръ Николай I прислалъ Фр.-Іосифу орденъ св. Георгія 4-й ст. (*Воен. литературн. №* 1027 и 421; *Steller*—Feldz. 1809 in Oester. „[„Mil. Zeitschr.“ 1862—63]).—п. п. о.

Работа—произведеніе изъ силы на постро-во, пройденное точкою приложенія силы по направ-ію послѣдней; выражается въ единицахъ **Р.** (пудо-футъ, килограмметръ...). **Р.** силы въ единицу времени, напр. въ 1 сек., служитъ для оцѣнки дѣйствія машины; для измѣренія обычн-но иринимается *лошадиная сила* (см. это).—п. л. ш.

Работы: 1) *воинныя*, см. *Воинныя работы*; 2) *государственныя*—производятся для нуждъ гсд-ва, на счетъ казны. Въ случаѣ привлеченія войскъ къ послѣднимъ **Р.**, имъ полагается особ. вознагражденіе—порціон. деньги оф-мъ, заработныя в. чинамъ. (Св. В. П. 1859, ст.

731—740, 833—841 разд. I, ч. IV; въ изд. 1888 г.—„Постанов-ія по дов-ію войскъ“, а также [въ концѣ упомянут. раздѣла]—дополнит. статьи о заработн. деньгахъ).—0. М-в.

Работы гидрографическія, см. *Гидрографія, Опись морская, Промыслъ*.

Работы каторжныя—уголовн. наказаніе за важнѣйш. преступ-ія; введены Петромъ Вел., заимств-вшимъ ссылку въ каторгу изъ Венеціи (каторга—судно, гребцами на кот-мъ б. преступники). Присужденные къ к. **Р.** назначаются: въ рудники, на заводы, фабрики и друг. работы въ Сибири, на о-въ Сахалинъ, или размѣщаются въ приспособленныхъ для нихъ тюрьмахъ. Всѣ каторжные раздѣляются на 3 разряда: 1-й—осужденные безъ срока или на время 12—20 л.; 2-й—на срокъ отъ 8 до 12 л.; 3-й—на время отъ 4 до 8 л. Для престарѣлыхъ, достигшихъ 70 л. отъ роду, к. **Р.** замѣняются ссылкою на поселеніе въ отдален. мѣста Сибири. (Св. зак. гражд.: т. XIV—„Уставъ о ссыльныхъ“, т. XV—„Улож. о наказаніяхъ уголовн. и исправит-ныхъ“, ст. 19; Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 2; „Собр. узак-ій и распор-ій прав-ва“, № 19—законъ 3 февр. 1892 г.; *Владимировъ*—„Учебникъ русскаго уголовн. права“).—в. в.

Рабочая выдѣлка составляется передъ производствомъ работъ по укр-ію позиціи и заключается, въ соотв-ныхъ графахъ, слѣдующ. данныя: 1) мѣсто и родъ работъ; 2) число необходим. рабочиыхъ отъ саперъ и пѣх-ы, съ указаніемъ числа ун.-оф-въ и оф-въ; 3) снаряженіе рабочиыхъ; 4) время начала работъ и смѣны (людьми какой именно части); 5) инструментъ и мѣсто его полученія; 6) руководитель работъ. Такія **Р. в.**, или *наряды*, необходимы для правильн. веденія работъ, порядка и требуем. успѣха ихъ; тѣмъ болѣе необходимо возможно строг. выполненіе *выдѣлокъ*.—к. п. в.

Рабочія войска—команды и части воен. устр-ва, состоящія изъ военпослужащихъ и специально назначенныхъ для гсд-вен. работъ. У насъ имѣлись: 1) Военно-рабоч. роты инженер. вѣд-ва, для строителън. работъ въ крѣп-яхъ; штатъ имъ утвержденъ 12 окт. 1840 г.; окончат-но упразднены 1873 г. (пр. по в. в. № 103). 2) Рабоч. бр-ды и роты, для обществен. работъ, гл. обр-мъ — шосейныхъ и желѣзнодорожныхъ. 1-я такая бр-да сформ-на въ Варшавскомъ воен. окр. 1865 г. (пр. по в. в. № 118); вовсе упразднены 1881 г. (пр. по в. в. № 129). Отдѣльныя военно-рабоч. роты путей-соединенія уничтожены 1878 г., и н. ч. ихъ переданы въ воен. вѣд-во (указъ правит. сената 1878 г. № 24226: цирк. гл. штаба 1878 г. № 208). — Къ числу **Р.** е., существующихъ нынѣ, принадлежатъ рабочія ж.-д. роты, формируемыя въ Германіи въ воен. время для нагрузки и выгрузки разн. рода воен. грузовъ на важнѣйш. станціяхъ (головныхъ и сборныхъ) театра войны. („*Milit. Eisenbahn-Ordnung*“, 1887—88). Въ Австро-Венгріи, изъ чиновъ ландштурма, также положено формировать въ воен. время рабоч. части различн. назначенія и состава.—**О. М.-в.**

Равальякъ, см. *Франція*, Генрихъ IV.

Равелинъ — фортификаціон. постройка передъ бастионнымъ и полигональн. фронтами; обыкн-но — *монетъ*, съ острыми исходящ. углами и мѣлш. команд-лемъ чѣмъ гл. валъ. Назначеніе: въ 1-мъ случаѣ — доставить оборону капитальнѣмъ бастиону въ фланговую доступамъ къ ихъ фасамъ, съ кот-хъ онъ получаетъ поддержку; прикрыть эскарпы куртины; закрыть сообщеніе фронта съ полемъ; дать тыльн. оборону брешамъ въ фасахъ баст-въ; во 2-мъ, кромѣ доставленія огня по капитальнѣмъ, — маскировать распол-іе капонировъ и прикрывать сообщеніе. **Р-ы** могутъ б. *прикинутые*, т. е. имѣть горжу на линіи к.-эскарпа фронта, или *вынесенные* за подосну гласиса, что возможно лишь при фронтахъ съ больш. линіей полигона (иначе **Р.** совершенно заслонитъ огонь съ фасовъ фронта). **Р-ы**, вынесенные впередъ, образуютъ за собою обширн. плацдармы, годные для сбора больш. войскъ для вылазокъ, почему въ высш. степенн способны къ активн. оборонѣ сомкнут. оградъ. 2 смежн. **Р.** соедн. фронта въ представляють столь глубоку *теналь*, что, до овладѣнія ими, осаждающій не можетъ рисковать на атаку баст-въ, т. е. ядра крѣп-ц. т. к. подвергнетъ себя фланговому и тыльн. огню, избавившись отъ кот-хъ нѣтъ возможно-и до взятія **Р.** Последнее особенно ощутительно, когда **Р.** вынесенъ за гласисъ и если имѣетъ въ горжѣ казематирован. *редюитъ*, способный дѣйствовать своими фланками по мѣстн-н. **Р-ы** имѣютъ слѣдующ. недостатки (свойственные, впрочемъ, всѣмъ передов. постройкамъ): 1) затруднит-ность сообщенія съ ними, а потому и затруднит-ность упорн. обороны ихъ; 2) заслоненіе ими фронтальн. огня съ гл. вала; 3) невозможность и рискъ развивать на нихъ сильныя арт. поз-ціи, почему **Р-ы** получаютъ обыкн-но лишь слаб. арт-ію; 4) необходимость имѣть въ нихъ надежныя казематирован. редюиты, обезпечивающіе отст-іе и облегчающіе контр-атаки. Во всяк. случаѣ, **Р.** — важнѣйшая изъ вспомо-гат-ныхъ фортифик. построекъ.—**К. И. в.**

Равендукъ — пеньков. матерія, идущая на мелк. паруса и гимнастич. рубахи въ войскахъ; на подкладку же для мундирн. одежды замѣняютъ нынѣ подкладочн. холстомъ (льняная матерія). — **Р.** выдѣлывается гл. обр-мъ въ Вязьмѣ, Муромѣ, Переяславлѣ, Костромѣ и Ярославлѣ; обширныя производства его во Владимірск. губ-ин и въ Тамбовск. (Финляндіи). Въ воен. вѣд-вѣ **Р.** долженъ имѣть въ 1 кв. дм. 34 нити въ основѣ и 30 нитей въ утокѣ. Кусокъ его въ торговлѣ — 50 арш. длины и 15 вршк. ширины.

Равенна — гл. городъ провинціи того же имени въ Италіи, въ болотист. мѣстн-и, омываемой съ с. р. Монтоне, съ ю. р. Ронко; онѣ соединяются къ в. отъ города и впадаютъ, въ 4 вер. отъ него, мног. рукавами въ Адриатич. м., къ кот-му отъ **Р.** идетъ каналъ Корсени; въ древности же море подходило къ городу, и онъ б. воен. гаванью Римск. имп-ин; къ **Р.** отдѣляется вѣтъвъ ж. дороги Болонья-Анкона (см. также *Равенск. экзархатъ*). — *Ср-е 11 апр. 1512 г.*, во время войны Франціи со Священ. лигой (см. *Итальянскія войны*). Франц. полководецъ *Гастонъ де-Фуа*, чтобы вызвать своего прот-ка, г-к-щаго войскамъ лиги, неаполит. вице-короля Раймонда де-Кордонъ, на активн. предпріятія, осадилъ **Р.** Расчетъ Гастона оправдался: Кордонъ двинулся къ **Р.** и остановился въ 1/3 переходѣ отъ нея, въ укр-ной позиціи на р. берегу Ронко. Въ интересахъ лиги б. выжидать, т. к. англичане обѣщались напасть на територію Ф-ціи, и тогда Ит-ія б. бы освобождена отъ франц. вторженія. Педро *Наварро*, отличн. знавшій технику огнестр. оружія и форт-цію того времени, б. вдохновителемъ рѣшенія, принятаго Кордономъ. Выш. нач-ки въ арміи лиги ненавидѣли Наварро, какъ вышедшаго изъ плебеевъ; кав-сты же не терпѣли его, какъ нѣстаго пѣхотинца. Узнавъ о приближеніи непр-ля, Гаст. двинулся ему на-встрѣчу, ночью навелъ мостъ черезъ Ронко и на утро началъ переправу частью по мосту, частью вбродъ. Назадъ, для обезпеченія отст-ія, б. оставлены: 1 т. чел. — у моста черезъ Монтоне, 250 копій подъ нач-вомъ Иво д'Алере — у моста черезъ Ронко; въ случаѣ надобн-и, войска эти могли принять участіе въ ср-ин. Фабриціи Коломна, одинъ изъ военач-ковъ арміи лиги, совѣтовалъ атаковать франц. войска во время нец-здравы, по предложеніе Наварро — выжидать непр-ля въ оборонит. поз-ин — одержало верхъ. Войска лиги (14 1/2 т. пѣх-ы, 2.800 кав-ин, 50 ор.) расположились: *ав-дъ* — на лв. флангѣ, т. е. 800 чел. тяжел. конницы Фабр. Кол-м — за проходомъ, оставленнымъ въ укр-іяхъ, лѣвѣе — часть арт-ин, правѣе — квадратн. маса въ 6 т. чел. испанск. пѣх-ы; *гл. силы* — уступомъ назадъ и вправо, причемъ 600 чел. тяжел. кав-ин — лѣвѣе, квадр. маса въ 4 т. пѣх-ы — правѣе; гл. силами нач-вовалъ Райм. Кордонъ; *ар-дъ*, Карвалля, — въ 3-й линіи, также уступомъ назадъ и вправо: 400 чел. тяжел. конницы — лѣвѣе, квадр. маса въ 4 т. чел. — правѣе; наконецъ, позади пѣх-ы ар-да — 1 т. легк. кав-ин маркиза Пескара. Впередъ исп. пѣх-ы ав-да б. поставлены 30 легк. ор-ий на колесницахъ, снабженныхъ длин. косами. Наварро выдѣлилъ въ свое распоряженіе 500 чел. отборной исп. пѣх-ы, кот-хъ хотѣлъ употре-бить въ видѣ подвижн. рез-ва. Армія Гастона,

по переправѣ, двинулась къ укр-ному лагерю и, остановившись въ 200 шаг. отъ него, открыла арт. огонь. Подъ прикрытіемъ 900 чел. легк. кав-и, произведено перестроение войскъ: *ав-дз*, гр-га Ферарскаго (750 чел. тяжелой ордоначсов. кав-и съ квадр. масой изъ 8 т. ланцкнехтовъ, стоявшіе уступомъ влѣво и назадъ), составилъ пр. крыло; въ ц-рѣ — *гл. силы* (пѣх. маса въ 3 т. чел. гасконцевъ и инкардійцевъ въ 1-й лин., а за ними, пѣх-ко правѣе, — 580 чел. тяжелой ордоначсов. кав-и Ла-Палиса); *ар-дз* (4.400 чел. итал. пѣх-ы и лѣвѣе 3 т. легк. копницы) образовалъ лв. крыло; арт-ия (число ор-ий неизвѣстно) расположилась передъ фронтомъ. Всего у Гастона, вмѣстѣ съ оставшимися у мостовъ, б. 16.400 пѣх-ы и 5.700 кав-и. — Ср-іе началось канонадой, отъ кот-й особенно страдали франц. войска: ядра вырывали цѣлые ряды; б-нъ ландс-товъ потерялъ около 1 т. чел. Видя это, гр-гъ Ферарскій взялъ часть ор-ий съ пр. фл-а, провелъ ихъ за своими войсками на лв. флангъ и оттуда началъ продольно обстрѣливать армію линг. По приказанію Наварро, пѣх-а легла, укрывшись за валомъ, но кав-ія начала нести еще больш. потери. Фабр. Кол-а не вытерпѣлъ и, вопреки приказанію Кордона, бросился изъ укр-ий съ тяжел. конницей въ атаку на франц-въ; за нимъ б. дивнутилъ и остальная войска. Кол-а опрокинулъ латниковъ пр. крыла франц. арміи; ихъ поддержалъ изъ ц-ра Ла-Палиса, но кав-ія Кол-ы взяла перевѣсъ; когда же къ мѣсту боя прискакалъ Иво д'Алере съ 250 копій отъ моста черезъ Ронко, то энергичн. атакой кав-ія Кол-ы б. опрокинута и обращена въ безпорядочн. бѣгство. Пѣх-а Кордона двинулась лѣвѣе своей конницы. На-встрѣчу ей Гаст. направилъ гасконцевъ и ит-цевъ изъ гл. силъ и ар-да, т. к. ландс-ты б. заняты исп. пѣх-ой ав-да. Завязался упорный пѣх. бой въ ц-рѣ. Сойдѣся на близк. разст-іе съ прот-комъ, исп-цы пріостановились; вышли на единоборство исп. кап-нъ Цамудіо и пѣмекій Іюковъ Эмскій; послѣдній б. сраженъ въ этомъ поединкѣ. Затѣмъ ландс-ты, опустивъ копья и гремя оружіемъ, бросились на непр-ля; исп-цы схватились за кинжалы и сабли, и съ никами на-руку, прорывая головн. ряды, добрались уже до середины непр-ит. строя. Но въ это время выяснился серьезн. успѣхъ франц-въ на обоихъ фл-хъ: кав-ія Кол-ы давно уже бѣжала; Пескара, атакующій легк. конницу и кон. лучниковъ ордоначсов. ротъ, тоже б. опрокинутъ и самъ попался въ плѣнъ. Тогда Гаст. рѣшилъ довершить поражение прот-ка въ ц-рѣ. Онъ собралъ всю свободн. кав-ію и бросилъ ее на исп. пѣх-у ав-да. Имѣя передъ собою ландс-товъ и окруженная латниками, эта пѣх-а вынуждена б. начать отст-іе и въ полн. порядкѣ, отбиваясь отъ преслѣдующ. непр-ля, отошла назадъ. Наварро искалъ смерти, но б. взятъ въ плѣнъ. Гаст., въ надеждѣ сломить послѣдн. сопротив-іе разбит. арміи линг., атакował исп-цевъ во главѣ эск-на латниковъ и палъ отъ удара алебардою въ самомъ концѣ побѣдоноснаго для него ср-ія. Потери: франц-въ — около 4 т., исп-цевъ и итал-цевъ — до 6 т. Когда франц. король Людовикъ XII узналъ о смерти Гастона де-Фуа, то воскликнулъ: „Я отказался бы отъ послѣдн. клочка итал. земли, лишь бы воскресить Гастона и всѣхъ храбрецовъ, погибшихъ съ нимъ. Не приведи Боже одерживать такіа

побѣды!“ — Это характерн. ср-іе замѣчат-но дѣйствіемъ въ бою арт-и, кот-я, при всѣхъ ея недостаткахъ, оказалась уже страшн. оружіемъ въ рукахъ талантлив. гр-га Ферарскаго. — П. П. М.

Равенсари — о-въ въ с.-в. части Финск. залива (между Выборгомъ и полу-вомъ Бьеркё). 1 іюля 1855 г. къ **Р.** подошла англ. эскадра Элвертона, но, встрѣченная оружейнымъ и пшугерн. огнемъ, должна б. удалиться.

Равенскій экзархатъ (патристничество) учрежденъ визант. имп-ромъ Юстиніаномъ 553 г., по окончат. отнятіи Италіи у ост-готовъ. 1-мъ экзархомъ б. *Нарзесъ*. Черезъ годъ по смерти этого полководца, именно 569 г., лонгобарды начали завоеваніе Ит-и. 728 г. король ихъ Лутпрандъ покорилъ больш. часть *экз-та*, а 752 г. кр-ь Астольфъ окончат-но завоевалъ его. 755 г. кр-ь франковъ *Пипинъ* отнялъ *экз-тъ* у лонгоб-въ и подарилъ его римск. церкви. Этотъ даръ сдѣлалъ папъ и свѣтск. гед-римъ. — Е. А. Б.

Равненіе бываетъ: по фронту (грудь людей на одной линіи, плечи но фронту) и по рядамъ (въ затылокъ другъ другу). Развернутъ рота равняется на средину, въ колонахъ — на одинъ изъ фланговъ, что исполняется по командѣ „равняйся“. — М. С. С.

Равнина, см. *Рельефъ земной поверхности*.
Равнобѣе — состояніе тѣла, когда оно, подвергаясь дѣйствію силъ, не пріобрѣтаетъ при этомъ ускоренія. — П. А. Ш.

Равноденствіе — равенство дня и ночи на всей земн. поверхности. Это бываетъ, когда земн. ось совпадаетъ съ плоскостью раздѣла освѣщеннаго солнцемъ полушарія земли отъ освѣщеннаго, именно 9 марта и 11 сентября. Точки неба, гдѣ находится въ это время солнце, наз. равноденственными: весеннею и осеннею (см. *Прецессія*). — В. В. В.

Равнодѣйствующая сила — производящая такое же дѣйствіе, какъ нѣск-ко силъ, одновременно приложенныхъ къ точкѣ. — П. А. Ш.

Равномѣрное движеніе — движеніе съ постоянной скоростью.

Рагланъ, лордъ (1788 † 1855); поступилъ на службу 1804 г. и, состоя ад-томъ при Веллингтонѣ, участвовалъ во всѣхъ войнахъ противъ Наполеона I. Потерявъ руку подъ Ватерлоо, посвятилъ себя, временно, дипломатич. поприщу, а по смерти Вел-тона (1852 г.) назначенъ ген-директоромъ арт-и. Во время *восточн.* войны 1853—56 г. нач-вовалъ англ. войсками въ Крыму, гдѣ и умеръ, какъ говорятъ, вслѣдствіе душевн. потрясенія отъ неудачи штурма (6 іюня) на Севастополь. — П. П. О.

Рагозинца, см. *Мендзыргецъ*.

Рагуза (по-славянски — *Дубровникъ*) — долгое время полуитальянская, полуславянск. республика, приморск. городъ въ Далмаціи; принадлежалъ Австріи. При визант. имп-рѣ Иракліи (610—641) славянск. народъ *хорваты* покорили Далмацію и утвердились въ ней. Римск. колонисты бѣжали въ приморск. города, въ томъ числѣ и въ **Р.** Однако славянск. элементъ проникъ болѣе или менѣе и въ города. Римское муниципальн. право и б. основаніемъ, на кот-мъ возникла респб. **Р.** Въ срединѣ вѣка за право верховн. патроната надъ **Р.** спорили визант. имп-ры, властители болгаръ, сербовъ, хорватовъ, Венеціи и короли Угріи. Но властители Сербіи, Босніи предпочитали не искать

включенія **Р.** въ предѣлы ихъ владѣній, ибо въ смутн. времена, кот. тогда б. нерѣдки, и они находили въ ней убѣжище. Поэтому они иписывались даже въ число гражданъ **Р.**, п. ч. званіе гражданства давало имъ право владѣть недвижим. собственностью въ городѣ, что б. очень удобно въ случаѣ исканія тамъ убѣжища. Точно также мног. граждане **Р.** владѣли поземельн. собствен-ю въ Сербіи, Босніи, ибо **Р.-ы** принадлежала только узеньк. полоска земли до Катарск. залива. Катаро б. другой приморск. городъ въ Далмаціи; въ немъ славянск. элементъ б. еще сильнѣе, чѣмъ въ **Р.** Въ 1526 г. **Р.** признала покровит-во Порты, но въ то же время признавала своими покровителями герм. имп-ра и неаполит. кр-я. До 1718 г. **Р.** платила дань Портѣ, около 12½ т. дукатовъ, за что рагузинцы пользовались неограничен. свободой торговли во всѣхъ тур. владѣніяхъ. — Надо замѣтить, что въ Далмаціи, прежде чѣмъ гдѣ-либо, оцѣнили значеніе дѣятельности Петра Вел. для славянск. міра. — Въ началѣ XIX в. Далмаціей овладѣли французы (см. ниже) и 1808 г. положили конецъ существ-ію рсуб.-и. 1809 Далмація съ **Р.** включены въ предѣлы Иллирійск. кр-ства; ген.-губ-ромъ **Р.** назначенъ марш. Мармонтъ, получившій титулъ гр-га рагузскаго. — 1814 г. **Р.-ы** овладѣли австрійцы, за кот-ми она, со всею Далмаціей, и осталась по рѣшенію вѣнскаго конгресса. — Е. А. В.

1806 г. подъ **Р.** происходили неоднократно боев. столкновенія между русскими и франц.-ми. Особенно замѣчательн., по своему упорству, бой 5 июня; онъ повлекъ за собою блокаду Новой **Р.** (съ 7 по 24 июня), снятую однако, между прочимъ, вслѣдствіе прибытія къ неур-лю подкрѣп-ій (*Молиторъ*). — Вообще о дѣйствіяхъ русскихъ подъ **Р.** см. *Адриатич. экспедиція 1806—7 г.*

Рада — народн. собраніе у малороссійскихъ и занорожск. казаковъ, для рѣшенія важн. дѣлъ, то же, что у донцовъ и уральцевъ наз. *войсков. кругомъ*, т. е. родъ повгородск. вѣча. („Собраніе гсд-вен. граматъ и договоровъ“, т. III, 491—495). — *Черная Р.* — совѣтъ прост. казаковъ (черни), безъ старшинъ.

Раданъ, или *Ратагъ*, — 15 небольшихъ кораллов. о-вовъ въ Тихомъ океанѣ, в. группа архип-га Маршалск. о-вовъ. Населеніе 5.790 чел. микронезійск. расы, отважн. мореходы; занятіе ихъ — рыболовство. Климатъ — морской тропическій и здоровый. Произрастаютъ: кокосов. пальмы, бананы, панданы, арумы и хлѣбн. дерево, разводимое только въ атоллъ Мюльграва, самомъ южномъ въ этой группѣ. — Съ 1886 г. **Р.** присоединенъ къ владѣніямъ Германск. имп-ии въ Тихомъ океанѣ. — А. Е. Т.

Раденскій де-Раденъ, гр. *Иосифъ* (1766† 1858), австр. флм.; 1784 г. поступилъ кадетомъ въ кирас-ій № 2 п-ки; 1788 участвовалъ въ тур. камп-ии, гдѣ впервые выказалъ воен. дарованія. 1794 сражался на Рейнѣ и особенно отличился въ дѣлѣ при Велтріи. 1799 б. въ ср-ии при Нови, а 1800 проявилъ выдающуюся отвагу при штурмѣ гор. Вараджіо. 1803, уже г.-м-ромъ, находился при австр. войскахъ въ Италіи. 1809, при Браунау, нач-вовалъ передов. отрядомъ; при Вельсѣ доставилъ див-іи Шустека возможность удачно отступить, а блистат. дѣломъ при Гунцендорфѣ и Гросхофенѣ прикрылъ отст-іе 4-го

корп-а; вновь отличился при Ваграмѣ и затѣмъ б. назначенъ нач-комъ гл. штаба арміи. Совершилъ походы 1813—15 г. и по окончаніи войны ком-валъ див-іею въ Венгріи. 1831 г. нач-вовалъ войсками въ Италіи. Здѣсь, предвидя близость революціон. движенія, обратилъ особ. вниманіе на боев. подготовку арміи и упроченіе за нею тверд. положенія во враждебн. странѣ (инструкціи для маневровъ и пол. службъ, осен. упражненія войскъ, укр-іе Вероны...). Объ успѣшности его трудовъ въ этомъ направ-іи свидѣтельствуеетъ *австро-итал. война 1848—49 г.* Справившись со вѣнскими и внутрен. врагами, онъ принялъ въ свое удр-іе Ломбардо-Венец. кр-ство и твердо поддерживалъ тамъ власть Австріи. 1857 г. перешелъ въ т. наз-мый „*Ruhestand*“. (*Strak* — „Fldm. R.“, Wien, 1849; *Schneidawind* — „Fldm. R.“, Augsburg, 1851; *Schönhals* — „*Erinnerungen eines öster. Veteranen*“, Stuttg., 1852; *Heller* — „Fldm. R.“, Stuttg., 1858). — н. п. о.

Раденскій, Георгъ бедоровичъ (1820† 90), членъ гсд-вен. совѣта, почетн. членъ Никол. акад. генер. шт., ген.-ад-тъ, ген.-отъ-инф-ріи. 1839 г., изъ кондукт. роты гл-наго инж. уч-ща, выпущенъ въ полевые инж.-прип-и, съ оставленіемъ въ офиц. классахъ означен. уч-ща. По окончаніи курса, 1841 г., б. назначенъ на службу въ Варшавскій инж. окр., а затѣмъ переведенъ на Кавказъ, гдѣ и началъ свое боев. поприще, оказавъ отличія при взятіи горы Анчигееръ (5 июня 1845 г.) и въ дѣлѣ при Зонак-Бакѣ. Въ іюлѣ 1847 г. поступилъ въ имп-скую воен. акад-ію, а по окончаніи въ ней курса съ правами 1-го разр. отправился въ войска дѣйств. арміи и оттуда — въ 5-й пѣх. корпусъ. Послѣ венгерск. войны вновь перешелъ на Кавказъ. 1850 г. переведенъ въ генер. штабъ. Служба **Р.** на Кавказѣ представляетъ рядъ боев. отличій на лезгинск. линіи и въ Дагестанѣ, сперва въ должности зав-щаго штабомъ ком-щаго войсками въ Прикасп. краѣ, а съ 1856 г. — нач-ка штаба 21-й пѣх. див. и войскъ въ упомянут. краѣ. 1858 г. назначенъ ком-щимъ Дагестанскимъ пѣх. п-комъ. Подвиги дагестанцевъ и ихъ доблести. к-ра извѣстны всему Кавказу; они много способствовали покоренію В. Кавказа и захвату Шамиля. Изъ множ-ва блестящ. дѣлъ нельзя не указать на особ. распорядит-ность **Р.** 16 и 17 іюля 1859 г., при переправѣ черезъ Андійское Койсу, за что онъ получилъ орд. св. Георгія 4-й ст., и на дѣйствія въ Ичкеріи и Аухѣ, награжденные золот. саблей съ надп.: „за храбрость“. По окончаніи воен. дѣйствій на В. Кавказѣ, **Р.** б. назначенъ нач-комъ штаба Терск. обл. и 1861 г. принялъ выдающееся участіе въ эксп-ции ичкеринск. отряда, прпчемъ, за отличіе, произведенъ въ г.-м-ры. Слѣдующіе 2 года онъ провелъ въ безпрерывн. эксп-ціяхъ за Кубанью, а въ апрѣлѣ 1863 г. назначенъ помощникомъ нач-ка кавк-ой гренад. див-іи. Послѣ покоренія Кавказа **Р.** ком-валъ 38-ю, 21-ю, 9-ю пѣх. див-іями, а передъ послѣднею русско-тур. войной 1877—78 г. б. назначенъ к-ромъ 8-го арм. корп-а. За переправу нашихъ войскъ черезъ Дунай въ ночь на 15 іюня 1877 г. онъ награжденъ орд. Георгія 3-й ст.; затѣмъ, съ частями своего корп-а, направился на Шипкинск. перевалъ, гдѣ и оставался до 29 дек. Тяжело б. положеніе защитниковъ

Шипки и ихъ безстрашнаго, доблестн. пачка, кот-й, съ незначит. силами, долженъ б. удерживать энергическ. наст-е и атаки армій Сулеймана-паши. Атаки эти (съ 9 по 14 авг.) отличались упорн. настойчивостью и настолько б. сильны и порывисты, что напр. 12 авг. самъ **Р.** долженъ б. стать передъ войсками и лично водить ихъ въ штыки. За такую блестящ. оборону перевала, онъ награжденъ бриліант. саблей съ надп.: „За оборону Шипки съ 9 по 14 авг.“. Отбитіемъ августовск. атакъ дѣло, однако, не б. закончено. Шипку необходимо б. удерживать во что бы ни стало. Наступила суров. зима, и **Р-у** выпала трудн. доля бороться съ непр-лемъ и природою. Въ такомъ тяжел. положеніи части 8-го корп-а находились въ продолженіе 5 мѣ. („шипкинское сидѣнье“). 28 ноября пала Плевна. Наши войска, освободившись, двинулись за Балканы. **Р.** долженъ б. руководить 2 колонами, Святопольско-Мирскаго и Скобелева, назначенными для обхода съ фл-въ шипкинск. поз-ціи турокъ. Результатомъ этого обхода и дѣйствій **Р.** съ фронта б. плѣненье, 28 дек., шипкинск. армій Весселя-паши, что собственно и составило конецъ кампаніи; остальное же б. лишь слѣдствиемъ, дальнѣйш. развитіемъ шипкинск. побѣды. За эту операцію **Р.** награжденъ орд. Георгія 2-й ст. и произведенъ въ ген.-отъ-инф-ріи, а въ апрѣлѣ 1878 г. назначенъ ген.-ад-томъ и шефомъ 55-го Подольскаго пѣх. п-ка. Въ это же время онъ избранъ почетн. гражданномъ Полтавы и П-бурга, причемъ столица поднесла ему богато-украшен. саблю. Заслуги **Р.** признаны иностран. гед-рями, пожаловавшими ему своею ордену (сербскій „Таскова“, прусскій „Pour le mérite“, мекленбургшверинскій за воен. отличія 1-й и 2-й ст., черногорск. медаль). По окончаніи войны имя **Р.** сдѣлалось въ высш. степени популярнымъ: его вездѣ встрѣчали и чествовали какъ національн. героя. Возвратясь въ Россію, онъ командовалъ 5-мъ, а затѣмъ гренад. корп-омъ; въ маѣ же 1882 г. назначенъ ком-щимъ войсками Харьковскаго воен. окр., съ упраздненіемъ кот-го переименованъ на такую же должность въ Киевскій воен. округъ. 1889 г. назначенъ членомъ гед-вен. совѣта. Имя **Р.**, доблестн. героя Кавказа, Дуная и Шипки, навсегда будетъ „дорого каждому рус. сердцу“, какъ выражено въ высочайш. рескриптѣ, данномъ въ день 50-лѣтія его службы въ офиц. чинахъ. Глубок. чувство мѣры, непреклон. рѣшимость въ достиженіи развѣ поставлен. цѣли, безстрашіе и равнодушіе къ опасности, усноконт-по дѣйствующее на окружающихъ въ самыя критич. минуты боев. обстановки (высок. кач-ва для стратегич. обороны, операцій наиболѣе трудной и тяжелой, доступной только истин. талантамъ), справедливость, постоянно горяч. поноченье о солдатѣ, крайн. скромность, простота и мягкость сердца,—вотъ черты этой чисто рус. натуры, столь обязательно и неотразимо дѣйствовавшей на подчинен. войска. Во всю продолжит-ную боев. дѣят-ность **Р.** не встрѣчалъ ни малѣйш. неудачи и ставилъ постоянно, и прежде всего, общ. цѣль, забывая о личн. отличіяхъ и интересахъ; вообще же онъ принадлежалъ къ числу тѣхъ „отцовъ-к-ровъ“, кот-хъ распознаеть чуткое солдатск. сердце, всецѣло и безза-вѣтно отдающееся любим. нач-камъ.—П. А. В.

Раджа— титулъ индусск. гед-рей; до завоеванія Индіи монголами б. независимы; нынѣ—васалы Англіи.

Раджпутана, см. *Индія*.

Радзивиловъ — важнѣйш. таможня на границѣ съ Австро-Венгрією. При началѣ 1-й войны Александра I съ Наполеономъ, Кутузовъ 13 авг. 1805 г. перешелъ у **Р.** границу во главѣ 46½ т. человекъ.

Радзивилы — одна изъ богатѣйшихъ и знатнѣйш. литовско-польск. фамилій. Родонач-ки этой фамилии, по мнѣнію однихъ генеалоговъ, происходятъ отъ Миндовга, другихъ—отъ Гедимина. Въ исторіи она является въ ½ XIV в. и съ 1518 г. получила княж. титулъ отъ романоверск. имп-ра. Наиболѣе извѣстны: 1) *Николай Р.*, крестившійся въѣстѣ съ Ягелло.—2) *Георгій Р.* (1480 + 1541), одержавшій, какъ говорятъ, 30 побѣдъ надъ московск. полками, тевтонск. рыцарями, татарами. Его дочь Варвара 1548 г. вышла за-мужъ за Сигизмунда II Августа (см. *Польша*), кот-й придало значит. блескъ этой фамилии, кот-й поддерживался богат. майоратомъ (Несвижъ и Олыкъ).—3) *Николай Р.* (1515 + 65); принявъ кальвинизмъ и сдѣлавшись ярлымъ пропагандистомъ этого ученія; основатель въ Брестѣ типографіи, гдѣ и напечатана по-польски на его счетъ Библия.—4) *Карлъ Р.*, прозванный *пане коханку*; 1764 г. сильно противился вступленію на престолъ Станислава Понятовскаго; имѣнія **Р.** конфискованы, и онъ д. б. удалиться за-границу. Воротився, когда радомск. конфедерація избрала его въ маршалы. Онъ помирился съ кр-мъ, но не могъ помѣшати 1-му раздѣлу Польши. 1791 г. опять является на сеймѣ; умеръ незадолго до изданія майск. конституціи. Извѣстенъ своимъ чудачествами и эксцентричн. шутками.—5) *Доминикъ Р.* (1787 + 1813), племянникъ предыдущаго и послѣдникъ его майората; въ чинѣ полковника франц. службы б. въ камп. 1812 г. Наполеонъ очень любилъ его.—Въ Пруссіи существуетъ друг. линия этой фамилии, близкая къ двору. Кн. *Антоній Р.* б. женатъ на племянницѣ Фридриха II. Братъ Антонія, *Михаилъ*, 1831 г. нѣтокъ. время б. генерал-инусомъ польск. войскъ (см. *Польск. война 1830—31 г.*).—Е. А. В.

Радіантъ, см. *Звѣзды падающія*.

Радіаціонный термометръ — шарикъ кот-го законченъ сажею; вставляется въ стеклян. трубочку съ тонк. стѣнками, изъ коей воздухъ выкаченъ. Терм-ръ помѣщается открыто на солнцѣ, и по расширенію ртути судятъ о величинѣ солнечн. *радіацій*. — М. М. П.

Радіація солнечная измѣняется напряженіемъ солнечн. лучей, причемъ за единицу принимаютъ то количество теплоты (въ калоріяхъ), кот-е въ единицу времени получаетъ плоскость въ 1 квадрат. смт., поставленная перпендикулярно къ солнечн. лучамъ. Для измѣренія *с. Р.* употребляютъ актинометры и *радіаціонные термометры* (см. это). Колич-во тепла, получаемого землею отъ солнца, зависитъ отъ высоты послѣдняго надъ горизонтомъ, времени года и состоянія атмосферы. Максимумъ теплоты, получасмой плоскостью, перпендикулярной къ лучамъ солнца, падаетъ на весну и осень. Зимой, вслѣдствіе того, что солнце въ нашихъ широтахъ находится на очень низк. высотахъ, и лѣтомъ, отъ весьма больш. содержанія па-

ровъ въ атмосферѣ (пары здѣсь — какъ бы экранъ, задерживающій солнечн. лучи), наоборотъ, наблюдаются минимумы с. Р. Подобнымъ же обр-мъ дневн. максимумъ приходится больш. частью на время до полудня, а иногда появляется и 2-й максимумъ послѣ полудня. Когда атмосфера чиста, она поглощаетъ не менѣе 1/3 всего колич-ва тепла, получающагося отъ солнца на ея верхн. предѣлѣ. Это послѣдн. колич-во, по изслѣдованіямъ Лонглея, = 3 калоріямъ.—М. М. П.

Радимичи. Въ Ипатіевской лѣтописи, въ числѣ славянск. племенъ, упоминаются Р. (жили по берегамъ р. Сожъ), ближайшіе родичи *вятичей* (по берегамъ Оки), и оба племени выводятся отъ ляховъ. Подъ 885 г. говорится, что Р. платили дань хазарамъ; съ этого года — Олегу Кіевскому. 984 г. Владиміръ Святосл-чъ выступилъ противъ Р. (вѣроятно, они отказывались платить дань) и выслалъ впередъ воеводу *Волмий Хаостъ* (см. это), кот-й и разбилъ ихъ. Послѣ этого извѣстія нѣтъ болѣе упоминанія о столкновеніи Р. съ русск. князьями. Вятичи покорены Святосл. Игор-чемъ.—Е. А. Б.

Радуга векторъ—прямая, соединяющая планету или комету съ солнцемъ. Длина его вычисляется по формулѣ:

$$r = a(1 - e \cos E),$$

гдѣ a —больш. полуось орбиты, e —эксцентриситетъ, E —эксцентрик. аномалія (см. это).

Радомирцы — селеніе въ Болгаріи, на шосе изъ Плевны въ Орханіэ. Въ русско-тур. войну 1877—78 г. г.-л. Крыловъ, команд-шій на лѣв. берегу Видъа своднымъ кав. корн-мъ, выслалъ 18 сент. изъ Семереть-Трестеника плк-а Левинсъ-оф-Менара (8 эск. и сот., 8 кон. ор.), чтобы преслѣчь сообщеніе по софійск. шосе. Сдѣлавъ переходъ въ 40 вер., Левинсъ въ тотъ же день прибылъ въ Р. Утромъ 19-го изъ Луковиты выступилъ тур. транспортъ подъ прикрытіемъ черкесъ и башбузукъ. Левинсъ внезапно атаковалъ его и овладѣлъ обозомъ, 1 т.

головъ скота, 3 т. барановъ и 80 лоша.; затѣмъ, испортивъ телеграфъ и мостъ у Р., расположился у дер. Чумаковны (на р. Искеръ), развѣдывая мѣстность во всѣ стороны. 22 сент., усиленный еще 4 эск., Левинсъ предпринялъ поискъ на ю.; разбивъ нѣск-ко партій черкесъ, онъ съ боя овладѣлъ Луковитою, преслѣдовалъ непр-ля до Петровень и, разрушивъ у Лук-ты шоссейн. мостъ, 23-го отошелъ къ Р. Тѣмъ временемъ изъ Орханіэ двигался въ Плевну больш. транспортъ, подъ прикрытіемъ 17 б-новъ, 2 кав. п-ковъ и 12 ор., подъ нач-вомъ Шефкеташин; ав-дъ его, исправивъ мостъ у Лук-ты, 24-го, утромъ, подошелъ къ Р. и атаковалъ отрядъ Левинса, кот-й продержался весь день, препятствуя огнемъ возстанов-ію моста. Къ вечеру Левинсъ началъ отступать къ Телишу; но, узнавъ о движеніи оттуда тур. пѣх-ны, свернулъ къ Чумаковцамъ и на друг. день отошелъ къ Махалатъ (на р. Искеръ). Шефк., при обратн. движеніи въ Орханіэ, оставилъ у Р. часть своего отря-а, кот-я тутъ сильно укрѣпилась, составя этапъ на шосе для обезпеченія дв-ія трансп-въ въ Плевну. Узнавъ о взятіи 16 окт. русскими Телиша, т-ки 17-го поспѣшно очистили Радомирск. поз-ію и отступили къ Орханіэ. 18-го Р. б. заняты л.-гв. Московск. н-комъ и Кавк-ою казач. бр-дой. („В. Сб.“ 1887 г. № 12—русское воен. обозрѣніе; 1880 № 11: *Е. Анкель* — „3-я гв-ская пѣх. дп-в-ія въ войну 1877—78 г.“; 1885 № 9: *Таль-ата* — „Описаніе воен. дѣйствій подъ Плевною“; *Воен. литература* № № 523, 536 и 537; *Moussafferpacha* — „Défense de Plevna“).—Л. М. Б.

Радомская губ-ія—одна изъ привислянскихъ, на лѣв. берегу Вислы, между Варшавск. губ-іей (на с.), Сѣдлецкою и Люблинск. (на в.), Петроковск. (на з.) и Кѣлецкою и австр. границей (на ю.). *Простр-во и населенность губ-іи*, а также *племен. составъ нас-ія* показаны въ таблицѣ.

У ѣ з д ы	Простр-во, кв. вер.	Число жителей (1885 г.)				Племен. составъ нас-ія (въ % къ общ. колич-ву его)			
		городскихъ	сельскихъ	итого	на 1 кв. вер.	русскіе	поляки	пѣмцы	сирен
Радомскій	1.780,6	23.508	82.991	106.499	59,8	0,2	84,4	1,9	13,5
Илзецкій	1.583,8	18.208	74.539	92.747	58,6	0,1	87,1	3	9,3
Козеницкій	1.654,7	20.217	78.703	98.920	59,8	—	81,6	5,9	12,5
Конскій	1.665,3	23.682	77.304	100.986	60,6	—	83,7	0,2	16,1
Опатовскій	1.492,9	27.022	75.888	102.910	68,9	—	84,7	0,2	15,1
Опоченскій	1.628	19.101	69.877	88.978	54,7	—	85,1	2,6	12,3
Сандомирскій	1.048,9	23.555	60.708	89.263	85,1	0,2	85,1	0,8	13,9
Всего	10.854	160.293	520.010	680.303	62,7	0,1	83,1	2,1	14,7

Какъ видно, горожане составляютъ 23,56%. Всѣхъ городовъ 63; остальныхъ поселеній—3.698, или 1 поселеніе приходится на 2,94 кв. вер. и въ среднемъ имѣетъ 141 жит. Племен. составъ нас-ія неблагопріятенъ, т. к. русскихъ почти нѣтъ. Дѣят-ность нас-ія направлена, гл. обр-мъ, на земледѣліе. 1888 г. общій сборъ б.: пшеницы 118 т. четверт., ржи 658 т., овса 626 т., ячменя 231 т., гороху 61 т., гречихи 48 т., проса 22 т., картофеля 2.470 чत्वт., или въ переводѣ на пше-

ницу (безъ овса)—свыше 1.200 т. чत्वт., т. е. по 1,77 чत्वт. на кажд. жителя; выключивъ же колич-во хлѣба, идущее на посѣвъ, останется по 1,33 чत्वт., т. е. лишь необходимое для пищи мѣстн. нас-ія. Колич-во домашн. животныхъ 1888 г. б.: лошадей 108.929 (или 15,4 на 100 жит. и 10 на 1 кв. вер.), крупнаго рогат. скота 248.652 (35,2 и 22,9), овецъ 262.182 (37,1 и 24,2), свиней 123.994 (17,6 и 11,4). Въ *губ-іи* развиты и мауфактурно-заводск. промышленности. 1884 г.

существовало 199 фабр., съ 2.549 рабоч. и съ производствомъ на 3.902 т. рубл.; свыше 500 т. рубл. давали лишь винокурен. произв-во—974 т. (27 зав., 150 рабоч.) и свеклосахарное—971 т. (3 зав., 1.188 рабоч.). Болѣе распространена желѣзодѣлат. промышленность: 1884 г. на 29 зав. (2 казенныхъ—Бзинскій и Сельинскій) выплавлено 1.720.793 пд. чугуна (5-е мѣсто въ Россіи) и приготовлено 919.312 пд. желѣза (6-е).—Изъ городовъ, свыше 10 т. жит. имѣетъ лишь *Радомъ* (12.402).—А. м. з.

Радомъ—губ-скій городъ. Въ *полск.* войну 1831 г. б. взятъ съ бою 5 февраля, барономъ Деллинсгаузеномъ (1 сотня казак. и 1 ор.).

Радотинно—деревня въ Болгаріи, на пути изъ Орханіе во Врацу. 9 ноября 1877 г. команд-шій 2-ю гв. кав. див-іей, г.-м. Леоновъ, получивъ отъ г.-ад. Гурко приказаніе произвести демонстрацію противъ Орханіе, двинулъ къ ней свѣты г.-м. Клодта (по 3 эск. л.-гв. Конно-гренад-го и Драг. и-ковъ со 2-ю гв. кон. б-реей). Выдвинувъ 1½ эск. драгунъ съ 2 ор. къ Новацину, ген. Клодтъ устроилъ 10-го подошелъ съ остальн. частями къ **Р.**, занятому тур. ротой. Конно-гренад-рамъ приказано б. атаковать деревню; сѣвшившіеся, они выбили изъ нея турокъ и взяли 17 чел. въ плѣнъ. Затѣмъ ген. Клодтъ, выдвинувъ 4 ор., ограничился канонадой противъ неприят. ор-ій на лютниковск. поз-ин; получивъ же донесеніе о нападеніи т-къ на драгунъ у Новацина и отст-ін послѣднихъ, ген. Клодтъ тоже началъ отходить по пути къ Врацѣ.—Л. м. в.

Радуга—оптич. явленіе въ атмосферѣ: лучи солнца, падая на капельки дождя, отражаются и въ такомъ уже видѣ попадаютъ въ глаза наблюдателя; при этомъ происходитъ разложеніе солнечн. свѣта на его составн. цвѣта, какъ это бываетъ при прохожденіи свѣта чрезъ стекло призмы. Совокупность такихъ отраженій и преломленій отъ вѣхъ капелекъ дождя, расположенныхъ подъ извѣстн. наклономъ къ горизонту луча зрѣнія отъ наблюдателя, даетъ на небѣ изображеніе цвѣтн. полу-круга, въ кот-мъ нижн. цвѣтъ—фиолетовый, верхній—красный. Вѣдствіе болѣе сложн. процессовъ отраженія и преломленія, иногда появляются двойныя и даже тройн. **Р.**, прич-чемъ одна изъ нихъ—гл-ная, съ нормальн. распредел-іемъ цвѣтовъ, другія—второстепенныя, и цвѣта въ нихъ, по отношенію къ горизонту, слѣдуютъ въ обратн. порядкѣ. Подобнымъ же обр-мъ, хотя и весьма рѣдко, наблюдаются лунныя **Р.**—М. м. п.

Расва—деревня Могилевск. губ-ин. При движеніи Карла XII въ Малороссію, у **Р.** ген. Бауръ (12 драг. эск-новъ) устроилъ засаду въ тѣснинѣ, по кот-й должна б. проходить одна изъ колонъ шведск. арміи. При этой кол-ѣ находился самъ Карлъ; онъ предупредилъ Баура, атаковавъ его кон. п-комъ, б. окруженъ нашими драгунами, едва не попался въ плѣнъ, но, къ сожалѣнію, вырученъ подоспѣвшими друг. п-ками швед. конницы. Послѣ 2-часов. боя русскіе отошли къ Кадину, шведы—къ **Р.**

Расветскій, Николай Николаевичъ (1771 + 1839), ген.-отъ-кав-ин, членъ гсд-вен. совѣта. Несмотря на слаб. здоровье, уже на 15-мъ г. отъ роду выступилъ на боев. поприще. Подъ Вендерами, только-что произведенный въ оф-ры

гв-ин, онъ впервые участвовалъ въ бою. Затѣмъ двоюродный его дѣдъ, флм. кн. Потемкинъ, прикомандировалъ **Р.** къ казач. п-камъ, для изученія аванпостной и партизанск. службы; замѣтивъ же въ 17-лѣтн. юношѣ выдающіяся воен. способности, поручилъ ему кон. п-къ булавы вел. гетмана и далъ собственноручн. настав-іе. Въ концѣ войны съ турками **Р.** назначенъ въ армію, идилк.-омъ, и вскорѣ послѣ того находился въ войскахъ, дѣйствовавшихъ въ Польшѣ. Здѣсь онъ получилъ орд-а св. Георгия и св. Влад-ра. Изъ Польши посланъ б. на Кавказъ и назначенъ к-ромъ Нижегородскаго драг. п-ка. Подъ нач-вомъ **Р.** началась слава этого н-ка, кот-я потомъ утвердилась за нимъ въ войнахъ противъ Персіи и Турціи, подъ командою его сына. По кончинѣ Екатерины II, **Р.** получилъ отставку, а при вступленіи на престолъ Александра I снова принятъ ген.-м-ромъ; по частн. обстоят-ва и просьбѣ матери заставили его вторично подать въ отставку. Въ концѣ 1806 г. **Р.** опять поступилъ на службу и б. назначенъ въ Пруссію, въ авд-н кн. Багратиона, съ кот-мъ и завязалъ тѣсн. дружбу. Командуя пѣх-ою ав-да, онъ со славою участвовалъ во мног. дѣлахъ. Въ послѣдовавшихъ затѣмъ войнахъ въ Финляндіи и за Дунаемъ **Р.** продолжалъ отличатся. Произведенный въ ген.-лейт-мъ и покрытый знаками отличія, онъ, въ началѣ *отечествен.* войны, б. назначенъ к-ромъ 7-го пѣх. корп-а въ арміи кн. Багр-а. При отст-ін нашихъ войскъ къ Диѳуру, **Р.**, со своимъ корп-мъ, энергично атаковалъ Даву у *Салтановки* и послѣ отст-ія Невѣровскаго отъ *Краснаго*, въ критич. моментъ, когда Наполеонъ намѣревался занять Смоленскъ въ тылу нашихъ войскъ, поддержавъ Невѣр-го и удерживалъ Смоленскъ до прибытія 2-й арміи. Затѣмъ еще болѣе славою онъ покрылъ себя подъ *Бородинымъ*, и центр. редутъ сохранилъ въ воен. исторіи имя **Р.** Подъ *Малоярославцемъ* и Краснымъ участіе **Р.** б. столь же славно. Но тягости этой камп-ни излѣли послѣдствіемъ нерви. горячку, кот-я надолго удержала **Р.** отъ участія въ воен. дѣйствіяхъ. Только въ нѣск-ко дней до бауценск. ср-ія онъ возвратился въ армію, и ему б. поручено нач-во надъ гренад. корп-мъ. При Кёнигсвартѣ онъ поддержалъ атаку Барклая де-Толли; подъ Бауценомъ находился въ центрѣ пашей арміи и прикрывалъ ея отст-іе. Подъ Кульмомъ пришелъ на-помощь гвард. корп-у и не мало содѣйствовалъ успѣшн. окончанію этого блестящ. дѣла. Подъ Лейпцигомъ о каре его грена-ръ разбили атаки конницы Мюрата. Въ этомъ ср-ин **Р.** б. раненъ пулею въ грудь, но оставался на лошади и ком-валъ корп-мъ до конца битвы. Наградою б. производство въ ген.-отъ-кав-ин. Едва оправившись отъ раны, онъ поспѣшилъ къ арміи. Подъ Бар-сюр-Объ ему б. поручено команд-іе войсками ранен. гр. Витгенштейна. Подъ Арисомъ, послѣ кровопролитн. битвы, 1-й вошелъ въ этотъ городъ по нѣтамъ неприятели. Участвовалъ въ ср-іяхъ у Фер-Шампенуазы и подъ Парижемъ, гдѣ велъ атаку на Роменвилъ и Бельвю. При восшествіи на престолъ имп-ра Николая I назначенъ членомъ гсд-вен. совѣта.—Какъ человекъ и обществен. дѣятель, *Н. Н. Р.* оставилъ по себѣ наилучшую память.—П. г. с.

Разбивка: 1) *Укр-ій* и *окоповъ*, необхо-

дима для правильн. постройки ихъ, производится лишь тогда, когда нѣтъ надобности торопиться; въ противн. случаѣ—одновременно съ *трассировкою* и заключается въ соотвѣтн. разстановкѣ людей вдоль линіи огня. При заблаговремен. **Р.**, сообразуясь съ готовымъ уже планомъ укр-ія, ориентированнымъ по мѣстн-и, или непосредственно мѣстн-ю, выбираютъ наиравнѣйш. линіи огня фасовъ, опредѣляютъ ихъ величину и точки перелома или изгиба, и въ этихъ послѣднихъ, а также и по длинѣ фасовъ, черезъ 2—3 саж., забиваютъ колья или кладутъ камни; затѣмъ по линіямъ, нормальнымъ къ фасамъ, мѣстахъ въ двухъ по длинѣ ихъ, вбиваютъ колья на разст-іяхъ, соотвѣщихъ заложенію различн. отлог-ей брустверовъ и рвовъ, сообразно пзбранной для укр-ія профили.—2) Въ *кораблестроеніи*—вычерчиваніе судов. обводовъ въ настоящую ихъ величину; производится въ большихъ, хорошо освѣщен. помѣщеніяхъ, *плазяхъ*. Смотря по величинѣ судна и плаза, **Р.** дѣлается изъ одной или нѣск-кихъ частей.

Разбой—нападеніе открыт. силой, сопровождаемое убійствомъ либо покушеніемъ на оное, или другими насилствен. дѣйствіями, съ цѣлью похищенія чужого имущества. Наказывается, смотря по виду его, каторжн. работами отъ 6 лѣтъ до безсрочныхъ; за **Р.** въ воен. время—смертн. казнъ. („Уложеніе о наказаніяхъ уголовн. и исправит.-ныхъ“, 1885 г., ст. 1626—1636; Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 279).—в. в.

Развернутый строй въ *пехотѣ* всѣхъ армій состоитъ изъ 2 шеренгъ и бываетъ сомкнутый и разомкнутый (послѣдній—для уменьшенія потерь отъ огня). Выгоды **Р.** с.: возможность всей части дѣйствовать огнемъ одновременно, по командѣ (*затлами*); псецтъ мѣнш. потери отъ огня; можетъ укрываться за низк. прикрытіями. Невыгоды: управ-іе и команд-іе неудобно (особенно длин. линій); двигаться съ сохраненіемъ порядка, даже на мѣстн-и ровной, затруднит-но; обходить препятствія, двигаться облически и мѣнять фронтъ трудно; для укрытія отъ глазъ непр-ля нуждается въ дн. прикрытіяхъ; фланги слабы. Чѣмъ длиннѣе **Р.** с., тѣмъ болѣе возрастаютъ и невыгоды его. Для боев. употреб-ія пользуются **Р.** с.-мъ небольшими частями (не сильнѣе роты); онъ особенно полезенъ для употреб-ія оружія и распол-ія на мѣстѣ, но не для движенія. Примѣненіе въ бою: 1) при распол-іи подѣ выстрѣлами на открыт. мѣстн-и, или гдѣ имѣются длинныя, но низк. закрытія; 2) при движеніи подѣ дѣйствит-нымъ непр-т. огнемъ на совершенно открытой и ровн. мѣстн-и и когда не предвидится част. перемиръ фронта; 3) для развитія силы. огня.—Въ *кав-іи* **Р.** с. вездѣ принятъ въ 2 шер., какъ построение, наилучшее удовлетворяющее условіямъ атаки. Въ этомъ с. кав-ія можетъ достигнуть наибольш. быстроты, при сохраненіи достаточной для боя сомкнутости, и кромѣ того **Р.** с. дозволяетъ принять участіе въ рукопашн. схваткѣ большому числу всадниковъ. *Строй* этотъ болѣе удобенъ при прохожденіи препятствій, чѣмъ другіе сомкнут. с. кав-ін, а также способствуетъ уменьшенію потерь отъ огня. Невыгоды **Р.** с.: трудность команд-ія; сравнит. медленность перемѣны фронта; неудобство продолжит-ныхъ фронт. движеній при условіи сохраненія по-

рядка; затруднит-ность при обходѣ препятствій; трудность скрыть отъ прот-ка значит. массы конницы. Невыгоды эти возрастаютъ вмѣстѣ съ увеличеніемъ числит-ности части. Въ силу сказаннаго, эск-нѣ и п-кѣ принимаютъ **Р.** с. только въ минуты, непосредственно предшествующія атакѣ, когда кав-ія уже пацѣлена на прот-ка. Къ этому же с. иногда прибѣгаютъ и для уменьшенія потерь отъ огня.—Въ *арти-и* **Р.** с.—распол-іе всѣхъ ор-ій б-рен на одной линіи на опредѣлен. интервалахъ (у насъ, *полные* интервалы—27 шаг.). Выгоды его: наимѣнш. потери отъ огня (цѣль, представляемая б-реей,—прерывчата и тонка); движеніе наиболѣе удобно (ор-ія могутъ налучш. обр-мъ примѣняться къ мѣстн. препятствіямъ, т. е. перейти черезъ нихъ или обойти ихъ); удобно производить облич. движенія и забѣды, въ цѣломъ составѣ и по-частямъ. Невыгоды: управ-іе и команд-іе б-реей наиболѣе трудно; перемиръ фронта требуетъ много времени. **Р.** с. въ арти-и выгодно употреблять для фронтальнаго и облич. движеній на полѣ ср-ія, какъ подѣ выстрѣлами, такъ и внѣ сферы огня непр-ля; въ 1-мъ случаѣ—на полн. интервалахъ; если же мѣстн. условія и друг. войска не позволяютъ такого движенія, то б-ренъ слѣдуетъ на сближен. интервалахъ (*тѣсныхъ* или *сожнутыхъ*).—к. д.

Развертка призыва. Размѣръ ежегодн. призыва новобранцевъ опредѣляется законодат. порядкомъ; **Р.** п., т. е. опред-іе, сколько новобранцевъ, въ счетъ общаго по имп-и контингента, д. б. поставлено кажд. мѣстностью, производится пропорц-но числу внесенныхъ въ данномъ году въ *призывные списки*. Въ гл. штабѣ **Р.** дѣлается между губ-іями (и обл-іями). Въ каждой изъ нихъ губ-ское по воинск. повин-и присутствіе дѣлаетъ **Р.** между *призывн. участками*. Если при **Р.** получатся дробн, то онѣ откидываются, а недостающ. число новобранцевъ распределяется между тѣми участками (по 1 на каждый), въ коихъ больше подлежащихъ призыву („Уставъ о воинск. повин-и“, ст. 131—133).—А. Ф. Р.

Разводъ назначается передъ вступленіемъ войскъ въ караулы. Въ немъ участвуютъ только постоян. караулы, а временные—лишь по особ. приказанію.—**Р.** въ высочайш. присутствіи происходитъ на плацу или въ манежѣ; при этомъ, если не послѣдуетъ особ. распор-ія, должны находиться всѣ генералы, пач-ки отдѣльн. частей и около $\frac{1}{4}$ наличн. оф-въ отъ кажд. части; оф-ры же части, дающей **Р.**, должнъ б. всѣ. („Уставъ гарнизон. службы“, §§ 72—81; пр-ы по в. в. 1882 г. № 218, 1883 № 178).—м. с. с.

Разводное, въ составѣ караула, назначается для разведенія часовыхъ на посты; избираются преимущ-но изъ ефрейторовъ. („Уставъ гарнизон. службы“).—А. А. П.

Развѣдка, въ общирн. смыслѣ,—сборъ свѣдѣній о положеніи, средствахъ, силахъ и намѣреніяхъ непр-ля и о мѣстн-и. Свѣдѣнія эти собираются не только въ воен. время, но и въ мирное. Это достигается посредствомъ: а) заблаговремен. знакомства съ непр-т. странами черезъ воен. агентовъ; б) содержанія въ готовности картъ и плановъ, составляющихъ въ дѣлѣ изученія мѣстн-и весьма важныя воен. матеріалы; в) шпионовъ, кот-е нерѣдко представляютъ превосходн. средство разузнавать

не только о движеньяхъ и силахъ непр-ля, но и о самыхъ сокровен. памѣреніяхъ его и плахъ; г) разспроса жителей, чѣмъ, однако слѣдуетъ пользоваться осторожно и умѣло, п. ч. показанія ихъ часто умышленно искажаются, а иногда невѣрны по недостаточности знаній; д) дезертировать (перевѣзчиковъ),—имъ не должно вѣрить, но отъ нихъ можно получить, при умѣнн. разспрашиваніи, весьма цѣн. свѣдѣнія о составѣ и распол-ін непріят. войскъ; е) плѣнныхъ, на показанія коихъ можно полагаться еще менѣе, чѣмъ на рассказы дезертировъ; но по этимъ показаніямъ можно провѣрить ранѣе добыт. свѣдѣнія, а по формѣ одежды плѣнныхъ получить понятіе о составѣ непріят. отр-въ; ж) собственно войсков. **Р.**—*рекогносцировки* или *обозрѣнія*—какъ жив. силы непр-ля, такъ и мѣстн-н, производимой съ открытіемъ воен. дѣйствій особо назначаемыми отъ войскъ лицами, командами и отр-ми. Войсковыя **Р.** бываютъ обыкновенныя и усиленныя (форсированныя). 1-ыя производятся постоянно или отдѣльн. лицами, или небольш. командами, но всегда съ опредѣлен. цѣлью, разсчитывая при исполненіи ихъ болѣе на хитрость, ловкость и изворотливость, чѣмъ на силу. Свѣдѣніями отъ этихъ **Р.** не всегда удается воспользоваться, т. к. обстановка можетъ измѣняться, да и непр-лю нетрудно силою воспрепятствовать сбору такихъ свѣдѣній. Усилен. *рекогн-ки* производятся отр-ми изъ 2 или 3 родовъ оружія, почти всегда непосредно передъ боемъ, чтобы добыт. свѣдѣніями можно б. немедленно воспользоваться. Безъ этого же, усилен. *рекогн-ки* не только неумѣстны, но даже вредны: онѣ ведутъ къ напрасн. потерямъ и указываютъ прот-ку слаб. стороны его распол-ія. Сила отр-а для **Р.** опредѣляется ея цѣлью, величиною препятствій, кот-хъ можно ожидать со стороны непр-ля, мѣстностью, удаленіемъ отр-а отъ гл. силъ, степенью безопасности отст-ія, и т. п. Успѣхъ всякой **Р.** зависитъ отъ: 1) хорош. выбора лицъ и командъ; 2) искуснаго направ-ія выбран. средствъ; 3) искусн. производства набл-ія; 4) обстоят-наго и толков. донесенія. Нач-къ долженъ б. неумолимъ, смѣлъ, рѣшителенъ, но въ то же время обладать больш. осмотрит-ностью и осторожн-ю. Въ важн. случаяхъ **Р.-ки** поручаются оф-мъ, получившимъ высшее воен. образованіе. Иногда же **Р.-у** производитъ самъ нач-къ отр-а, не исключая и г-к-щаго. Независимо назначенія особ. лицъ для **Р.**, наблюденіе за прот-комъ должно идти непрерывно, что и исполняется передов. войсками, высылаемыми постоянно развѣдчиковъ. Эти **Р.** производятся преимущ-но кав-іей, посредствомъ сторожевыхъ и летуч. *развѣдоч.*, для чего въ кав. п-кахъ у насъ имѣется по 96 развѣдчиковъ, выбранныхъ изъ людей наиболѣе смѣтливыхъ, лихихъ, расторопныхъ, рѣшительныхъ и неумолимыхъ, подготовляемыхъ къ этому дѣлу еще въ мирн. время въ особ. командахъ. Всѣ обычн-ныя **Р.** производятся быстро и скрытно, почему, прежде всего, избѣгается выгоды. направ-іе для слѣдованія, принимаютъ всѣ мѣры предосторожн-и при движеніи, стараются подойти незамѣтно возможно ближе къ прот-ку и, избравъ удобн. мѣсто для набл-ія, помогаютъ себѣ тревогою и на друг. пунктахъ, чтобы обмануть прот-ка, развлечь

его вниманіе и ослабить разд-іемъ силъ. При производствѣ **Р.**, каждый мѣстн. предметъ и участокъ мѣстн-н слѣдуетъ разсматривать въ отношеніи: бол. удобства движенья войскъ, удобства расположенія на отдыхъ. При **Р.** мѣстн. предметовъ слѣдуетъ выяснитъ: а) Относит-но *обыкновен.* *дорогъ*—направ-іе и направленіе; ширину, опредѣляя ее фронтомъ колонны; степень проходимости; предметы для ориентирования; переправы; пути, отходящіе въ сторону; мѣстность по сторонамъ дороги; воду; бивачн. мѣста; удобство размѣщенія въ жил. пунктахъ. б) *Желѣзн. дорогъ*—протяженіе; станціи и разст-ія между ними; число рельсов. путей; крутизну подъёмовъ, спусковъ и закругленій; состояніе станцій; подвижн. составъ; свѣдѣнія о личн. составѣ; мѣста соедин-ія съ другими ж. д.; общій выводъ о числѣ поѣздовъ; устр-во полотно; мѣста насыпей и выемокъ; мосты; тунели и виадуки; указаніе о подготовленномъ для разрушенія дороги. в) *Водъ*—ширину; глубину; быстроту теченія; свойства дна; мѣста и средства для переправы; мѣста для устр-ва мостовъ; команд-іе береговъ и ихъ свойства; направ-іе теченія; материалы для устр-ва моста. г) *Болотъ*—протяженіе; степень проходимости; пролегающ. дорогн; тверд. жиля. д) *Населен. пунктовъ*—положеніе относит-но окружающ. мѣстн-и и направ-ія гл-наго пути наст-ія; величину и общ. фигуру; фигуру и свойства наружн. ограды; улицы и площади; число и свойство домовъ; рѣчки, ручьи, канавы; колодцы и друг. водоемы; окружающую мѣстность; данныя объ удобствѣ распол-ія войскъ; объ адм-ціи, числѣ и зажиточности жит-ей; кол-во муки, хлѣба, овецъ, скота и прочихъ жизнен. продуктовъ; запасы сукна, полотна, кожи...; перевозочн. средства. е) *Закрытыя простр-а* (лѣсовъ, рощъ, парковъ, садовъ...)—положеніе; величину и общ. фигуру; свойство лѣса; очертаніе и густоту опушки; дорогн, просѣки, прогалины; овраги, ручьи и болота; общ. выводъ о возможн-и движенья по дорогамъ и безъ нихъ; объ удобствахъ для обороны, мѣстахъ для приваловъ и ночлеговъ, выгн. направ-ія для атакъ; о неправильн-яхъ карты. ж) *Высотъ*—распол-іе относит-но окружающ. мѣстн-и и гл-ныхъ путей наст-ія; направ-іе гребня и гл. долины; команд-іе; крутизну и свойство подъёмовъ и спусковъ; мѣстн. предметы и закрытія; общ. выводъ о возможн-и движенья войскъ по дорогамъ и безъ нихъ; о мѣстахъ приваловъ и биваковъ, способности къ оборонѣ, наиболѣе выгодн. направ-ія для атакъ; о погрѣшн-яхъ карты. з) *Непріят. позиціи*—направ-іе; протяженіе фронта; свойство фланговъ; опорн. пункты, ключи; команд-іе; свойство подступовъ и мѣстн-и по сторонамъ; мѣстность на самой поз-іи и въ тылу.—При **Р.-ѣ** силъ прот-ка необходимо выяснитъ: 1) кол-во непріят. войскъ, числит-ность разн. родовъ оружія и вообще организацію отр-а; 2) въ какомъ положеніи находится прот-къ (стоитъ ли, двигается, занимаетъ поз-ію); 3) мѣсто и время нахожденія частей прот-ка; 4) как-во войскъ въ отношеніи нравственнаго ихъ состоянія, дисциплины, степени изнуренія и обезпеченія всѣмъ необходимымъ въ боевомъ и хоз. отношеніяхъ; 5) намѣренія и предположенія непр-ля.—Имѣя въ виду, что прот-къ старается

самымъ тщательн. обр-мъ скрывать отъ насъ свои силы и намѣренія, рѣдко удается обозрѣть все, о чемъ необходимо доставить свѣдѣніе. Больш. частью приходится видѣть только передов. войска и по силѣ и распол-ію ихъ догадываться объ остальномъ. Для этихъ догадокъ могутъ служить различн. признаки, кот-ми сопровождается всякое воен. предпріятіе. Признаки эти наз. *воен. примѣтами*. Пользуясь ими, опытный и проницат. человекъ, знающій нравъ и обычай прот-ка, прочтетъ по нимъ все такъ же легко, какъ бы лично видѣлъ самое дѣло. Цвѣтъ мундировъ, брюкъ, головн. уборовъ, нумера на пуговицахъ, погонахъ и т. п. могутъ служить для опред-ія колич-ва и состава непріят. войскъ. Появленіе нов. формъ или исчезновеніе нѣкот-хъ показываютъ прибитіе подкрѣп-ій или ослабленіе прот-ка. Число ор-ій и б-рей, а также знаменъ и значковъ въ отр-ѣ довольно вѣрно опредѣляетъ колич-во войскъ. О силѣ прот-ка можно судить еще по числу отдѣлн. группъ и промежутковъ между ними во время движенія, вѣрнѣе же—по времени, кот-е кол-а употребила на прохожденіе извѣстн. простр-ва. По направ-ію, скорости и густотѣ пыли можно иногда довольно точно судить о колич-вѣ и родѣ войскъ, идущихъ въ кол-ѣ. По оставленн. биваку легко опредѣлить число бивакировавш. войскъ и времени ихъ ухода. По свѣдамъ, брошен. повозкамъ, числу и состоянію труповъ лошадей, колич-ву и изнуренію отсталыхъ можно судить о силѣ и составѣ прот-ка и о состояніи его войскъ. Протяженіе поз-іи, занятой непр-лемъ, и присутствіе того или друг. нач-ка даютъ нѣкот. указанія о силѣ и составѣ отр-а, готовящагося къ бою. Остановка передов. войскъ и разстановка передов. постовъ показываютъ, что прот-къ остановился на отдыхъ. Движеніе разѣздовъ, перемѣщеніе темн. массъ между мѣстн. предметовъ, блескъ оружія, пыль могутъ означать, что непр-ль въ движеніи. Занятіе пѣх-ою мѣстн. предметовъ, постановка арт-іи показываютъ распол-іе прот-ка на поз-іи. Мѣста устройства магазиновъ, арсеналовъ, депо, перевозовъ съ владѣльцами сосѣдн. гед-въ до нѣкот. степени намѣчаютъ вѣроятн. театръ воен. дѣйствій и направ-іе движенія прот-ка. Иногда составъ отр-а можетъ служить указаніемъ объ его назначеніи. Направ-іе **Р-ки**, исправ-іе дорогъ служатъ признаками наст-ія въ этомъ направ-іи. Отправка же обозовъ и порча дорогъ, ведущихъ къ намъ, — признаки готовящагося отст-ія. Ослабленіе или совершен. исчезновеніе бивачн. огней показываютъ иногда отст-іе войскъ. Раздача патроновъ, зарядовъ, осмотръ оружія, отправка обозовъ, могутъ б. примѣтами приготов-ія къ бою. Заготовка матеріаловъ, сборъ лодокъ, рубка лѣса, пригото-іе плотовъ, фашищъ, туровъ... служатъ признаками предстоящ. переправы. Разрушеніе мостовъ, гатей, порча дорогъ, въ особенности важныхъ ж.-д. сооруженій, означаютъ, что непр-ль принимаетъ оборонит. положеніе. — Перечислить всѣхъ примѣтъ невозможно; поэтому кажд. часовой, развѣдчикъ и нач-къ разѣзда должны съ величайш. вниманіемъ относиться ко всему видѣнному и затѣмъ обстоят-но и подробно докладывать своему нач-ку, кот-му придется сгруппировать получен. свѣдѣнія и вывести заклю-

ченіе. Однако къ примѣтамъ слѣдуетъ относиться осторожно, ибо ловкій прот-къ очень часто нарочно даетъ нашімъ передов. войскамъ и партіямъ ложн. примѣты. Въ виду этого, полученное однимъ путемъ и примѣтою свѣдѣніе слѣдуетъ проверять другимъ, и только по совокупн-и свѣдѣній приходитъ къ извѣстн. заключенію. — **п. а. в.**

Развѣтвляющіеся нарѣзы предложены *Армстронгомъ*, для устраниенія вредн. вліянія зазора на правильность движенія сна-да по каналу. При **Р. н.**, каждый изъ нихъ, въ нѣкот-мъ разст-іи отъ дна канала, сначала расширяется, а затѣмъ *развѣтвляется* на 2 вѣтви: входную и боевую, прилегающую къ боев. грани *н-за*. Диаметръ канала по входн. вѣтвямъ превосходитъ діам-ръ сна-да во выступамъ на величину зазора, обусловливаемого удобствомъ зар-ія; діам-ръ же по боев. вѣтвямъ близъ дна канала равенъ діам-ру по входнымъ, а затѣмъ постепенно уменьшается и у дула на 1 или 2 точки меньше діам-ра сна-да по выступамъ. При выстрѣлѣ, выступления сна-да входятъ въ боев. вѣтви *н-за* и, вслѣдствіе уменьшенія глубины постѣднихъ, сна-дъ проходитъ дульн. часть канала безъ колебаній и даже форсировуется. Хотя **Р. н-зми** и можетъ б. достигнуто центрованіе сна-да, но при условіи точной отдѣлки всѣхъ выступовъ, что же касается *прорыва газовъ* въ просвѣтъ между выступлениями и гранями *н-зовъ*, оченъ вредно отражающагося на прочности ор-ій, то неудобство это не устраняется. **Р. н-зми** у насъ снабжены 24- и 12-фн. чугун. пушки, заряжаемыя съ дула, передѣланныя изъ гладкостѣнныхъ. — **п. п. п.**

Разградъ — городъ въ Болгаріи, на р. Ак-Ломѣ, важн. узелъ путей въ в. части этого гед-ва. Въ концѣ іюня 1774 г., послѣ пораженія турокъ при *Торлакѣ*, **Р. б.** занятъ безъ сопротив-ія конными летуч. отрядами маіора Богданова. — Въ камп-ію 1810 г., въ концѣ мая, гр. Каменскій, осаждал Силистрію и узнавъ, что у **Р.** собираются значит-ныя тур. силы, выслалъ отъ Силистріи отрядъ г.-м. Сабанѣва (2 пѣх. п-ка, п-къ кав-ин, п-къ казаковъ и 6 ор.) и отъ Туртукая — отрядъ пѣх. Сандерса (4 б-на, п-къ кав-ин, 300 казакъ и 6 ор.), съ приказаніемъ, соединясь, овладѣть **Р.** Оба отр-а (до 5½ т.) 1 іюня подошли къ **Р.**, у кот-го находилось до 2 т. отборной тур. конницы, а разградск. укр-ія б. заняты 300 чел. пѣх-ы съ 6 ор-іями. Разсѣвъ непріят. конницу, Сабан. потребовалъ сдачи города; Саркаджи-паша, видя себя отрѣзаннымъ рус. кав-іей отъ Шумлы, сдался, причемъ русскимъ достались всѣ ор-ія и больш. запасы пороха и сна-довъ. Уронъ нашъ — 72 уб. и ран. — Въ камп-ію 1828 г., во время 1-й блокады Шумлы, **Р. б.** занятъ безъ боя 3 сотн. казаковъ г.-м. Жирова, а 1829 г., во время осады г.-ною рус. арміей Силистріи, т-ки приступили къ форм-ію у **Р.** ополченій изъ вооружен. жит-ей, съ цѣлью, при содѣйствіи отр-въ регул. кав-ин, тревожить осадн. корпусъ. Для уничтоженія этихъ скопищъ, гр. Дибичъ выслалъ 15 мая отъ Силистріи къ **Р.** г.-л. барона Крейца (8 б-новъ, 24 ор., 20 эск. и сот.). Пройдя въ 3 дня около 90 вер. по крайне пересѣченной и лѣсной мѣстн-и, разсѣивая по пути партіи тур. конницы и вооружен. жит-ей, баронъ Крейцъ 17 мая занялъ **Р.**, откуда на друг. день

выступилъ къ Туртукаю. — Въ *русско-тур.* войну 1877—78 г. **Р.** б. центр-нымъ операцион. пунктомъ тур. арміи, дѣйств-шей съ линіи Рущукъ—Шумла; у **Р.** устроенъ б. сильный укр-ный лагерь, въ кот-мъ нѣско-ко разъ находилась гл. квартира г-к-шаго, Мехмета-Али, и откуда онъ принималъ наст-ія противъ поз-ій русск. отр-а на Кара-Ломъ. Въ началѣ янв. 1878 г., при отступленіи оставшихся (за уходомъ Сулеймана-наши къ Татаръ-Базарджыку) частей арміи Мехмета къ крѣп-лмъ, разградскій укр-ный лагерь б. очищенъ. 16 янв., послѣ незначит. перестрѣлки съ оставленными въ **Р.** небольшо-мъ тур. отр-мъ, городъ этотъ б. занятъ 1-ю пѣх. див-іей. (*Воен. литература* №№ 376, 447, 1120). — Л. М. Б.

Раздаточный отдѣлъ ротн. книги содержи́тъ свѣдѣнія, поименно, о полученныхъ, но не розданныхъ по назначенію деньгахъ и чинамъ (см. *Ротное хозяйство*). — А. А. П.

Разжалованіе въ рядовые — исправит. наказаніе для оф-въ и чин-ковъ воен. вѣд-ва за преступ-ія и проступки по служеб. Оно влечетъ за собою лишеніе чиновъ, орденовъ и друг. знаковъ отличія, кромѣ медалей и крестовъ за участіе въ войнахъ и походахъ, а также — лишеніе проч. преимущ-въ, приобретенныхъ службою, но сохраняетъ права дворянства или почетн. гражд-ва, приобретенныя чинами и орденами. Производство разжалованнаго, за исклю-ченіемъ случаевъ воен. подвига, можетъ послѣ-довать не иначе, какъ по предварит-номъ высочайш. разрѣшеніи не считая повнесен. штрафа препятствіемъ къ наградамъ. Съ представ-іемъ о такомъ высочайш. соизволеніи не разрѣшается входить ранѣе 3 лѣтъ безпорочной и усердн. службы послѣ **Р.** (Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 5, 42, 43). — В. Б.

Разъѣззина, см. *Разстрѣлъ*.

Разинъ, Степанъ (въ официал. актахъ — *Стенька*), — доиск. казакъ, кот-й поднялъ страшу бунтъ въ царств-іе *Алексыя Михайл-ча* (см. это). Ходъ возмущенія въ хронологич. порядкѣ слѣдующій: 1667 г. **Р.** укрѣпился въ устьяхъ Камышенки и грабилъ суда на Волгѣ. Противъ него выслали стрѣльцовъ, но **Р.** разбилъ ихъ при устьи Янка и овладѣлъ Гурьевымъ городкомъ. 1668 г. перенесъ разбой на Касп. м., разорилъ персидскіе города Риятъ, Баку, Астрабадъ и друг. По грозн. указу царя, прекратилъ грабежи, но 1670 г. возобновилъ ихъ опять и овладѣлъ Царицынымъ, Чернымъ Яромъ, Астраханью; оставивъ здѣсь атам. Уса, двинулся по Волгѣ къ Симбирску и на пути овладѣлъ Саратовымъ и Самарою. 3 окт. 1670 г. разбитъ подъ Симбирскомъ Милославскимъ. Князья Юрій Долгорукий, Бяргинскій и Щербатовъ съ воеводою Хитрово усмиряли мятежъ въ предѣлахъ нынѣшн. губ-ій Казанской, Нижегородск., Рязанск., Тамбовск. и въ Землѣ Войска Донскаго. Милосл-ій еще разъ разбилъ **Р.** близъ Кагальника. Окончат. пораженіе нанесено ему на Дону, атаманомъ домовит. казаковъ Яковлевымъ. (*Костомаровъ* — „Бунтъ Стеньки **Р.**“, Спб., 1859). — В. А. В.

Разлетъ разрывн. частей снаряда зависитъ отъ: 1) величины разрыва, 2) способа его расположенія, 3) величины поступа-т-ной и вращат. скорости сна-да въ моментъ разрыва. При централ. распол-ін разрывн.

зар-а **Р.** въ стороны болѣе, нежели при распол-ін у dna или близн головы. части; когда зарядъ, расположенъ позади пуля (у dna), то достигается болѣе. отлогость ихъ полета; обратно, если онъ находится впереди пуля (въ головн. части сна-да), то получается болѣе. крутизна ихъ полета. Съ увеличеніемъ разрыва, зар-а, центр-по расположеннаго, а также по мѣрѣ увеличенія быстроты вращенія сна-да при дан-ной его поступат. скор-и, **Р.** возрастаетъ. По опытамъ, наша полетая легк. *граната* вѣсомъ 17 фн., съ разрывн. зар-мъ въ 1/2 фн., слаб-женная ударн. трубкой, разрывается, пролетѣвъ около 1 саж. послѣ паденія; при этомъ уголъ между крайн. линіями полета осколковъ = около 70°; **Р.** послѣднихъ составляетъ въ даль-ности: на 350 саж. 250 саж., на 700 саж. 175; **Р.** въ стороны на обѣ дист-и около 120 саж. Относит-но легкой полетв. *шрапнели* найдено, что: а) вертик. сѣченіе пучка разрывн. частей въ небольшомъ (30 саж.) удаленіи отъ точки разрыва представляетъ вертик. кругъ съ равно-мѣрно распределенными пулями и осколками сна-да; б) ось этого пучка ниже касательной къ траекторіи до разрыва: пуля — на 1°, осколковъ — на 3°; в) уголъ пучка у точки разрыва: для осколковъ — 42°, пуля — 16°. — В. А. П.

Разложене — химич. превращеніе, при кот-мъ изъ одного сложн. тѣла получается два или нѣско-ко другихъ, простыхъ или слож-ныхъ. Оно обратно соедин-ію и обыкн-но погло-щаетъ теплоту, т. е. для **Р.** требуется постоян. нагреваніе или, вмѣсто него, дѣйствіе электр-чества, свѣта либо механическое. — Г. А. З.

Размоль — ушнрѣвіс внутрен. діаметра въ ступицѣ колеса; происходитъ, при движеніи ла-фетовъ и вообще повозокъ, отъ тренія внутрен. стѣнъ ступицы о поверхность концевъ оси.

Разновѣски. Для точныхъ взвѣшиваній при химич. анализѣ употребляютъ вѣсы и **Р.**, хорошо опредѣляющіе 1 мѣгр. и менѣе. Въ **Р.** важна вѣрность однихъ гирекъ отно-сит-но другихъ. Гирки болѣе 1 грама — латун-ныя, вызолоченныя, въ видѣ цилиндрика съ головкой сверху, а менѣе 1 гр. — 4-угольные платинов. пластиночки. **Р.** бываютъ съ раз-личнымъ наибольш. вѣсомъ, допускаемымъ для взвѣшиванія ими. Обыкн-но достаточны **Р.** въ 100 гр., составившіеся изъ гирекъ въ 50 гр., 20, 10 (2 гирки), 5, 2, 1 гр. (3 гирки); 0,5 гр., 0,2, 0,1 гр. (2 пластинки); 0,05 гр., 0,02, 0,01 (2 пласт.); 5 мѣгр., 2, 1 мѣгр. (3 пласт.). Милиграммы можно отвѣшивать и помощью сантиграммов. крычка-рейтера, передвигаемаго особ. рычагомъ на соот-вѣст. дѣленіе коромысла. — Г. А. З.

Разоруженіе и вооруженіе верковъ — вспомогаг. дѣйствія для снѣтн орудіи съ крѣ-постн. верка и приведенія его въ боев. готов-ность, именно: настилка платформъ; установка поворотн. рамъ или брусьевъ; вкатываніе ор-ія на платф-у; установка на вооруженіе ор-ій, ввезенныхъ или вкаченныхъ на платф-ы; по-становка лафета подъ ор-іс; установка на во-ор-іе ор-ій, наложенныхъ на лаф-м; перемѣна лаф-а, испорчен. винта, поворотн. бруса или рамы; подниманіе и опусканіе арт-ін въ этажи; нагрузка и выгрузка сн; снѣтн ор-ій съ лаф-въ и поворотн. рамъ съ платформъ. (*Шварцъ и Крыжановскій* — „Справочн. книжка для арт. оф-въ“, ч. III; *Лезаневскій* — „Сборникъ свѣдѣ-

ний о вспомогат. средствах осадной п крѣпости. арт-ин", 1887; *Крыжановскій* — "Учебн. книга крѣпости. арт-ста" 1891). — П. А. Ш.

Разрушеніе и исправленіе мостовъ. — У *плавающих м.*, для **Р.** ихъ, разбираютъ настилку, рубятъ гл. скрѣпленія и якорн. капаты, затопляютъ суда и спускаютъ все раздроблен. части по теченію. — *Не плавающие деревян. м.* проще всего сжечь, обливъ горюч. матеріаломъ и разведя кстры; но можно разрушать и порохомъ (въ осмолен. боченкахъ или ящикахъ). Заряды лучше подвѣшивать подъ насадки козель или свайн. устоевъ, подъ плотомъ (фута на 3 въ свай), или подъ среднюю судов. настилку, въ носовой и кормов. частяхъ. — Въ *каменных м.*, исключ.-но подрываніемъ, разрушаютъ либо 1 бѣкъ и слѣд.-но 2 арки, либо 1 арку. Первое — затруднит.-нѣе: необходимо устр.-во камеръ въ камен. толщѣ бѣка, что требуетъ больш. работъ; по такое **Р.** надежнѣе и возстановляется труднѣе; поэтому на всѣхъ важнѣйшихъ ж.-д.-ныхъ и друг. стратегич. путяхъ, еще въ мирн. время, *мосты* подготавливаются къ **Р.** выдѣлкою въ устояхъ и бѣкахъ соотв.-ныхъ камеръ для зарядовъ, или устр.-вомъ ихъ еще при постройкѣ *м.-овъ*. Если нѣтъ времени на выдѣлку камеры, то подъ ключомъ свода помѣщаютъ на подмостахъ, или подвѣшиваютъ, боченокъ либо ящикъ съ порохомъ. — *Железные м.*, кромѣ **Р.** бѣковъ, могутъ б. уничтожены или испорчены подрываніемъ ихъ фермы; для этого, къ наиболѣе существов. носамъ и узламъ раскосовъ, подвѣшиваютъ заряды изъ шашекъ пироксилина. — *Мосты, охраняемые проп.-комъ*, разрушаютъ, спуская по теченію плоты, брандеры, адскія машины, плавуч. торпеды. *Плотъ* вяжутъ такой ширины, чтобъ онъ не могъ пройти въ пролетъ, а ударилъ по устоямъ; при достаточно быстр. теченіи, этихъ способомъ можно портить деревянные *м.* съ плавучими и постоян. устоями. *Брандеры* (см. это) изъ судовъ или плотовъ, съ горюч. матеріалами и бомбами, воспаляются или автоматически, или когда подойдутъ близко къ мосту. Въ камеры *адскихъ машинъ* (см. это), содержащихъ взрывчат. вещ.-ва, порохъ и проч., помѣщаютъ особые часов. механизмы съ ударн. приспособ.-іемъ, производящимъ взрывъ автоматически, при соприкосновеніи судна съ мостомъ. Такими машинами 1885 г. разрушенъ, напр., мостъ испанцевъ на Шельдѣ, у Антверпена, а 1809 (Дунай) и 1813 г. (Эльба) къ ихъ посредству прибѣгали австрійцы. *Плавуч. торпеды* различн. устр.-ва, съ воспламененіемъ отъ удара или электричествомъ, представляютъ болѣе усовершенствован. форму адск. машинъ (см. *Мины подводныя*) и съ успѣхомъ могутъ б. примѣнены для **Р.** *м.* (с.-америк. война 1864 г.). — *Исправленіе деревянныхъ м.*, испорченныхъ тѣмъ или инымъ способомъ, не представляетъ особ. затрудненій, но *мосты* на сваяхъ требуютъ болѣе сложн. работъ (наращиваніе свай, забивка новыхъ...). Въ каменныхъ *м.* разрушен. пролеты замѣняютъ деревянными, по балочной или подкосной, стропильн., подвѣсн. или шпренгельн. системамъ (см. *Мосты*). Для исправленія уничтожен. бѣковъ и пролетовъ металлическихъ ж.-д. *м.* также устраиваютъ или деревян. фермы съ такими же опорами (см. *Мосты*), или новые деревянные. *м.*, что требуетъ, однако, много времени

(на больш. рѣкахъ, какъ Висла, Дунай..., иногда нѣско-ко мѣ.-въ). Въ виду этого, теперь изготовляютъ легкія разборчат. желѣзн. фермы соотв.-но пролетамъ тѣхъ *м.*, кот.-е въ воен. время можно ожидать уничтоженіемъ на ж.-д. линіяхъ, своихъ или непріятельскихъ. Фермы эти хранятся въ особ. складахъ близъ границъ, перевозятся въ разобр. видѣ по ж. д. къ мѣсту назначенія, гдѣ и собираются. При этомъ пользуются или уцѣлѣвшими бѣками и устоями, или послѣдніе исправляютъ наращиваніемъ деревян. опоръ. — Въ виду той важности, какую приобрѣли въ настоѣщ. время безпрестанное пользае ж.-д. путями на театрѣ войны и быстрота возстанов.-ія испорчен. сообщеній, указанная выше мѣра имѣетъ первенствующ. значеніе. (*Геккель* — "Порча и **Р.** ж.-д. сообщеній", Сиб., 1888 г.; *П. Андреевъ* — "Записки о воен. сообщ.", 1890; "Инж. журн." 1869 г. №№ 4, 5 и 8, 1870 № 7; "Наставленіе для саперн. б.-новъ", отд. III, ч. 2, — воен. мосты). — К. н. в.

Разрушительное дѣйствіе снаряда опредѣляется устр.-вомъ послѣдняго сообразно цѣли, противъ кот-й онъ назначенъ, и возрастаетъ съ увеличеніемъ его калибра. Для пораженія *войскъ* сна-дъ долженъ давать больш. число разрывн. частей, повозможн-н одинаков. величины и обладающихъ достаточною жив. силой. Для разрушенія *землян.* построекъ требуютъ большой разрывн. зарядъ (не менѣе 3 фн.) и прочность сна-да, достаточная для того, чтобъ онъ могъ углубиться въ слежавшіяся грунты бруствера, не разбившись отъ удара. Противъ *кирпичн.* эскарповъ необходимы болѣе прочныя (толстоствѣн.) бомбы калибромъ не менѣе 6 дм., съ большимъ разрывн. зар.-мъ (около 4 фн.). Для разрушенія *бронев.* цѣпей сна-ды д. б. весьма прочныя, съ толстой головн. частью и стальныя, кот.-е могли бы, не деформируясь при ударѣ, пробить плиту насквозь. Эти сна-ды, снаряженные порохомъ, обыкновенно разрываются при ударѣ въ плиту, не успѣвъ углубиться; поэтому въ послѣдн. время ихъ снаряжаютъ не порохомъ, а пироксенинномъ или другимъ сильн. взрывч. вещ.-вами, при кот-хъ разрывъ сна-да хотя и происходитъ въ началѣ углуб.-ія, но, вслѣдствіе сильн. дѣйствія взрывчат. вещ.-ва, достигается значит.-ное разрушеніе брони. Для успѣшн. дѣйствія противъ плиты изъ пушекъ, стрѣляющихъ съ началн. скоростью около 1½ т. фт. въ секунду, сна-ды должны имѣть калибръ, равный толщинѣ плиты, а при началн. скор-и въ 2 т. фт. въ сек. — равный ½ этой толщины. — В. А. П.

Разрѣзъ, см. Профиль.

Разрядникъ — принадлежность для разряжанія арт. орудій; состоитъ изъ бронзов. цилиндра, насаженнаго на древко и снабженнаго прорѣзью для чеки ударн. трубки. При разряжаніи, вводится въ ор-е (заряжаемое съ казны) и, съ приближеніемъ къ сна-ду, осторожно поворачивается вправо и влѣво, чтобы прорѣзъ попал на чеку; затѣмъ, открывъ клинтъ, вынимаютъ зарядъ и приборникомъ выдвигаютъ плавно снарядъ. — В. А. П.

Разрядный приказъ, см. Разрядъ.

Разрядныя книги, см. Разрядъ.

Разрядъ, или разрядный приказъ, — государствен. учрежденіе въ до-Петровской Руси. Основнымъ предметомъ вѣдѣнія **Р.** б. воинск.

дѣло во всѣхъ его подробностяхъ и все служилое дворянство, какъ гл. контингентъ войскъ Московск. гед-ва. Котошихинъ такъ опредѣляетъ вѣдѣніе *разр. пр-а*: „Вѣдомы въ томъ *пр-н* всякіе воинск. дѣла и городъ строеніемъ и крѣпостми починкою и ружьемъ и служив. людьми; такъ же вѣдомы бояре, окольничіе и думные и ближн. люди, и стольники, и стряпчие и дворяне московскіе, и дѣтки, и жильцы, и дворяне городовые, и дѣтки боярскія, и казаки и солдаты, всякою службою; и кого куды случится послати на службу, о жалованьи и о чести и о прибавкѣ денежн. жалованья указъ въ томъ же *пр-н*; такъ же и о сыску чести и о безчестіи и о наказаніи... а кого царь куды посылаетъ на службу и что кому за службу бываетъ чести и жалованья и безчестія, и то записываютъ въ книги“ (*Котошихинъ*, стр. 98). *Разр. пр.* принадлежалъ къ числу 4 гл-ныхъ *пр-въ*, но т. е. онъ служилъ средоточіемъ всѣхъ царск. распор-ій, то иностранцы и считали его гед-вен. канцеляріей. Вслѣдствіе же того, что въ этомъ *пр-н* велись дѣла о назначеніи воеводъ на разн. мѣста, то въ немъ сосредоточивались и дѣла о *мстѣ*, какъ послѣдствія назначеній. Время основанія *разр. пр-а* Карамзинъ и Неволлинъ считаютъ съ 1471 г., но точн. извѣстіе о немъ относится къ 1535 г., когда упоминается о составѣ этого *пр-а*.—Всѣ дѣла *разр. пр-а* записывались въ *разрядныя книги*. Оригиналы ихъ XVI в., какъ кажется, навсегда утеряны. Время возникновенія *книгъ*, объемъ и содержаніе могутъ б. лишь предположит-но опредѣляемы по частн. спискамъ и косвен. указаніямъ разн. рода. Кромѣ пр-венныхъ *разр. книгъ*, б. и частныя, отличающіяся во мног. случаяхъ хронологич. путаницей, вслѣдствіе небрежнаго ихъ компилированія. — Изъ числа частныхъ *разр. книгъ* извѣстны: а) Барсова; б) моск. общ-ва исторіи и древн-ей Рос., №№ 182 (in folio) и 183 (in folio); в) имп-ской публичн. библ-ки, F IV № 181, E IV № 322², Q IV № 103 — гр. Толстого, отд. II, № 9²; г) имп-скаго археологич. общ-ва—Башлиновская *разр. кн.*; д) имп-ской акад. Наукъ, №№ 43 (in folio) и 44 (in folio); е) Собранія гр. А. С. Уварова: №№ 593 (F) и 752 (4^о)—И. Н. Царскаго №№ 715 и 714; ж) имп-скаго общ-ва люб-лей древн. письменности, № XXIII—родословная и *разр. кн.* князя Козловскаго; з) П. Ѳ. Лихачева. (*Лихачевъ*—„Дѣяніи XVI ст.“).—н. а. в.

Разрядъ, см. *Казаки*, *Ратники*.

Разрядъ штрафованныхъ—категорія чиновъ, ограниченныхъ въ правахъ по службѣ и подлежащихъ, за проступки, тѣлесн. наказаніямъ въ дисциплин. порядкѣ. Переводъ въ этотъ *Р.*—исправит-ное наказаніе для н. ч., непользующихся особен. правами состоянія; также—послѣдствіе наказаній: дисциплин. б-новъ и одиночн. заключенія въ воен. тюрьмѣ. Въ мирн. время можетъ б. назначено только судомъ, въ военное же рядовые и ефрейторы (не заведующіе отд-іями) переводятся въ *Р.* ш. и дисциплин. власть нач-ва. (Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 6, 54; кн. XXIII, ст. 17).—в. в.

Разряжаніе арт-скаго ор-ія состоитъ въ томъ, что изъ него, послѣ прекращенія стрѣльбы, или когда засосетъ запалъ, извлекаютъ зарядъ и сн-дъ, утилизируя для этого соотв-щую орудійн. принадлежность (см. это). Если сн-дъ

прижавѣлъ, то для *Р.* самое вѣрн. средство—выстрѣлъ. — При *Р.* снаряжен. сн-да, вынимаютъ изъ него порохъ. Работа эта иногда очень опасна, а потому въ настоящ. время она производится на предложенномъ ген. Энгельгардтомъ особ. приборѣ. Послѣдній состоитъ изъ мортиры, въ кот-ю вкладывается и закрѣпляется сн-дъ очкомъ къ дву канала; въ днѣ—сквозн. отверстіе для отвертки, вывинчивающей трубку изъ очка. Т. об., въ случаѣ разрыва, осколки сн-да летятъ въ сторону отъ рабочаго, производящаго *Р.* Чтобы не разряжать выпущенныхъ на практич. стрѣльбъ снаряжен. сн-довъ, оставшихся неразорванными (выкапываніе ихъ изъ земли и переноска также представляютъ опасность), у насъ положено такіе сн-ды разбивать на мѣстѣ нахожденія, при помощи динамита.

Разстрѣлъ—расширеніе канала мѣдныхъ арт. орудій, увеличеніе его діаметра, см. *Порча орудій*. Если же *Р.* очень великъ и жерло ор-ія совершенно потеряло свой правильн. видъ, то такое поврежденіе называютъ *разъединію*.

Разстрѣліе—уголовн. наказаніе; при-мѣняется: съ лишеніемъ правъ состоянія и безъ лишенія ихъ; въ послѣдн. видѣ—по суду исклю-чно въ воен. время, притомъ за преступ-ія, несопряженныя съ корыстными или другими по-стыдн. побужденіями. По утвержденіи пригово-ра, осужденный исключается изъ списковъ. *Р.* исполняется передъ строемъ ц, если возможно, въ присутствіи той команды, къ кот-й принадле-жалъ приговоренный; онъ приводится на мѣсто казни подъ конвоемъ и предварит-но подгото-вляется поканіемъ; приговоръ прочиты-вается во всеуслышаніе однимъ изъ оф-въ, по назначенію нач-ка, исполняющаго приговоръ; послѣ того совершается казнь. Если, по осо-бому высочайш. повелѣнію, *Р.* замѣнено поли-тич. смертью, то надъ осужденнымъ совершается лишь обрядъ казни; затѣмъ ему объявляютъ означенное высочайш. повелѣніе. Общ исполне-ніи обряда казни составляется протоколъ за подписью того воен. нач-ка, кот-й приводитъ въ исполненіе приговоръ, и скрѣпою лица, читав-шаго послѣдній. (Св. В. П.: XXII кн. 1869 г., ст. 2 и 3; XXIV кн. 1884 г., ст. 1117 и 1118).—в. в.

Разсылная книга служить, во всѣхъ войсков. канцеляріяхъ, для записыванія отпра-вляем. пакетовъ, въ пріемѣ кот-хъ получающій записывается. (Св. В. П. 1869, кн. V).—А. А. П.

Разыскной строй отличается отъ *сомкнутаго* тѣмъ, что представляетъ располо-женіе отдѣльн. людей на болѣе или менѣе значит. разстояніи одинъ отъ другаго, приче-мъ образуется линія разсыпан. стрѣлковъ, или *стрѣлков. цѣпъ*. Такое распол-е очень удобно для стрѣльбы, уменьшаетъ потери отъ неприя-та, огня, но дѣлаетъ цѣпъ мало способною для бо-ихъ холодн. оружіемъ, ослабляя взаимн. поддержку. Въ виду послѣдняго, необходимо постоянно имѣть за цѣпью сомкнут. подкрѣп-ія—*резервы*. Сочетаніемъ стрѣлков. цѣпи съ находящимися сзади сомкнут. рез-вами образуются боев. порядки роты и б-на; порядки же эти даютъ воз-можность пѣхотѣ проявить, въ самой сильн. степени, огнестр. дѣйствіе, какъ средство подгото-вит-ное, и завершить бой атакою въ штыки, какъ средство рѣшит-ное. Въ цѣпи кажд. стрѣлку

предоставляется нѣкот. самостоятельность; нач-къ указываетъ лишь общую цѣль движеніямъ и дѣйствіямъ. Люди въ цѣпи освобождены отъ строгаго вѣншл. согласованія съ товарищами; при распол-ін на мѣстѣ имъ предоставляется: лежать, сидѣть, стоять на колѣняхъ; при движеніи — не держаться равненія и одной ноги, пести ружья произвольно, и проч.; зато они должны неустойно заботиться о сохраненіи связи и примѣненіи къ мѣстн-и. На кажд. стрѣлка въ цѣпи опредѣляется извѣстн. протяженіе по фронту (у насъ — около 2 шаг.). Въ виду гл. назначенія цѣпи — производство мѣтк. огня — не слѣдуетъ давать меньше $1\frac{1}{2}$ шага на кажд. стрѣлка. Рез-въ цѣпи служитъ: для усиленія ся, производства удара въ штыки и противодѣйствія всякимъ неблагопріятн. случайн-ымъ бои (атакъ непр-я на флангъ, и т. п.). Выгоды **Р. с.**: 1) наибольш. мѣткость огня, т. е. люди въ цѣпи распределены просторно, укрыты и стрѣляютъ съ упоромъ ружья; 2) можетъ б. употребленъ на самой пересѣчен. мѣстн-и (одиночн. люди вездѣ пройдутъ и могутъ дѣйствовать); 3) уменьшаются потери отъ огня (незначит-ныя цѣпи, удобно примѣняющіяся къ мѣстн. закрытіямъ). Невыгоды: 1) трудность для нач-ковъ управлять въ бою въ цѣломъ и въ частяхъ; 2) при фронт. дв-іяхъ по мѣстн-и закрытой легко происходятъ разрывы и потери связи между частями этого с.; 3) общн. дв-ія, а тѣмъ болѣе перемѣна направ-іи — крайне неудобны и требуютъ много времени. При современномъ огнестр. оружіи **Р. с.** получилъ самое обширн. примѣненіе въ бою, какъ строй, исполнѣ позволяющій воспользоваться всѣми выгодн. свойствами этого оружія и представляющій наибольшее обезпеченіе отъ непріятн. огня. — *Строй для разсыпн. атаки въ кав-и.* — Когда цѣль кав. атаки не представляетъ сама сомкнутости (напр. арт-іи, разсыпанная или разстроен. пѣх-а, повернувшая назадъ кав-іи...), все вниманіе должно б. обращено на развитіе быстроты дв-ія. Для этого слѣдуетъ употреб-лять **Р. с.**, дающій полн. свободу для быстр. дв-ія, а также для одиночн. дѣйствія холодн. оружіемъ. Нанимъ уставомъ приняты съ этой цѣлью особ. *строй для разсыпн. атаки.* Для нея назначается въ эскадрѣ лишь $\frac{1}{2}$ -эск-нѣ, а другой, въ сомкнутой порядкѣ, служитъ 1-му рез-вомъ. Въ разсыпан. $\frac{1}{2}$ -эск-нѣ ряды размыкаются сообразно протяженію цѣли атаки, но с. остается въ расчетѣ 2 шер. — У казаковъ существуетъ особ. видъ **Р. с.**, *лава* (см. это). — Развѣдчики (см. *Развѣдка*), вызываемые отъ кав. части, также принимаютъ **Р. с.**; при этомъ всадники держатся группами по 4 чел. и стараются занять простр-во, прикрывающее все протяженіе сомкнутой строя. — к. д.

Разѣблання, см. *Рельефъ земл. поверхн-и.*

Разѣблание *выстрѣловъ* происходитъ отъ разнообразія обстоятельствъ, вліяющихъ на полетъ снарядовъ, выстрѣленныхъ при воз-можно одинаков. условіяхъ. Слѣдствіе этого разнообразія — *отклоненіе* сна-довъ отъ средн. траекторіи. Чѣмъ ор-іе мѣтче, тѣмъ **Р. в.** меньше, и наоборотъ. Если черезъ средн. точку по-паданія, перпендик-но къ плоскости стрѣльбы, провести нѣкот. плоскость, то она пересѣчетъ нѣжъ отдѣльн. траекторій, и на ней отдѣльн. точки попаданія, при весьма больш. числѣ

выстрѣловъ, образуютъ площадь **Р. в.**; края послѣдней ограничены эллисомъ (заключаю-щимся, отгосит-но горизонта, въ вертикальн-ой, горизонт-ной или наклон. плоск-и), центръ кото-го совпадаетъ со средн. точкой попаданія, а больш. ось находится въ плоск-и стрѣльбы. Обыкн-но **Р. в.** опредѣляется по направ-іямъ вертикальному, боковому (перпендик-ному къ плоск-и стрѣльбы) и въ дальности, т. е. по тремъ взаимно-перпендик-нымъ осямъ. Внутри площади **Р. в.** отдѣльн. точки попаданія рас-предѣляются неравномѣрно: онѣ сгущаются по мѣрѣ ирриженія къ ц-ру. Это сгущеніе выражается слѣд-щимъ общ. *закономъ*. Если по какому-либо направ-ію отъ средн. точки попаданія отложить въ ту и друг. сторону по 3 средннхъ квадратич. отклоненія сна-довъ и черезъ полученные точки провести линіи, перпендик-ныя къ взятому направ-ію, то состав-ится 6 полосъ; при весьма больш. числѣ вы-стрѣловъ, въ эти полосы придется: въ ближай-шія къ средн. точкѣ попаданія — по 34% выпущен. сна-довъ, въ слѣдующія 2 съ той и друг. стороны — по 14%, и въ наиболѣе удаленныя — по 2%. Чѣмъ ор-іе мѣтче, тѣмъ ширина полосъ меньше. (*Воен. литература* № 1774). — в. а. п.

Разумовскіе: 1) Графъ *Алексій Григорьевичъ* (1709 † 71), ген.-фдм., сынъ малорос. казака. Мальчикомъ б. пастухомъ и пѣлъ въ мѣстн. церквѣ; здѣсь, своимъ пріятн. голосо-мъ, привлекъ вниманіе плк. Вишневецкаго, кот-й уговорилъ его ѣхать съ нимъ въ П-бургъ, гдѣ помѣстилъ въ придворные пѣвчіе. Черезъ нѣск-ко дней, у обѣдинъ, его замѣтила цесаревна Елисавета Петровна. Она пришла въ восторгъ отъ голоса **Р.** и приказала предста-вить къ себѣ пѣвчаго. Красив. наружность его подѣйствовала на Елисавету еще сильнѣе, чѣмъ голосъ. По ея просьбѣ, молод. **Р. б.** ей уступ-ленъ и перешелъ къ ней на службу, гдѣ и началось его возвышеніе, необычайное даже и для необычайнаго XVIII в. Въ день вступле-нія цесаревны на престолъ **А. Р.** пожало-ванъ въ дѣйств. камергеры и поручики лейб-компанин, съ чиномъ ген.-прч-а. При корона-ціи онъ получилъ званіе обер-егермейстера и орденъ св. Андрея Первозвал.; сверхъ того ему пожалованы богат. помѣстья; мать его сдѣ-лана статс-дамою, и всѣ родные осыпаны ми-лостіями. Но этого мало; судьба готовила **А. Р.-у** положеніе, невиданное въ Россіи. Осенью 1742 г. имп-ца, въ подмосковн. селѣ Перовѣ, обвѣнчалась съ нимъ. Бракъ этотъ — не безъ значенія въ рус. исторіи; онъ представляетъ одинъ изъ видовъ реакціи противъ реформъ Петра: заключенъ б. подъ вліяніемъ духов-ника суетврн. Елисѣя, Дубинскаго, человѣка лукаваго и хитраго. Дуб-ій и его клика, опа-сался, что молодая и красив. имп-ца можетъ выйти за иностран. принца, рѣшились скрѣ-пить ея связь съ **Р.** неразрывн. узамъ брака. Этому помогъ и канцлеръ, гр. Бестужевъ-Рю-минъ, по личн. отношеніямъ къ **А. Р.-у**. Реакція дѣят-ности Петра сказалась еще яснѣе въ восстанов-ін гетманства въ Малороссіи. 2) Графъ *Кириллъ Григорьевичъ* (1728 † 1803), гетманъ Малороссіи, президентъ академіи Наукъ; б. человѣкъ способный. Посланный въ Германію учиться, онъ въ 2 г. приобрѣлъ не только общее образ-іе, но и выучился нѣмец-

кому и франц. яз., на кот-хъ свободно объяснялся. По возвращеніи изъ-за-границы, назначенъ б. камергеромъ. 3 тигуль графа Римск. имп-ии получили вмѣстѣ съ братомъ. 1746 г., назначенный презид-омъ академіи Наукъ, выказалъ желаніе привести въ порядокъ дѣла академіи и избавить ее отъ дескотизма Шумахера; по отсутствіи самостоятельности въ характерѣ, лѣтъ и назначеніе гетм-омъ не позволили идти далѣе благ. пожеланій. Назначенный гетм-омъ, **К. Р.** пріѣхалъ въ Глуховъ 2 марта 1757 г. Желая возстановить въ Малороссіи то положеніе, въ кот-мъ она находилась при Богд. Хмельницкомъ, онъ созвалъ въ Глуховѣ особ. комисію, чтобы выяснитъ противорѣчія въ уставахъ о правахъ Малороссіи. Противорѣчія эти, по мнѣнію **К. Р.**, происходили отъ того, что смѣшивали пункты, утвержденные царемъ, съ пунктами, кот. упоминались только въ разговорахъ съ боярами. Но сенатъ отбѣтилъ, что эти послѣдн. пункты утверждены Петромъ Вел. 1722 г. Гетманъ просилъ снабдить Запорожье артилеріею; сенатъ по этой просьбѣ послалъ 3 пушки. Такъ и при видим. всемогущ-вѣ **Р-хъ** не удалось полн. возстановленіе казацк. старинн. 1762 г. на престолъ вступила Екатерина II; гетманство отмѣнено, и **К. Р.** получилъ, вза-мѣнъ, пенсію въ 60 т. рубл., казен. домъ въ Батуринѣ и гор. Гадячъ съ окрестн. селами и деревнями въ потомствен. владѣніе. Лично къ **Р-у** Екат-на относилась весьма благо-склонно, равно какъ и имп-ръ Александръ I. — 3) Графъ **Алексій Кирилловичъ** (1748 + 1822). По тому времени получилъ тщательн. образованіе, вмѣстѣ съ братьями. Чтобы удалить дѣтей отъ баловства матери, гетманъ нанялъ для нихъ особен. домъ на Васильевскомъ о-вѣ. Въ числѣ учителей б. знаменит. Шлѣйеръ, основатель научной рус. исторіи. Въ этой акад-ии, какъ шута называли домъ **Р.**, положено б. начало рус. статистики, данныя кот-й считались гед-веп. тайной. Шлѣй. ввелъ преподаваніе этой науки подъ назв-іемъ: „Познаніе своего отеч-ва“. Образ-іе закончилось въ Спассбургѣ и путеш-віемъ въ Англію. Поживъ еще въ Швейцаріи, **Р.** 1774 г. возвратился въ П-бургъ. По пріѣздѣ въ Россію, **Ал. Р.** служилъ нѣк-ое время при дворѣ, потомъ вышелъ въ отставку (1786 г.), снова вступилъ на службу, назначенъ сенаторомъ, но вскоре опять вышелъ въ отставку, и только 1807 г. имп-ръ Алекс-ръ I произвелъ его въ дѣйствительные тайп. совѣтники и назначилъ попеч-лемъ моск. уни-в-та и его округа. 11 апр. 1810 г. **Ал. Р.** назначенъ имп-ромъ народн. просвѣщенія. Въ этой долж-и онъ подпалъ вліянію іезуитовъ. Извѣстный гр. де-Местръ буквально распоряжался имъ, диктовалъ, чему должно учить русскихъ и чему не учить. **Р-у** поручено б. просмотрѣть уставъ предполагавшагося тогда Царско-сельск. лицей, и въ этомъ дѣлѣ де-Местръ б. руковод-лемъ рус. мин-ра. По его указанію, выкинуто изъ программъ лицей исторія философск. системъ, кот-ю де-Местръ атестовалъ наукою, не озаряющей ума ползн. истинами, но помрачающей заблужденіями и недоумѣніями; преподаваніе естествен. исторіи оракуля объяснѣлъ излишнимъ, и т. д. По іезуитск. манерѣ, одно замѣчаніе сдѣлано очень вѣрно, т. е., что программа не соотв-ла возрасту лицестовъ; по

изъ этой посылки, рядомъ ложн. софизмовъ, сдѣланы фальшив. выводы. **А. Р.** б. 1-мъ попеч-лемъ лицей. Т. е. 2-е поколѣніе **Р.**, внуки пьянаго казака Розума и жены его Розумихи, пропиталось олигархич. понятіями и вожделѣніями, то и понятно, почему они лѣзли къ іезуитамъ, всегдаши. угодникамъ олигархич. Какъ ни странно, но, подъ вліяніемъ іезуитовъ, гр. **Ал.** началъ борьбу съ кн. Чарторижскимъ, попеч-лемъ виленск. округа, выступивъ противъ ополченія з. края и жаркимъ защитникомъ обрусѣнія сего. У полоцкихъ іезуитовъ вышла распри съ виленск. упив-томъ за вліяніе въ з. краѣ; іезуиты напали себѣ ходатаи въ де-Местръ и, выставивъ себя защитниками русск. интересовъ въ краѣ, бросали на виленск. упив-тъ тѣнь подозрѣнія; но въ этой распрѣ іезуиты хотя и устояли, однако прот-ка своего одолѣть не могли. Неудача эта такъ по-дѣйствовала на **Ал. Р.**, что онъ сталъ протѣяться въ отставку, кот-ю и получилъ 1816 г. Въ 1-ие годы мин-ства **Ал. Р.**, когда еще не сильно б. вліяніе де-Местра, открыты 72 приходск. школы, 24 уѣздн. уч-ща и нѣск-ко гимназій. Тогда же возникли новыя учен. общ-ва, а старыя получили нов. уставы. — 4) Графъ, впоследствии свѣтлѣйш. князь, **Андрей Кирилловичъ** (1752 + 1836); служилъ сначала во флотѣ, потомъ при дворѣ; пользовался особен. милостію наследника престола и его 1-й супруги, Наталіи Алексѣевны. Вліяніе графа на вел. княгиню не нравилось Екатеринѣ, а по смерти Нат. Алексѣевны (1776 г.) обнаружились нѣеог. обстоя-ва, вслѣдствіе кот-хъ графъ удаленъ отъ двора и 1779 г. назначенъ посломъ въ Неаполь. Здѣсь онъ приобрѣлъ полн. довѣріе королевы Каролины, сестры франц. кр-вы Маріи Антуанеты. Въ угоду неаполит. кр-вѣ, графъ нарушилъ инструкцію Екат-ны и б. отозванъ. Послѣ того назначенъ посломъ въ Копенгагенъ, потомъ въ Стокгольмъ и наконецъ въ Вѣну. Во время итал. похода Суворова совершенно подчинился вѣянію Тугута; имп-ръ Павелъ б. сильно недоволенъ посломъ; Сув. писалъ, что не хочетъ имѣть съ нимъ дѣло. Оставленіе эрц-гр-гомъ Карломъ Швейцаріи и пораженіе Римскаго - Корсакова довершили неудов-іе имп-ра. **Ал. Р-у** повелѣно б. оставить Вѣну и ѣхать въ Батуринъ, къ отцу, гдѣ оставаться впредь до особ. распор-ія. 1800 г. онъ назначенъ б. сенаторомъ, а въ началѣ царств-ія Алекс-ра I снова отправленъ посломъ въ Вѣну. На этотъ разъ графъ имѣлъ полн. возможность служить дѣлу свроп. реакціи, чуждому Россіи, и удовлетворить своей ненависти къ Наполеону, навѣянной ему іезуитами. Послѣ бѣгства Нап-а съ о-ва Эльба, имп-ръ Алекс-ръ I оставилъ Вѣну и наградилъ своего посла княж. титуломъ, „въ воздаяніе услугъ, оказанныхъ Россіи въ продолженіе вѣиск. конгресса“. Имп-ръ изъявилъ желаніе, чтобы князь находился при гл. квартирѣ. Послѣ 2-го парижск. мира **Ал. Р.** получилъ титулъ свѣтлости. Оставаясь въ Вѣнѣ, онъ, по смерти своей 1-й жены, женился друг. разъ на графинѣ Тюргеймъ, семейство кот-й принадлежало къ яркимъ ультрамонтанамъ. Умеръ католикомъ. Такъ кончилъ свое поприще одинъ изъ рус. Монархис, какъ иронически **Р.** называлъ Вигель. Въ Вѣнѣ хотя и любили князя, но полу-

пути, полунронически прозвали Егъherzog Andreas.—(Васильчиковъ „Семейство Разумовскихъ“).—Е. А. Б.

Развѣдываніе деньги присваиваются пѣкот-мъ должности. лицамъ, на развѣды по дѣламъ службы, въ видѣ постоянного годов. оклада, опредѣляемаго штатомъ; отпускаются также при извѣстнаго рода командировкахъ, въ размѣрѣ, указанномъ правилами о послѣднихъ. (Св. В. П. 1859, ст. 152 — 247 разд. I, кн. III, ч. IV; въ изданіи 1888 г. — „Постановленія по довольствію войскъ“).—О. М.-в.

Развѣды—небольшія кав-скія команды для охраненія войскъ, развѣдыванія о противникѣ и мѣстности и поддержанія связи между отдѣльн. частями. По назначенію своему, бываютъ: сторожевые, летучіе и для связи. 1-ые имѣютъ прямою задачей ближайш. охраненіе отряда во время марша, на отдыхѣ и въ бою. Они высылаются для: а) осмотра мѣсти-и впереди линіи сторожев. постовъ; б) повѣрки послѣднихъ; в) непосредственнаго, ближайш. охр-ія от-ра или летучаго **Р.** при ихъ движеніи; г) наблюденія во время боя на флангахъ и въ тылу (иногда и впереди фронта). Составляя подвижны. охр-іе и находясь всегда вблизи охраняем. войскъ, сторожев. **Р.** могутъ постоянно разсчитывать на ихъ помощь, а потому назначаются возможно слабыми, — не болѣе 2 отдѣленій. Летуч. **Р.** имѣютъ гл. цѣлью развѣдываніе, сборъ свѣдѣній, необходимыхъ нач-ку для полн. изученія обстановки и ориентированія. Они высылаются для: а) сбора свѣдѣній о странѣ и непр-лѣ; б) воспріятельствованія прот-ку собирать свѣдѣнія о пашнихъ войскахъ и положеніи; в) захвата непріят. развѣдчиковъ; г) тревоженія сторожев. постовъ и **Р.** прот-ка. Имѣя необходимость, для выполненія своей задачи, подойти возможно ближе къ непр-лю, летуч. **Р.** высылаются на всяк. разст-іи, а т. к. при этомъ они отрываются отъ войскъ, то д. б. достаточно самостоятельны, т. е. отъ 1 отд-ія до дивизиона. Вообще сила летуч. **Р.** измѣряется не числомъ людей, а кач-вомъ ихъ и лошаей, а также расторопностью, энергіей и осморит-ностью нач-ка, имѣя въ виду, что успѣхъ такихъ **Р.** почти всегда зависитъ отъ скрытности и быстроты исполненія возлагаемыхъ на нихъ задачъ. **Р.** для связи высылаются съ цѣлью установить такую же между: а) частями сторожев. распол-ія, б) передов. кав-іей и позади-идущими кол-ми, в) кол-ми на маршѣ. Сила **Р-а** для связи—отъ пѣсок-ныхъ человекъ до взвода.—Подробности о **Р.** вообще см. „Полевой уставъ“.—н. А. в.

Райменское укр-іе основано 1847 г., близъ урочища Раймъ, на пр. берсгу Сыръ-Дарыи (60 вер. отъ сѣ устья). Съ заложениемъ этого укр-ія, русскіе стали тверд. ногой у Аральск. м. и положили начало Сыръ-Дарыинск. линіи, окончат-но созданной 1853 г., послѣ покоренія коканск. крѣп-и Ак-Мечетъ. **Р.** у. 1850 г. переменовано въ Аральское, а 1855—уничтожено: перенесено во вновь заложеное укр-іе близъ истока Казалы, названномъ фортомъ № 1.

Райгородъ, мѣстечко Августовск. губ-ин, на шоссе изъ Ковны въ Ломжу,—дѣло 17 (29) мая 1831 г. Въ польск. войну этого года, по занятіи Ломжи Гелгудомъ, г.-л. баронъ Осстен-Саксъ (7³/₄ б-новъ, 4 эск., 300 казак.; всего

5¹/₂ т. чел. при 14 ор.) отступилъ 11 мая къ **Р.**, гдѣ и расположился на выгодной оборонит. позиціи между озерами Райгородскимъ и Дрепство, соединенными рѣчкою Егрина. Гл. часть от-ра и 10 ор. стали на высотахъ между озерами, имѣя передъ фронтомъ упомянут. рѣчку, броды и переправы на кот-й б. прикрыты палисадами и рогатками; 2 б-на, 4 ор. и 80 казак. заняли сѣл. Вознавьес. На этой поз-ии Сак. отбилъ нѣск-ко атакъ плк. Сѣраковского и хотѣлъ ожидать дальнѣйш. нападенія непр-ля; но, получивъ 17-го извѣстіе, что поляки повсюду отступаютъ и узнавъ о пораженіи ихъ при *Остроленкѣ*, рѣшился преслѣдовать прот-ка. Съ этой цѣлью Сак. раздѣлилъ свои войска: часть оставилъ на поз-ии, а съ другою (3³/₄ б-на, 4 эск., 6 ор.) двинулся впередъ. Однако, не успѣвъ опъ отойти и 3 вер., какъ, при выходѣ изъ лѣса, наткнулся на Дембинскаго (ав-дѣ Гелгуда), атаковавъ несравненно превосходн. силами и потѣсненъ назадъ, причѣмъ 1 б-нъ б. отрѣзанъ поляками и частью взятъ въ плѣнъ, частью же успѣвъ спастись поодиночкѣ и мал. кучками. Отступивъ на поз-ію у **Р.**, Сак. завязалъ арт. перестрѣлку, но, замѣтивъ обходъ сѣбѣ, двинулся въ Августовъ, куда и прибылъ ночью на 18-е, а вечеромъ 21-го вступилъ въ Ковну, пройдя въ 4 дня 150 вер. — Дѣло при **Р.**, въ кот-мъ 3 т. русскіхъ сражались, при самыхъ невыгодн. обстоят-вахъ, противъ 12 т. поляковъ, стоило намъ до 1¹/₂ т. уб., ран. и плѣн.; потери въ ор-іяхъ, обозѣ и проч. не б. (*Воен. литература* №№ 395 и 1048, ч. II).

Раймунды, графы тулузскіе. Изъ нихъ замѣчат-ны: 1) **Р.** IV, гр. тулузскій, гр-тъ нарбонскій, гр. прованскій (1042 † 1105), — одинъ изъ вождей 1-го крестов. похода; при взятіи приступомъ Іерусалима однимъ изъ первыхъ взомель на стѣну крѣп-и.—2) **Р.** VI (1156 † 1222); защитой альбигойцевъ навлекъ на себя вражду папъ; ему приписали убійство легата папы, Пьера де-Кастельно. 2 раза б. отлученъ отъ церкви (1208 и 11 г.); папы воздвигли противъ него крестов. походъ подъ предвод-вомъ Симона де-Монфора, кот-й и овладѣлъ гр-вомъ Тулузскимъ; но **Р.** не прекратилъ борьбы, возвратилъ свои владѣнія и упорно сопротивлялся Симону и его сыну Амори.—3) **Р.** VII, сынъ предъидущаго; отбился отъ Монфоровъ и принудилъ Амори заключить съ нимъ миръ; помнилъ за Янну выдать замужъ за Альфонса, гр. Пуатье, брата кр-я Людовика IX.—Е. А. в.

Районъ укрѣпленный, см. *Плацдармъ*.

Райя (по-турецки — стадо). Такъ турки послѣ покоренія Константинополя, изъ презрѣнія, называли христианъ въ Оттоманск. имперіи. Положеніе послѣднихъ, крайне тяжелое, стало улучшаться вслѣдствіе заступнич-ва Россіи и другихъ европ. гед-въ съ XVIII в.—Е. А. в.

Ракетное производство, см. *Ракеты*.

Ракеты бываютъ: боевыя, светящія, сигнальныя. Составн. части ихъ: *ильза*, набитая порохомъ, составомъ; *головн. снарядъ*; *хвостъ*.—**Р.** изобрѣтены китайцами до Р. X.; въ Европѣ появились лишь въ XIX в. Англичане (ген. *Конревъ*), исытавъ на себѣ дѣйствіе индійскихъ босв. **Р.** подъ Серингатапаломъ (въ войнѣ съ Типо-Санбомъ 1799 г.), ввели ихъ у

себя подъ назв-іемъ *конгревовыхъ* (головн. сн-дъ пнд. **Р.**—стрѣла). 1-яя англ. боев. **Р.** б. съ боков. хвостами и преимущ-но закигат-ныя; употреблены противъ Болоньи 1806 г. и при бомбард-ін Коневгагена 1807 г. У датчанъ, флиг-ад-тъ кр-я Шумахеръ, при введеніи **Р.**, приспособилъ ихъ къ бросаюу арт. сн-довъ. Австрійцы разработали систему Шумахера и применили ее во время осады Гюнннгена, 1815 г. Въ дальнѣйшемъ, усовершенств-ія боев. **Р.** дали 3 системы. 1) *Австрійская* (введена въ Баваріи, Виртембергѣ, Швейцаріи) — большая начальн. скорость и кратковремен. дѣйствіе движущ. силы. Хвостъ—сбоку. Выходн. отверстие для газовъ—большое (почти = площади сѣченія гильзы), закрытое пергаментн. пластиремъ. Сообщение огня — чрезъ боков. затравку въ стѣнѣ гильзы. Калибръ—2 и 2½ дм. Предѣлн. дальность—350 саж. Эти **Р.** обратили на себя вниманіе послѣ 1830 г. правильною полета. Онѣ дешевы и отличаются больш. мѣткостью. 2) *Англійск.* система (принята въ Россіи и Франціи)—мѣньшая начальн. скорость и болѣе продолжит-ное дѣйствіе движущ. силы. Хвостъ—центр-ный. Выходн. отверстій для газовъ нѣско-ко, по малыхъ. Площадь сѣченія выхода газовъ мала, работа же ихъ продолжит-на. Дороги; имѣютъ больш. дальность. 3) *Русская*—соединяетъ достоинства первыхъ 2 системъ и занимаетъ средн. мѣсто. Площадь сѣченія выхода газовъ почти=площади сѣченія гильзы. Хвостъ—центр-ный, прикрѣпленъ къ гильзѣ помощью 3-лапой вилки. **Р.** франц-въ въ Севастополѣ б. 12-и 9,5-смт., съ короткими жолобчат. центр-ными хвостами; дальность — 7 вер.; введены въ началѣ 50-хъ годовъ. Англ-не имѣли въ Сев-полѣ конгревовы **Р.**, съ длин. хвостами.—Для полученія больш. однообразія въ полетѣ **Р.**, старались или замѣнить хвостъ крыльями, или при-дѣлать **Р.**-ѣ постоян. вращеніе около длин. оси, подобно ся-ду парѣзн. ор-ія. **Р.** съ деревян. крыльями употреблялись на судахъ франц. флота, но оказались неудобными: укладка очень сложна и крылья ломки, вѣтеръ слишкомъ сильно дѣйствуетъ, дальность весьма мала. Вращат-ное движеніе можетъ б. произведено помощью: а) спиральн. крыльевъ снаружн гильзы или хвоста; б) спуска трубъ съ нарѣзами (выступы на гильзѣ); в) спиральн. каналовъ для выхода газовъ, или удара послѣднихъ въ косыя поверхн-и, прикрѣп-ныя къ хвосту. Наиболѣе удачна система англ-ч-на Геля, основанная на истеченіи газовъ чрезъ спиральн. очки въ поддонѣ; она послужила основой для **Р.**, приня-тыхъ въ Австріи. — Для спуска боев. **Р.** употребляется станокъ—коротк. труба на треногѣ; вѣсь его = 2—3 боев. **Р.**. — Боевыя **Р.** служатъ хорошимъ вспомогат. средствомъ арт-ін и могутъ б. съ пользою употребляемы: а) въ горн. войнѣ (гдѣ пройдетъ 1 чел., тамъ пройдетъ и **Р.**); б) полевой—противъ кав-ін, особенно нерегулярной; в) крѣп-ной и осадн. войнѣ—при бомбард-ін и стрѣльбѣ по осадн. депо. Нынѣ боев. **Р.** у насъ не употребляются. — Свѣтлѣніе **Р.** назначаются для освѣщенія мѣст-н. Калибръ ихъ — 3 дм. (по наружному діаметру гильзы). Изготавливаются въ ракетн. заводѣн гор. Николаева. **Р.**-а состоитъ изъ: желѣзн. *гильзы*, набитой движущ. составомъ; *колпак*а изъ бѣлаго листов. желѣза (толщ. 2 точки), снаря-

женнаго звѣздками; деревян. *хвоста*. Гильза (толщина листа 8 точ.) склѣпывается по шву заклѣпками и сплавляется красн. мѣдью. Дно образуетъ поддонъ съ 6 очками (сумма площадей отверстій = ¼ площ. сѣченія гильзы), приклѣпанный проволокою и впаянный желт. мѣдью. Гильза съ поддономъ воронится внутри и снаружн. Составъ для гильзы: 72 ч. селитры, 14 сѣры, 20 угля. Набивка производится гидравлич. пресомъ подъ давленіемъ 750 атмосф., насыпками по 15 золотн. Высота состава — 6 калибр. На него ставится мѣдная дистанціон. трубка съ цилиндрич. каналомъ (набитымъ тѣмъ же составомъ), для передачи огня свѣтящ. сн-ду. Промежутокъ между трубкою и стѣнками гильзы забивается измелъчен. сѣрой, чѣмъ достигается прочн. положеніе трубки. Послѣ набивки состава, въ немъ (сталън. сверлами на особ. станкахъ) высверливается цилиндрич. пустота. Часть состава надъ пустою наз. *лузгильмъ составомъ* (¼ калибра). Въ головн. части **Р.** укрѣпляется колпакъ со звѣздками, приготавливаемыми изъ состава бенгальск. огня (100 ч. селитры, 29 сѣры, 14 аптимонія, 1½ ч. угля). Звѣздки эти—2 размѣровъ: въ 1½ и 1¼ дм.; онѣ имѣютъ видъ равнобоочн. цилиндровъ съ 6 продольн. жолобами на боков. поверхн-и (звѣздки въ 1¼ дм. жолобовъ не имѣютъ) и съ небольшо. углуб-іемъ въ днѣ. Передъ снаря-іемъ колпакъ, звѣздки подготавливаются и опудриваются порохов. мякотью. Подготовка заклю-чается: въ набивкѣ центральных. углуб-ія составомъ гранатн. трубокъ (3 ч. мякоти, 2 селитры, 1 ч. сѣры); вмазываніи въ жолобки больш. звѣздокъ тѣста изъ мякоти на спиртѣ съ вишнев. клеємъ; быстромъ обмакиваніи въ спиртъ съ разведеннымъ въ немъ вишнев. клеємъ и немедл. опудриваніи мякотью. Колпакъ имѣетъ видъ цил-ра съ плоск. дномъ, въ центр-ное отверстие кот-го проходитъ изнутри желѣзная цилиндрич. трубка. Послѣднюю колпакъ вставляется въ гильзу и скрѣпляется съ нею помощью 4 болтиковъ съ гайками. На колпакъ надѣвается желѣзная кончик. крышка съ цилиндрич. шейкой и скрѣпляется какъ штыкъ съ ружьемъ. *Снаря-іе* колпакъ звѣздками: между желѣзномъ колпакъ и звѣздками прокладываются листъ лакирован. картона, а на дно — картон. кружокъ, опудренный мякотью; въ дистанц. трубку вставляется стопинъ въ особ. трубчѣхъ, насаженной на первую; на картон. кружокъ кладется друг. стопинъ, крестообразно, и выводятъ его по стѣнкамъ колпакъ снаружн; звѣздки укладываютъ правильн. слоями (86 звѣзд.), пересыпая каждый мякотью; по укладкѣ послѣдн. слоя, поверхъ него номѣщаютъ концы стопина, прикрываютъ кускомъ войлока и надѣваютъ крышку. Колпакъ прошпаклевывается замазкой изъ сурика и бѣлизн. Для предохра-ненія отъ сырости, **Р.**-а опластывается. На поддонъ надѣвается кружокъ лакирован. картона и кусокъ окрашен. каленкора, притягиваемаго и обвязываемаго ниткой вокругъ гильзы. Въ каленкорѣ прорѣзывается отверстие, и въ поддонъ ввинчиваютъ трубку для укрѣп-ія хвоста. Затѣмъ **Р.**-а окрашивается черною маслян. краской, а по просушкѣ покрывается чернымъ металлич. лакомъ. *Хвостъ*—сосновый, длиною 5 фт., прикрѣпляется къ хвостов. трубѣ 2 гвоздями; хранился и возится отдѣльно отъ **Р.**

Вѣсь готов. **Р.** съ хвостомъ около 38 фн. Храпятся и перевозятся **Р.** въ особыхъ деревян. ящикахъ, по 5 шт. въ каждомъ. *Ударная свѣча* для зажиганія **Р.** имѣетъ видъ звѣздки диаметромъ $\frac{1}{2}$ дм., высотой $\frac{1}{4}$ дм.; она спрессовывается изъ 32 ч. селитры, 16 сѣры, 2 мыяоти, 2 антимонія, $\frac{1}{4}$ ч. угля. Задн. часть свѣчи, на длинѣ $\frac{1}{4}$ дм., дѣлается изъ мѣла; въ передней же части—небольш. углуб-іе, въ кот-е впредс-овывается лепешка удари. состава (1 ч. антимонія, 2 ч. бертол. соли). Для предохраненія отъ сырости, свѣча оклеивается по боков. поверхн-и бумагой и покрывается лакомъ; верхняя, неоклеиваемая поверхность ея также покрыта лакомъ. По просушкѣ, свѣча завертывается въ бумагу и хранится въ небольшомъ деревян. ящикѣ, выложенномъ войлокомъ. *Ракетн. станокъ* состоитъ изъ: треноги (мѣдн. мѣтка и деревян. ноги); видкообразной мѣдн. стойки, вставляемой въ мѣтку; желѣзн. трубы съ мѣдн. дугой, раздѣленной на градусы. Трубѣ станка придають желаем. уголъ; открываютъ ея верхн. жолобъ и, обтеревъ мокрымъ тряпкой **Р-у**, укладываютъ ее такъ, чтобы колиакъ выходилъ изъ трубы и закрывалъ верхн. жолобъ. Чтобы спустить **Р-у**, ее слѣдуетъ распластывать ножомъ и поджечь ударною или палителн. свѣчей (въ палынкѣхъ на длин. дрѣвѣ). Ударн. свѣча воспламеняется *ударникомъ*, имѣющимъ иглу, взводную и спускаемую \times прислуги; при этомъ ось уд-ка должна совпадать съ осью свѣчи. Площадъ, освѣщаемая **Р.**,—кругу діам-ромъ 200—250 саж. Время наилучш. освѣщенія—12 до 14 сек.; его дистанція—450 саж., при углѣ 47—48°. Дальность—550 саж. Совершенно тих. погода неблагоприятна для освѣщенія мѣстн-и **Р.** (мѣшается дымъ).—Сигнальныя **Р.** у насъ употребляются 1-фунтовыя, калибромъ $1\frac{1}{2}$ дм., снаряженныя со шлагомъ; готовятся въ огнестрѣльн. отдѣлахъ окружныхъ арт. складовъ, откуда и отпускаются въ арт. частн. Вѣсь **Р.** съ хвостомъ—2 фн. 24 зол., безъ хвоста—1 фн. 32 зол. Гл. работы при изгот-в-іи такихъ **Р.**: скатываніе гильзы; пригото-іе состава и набивка, выдѣлка хвостовъ и пригонка ихъ. Гильза, длиною около 10 калибр., скатывается изъ бумаги, смазанной клѣйстеромъ, и набивается составомъ (селитры 75 ч., сѣры 12, мелк. угля 26, крупнаго $11\frac{1}{2}$), смоченнымъ скипидаромъ или керосиномъ (на 100 ч. состава—3 ч. скипидара). Пустота—коническая, дл. 5 калибр. (см. *Набивка ракетъ*). Глух. составъ—длинною 1 кал. Выше его гильза наполняется зерен. порохомъ (шлагъ, около 15 зол.), надъ кот-мъ стѣнки обжаты и завязаны 4 лаборат. узлами и 1 мертвымъ. Хвостъ готовится изъ соснов. досокъ и окрашивается маслян. краской; длина его—7 **Р.**; онъ пригоняется такъ, чтобы у **Р.** съ привязан. хвостомъ центръ тяжести б. на разст-іи 2—3 калибр. отъ чашечки; привязывается въ 2 мѣстахъ: у начала шлага и противъ перетижки гильзы у чашечки. Для удобства перевозки, хвосты дѣлаютъ составнымъ изъ 2 кусковъ, кот-е, при пригонкѣ, связываются отожен. проволокой. Для спуска, **Р-а** вѣшается на *ракетн. спуск*—шесть около $4\frac{3}{4}$ арш. дл., вбитый въ землю; на верху его—2 гвоздя, немного болѣе толщины хвоста одинъ отъ другаго, и на 2 арш. ниже—еще 2 гвоздя, въ такомъ же

положеніи, чтобы хвостъ не шатался. Поджигается **Р-а** палителн. свѣчей, вставленною въ палынкѣ. Средн. высота подъема—450 саж.—Пріемщикъ отъ части пробуетъ, изъ кажд. десятка **Р.**, одну спускомъ въ присутствіи нач-ка отдѣла и зав-щаго набивкой, и по этой пробѣ судить о годности десятка. **Р.**, по слѣдѣ пріемщику, укупорируются въ ящики.—Источники: *Константиновъ*—„О боев. **Р.**“, 1864 г.; курсъ Михайловскаго арт. уч-ща—„**Р.**“ (записки); „Сборникъ свѣдѣній о 3-дм. свѣтящ. **Р.**“ (изд. гл-наго арт. управ-ія 1887 г.); „Воен. лабораторія“ (курсъ пиротехнич. школы, 1891 г.); пр-ы по арт-іи 1887 г. №№ 27 и 155; цирк-ы гл-наго арт. управ-ія: 1888 г. № 2, 1889 № 11, 1890 № 62.—в. н. в.

Въ нашемъ флотѣ приняты **Р. сигнальныя и спасательныя**. 1-ый, для подаванія сигналовъ, приготавлиются такъ же, какъ и употребляемыя въ сухопутн. войскахъ, но калибромъ бывають $\frac{1}{2}$ - и $\frac{1}{4}$ -фунтовыя. Спасат. **Р.** назначаются для пересыланія на берегъ концовъ съ подвергнувшихся крушенію судовъ. Эти **Р.**, приготавливаемыя Николаевскимъ ракетн. зав-іемъ, состоятъ изъ желѣзн. гильзы длиною 2 фт. 15 дм. и діам-ромъ 3 дм., наполняемой ракетн. составомъ, въ кот-мъ, по осн,—2 конич. пустоты, отдѣленныя одна отъ другою глух. составомъ. **Р-а** снабжается хвостомъ усѣченно-конич. формы изъ березов. дрѣва; къ нижн. концу хвоста прикрѣпленъ желѣзн. крючокъ съ пружиною, для захватыванія, при спускѣ, за кольцо подаваемого на берегъ линя. Станокъ для спуска **Р.**—помѣщенная на треногѣ желѣзн. труба квадр. сѣченія, съ приспособ-іями для ея вращенія въ горизонт-ной и вертик. плоск-яхъ. По установкѣ станка въ должн. направ-іи, трубѣ даютъ уголъ возвышенія около 37°, при кот-мъ получается наибольш. дальность полета **Р.** съ линею (250—275 саж.). Линь дѣлается слаб. спуска, изъ пеньки сѣчки, толщ. $\frac{7}{8}$ дм., дл. 350 саж.; вѣсь его $1\frac{1}{2}$ пд.—1 пд. 30 фн. Сажень (6-фт. мѣры) линя должна выдерживать въ теченіе сутокъ грузъ не менѣе 30 пд. Къ одному концу линя прикрѣпляютъ тонкую желѣзн. цѣпь, дл. 9 фт., съ кольцомъ, надѣваемымъ на трубу, приспособ-ію къ передн. концу трубы станка; за это кольцо захватываетъ крючокъ хвоста при спускѣ **Р.** Ящикъ съ линею, при спускѣ **Р.**, помѣщается нѣск-ко впереди станка (въ 10—12 фт.), съ навѣтрен. стороны; огонь сообщается **Р-ѣ** сбоку и тоже съ навѣтрен. стороны, для чего въ верхн. граняхъ трубы станка сдѣланы окна, т. е. прорѣзы. („Памятная книжка для морск. арт-іи“, 1872 г.; пр. упр-щаго морск. мин-ствомъ 1880 г. № 126).—н. н. к.

Ракита, дрѣвн. въ Болгаріи, — *кавалерійское дѣло 8 сент. 1877 г.*

Раковина, см. *Пріемъ и проба орудій.*

Раковицъ—озеро въ Румыніи, неподалеку отъ Браилова и близъ р. Берладъ (притокъ Дунай),—*ср-іе 17 янв. 1475 г.* Молдавск. князь Стефанъ, имѣя 47 т. войска (болѣе частью вооружен. крестьяне молдаване, венгерцы, секлеры и поляки), одержалъ полн. побѣду надъ 100-т. арміей румелийс. беглербека Сулеймана-пашы. Лишь небольш. число турокъ спаслось бѣгствомъ; остальные убиты (въ томъ числѣ 4 пашы) или утонули въ Дунаѣ. Потеря побѣдителей также довольно значи-

тебля: 3 холма укрыли ихъ могилы. Трофеи б. чрезвычайно велики (между прочимъ — 100 знам.). Послѣдствіе побѣды — покореніе моладавами мног. замковъ на Дунаѣ, кот-ми прежде овладѣли турки.

Ракорверъ — побѣда русскихъ 1268 г. надъ ливонск. рыцарями, см. *Везенбергъ*.

Ракочи, или *Ракоци*, — владѣтельная княжеск. фамилія въ Трансильваніи. Замѣчательны: 1) *Георгій Р. Старый* (1630—48), князь Трансильваніи; заставилъ признать свою независимость султана Амурата IV и имп-ра Фердинанда II. Во время 30-лѣтн. войны, 1643 г., сталъ на сторону шведовъ и открыто объявилъ себя врагомъ имп-ра. Къ нему присоединились палатинъ Венгріи. 1645 г. заключилъ миръ съ имп-ромъ и не только удержалъ свои владѣнія, но еще прибавилъ къ нимъ Валахію. — 2) *Георгій Р. Молодой* (1648 † 61); 1659 г., со Швеціею, дѣйствовалъ противъ Польши, б. разбитъ турками при Меджибоѣ, низложенъ и погнѣбъ въ борьбѣ за возвращеніе своихъ владѣній. — 3) *Францъ-Леопольдъ Р.* (1676 † 1711), внукъ предыдущаго; воспитанъ при вѣнск. дворѣ; но когда обратился съ просьбою возвратитъ ему владѣнія отца, то б. заключенъ въ крѣпость, откуда бѣжалъ и сталъ во главѣ недовольн. венгровъ (1701 г.). Въ продолженіе 10 л. Габсбурги не могли сладить съ Венгріею. 1711 г., послѣ примиренія венгровъ съ Габсбургами, Р. подвергся изгнанію и до конца жизни проживалъ то во Франціи, то въ Турціи. — Е. А. Б.

Рамы: 1) *линная* — см. *Галерея*, 2) *поворотная* — см. *Поворотная рама*.

Рамаданъ — о-въ на Дунаѣ; занятъ русскими 26 іюля 1877 г., бомбардированъ турками 25 окт. того же года.

Раманіе — городокъ въ Нижн. Египтѣ, на лв. берегу Нила (3 перехода отъ Александріи, 2 отъ Розетты, 4 отъ Каира). Во время эксп-ціи французовъ въ Египетъ 1798—1801 г. Бонапартъ, понимая важность положенія Р., приказалъ выстроить близъ него редутъ на томъ пунктѣ, гдѣ Александрійск. каналъ отдѣляется отъ Нила. Т. об. Р. сдѣлался центромъ сообщеній съ берегомъ моря, Сиріею и Каиромъ и б. складочн. мѣстомъ всяк. рода магазинновъ. — О роли этого городка на театрѣ войны въ означенный выше періодъ времени см. *Египетск. эксп-ція 1798—1801 г.*

Рамзай, баронъ *Эдуардъ Андреевичъ* (1799 † 1877), ген.-ад-тѣ. 1818 г., изъ Пажеск. корп-а, поступилъ на службу въ л.-гв. Преображенск. п-ктъ. 1828 назначенъ к-ромъ Финскаго учебн. б-на, а 1829 принявъ нач-во надъ вновь сформ-нымъ л.-гв. Финскимъ стрѣлков. б-номъ, кот-мъ ком-валъ до 1838 г., когда назначенъ б. инсп-ромъ стрѣлков. б-новъ. Въ теченіе 18 л. Р. занимался форм-іемъ новыхъ стрѣлков. частей и усовершенств-іемъ ихъ; одновременно съ этимъ онъ имѣлъ подъ своимъ нач-вомъ Финскій флотск. экипажъ и б. предсѣд-лемъ верховнаго воен. суда финск. войскъ. Во время *восточн.* войны онъ ком-валъ отрядами, охранявшими финск. побережье, а 1855 г. — пр. фл-омъ оборонит. линіи. 1856 г., въ Москвѣ, назначенъ ком-щимъ отдѣльнымъ гренад. корп-мъ; 1858 пожалованъ въ ген.-ад-ты, а 1859 произведенъ въ ген.-отъ-инф-рин. 1862 и 63 г. б. ком-щимъ, а съ 1867 по 73 — помощникомъ г-к-щаго войсками

въ царствѣ Польскомъ. Затѣмъ состоялъ членомъ гсд-веннаго и воен. совѣтовъ. — Р. III.

Рамзесъ, см. *Египетъ*.

Раммелинъ, деревня въ Нидерландахъ, — *ср-іе 23 мая 1706 г.* Франко-баварск. армія (74 б-на, 128 эск.), подъ нач-вомъ курфирста баварскаго и маршала Виллерау, заняла позицію у Р.; центръ и лв. флангъ, между Отр-Еглизъ и Р., б. прикрыты съ фронта ручьемъ съ болотист. берегами; на этомъ участкѣ, шириною 3 вер., расположились 69 б-новъ и 20—30 эск.; остальн. 5 б-новъ и кав-ія составили пр. флангъ, между Р. и Тавье, причемъ пѣх-а заняла послѣдн. деревню, а кав-ія построилась въ 2 линіи у холма Хотомонъ, ком-щаго окружающ. мѣстностью. Союзники (англичане, голландцы, нѣмцы и датчане — 74 б-на, 123 эск.), подъ командою гр-га Марльборо, подошли къ этой поз-ии въ 10 ч. у. и къ 2 ч. дня перестроились въ боев. порядокъ: въ 1-й линіи — 48 б-новъ въ ц-рѣ и 59 эск. на обохъ фл-хъ, во 2-й — проч. пѣх-а и 43 эск., въ рез-вѣ — 21 эск.-нѣ. Марльб. рѣшилъ направитъ гл. ударъ на пр. фл. непр-ля, демонстрируя въ то же время противъ лв. фл-а. Сообразно съ этимъ, часть пѣх-ы б. направлена на Отр-Еглизъ, другая на Р., 4 же б-на, 48 эск. и рез. кав-ія — на Тавье и Хотомонъ. Арт-ія открыла огонь около 2 ч., и вскорѣ послѣ того союзники двинулись впередъ. У Отр-Еглизъ они не могли перейти ручья, и все дѣло ограничилось перестрѣлкой; нѣмъ удалось ворваться въ Р., но затѣмъ они принуждены б. отойти на прежн. поз-ии. Эти обѣ атаки, хотя и неудачныя, оказали ту пользу, что заставили франц. г-к-щаго перевести часть силъ съ пр. фл-а на лѣвый. Около того же времени союзники овладѣли Тавье, куда, на-помощь къ занимавшей деревню пѣх-ѣ, устремились 14 эск. сѣннен. драгунъ, но опоздали; встрѣченныя же огнемъ пѣх-ы Тавье и атакующіе во флангъ кав-іей, б. совершенно разстроены. Затѣмъ 48 эск. союзн. кав-ии бросились на прот-ка и опрокинули 1-ую, погнавши имъ, войска, но послѣ того сами б. отброшены свѣжими непр-ит. частями, и только прибытіе Марльб. съ рез. кав-іей возстановило бой. Выбѣстъ съ тѣмъ же онъ перевелъ часть пѣх-ы пр. фл-а къ ц-ру, противъ Р., и къ лв. фл-у и приказалъ всей арміи двинуться впередъ. Р. взято съ 1-го удара, и франц. кав-ія опрокинута. Тогда франц-ы начали отст-іе, превратившееся вскорѣ въ безпорядочн. бѣгство, т. к. на ихъ лв. флангъ ударила союзн. пѣх-а, усиѣвшая овладѣть Отр-Еглизъ, а съ тыла насаждала кав-ія. — Потери: союзн-въ — 4 т. уб. и ран.; франц-въ — 2 т. уб. и ран. и 6 т. плѣн.; 1-ые взяли 80 знам. и штанд., 54 ор. и почти весь обозъ. (Источники см. *Евгений Савойскій*). — Е. А. Г.

Раммелъ, городъ въ Палестинѣ, на дорогѣ изъ Яффы въ Іерусалимъ, — *побѣда 25 ноября 1177 г.* Іерусалимск. короля Балдуна IV надъ египетск. султаномъ Саладиномъ. Подъ знаменами послѣдняго находились многочислен. полчища изъ Аравіи, Верхн. Египта и Ливійск. степей; гл-ныя же силы состояли изъ 26 т. регул. кав-ии (въ томъ числѣ — 1.800 кон. стрѣлковъ и 8 т. латниковъ); отрядъ охранителей султана составляла 1 т. *малетковъ*. Христіанск. войско не превышало 1/2 арміи султана. Несмотря на такое числен. неравенство, Бадд. рѣ-

шлись атаковать непр-ля. Завязалась жестокая битва. Христиане ринулись всею массой на протка и съ необыкновен. быстротой проломли ряды его. Сарацины, бросивъ оружіе и раненыхъ, обратились въ бѣгство; только ночью остановила преслѣдовавш. хр-нѣ. Саладину, съ сотнею всадниковъ, удалось уйти въ степь. Хр-не не понесли больш. урона. — Побѣда эта продолжалась еще на 10 лѣтъ существованіе Иерусалимск. кр-ства, и это—единствен. плоды ея.

Раммонъ, графъ *Антонъ-Вильгельмъ* († 1847 г.), франц. генералъ; службу началъ прост. солдатомъ въ арміи; отличался храбростію (*Монтенотте*); 1814 г. взятъ въ плѣнъ. Людовикъ XVIII лишилъ его званія цѣра.

Рамденъ — англ. оптикъ и механикъ (1735†1800); дѣлалъ превосходные астрономич. и геодезич. инструменты; изобрѣлъ дѣлательн. машинку, нарицающуюся черточкой на лимбахъ съ величайш. точностію. — в. в.

Рангоутъ — совокупность обдѣланныхъ штукъ изъ дерева, желѣза или стали, установленныхъ на суднѣ для привязки къ нимъ парусовъ (мачты, стеньги, рен, гафели, гики, бушпритъ, утлегарь...). Выраженіе: „поставить **Р.**“ значитъ поставить на шлюпку мачты; „срубить **Р.**“ — вынуть на ней мачты. — м. т. б.

Рангъ — чинъ, степенъ, достоинство, рядъ, порядокъ. Петръ Вел., устанавливая нов. начала служебн. іерархіи по всѣмъ отраслямъ гсд-вен. службы, 24 янв. 1722 г. утвердилъ, составленную по его указаніямъ, „Табель о **Р.**“ всѣхъ чиновъ воинскихъ, статскихъ и придворныхъ“. Въ ней всѣ должн-и подраздѣлены на 14 кл., отдѣльно для военныхъ, статск. и придворн. чиновъ, и размѣщены такъ, что каждому воинск. **Р.** соотв-етъ статскій и придворн. Въ видахъ опред-ія старш-ва для состоящихъ въ одномъ и томъ же **Р.**, въ заголовкѣ „Табели“ сказано: „Кот-е въ одномъ класѣ, тѣ имѣютъ по старш-ву времени вступленія въ чинъ между собою; однакожъ воинские выше прочихъ, хотя бы и старѣе кто въ томъ класѣ пожалованъ б.“. Іерархія и соотв-іе чиновъ, установленныя упомянут. „Табелью“, сохранили и понынѣ свою силу во всѣхъ вѣд-вахъ гсд-вен. службы; позднѣйш. распоряженіи внесенны въ „Табель“ лишь пѣкот. измѣненія, незатронувшія существован. стороны ея. Изъ установленныхъ 13 воен. **Р.** (XI-й не имѣлъ соотв-наго воен. чина) исключены б. бригадиръ (V кл.) и майоръ (VIII), а изъ ряда чиновъ постоян. службы — фендрикъ (прищ., XIV кл.); чинъ прищ.-а оставленъ лишь для производимыхъ въ 1-й оф-скій чинъ запаса арміи; вмѣстѣ съ этимъ об.-оф-скіе арм. чины (кап-нѣ—прищ. запаса) повышены на 1 кл. (пр-ы по в. в. 1884 г. №№ 134 и 244). Т. об., пыѣ система чиновъ арміи представляется въ слѣдующ. видѣ (цифры означаютъ класъ): I—ген.-флدم.; II—ген.-отъ-инф., кав-ин или арт-ин, инж.-ген-лѣ; III—ген.-лейт.; IV—ген.-м-ръ; VI—плк.; VII — пдплк.; VIII — кап-нѣ; IX—шт.-кап.; X — прч.; XII — пдпрч.; XIII—прищ. запаса арміи. Соотв-ные гв. чины отъ пдпрч.-а до кап-а включ-но 1 класомъ выше армейскихъ; чины арт-ин и инж. войскъ сравнены съ армейскими. Сверхъ поим-ныхъ генеральск. чиновъ, въ рус. войскѣ полагается званіе генерал-искусуса (Св. В. II. 1859, кн. I, ч. II, ст. 515), установленное Петромъ Вел., но

въ „Табель“ оно не внесено (см. *Генералисимусъ*). Приказомъ по в. в. 1891 г. № 137 введено званіе *заурядъ-прищ.-а*, по оно не отнесено къ какому-либо класу „Табели“. — **Р.-и** чиновъ гражд. вѣд-ва подверглись послѣ Петра Вел. болѣе значит. измѣненіямъ, особенно при Екатеринѣ II и Павлѣ I, установившихъ чины, кот-хъ въ петровск. „Табели“ не б. (см. *Чинъ*). Всѣхъ **Р.** въ системѣ гражд. чиновъ, принятой и для класныхъ чин-ковъ воен. вѣд-ва (въ томъ числѣ и воен. врачей),—12, именно: I — канцлеръ; II—дѣйствит-ный тайн. совѣтникъ; III — тайн. с-къ; IV — дѣйствит-ный статск. с-къ; V — статскій пдн воен. с-къ; VI — коллежск. с-къ; VII — надворн. с-къ; VIII — коллежск. асесоръ; IX — титулярн. с-къ; X — коллежск. секретарь; XII—губ-скій секр-рь; XIV — коллежск. регистраторъ. Класы XI и XIII не имѣютъ соотв-ныхъ чиновъ въ воен. вѣд-вѣ. Приказомъ по в. в. 1891 г. № 137 установлено званіе *заурядъ-чин-ка*, неотнесенное къ какому-либо класу. — **Р.-и** чиновъ морск. вѣд-ва: I—ген.-адм-лѣ; II — адм-лѣ; III — вице-адм-лѣ; IV — контр-адм-лѣ; VI — кап-нѣ 1-го ранга; VII — кап-нѣ 2-го ранга (чинъ кап-нѣ-лейт-а упраздненъ); IX—лейтенантъ; XII—мичманъ. — (Св. зак. Рос. имп-ии, изд. 1876 г., т. III, кн. I, ст. 263; Св. В. II. 1859, ч. II, кн. I, ст. 506 — 529). — о. м.-в.

Рандеву — сборное мѣсто или пунктъ встрѣчи нѣск-кихъ судовъ флота или эскадры. При выходѣ въ море, адмиралъ обыкно назначаетъ **Р.** для судовъ своего отряда на случай разлученія ихъ продолжит. туманами, бурей или друг. причинами. Кромѣ портовъ, о-вовъ или мысовъ, мѣстомъ **Р.** можетъ б. иногда пунктъ въ открыт. морѣ, обозначаемый точно шпротою и долготою. При отрженіи судовъ отъ флота на значит. время, имъ назначается нѣск-ко **Р.**, съ указаніемъ, до какого времени они должны находиться въ каждомъ изъ пунктовъ. **Р.** назначаются также для укрытія отъ непр-ля или бури, запасенія свѣж. воды и для друг. надобностей. — м. т. б.

Рандонъ, *Жакъ-Луи-Сезаръ-Александръ* (1795†1871), графъ, маршалъ Франціи. Съ вел. арміей дѣлалъ походы 1812—14 г.; 2 раза раненъ подъ Люцекомъ; участвовалъ въ воен. дѣйствіяхъ *ста дней*. Послѣ іюльск. революціи отправился въ Африку, гдѣ въ теченіе 10 л. имя его упоминалось во всѣхъ реляціяхъ. 1847 г. произведенъ въ ген.-лейт-ы и назначенъ губ-ромъ Алжира, а 1851 — воен. министромъ. Послѣ того, вернувшись въ Алжиръ, 1854—58 г. совершилъ рядъ эксп-цій въ Кабилию (см. *Алжирск. эксп-ции*). Въ *австро-итал.-франц.* войну 1859 г. б. временно нач-комъ штаба альпійск. арміи, но затѣмъ сдѣлать эту должность марш. Вальяно, а самъ принялъ портфель воен. мин-ра. Предсѣд-вовалъ въ ком-сіи по изслѣд-ію капитуляціи Седана и Меца.

Раненые чины войскъ арміи, флота и ополченія, необезпеченные собствен. достояніемъ, пользуются правомъ на покровит-во Александровск. комитета о **Р.** (см. *Комитетъ*) и, по свойству ранъ, раздѣляются на 3 класа. Покровит-во ком-та заключается въ назначеніи пенсій, единовремен. пособій, опред-ін къ пѣкот. долж-ямъ и помѣщенію въ богадѣльни. (Св. В. II. 1869, кн. VIII). — а. а. н.

Ранецъ, въ снаряженіи пѣхотинца, назначается для носки вещей, постоянно необходимыхъ солдату въ походѣ. **Р.** долженъ б. проченъ, легокъ, непромокаемъ и удобенъ для носки. При образованіи Петромъ Вел. регул. арміи, пѣх-а получила кожаные **Р.** До имп-ра Алекс-ра I они дѣлались изъ черной яловочи. кожи, а въ это царств-іе—изъ телячьей. Послѣ крымск. камп-ин въ пѣхот-хъ частяхъ заведены **Р.** изъ тюленьей кожи, но 1866 г. (пр. по в. в. № 382) для всей пѣх-ы опять положены **Р.** изъ теляч. кожи. 1874 г. (пр. № 223) въ частяхъ гв-ской п арм. пѣх-ы введены **Р.** изъ непромокаем. парусины. 1882 (пр. № 111) **Р-ы** замѣнены вѣшевыми и сухари. мѣшками и сапожн. чехлами изъ непромокаем. парусины. 1889 (пр. № 90) мѣшки отмѣнены въ гв. пѣх-ѣ, пѣш. арт-ин и въ ниж. войскахъ, а взамѣнъ вновь введены **Р-ы** обр. 1874 г.; въ гренад-ой же п арм. пѣх-ѣ сухари. мѣшокъ отмѣненъ, и принятъ снар-іе изъ вещей. мѣшка и сапожн. чехла нов. образцовъ. Въ вещей. мѣшокъ и въ **Р.** обр. 1874 г. укладываются: 2 рубахи, исподн. брюки, 2 пары портянокъ, полотенце, пара рукавицъ, съ vareжкими, 5 фн. сухарей, $\frac{1}{8}$ фн. соли, принадлежности ружейныя и для содержанія чистоты и опрятности, чарка и 24 патрона (пр. по в. в. 1889 г. № 90).—*О. М.-в.*

Ранзиръ—ностроение людей во фронтѣ по росту.

Ранцау, графъ Іосій (1609+50), маршалъ Франціи, губ-ръ Дюнкирхена. Въ молодости вступилъ въ шведскую воен. службу и отличился во мног. дѣлахъ. 1635 г., прибывъ въ Парижъ въ свѣтѣ канцлера Оксенштирна, понравился Людовику XIII и б. принятъ на франц. службу ген.-м-ромъ. Участвовалъ въ походѣ во Франш-Конте; при осадѣ Доля лишился глаза; защищая крѣп. Сен-Жан-де-Кенъ противъ ген. Галласа, принудилъ его снять осаду; участвовалъ въ камп-іяхъ во Фландріи и Германіи, подъ нач-вомъ гр-говъ Орлеанскаго и Энгіенскаго; при осадѣ Арраса (1640 г.) равенъ въ руку и лишился ноги. 1642 г. отличился въ ср-ин при Эре, а при Гонекунѣ взять въ плѣнъ. Послѣ выкупа служилъ подъ командою марш. Гебриана, а по смерти послѣдняго (въ ноябрѣ 1643 г.) принялъ нач-во надъ франц. арміей. 24 дек., на зимн. квартирахъ въ Тюллингенѣ, эта армія подверглась нападенію имперцевъ Мерси и б. уничтожена. Затѣмъ, 1645 г., **Р.** ком-валъ войсками въ Нидерландахъ, взялъ Гравелингенъ и назначенъ губ-ромъ этого города. Въ слѣдующ. году, по принятіи католич. вѣроисповѣданія, сдѣланъ маршаломъ, съ назначеніемъ гл. нач-комъ въ Дюнкирхенѣ. 1647 и 48 г. взялъ Дикслюнде и Ленсъ и завладѣлъ всѣми приморск. городами Фландріи. По дружбѣ своей со мног. недовольными, сдѣлалъ подозрительнымъ кардиналу Мазарину, и 6 февр. 1649 г. заключенъ въ Бастилію, по оправданіи и черезъ 11 мѣ. б. выпущенъ.—**Р.** владѣлъ только одною ногой, одною рукою, видѣлъ лишь однимъ глазомъ и слышалъ однимъ ухомъ; тѣло его б. покрыто 60 ранами.—*н. г. с.*

Ранцевый запасъ продовольствія постоянно находится при солдатѣ въ походѣ, и пѣхотинецъ несетъ его на себѣ, а кав-ствъ пмѣетъ на конѣ. Значеніе **Р. з.** громадно въ томъ отношеніи, что онъ позволяетъ войскамъ хотя пѣ-

ск-ко дней обходиться безъ обоза, дѣлаетъ ихъ на это время независимыми отъ движенія послѣдняго. Безъ **Р. з.** войскъ не могли бы выполнять порученій, при кот-хъ имъ приходится оставаться безъ обоза; особенно же затруднилось бы продов-іе въ дни ср-ий, когда обозы не могутъ б. притянуты къ войскамъ. Поэтому *наличность Р. з. и содержаніе его въ постои, комплектъ—однѣ изъ важн. элементовъ боев. готовности войскъ.* Слѣд-по всѣмъ войскамъ нач-ки должны обращать строг. вниманіе на сохраненіе **Р. з.** и скорѣйш. пополненіе произведеннаго изъ него расхода. По новому австр. положенію (1892 г.), войскъ лишь тогда считаются готовыми къ дѣйствію (operationsbereit), если у нихъ полный **Р. з.** Послѣдній бываетъ: 1) неприкосновенный—расходуемый лишь въ крайности, при невозможн-н получить продов-іе друг. путемъ, и пополняемый затѣмъ при 1-мъ случаѣ, и 2) расходный—для текущ. дов-ія. У насъ неприкосновенный **Р. з.** состоитъ: а) въ пѣхотѣ—изъ 5 фн. сухарей и 12 золотн. соли (на 2 дня), б) въ кав-ин—3 фн. сухарей и 4 фн. (въ общемъ) соли, крупы, чаю и сахару (на 2 дня). См. *Продовольствіе* и пр-ы по в. в. 1889 г. № 90, 1888 № 136. Размѣръ расходнаго **Р. з.** у насъ закономъ не нормированъ и опредѣляется въ кажд. частн. случаѣ распоряж-емъ войсков. нач-ва.—Въ *Германіи Р. з.* (Eiserner Bestand)—преимущ-но консервы („Felddienst-Ordnung“ 1887, ст. 283); составн. частн. его: сухари, соль, мясо въ консервахъ, крупа и кофе. Размѣръ *запаса* см. *Продовольствіе*.—Въ *Австріи Р. з.* состоитъ изъ 1-дневн. дачи продуктовъ для текущ. дов-ія и 3-дневн. дачи консервовъ, сухарей и проч. („Vorschrift f. d. Verpfleg. d. Heeres im Kriege“, 1892).—Во *Франціи* во всѣхъ войскахъ, кромѣ кав-ин, **Р. з.** (vivres de sac ou de réserve pour les opérations) составляютъ: сухари, мелк. припасы (petits vivres), мясо въ консервахъ, консервы супу, а въ кав-ин—сахаръ и кофе (см. *Продовольствіе*).—*О. М.-в.*

Раны, см. *Помощь*.—Нанесеніе ихъ другому составляетъ преступ-іе, подтверждающее виновнаго исправит. наказанію, строгость кот-го обуславливается свойствомъ **Р.** (тяжелая и легкая). Дѣла о нанесеніи легк. **Р.** начинаются не иначе, какъ по жалобѣ потерпѣвшаго и могутъ б. окончены примиреніемъ; от-носит-но же военпослужащихъ начинаются независимо отъ жалобы и не подлежатъ примирит. разбират-ву. (*Фоймицкій*—„Курсъ уголовн. права“, 1890 г.; „Уложеніе о наказаніяхъ уголовн. и исправит-ныхъ“, 1885 г., ст. 1481—1496; Св. В. II. 1869, кн. XXII, ст. 276).—*в. в.*

Ранаганокъ, рѣка въ Виргиніи, —неоднократныя значит. стычки между федералистами и сепаратистами въ войну за нераздѣльность союза штатовъ С. Америки (см. *С.-Американскіе соединен. штаты*).

Ранникъ — дер. въ Лифляндіи. При операціи флмд. Шереметева 4 сент. 1704 г. противъ шведовъ, расположившихся на квартирахъ, право-флангов. отрядъ (3 т. конницы) Михаила Шереметева (сынъ флмд.-а) напалъ въ **Р.** на непр-ят. отрядъ майора Росса (200 чел. пѣх-ы, 300 чел. кав-ин) и весь его уничтожилъ послѣ 4-часоваго упорн. сопротив-ія прот-ка.

Ранпра—родъ длинной гибк. ипаги, для упражненія въ фехтованіи колющ. оружіемъ.

Ранортовать—обращаться къ пач-вук-шѣму съ докладомъ по службѣ, въ установлен. формѣ. (Уставы о внутрен. службѣ, о гарнизонной).—**Ранортъ**—видъ служебн. бумаги для писемн. сношеній подчиненныхъ съ нач-вомъ и вообще младшихъ со старшими въ порядкѣ службы и распред-ія долж-ей. (Св. В. П. 1869, кн. V: „Положеніе объ инспект. смотрѣхъ войскъ“; „Уставъ о внутрен. службѣ“).—А. А. И.

Раннѣ, графъ *Іоаннъ* (1772†1821), дивизион. ген-ль и 1-й ад-тъ Наполеона. На 16-мъ г. отъ роду вступилъ въ воен. службу. 1794 г., какъ ад-тъ ген. Дезе, участвовалъ въ камп-ихъ на Рейнѣ и въ Египтѣ, гдѣ приобрѣлъ славу храбр. оф-ра. Затѣмъ находился въ маренгск. ср-и, и когда Дезе б. смерт-но раненъ поступилъ ад-томъ къ 1-му консулу. Въ этомъ зв-ніи оставался до паденія Нап-а. 1802 г. успѣшно исполнялъ дипломатич. порученіе въ Швейцарію. 1803 осматривалъ укр-ія на Нижн. Эльбѣ противъ десанта англичанъ. За отличіе подъ Аустерлицомъ получилъ чинъ дивизион. ген-ла. Въ камп-ію 1806 г. уже ком-валъ драг. див-іей и въ ср-и при Голыминѣ раненъ въ лв. руку. Потомъ б. коменд-омъ крѣп. Торнъ, а по сдачѣ Данцига—его воен. губ-ромъ. При Аснернѣ (1809 г.), съ 2 б-нами молод. гв-и, выѣстъ съ гр. Лобау, штыками выгналъ австр-въ изъ дер. Эслингенъ, чѣмъ способствовалъ безопасн. отст-ію франц. арміи. На парадѣ въ Шенбрунѣ (23 окт.) арестовалъ Штабса въ ту минуту, когда тотъ приближался къ Нап-у, намѣревался умертвить его. Приготов-ія къ походу въ Россію застали **Р.** въ Данцигѣ. Въ бородинск. бою онъ принялъ див-ію ранен. ген-а Компана; въ теченіе 1 часа получилъ 4 раны и долженъ б. оставить поле битвы. При выступленіи изъ Москвы, еще не вполне вылечившись, снова находился при Нап-ѣ и утромъ послѣ боя при Мал. Ярославцѣ сражался во главѣ кон. коновоя, отразившаго внезапно. атаку казаковъ на самого Нап-а. Когда же франц. имп-ръ оставилъ армію, **Р.** получилъ приказаніе отправиться въ Данцигъ, куда и прибылъ въ 1-хъ числахъ декабря. Онъ дѣят-но занялся усиленіемъ оборонит. средствъ крѣп-и, сборомъ запасовъ и воор-іемъ больныхъ, раненыхъ и бродягъ, спасшихся при отст-іи изъ Россіи. Результатомъ его дѣят-ности б. годов. защита крѣп-и (см. *Данцигъ*). По сдачѣ ея, 2 янв. 1814 г., **Р.** отправленъ въ Кіевъ, откуда 4 іюня прибылъ въ Парижъ. Людовикъ XVIII пожаловалъ его кавалеромъ почетн. легіона 1-й ст. Въ мартѣ 1815 г. **Р.** принялъ нач-во падѣ 1-ю арміей, назначенною дѣйствовать противъ Нап-а, возвратившагося съ о-ва Эльба; но, увлеченный обстоит-вами, онъ предоставилъ свои войска въ Экуенѣ имп-ру, а самъ явился не прежде, какъ по приказанію Нап-а, кот-й поручилъ ему команд-іе рейнск. арміей, состоявшею въ началѣ камп-и 1815 г. только изъ 25 т. чел. Послѣ нѣск-кихъ стычекъ съ союзниками, **Р.** отступилъ въ Страсбургъ, гдѣ вскорѣ заключилъ перемиріе и самъ склонился на сторону Людов. XVIII. Въ войскахъ это возбудило неудов-іе, обратившееся въ открыт. мятежъ, когда **Р.**, получивъ приказъ кр-я распустить армію, вошелъ въ сношенія съ союзниками. Солдаты арестовали **Р.**, отрѣшили оц-въ, принудили граждать выплатить имъ деньги и разошлись по до-

мамъ. **Р.** удалился въ свою деревню, въ Швейцарію, но 1817 г. снова прибылъ въ Парижъ, б. благосклонно принятъ кр-мъ и 1818 г., вступивъ опять въ службу, пожалованъ пѣромъ и об-гофмаршаломъ кр-я.—И. г. с.

Раскатъ—древне-русск. наименованіе барбета или валганга (съ 1581 г.: „Описание осады Пскова“), собственно—мѣсто для орудія. Слово **Р.** замѣняется иногда назв-іемъ *быкъ* и означаетъ тогда нѣчто въ родѣ землянаго или деревян. рублен. бастиона.—к. и. в.

Раскладка рекрутской повинности, до введенія 1874 г. Устава о всеобщей воинск. повин-и, производилась такъ, что назначалось, сколько должно б. поставлено рекрутъ съ кажд. тысячи ревизск. душъ; при такомъ порядкѣ **Р-и** размѣръ набора не могъ б. опредѣленъ въ точн. цифрѣ дѣйствит. потребности: 24 мн. ревизск. душъ (въ 70-хъ г.), при наборѣ 4 съ 1 т., давали 96 т. рекр., а при наборѣ 5 съ 1 т.—120 т. рекр.; средней же цифры нельзя б. получить. Поэтому Уставомъ о воинск. повин-и введенъ иной способъ *разверстки призыва*.—А. Ф. Р.

Раскладка продовольственная, опредѣляется колич-во разн. припасовъ для пригот-ленія въ котлѣ горяч. пищи н. чинамъ. **Р-и** бывають: *нормальная*—см. пр. по в. в. 1878 г. № 193, и *частная* (въ каждой отдѣльн. части), составляемая, на основаніи нормальн. **Р.**, при-мѣнит-но къ мѣстн. условіямъ и цѣнамъ и къ величинѣ приварочн. оклада; частная **Р.** утверждаются нач-ками див-ій, по представ-ію кр-овъ п-ковъ (ст. 71 „Положенія о хоз-вѣ въ ротѣ“).—0. М.-в.

Раскленка орудій состояла въ удаленіи *ерша* (см. это) изъ запада заклепаннаго ор-ія (см. *Закленка ор-ій*). Т. к. обыкновенно старались верхн. конецъ ерша обломать, а нижній загнуть, то **Р.** заряжаемыхъ съ дула пушекъ представляла не мало затрудненій; приходилось наливать въ западъ масло или кислоту, прибѣгать къ выбиванію ерша выстрѣлами (причемъ зарядъ нужно б. воспламенить черезъ дуло), и т. п. Иногда приходилось расклепывать заряженные пушки съ заклепанными въ нихъ ядрами; въ такомъ случаѣ пужно б. сначала размочить порохъ и затѣмъ производить **Р.**—и. п. п.

Расколъ (о появленіи его и первоначальн. развитіи см. *Алексій Михайл-чъ* и *Никонъ*). Паденіе соловецк. монастыря (1676 г.) и казни расколоучителей Аввакума, Лазаря, Федора и Епифанія (1 апр. 1681 г.) б. тѣми точками управленія, съ кот-хъ началось распространеніе **Р.** Въ 1682 г., во время смуты при вступленіи на престолъ Петра Вел., возникло расколн. движеніе; 5 іюля того же года, въ грановит. палатѣ, произошло преніе расколн. и православныхъ. Оно ни къ чему не повело и только успило религіозн. фанатизмъ казнью Никиты Пустосвята и его друзей, гл. заправилъ расколн. дѣлъ на соборѣ. Сущность **Р.** высказалась въ челобитныхъ Лазаря, Никиты Пустосвята и соловецкой: службѣ должно совершать по стар. книгамъ, книги же, исправленныя Никономъ, заключаютъ въ себѣ испорчен. вѣру; спасительное имя Господа слѣдуетъ произносить Ісусъ, а не Іисусъ; креститься двумя, а не 3 перстами; употреблять сугубую, а не трегубую аминю; при чтеніи Символа

Вѣры о св. Духѣ—прибавлять истиннаго. Церковь русскую рас-ники объявили еретическою, никоніанскою; учение ея—душевреднымъ...; запретили имѣть сообщеніе съ никоніанцами. Впослѣдствіи къ ересямъ отнесены б. всѣ нововведенія, вовсе некасающіяся вѣры: куреніе и нюханіе табаку; употребленіе чаю, нѣмецк. платья, итал. пѣнія и живописи; стрижку волосъ, бритье усовъ и бороды; празднованіе 1 января; анатомированіе и балъзамированіе тѣлъ... (до 70 подобн. новинъ). Вслѣдствіе такого рѣзк. разрыва съ церковью, когда 1656 г. умеръ еписк. Павелъ коломенскій, единствен. епископъ, стоявшій на сторонѣ Р., то въ ближайш. время раск-никамъ предстояло остаться безъ свящ-ковъ, какъ-скоро умрутъ тѣ изъ нихъ, кот-е посвящены б. до разрыва. Это обстоя-во и повело къ разладу въ самомъ Р. и образ-ію сектъ поповщинской и беспоповщинской. 1-я стала принимать бѣгл. свящ-ковъ и чрезъ это сохранила нѣкот. связь съ церковью; она смотритъ на послѣднюю менѣе враждебно и молится за царя. Въ беспоповщинѣ, руковод-ли Р., чтобы поддержать разрывъ съ церковью, завѣщали самимъ мирянамъ совершать церковн. требы. Въ поповщ. сектѣ исполняются всѣ таинства; учителя же беспоповщины бракъ отвергли, а тайно допустили прост. сожитіе, перѣдко именуя даже мимолетн. связи христ. любовью. 1-ые начатки беспоповщ. секты положены въ предѣлахъ костромскихъ и вязниковскихъ (Владим. губ.) монаховъ Капитоновъ (капитоны). Потомъ обширн. театромъ для беспоповщ. пропаганды послужила Сибирь. Здѣсь развился дик. фанатизмъ, и проповѣдь, что для сохраненія вѣры душевспасительно сожигать себя, нигдѣ не принималась съ такимъ рвеніемъ, какъ за Уральск. хребтомъ. Въ концѣ XVII в. подъ Тюменью добровольно подверглись самосожженію 1.700 чел.; такой же случай повторился въ Томск. уѣздѣ. 3-мъ пунктомъ, откуда распространилась беспоповщина, б. сѣверъ Россіи, Бѣломорск. поморье и особенно Олонецк. край. Здѣсь основаніе беспоповщины заложилъ вышеупомянут. Павелъ, еписк. коломенскій. 1695 г. основана Выговская пустынь или поморскій Выгорѣцкій общежител. мн-рь. Основателями его б. братья Андрей и Симеонъ Діонисіевичи, изъ роду кн. Мышенскихъ. Андрей б. пугменомъ 35 л. (+1730 г.). Въ поѣздкахъ своихъ въ Москву и Кіевъ онъ учился „грамматическому и риторич. разуму“. Дѣят-нѣе его помощникомъ въ устр-вѣ обители и укрѣп-ніи секты б. братъ его Симеонъ. Петръ I, преслѣдуя всегда практич. цѣль, 1703 г. дозволялъ совершать въ обители богослуженіе по обрядамъ раск-никовъ. Это повело къ заселенію края по Выгѣ и друг. рѣчкамъ и озерамъ. Въ то время, когда распространялся поморск. толкъ, возникъ повый—еѳодосіевъ, въ предѣлахъ новгородскихъ и псковскихъ. Основатель его—Еѳодосій, изъ бояръ Урусовыхъ. Разногласіе съ поморцами состояло въ слѣд-щемъ: признаніе законнымъ брака, заключеннаго въ никон. церкви до обращенія въ Р.; признаніе скверными яствъ, покупаемыхъ на торгу, и нѣкоторые друг. пункты. Еѳодосій удалился въ Польшу, отсюда и распространилъ свое ученіе. Секта эта вступила въ открыт. борьбу съ поморцами. Потомъ, 1771 г., во время чумы, возникло въ

Москвѣ безпоповш. общестіе, Преображ. кладбище, кот-е и сдѣлалось расадникомъ и средоточіемъ еѳодосіевщины. Основателемъ б. купецъ Илья Алекс-чъ Ковылинъ; во время чумы онъ старался облегчать участь больныхъ, хоронилъ мертвыхъ, перекрещивалъ людей, оставившихъ никоніанство, исповѣдывалъ умирающихъ, и все—бездомно, чѣмъ и приобрѣлъ громадн. авторитетъ. Но Ковылинъ и его секта разошлись съ еѳодосіевцами въ весьма важн. пунктѣ: они отвергли дѣйствит-лостъ брака никоніанцевъ. Кромѣ того, поморск. пономѣ Филиппомъ образована секта филипповщина, разошедшаяся съ выговцами, какъ-скоро тѣ стали молиться за царя. Секты пастухово или адамантово согласіе, спасово согласіе, новожены—незначит-ны; всѣ принимали бракъ. Самая крайн. секта безпоповщины—сопелочвал, или сопелковская (отъ села Сопелово, Ярослав. у.), наз-мая также странниками или скитальцами. Въ то время, какъ друг. безпоповцы допускали только невидим. царств-іе антихриста, скитальцы утверждали, что онъ царствуетъ уже видимо, и всѣхъ повинненіе придержащ. власти считали за антихристову печать. Не признавая надъ собою никакой земн. власти, они понимали невозможность бороться съ нею, а потому проповѣдывали бѣгство отъ антихристов. власти, скитаніе въ лѣсахъ и пустыняхъ. Сочувствующіе странникамъ—страннопримцы, христіюбимцы—обязаны укрывать ихъ. Не только на послѣд-ней господствующ. церкви, но и на раск-никовъ проч. сектъ, за повинненіе верховн. власти, странники смотрятъ какъ на еретиковъ. Мног. секты въ беспоповщинѣ неизвѣстно какъ и когда возникли, неизвѣстно когда исчезали. Напр.: 1) стефановщина (основанная дякономъ Стефаномъ) учила глумиться бракомъ, жить въ наружн. дѣвствѣ, блудъ считать христ. любовью, а дѣтей бросать въ лѣсахъ на съѣденіе звѣрямъ и птицамъ; 2) онисимовщина, или секта разиней; послѣд-ли собирались въ вел. четвергъ и подолгу стояли разиня ротъ, воображая, что ихъ пріобщаетъ ангелъ; 3) акулиновщина—отрипаніе брака, открытое виѣбрачн. сожитіе, и проч.—Поповщина разомъ распространилась въ разн. мѣстахъ, но прежде всего—въ нижегородск. предѣлахъ, Балахонск. у., въ Черноморенск. лѣсахъ и на Керженцѣ. Здѣсь около 1690 г. возникла секта аввакумовщина или онуфріевщина. Протопопъ Аввакумъ проповѣдывалъ подъ конецъ мысли, „совершенно еретическія и безразсудныя“, училъ, что Троица—трехсущна, разсѣкается на 3 равн. существа: отецъ, сынъ и духъ святой, — 3 равн. бога, имѣющіе 3 престола, и проч. Ученіе это принято б. только въ скитѣ Онуфрія. Въ кержаск-ники сперва принимали только поповъ, поставленныхъ до патр. Никона, но съ начала XVIII в. и они стали принимать бѣгл. поповъ. Поповщина преимущественно распространилась въ Поволжьи, Пермск. краю, на Дону и Кубани. Послѣд-ли ея нашли пріютъ въ Стародубѣ, у казаковъ, и въ мѣст. Вѣтка, въ предѣлахъ тогдашн. Польши. Вѣтка (нынѣ слобода Могил. губ., Гомельск. у.) играла такую же роль въ поповщинѣ, какъ Выговск. пустынь въ беспоповщинѣ. Въ XVIII ст. Вѣтка, несмотря на то, что находилась въ польск. предѣлахъ, 2

раза подвергалась нападению и разорению со стороны рус. войск, при Аниѣ (1731 г.) и при Елисаветѣ (1760). Въ Москвѣ, одновременно съ основаніемъ Преображ. кладбища, послѣд-ли поповщины устроили и для себя убѣжище — Рогожск. кладбище, изъ кот-го выходили и наставники и уставщики. Здѣсь же имѣли пріютъ погородн. раск-ники, пріѣзжавшіе по дѣламъ въ Москву. — Со времени появленія **Р.** противъ него приняты б. жесток. мѣры. Въ царств-іе Алексѣя Михайл-ча, Федора Алекс-ча и въ прав-іе Софьи Алекс-ны **Р.**, говоритъ преосвящен. Макарий, рѣшит-но б. запрещенъ, и никто, ни въ городахъ, ни въ селеніяхъ, не смѣлъ открыто держаться его. Результаты этихъ жесток. мѣръ, какъ извѣстно, выразились въ быстр. развитіи **Р.** Петръ Вел. съ терпимостью отнесся къ поселеніямъ на Выгѣ. Во время войны съ Карломъ XII стародубск. раск-ники составили отряды добровольцевъ и мужественно бились со шведами. До 1714 г. раск-ники лишены б. гражд. правъ. Въ этомъ году Петръ велѣлъ перенести раск-никовъ, обложивъ двойн. окладомъ и объявивъ, что послѣ записи они могутъ жить *безъ всякаго сомнѣнія и страха* въ деревняхъ и городахъ. Т. об., несмотря на видимую строгость, этимъ закономъ признаво б. гражд. существ-іе раск-никовъ. Жесток. б. законы противъ **Р.** при Аниѣ и Елисаветѣ; по при Петрѣ III и Екат-нѣ II мѣры эти значит-но смягчены. Въ царств-іе Екат-ны напали на счастлив. мысль давать раск-никамъ свящ-ковъ, поставленныхъ по стар. обряду православи. епископами. Впервые эту мысль высказалъ раскольникій стародуб. монахъ Никодимъ и сообщилъ ее флм-у гр. Румянцову, кот-й далъ Никодиму письма въ Москву и П-бургъ, къ митроп-мъ Платону и Гаврилу и къ кн. Потемкину. Этой идеѣ дали ходъ, и 1800 г., при Павлѣ, возникло единоовѣріе. Въ царств-іе Алекс-ра I хотя не б. ясно выработан. системы въ отношеніи раск-никовъ, но вообще въ мѣрахъ пр-ва не проявлялось ни жестокости, ни фанатизма. При Николаѣ I дѣла **Р.** подвергались строгой канцел. тайнѣ. Всѣ мѣры, принятые въ это царств-іе противъ раск-никовъ, только усилили **Р.**, изъ кот-го провинц. адм-ція сдѣлала прибыльн. статью доходовъ. Движеніе въ **Р.** не прекращалось, и наиболѣе сильно оно обнаружилось въ поповщинѣ. Уже давно бродила въ ней мысль объ учр-н собствен. іерарх-н; въ царств-іе Николая это особенно обнаружилось въ иргизскихъ расколѣн. мн-ряхъ. 1832 г. старшины Рогожск. кладбища рѣшили по этому дѣлу созвать соборъ изъ наиболѣе уважаем. начетчиковъ. Соборъ б. многолюднѣ; однихъ донск. казаковъ на немъ б. до 40. На устр-во епископн тутъ же собрало до 2 мил. рубл. Дѣло тянулось до 1846 г., когда пашелся подходящий архіерей, босни-сарайск. митроп. Амвросій, бывшій подъ запрещеніемъ. Австрія дала согласіе на пребываніе расколѣн. архіерея въ Буковинѣ, гдѣ б. много бѣгл. раск-никовъ, именно въ мѣст. Вѣлал Круница. Такъ возникла расколѣн. митрополія. Рус. пр-во встревожилось; по на его протесты Австрія обратила вниманіе лишь тогда, когда всыхнула революція 1848 г. Нуждаясь въ Россіи, Австрія заточила Амвросія, по оны уже успѣлъ поставить архіереевъ. Тур. пр-во признало та-

ковыми Аркадія и Алимпія. 1854 г. оба они захвачены въ Турціи и умерли въ заточеніи въ спасоефимовск. мн-рѣ въ Суздаль. Расколѣн. арх-ство этимъ не кончилось. Оказалось, что Россія тайно раздѣлена б. на 2 расколѣн. епарх-н, владимірскую и сибирскую. Начались розыски о расколѣн. архіереяхъ. Вообще въ дѣло столь серьезно-гсд-венное внесено, подъ именемъ канцел. тайны, канцел. лицемѣріе. 1851 г. праздновалось 25-лѣтіе царств-ія Николая I. Въ отчетѣ мп-ра внутрен. дѣлъ, гр. Перовскаго, сказано, что въ началѣ царств-ія Николая б. 827 т. раск-никовъ; въ продолженіе 25 л. обратилось въ православіе и единоовѣріе болѣе мн-на и къ 1851 г. въ **Р.** оставалось 750 т. Эта песообразность бросалась въ глаза, и Пер-ій выразился, что, конечно, въ дѣйств-ности раск-пниковъ болѣе 9 мил. Мин-рѣ однако ничему не научился изъ извѣстныхъ ему данныхъ. 1853 г. учрежденъ особ. комитетъ для разсмотрѣнія постанов-ій о раск-никахъ и въ томъ же году представленъ гсд-рю докладъ, чтобы постанов-іями ком-та руководствоваться не гласно, а существующ. статьи о раск-никахъ изъ свода законовъ исключитъ; по такое предложеніе съ негодованіемъ отвергнуто б. Николаемъ. При мп-рѣ Алекс-рѣ II смягчен. мѣры противъ **Р.** и реформы этого гсд-ря благотворно поддѣлывались на **Р.** Въ новшествахъ Алекс-ра II раск-ники увидали старину. — Кромѣ гл. вѣтвей **Р.** образовались еще и друг. секты. Изъ нихъ скопцы и хлысты стоятъ, вѣроятно, внѣ христіанства, хотя и пользуются именемъ Христа. *Скопцы* учатъ, что Ветхій и Нов. завѣтъ испорчены, Христосъ не умиралъ, Петръ III б. высшею его эманацией; воскресеніе не празднуютъ, и только въ 1-й день пасхи сходятся и творятъ пѣнъ въ родѣ евхаристіи. Эта секта, вѣроятно, чпстѣйш. махикейство и одинъ изъ видовъ богомилства, манихейск. продукта, въ кот-й вошли русскіе. измышленія. Богомилск. сказанія, подъ видомъ разн. апокрифовъ, проникли къ намъ весьма рано и распространялись подъ покровомъ невѣжества. Безъ сомнѣнія, подобн. апокрифы кн. *Курбскій* и называетъ болгарск. глупостями (напр., рассказы о томъ, что лихорадки—дочери Ирода, что земли стоитъ на 4 китахъ, и проч.). Въ Болгаріи скопчество б. распространено еще въ XI в. и, кажется, какъ отрасль богомилства. Крестьяне Селивановъ и Шиловъ—только 1-не изъ появившихся членовъ секты. Ихъ величаніе Христа красн. солнышкомъ напоминаетъ *безнормое* сознечн. бож-во древн. персовъ, Мнѣру; празднованіе же пасхи не означаетъ-ли у нихъ весняго солнечн. праздника? (О махикейск. см. *Персія*, о богомилствѣ—*Болгарія, Албаноицы*). *Хлысты*, съ ихъ свалы. грѣхомъ, — остатокъ языч. поклоненія богу Ярилу, празднества въ честь кот-го отправлялись въ Костромск. губ-н еще въ началѣ нынѣшн. столѣтія. Ихъ возгласы: „Хлышу, хлышу, Христа ишу“, кромѣ пустаго рифмоплетства, никакого смысла не имѣютъ, а тѣмъ болѣе—ничего христіанскаго. Связь ихъ со скопцами загадочна; но т. к. Ярила, подобно Мнѣрѣ, солнечн. бож-во, то не въ этомъ-ли сходствѣ ихъ общ. сходки на пасху? Къ внѣхрист. сектамъ принадлежатъ и *суботники*—отвергаютъ Нов. завѣтъ, празднуютъ субботу, подобно саддукеямъ не вѣрують въ будущ.

жизнь. Они известны болѣе подъ именемъ жидовствующихъ. Начало этой секты возводятъ до жидовск. ереси при Іоаннѣ III; но послѣдняя, отвергая Троицу, признавала Христа за боговдохновен. пророка, чего нѣтъ у суботниковъ.—За этими сектами слѣдуютъ секты съ протест. началами; онѣ принадлежатъ къ XVIII и XIX в. По учению *дубоборцевъ*, Христосъ—сынъ Божій въ томъ же смыслѣ, въ какомъ и мы можемъ б. сынами божьими, угражаясь въ добродѣтели и мудрости. Троицу толкуютъ символически: Богъ Отецъ—творящ. сила, Св. Духъ—просвѣщающ. разумъ, Богъ Сынъ—сила двигающая, все направляющая. Священство и таинства отвергаютъ. *Молоканы*, кромѣ Евангелія и Вѣтх. завѣта, не признаютъ никакихъ основъ для вѣры. Обряды и таинства отвергаютъ. Вполнѣ подчиняются властямъ.—Недавно возникшія секты *штунда* и *баттисты*, равно и т. наз-мые *пашковцы*, по своему учению, близки къ молоканству. (*Макарий*—„Исторія рус. Р.“).—в. а. в.

Распалъ—расширеніе канала гладкостѣнныхъ арт. орудій у самого ихъ дула, для облегченія заряжанія; дѣлалось у бомбов. пушекъ, каронадъ, подпушекъ, пушекъ-каронадъ.

Расположеніе войскъ, см. *Боевой порядокъ*.

Распорядительные по эвакуаціи комитеты, губ-скіе и уѣздные, учреждаются въ воен. время, по назначенію губ-ровъ и подъ ихъ наблюдѣніемъ, для содѣйствія эвакуаціон. комисіямъ (см. *Эвакуація*) въ перевозкѣ, размѣщеніи и призрѣніи раненныхъ и больныхъ („Положеніе объ эвакуаціи больн. и ран.“: пр. по в. в. 1890 г. № 265).—**Распорядительный комитетъ** (наемъ и отводъ помѣщеній для войскъ у жителей, и проч.), см. *Комитетъ* (15).—в. м.-в.

Распредѣлительные списки оформлять и чин-камъ запаса, составляемые подлежащ. учр-іями, опредѣляютъ, на какія должн-и эти лица назначаются въ случаѣ моб-ціи.—а. ф. р.

Рассеивать—деревня въ Болгаріи, на пр. берегу Дуная, 15 вер. выше Черноводъ.—Въ камп-ію 1809 г. кн. Багратіонъ, по овладѣніи линіей Траянова вала, 2 сент. сосредоточилъ у Черноводъ корп-а Милорадовича и Платова (18 т., 45 ор.), съ цѣлью дальнѣйш. наст-ія къ Силистріи. Между тѣмъ верховн. визирь Юсуфъ-паша, узнавъ о переправѣ русскихъ черезъ Нижн. Дунай, выслалъ изъ Шумлы къ Р., для прегражденія доступа къ Силистріи, 12 т. подъ нач-вомъ Хозрева-пашы. Прибывъ въ концѣ авг. къ Р., Хозр. возвелъ рядъ укр-ій на окружающ. высотахъ и по берегу Дуная и, замкнувшись въ этотъ укр-ный лагерь, оставался въ бездѣйствіи. Багр-нъ, произведя рекогно-ку, рѣшилъ атаковать турокъ корп-мъ Милорча съ фронта и корп-мъ Платова—во флангъ. Продвинувшись 3 сент. за Траян. валъ, Багр-нъ передъ разсвѣтомъ 4-го направился для атаки Р., выславъ г.-м. Денисова (6 казач. п-ковъ) въ обходъ, на путь отст-ія т-кѣ. Во главѣ шли казаки. На-встрѣчу имъ выступила тур. конница; но она, замѣтя за казаками пѣх-у, отошла въ лагерь. Оба корп-а, перестроившись въ каре, въ 6 ч. у. приблизились на версту къ укр-ному лагерю и открыли по немъ сильн. огонь. Видя наст-іе и узнавъ объ обходѣ ген.

Денисова, Хозр. приказалъ очистить лагерь и отойти къ Силистріи. Замѣтя отст-іе т-кѣ, Багр-нъ двинулся для ихъ преслѣд-ія всю кав-ію, кот-я, насѣвъ на прот-ка, обратила его отст-іе въ безпорядочн. бѣгство; рубя т-кѣ, наша кав-ія преслѣдовала ихъ на 20 вер. Трофен: лагерь, 14 ор., 30 знам. и до 1 т. плѣн.; кромѣ того т-ки потеряли до 4 т. уб.; нашъ уронъ—около 200 чел. уб. и ран. Простоявъ 3 дня у Р. въ ожиданіи отставшихъ обозовъ, Багр-нъ 8 сент. выступилъ къ Силистріи. (*Воен. литература* №№ 377 и 1120).—л. м. в.

Раствореніе. Въ жидкостяхъ растворяются многія тверд. вещества; жидкости же и газы, образуя однородн. тѣла, наз. *растворами*. Наибольш. значеніе въ природѣ, химич. практикѣ и заводск. производствѣ имѣютъ водян. растворы, т. к. вода растворяетъ мног. вещ-ва. Если же тѣла не растворятся въ водѣ, то растворы приготавливаютъ въ кислотахъ и друг. жидк-яхъ. Находящіеся въ растворѣ вещ-ва, вслѣдствіе подвижности частицъ ихъ, часто способны къ такимъ химич. превращеніямъ, кот. не происходятъ между ними въ твердомъ и газообразн. состояніи.—При Р. *твердыхъ* вещ-въ обыкн-но наблюдается охлажденіе и сжатіе объемовъ тверд. вещ-ва и жидкости. На свойствѣ сильн. охлажденія для вѣкот. тѣлъ основывается употреб-іе охладительн. смѣсей; напр. при Р. азотно-амоніев. соли (60 частей ея на 100 част. воды) температура понижается до—13° Ц.; смѣсь 3 ч. сѣтка съ 1 ч. поварен. соли понижаетъ темп-ру до—21 Ц. Растворимость тверд. тѣлъ возрастаетъ съ темп-рою. Коэффициентомъ растворимости наз. вѣсов. колич-во тѣла, насыщающее извѣстн. колич-во жидкости при данной темп-рѣ. Измѣненія величинъ коэф-та растворимости выражаются табличами, кривыми и уравненіями. Темп-ра кипѣнія раствора обыкн-но выше темп-ры кипѣнія растворителя: насыщен. растворъ селитры кипитъ не при +100° Ц., а при +116°. Темп-ра замерзанія тоже измѣняется: морск. вода не замерзаетъ при 0°. Тверд. тѣла выдѣляются изъ растворовъ выпариваніемъ и охлажденіемъ, и часто въ кристаллахъ, причѣмъ мног. тѣла (квасцы, купоросы, глауберова соль, горьк. соль...) химически удерживаютъ въ своемъ составѣ воду, наз-мую кристаллизационною.—Р. *газовъ* въ жидк-яхъ убываетъ съ темп-рой и возрастаетъ съ давленіемъ газа на жидкость. Коэф-тъ растворимости—число объемовъ газа, насыщающихъ 1 объемъ жидкости. Если надъ жидкостью смѣсь газовъ, то каждый изъ нихъ растворяется пропорц-но той части объема, какую онъ составляетъ въ смѣси. Газы удаляются изъ растворовъ нагреваніемъ и помѣщеніемъ раствора въ безвоздушн. простр-во.—Р. *жидкостей* въ жидк-яхъ даетъ или растворы во всевозможн. пропорціяхъ (винный спиртъ съ водою) или съ предѣломъ растворимости (обыкновен. эфиръ и вода). При образованіи растворовъ происходитъ измѣненіе объема, больш. частью сжатіе. Точка кипѣнія раствора—между точками кипѣнія составляющихъ его жидк-ей, но не средняго арифметическаго.—Нѣкот-я тверд. аморфн. тѣла (бѣлков. вещ-ва, гуми-арабикъ, кремнев. кислота...), т. наз-мые *коллоиды*, даютъ растворы съ особен. свойствами, отличающими ихъ отъ обыкновен. растворовъ кристаллическихъ тверд.

тѣлъ, *кристаллоидовъ*. Колонды, при **Р.**, сперва разбухаютъ, а потомъ растворяются при повышеніи темп-ры. При охлажденіи образуются студенист. масса (напр. столарный и рыб. клей съ водою). Колонды переходятъ изъ раствора въ тверд. состояніе неодинаково: яичн. бѣлокъ свертывается отъ нагреванія, бѣлокъ молока обрабатывается въ творогъ отъ закисанія молока. Растворы кристаллоидовъ способны хорошо проникать (диффундировать) чрезъ животныя и растит. перепонки, а растворы колоидовъ проникаютъ медленно.—Г. А. 3.

Растворы гидравлическіе, воздушные цементныя, известковыя... употребляются въ строит. дѣлѣ для связи камней между собою (см. *Строительн. матеріалы*).—**Р.** *химическіе*, см. *Раствореніе*.

Растленіе называется каторгою, срокъ кот-й увеличивается, если учинено лицомъ, имѣвшимъ надъ потерпѣвшею власть по званію своему или по особ. довѣренности ей родителей, опекуновъ, родственниковъ. Дѣла о **Р.** начинаются не иначе, какъ по жалобѣ потерпѣвшей, или ея родителей и опекуновъ, за исключеніемъ случаевъ, осложнившихся смертельн. исходомъ. **Р.** въ воен. время влечетъ за собою смертн. казнь. („Улож-іе о наказаніяхъ уголовн. и несправит-ныхъ“, 1885 г., ст. 1523 и 1524; Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 279).—в. б.

Растопчигъ, графъ *Федоръ Васильевичъ* (1763 † 1826), происходилъ по прям. линіи отъ *Чингис-хана*. 1784 г. поступилъ въ л.-гв. Преображенск. п.-къ, а 1792 пожалованъ въ камер-юнкеры; въ этомъ званіи приобрѣлъ полн. довѣріе вел. кн. Павла Петровича, кот-й, по вступленіи своемъ на престолъ, произвелъ **Р.-а** въ ген.-м-ры и назначилъ ген.-ад-томъ для докладавъ по воен. дѣламъ. Вообще **Р.** б. любимцемъ имп-ра и пользовался особ. милостями Павла I, получая отъ него ордена, драгонѣн. подарки, богат. помѣстья. 1799 г. **Р.** возведенъ въ графск. достоинство и получилъ титулъ вел. канцлера ордена Іоанна Іерусалимскаго, а затѣмъ назначенъ гл. директоромъ почтов. департ-а и членомъ гсд-вен. совѣта. Въ началѣ 1801 г. графъ вышелъ въ отставку и до *отечествен.* войны жилъ въ Москвѣ, занимаясь литературой (писалъ на „превосходномъ народн. языкѣ“). Высочайш. приказомъ 29 мая 1812 г. произведенъ въ ген.-от-нф-рп и назначенъ г-к-нцемъ въ Москву. Его дѣйствія здѣсь и заслуги отечеству на столь важномъ по тогдашн. обстоят-вамъ мѣстѣ приобрѣли извѣстность; воззванія же къ народу (т. наз-мныя „*растопчинск. афишки*“) производили сильн. впечатлѣніе на современниковъ и поддерживали въ нихъ бодрость духа и патриотич. чувство. Во время пребыванія Наполеона въ *Москву* (см. это: *пальеніе и пожаръ*) графъ находился нѣкот. время при арміи, а потомъ—во Владимірѣ, откуда обнародовалъ воззваніе къ крестьянамъ Московск. губ-іи, ободряя ихъ къ повсемѣстн. воор-ію на франц.-въ. Нап-нъ, въ своихъ бюлетеняхъ, называлъ **Р.-а** *защителемъ, Геростратомъ, сумасшедшимъ*; имп-ръ же Алекс-ръ I, по поводу одной изъ афишекъ графа, отозвался о немъ такъ: „C'est l'homme de la chose“. Когда непр-ль сталъ выходить изъ Москвы, **Р.** посѣщилъ на ея пепелище, водворилъ возможн. порядокъ, облегчилъ

участъ москвичей и въ теченіе 2 лѣтъ положилъ начало возобновленію столицы. 1814 г. онъ уволенъ отъ званія г-к-щаго и назначенъ членомъ гсд-вен. совѣта, а 1823, по разстроен. здоровью, освобожденъ отъ всѣхъ занятій и дѣлъ, но съ сохраненіемъ званія обер-камергера.—Его „*La vérité sur l'incendie de Moscou*“ содержитъ въ себѣ отрицаніе графа отъ московск. пожара; но немногіе повѣрили этому отрицанію; большинство же продолжало считать **Р.** гл. виновникомъ столь важнаго и оказавшагося спасительнымъ для Россіи происшествія. — Соч-ія графа изданы Смпрднымъ 1853 г.; кромѣ того, отрывки и письма напечатаны въ „Русск. Архивѣ“.

Растрата — преступ-іе противъ вѣреннаго по службѣ имуще-ва; въ отношеніи военнослужащихъ предусмтрѣна 232 ст. XXII кн. Св. В. П. Наказаніе зависитъ отъ того, возвратитъ-ли виновный самовольно взятое, присвоенное либо растраченное, или нѣтъ. Въ послѣдн. случаѣ наказ-іе обуславливается цѣною взятаго и значит-но выше, если она болѣе 300 рубл. Отвѣтственность увеличивается, когда присвоены или растрачены: а) деньги либо вещи на содержаніе больныхъ или раненыхъ; б) что-либо изъ предметовъ дов-ія дѣйств. арміи; в) если растратившій, для избѣжанія суда, учинитъ побѣгъ или составитъ подложн. документы. При несостоятельности виновныхъ, взыскаііе обращается на нач-ковъ или лицъ, имѣвшихъ надзоръ за ними, если окажутся виновными въ упущеніи своихъ обязан-ей. (Св. В. П. 1869, кн. XXII, ст. 232—236 [пр. по в. в. 1889 г. № 112]; *Мушниковъ*—„Особен. часть русскихъ военноуголовн. законовъ“).—в. б.

Растушка, изъ кожи, пробки или бумаги, въ формѣ цилиндра, заостреннаго съ концовъ, употребляется для равномерн. распределенія тѣни (растрианія, растушевыванія), накладываемой карандашомъ на чертежъ или рисунокъ.—А. А. Д.

Расшива — парусн. судно для скорого плаванія; дно его закруглено, корма сужена; носов. часть нѣско-ко возвышена, палуба расширяется свѣсами за бортъ на носу и кормѣ; поднимаетъ грузу отъ 5 т. до 20 т. пд. Ходитъ по Волгѣ и въ Каспійск. морѣ.

Ратанъ, селеніе на берегу Ботнич. залива (8 вер. влѣво отъ больш. дороги изъ Питео въ Умео), — *дѣло 8 авг. 1809 г.* (во время *шведск.* войны). Въ 2 ч. дня 8 авг. 1809 г. собрался у **Р.** рус. корпусъ гр. Каменскаго. Возлѣ берега стояла шведск. флотилія, а у самого селенія находился десантн. корпусъ гр. Вахтмейстера (8 т. чел.). Получивъ отказъ на предложеніе положить оружіе, Кам-ій началъ атаку, занялъ **Р.**, но не могъ воспрепятствовать непр-лю въ посадкѣ на суда, съ кот-хъ шведы открыли сильн. огонь и напо-сили нашими войскамъ чувствительн. вредъ; русскія же ядра не долетали до прот-ка. Огонь утихъ въ 11 ч. веч. Ночью Кам-ій вывелъ войска изъ **Р.**, а на слѣдующ. утро шведы поплыли въ Умео. Потеря наша не превышала 200 чел.; непр-ль же однимъ плѣнными лишился до 1 т. чел. (*Воен. литература* № 373).

Ратенау, городъ въ Пруссіи, на пр. берегу р. Гавель, — *ср-іе 14 авг. 1627 г.* (въ 30-лѣтн. войну). Корпусъ имперск. войскъ (гр-гъ

Георгъ Люнебургскій) одержалъ побѣду надъ датчанами и нѣмцами (маркгр. Баденъ-Дурлахскій), занимавшими выгоды. позицію между Р. и Гавельбергомъ. Имъ-цы захватили 32 ор., 43 знам. и нѣско-ко тысячъ плѣнныхъ. Послѣдствіе побѣды—покореніе Мекленбурга.

Ратмановъ, Макарь Ивановичъ (†1833 г.), адмиралъ; 1787 г., изъ Морскаго кад. корп-а, произведенъ въ гарде-м-ы. 1789, на шебекѣ „Легкая“, участвовалъ въ роченсальск. ср-и. 1790, на той же шебекѣ, преслѣдовалъ гроби. флотилію шведовъ изъ Выборгск. губы и вновь б. въ дѣлѣ съ непр-лемъ. Съ 1791 по 93 г. плавалъ на разн. судахъ балтійск. флота, а затѣмъ переведенъ въ черноморскій гроби. флотъ, гдѣ въ теченіе 8 л. ком-валъ мног. судами и почти непрерывно крейсеровалъ въ Черп. м., исполняя иногда исключит-ный и важн. порученія. Такъ 1798 г., на фрег. „Григорій Вел. Арменіа“, въ эск-рѣ в.-адм. Ушакова, перешелъ изъ Севастополя къ Ионическ. о-вамъ и, принявъ въ команд-іе плѣн. шебеку „Макарий“, участвовалъ при овладѣніи этимъ о-вомъ, а потомъ плавалъ въ Адриатич. м. и находился въ дѣйствіяхъ отр-кап. Сорокина. 1802 снова перешелъ въ балт. флотъ, а въ слѣдующ. году отправился старш. лейт-омъ на шлюпѣ „Надежда“, подъ нач-вомъ *Круженитерна*, въ 1-е рус. плаваніе вокругъ свѣта. По возвращеніи, награжденъ орд-мъ св. Георгія 4-й ст., за 18 морск. камп-ій. 1810 назначенъ в.-комъ 10-го экипажа и 1-й флотск. бр-ды. 1816 ком-валъ 11-мъ экипажемъ. 1820 произведенъ въ кап.-командоры, а черезъ 2 г. получилъ должность директора Кроншт. порта. 1823 ком-валъ легк. эск-рой въ Невск. губѣ, а въ слѣдующ. году опредѣленъ директ-мъ морскаго аудит. департ-а и ген.-ауд-ромъ. 1826 произведенъ въ контр-адм-ы и назначенъ дежурн. ген-омъ морск. мин-ства. 1827 опредѣленъ директ-мъ инспект. департ-а, съ сохраненіемъ званія дежурн. ген-а. 1829 произведенъ въ вице-адм-м.—м. т. б.

Ратная повинность, см. *Ратное дѣло*.

Ратникъ — в. чинъ гсд-вен. ополченія. **Р-ик** 1-го разр. могутъ б. призываемы на форм-іе ополчен. частей и на пополненіе постоян. войскъ, 2-го же — только въ ополчен. части. Въ *1-й разр.* зачисляются: а) при призывѣ — физически годные къ службѣ въ постоян. войскахъ, но не попавшіе на оную по какимъ-либо причинамъ, кромѣ лишь имѣющихъ льготу по семейн. положенію 1-го разр.; б) окончившіе срокъ службъ въ постоян. войскахъ и запасѣ. Во *2-й разр.* — а) физически негодные для службы въ постоян. войскахъ, но еще способные носить оружіе, и б) льготные по семейн. положенію 1-го разр.; послѣдніе, въ случаѣ измѣненія въ послѣдствіи ихъ семейн. положенія, могутъ б. перечислены въ **Р-ик** 1-го разр. Въ обоихъ разрядахъ **Р-ик** состоятъ до 43-лѣтн. возраста. Младш. 4 возраста **Р.** 1-го разр. подлежатъ учету и могутъ б. призываемы въ учебн. сборы до 2 разв., срокомъ до 6 нед. Первые такіе сборы произведены 1890 г.; продолжит-ность сборовъ опредѣлена въ 4 нед. („Уставъ о воинск. повин-и“, ст. 154, 303, по продолж. 1889 г.; пр-ы по в. в.: 1888 г. № 147 и 199, 1890 № 56; цирк. гл. шт. 1889 г. № 34).—А. Ф. Р.

Ратное дѣло. Въ 1-ыя времена рус. исто-

рін наши вооружен. силы состояли изъ собственныхъ княжеск. дружинъ и земск. ополченій. Дружины располагались въ стольномъ и областн. городахъ и б. вполнѣ обезпечены княжеск. содержаніемъ. Земск. ополченія созывались въ случаѣ пародн. войны и по окончаніи ея распускались. Нач-во надъ тѣми и дружинами ввѣрялось *воеводамъ*; затѣмъ слѣдовали тысящикіе, сотники и десятники. Число этихъ войскъ иногда бывало весьма значит-по. 907 г. Олегъ выплылъ въ Черн. м. на 2 т. судахъ, по 40 чел. на каждомъ; Игорь, 941 г., выступилъ противъ грековъ на 1 т. судахъ. До Свято-слава Игоревича русскіе не имѣли собствен. конницы и напымали ее у хорватовъ, угровъ, печенѣговъ. Пѣх-а б. вооружена мечами и сѣкирами, носила кольчужн. брони, шлемы и длин. щиты. Дружины Свят-ва, во время его двухъ знаменит. болгарск. походовъ, состояли изъ 60 т. и 30 т. воиновъ. Каѣ отъ, такъ и Влад-ръ Св., въ походахъ на камск. болгаръ и подъ Кюсунъ (988 г.), перевозили пѣх-у водою, на ладьяхъ, а конницу отправляли берегомъ; на дѣлѣхъ порогахъ суда переносились на рукахъ и затѣмъ снова спускались въ воду. Крѣпости въ этотъ періодъ строились деревянными и наз. городами, т. ч., вмѣстѣ „построить крѣпость“, говорилось: „срубить городъ“. Съ утвержденіемъ на Руси христіанства, варяжск. дружины постепенно замѣнялись туземн. войсками, *дворянами*, изъ отроковъ и мечниковъ. Кажд. городъ имѣлъ также своихъ ратн. людей. Народн. ополченіе, попрежнему, созывалось только въ важн. случаяхъ. Походы совершались больш. частью зимою, чтобы не отвлекали ратниковъ отъ сельск. занятій; оружіе выдавалось передъ самымъ походомъ, а по окончаніи его — отбиралось и хранилось у князя. Воор-іе этихъ войскъ — копья, стрѣлы, мечи, сабли, топоры, палицы, дротикн, шлемы, щиты, брони... Бой начинался съ поднятіемъ стяга (знамени); но т. к. ратники въ походѣ шли безъ доспѣховъ и надѣвали ихъ только передъ ср-іемъ, то иногда непр-ль нападалъ на безоружныхъ. Въ полѣ войскѣ ограждали себя плетнями и кольями, т. е. *острогомъ*, въ кот-мъ и умѣли отсиживаться. Войскѣ дѣлились на копейщиковъ и стрѣльцовъ. Въ походѣ двигались, имѣя впереди ав-дъ, *стражну*. Города осаждали, стараясь прервать ихъ сообщенія, для чего и располагались возлѣ острогомъ. Стѣны городовъ пробивали *порокомъ*, а рвы засыпали землею, по кот-й и входили на стѣны.—Времена татарск. ига весьма существенно отразились на устр-вѣ нашей ратн. Кромѣ п-ковъ *правой* и *лев. руки*, явились большой, сторожев. и заградн. п-ки; конница же начала составлять преобладающ. часть войска, перенивъ и татарск. образъ дѣйствій, т. е. выбрасывала на-скаку массу стрѣлъ и копій. Пѣх-а употреблялась для защиты городовъ и остроговъ, удерживая натискъ непр-ля. Мног. побѣды нашихъ войскъ въ этотъ періодъ надъ шведами, меченосцами, татарами и литовцами показываютъ, что русскіе для того времени б. довольно свѣдущи въ воен. дѣлѣ.—Появленіе огнестр. оружія въ Россіи относится ко времени Димитрія Донскаго; но первыя орудія и пушки упоминаются при вшествіи Тохтамыша на Москву (1382 г.). Пушки получались тогда изъ Герма-

ин, черезъ Новгородъ. При Василии Дмитръ-чѣ въ Москвѣ уже начали дѣлать порохъ.—Имя *казаковъ* впервые упоминается у насъ при Василии Темномъ (1444 г.); но многіе полагаютъ, что эти воины, дружины существовали гораздо раньше, подъ названіемъ *бродниковъ*.—Съ Іоанна III появляются на Русь *помѣстныхъ войскъ* (см. это), и уже въ царствіе Михаила Федорча гл. масса пашинъ вооружен. силъ принадлежала къ этимъ войскамъ. Кромѣ нихъ, совершенно отдѣльно стоялъ разрядъ ратн. людей, пѣшіе и кон. *даточные*, коте не пользовались льготами помѣстн. войскъ и состояли изъ обязан. крестьянъ, взятыхъ отъ помѣщичковъ. Во время Іоанна Грознаго ихъ б. собрано до 80 т. Наконецъ 3-й видъ войскъ того времени—*казаки*: донскіе, яницкіе, терскіе.—Даточные, имѣя видъ вооружен. силы, соединенъ съ древн. воими, составлялись въ армию по *ратной повинности*. До Петра I она заключалась въ назначеніи на службу даточныхъ, вооруженныхъ, снаряженныхъ и снабженныхъ деньгами и запасами для ихъ дов-ія. Этой повинн-и подлежали служилые люди, пенаходившіеся на воен. службѣ, и тяглицы, за извѣстными, точно указан. исключеніями. *Разрядн. приказъ* опредѣлялъ съ кого брать даточныхъ и сколько именно. Они призывались какъ для городов. службы, такъ и для полевой, составляя преимущ-но рабоч. силу въ полев. арміи. Собственно „городовое и острожн. дѣло“ б. общеповинной воинск. повинн-ю, отъ кот-й никто не освобождался. Участіе въ ней нас-ія выражалось: 1) поставкою матеріаловъ для постройки укр-ныхъ пунктовъ; 2) нарядомъ рабочихъ отъ земли; 3) обороною городовъ и укр-ныхъ пунктовъ своего уѣзда. Всѣ исполнит-ны по этому предмету распор-ія б. въ рукахъ воеводъ. Подати, единичн. для поставки даточныхъ служила *сохи* (по 1 даточн. со 100—400 четв. пашни); съ 1637 г. начали брать уже со дворовъ (по 1 даточн. съ 10—20 двор.). Даточные должны б. удовлетворять извѣстн. условіямъ, кот-я, однако, не б. строго опредѣлены. Денежн. расходы по сдачѣ даточныхъ возлагались на общ-ва и заключались во взносахъ: на дов-іе, жалованье, подможныя, за переходящ. чети и дворы, а иногда прямо за даточнаго. Сборъ даточныхъ производили бояре, воеводы, или особ. приказъ.—Все вообще войско, попрежнему, дѣлилось на 5 частей, или п-ковъ (см. *Болш. п-къ*). Заведены б. *гуляй-города*, изъ отдѣльныхъ деревян. щитовъ; они разбирались, возились за войсками и служили, какъ подвижн. укр-ія, не только для насивно-оборонит-ныхъ, но и активно-оборонит. дѣйствій. Образъ веденія войны б. вообще наступат-ный, чтобы „не дать недругу войти въ свои города, чтобы его встрѣтить въ его землѣ“. Въ войскахъ рѣзко выдѣлялось класич. упорство (упрямство) старо-русс. ратниковъ и замѣчат-ная, не-достигаемая ихъ выносливость; проявились: недостатокъ своевремен. развѣдокъ и черезъ-чуръ рыцарск. довѣрчивость къ арміи, а также стремленіе, во всѣхъ войнахъ, къ защитѣ границъ не иначе, какъ активно.—При Іоаннѣ III въ Москвѣ устроена *пушечн. изба*, и съ тѣхъ поръ арт. дѣло начало быстро развиваться. При Грозномъ оборона „городковъ“ возложена гл. обр-мъ на арт-ію; ор-ія стали отдѣлять изъ

чугуна, а съ 1552 г. полев. армія уже малевировала всегда съ арт-іей, кот-й б. въ Россіи до 2 т. ор-ій (см. *Арт-скія ор-ія въ древн. Россіи, Исторія арт-іи, Арт-ская хроника*). „Городовое и острожн. дѣло“, въ виду особ. вниманія прв-ва къ оборонѣ границъ, развивалось вполнѣ своеобразно и рано достигло высок. степенн (см. *Инженеры въ Россіи, Линіи пограничныя въ Россіи*). Укр-ные пункты, по стратегич. значенію, раздѣлялись на города, городки, городцы, остроги и острожки. Города имѣли нѣск-ко оградъ (см. *Друтинецъ, Кремль, Кромъ*). Крѣп-ныя соор-ія б. больш. частью деревянныя и земляныя; каменные же—только на важнѣйш. пунктахъ, имѣя полигональное или бастіон. начертаніе (см. *Фортификаціи въ Россіи*).—Дов-іе войскъ въ мирное и воен. время обезпечивалось, гл. обр-мъ, запасами отъ земли натурою. Изъ видовъ натуральн. сборовъ, гл-шіе: „стрѣленк. хлѣбъ“ и „хлѣбн. запасъ“. 1-й (рожь, овесъ) собирався въ мирное и воен. время со всего гсд-ва и назначался для дов-ія моск. стр-цовъ. Распредѣляемый неравномѣрно на всѣ сословія и неоднобразно (иногда допускался взносъ денегъ вмѣсто продуктовъ), сборъ этотъ производился выборн. „дѣловальниками“. Хлѣбн. запасъ установленъ для „кормов. жалованья ратн. людямъ“ въ воен. время. Эта повинность отличалась еще больш. неравномѣрностью и разнообразіемъ въ сборѣ продуктовъ. Брالی не только рожь и овесъ, но и мясо, куръ, соль, масло, даже шубы, и часто безвозмездно. Вслѣдствіе случайности и неопредѣленности законодат. мѣръ, по дов-ію войскъ б. масса злоупотреб-ій, хотя прв-во и стремилось уединообразить систему дов-ія на театрѣ воен. дѣйствій, заботясь о доставкѣ продуктовъ къ арміи при помощи „харчевниковъ“ или казен. средствъ. Эти мѣры, по устраняя вполнѣ злоупотреб-ій, позволяли однако существовать въ арміи всѣмъ видамъ войскъ, хотя бы нѣкот-е изъ нихъ и не имѣли съ собою запасовъ. Вообще эта система совершенно несостоят-на, т. к., при громадн. затруд-іяхъ въ доставкѣ продуктовъ къ арміи, несправн. высылкѣ денегъ на кормов. дов-іе и нежеланіи харчевниковъ слѣдовать за войсками, армія перлѣко оставалась безъ хлѣба и безъ денегъ.—Всѣ ратн. дѣла вѣдались въ разрядн. приказѣ (см. *Разрядъ*).—Общій составъ вооружен. силъ въ концѣ XVII в. слѣдующій: стройныхъ войскъ—110,381, нестройныхъ—55,268, гарнизонныхъ—20 до 25 т., всего до 200 т.—Т. об., состояніе вооружен. силъ въ до-Петровской Руси и боев. готовность войскъ, въ общ. выводѣ, могутъ б. формулированы такъ: 1) Дворянская помѣстн. конница, по своему однообразн. составу, традиціямъ, боев. навыку, б. лучшимъ видомъ вооружен. силъ Московск. гсд-ва, но способная только къ оборонѣ своего очага и лишь къ активно-оборонит. дѣйствіямъ; для наступат-ныхъ же дѣйствій противъ нервоклапн. державъ Европы перешли къ полумѣрѣ—развитію войскъ иноземн. строя. 2) Войска эти, составляя переходн. ступень къ регулярн. арміи, имѣли важн. значеніе въ исторіи воен. иск-ва въ Россіи; увеличеніе ихъ рѣзко обозначилось въ концѣ царств-ія Алексѣя Михайловича, когда въ составѣ нашей арміи нѣх-а снова стала гл. родомъ оружія. 3) Временныя

ополченіи (помѣстная конница, даточные) б. вспомогат. силой. 4) Казачество входило въ составъ вооружен. силъ въ незначит. числѣ. 5) Московск. стрѣльцы имѣли прочно-установившійся штатъ, чего въ друг. родахъ войскъ не б. 6) Гл. масса рус. войскъ, благодаря помѣстн. системѣ, б. одного состава, а потому несли національную. 7) Помѣстн. служба исторически установилась у насъ важнѣйшее изъ началъ современной воинск. повинности—личную службу. 8) Оборона границъ и внутреннихъ важн. и-ровъ гсд-ва б. организована безусловно замѣчат-но. 9) Не выпуская стариковъ-ветерановъ изъ рядовъ войскъ, прв-во сохраняло боев. традиціи. 10) Изумит. выносливость въ походахъ и способность къ самому упорному и своеобразн. бою б. присущи рус. войскамъ. (О недостаткахъ помѣстн. системы, вредныхъ ея особен-яхъ см. *Помѣстн. войска*). — Создание *постояннаго регулярн. войска* въ Россіи принадлежитъ Петру I. Еще юношей онъ окружилъ себя дружиной, *потѣшными* (см. это), кот-с б. вооружены и обучались по европ. образцу. 1691 г. изъ нихъ сформ-ны Преображенскій и Семеновск. п-ки; въ то же время укомплектованъ Гордоновъ п-къ и сформ-нъ Лефортовъ (частью изъ иноземцевъ, отчасти изъ русскихъ). Однако, въ *азовск. походахъ* гл. часть арміи, попрежнему, состояла изъ стрѣлцкихъ и солдатск. п-ковъ п кон. ополченій. Стрѣлцы, бунты убѣдили Петра въ негодности элементовъ, изъ кот-хъ б. составлена масса нашихъ вооружен. силъ; поэтому 1698 г. стрѣльцы б. уничтожены, а больш. часть солдатск. п-ковъ расформ-на. Затѣмъ 1699 г. Петръ обратился къ развитію и лучш. устр-ву старин. элементовъ нашихъ ратей, повелѣлъ собрать даточныхъ. Изъ призванныхъ 32 т. даточныхъ б. сформ-но 27 пѣх. п-ковъ и 2 драг-хъ, распределенныхъ въ 3 див-іи. Въ слѣдующ. годы подобн. наборы производились по мѣрѣ надобности (см. *Рекрутская повинность*). Въ концѣ царств-ія Петра I составъ нашихъ вооружен. силъ б. слѣд-щій: *полевая дѣйств. армія*—110 т. чел., *мѣстныя войска*—78 т., *иррегулярныя*—30 до 35 т., всего—около 220 т., изъ кот-хъ 150 т.—вполнѣ годныхъ для полев. дѣйствій (см. *Петръ I, какъ полководецъ*; тамъ же и о преобраз-іяхъ этого гсд-ря въ русское воен. дѣлѣ).—О дальнѣйш. ростѣ нашихъ вооружен. силъ, измѣненіяхъ и улучшеніяхъ въ ихъ организаціи и проч. см. *Исторія*: а) *тыхоты*, б) *кав-іи*, в) *арт-іи*; *Форт-ція въ Россіи*; *Инженеры въ Россіи*; также—*Батальоны*, *Полк.*, *Бригада*, *Дивизія*, *Корпусъ*, *Воен. округъ*. — О современ. состояніи рус. арміи см. *Россія*, вооруженныя силы.—**П. А. В.**

Ратовище (*оскенище*)—древко, на кот-е насаживается *копье*.

Рауге. При операціи фл-м. Шереметева 4 сент. 1704 г. противъ шведовъ, расположившихся на квартирахъ, лѣво-флангов. отрядъ (6 т. коней) напалъ на нихъ въ дер. **Р.**; но шведы, получивъ подкрѣп-іе, отбили нападеніе и преслѣдовали русскихъ на протяженіи 9 вер.

Раухъ, Густавъ-Іоаннъ-Георгъ (1774†1841), прусскій ген.-отъ-инф-рн, нач-къ инж-наго и піонери. корп-въ. Воспитанникъ прусской инж. акад., **Р.** 1790 г. б. произведенъ въ прч.-и инжен. корп-а, а 1802 поступилъ въ генер. штабъ

и во время несчастной для Пруссіи войны съ Наполеономъ (1806 г.) состоялъ въ свитѣ кр-л. Послѣ тильзитск. мира б. назначенъ нач-комъ отдѣленія воен. департа и энергично работалъ по переустр-ву нижн. части. Съ началомъ войны 1813 г. б. опредѣленъ нач-комъ штаба 1-го арм. корп-а, ген. Йорка, а потомъ временно замѣнялъ ген. *Гнейзенау* въ слезск. арміи Блюхера, съ кот-ю во все продолженіе камп-іи 1813—14 г. участвовалъ въ замѣчат-нѣйш. сражен-хъ и б. употребляемъ для особ. порученій. Послѣ парижск. мира назначенъ инсп-ромъ прусск. крѣп-ей и нач-комъ инж-наго и піонери. корп-въ. Дѣятельность **Р.** на этомъ поприщѣ б. весьма обширна и плодотворна. 1817 г. онъ произведенъ въ ген.-лейт-ы, а 1830—въ ген.-отъ-инф-рн. 1837 г. на него возложено б. управ-іе воен. мин-ствомъ, но должность эту онъ оставилъ въ началѣ 1841 г.—**Р.** б. почетн. членомъ русской воен. акад-іи и получилъ орл-а св. Алекс-ра Невскаго и св. Влад-ра 1-й ст.—**Р. ш.**

Раухъ, Оттонъ Егоровичъ (1834†90), ген.-лейт., к-ръ 15-го арм. корп-а. 1851 г., изъ школы гвард. пидрщ.-овъ, вступилъ на службу въ л-гв. Преображ. п-къ, а 1855 г., по окончаніи съ отличіемъ курса въ имп-ской воен. акад-іи, назначенъ шт.-кап-омъ въ гв-скій генер. штабъ. 1862 г., въ чинѣ плк.-а, б. уже нач-комъ штаба 14-й пѣх. див-іи, а позже—24-й; вслѣдствіи же назначенъ помощникомъ нач-ка штаба Одесскаго воен. округа и 1868 г. произведенъ въ ген.-м-ры. 1876 г. **Р.** получилъ назначеніе состоять для особ. порученій при г-к-щемъ дѣйствующ. арміи и 1877 г., въ составѣ 1-й бр-ды 32-й пѣх. див., перешелъ границу и принялъ участіе въ нѣск-кихъ перестрѣлкахъ. По переходѣ черезъ Дунай, въ должности помощника нач-ка передов. отр-а, ген.-лейт-а Гурко, совершилъ 1-й забалканск. походъ, за чтѣ, между прочимъ, награжденъ орд-мъ св. Георгія 4-й ст. и золот. саблей съ надп.: „за храбрость“. По прибытіи гвард. див-іи на театръ воен. дѣйствій, **Р.** принялъ въ команд-іе 2-ю бр-ду 1-й гвард. див-іи и участвовалъ въ дѣлѣ подъ Гори. Дубнякомъ и при дальнѣйш. движеніи гв-инъ за Балканы, причемъ ком-валъ отдѣльн. отр-мъ и кол-ми подъ Шандорникомъ, Орханіэ, Ташмисеомъ и Филиппополемъ. За эти боев. отличія получилъ орд. св. Георгія 3-й ст., а въ слѣдующ. году назначенъ въ свиту Его Вел-ва. 1879 г. **Р.** произведенъ въ ген.-лейт-ы и слѣланъ нач-комъ 22-й пѣх. див-іи, а 1889 г. назначенъ к-ромъ 15-го арм. корп-а.—Со смертью **Р.-а** рус. армія потеряла одного изъ способнѣйшихъ и храбрѣйш. генераловъ.—**Р. ш.**

Равла, городъ въ Сиріи, къ ю.-з. отъ Газы, у самого моря, — *ср-іе 217 в. до Р. Х.* между Птоломеемъ Филопатеромъ, царемъ египетскимъ (70 т. пѣх-ы, 5 т. конницы, 73 слона), и сирійск. царемъ Антиохомъ Вел. (72 т. пѣх-ы, 6 т. конницы, 102 слона). Ср-іе это, неудачное вначалѣ для Пт-мея, окончилось пораженіемъ и бѣгствомъ Ан-ха. Египтяне потеряли 1½ т. пѣх-ы, 700 лоша. и всѣхъ словенъ; прот-ки—14 т. пѣх-ы, болѣе 300 лоша., 5 слон. Результатъ побѣды—покореніе Птоломеемъ Сиріи и Палестины.

Рахово (*Орсова*)—городъ и пристань Болгарии, на пр. берегу Дуная (ниже устья Жіуля). Въ *русско-тур.* войну 1769—74 г., въ началѣ

камп-ін 1773 г., по приказанію гр. Румянцова, къ устью Жіуля высланъ б. отрядъ плк. Уварова (1 б-нъ, 3 роты, 2 ор.), съ цѣлью, воспользовавшись удобн. случаемъ, напасть на **Р.** и уничтожить находившiйся у него флотилію, кот-я давала т-камъ возможность нападать на лв. берегъ Дуная. Собравъ по Жіулю до 30 лодокъ, Увар., въ ночь на 1 іюня, совершенно неожиданно для непр-ля, переправился черезъ Дунай съ 400 чел. и 2 ор. Турки, объятые паническ. страхомъ, бѣжали, бросивъ ор-ія и до 50 лод. Сжегши городъ, Увар. приказалъ свозить ор-ія на лодки; но бѣжавш. т-ки, оправясь, получивъ подкрѣп-іе и видя малочисленность русскихъ, стремит-но атаквали ихъ. Съ трудомъ отбившись отъ прот-ка, бросивъ въ Дунай 4 ор-ія и заклепавъ остальныхъ, Увар. переправился обратно къ устью Жіуля и успѣлъ перевезти къ лв. берегу захваченныя тур. лодки, кот-я уже тутъ б. сожжены. Въ этомъ дѣлѣ Увар., самъ раненый, потерялъ до $\frac{1}{3}$ своего отр-а убит. и ран.—Въ 1810 г., по взятіи 1 сент. гр. С-При Ситова, т-ки бросили **Р.**, кот-й и б. занятъ 6 сент. отр-мъ плк. Желтухина.—Передъ началомъ камп-ін 1829 г. **Р.** б. укрѣпленъ б-реями и редутами, сильнѣйшій изъ коихъ (4 т. гарн-а, подъ нач-вомъ Гуссейна паши) находился противъ устья Жіуля. Въ **Р.** т-ки свозили значит. запасы хлѣба для сплава его въ Рущукъ и Силистрію. Узнавъ объ этомъ, гр. Дибичъ поручилъ команд-шему войсками въ Мал. Валахін, ген.-ад-ту бар. Гейсмару, лишить т-къ возможн-и воспользоваться сдѣланными ими заготовками. Для этого Гейсм. въ концѣ мая собралъ къ устью Жіуля, подъ нач-вомъ плк. Граббе, 5 б-новъ, 24 ор., 16 эск. и сот., а для переправы спущено изъ Крайовы 80 лод. и 10 паром.; на берегу же Дунай возведена б-рея на 22 ор. Съ разсвѣтомъ 28 мая б-рея эта открыла огонь по **Р.**, и началась переправа. Головна. эшелонъ (200 охотник. и б-нъ 34-го Егерск. п-ка), подъ командою самого Граббе, высадился подъ сильнѣйш. огнемъ и атаковалъ ближайш. укр-іе; послѣ 4-часоваго упорн. боя т-ки б. выбиты изъ города. Между тѣмъ переправленъ б. 2-й б-нъ Тобольск. п-ка; высадившись выше прибрежн. редута, б-нъ этотъ безъ выстрѣла двинулся на укр-іе и, несмотря на отчаян. оборону, овладѣлъ имъ. Тогда Гуссейнъ, признавалъ дальнѣйш. оборону невозможною, сдѣлся съ остатками гарн-а. Тур. конница (около 500 чел.) бѣжала въ началѣ боя. До 3 т. т-къ убито и ранено; въ руки побѣд-лей достались 5 ор., 6 знам. и до 500 плѣн. Наша потеря—236 убит. и ран. (въ числѣ послѣднихъ—плк. Граббе).—Въ началѣ войны 1877—78 г. **Р.** б. занятъ тур. отр-мъ Садика-паши. Осман-паша, при движеніи отъ Виддина къ Плевнѣ, притянулъ къ себѣ изъ **Р.** 3 б-на, оставя тамъ 3 б-на съ 3 ор. (около 2 т. чел.). Противъ **Р.**, на лв. берегу Дуная, выдвинута б. часть наблюдат-наго румынск. корп-а ген. Лупу, а у устья Жіуля возведена б-рея на 6 ор., по временамъ обстрѣливавшая **Р.**, укр-іе ют-го состояло изъ 3 землян. редут. съ траншеями къ в., ю. и з. отъ **Р.**, на господствующихъ надъ городомъ высотахъ. По занятіи софійск. шоссе и установленіи тѣсн. блокады Плевны, принцъ Карлъ Румынскій рѣшилъ овладѣть **Р.**, чтобы лишитъ Османа опорн. пункта на пути къ Виддину. Для

этого назначены б. 2 отр-а: плк. Слоничано— $7\frac{1}{4}$ рум. б-новъ, 3 п-ка каларашей и 22 ор., и г.-м. Мейендорфа—бр-да рашіоровъ и 4-й ул. п-къ съ 2 б-реями. 5 ноября оба отр-а подошли къ **Р.** и, прозвѣдавъ рекогн-ку, рѣшили 7-го атаковать непр-ля. Послѣ подготовки атаки огнемъ 30 ор. съ обоихъ береговъ Дуная, Слонич. двинулъ 3 б-на на в. редутъ и взялъ его безъ особ. труда; но атака остальными 3 б-нами средн. редута встрѣчена б. т-ками столь сильн. огнемъ, что Слонич. долженъ б., оставя взятый раньше редутъ, отойти къ сел. Селяновцы (5 вер. къ ю.-в. отъ **Р.**). Также отбиты б. и 2 роты, двинутыя ген. М-дорфомъ въ атаку на з. ред., для отвлеченія вниманія т-къ. Послѣ того М-дорфъ расположилъ б-нъ доробанцевъ у дер. Хорлець (9 вер. къ ю.-з. отъ **Р.**), съ цѣлью прикрыть единствен. мосты черезъ Скитъ и Огостъ, а для поддержки б-на поставилъ правѣе его 2 эск. рашіоровъ съ рум. б-реей; 5 эск. съ 4 ор. охраняли лв. берегъ Скита отъ Хорлеца до Дуная (5 вер.); осталная же кав-ія стала южнѣе **Р.** Въ этомъ распор-іи союзники оставались 8 ноября, ничего не предпринимая. Между тѣмъ нач-ки тур. гарн-а, несмотря на отбитіе штурма, собравшись, пришли къ заключенію о невозможн-и и безцѣльности удержанія **Р.**, въ виду значит. превосходства прот-ка въ силахъ, и рѣшили ночью пробиться къ Виддину. 9 ноября, въ 3 ч. ночи, 3 тур. б-на атаквали б-нъ доробанцевъ у Хорлеца, но встрѣтили столь энергич. сопротив-іе, что, отказавшись отъ попытки пробиться по мостамъ, спустились внизъ по Скиту и, найдя тутъ бродъ, переправились на разсвѣтъ, прикрывъ туманомъ, черезъ Скитъ и Огостъ и двинулись къ Виддину; но весь обозъ т-къ достался въ руки союзниковъ, кот-е, занявъ въ то же утро городъ, захватили въ немъ значит. запасы провіанта и фуража.—Въ бою подъ **Р.** румыны потеряли 316 чел., т-ки—около 400 убит. и ран. и 60 плѣн. (*Воен. литература* №№ 186, 376, 447, 523, 535, 536, 537; „В. Сб.“ 1877 г. № 12 [русское воен. обозрѣніе], 1889 № 7—„Участіе румынъ въ камп-ію 1877—78 г.“; *Monzaffer-pacha*—„Défense de Plewna“).—л.м.в.

Рационализмъ — философск. система,

кот-я, сверхъ опыта, для объясненія начала нашихъ познаній, признаетъ существованіе интелектуальной силы—*разума* (по-латыни — *ratio*). Въ теологін **Р.**—метафизич. система, принимающая разумъ какъ основу нашихъ познаній о Богѣ, съ отрицаніемъ откровенія и преданія, на кот-хъ основанъ *супернатурализмъ*.—Е. А. В.

Рационъ, мѣстечко Плоцк. губ., на болотист. рѣчкѣ того же имени, — *днло* 11 (23) іюля 1831 г. (въ польск. войну). Флм. Паскевичъ, получивъ извѣстіе о прекращеніи бунта въ Литвѣ, приказалъ ген. Герстенцвейгу, оставивъ въ Ломжѣ небольш. гарнизонъ, двинуться черезъ **Р.** и Липно къ Осѣку, на усилеіе гл. арміи. Въ отрядѣ Герст-вейга б. 5 б-новъ, 25 эск., 22 ор.; всего около 6.250 чел. Линъ ав-дъ его занялъ мѣстечко, какъ по дорогѣ изъ Горы въ Вильково показалась масса непріят. конницы,—днв-ія Турно (6 п-ковъ и 8 ор.). Герст-вейгъ послѣдовалъ съ 3 драг. п-ками на подкрѣп-іе ав-да. Л.-гв. Гродненскій гус. п-къ атаквалъ польск. уланъ и оттѣснилъ ихъ назадъ; но затѣмъ, чтобы заманить про-

т-ка ближе къ **Р.**, сталь отступать. Поляки поддались обману и, атакованные во-флангъ гвард. казаками, а съ фронта—гродисенцами, б. опрокинуты съ потерей 4 оф. и 120 п. ч., захваченныхъ въ плѣнъ. Въ это время Турно приблизился къ **Р.** Началась сильн. канонада; превосходство непр-ят. арт-ии причинило значит. вредъ рус. егерямъ. Герст-вейгъ послалъ за рез. б-реей и приказалъ ар-ду ускорить шагъ. Этимъ бой б. возобновленъ: пѣх-а примкнула къ егерямъ, и Турно отошелъ за Вильково. Новое покушеніе поляковъ (Мичѣльскій) на пр. флангъ Герст-вейга б. также отбито нашею кав-іей и искусн. дѣйствіемъ 4 ор-ій гр. Строганова. Послѣ полуночи подтянулась къ **Р.** польская пѣх. див-ія Мюльберга. Герст-вейгъ отступилъ за Вкуру и сталъ на выходы. поз-ін у Глиновѣка, а 12-го продолжалъ свой маршъ къ Осѣку. — Потери обѣихъ сторонъ подъ **Р.** не превышали 500 человѣкъ.

Рационы, прежде, — особ. отпуски фуражн. дов-ія оф-мъ въ воен. время и въ пѣхот-хъ отдален. мѣстп-яхъ имп-ин въ мирн. время; они б. натуральныя и денежные; производились по числу верховыхъ и выюн. лош-ей, положенныхъ кажд. чину и долж-и (Св. В. П. 1839, ст. 2495 — 2517. кн. III, ч. IV). Съ изданиемъ положенія о пособіяхъ и добавоч. содержаніи для оф-въ въ воен. время, отпускъ **Р.** отмѣненъ („Постанов-ін по дов-ію войскъ“). **Р.** въ отдален. мѣстп-яхъ имп-ин въ мирн. время теперь также отмѣнены (пр-ы по в. в. 1884 г. №№ 47 и 232) и лишь сохранены, на извѣстн. условіяхъ, лично тѣмъ, кто пользовался ими до 1884 г. — **О. М.-в.**

Раневка — мѣстечко Полтавск. губ-ин. 1709 г. г.-м. Бемъ (Астраханскій пѣх. п-къ, 2 б-на Преображенскаго, 2 гренад. роты) паналъ у **Р.** на шведск. постъ иль. Альбедили (1 драг. п-къ и 130 пѣх-цевъ). Послѣ упорн. бои шведы обратились въ бѣгство и заперлись въ Раневск. замкъ. Русскіе овладѣли послѣднимъ и взяли въ плѣнъ Альбедили со 161 чел.; остальн. шведы истреблены.

Рашницъ, селеніе въ Привислянск. краѣ (1 переходъ отъ Варшавы по дорогѣ на Раву), — *ср-іе 19 апр. 1809 г.* (въ *австро-франц. войну*). Эрц-гр-гъ Фердинандъ (30 т. чел., 94 ор.), вступивъ 15 апр. въ герц-во Варшавское, атаковалъ 19-го у **Р.** польско-сакс. войска кн. Понитовскаго (14 т. чел., 32 пушки). Позиція поляковъ прикрывалась болотист. рѣчкой Риова, переходъ черезъ кот-ю возможенъ б. только по плотинамъ, охранявшимся особ. отрядами съ арт-іей, а на высотахъ въ центрѣ стояло 14 сакс. ор-ій. Ср-іе, начавшееся днемъ, окончилось въ 10 ч. вечера. Поляки (большей частью рекруты) и саксонцы сражались съ необыкновен. храбростью, арт-ія же послѣднихъ дѣйствовала особенно успѣшно. Союзники лишились 1.350 чел. уб. и ран., 4 ор. и 300 чел. плѣн.; потери австрійцевъ, вслѣдствіе усилен. атакъ и почти непрерывнаго арт. огня непр-ля, должна б. значит-нѣе. Въ 11 ч. веч. Понят-ій отступилъ къ Варшавѣ; австр-ы не преслѣдовали. (*Воен. литература* № 272).

Раштатевій миръ заключенъ 6 марта 1714 г. между Австріей и Франціей. — 1 дек. 1797 г. безполезный мирн. конгрессъ кончился убійствомъ франц. пословъ. — **Е. А. Б.**

Раштатъ — германск. крѣпость 1-го разр. (въ вел. герц-вѣ Ваденъ), близъ пр. берега Рейна и з. склона Шварцвальда; общая ограда полигональн. начертанія и пѣх-ко отдѣльн. фортовъ. — **п. о. щ. п.**

Реагентъ — то же, что *Реактивъ* (см. это).

Редъ, *Николай Андреевичъ* (1792†1855), русскій ген.-отъ-кав-ин. Въ *отечествен.* войну участвовалъ почти во всѣхъ гл. ср-іяхъ (Смоленскъ, Витебскъ, Вязьма, Бородино, Тарутино, Красный), б. подъ Лейпцигомъ (1813 г.) и при взятіи Парижа (1814), а въ *польск.* войну 1831 г. — подъ Прагой. 1854 г. временно управ-лялъ Кавказомъ (до прибытія г.-ад. Муравьева), послѣ чего командовалъ 3-мъ пѣх. корп-мъ въ Крыму. Убитъ въ ср-и при рѣчкѣ *Черной*, и тѣло его осталось въ рукахъ непр-ли.

Реактивъ, или *реагентъ*, — вещества, производящіи такіи реакціи между тѣлами, кот-я необходимы въ качественомъ и количествен. химич. анализѣ. Для качествен. анализа **Р.** долженъ б. характернымъ, напр. образоватъ нерастворим. соедин-іе изъ 2 растворимыхъ, растворить осадки, окрашивать растворы, выдѣлять газы... Онъ чувствителенъ, если, при его помощи, обнаруживаются самыя незначит. колич-ва открываемаго тѣла. Какъ **Р.-ы**, употреб-ляются жидкіи и тверд. вещ-ва; по преимуще-но — растворы ихъ въ водѣ. Для количествен. опред-ія составн. вещ-въ даннаго тѣла **Р.** не долженъ содержать примѣсей, дѣшающихъ реакціи дойти до конца, и долженъ давать съ отыскиваем. вещ-вами соедин-іи извѣстн. состава. — **Г. А. З.**

Реализмъ, въ исторіи, — противодѣйствіе какому-либо направ-ію, чаще всего — прогрессивному. Такъ іезуитизмъ б. **Р.** противъ реформациі. Случается, что лица, дѣйствующіи въ **Р.**, играя словами, даютъ обратн. значеніе этому термину; напр. аптііезуитск. направ-іе обозвали **Р.** католицизму. — **Е. А. Б.**

Реализмъ — отъ латинскаго *realis*, т. е. дѣйствит-но, осязат-но существующее. Въ исторіи схоластич. философіи средн. вѣковъ слово это получило какъ-разъ обратн. значеніе. Реалисты учили, что общія идеи заключаютъ въ себѣ реальн. объекты, независимые отъ нашего ума и видим. вещей. Т. об., средневѣков. реалисты, въ наимѣст. смыслѣ, б. идеалисты. Противники реализмъ, номиналисты, въ общ. идеехъ видѣли только чистѣйш. абстракціи и даже просто слова безъ мысли, звукъ голоса, пустословіе. Впѣ нашего ума, по ихъ ученію, нѣтъ и признаковъ существ-ін общ. идей. Т. об., номиналисты соотв-ютъ современ. реалистамъ. — Ныпѣ существуетъ теорія **Р.** въ эстетикѣ, требующая отъ иск-ва воспроизведенія существующаго, освѣщеннаго гуман. мыслью поэта. — **Е. А. Б.**

Реальгаръ — минералъ, по составу сѣрнистый мышьякъ. Встрѣчается въ природѣ въ красивыхъ кристаллахъ удѣльн. вѣса 3,6. Искуственно получается силваменіемъ мышьяка съ сѣрой. Приготовляется въ больш. видѣ, нерогонія смѣсь сѣрнаго и мышьяков. колчедановъ. Сѣдитроу даетъ вспышку и ярко-бѣлое пламя; поэтому идетъ на сигнальные и фейерверочн. огни. — **Г. А. З.**

Рейбиндеръ, *Максимъ Васильевичъ* (род. 1730 г.), ген.-лейт.; въ службу вступилъ 1750 г. и съ больш. отличіемъ участвовалъ въ тур. вой-

нахъ, въ рядахъ Азовскаго мушкет. п-ка. 1787 г., въ корпусѣ ген.-прч. Потемкина, ком-валъ од-ною изъ колонъ, направленныхъ для подавленія мятежа закубанск. татаръ, предводимыхъ Шахъ-Мансуромъ и поддержанныхъ пѣск-кими тур. отр-ми изъ Сунджукъ-кале. Кол-а **Р.-а** первую достигла противника (между р. р. Уруна и Лаба) и 20 сент. атаквала его въ вагенбургъ изъ 600 арбъ. Ш.-Манс. сначала упорно держался, но, потерявъ 400 чел. уб., бѣжалъ. Войска наши менѣе чѣмъ въ 2 недѣли очистили всю страну отъ утѣвъ Лабы вверхъ по Кубани до снѣжн. горъ отъ мятежниковъ, убѣжища ихъ предали огню и до 5 т. татаръ переселили въ Кавказск. губ-ію. Успѣхъ этого дѣла гл. обр-мъ способствовалъ **Р.** Продолжая затѣмъ отличаясь въ бояхъ съ турками, онъ б. произведенъ въ г.-м-ры и назначенъ шефомъ Азовск. п-ка. 1799 г. **Р.** б. посланъ въ Далматію, въ корпусъ ген. Германа, замѣненнаго впоследствии г.-л. Шембекомъ; но когда послѣдній б. уволенъ, то **Р.**, произведенный въ ген.-лейт-ы, повелъ этотъ корпусъ на театръ воен. дѣйствій въ Италію, гдѣ и присоединился къ арміи Суворова. Въ эту камп-ію **Р.** б. въ аріергардѣ. дѣлѣ около Гави, а затѣмъ принялъ дѣят-ное участіе въ *швейцарск. походѣ Суворова* (Обер-Альпъ, Урзернъ, атака Чортова моста, гдѣ лично распорядился устр-вомъ переправы); но особ. отличія выпали на его долю въ бояхъ 19 и 20 сент. въ *Муттенской долині* (см. это).—Кромѣ боев. отличій, **Р.** выдѣлялся заботливостью о своихъ подчиненныхъ. Въ Гларусѣ, напр., этотъ 70-лѣтн. старецъ, не отдохнувъ самъ, снѣвшись осмотрѣть своихъ дѣтей и обходилъ и-ки въ ботфоргахъ безъ подошвъ; вмѣсто нихъ и прорывав. передовъ, сапоги б. обернуты лапми, отгрѣзанными отъ сюртука. **Р.** б. добрейшій и благороднѣйш. человекъ. Солдаты говорили: „**Р.** отецъ, а не пач-къ, храбрый изъ храбрыхъ, силачъ, левъ, чорта не струситъ“. По окончаніи похода **Р.** б. звѣнанъ въ П-бургъ, для назначенія ген.-губ-ромъ Мальты, но это не состоялось. Послѣдн. годы жизни онъ провелъ въ семьѣ.—с. к. г.

Ревель (въ русск. лѣтописяхъ *Колыванъ*)—губ-скій городъ. *Эстляндск.* губ., на ю. берегу Финск. зал.—Въ концѣ XI в. на томъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ теперь **Р.**, по преданію, датск. король Эрихъ построилъ церковь и монастырь Св. Михаила. Въ началѣ XIII стол. означ. мѣсто попало подъ власть рижск. епископа. Недовольные этимъ эсты просили помощи у русскихъ, пѣмцы — у датчанъ. 1219 г. стоявшая недалеко отъ Ревельск. бухты крѣп. Линданисса, б. разрушена датск. кр-мъ Вольдемаромъ II, а вмѣсто нея построенъ Вышгородскій замокъ. 1234 г. **Р.** присоединился къ ганзейск. союзу, и тогда торговля его стала развиваться. Съ конца XIII в. и до половины XVI городъ этотъ находился подъ вліяніемъ ливонск. ордена. 1561 г., послѣ войны съ русскими и крестьянск. возстанія, крѣп. **Р.** (послѣдняя назв-іе *Dom*) перешла къ шведамъ и затѣмъ находилась въ ихъ власти до 1710 г., когда, по капитуляціи, сдана русскимъ. Въ это время собственно крѣпость составляла возвышен. часть города, обнесенная рвами, камен. стѣнами и башнями. Въ XVIII в. рус. прв-вомъ даны средства на устр-во Ревельск. гавани, а также новыхъ берегов. б-рей и морск. б-рен.

Въ началѣ нынѣшн. столѣтія **Р.** числился въ разрядѣ крѣп-ей 1-го кл. Крѣпостн. ограда состояла изъ 14 землян. бастіоновъ шведск. постройки, а мѣстами водян. рвами. Приморск. укр-ія: ретраншаментъ, построенный 1791 г. и служившій прикрытіемъ адмиралтейства, Кесель-б-рей, береговая Вест-б-рея и двойн. б-рей. Въ крѣп-и имѣлось помѣщеніе для 4.820 чел. гарн-а, 37.300 четверт. провіанта и 49 т. пд. пороху. 1834 и 40 г. приморск. укр-ія приводились въ оборонит. положеніе. Въ это же время приступлено къ передачѣ больш. части верковъ гл. крѣп-и въ вѣдѣніе города. 1856 г. приморск. укр-ія назначались для обороны рейда и порта и состояли изъ двойной морской б-реи, оборонит. башни, штерншанца на о-вѣ Карлосъ и 2 б-рей при Екатеринентаѣ и у Шперикберга. Изъ верковъ бывшей гл. крѣп-и оставлены только: бастіон. фронтъ—для прикрытія города со стороны моря, и 4 форта—для переоброзованія Вышгорода въ китадель. Упраздненіе Ревельск. крѣп-и послѣдовало въ концѣ 1867 г., и съ тѣхъ норъ крѣпостн. валы и стѣны постепенно стали поступать во владѣніе города.—Въ настоящ. время въ **Р.** помѣщаются коптора порта и дирекція балтійск. маяковъ, въ кот-й сосредоточивается управ-іе маяками отъ границы Финляндіи до Пруссіи. Кромѣ того, въ **Р.** находится адм-ство съ мастерскими и складами для починки и снабженія судовъ малчн. флотиліи.—Глубина воды въ Ревельск. гавани—4 до 6 саж. Рейдъ (къ с. отъ гавани) имѣетъ около 3 штал. миль въ діаметрѣ; глубина на немъ — 10 до 17 саж.; грунтъ—илъ; входъ съ моря хотя и затрудненъ мелями, но онъ весьма хорошо огражденъ вѣхами, и даже въ ночь. время корабль можетъ войти на рейдъ, держась въ освѣщенномъ маяками простр-вѣ. Рейдъ этотъ открытъ съ с.-з. и не представляетъ надежной защиты судамъ при NW вѣтрахъ. Зимой онъ покрывается льдомъ, кот-й часто разбивается вѣтрами, и случается, что кунеч. корабль приходитъ сюда въ зимніе мѣ. Вода—солёная; прѣсную же можно брать изъ рѣчки Бригитта, впадающей въ в. берегъ рейда, или посылать въ гавань, куда вода проведена искусственно изъ оз. Эртель (за городомъ).—Ежегодно въ **Р.** приходитъ 500—600 суд. дальн. плаванія, вмѣстимостью до 300 т. тон., и около 1 т. каботажи. судовъ, вмѣстимостью до 50 т. тон. Обороты гавани: по отпуску — около 15 мил. рубл., по привозу—50 мил.—л. н.

Ср-іе на Ревельск. рейдѣ 2 мая 1790 г.—Морская кампанія 1789 г. окончилась господствомъ русскихъ на Балт. м.; шведы укрылись въ Карлскуру, большая же часть нашего флота ушла на зиму въ Кронштадтъ, а въ **Р.** оставлена эскадра адм. Чичагова (10 корабл., 5 фрег. и 14 мелк. судовъ). Весною 1790 г. эск-ра эта вытянулась на рейдъ, когда получено извѣстіе о приближеніи шведск. флота. Чичаговъ рѣшился принять бой, на якорѣ, и 1 мая построилъ боев. порядокъ. Въ 1-й линіи, по направ-ію съ ю.-з. на с.-в., стали 10 корабл. и 1 фрег.; в. конецъ боев. линіи примыкалъ къ мелководью, а потому отсюда обходъ эск-ры б. невозможенъ; 3-ий же находился подъ прикрытіемъ берегов. б-рей; сверхъ того здѣсь, во 2-й линіи, поставлены 4 фрег. и 2 бом-

бард. судна. 2 мая, съ разсвѣтомъ, усмотрѣнъ б. непріят. флотъ (20 линейн. корабл., 6 фрег. и 6 мелк. судовъ); онъ направлялся къ Ревельск. рейду и находился подъ командою гр-га Зюдерманландскаго. Рус. адм-лъ, получивъ извѣстіе о приближеніи шведовъ, приказалъ своей эск-рѣ лечь на шпрингъ и изготавиться къ бою, причемъ указано б. направлять огонь преимущественно по рангоуту непріят. судовъ. Въ 8 ч. у. шведск. флотъ вошелъ на рейдъ, идя при ровномъ W, въ бакштагъ пр. галса 9 румбами, подъ однимъ марселемъ. Вскорѣ вѣтеръ засвѣжѣлъ; шведы, не успѣвъ даже взять рифы у марселей, около 10 ч. начали бой. Передов. суда ихъ, подойдя къ нашему з. фл-у, открыли огонь сперва по ар-ду, а потомъ, поворачивая черезъ фордевиндъ на лѣв. галсъ, стали строниться вдоль нашей линіи. Рус. суда, находясь на якорѣ, могли сосредоточить все вниманіе на огнѣ, тогда какъ шведы должны б. маневрировать при свѣжемъ попутѣ вѣтрѣ, быстро пронесившемъ ихъ мимо нашей эск-ры. При крепѣ, нерѣдко, нижн. б-рен непріят. кораблей не могли стрѣлять, а верхн. палуба открывалась нашимъ выстрѣломъ. Все это давало значит. перевѣсъ огню рус. эск-ры. Вскорѣ шведскій в.-адм. корабль, находившійся противъ нашего корабля „Ростиславъ“ (гдѣ б. флагъ Чич-ва), долженъ б. удалиться изъ строя, вслѣдствіе сильн. поврежденія въ рангоутѣ. Вслѣдъ за нимъ уклонились отъ боя еще 2 корабля: одинъ—подъ бригадирск. флагомъ, другой—подъ ген.-адм-скимъ; послѣдній много потерялъ отъ нашихъ выстрѣловъ. Кромѣ того, 1 непріят. корабль, порывавшись съ корабл. „Ростиславъ“, потерялъ грот- и фор-стенги и, подъ сильн. огнемъ, влекомый вѣтромъ къ нашему пр. фл-у, принужденъ б. сдаться въ плѣнъ. Той же участи подвергался и слѣдовавшій затѣмъ шведск. корабль, но сданный заслонилъ его отъ нашихъ выстрѣловъ. Видя неудачу наст-ія, гр-гъ Зюдерм-ий приказалъ отступать, т. ч. нѣкот-я непріят. суда вовсе не участвовали въ ср-и. При отст-и, 1 корабль сѣлъ на мель и б. сожженъ; другой же сѣлъ на мель еще передъ началомъ боя, при входѣ на рейдъ. Т. об. шведск. флотъ, несмотря на то, что б. гораздо сильнѣе нашей эск-ры, потерялъ больш. ущербъ, особенно въ такелажѣ и рангоутѣ, причемъ убито 51 чел., ран. 81; у насъ уб. 8, ранено 27. — Шведск. флотъ еще 10 дней оставался въ виду Р., а затѣмъ пошелъ къ Кронштадту, гдѣ однако, у *Красной Горки*, также встрѣтилъ сильн. отпоръ.

Ревельскій 7-й пѣх. п-къ сформ-нъ 6 марта 1775 г., изъ гренад-го и 1-го мушкет. б-новъ С.-П.-бургск. легіона, въ составѣ 2 б-новъ (по 6 ротъ), съ особою егерск. командой; но 1777 г. послѣдняя отчислена на образованіе отдѣльных егерск. б-новъ. 1796 п-къ перенм-нъ въ мушкет-ій; 1798 названъ мушкет-мъ г.-м. Кнорринга 2-го, 1799—г.-м. Хотунцева, 1801—попрежнему Р. мушкет-мъ. 1802 приведенъ въ составъ 3 б-новъ; 1805 г. 1 б-нъ отдѣленъ на сформ-іе Могилевскаго мушкет. п-ка (нынѣ 26-й пѣх-ный), а взамѣнъ поступилъ новый. 1811 г. б-ны составлены, каждый, изъ гренад-ой и 3 мушкет. ротъ, и п-къ перенм-нъ въ пѣх-ный. 1830 г. 1-й и 2-й б-ны названы дѣйствующими, а 3-й — рез-нымъ. 1833, съ присо-

ед-ніемъ 3-го Егерск. п-ка, Р. перенм-нъ въ егерскій и приведенъ въ составъ 6 б-новъ (4 дѣйств. и 2 рез-ныхъ). 1834 г. 6-й рез. б-нъ упраздненъ; 1842 упраздненъ и 5-й рез-ный; оставлены лишь кадры для послѣдняго и 6-го зап. б-новъ. 1853 г. 5-й и 6-й б-ны, укомплект-ные безсрочно-отпускными, названы рез-ными; 1854 сформ-ны 7-й и 8-й зап. б-ны. 1856 п-къ перенм-нъ въ пѣх-ный и приведенъ въ составъ 3 дѣйствующихъ 4-ротн. б-новъ, съ 3 особыми стрѣлков. ротами; 4-й б-нъ отчисленъ въ рез. войска, а 5-й—8-й расформ-ны или уволены въ безсрочн. отпускъ. 1863 г., изъ 4-го рез. б-на и безсрочно-отпускныхъ, сформ-нъ рез-ный Р. п-къ, назв-ный затѣмъ *Двинскимъ* (нынѣ 91-й пѣх-ный). 1864 къ назв-ію п-ка присоед-нъ № 7-й. 1879 п-къ приведенъ въ 4-б-ный составъ, причемъ стрѣлков. роты и вновь образованная 16-я поступили на сформ-іе 4-го б-на. — *Боев. отличія*: а) полков. знамя — *георгиевское*, съ надп.: „За отличіе въ тур. войну 1877—78 г.“ и „1769—1869“, съ александровскою юбилейп. лентой; б) походъ за воен. отличіе въ отечествен. войну; в) знаки отличія на головн. уборкахъ, съ надп.: „За Варшаву 25 и 26 авг. 1831 г.“ (Источники см. *Полоцкій пѣх. п-къ*). — А. А. П.

Реверьс — подписка или обязательство военнослужащаго въ томъ, что онъ не будетъ просить о денежн. вспомошествованіи отъ казны. Р. представляется при прошеніяхъ объ увольненіи въ отставку и о принятіи на службу изъ отставки. (Св. В. П. 1869, ст. 355, 367 и 370 кн. VIII; Св. В. П. 1859: пунктъ 134 приложенія къ ст. 757 кн. I, ч. III [по 3-му продолженію], ст. 273—289 кн. I, ч. II; пр. по в. в. 1889 г. № 94). — О. М.-в.

Ревизія: 1) перепись населенія въ Россіи, введенная Петромъ Вел. и существовавшая до 1856 г.; 2) повѣрка какого-нибудь присутствен. мѣста, каassy; пересмотръ судебныхъ и друг. бумагъ и измѣненіе послѣдовавшаго по нимъ рѣшенія. — Всѣхъ Р. (переписей) произведено 10, черезъ разн. промежутки времени, именно: въ XVIII в.—1718 г., 42, 61, 81, 94, въ XIX ст.—1811, 15, 33, 50 и 56 г. Впрочемъ, точно время Р.-й указать нельзя: онѣ длились по пѣску лѣтъ, и перечислен. годы—лишь годы указовъ о началѣ Р.—Недостатки Р., какъ *переписи*, слѣдующіе: а) Она не обнимала всего гсд-ва (Польша, Финляндія и Кавказъ никогда не входили въ ея районъ). б) Въ нее вносилось не все, а лишь издаты. нас-іе извѣстн. площади. При этомъ само пр-во долго не знало, кто именно освобожденъ отъ внесенія въ *ревизскія сказки* (т. е. списки по народн. переписи). Только въ указѣ 1850 г. перечислены 18 категорій лицъ, изъятыхъ изъ переписей, и имъ приказано сдѣлать учетъ, но не поименный, а общій, между тѣмъ какъ число ихъ доходило до 10 миліон. Да и подати. нас-іе не все подвергалось одинаков. счисленію; тщательн. повѣрка примѣнялась лишь для лицъ мужск. пола. в) Хотя законъ говорилъ о переписи *наличн.* нас-ія, но въ дѣйствит-ности счисленію подвергалось нас-іе юридическое (приписное). г) Самый процессъ производства Р. б. такъ мало определенъ и соображенъ съ возможностью получать достовѣрн. данныя, что ошибки въ счисленіи, вслѣдствіе одного лишь порядка веденія ревизск. сказокъ, б. огромны. д) Р. пре-

слѣдовала исключ-но фискальн. цѣли, а потому, естественно, вызывала въ нас-ин стремленіе утаить свои показанія. е) Отличалась крайн. продолжит-ностью. Въ среднемъ подача сказокъ длилась до 1½ г.; между тѣмъ, по опред-ію центрального статистич. комитета, мѣсячн. промедленіе переписи ведетъ къ ошибкѣ въ 40 т. На конецъ ж) стояла огромн. денегъ. Т. об. **Р.** не имѣла ни научной, ни фискаль-ной, ни даже строго практич. пользы. Въ виду этого, съ 1857 г. **Р.** болѣе не дѣлается, а въ недалекомъ будущемъ рѣшено произвести 1-дневн. перепись на современ. научн. началахъ. — А. М. З.

Ревизіонныя сказки, см. *Ревизія*.

Револьверъ, деревни Улеаборгск. губ-ин, на р. Сикайоки, — *дѣло 15 апр. 1808 г.* (въ шведск. войну). Послѣ пораженія ген. Кульнева при *Сикайоки*, команд-шій шведск. войсками въ Финляндіи, флмд. гр. Клингспоръ, рассчитывая на свое числен. превосходство, слабость и изолированность нашего передов. корпуса ген. Тучкова, рѣшилъ разбить его частями. Прежде всего, для этой цѣли, Кл-поръ наметилъ стоявшій у **Р.** отрядъ г.-м. Булатова (3 б-на, 2 взвода гусаръ, 50 казакъ и 4 ор., всего до 1.700 чел.). Для гл. удара въ пасть пр. флангъ назначена б. бр-да Кронштелта (2 т. чел.), а въ лѣвый — отрядъ Адлеркрейца (слабѣе числомъ). Атаку предположено произвести одновременно, рано утромъ 15 апр. Но Адлер-цъ подошелъ къ нашимъ передов. постамъ до разсвѣта. Завязалась перестрѣлка. На-помощь отправлены б. б-тъ Пермск. п-ка и 1 ор-е. Вскорѣ на пр. крылѣ Булатова появились Кронш-т. Впереди его колонъ разсыпаны б. стрѣлки на лыжахъ. Булат., рѣшившись отстоять свою поз-ію, расположилъ 3 роты Пермск. п-ка лв. фл-омъ къ рѣкѣ, откуда показался непр-ль; 1 ротой занялъ **Р.**, а б-нъ Могилевск. п-ка оставилъ въ рез-вѣ. Кронш-т., подаваясь впередъ, открылъ стрѣлкомъ огонь. Булат. б. раненъ. Затѣмъ шведы атаковали **Р.**, и, не встрѣтивъ тамъ сопротив-ія (наша рота отступила), направились на б-нъ Могилевск. п-ка, чтобы отрѣзать намъ путь на *Сикайоки*. Булат. послѣшилъ къ угрожаем. пункту съ 3 ротами Пермск. п-ка. Прибывъ на мѣсто и поставивъ 2 б-на на возвышеніи, онъ открылъ арт. огонь и отбивалъ непріят. атаки съ фронта и справа. Но въ это время на лв. крыло Бу-лава, а также и въ тылъ ему двинулся Ад-лер-цъ, т. к. сражавшійся противъ него б-нъ Пермск. п-ка, подъ напоромъ превосходн. силъ, отступилъ на *Сикайоки*, не предупредивъ о томъ Бул-ва. Кромѣ того, завидя шведовъ въ тылу, ушелъ съ поля ср-ія и б-нъ изъ нашей 2-й линіи. Вслѣдствіе этого Булат. б. окруженъ про-т-комъ со всѣхъ сторонъ. Вторично раненый, желая пробиться, онъ ударилъ въ штыки; но, прострѣленный насквозь въ грудь, упалъ и б. взятъ непр-лемъ, отсюда нахлынувшимъ на горсть русскихъ. — Наша потеря: 3 ор., 9 зар-яд. и до 500 уб. и плѣн.; остальн. часть отря присоед-лась къ Тучкову. — Послѣдствіи пораженія при **Р.** б. для насъ чрезвычайно неблагоприятны: корпусъ Тучкова отступилъ къ Гамле-Карлебо, и т. обр-мъ шведамъ уступлено безъ боя 150-верстн. простр-во; духъ шведск. народа и войска значит-но поднялся, и финляндцы, увѣрившись въ возможность тор-

жества надъ русскими, всюду возстали, произ-водя вооружен. нападенія даже на сильныя наши партіи; бунтъ распространился до Там-мерфорса. (*Воен. литература № 373*).

Револьверъ — многозарядн. пистолетъ съ вращающимся барабаномъ. Образцы револь-верн. оружія извѣстны еще съ XVI в. (см. *Ма-газинъ оружія*), но б. оставлены по несовершен-ству устройства. Въ 40-хъ г. XIX в. *Кольтъ* предложилъ **Р.** съ бумажн. патронами, кот-й и послужилъ прототипомъ современныхъ **Р.** Въ 1853 г. *Лебонне* примѣнилъ къ этому оружію металлич. патроны. Современные **Р.** — вообще сходственны по устр-ву, различаются же спо-собомъ выбрасыванія пул. гильзъ, соединен-іемъ барабана со стволомъ и деталями замка. — Гл. части **Р.**: а) *Стволъ* — нарѣзной; калибръ воен. **Р.** больш. частью 4 лн. (11 мм.), а въ частн. продажѣ встрѣчаются, кромѣ того, калибры въ 9, 7 и 5 мм. Когда калибръ доходитъ до 5 лн., то, для уменьшенія вѣса **Р.**, или упо-требляютъ очень коротк. стволъ, или вовсе не дѣлаютъ его, и пули вылетаютъ непосред-но изъ каморъ барабана. Такой **Р.** (съ коротк. ств-мъ или безъ него) наз. *бульдогомъ*. б) *Ба-рабанъ* — съ нѣск-кими каморами (чаще — 6); вращается на оси такъ, что кажд. камора м. б. установлена противъ канала ств-а. в) *Коробка*; въ ней — ударн. замокъ; части послѣднего сѣф-лены съ бараб-мъ, а потому, при взведеніи курка, бараб. поворачивается, и противъ ств-а становится слѣдующ. камора; во время же спуска к-ка бараб. удерживается неподвижно особою пружин. *задержкой*. г) *Щитикъ* — передн. стѣнка коробки; при выстрѣлѣ, служитъ упоромъ дну патрона. д) *Рукоятъ* — обыкновен-но металлич. пластинка, изогнутая соотв-но кон-туру рукояти, и 2 деревян. щеки; соединяется съ коробкою на-глухо. е) *Рамка*; соединяетъ коробку со ств-мъ; дѣлается или *глухою*, или *раздвижною*; въ послѣдн. случаѣ стволъ съ бараб-мъ, для заряданія, можетъ б. быстро отдѣ-ленъ отъ коробки. При глух. рамкѣ, для зар-ія, каморы бараб-а поочередно устанавли-ваются противъ отверстія въ щитикѣ, чрезъ кот-е и вкладываются патроны, а пул. гильзы выталкиваются чрезъ то же отверстіе шомпо-ломъ. Такъ устроены воен. **Р.** во Франціи, Германіи и Австро-Венгрии. При раздвижн. рамкѣ, рукоятъ съ коробкою или отодвигается назадъ, или откидывается внизъ; пустые же гильзы выталкиваются одновременно *экстракторомъ* и могутъ б. замѣнены пов. патронами. — По деталямъ устр-ва замка, **Р.**ы бываютъ: прост. дѣйствія, двойнаго, тройнаго. Въ 1-хъ, какъ и во всѣхъ замкахъ съ пластинчат. пружиной, курокъ взводитъ давленіемъ больш. пальца на его спину; при этомъ соедин-я съ к-комъ особ. *собачка* захватываетъ за зубцы на задн. по-верхн-и бараб-а и поворачиваетъ послѣдній; при спуска к-ка, надо нажать на спускъ. Въ **Р.** двойн. дѣйствія к-къ взводится отъ давле-нія на спускъ, кот-й задѣваетъ за него своимъ *испталомъ*; поднявшись на извѣстн. высоту, к-къ срыгается, надаетъ и производитъ вы-стрѣлъ, а при вторичн. нажатіи — снова подни-мается, бараб. поворачивается, и происходитъ 2-й выстрѣлъ, и т. д. При началѣ наденія к-ка, барабанъ задержка входитъ концомъ въ одно изъ отверстій на цилиндрич. поверхн-и бараб-а

и удерживаетъ его неподвижно. Въ **Р.** тройн. дѣйствія к-къ можетъ б. взведенъ или давленіемъ пальца на спину, или пажатіемъ на хвостъ спуска.— Въ нашей арміи приняты **Р.** системы *Смита* и *Вессона*, 4,2-лн. калибра, 6-зарядный, съ замкомъ прост. дѣйствія и раздѣлн. рамкой. 1871 г. въ этомъ **Р.** сдѣлано нѣск-ко деталн. измѣненій, и теперь всѣ части арміи вооружены **Р.** 3-го образца, а 1-й и 2-й удержаны лишь для чиновъ полиціи и нѣкот-хъ командъ. При поднятіи *застежки* (въ верхн. стѣпкѣ рамы), рукоятъ съ коробкою отщѣпляются отъ ств-а и могутъ б. откинута внизъ, причемъ зубчат. колесо (на оси вращенія рукоятн) отодвигаетъ назадъ *экстракторъ*, кот-й, своимъ задн. концомъ въ видѣ *звѣзды*, выбираетъ пуст. гильзы, захватывая за ихъ закраины. Когда откинут. рукоятъ дойдетъ до своего крайн. положенія, то въ нижнюю поверхность ств-а упрется конецъ пружин. *защелки*, сдѣляющей упомянут. колесо съ рукоятю; отъ нажатія защелки на стволъ, зубецъ ея выходитъ изъ вырѣза колеса, послѣднее становится свободнымъ, и экстра-р. возвращается назадъ отъ дѣйствія подъ стволомъ *возвратн. механизма* со спиральн. пружинной; сжимающейся при выдвиганіи экстра-ра. Послѣ зар-ія бараб-а пов. патронами, рамка сдѣпляется прост. нажатіемъ щитка на задн. конецъ застежки. Всѣ описан. **Р.** — 2 фн. 66 зол., патрона—4 зол. 85 дол., пули—3 $\frac{1}{2}$ зол., заряда— $\frac{1}{8}$ зол. Начальн. скорость—около 650 фт.-сек. Пуля, съ разст-ія 25 шаг., пробиваетъ сосновыя 4-дм. доски, а для выведенія человѣка изъ строя достаточно, чтобы она пробѣла 1-дм. доску; поэтому въ частн. продажъ употребляютъ **Р-ы** меньш. калибр., съ болѣе легк. пулями.— **Р-ы** имѣются различн. фирмъ (*Адамса, Вланшара, Галана, Вебеля, Мервина, Ронже...*), различающиеся преимущ-но способомъ разборки, т. е. отд-іемъ бараб-а отъ ств-а. Всѣ новѣйш. **Р.** — для патроновъ централн. бои; патроны же *Лефоче* мало-по-малу выходятъ изъ употребленія.—п. п. п.

Революціонныя войны

1792 г.—Французское законодат. собраніе 20 апр. 1792 г. объявило войну Австріи; оно надѣлалось, воспользовавшись неготовностью ея, овладѣть Бельгіей. Къ этому времени франц. арміи находились: сѣверная, Роншамб (35 т.),— у Валансьена; центр-ная, Лафайета (30 т.),— у Меца и въ движеніи къ Седану; южная, Лукнера (35 т.),— на Рейнѣ, между швейц. границей и Лаутербургомъ. Кромѣ того имѣлись войска на итальянской и исп. границахъ. У австрійцевъ б. въ Бельгіи, подъ нач-вомъ гр-га Саксен-Тешенскаго, 30 т., разбросанныхъ между моремъ и Маасомъ.—Въ концѣ апрѣля франц-ы начали наст-іе 4 колонами: 10 т. — изъ Живе на Намюръ; другія 10 т. — изъ Валансьена на Монсъ; меньшія силы отряды—изъ Лилля на Турнѣ и изъ Дюнкерхена на Фюрнъ. Обѣ средн. кол-ы, встрѣтившись со слабыми австр. частями, отступили въ полн. безпорядкѣ, что повлекло за собою отст-іе и флангов. колонъ. Въ $\frac{1}{2}$ мал. Лукн. (30 т.), сѣдѣвшій Роншамб, занялъ Менентъ; но, не встрѣтивъ въ населеніи ожидавшагося сочувствія, черезъ нѣск-ко дней очистилъ городъ. Затѣмъ наступило продолжит. затишье, изрѣдка прерывавшееся

мелк. стычками. Въ іюлѣ Дюмурѣ смѣнилъ Лукнера, а австр. г-к-шій д. б. выслать ген. Клерфе, съ частью войскъ, на подкрѣпленіе гл. силъ, слѣдовавшихъ въ Шампань. Между тѣмъ Пруссія примкнула къ Австріи и въ $\frac{1}{2}$ іюля больш. часть союза. войскъ собралась на Рейнѣ: 42 т. пруссаковъ—въ Кобленцѣ, 6 т. гессен-касельцевъ—въ Рейффельсѣ, 14 т. австр-въ Гогенлоэ—въ Швейнгернѣ, 7 т. австр-въ Эрбаха—въ Флинсбургѣ (нѣск-ко позже переведены въ Шнейеръ, для охраны устроившихъ тамъ больш. магазиновъ), 10 т. австр-въ Эстергази и 5 т. эмигрантовъ—въ Бризгау, 14 т. эмигр-въ—въ Бингенѣ. Изъ Нидерландъ б. вызванъ ген. Клерфе. Г-к-шій, гр-гъ Брауншвейгскій, составилъ слѣдующ. планъ: гл. силы (прус-и, гессенцы, эмигр-ы и австр-ы Клерфе) слѣдуютъ па Люксембургъ и берутъ Лонгви и Вердѣнъ; затѣмъ, смотри по встрѣчен. сопротив-ію и настроянію жит-ей, или направляются прямо на Парижъ, или же овладѣваютъ и друг. крѣп-ями на Маасѣ; подготавливая себѣ безопасныя зимн. кв-ры и базу для дѣйствій будущ. года. Гр-гу Тешенскому поручено б. заняться осадой какой-либо франц. крѣп-и, а Гогенлоэ—осадить Саарлуи или Тюпвиля; къ нему же на подкрѣп-іе назначался и Эрбахъ. 25 іюля союзн. г-к-шцы издаютъ манифестъ къ франц-мъ, наполненный угрозами, но, вмѣсто страха, возбудившій въ непр-лѣ чувство оскорблен. достоинства и ненависти къ иноземцамъ. Прус-и двинулись изъ Кобленца 30 іюля и 19 авг. перешли франц. границу, дѣлая не болѣе 8 вер. въ день. Причина этой медленности, между прочимъ, — неустр-во продов. частн., приведеніе кот-й въ порядокъ задержало на 7 дн. въ Трирѣ и на 5 дн. въ Монфорѣ. 23 авг. сдался Лонгви, а 2 сент.—Вердѣнъ. Къ тому же времени Клерфе занялъ Стенз, Г-лоэ обложилъ Тюпвиль. У франц-въ Лукнеръ отомелъ къ Мецу, гдѣ смѣнилъ Келлерманомъ, а вмѣсто бѣжавшаго изъ своей арміи Лафайета б. назначенъ Дюмурѣ. Въ началѣ сентября гр-гъ Теш-ій прикрывалъ Нид-дх. Клерфе находились въ Стенз, гл. силы—въ Вердѣнѣ и Лонгви, Г-лоэ облагалъ Тюпвиль, Эрбахъ—двигался къ послѣднему; Дюм-е (23 т.) занималъ Седанъ, Кел-манъ (20 т.)—Менъ, Кюстинъ. (15 т.)—Ландау, Виронъ (30 т.)—Эльзасъ. Дюм-е остановился на слѣзномъ планѣ: задержатъ наст-іе союзниковъ съ фронта, въ аргопск. проходахъ; для этого онъ произвелъ флангов. маршъ почти въ виду непріят. аванпостовъ и 4 сент., съ 12 т., занялъ центр. проходъ Гранпре, нѣмѣя 10 т. вправо, въ ю. проходахъ (на дорогѣ Клермонъ-Шалонъ), и 8 т.—влѣво, въ с. проходахъ (на дорогѣ Стенз-Реймсъ), и ждалъ подкрѣп-ій (16 т. — изъ с. арміи и изъ Шалона, 20 т. — изъ Меца). Союзн. г-к-шій, не встрѣтивъ сочувствія въ мѣстн. жит-яхъ и не видя, чтобы франц. солдаты передавались на его сторону, какъ ожидалъ со словъ эмигр-въ, рѣшилъ, ссылаясь на сильн. болѣзненность въ арміи, недостатокъ силъ, затрудненія въ устр-вѣ продов. части и бездорожье вслѣдствіе продолжит-ныхъ сильн. дождей, остаться на Маасѣ, заняться осенью покореніемъ друг. крѣп-ей, расположиться на зимн. кв-ры позади этой рѣки и будущ. весной продолжать воен. дѣйствія. Прусс. кр-ь не согласился съ этимъ планомъ и приказалъ про-

должны паст-іе. Гр-гъ Брауншв-ій двинулся съ больш. частью силъ на Ландртъ, овладѣлъ однимъ изъ с. проходовъ и обомелъ лв. флангъ франц-въ. Вслѣдствіе этого Дюм-ѣ вынужденъ б. очистить поз-ію и отойти къ С.-Менегу, куда прибылъ 17-го, потерявъ 4 ор. и пѣск-ко сотъ пѣхннхъ. 19-го къ нему подошли подкрѣп-ія, доведшія франц. армію до 53 т., съ кот-ми онъ рѣшилъ ожидать нападенія прот-ка на занятой поз-іи. 20-го произошло ср-іе при *Вальми* (см. это), причемъ союзн-и потеряли около 200 чел., а франц-и — до 300. Затѣмъ обѣ стороны оставались въ бездѣйствіи на своихъ поз-іяхъ до 30-го, когда сильн. болѣзненность въ арміи и затруднит-ность продов-ія вынудили гр-га Брауншв-го начать отст-іе. Франц-и преслѣдовали слабо. Изъ Стенъ Клерфе б. возвращенъ въ Нид-ды. Прус-и сдали Вердѣнъ и Лонгви, 24 окт. подошли къ Люксембургу, а по полученіи извѣстія о дѣйствіяхъ Кюстина переправились за Рейпъ. Дюм-ѣ вернуть въ с. армію пришедшія изъ нея подкрѣп-ія, расположился на зимн. кв-рахъ между Лонгви и Саарлуи и уѣхалъ въ Парижъ, сдавъ пач-во Келлерману.

На Рейпъ. — Въ началѣ сент-я, послѣ ухода отр-а Эрбаха къ Тюпвилю, въ Шпейерѣ, гдѣ б. сосредоточены запасы союзн-въ, осталось всего 3 т. чел. Малочисленность гарн-а давала франц-мъ надежду овладѣть безъ труда этимъ пунктомъ, и Кюстинъ (17 т.) подступилъ къ нему 30 сент. Вышедшій противъ него гарн-пъ б. опрокинутъ и вынужденъ сдать; затѣмъ городъ б. занятъ и обложенъ больш. контрбундией, а запасы приказано вывести въ Ландау. 16 окт. Кюст. занялъ Майнцъ; Франкфуртъ сдался высланному противъ него отр-у и обложенъ контр-дией въ 2 мил. гульд., за оказанную эмигр-мъ помощь. Такіе поборы возбудили сильн. пераспол-іе къ франц-мъ даже въ мѣстн. жит-яхъ, припимавшихъ ихъ сначала какъ освобод-лей. По полученіи извѣстія о захватѣ непр-лемъ Майнца, союзн-и заявили переправы на р. Ланъ, и туда же поспѣли всѣ части по мѣрѣ перехода ихъ черезъ Рейпъ. 26 ноября союзн-и перешли въ паст-іе, взяли Франкфуртъ и вынудили франц-въ отойти за Рейпъ. Во власти послѣднихъ на пр. берегу остались Касель и Кёнигштейнъ, кот. оба осаждены б. союзн-ми, расположившимися на зимн. квартиры.

Въ Нидерландахъ. — По отд-ін Клерфе, гр-гъ Теш-ій занялъ своими войсками (37 б-новъ, 37 эск.) Монст, Турвэ и еще нѣско-ко пограничн. пунктовъ. Франц-и (21 б-нъ, 9 эск.) стояли въ лагеряхъ у Мобежа, Пон-сюр-Самбръ и Мольда. Гр-гъ, одновременно съ движеніемъ гл. силъ союзн-въ на Парижъ, рѣшилъ овладѣть крѣп. *Лилль*, важнымъ промышлен. ц-ромъ С. Франціи, но не имѣлъ въ этомъ усѣха (см. *Лилль*), а 5 окт., по полученіи извѣстія объ отст-ін гл. силъ, также началъ отходить и стинулъ больш. часть своихъ войскъ на поз-ію у Жемаппа; здѣсь же къ нему присоединился Клерфе, вернувшійся изъ Шампани. Въ 1/2 октября пач-во надъ франц. войсками между Живе и Дюнкерхеномъ получилъ Дюм-ѣ, съ приказаніемъ дѣйствовать возможно энергичнѣе и отгнѣснить австр-въ за Рейпъ. Поэтому онъ приказалъ гл. силамъ — наступать на Монсѣ;

пр. фл-у — на Намюръ, отрѣзывая австр-въ отъ переправъ на Маасъ; лв. фл-у — удерживать находившихся противъ него австр-въ. 5 ноября гл. силы подошли къ поз-іи у Жемаппа и на друг. день, рано утромъ, завязали бой (см. *Жемаппа*). Уронъ франц-въ въ этомъ ср-ін — около 2 т., австр-въ — 4 т. и 8 ор.; но послѣдніе отступили въ поли. порядкѣ, очистили на друг. день Монсѣ и затѣмъ, черезъ Брюссель, отошли за р. Эрфтъ, гдѣ расположились на зимн. кв-ры. Франц-и заняли Брюссель, Лютихъ, Аахенъ и въ концѣ дек-я также стали на зимн. кв-ры по линіи Рёрмондъ-Лютихъ-Намюръ, съ ав-домъ на р. Рёръ. Совершенно недостаточъ во всемъ и объявление націон. конвента, что отечество въ опас-ніи, вызвали сильн. бѣгство среди націон. гвард-цевъ, входившихъ въ составъ арміи; по показаніямъ Дюм-ѣ, она потеряла т. обр-мъ 40 т. чел.

Въ Италіи. — Въ южной франц. арміи Монтескьѣ должно б. числиться до 50 т. чел., но па дѣлѣ она имѣла не болѣе 25 т. Назначеніе ея — дѣйствовать противъ сардинск. кр-я, припимавшаго жив. участіе въ эмигр-хъ. Сар-цы (8 — 10 т.) б. разбросаны по всей границѣ. Монт-ѣ началъ паст-іе въ сент-ѣ, прорвалъ ц-ръ непр-ля и вынудилъ сар-цевъ, очистивъ Савойю (присоединена къ Ф-ціи), отойти къ Аостѣ и Сузѣ. Въ то же время франц. ген-лъ Ансельмъ (8 — 10 т.), при помощи адм. Трюгё (9 корабл.), занялъ Ниццу и Вильфраншъ. Затѣмъ зима прошла въ мелк. стычкахъ, а въ янв-ѣ произведена франц-ми неудачн. попытка высадиться въ Сардиніи.

Заключеніе. — Первонач. планъ франц-въ — овладѣть Бельгіей до прибытія австр. подкрѣп-ій — вполнѣ правленъ; но исполненіе его неудачно — разбросан. силъ. При вторичн. наст-ін (Дюм-ѣ), гл. силы направлены не на самый опасный для австр-въ пунктъ — переправы ихъ черезъ Маасъ между Намюромъ и Лютихомъ, потеря кот-хъ влекла за собою сдачу или пораженіе австр-въ; поэтому рез-тъ камп-ін, въ общемъ удачной, по сравненію съ употреблен. силами — ничтоженъ. — Въ Шампани союзн-и проявили крайн. медленность дв-ій, тогда какъ быстрота давала возможность, воспользовавшись разбросан. положеніемъ непр-ля, нанести ему пораженіе и тѣмъ съ начала камп-ін подорвать довѣріе къ своимъ силамъ. Дв-іе на ц-ръ франц. распол-ія (Вердѣнъ и Лонгви) не могло привести къ важн. рез-тамъ, п. ч. дальнѣйш. паст-іе на Парижъ, по занятіи аргонск. проходовъ, врядъ-ли б. возможно при нахожденіи на фл-хъ сильныхъ непріят. корп-въ. Флаигов. маршъ Дюм-ѣ къ аргонск. проходамъ вполнѣ удовлетворялъ условіямъ скрытности и быстроты.

1793 г. — Къ концу 1792 г. франц. армія б. сильно разстроена, а потому націон. конвентъ принялъ мѣры для увеличенія ея числ-ности: въ февралѣ призвано 300 т. чел., а въ авг-ѣ всѣ холостыи и бездѣтн. вдовцы (18—25 л.) б. собраны въ извѣстн. пунктахъ, на-скоро обучены и въ концѣ сент-я отправлены на усиленіе дѣйств. армій. Австрія двинула почти всѣ свои войска на Рейпъ и въ Нид-ды; Пруссія усилила дѣйств. армію нѣско-кими б-нами и эск-нами. Къ союзн-мъ присоед-лись войска округовъ, англичане и гол-

ландцы. 1-ья должны б. состоять изъ 120 т., но врядъ-ли дошли до $\frac{1}{3}$ этой цифры; Англія выставила 5 т. и взяла на свое содержаніе около 30 т. гановерцевъ, гес.-касельц., гес.-дармштадтц. и баденцевъ, кот-е б. собраны въ Нид-дахъ; голландск. армія состояла изъ 30 т., частью своихъ, вербованныхъ, частью—наемныхъ, швейцарскихъ и нѣмецкихъ, изъ коихъ въ поле могло б. выдѣлено не болѣе 15 т.

Въ Германіи.—Въ $\frac{1}{2}$ марта союзн. армія находилась: 60 т. прус.-въ, гесенц. и сакс.-цевъ, подъ командою прусск. кр-я п-гр-га Брауншв-го, — въ блокадѣ Каселя, имѣя около 4 т. въ Кобленцѣ; 30 т. австр.-въ и эмigr.-въ Вурмзера—въ Гейдельбергѣ; 4 т. дармшт.-цевъ — на лѣв. берегу Майна; 12 т. австр.-въ Гогенлоэ—въ Трирѣ; 13 т. австр.-въ Боле—въ Арлонѣ. Рейнская франц. армія Кюстина (45 т.) имѣла 22 т. въ Майнцѣ, проч. силы—въ Крейцнахѣ и Бингенѣ; мозельск. армія (25 т.) стояла на кв-рахъ за р. Сааръ, занимая 1 див-іей Цвейбрюкенъ. На гарн-ы въ крѣп-яхъ употреблено 38 т. — Союзники 1-ю задачей поставили себѣ овладѣніе извѣстїа о наст-іи гр-га Кобургскаго въ Нид-дахъ, рѣшили начать таковое и на Рейнѣ. Во 2-й половинѣ марта прус.-и переправились у Бахараха и выбили франц.-въ изъ Бингена; Кюст. отошелъ къ Пфедерсгейму. 31-го австр.-и переправились черезъ Рейнъ у Кетча, а франц.-ы отошли за р. Лаутеръ, имѣя 10 т. у Лаутербурга, 16 т.—у Вейсенбурга, ав-дѣ ($6\frac{1}{2}$ т.)—у Фрекенфельда, и отдѣльн. посты—въ горахъ на лѣв. фл-ѣ, для связи съ мозельск. арміей. Въ началѣ апр-я союзн-и приступили къ обложению Майнца, observationalная же армія заняла: лѣв. флангъ (отр. Вурмз-а)—поз-ію между Финшингеномъ и Лингенфельдомъ, съ передов. частями на р. Квейчъ; и-рѣ (15 6-новъ и 30 эск., гр-га Брауншв-го) — Эденкобенъ; пр. фл. (15 6-новъ и 28 эск., Гогенлоэ)—линію Карльсбергъ-Ландштуль - Кайзерслаутернъ - Гохшнейеръ - Фраккенштейнъ; 3 б-на и 10 эск. — Гунтерсблумъ, при гл. кв-рѣ кр-я. Осада Майнца начата только въ $\frac{1}{2}$ іюня, когда прибыло все для неѣ необходимое (см. Майнцъ). Франц.-ы сдѣлали нѣск-ко попытокъ къ деблокированію этой крѣп-и. 17 мая Кюст. направилъ рейпск. армію гл. силами на Вурмз-а, демонстрируя отдѣльн. отр-омъ противъ гр-га Брауншв-го, а мозельскую—въ тѣлѣ Г-лоэ. Обѣ арміи отбросили передов. части союзн.-въ, но б. остановлены ихъ гл. силами и вернулись на прежн. поз-іи; единствен. рез-томъ б. больш. сосред-іе Г-лоэ у Кайзерслаутерна, съ незначит. отр-омъ у Карльсберга. Около этого времени Вурмз. получилъ подкрѣп-іа, и гр-гъ Брауншв-ій призналъ возможнымъ собрать больш. часть прус.-въ у К-лаутерна. Франц.-ы попытались 29 іюня атаковать Вурмз-а, но неудачно. Въ началѣ іюля конвентъ усилилъ рейпск. армію до 60 т., мозельскую—до 30 т., и приказалъ, во что бы ни стало, деблокировать Майнцъ. Наст-іе произведено въ $\frac{1}{2}$ іюля и повело за собою рядъ боевъ, кот. б. остановлены извѣстїемъ о кап-ціи Майнца. Франц.-ы прекратили наст-іе, тѣмъ болѣе, что отъ нихъ б. взято 20 т. для с. арміи, а Вурмз. оттѣснилъ ихъ къ Бергцаберну и приблизился къ Ландау, перейдя частью силъ за Квейчъ. Между тѣмъ союзн-и вели переговоры

о нов. планѣ: двинуться къ р. Сааръ и приступить къ осадѣ Саарлуи; армія же б. разбѣжена такъ, что, предохраняя нѣмецк. земли отъ вторженія франц.-въ, имѣла возможность, по 1-му приказанію, начать наст-іе. Калькрейтъ (11 6-новъ, 10 эск.) сталъ къ с. отъ Саарбрюкена, между Вибельскирхеномъ и Нейнкирхеномъ, оттѣснивъ франц.-въ къ С.-Ингберту; Г-лоэ (14 6-новъ, 35 эск.)—у Гомбурга; гр-гъ Брауншв-ій (19 6-новъ, 25 эск.)—у Пирмазенса; кр-ъ (14 6-новъ, 15 эск.)—у Эденкобена, въ видѣ рез-ва Вурмз-у. Опираясь на этотъ рез-въ, Вурмз. предпринялъ 20 авг. наст-іе 5 кол-ми къ р. Лаутеръ, послѣ нѣск-кихъ горяч. боевъ (особенно въ Бивальдѣ) оттѣснилъ франц.-въ и занялъ нѣкот. селенія, а небольшой его отрядъ 11 сент. захватилъ Вонденталь, черезъ кот-ій проходило сообщеніе между рейнскою и мозельск. арміями. Франц.-ы не разъ пытались отобрать взятые у нихъ сел-ія, но неудачно.—Въ $\frac{1}{2}$ сент-я Моро, г-к-ій мозельск. арміей, побуждаемый депутатами конвента, двинулся противъ Пирмазенса, въ обходъ пр. фл-а прус.-въ, надѣясь т. об. атаковать ихъ съ тыла; но потерпѣлъ поражение (см. Пирмазенсъ), кот-е могло б. еще полнѣе, если бы демон-ція передъ Цвейбрюкеномъ не удержала Г-лоэ отъ намѣрена послать нѣск-ко 6-новъ въ тылъ наступавшимъ на Пирмазенсъ франц.-мъ. Однако побѣда эта не имѣла для союзн.-въ дальнѣйш. послѣдствій, т. к. дв-іе впередъ б. признано преждевременнымъ до прибытія подкрѣп-ій.—Въ долину Рейна до $\frac{1}{2}$ окт-я происходили только безрезульт. стички. Около этого времени полученъ планъ вѣпск. двора относит-но дальнѣйш. дѣйствій. Сколько кажется, они д. б. состоять въ осадѣ Ландау, что вынуждало отложить, въ виду поздн. времени года, осаду Саарлуи до слѣдующ. камп-и и выбить франц. армію изъ вейсенбургск. линій. Послѣднія возведены 1706 г., для обороны Эльзаса, и тянулись на 20 вер. между Вогезами и Рейномъ, отъ Вейсенбурга до Лаутербурга; въ долину р. Лаутеръ, выше Вейсенбурга и впереди линій, возведено нѣск-ко шанцовъ. Атака линій съ фронта б. затруднит-на, и потому требовалось содѣйствіе прус.-въ въ обходъ лѣв. фл-а франц.-въ. Въ концѣ сент-я заняты Вилкастель и Горнбахъ, откуда франц.-ы отошли, съ потерю нѣск-кихъ ор-ій, къ Саарбрюкену и Сааремюнде. Отст-іе это совершенно обнажило лѣв. фл. рейпск. арміи, и гр-гъ Брауншв-ій (10 6-новъ, 15 эск.), сговорившись съ Вурмз-мъ, 11 окт. занялъ Матсаль, откуда выславъ отрядъ на Вѣртъ. 13-го Вурмз. (43 б-на, 67 эск.) атаковалъ вейсенбургск. линіи, штурмомъ взявъ Вейсенбургъ (см. это) и принудилъ франц.-въ отойти на Гагенау, съ потерю 28 ор. и нѣск-кихъ сотъ пѣх. (уронъ австр.-въ — $1\frac{1}{2}$ т.). 20-го австр.-и заняли Брумштъ и здѣсь остановились, прикрывая осады Ландау и форта Луи (на Рейнѣ); послѣдній сдался 14 ноября, къ серьезной же осадѣ Ландау нельзя б. приступить, за неимѣніемъ достаточн. средствъ, и пришлось ограничиться блокадой. Франц. г-к-іе, Гошъ и Пиншеръ, получили самыя строг. предписанія освободить Ландау. Мозельск. армія б. доведена до 40 т., рейпская—до 60 т. Первая начала наст-іе 17-го. Прус.-и, послѣ нѣск-кихъ стичекъ, стянулись: гр-гъ Брауншв-ій—къ Кайзерслаутеру,

Г-тое—къ Бергцаберну, и оба стали на тѣсн. кв-рахъ, считая, что въ этихъ пунктахъ совершенно достаточно охраняютъ осаду Ландау. Къ этому времени протяженіе фронта союзн. армій (отъ Лаутерекена, гдѣ стоялъ небольшой отрядъ, до Оффендорфа на Рейнѣ) составляло около 150 вер. Г-гъ Брауншв-ій просилъ Вурмз-а отойти за р. Лаутеръ, чтобы сблизиться съ прус-ми, но онъ отказался. Последнія 2 нед. ноября прошли въ схваткахъ на всемъ фронтѣ австр. армій, и т. об. Пиншерю удалось удержатъ Вурмз-а на мѣстѣ, между тѣмъ какъ Гошъ продолжалъ наст-іе для освобожденія Ландау. 27-го онъ подошелъ къ Ландштулу, а на слѣдующ. день перешелъ Лаутеръ съвернѣе Кафзерслаутерна, съ намѣреніемъ 29-го атаковать прус-въ. Произошелъ 2-дневн. бой (см. *Кайзерслаутерн*), слѣдствіемъ котор-го б. отст-іе франц-въ, замѣненное прус-ми только на друг. день и доведенное до Цвейбрюкена. Прус-и заняли прежн. распол-іе. Конвентъ предписалъ Гошу еще разъ попытаться освободить Ландау совместно съ Пиншерю, для чего усилилъ мозельск. армію 10 т. пзъ арденской. Во 2-й половинѣ дек-я Гошъ, со значит. частью своихъ силъ, перешелъ въ наст-іе противъ пр. фл-а австр-въ; 1 див-ія б. оставлена въ Пирмазепсѣ, для набл-ія за прус-ми. 22-го Гошъ выбилъ австр-въ изъ Вѣрта; Вурмз. отошелъ къ Зульцу, а затѣмъ сталъ между Вейсенбургомъ и Лаутербургомъ. Собранный 25-го воен. совѣтъ рѣшилъ очистить лѣв. берегъ Рейна, и 30-го Вурмз. переправился у Филисбурга на пр. берегъ, оставивъ гарн-нъ въ Мангеймѣ. Вслѣдствіе этого отст-ія, прус-и сняли осаду Ландау и сосредоточили свои силы у Нейштадта. 1 янв. они отошли къ Вормсу и Опенгейму и стали на зимн. кв-ры. Рейнск. армія въ 1/2 янв. заняла кв-ры за р. Квейчъ; мозельская—на р. Саартъ.

Въ Нидерландахъ. — По составленному въ теченіе зимы плану, Дюмурѣ д. б. возможно быстро занять Нид-ды, причемъ разсчитывалось на содѣйствіе мѣстн. революц-ровъ. Большая часть его силъ б. собрана въ 1/2 февр-я у Антверпена; 15 т. Миранды оставлены для осады Матрихт-а; 25 т. Валанса—вдоль р. Рѣръ; 10 т.—къ в. отъ Люттиха; 3 1/2 т.—въ Рѣрмондѣ; 6 т. направлены на Венлоо. Всего на с. театрѣ б. до 125 т., а за исключеніемъ гарн-въ крѣп-ей и больныхъ—до 90 т. Дюм-ѣ д. б. слѣдовать по берегу моря къ Амстердаму; по утверженіи его въ Гол-дін, Миранда идетъ къ нему на соединеніе, передавъ осаду Матрихт-а Валансу. Къ тому же времени 40 т. австр-въ пр. Коб-го стояли на кв-рахъ за р. р. Эрфтъ и Рѣръ; 11 т. прус-въ гр-га Брауншв-эльсъ прикрывали ихъ пр. фл. къ з. отъ Везели; 15 т. гол-цевъ—между Нимвегономъ и Горкумомъ; на лѣв. фл-ѣ гл. силы: Боле (16 б-новъ, 13 эск.)—у Арлона, Г-лоо (12 б-новъ, 20 эск.)—у Люксембурга и Трира. 17 февр. франц-ы выступили изъ Антверпена и къ началу марта овладѣли крѣп-ицами Бреда, Гертрundenбургъ и Клуидертъ и достаточн. числомъ судовъ для переправы черезъ морск. рукавъ. Въ это время получено извѣстіе о неудачн. дѣйствіяхъ прочихъ франц. отр-въ, и Дюм-ѣ, сдавъ нач-во Флеру, отправился на р. Маасъ. Здѣсь 6 февр. начата блокада, а 25-го — бомбард-іе Матрихт-а. Для его освобожденія, пр. Коб-ій

собралъ свои войска между Юлихомъ и Дюреномъ и въ ночь на 1 марта переправилъ ихъ черезъ Рѣръ; захваченные врасплохъ и разбро-санные, франц-ы д. б., послѣ нѣск-кихъ стычекъ, начать отст-іе съ потерей 6—7 т. Въ ночь на 3-е Миранда снялъ блокаду и ушелъ на лѣв. берегъ Мааса; за нимъ послѣдовали и проч. отр-ы. Австр-ы заняли Матрихтъ и двинулись за непр-лемъ. Франц-ы отступили къ Тирлемену, куда подошли также отр-ы изъ Рѣрмонда, Венлоо и Намюра, т. ч. къ 9-му здѣсь собралось до 50 т. Пр. Коб-ій началъ дальнѣйш. движеніе только 14-го, а потому франц-ы успѣли собраться и устроиться. Ав-дъ его занялъ Тирлемонъ, но затѣмъ, атакованный превосходнымъ въ числѣ прот-комъ, б. отброшенъ на гл. силы, кот. стали на поз-ін за р. Мал. Геета, примыкая пр. фл-мъ къ шоссе Люттихъ-Тирлемонъ и занимая лѣвымъ дер. Рокуръ. На пр. фл-ѣ сталъ эрц-гр-гъ Карлъ (5 б-новъ, 6 эск.); въ ц-рѣ: въ 1-й лин.—Колоредо (8 б-новъ, 16 эск.), во 2-й—пр. Виртемб-ій (6 б-новъ, 16 эск.); на лѣв. фл.—Клерфе (11 б-новъ, 6 эск.). Деревни передъ фронтомъ и долина ручья б. заняты разсыпан. кр-атами. Прибывшій 13-го къ армій, Дюм-ѣ рѣшилъ немедленно же атаковать непр-ля, считая, что только выигран. ср-іе могло спасти Бельгію отъ австр-въ и его—отъ нападокъ яacobинцевъ, чтѣ и исполнилъ 18 марта, но б. разбитъ (см. *Неервинденъ*). Въ Дѣвентъ, куда отступилъ Дюм-ѣ, начались переговоры его съ принц. Коб-мъ, а между тѣмъ франц-ы, нетревожимые непр-лемъ, отошли въ лагерь при Турнѣ, куда прибыли 30-го. Переговоры эти закончились соглашеніемъ, по кот-му Дюм-ѣ обязывался сдать австр-мъ крѣп. Конде и, во главѣ своей армій, двинуться къ Парижу для свершенія конвента. Планъ, однако, б. открытъ, и Дюм-ѣ д. б. бѣжать изъ армій. Нов. г-л-щій, Дампьеръ, собралъ больш. часть силъ въ лагерь при Фамарѣ, у Валансьена, имѣя отр-ы въ Каселѣ, Лиллѣ, Маршениѣ, Ле-Кенуа, Баве и Мобежѣ. Изъ 3 послѣднихъ форм-валась нов. армія, арденская. Войска б. очень разстроены, деморализованы и врядъ-ли въ состояніи выдержать сколько-нибудь энергичн. наст-іе прот-ка. 9 апр. гл. силы союзн-въ обложили Конде на пр. берегу Шельды, а Клерфе—на лѣвомъ, прекративъ сообщеніе крѣп-и съ Валанс-мъ; прус-и заняли Турнѣ; Латуръ—Бетиньи, наблюдая за Мобежомъ; Боле—Намюръ. Въ 1/2 мц.-а гл. силы приблизились къ Валансу, оставивъ особ. отрядъ для блокады Конде; англ-неи гол-цы заняли Менентъ, Ипернъ, Фюрнъ. Подъ вліяніемъ энергичн. требованій комиссаровъ конвента, Дампьеръ рѣшилъ 1 мая провозвести общ. наст-іе для выручки Конде, по, проведенное по всему фронту и вездѣ со слаб. силами, оно окончилось неудачей. Черезъ нѣск-ко дней б. предпринято 2-е наст-іе, больш. частью силъ, въ тѣснѣ. участкѣ между Шельдой и Скарпой; франц-мъ удалось занять нѣск-ко пунктовъ, но затѣмъ они б. отброшены; смертельно раненый Дампьеръ замѣненъ Кюстингомъ. Во 2-й половинѣ мая къ гл. силамъ союзн-въ присоед-лились англ-не и гол-цы, австр-ы усилены до 50 т. Мая 23-го пр. Коб-ій произвѣлъ наст-іе по всей линіи. Франц-ы очистили фамарск. лагерь и ушли въ т. наз-мый лагерь Цезари, позади Бумена. Союзн-и, продолжая обложеніе Конде, начали осаду Валансьена и

сосредоточили проч. силы на лв. берегу Шельды, между Валлерсомъ и Ваврешеномъ. 28 іюля сдалась крѣп. *Валансьенъ* (см. это), а нѣско-ранѣе — Конде. Сдачи эти вызвали казнь Кюстинна, обвиненнаго въ непринятіи мѣръ къ выручкѣ крѣп.-ей. Послѣ паденія Валанс-а пр. Коб-ій хотѣлъ обратиться къ осажд. Ле-Кенуа, но г-к-щій англ. отр-мъ, гр-гъ Йоркскій, объявилъ, что его прв-во приказало ему взять Дюнкирхентъ, вслѣдствіе чего гл. силы союзн-въ раздѣлились на 2 части, въ 120 вер. одна отъ другой. Англ-не согласились, однако, остаться до оттѣсненія франц-въ за Шельду. Наст-іе начато въ началѣ авг-а, 3 кол-ми, на Маркопигъ, Камбре и Бушенъ, и повлекло за собою нѣско-ко стычекъ, послѣ кот-хъ франц-ы отошли къ Дуэ и Арра. 10 авг. гр-гъ Йорк-ій (36 т.) двинулся на Дюнкирхентъ, остальные же силы приступили къ осажд. Ле-Кенуа; для связи б. выставленъ 15-т. отр. гол-цевъ, у Менена. Минута для разд-ія силъ выбрана очень неудачно, т. к. новый франц. г-к-щій, Гушаръ, получилъ 30 т. подкрѣп-ій и къ нему ежедневно прибывала масса волонтеровъ. 2 сент. австр-ы открыли бомбард-іе Ле-Кенуа, и 10-го крѣпость сдалась. Франц-и, ничего не знавшие объ этомъ, 12 сент. предприняли наст-іе пр. фл-омъ къ выручкѣ крѣп-и, но потерпѣли совершен. неудачу, причемъ ихъ гл. кола-а, слѣдовавшая изъ Камбре, потеряла около 2 т. чел., 20 ор. и 5 знам. Успокоенный этимъ, пр. Коб-ій послалъ 24 б-на и 36 эск. на подкрѣп-іе гр-га Йорк-го. Послѣдній 18 авг. подошелъ къ Менену; отсюда, съ $\frac{1}{2}$ силъ, онъ обратился къ Дюнк-ву, а другую $\frac{1}{2}$ выслалъ для занятія поз-инъ ю-з. отъ крѣп-и, съ цѣлью охранять осаду. Гушаръ началъ наст-іе 27 авг. и въ началѣ сент-и, послѣ 2-дневн. ср-ія при *Гондсшоттѣ*, оттѣснилъ прикрывавшій корпусъ на Фюрнъ. Это отст-іе вынудило гр-га Йорк-го снять осаду и отойти также на Фюрнъ, бросивъ всю осаду. арт-ію передъ Дюнк-номъ. Затѣмъ Гуш. направилъ больш. часть силъ противъ гол-цевъ, связывавшихъ гр-га Йорк-го съ пр. Коб-мъ, что привело къ дѣлу у Вервика; гол-цы б. отброшены на Мененъ въ совершен. безпорядкѣ, съ потерей 2—3 т. и 40 ор. Дальнѣйш. успѣхи франц-въ остановлены австр-ми Боле, подошедшими изъ Сизоннга, гдѣ они наблюдали за Лиллемъ, и франц-ы отошли къ Лиллю и Каселю. Гр-гъ Йорк-ій стянулъ всѣ свои силы у Менена. Убѣдившись, что опасность для пр. фл-а миновала, пр. Коб-ій, уже выступившій съ частью силъ на помощь гр-гу Йорк-му, началъ осаду Мобежа, выдвинутое положеніе кот-го вынуждало всѣ подходившія къ союзн-мъ изъ Люксембурга подкрѣп-ія дѣлать обходн. дв-іе черезъ Намюръ и Шарльруа. Въ началѣ окт-я, послѣ ряда стычекъ, окончено полн. обложеніе; обсерваціон. армія заняла линію Ватингъ-Дурлеръ-С.-Ваастъ. Новый франц. г-к-щій, Журданъ, къ 14 окт. собралъ у Авена 50 т. и на друг. день предпринялъ 3 кол-ми наст-іе, кот. б. нѣско-ко удачно лишь на лв. фл-ѣ. Притянувъ ночью больш. часть силъ на свой пр. фл., Журд. 16-го возобновилъ атаки; франц-ы взли нѣско-ко деревень и въ томъ числѣ — *Ватингъ* (см. это), вслѣдствіе чего пр. Коб-ій ушелъ за Самбру, бросивъ осаду Мобежа. Около того же времени франц-ы предприняли наст-іе на лв. фл-ѣ и 21—23 окт. заняли Маршіенатъ, Мененъ и Фюрнъ. Изъ по-

слѣднго они угрожали Ньюнору и Остенде, гл-нымъ складочн. пунктамъ и пристаямъ англ-нъ. Гр-гъ Йорк-ій двинулся на Турнэ, куда прибылъ 25-го, а пр. Коб-ій — на Солесмъ, съ больш. частью силъ, угрожалъ пр. фл-у и тылу прот-ка. Не выжидая боя, франц-ы очистили занятые ими пункты и отошли къ Лиллю. Этимъ и кончились дѣйствія въ Нид-дахъ. — Гр-гъ Йорк-ій расположился на зимн. кв-рахъ въ окрестн-яхъ Турнэ и на обоихъ берегахъ р. Лисъ; пр. Коб-ій — между С.-Аманомъ и Шарльруа, съ гл. кв-рой въ Бавз. Франц-ы, отдѣливъ около 15 т. въ Бретань и до 10 т. въ мозельскую и рейнск. арміи, стали на кв-рахъ по линіи Лилль-Дуэ-Камбре-Мобежа-Йльв-Монмеди, имѣя гл. кв-ру въ Гизѣ. — Въ теченіе зимы происходили только мелкія аванпостн. стычки.

Въ Пиринейхъ. — 7 марта 1793 г. конвентъ, недовольный засупинч-вомъ Испаніи за Людовика XVI, объявилъ этой державѣ войну. Исп. армія простиралась свыше 100 т. чел., но значит. часть ея находилась въ колоніяхъ, т. ч. для дѣйствій противъ Ф-ціи могло б. употреблено не болѣе 50 т. Франц. армія состояла изъ 30 т. націон. гв-цевъ, сосредоточенныхъ у Перпинья, Байоны и Тулузы. Планъ исп-цевъ: дѣйствовать наступат-но по каталонск. арміей Рикардоса, черезъ В. Пиринеи въ Русильонъ, и оборонит-но — наварск. арміей Вентура Каро, въ 3. Пиринейхъ; въ и-рѣ, для прикрѣп-ія Арагоніи, выставленъ неболш. отрядъ Кастельфранко. — Дѣйствія въ В. Пиринейхъ начались въ $\frac{1}{2}$ апр-я. Рикард. двинулся по дорогѣ Фигуэрасъ-Перпиньянъ, частью силъ обложивъ фортъ Бельгардъ, запиравшій эту дорогу, а другою атаковалъ франц-въ въ лагерѣ у Магдѣ и отбросилъ на Перп-нъ. Бельгардъ сдался 24 іюня. Его паденіе вызвало энергичн. дѣят-іе конвента по усилению арміи, и въ началѣ іюля прибыло около 8 т. Несмотря на это, Рикард. продолжалъ успѣшно дѣйствовать: въ нѣско-кихъ стычкахъ разбилъ франц-въ и въ началѣ сент-и овладѣлъ 2 лагер. къ с. отъ Перп-на, отрѣзывая т. обр-мъ сообщенія расположенной у этого города франц. арміи. Тогда франц-ы сами перешли въ наст-іе и оттѣснили исп-цевъ къ Магдѣ, откуда 1 окт., отбивъ атаку непр-я, отошли къ Булу. Остальн. время года прошло въ мелк. стычкахъ, а въ концѣ дек-я франц-ы стали на кв-рахъ между Перп-номъ и Тюнромъ, потерявъ отъ болѣзней около 10 т. чел. — Въ 3. Пиринейхъ дѣйствія начались въ апр-ѣ; совершенно неустроенныя франц. частн терпѣли постоянн. пораженія, но исп-цы дѣйствовали нерѣшит-но, и къ концу года обѣ стороны оставались на тѣхъ же поз-іяхъ, гдѣ б. въ началѣ его.

Въ Италіи дѣйствія не имѣли значенія: произошло лишь нѣско-ко мелк. стычекъ, неизмѣнившихъ взаимн. положенія воюющихъ.

Заключеніе. — О камп-инъ въ Германіи слѣдуетъ отмѣтить: У франц-въ — отсутствіе плана, а потому полн. подпиреніе волъ прот-ка; разброска силъ, изъ желанія все прикрыть; мал. власть г-к-шаго, вслѣдствіе присутствія при арміи комиссаровъ конвента; недостаточн. согласованіе дѣйствій мозельской и рейнск. армій, гл. обр-мъ, по неимѣнію общ. г-к-шаго на этомъ театрѣ; значит. медленность движеній при попыткахъ освободить Майнцъ и разброска силъ; мал. способность войскъ къ маневриро-

ваніи. У союзн-въ—преслѣдованіе разн. интересовъ союзн. дворами, отсюда — остановка дѣйствій въ самыя удобн. минуты и незамѣнн. потеря времени; пристрастіе къ кордон. распол-ію, вслѣдствіе чего — разброска силъ; первѣшность при выборѣ цѣли дѣйствій послѣ взятія Майнца.—Въ Нид-дахъ: 1-й планъ Дюм-е слишкомъ смѣлъ въ виду присутствія на Рѣрѣ австр-въ; та же разброска силъ и то же неясн. пониманіе обстановки, какъ и въ войскахъ на Рейнѣ; разд-іе союзн-въ на 2 отр-а (Ле-Кенуа-Дюнк-нѣ), значит-но удаленныхъ одинъ отъ другаго, въ виду сильн. прот-ка, при болѣе энергичн. наст-и франц-въ, могло кончиться полн. пораженіемъ обонхъ отрядовъ.

1794 г. — Къ началу воен. дѣйствій Австрія усилила армію до 240 т.; Пруссія, благодаря субсидій отъ Англіи, удержала свою на прежн. цифрѣ—60 т. Ф-ція сдѣлала дальнѣйш. шагъ къ слянью націон. гв-и и линейн. войскъ и тѣмъ придава первой больш. устойчивость: п-ки, называемыя полубр-дами, б. составлены изъ 1 лин. б-на и 2 б-новъ п-ціон. гв-и. Всего армія доведена до 900 т., изъ коихъ для дѣйствій въ полѣ б. около 700 т.

На Рейнѣ.—Къ маю мозельск. армія Морд-ишля 10 т. на линіи Лонгви-Саарлуи, для наб-лія за Люксембургомъ и Триромъ, и 20 т.—въ сильно-укр-ныхъ Пирмазенсѣ и Кайзерслаутернѣ. Рейнск. армія (36 т.) наблюдала 9-ю т. Рейнѣ, 18 т. имѣла за Ребахомъ, до Нейштадта, остальные же — въ Вогезахъ. Кромѣ того, въ гарн-нахъ крѣп-ей района дѣйствій обонхъ армій находилось около 50 т. Австр-и гр-га Сакс.-Теш-го (85 т.) б. расквартир-ны на пр. бер. Рейна, отъ Базеля до Мангейма, имѣя 9 т. въ Трирѣ, Прус-и Мёлендорфа (55 т.) стояли въ Майнцѣ, съ отдѣльн. отр-ми въ Крейцнахѣ, Зиммернѣ, Альцеѣ и Оленгеймѣ. Францы не хотѣли начинать воен. д-вій до прибытія вновь сформ-ныхъ частей и подкрѣп-ій изъ альпійск. армій; союзники же не пользовались своимъ превосходствомъ надъ наст-ію, въ виду шедшихъ еще переговоровъ объ участіи прус. армій въ предстоявш. д-віяхъ. По окончаніи переговоровъ, Мёленд. рѣшился атаковать *Кайзерслаутерн* (см. это) и отбѣснить непр-ля съ нѣм. земли. Францы отступили къ Пирмазенсу; затѣмъ и вся мозельск. армія ушла за р. Сааръ, рейнская же отодвинулась на линію Лангенфельдъ-Франквейлеръ, выславъ 1 див-ію въ Пирмазенсѣ. Союзн-и, ограничась достигнут. успѣхомъ, растяннулись на противленіи отъ Рейна до Трира: гл. силы австр-въ (31 б-нѣ, 43 эск.)—въ Шпейерѣ; Г-лое — южнѣе Нейштадта; 11 б-новъ—въ различныхъ укр-ныхъ пунктахъ Вогезовъ, для связи съ прус-ми, гл. силы кот-хъ стояли у К-лаутерна, съ отр-ми у Ландштуля и С.-Вендела (для сообщенія съ Триромъ). Гл. причиной остановки союзн-въ б. постоян. пререканія между вождями. 28 мая франц-ы попытались овладѣть Нейштадтомъ, но потерпѣли неудачу и отвели рейнск. армію зар. Квейцъ; отбитію атаки наиболѣе содѣйствовалъ Блюхеръ, со своимъ гус. п-комъ, захватившій 400 плѣн., 6 ор. и 2 знам. По прибытіи див-и изъ альп. армій, мозельская продвинулась опять до Пирмазенса, и 2 іюля франц-ы произвели наст-іе на все непр-ят. распол-іе. Пр. флангъ атак-овалъ австр-въ, отбѣснилъ ихъ передов. посты,

но затѣмъ, встрѣченный болѣе сильн. частями, вынужденъ б. отступить; также малоуспѣшны б. атаки лѣв. фл-а, изъ Ладау, на Г-лое, и мозельск. армій на Триштадтѣ. Послѣ этой неудачи франц. г-к-іе перешли къ болѣе правильн. образу д-вій: рѣшили прорвать самую слаб. часть распол-ія союзн-въ—ихъ ц-рть (въ горахъ). 12-го и 13-го іюля произведены дем-ціи па обонхъ фл-хъ, а 21 б-нѣ атак-овали неболш. посты въ горахъ и, послѣ крайне упорн. сопротив-ія, отбросили прот-ка на Нейштадт и С.-Мартинъ, съ потерей всѣхъ ор-ій. Пораженіе это повело за собою отст-іе союзн. армій: австр-въ—на пр. берегъ Рейна, Г-лое—къ Пфедерсгейму, гл. силы прус-въ—къ Кирхгеймланду. Франц-ы заняли: 30 т.—линію Нейгофенъ-Дюркгеймъ, 6 т.—Альзендорфъ, 10 т. — К-лаутернъ, 3 т.—Ландштуль; мозельск. армія притянута къ Саару. Нѣск-ко позже прус. г-к-іи передвинулись къ Майнцу, для лучшаго его прикрытія: гл. силы, къ кот-мъ присоед-но 10 т. австр-въ, стали у Монценгейма; Г-лое—у Остгофена. Здѣсь союзн-и получили извѣстія, что: 1) пр. Коб-ій отбѣсненъ на пр. берегъ Мааса, гдѣ также врядъ-ли долго удержится; 2) мозельск. армія заняла Триръ, выбивъ оттуда слабый австр. отрядъ, и обложила Люксембургъ. Потеря Трира почти прерывала связь съ пр. Коб-мъ, а потому союзн-и рѣшили взять этотъ городъ обратно, направивъ для того гл. силы и поручивъ Г-лое дем-цію противъ рейнск. армій. Едва гл. силы начали д-іе, какъ 19 авг. пришло извѣстіе объ отбѣсненіи с. армій союзн-въ за р. Рѣръ, что дѣлало занятіе Трира излишнимъ и повело за собою отст-іе на прежн. поз-іи. Между тѣмъ Г-лое выполнилъ свою задачу блестяще: въ рядѣ боевъ отбѣснилъ франц-въ за *Кайзерслаутерн* (см. это), отъ чего, однако, общ. положеніе дѣлъ не измѣнилось, и 28-го онъ вернулся на прежн. поз-ію. Когда затѣмъ нидерл. армія союзн-въ вынуждена б. очистить линію р. Рѣръ, франц-ы начали наст-іе всѣми силами, а къ 23 окт. союзн-и очистили лѣв. берегъ Рейна, послѣ чего франц-ы приступили къ блокадѣ *Майнца* (см. это).

Въ Нидерландахъ. — Силы франц-въ на с. граници составляли 270 т.; изъ нихъ $\frac{2}{3}$ могли участвовать въ полев. д-віяхъ. Къ $\frac{1}{2}$ марта они занимали: 13 т.—Дюнкирхенъ, 21 т.—Касель, 30 т.—Лилль, 7 т.—Пон-а-Мархъ, 8 т.—Арлѣ, 15 т.—Камбре, 11 т.—Богенъ, 13 т.—Этре, 36 т.—Мобежъ; арденск. армія — линію Филиппвилъ-Живе-Рокруа. Распол-іе союзн-въ къ тому же времени: 33 т. англ-и въ наемныхъ нѣм. п-ковъ—въ Иперѣ и Куртрѣ, 22 т. австр-въ Клерфе—Турнѣ, 48 т. австр-въ пр. Коб-го (гл. силы)—Валансьенѣ и Ле-Кенуа, 23 т. австр-въ Г-лое—Бетинь, 8 т. Болье—Арлонъ; гол-цы д. б. выставить 15 т.; всего—около 150 т. — Пншегрю поставилъ себѣ цѣлью овладѣть Гол-діей. Союзн-и, послѣ нѣск-кихъ колебаній, остановились на планѣ (приписываемомъ нач-ку штаба армій, Макку): собрать 80 т. у Валансьена, взять Ландрес и затѣмъ слѣдовать на Паррижъ; 30 т. Клерфо б. сосред-пы у Маркена и Менена, для охраны Гол-діи и пр. фл-а гл. силъ; 27 т. Кауница—у Бетинь, для прикрытія ихъ лѣв. фл-а. Союзн-и начали наст-іе въ $\frac{1}{2}$ апр-я, выбили слабый франц. отрядъ изъ Гиза и обложили *Ландрес* (см. это). Изъ за-

хваченныхъ при этомъ бумагъ оказалось, что гл. опасность угрожаетъ Гол-дин, а потому больш. часть силъ въ концѣ апр-я и началѣ мая б. переведена во Фландрію; у Ландреси осталось всего 10 т. Франц-ы также передвинули 20 т. къ Лиллю и 36 т.—на подкрѣп-іе арденск. арміи, удержавъ у Гиза 20 т. Пиншергу 26 апр. направилъ 21 т. на Мененъ, 30 т.—на Куртре, дюнкирхенск. отрядъ—на Иперитъ; сопротив-іе встрѣчено крайне слабое, но незначит-ности силъ прот-ка. Мененъ и Куртре б. скоро заняты, и Пинш-ю сосредоточилъ больш. часть арміи между этими городами. Затѣмъ онъ продолжалъ наст-іе по пр. берегу р. Лисъ, слѣд-ствиемъ чего б. нѣск-ко боевъ. Однако, съ помощью прибывш. подкрѣп-ій, союзн-и удержались на поз-іяхъ, и въ $\frac{1}{2}$ мая сами перешли въ наст-іе 5 кол-ми на протяженіи отъ Тіельма до С.-Амана, пытались частью силъ отрѣзать франц-въ отъ Лилля. Наст-іе это, вначалѣ удачное, вскорѣ задержано б. франц-ми, кот., атаковавъ союзн-въ, отбросили ихъ на всѣхъ пунктахъ и взяли около 30 ор-ій. Дальнѣйш. наст-іе Пинш-ю также не удалось, и тогда онъ приступилъ къ осадѣ Иперна (гарн-нъ 4 т.), кот-ій сдался въ $\frac{1}{2}$ іюня. Послѣ того Пинш-ю двинулся уже по лв. берегу Лиса, атаковавъ Клерфе и отбросилъ его на Гентъ; проч. части союзн-въ собрались у Рене, на пр. берегу Шельды. Планъ Пинш-ю состоялъ въ томъ, чтобы переправиться черезъ стурѣку близъ Уденарда, разъединить т. обр-мъ оба непр-ія. отр-а, разбить ихъ порознь и потомъ двинуться въ тылъ союзн. арміи, охранявшей Самбру. 28-го іюня онъ уже собирался начать переправу, когда получилъ приказаніе отъ комитета обществ. безопасн-и занять Остенде, причѣмъ отъ него отбиралась значит. часть силъ. Ослушаніе б. опасно. 1 іюля заняты Брюгге и Остенде (гдѣ оставлено 19 т.), а затѣмъ—Гентъ. Союзн-и, вслѣдствіе отст-ія гл. арміи, отошли къ Брюсселю. Между тѣмъ, въ началѣ апр-я, больш. часть силъ австр-въ б. сосред-на у Веттинъ и Рувруа, съ передов. постами на Самбрѣ; франц-ы собрали около 50 т. у Вомена, а въ концѣ мая д. б. прибыть мозельск. армія Журдана (45 т.), переведенная сюда, по распоряж-ію ком-та обществ. безопасн-и, для со-вѣстн. д-вій съ с. арміей. Не ожидая Журд-а, франц-ы 3 раза переходили Самбру, причѣмъ произошло нѣск-ко безрезульт. схватокъ. По прибытіи мозельск. арміи, Журд. б. назначенъ г-к-щимъ надъ собранными 90 т. Іюля 12-го онъ перевелъ ихъ черезъ Самбру, частью силъ обложилъ Шарльруа, а другою занялъ поз-ію къ с. отъ этой крѣп-и: пр. флангъ—къ Самбрѣ, лѣвый—у дер. Курсель; длина поз-ін, раздѣленной поридочн. ручьемъ, б. около 20 вер. Австр-ы двинули 40 т. для вырочки Шарльруа и 16-го, утромъ, атаковали растянут. прот-ка 4 кол-ми. Д-вія двухъ лѣвыхъ сперва б. удачны, но когда около 8 ч. у. Журд. перешелъ въ наст-іе своимъ пр. фл-омъ, то кол-ы эти б. отброшены; однако, оправившись и поддержанный 3-ю кол-ой, онъ возобновилъ атаку и оттѣснилъ франц-въ за Самбру. Правая австр. кол-а б. задержана Клеберомъ, и только неудачн. ходъ дѣла на пр. фл-ѣ вынудилъ послѣдн-го къ отст-ію. Потери: союзн-въ—2 т., франц-въ—3 т. Послѣ ср-ія австр-ы стали у Шпаль-Херле-

мона. 18-го франц-ы въ 5-й разъ перешли Самбру и снова обложили Шарльруа. Союзн-и, въ виду превосходства силъ непр-ли, отодвинулись къ Рувруа. Положеніе ихъ б. очень невыгодно: франц-ы, разбивъ прот-ка, могли направиться на Брюссель, захватить магазины и принудить союзн. войска въ Гол-дин къ бою при самой неблагоприят. обстановкѣ или къ быстр. отст-ію. Поэтому пр. Коб-ій поспѣшилъ привести на Самбру подкрѣп-іи, доведшія его силы здѣсь до 46 т. Несмотря на свое числен. превосходство (почти вдвое), Журд. все-таки предпочелъ оборонит. образъ д-вій и онятъ занялъ поз-ію сѣвернѣе Шарльруа, полукругомъ, опираясь фл-ми въ Самбру. Шарльруа сдался 25-го. Не зная объ этомъ, пр. Коб-ій двинулся 26-го, въ 5 кол-ахъ, на весь фронтъ прот-ка: 23 б-на, 32 эск. направлены на лв. фл. франц-въ, причѣмъ часть кол-ы д. б. отрѣзать непр-ля отъ пути отст-ія черезъ Самбру; 15 б-новъ и 24 эск.—на ц-ръ; 21 б-въ, 40 эск.—на пр. фл., также частью въ обходъ къ переправамъ на Самбрѣ. Т. об. союзн-и сильно разбросались, и ср-іе при Флертѣ (см. это) распалось на рядъ отдѣльн. боевъ. 2 іюля союзн-и сосред-лись у Мон-Сен-Жана, гдѣ рѣшено поручить гр-гу Йорк-му оборону Гол-дин; австр-ы же д. б. стать за р. Дилъ, отъ Антверпена до Намюра. Къ 11 іюля больш. часть англ-въ находилась у Ант-пена, занимая небольш. отр-ми Ледтъ и Лиръ; 5 б-новъ и 9 эск. австр-въ и гес.-кас-цевъ—въ Мехельнѣ; гол-цы—въ Рименоомѣ; гл. силы—въ Тирлемонтѣ, Лёвенѣ, Ланденѣ и Люттихѣ; въ Намюрѣ, Валансеньѣ, Конде, Ле-Кенуа и Ландреси оставлены гарн-ы. Журд. занялъ Брюссель, куда прибылъ Пиншергу. Выдѣливъ особ. отрядъ для осады занятыхъ еще союзн-ми крѣп-ей, Пинш-ю началъ наст-іе, занявъ Мехельнъ и отбросилъ гол-цевъ къ с.; Журд. взялъ Лёвенъ и Намюръ. Пр. Коб-ій отошелъ въ Мастрихтъ и, получивъ извѣстіе, что часть франц. силъ двинулась по пр. берегу Мааса, угрожаетъ его пути отст-ія, переправился на этотъ берегъ. Въ концѣ іюля франц-ы подошли къ Маасу и остановились, выжидая рез-товъ осады крѣп-ей. Тогда же Пинш-ю оттѣснилъ союзн-въ къ Берген-оп-Дроому и Бредѣ. Ландреси, Ле-Кенуа, Валансень и Конде къ концу авг. б. въ рукахъ франц-въ. Къ этому времени союзн-и занимали: гл. силы (25 т.)—Фурон-ле-Контъ, 17 т. Латура—сильно-укр-ную поз-ію у Люттиха, 10 т. Края—Мастрихтъ; небольш. отр-ы—Эспе, Визе, Ситтаръ, Рёрмондъ. Пр. Коб-ій сдалъ нач-во Клерфе, кот-ій, по соглашенію съ проч. ген-ми, рѣшилъ атаковать франц-въ. Наст-іе д. б. начать гр-тъ Йорк-ій: ему поручалось взять Антверпенъ, куда, на соедин-іе съ нимъ, д. б. идти австр-ы. Движеніе могло начаться не ранѣе $\frac{1}{2}$ сент-я. Франц-ы, однако, предупредили: 15 сент. 35 т. Шерера атаковали лв. фл. союзн-въ у Эспе и отбросили его къ с., вслѣдствіе чего очищены поз-ін лютихская и у Фурон-ле-Контъ; прочія силы франц-въ атаковали Край у Мастрихта и овладѣли нѣск-кими деревнями. Клерфе рѣшилъ обороняться за р. Рёръ и 23-го перевелъ на ся пр. берегъ всю армію (77 т.), кот-я запала: 14 т.—Ратемъ, 6 т.—Энгельсдорфъ (на лв. берегу), 13 т.—Гамбахъ, 23 т.—Дюрень, 10 т.—Кирхбергъ и Линнихъ; 9 т.—высланы къ Бланкенгейму, для связи со стоявшими впереди

Кобленца кори-мъ Меласа; 7 т. составили гарнизонъ Мاستрихта. Къ тому же времени франц-ы имѣли: 18 т.—у Мюнстера, 9 т.—въ Эшвейлерѣ, 26 т.—Аахенѣ, 12 т.—Ролдукъ и 36 т.—передъ Мастрихтомъ. Изъ послѣднихъ Журд. притянулъ къ себѣ (въ началѣ окт-я) 20 т. н. собравъ т. об. 80 т., атаковалъ австр-въ на всемъ ихъ фронтѣ, отъ Ратема до Дюрена. Въ Ратемѣ только нѣск-кимъ б-намъ удалось переправиться на пр. берегъ; въ ц-рѣ франц-ы, послѣ упорн. боя, оттѣснили австр-въ на Юлихъ, но переправиться здѣсь не могли, а д. б. спуститься къ Линниху. Самый горяч. бой произошелъ на пр. фл-ѣ франц-въ, гдѣ они атаковали 1-див-іей Дюрень съ фронта, а 2 послали въ обходъ лв. фл-а непр-ли; 1-я овладѣла Дюреномъ, но дальше двинуться не могла, и только поздно вечеромъ, подъ вліяніемъ обхода дв-ія, австр-ы отступили. Не удержавъ переправъ на Рѣрѣ, союзн-и перевели армію у Кельна за Рейвъ; въ концѣ окт-я Меласъ также перешелъ на пр. берегъ у Кобленца, и въ началѣ ноября вся армія стала на зимн. кв-ры отъ Дюссельдорфа до Майнца. Франц-ы преслѣдовали до Рейна, заняли Кельнъ, Боннъ и Кобленцъ и затѣмъ гл. усилія направили на осаду *Мастрихта* (см. это). Послѣ того, отдѣливъ часть силъ въ с. армію, они расположились на зимн. кв-рахъ. Между тѣмъ эта армія (50 т.) заняла 11 сент. Остервикъ. Гр-гъ Йорк-ій (30 т.) отошелъ за Маасъ и сталъ съ гл. силами у Моока, имѣя отр-ы у Апелтерна, Велля и Венлоо; такое растянут. распол-е вызывалось желаніемъ прикрыть Гол-дію и сохранить связь съ австр-ми. Пиш-ю обратился къ осадѣ Кревекера и Герцогенбуша, кот-е капитулировали въ началѣ окт-я, а въ концѣ мц-а сдался Венлоо. Еще рѣше гр-гъ Йорк-ій, считая положеніе своей арміи опаснымъ, рѣшилъ перевести ее у Нимвегена на пр. берегъ Ваалъ, и только усилен. просьбы пр. Оранскаго побудили его стать между С.-Андре и Кравенбургомъ, прикрывалъ Граве и Нимвегенъ. Франц-ы въ 1/2 окт-я переросили 30 т. у Теффельна черезъ Маасъ, безъ помѣхи со стороны союзн-въ, и атаковали передовые непріят. посты. Гр-гъ Йорк-ій ушелъ на пр. берегъ Ваалъ, а франц-ы приступили къ осадѣ Граве и Нимвегена; послѣдній сдался въ началѣ ноября, 1-й—въ концѣ. Въ дек-ѣ франц-ы сдѣлали нѣск-ко неудачн. попытокъ переправиться черезъ Вааль. Въ союзн. арміи начала свирѣпствовать сильн. болѣзненность, и въ началѣ янв-я англ. ген-ы объявили, что ихъ войска положит-но неспособны къ бою. Вслѣдствіе этого, когда Пиш-ю въ 1/2 янв-я перешелъ Вааль, Вальмодегъ, принявшій нач-во отъ гр-га Йорк-го, ушелъ за р. Иссель, бросивъ Гол-дію, а по недостатку дов-ія, въ февр-ѣ, отвелъ армію за Эмсъ, гдѣ и сталъ на зимн. кв-ры (отъ Эмдена до Мюнстера). Пиш-ю, получивъ подкрѣп-іе изъ самбро-мааск. арміи, занялъ Амстердамъ и Гаагу, причемъ кав. отрядъ по лѣду захватилъ нѣск-ко замерзш. судовъ. По овладѣніи Гол-діей, крпедш. подкрѣп-ія б. отосланы обратно, а с. армія, отдѣливъ 12 т. въ Нормандію, стала на зимн. кв-ры. Нов. прв-во Гол-дін заключило союзъ съ Ф-ціей, и всѣ средства страны оказались во власти французовъ.

Въ Италіи.—Къ марку франц-ы довели итал.

армію до 40 т., альпійскую — до 35 т.; у союзн-въ б. 40 т. Въ началѣ апр-я Массена, собравъ 20 т. у Ментоны, взялъ Онегио, пристанище корсарск. судовъ, сильно затруднявшихъ франц-мъ сообщеніе моремъ. Шемонтецы отошли частью къ Чева, а 8 т. Колли заняли укр-ную поз-ію у Коль-Арденте, гдѣ въ концѣ апр-я произошелъ жаркій бой, заставившій исп-цевъ отступить. Затѣмъ, по выработанному франц-ми плану, часть итал. арміи д. б. демонстрировать съ фронта, другая же, совместно съ альп. арміей, обратиться противъ форта Демонте и послѣ того слѣдовать на Кони и Туринъ. Планъ этотъ начали приводить въ исполненіе въ іюлѣ; но, по полученіи извѣстія о паденіи Робеспьера, франц-ы очистили занятые ими пункты. Союзн-и, потерявъ Онегио и нуждаясь поэтому въ удобн. гавани, рѣшили овладѣть Савоной, для чего въ 1/2 сент-я стянули 11 т. австр-въ въ Каркару. Извѣщенный объ этомъ, Мас-на выступилъ съ 18 т. и въ нѣск-кихъ бояхъ отбросилъ австр-въ на Акви. Затѣмъ обѣ стороны стали на зимн. кв-ры. Г-к-щимъ обѣихъ франц. армій б. назначенъ Келлерманъ.

Въ Испаніи.—Въ В. Пиринеяхъ франц-ы довели свою армію до 50 т. (у Перпиньяна и Мон-Луи). Испанцы, въ лагерѣ у Булу и при Сео-д'Ургель, имѣли 25 т. Въ концѣ апр-я франц-ы перешли въ наст-іе на Брюнлу, захватили укр-ія пр. фл-а исп-цевъ и овладѣли дорогою Булу-Бельгардъ, т. ч. лв. фл-у и ц-ру оставался путь отст-ія только черезъ труднопроходимый Коль-Портейль. Отст-іе это, вслѣдствіе обхода дв-ія франц-въ справа, перешло въ бѣгство, и послѣдніе захватили 2 т. плѣн., много ор-ій, лагерн. принадежн-и и обозъ. Исп-цы собрались у Фигуэры, оставивъ въ горахъ лишь нѣск-ко наблюдат. постовъ. Франц-ы обложили Бельгардъ, и время до его сдачи прошло въ мелк. стычкахъ. Серьезн. дѣло б. только въ авг-ѣ, при неудачн. попыткѣ исп-цевъ доставить въ Бельгардъ продов-іе, причемъ они потеряли болѣе 1 т. чел., а франц-ы—до 800. Бельгардъ сдался въ сент-ѣ, и франц-ы, немедленно двинувшись впередъ, оттѣснили прот-ка къ Геронѣ, гдѣ исп-цы и стали на зимн. кв-ры, имѣя ав-тъ въ Ориольсѣ. Франц-ы остановились въ Фигуэрѣ и выслали отрядъ для осады Розаса.—Въ З. Пиринеяхъ у франц-въ б. 40 т., у исп-цевъ—20 т. Послѣ нѣск-кихъ мелк. стычекъ 1-ые въ іюнѣ перешли въ наст-іе, съ цѣлью, атаковавъ ц-рѣ прот-ка, разрѣзать его на 2 части и вмѣстѣ съ тѣмъ обойти укр-ія на р. Бидассоа. Исп-цы, однако, удержались на поз-іяхъ. Въ концѣ іюля франц-ы вторично предприняли наст-іе всѣми силами, отбросили исп-цевъ за Бидассоа и заняли С.-Себастьянъ, Эрнани и Толосу. Въ сент-ѣ франц-ы, доведя армію до 60 т., продолжали наст-іе и оттѣснили прот-ка къ Пампелунѣ; въ окт-ѣ предприняли эксп-цію въ долину *Ронсеваль*, а въ началѣ дек-я стали на зимн. кв-ры у Толозы; исп-цы же—у Лекумберри и Орбацетты.

Заключеніе.—У союзн-въ: постоян. несогласія между нач-ками армій, вслѣдствіе отсутствія общаго г-к-шаго, отсюда—нерѣшит-ность д-вій; разброска силъ изъ желанія какъ можно больше прикрыть; совершен. недостатокъ инициативы. У франц-въ: зависимость г-к-щихъ отъ

парижск. прв-ва крайне пагубна; направ-іе наст-ія на ц-рть союзн-въ, между австр-ми и прус-ми,—правильно, и если бы съ него б. начато, то оно могло дать весьма важн. резулт.; неисполн. планъ дв-ія Пинш-ю на Удспардъ могъ повести къ полн. пораженію непр-ля; замѣнив-шес же этотъ планъ наст-іе на Остспде—безцѣльно; неподвижность франц-въ въ іюлѣ и авг-ѣ, для осады крѣп-ей, б. бы для нихъ опасна при большей дѣят-ности союзниковъ.

1795 г.—5 апр. Пруссія и 22 іюля Исп-ія заключили въ *Базелѣ* миръ съ Ф-ціей; Англія перевезла свои войска на родину и распустила наемныя тѣмъ части; Гол-дія не только отпала отъ союзн-въ, но даже обязалась выставитъ въ помощь франц-мъ нѣско-ко тысячъ человѣкъ. Т. об., на герм. театръ войны остались противъ франц-въ только австр-ы и имперск. войска. Это, разумѣется, б. очень благопр-но для Ф-ціи, хотя, съ друг. стороны, необходимость держать значит-ную воен. силу внутри страны, для подавленія постоян. вспыхскъ, повела за собою уменьшеніе числа войскъ на границахъ (570 т.).

На Рейнъ.—До сдачи въ іюлѣ Люксембурга, франц-ы б. слишкомъ заняты его блокадой, чтобы предпринимать какія-либо пастушат. д-вія; австр-ы же не сдѣлали попытокъ къ выручкѣ этой крѣп-и, а потому обѣ стороны оставались до авг-а въ полн. бездѣйствіи. Къ этому времени самбро-мааск. армія Журд-а (85 т.) занимала лв. берегъ Рейна отъ Клева до Кобленца; изъ рейно-мозельск. армій Пингерю (90 т.), 6 див-ій блокировали Майнцъ, а 5 стояли между Страсбургомъ и Гюнингеномъ. Австро-имперск. войска (180 т.) б. раздѣлены на 2 арміи: одна, Вурмзера, сосред-на въ лагеряхъ у Мюльгейма, Крозингсена и Фрейбурга; другая, Клерфе, имѣла 11 т. Эрбаха у Дюссельдорфа, 9 т. пр. Виртемб-го—между р.р. Випперъ и Зигъ, 14 т. Вартенслебена—у Нейвида, 8 т.—между р.р. Ланъ и Майнъ, 19 т.—между Майномъ и Некаромъ, 15 т.—южнѣ Нскара, и 20 т.—гарн-ми въ Эрзврейтштейнѣ, Майнцѣ, Мангеймѣ и Филисбургѣ. Въ концѣ авг-а Журд. началъ подготавливать персправу противъ Нейвида, а въ началѣ сент-я переправилъ 1 див-ію около Дюшбурга, обойдя т. об. оборонит. линію испр-ля, и 10 т.—у Дюс-дорфа, кот-й немедленно сдался. Здѣсь б. устроено предмостн. укр-іе, а затѣмъ наведенъ мостъ у Урдингена, и Журд. началъ дв-іе вверхъ по пр. бергу Рейна. Австр-ы ушли за р. Ланъ, гдѣ надѣялись удержать дальнѣйш. наст-іе прот-ка. Пр. флангъ армій Журд-а персправился у Нейвида; 1 див-ія обложила Эрнбрейтштейнъ, а 2 присоединилъ къ г-к-цему, кот-й 21 сент. персправился черезъ Ланъ. Между тѣмъ Пинш-ю переселъ Рейнъ у Мангейма (кот-й немедленно сдался) и т. об. оказался въ тылу прот-ка, въ 1—2 переход. отъ Гейдельберга, гл-наго складочн. пункта австр-въ, охраняемаго всего 9 б-нами и 18 эск. Клерфе послѣднѣе перевести армію за Майнъ и двинулъ часть къ Гейд-бергу. Здѣсь 22-го произошелъ неудачный для франц-въ бой, вслѣдствіе ошибокъ ихъ г-к-шаго (онъ двинулся впередъ съ слишкомъ слабыми силами, да и тѣ повелъ по обоямъ берегамъ Некара), и они, потерявъ 10 ор-ій и нѣско-ко сотъ плѣн., отошли къ Мангейму. Несмотря на то, Клерфе

притянулъ сюда часть войскъ Вурмз-а. Журд. дошелъ 24-го до Майна и обложилъ Касель. 4 окт. собравъ воен. совѣтъ (участвовали оба г-к-щіе и комисары конвента); рѣшено перейти къ оборонит. д-віямъ, въ ожиданіи прибытія понт. парка и для устр-ва продов. части, дурп. состояніе кот-й начало оказывать неблагопр-іят. влияніе на дисциплину войскъ. Журд. долженъ б. осаждать Майнцъ, а Пинш-ю, занимая Мангеймъ, безпеконтъ австр-въ части. нападеніями. Однако 10 окт. австр-ы сами перешли въ наст-іе: Клерфе, обойдя лв. фл. прот-ка, вынудилъ Журд-а, послѣ боя на р. Видъ, отвести армію за Рейнъ. Дв-іе это (силн. ар-дѣ оставснъ на р. Зигѣ) ознаменовалось страшн. грабежомъ и мародерствомъ. Клерфе, отрядивъ часть силъ для набл-ія за Журд-мъ, съ другою скрытно повернулъ къ Майнцу, для деблокированія его (см. *Майнцъ*). Между тѣмъ Пинш-ю, послѣ отст-ія Журд-а, сталъ у Вормса, а Вурмз., собравъ 25 т., обложилъ 25 окт. Мангеймъ. Очевидно, нелзя б. надѣяться на сдачу этой крѣп-и, пока она б. въ сообщеніи съ франц. арміей, а потому Клерфе, притянувъ къ себѣ 14 б-новъ и 40 эск. изъ армій Вурмз-а, началъ 10 ноябля наст-іе на Пинш-ю и вынудилъ его, послѣ нѣск-лнхъ боевъ, отойти за р. Квсейтъ. Тогда австр-ы заняли Кайзерслаутернъ и Цвейбрюккенъ и открыли сильн. бомбард-іе по *Мангейму* (см. это). Къ этому времени армія Журд-а имѣла 23 т. у Дюс-дорфа и на Зигѣ, 36 т.—между Кельномъ и Кобленцомъ; 16 т. б. направлены къ Майнцу, но не могли продвинуться далѣе Крейцнаха. Журд., сильно стѣсняемый приказаніями директоріи и только въ ноябрѣ получившій свободу д-вія, собралъ 40 т. и 26-го двинулся на Киритъ, Крейцнахъ и Бингентъ; но, встрѣсннй пресвосходн. силами на оборонит. линіи по р. *Назъ* и узнавъ о сдачѣ Мангейма, ушелъ за Мозель. Пинш-ю также имѣлъ нѣско-ко безрезульт. дѣлъ съ австр-ми; наиболѣе серьезное—14 ноябля, при *Лансгеймѣ*, съ частью австр-въ Клерфе. Наступивш. холода и утомленіе войскъ вынудили воюющихъ заключить перемиріе 1 янв. 1796 г.

Въ Италіи.—Къ веснѣ 28 б-новъ и 10 эск. австр-въ стояли между Тортоной и Асти; 10 б-новъ и 4 эск., съ 15 т. піем-цевъ, — между Кови и Мондови; еше 15 т. піем-цевъ — въ альпійск. проходахъ. У франц-въ 30-т. итал. армія занимала поз-ію отъ Вадо, черезъ С.-Джиакомо, Гарессіо, на Коль-ди-Тенде и Коль-ди-Финестре; 15-т. альп. армія—отъ Коль-д'Аржантьера до Мон-Сен-Бернара. Келлерманъ не пачиналъ д-вія, ожидая общаго подкрѣп-ія. Союзн-и открыли наст-іе въ іюлѣ противъ пр. фл-а франц-въ, надѣясь на содѣйствіе англ. флота, и вынудили непр-ля отойти къ Боргетто и Понто-ди-Наве; но затѣмъ до 1/2 ноябля неподвижно оставались на поз-іи Лоано-Роккабарбентъ. За это время франц-ы усилены 10 т. пзъ рейск. армій и больш. частью в-пирнвейской; вмѣстѣ съ тѣмъ Кел-манъ назначенъ г-к-щимъ альп. арміей, Шсеръ — итал-ою. Въ концѣ ноябля австр-ы б. отброшены къ Алессандрини и потеряли 4 т. и 48 ор.; піем-цы же отразили всѣ атаки франц-въ и отступили только по прибытіи къ послѣднимъ подкрѣп-ій. Послѣ того воен. д-вія прекрати-

лись. Шереръ расположился у Савоны, С.-Джиакомо, Ормео и Финале и занялся устр-вомъ и подготовкою своей арміи. Нѣм-цы, со веломогат-нымъ австр. корп-мъ, расположились между Савилляно и Чева; австр-ы—частью силъ между Акви, Алес-іей и Тортоной, другою—на лв. берегу По, отъ Пави до Кремены.

Въ Испани. — Въ В. Пиринейхъ франц-ы продолжали осаду *Розаса* (см. это). Вся 1-я половина года прошла въ мелк. стычкахъ, и только въ іюлѣ исп-цы двинулись на Пюисерду и Сео-д'Ургель, кот-с и заняли, но полученное въ это время извѣстіе о мирѣ въ Базелѣ прекратило воен. д-вія. — Въ З. Пиринейхъ исп. армія въ тепеіе зныи б. доведена до 30 т. и прикрывала: $\frac{1}{2}$ — Наварру, у Леумберри, а другая — Бискайю, у Деби. Франц-ы также пхли 30 т. Въ концѣ іюня они двинулись на Дебу, выбили оттуда непр-ля, захватили затѣмъ Дурано съ магазинами, отгѣснили исп-цевъ къ границѣ Стар. Кастиліи и заняли Бильбао. Д-вія противъ Лекумберри начались въ іюлѣ и повлекли за собою очищеніе этого пункта исп-цами. Базельск. миръ и здѣсь прекратилъ воен. д-вія.

Заключеніе. — Бездѣят-ность союзи-въ до $\frac{1}{2}$ авг-а и, вслѣдствіе этого, поли. свобода д-вій для франц-въ; поворотъ Клерфе къ Майнцу послѣ отет-ія Журд-а рѣшилъ участь камп-и; о д-віяхъ франц. г-к-щихъ судить трудно, т. к. они б. стѣснены постолп. приказаніями изъ Париза; можно лишь указать на вполнѣ удачн. д-віе Журд-а, при началѣ восп. д-вій, въ обходъ пр. фл-а прот-ка; нераспорядит-ность франц. прв-ва по снабженію арміи продов-ными и боев. запасами въ значит. степени повліяла на отет-іе на лв. берсгъ Рейна.

1796 г. — Въ послѣднихъ числахъ мая, по окончаніи перемирія, 80-т. армія Мордъ стояла на линіи Гермерсгеймъ-Саарбрюкенъ; 22 т. изъ арміи Журд-а находились въ укр-номъ лаг. у Дюс-дорфа, остальные же 56 т. — по лв. берсгу Рейна, отъ Кельна до С.-Венделя. Верхпс-рейпс-кая австр. армія (83 т.) имѣла: на пр. берсгу Рейна — 36 б-новъ и 48 эск. (отъ швейц. г-лицъ до Филиппбурга), на лв. берсгу — 26 б-новъ и 56 эск. у Мангейма, 16 б-новъ и 30 эск. у Кайзерслаутерна; изъ нижне-рейпс-к. арміи (92 т.) э-гр-га Карла, 70 б-новъ и 99 эск. стояли на р. Наа, 19 б-новъ и 38 эск. — между р.р. Ланъ и Зигъ; кромѣ того, 12 б-новъ и 2 эск. занимали Майнцъ и Эренбрейтштейнъ. Но часть вышеознач. силъ (25 т.), вслѣдствіе приказанія изъ Вѣны, австр-ы выдѣлили въ Ит-ію, что и принудило ихъ отказываться отъ мысли о наст-и. — Въ началѣ іюня Журд., отгѣснивъ прот-ка за Ланъ (при этомъ Клеберъ, съ лв. фл-мъ арміи, разбилъ 4 іюня, при Альтенкирхенѣ, австр-въ подъ нач-номъ принца Фердинанда Виртемб-го), переправился черезъ Рейнъ у Нейвида и къ 12-му, между Гольцапс-мъ и Тифсбахомъ, собралъ 50 т. Переправа черезъ Лапъ отложена до 17-го, когда див-ія Лефевра д. б. прибыть въ Ветцларъ, для обезпеченія лв. фл-а. Э-гр-гъ, при 1-мъ извѣстін о наст-и франц-въ, перевелъ больш. часть силъ на пр. берсгъ Рейна и направился къ Ветцлару, для обхода лв. фл-а франц-въ. Слѣдствіемъ этихъ д-вій б. ср-іе у *Ветцлара* (см. это). Считая свою цѣль — притянуть вниманіе австр-въ къ ихъ пр. фл-у — достигнутою, Журд. перешелъ на

лв. берсгъ Рейна, оставивъ Клебера (2 див. пѣх-ы, 1 кав. бр-да) подъ Укератомъ, къ ю. отъ р. Зигъ. Австр-ы двинулись за франц-ми, приче-мъ произошло нѣск-ко стычекъ; наиболѣе серьезная изъ нихъ — между Клеб-мъ и 14 т. Крала, нослѣ кот-й 1-й отошелъ къ Дюс-дорфу. Превидя, что гл. опасность угрожаетъ на друг. театрѣ, э-гр-гъ 21-го двинулся значит. часть арміи къ Некару. Между тѣмъ Морд, послѣдовавшій за отступавшими съ лв. берега австр-ми до Шпейербаха, скрытно подготовлялъ переправу у Страсбурга, дѣлая видъ, будто хочетъ атаковать лагеря у Майнца или Мангейма. 20-го назначенныя для переправы части, убѣжденныя, что идутъ въ Ит-ію, двинулись почью по горамъ къ Страсбургу, гдѣ б. собрано всего 16 т.; кромѣ того, 12 т. д. б. переправиться у Гамбегейма, и еще нѣск-ко отр-въ демонетривать въ разн. пунктахъ. Вечеромъ 23-го всѣ войска сосред-лись въ назначен. пунктахъ. У Страсбурга стянуто 69 суд., кот. могли поднять 6.340 чел.; ворота города б. заперты. Въ это время союзн-и разбросали б. мелк. частями по пр. берсгу, отъ Гюнингена до Филиппбурга. Начала почью переправа, сначала на судахъ, а затѣмъ по наведенному къ 6 ч. у. мосту, окончилась успѣшно; австр-ы отброшены на всѣхъ пунктахъ. Въ слѣдующ. дни произошелъ рядъ боевъ (въ томъ числѣ — 5 іюля при *Кунтсгеймѣ*), рез-томъ кот-хъ б. отгѣсненіе австр-въ на в., въ Шварцвальдъ, и на с., за р. Муртъ; сюда прибылъ тогда же и э-гр-гъ Карлъ (15 б-новъ, 20 эск.), получившій 26-го увѣдомленіе о переправѣ Морд, а 9 б-новъ и 19 эск. сакс-цевъ двинуты б. къ Пфорцгейму. Собравъ свои силы, э-гр-гъ рѣшилъ 10-го атаковать франц-въ по направ-ію на Раштатъ и Баденъ; сакс-цевъ же направилъ на Вильдбадъ. Однако, наканунѣ этого дня онъ самъ б. атакованъ франц-ми (см. *Маллшъ*), послѣ чего перевелъ армію въ Пфорцгеймъ. Полученное здѣсь извѣстіе о наст-и самбро-маас. арміи къ Майну, кот-е дѣлало положеніе э-гр-га крайне затруднит-нымъ, вынудило сго не вдаваться въ бой съ Морд, выждать присоед-нія отр-а Вартенслебена, дѣйствовавшаго противъ Журд-а, и затѣмъ броситься на ту или друг. непр-ят. армію. Поэтому, при началѣ дальнѣйш. наст-ія Морд, э-гр-гъ отвелъ армію за Некаръ, къ Капштатту. Морд 21-го занялъ Штутгартъ. Между тѣмъ 17-го Ф-ція заключила перемиріе съ Виртемберг-омъ, а пѣск-ко дней спустя — съ Баденомъ и друг. гед-вами. Отъ э-гр-га отдѣлились сакс. войска, вытребованныя на родину, и онъ продолжалъ отет-іе на Нерсгеймъ и Гундельфингенъ, куда прибылъ въ началѣ авг-а. Здѣсь получено извѣстіе объ отет-и Варт-лебена къ Амбергу. Э-гр-гъ рѣшилъ перейти на пр. берсгъ Дуная, а затѣмъ, черезъ Донаувертъ, слѣдовать на соед-ніе съ Варт-лебен-омъ и атаковать Журд-а. Чтобы имѣть возможность спокойно совершить переправу, онъ атаковалъ 11 авг. франц-въ по всему ихъ фронту (см. *Нерсгеймъ*) и черезъ 2 дня послѣ того перевелъ армію на пр. берсгъ Дуная. Между тѣмъ Варт-лебенъ очистилъ Амбергъ. — По удаленіи э-гр-га на Верхн. Рейнъ, на Нижнемъ осталось 27 т. у Майнца, и 36 т. б. разбросаны мелк. группами между р. р. Ланъ и Зигъ, имѣя въ 2 слишкомъ переходахъ позади рез-въ (7 т.).

Журд., получивъ подкрѣпленія изъ Голдинъ и приказаніе немедленно открытъ наступ. д-вія, двинулся своей лв. флангъ изъ Дюсдорфа и Кельна и 2 іюля занялъ Укератъ; въ тотъ же день 3 див-іи перенаправились у Нейвида. Австр-ы вездѣ отступали и 11-го ушли за Майнцъ. На слѣдующ. день франц-ы подступили къ Франкфурту; послѣ бомбард-ія, разрушившаго около 200 домовъ, начались переговоры, кот-ми австр-ы воспользовались, чтобъ уйти въ Вюрцбургъ. Франц-ы заняли Фр-фуртъ и двинулись къ Швейнфурту, куда, вслѣдствіе дурн. дорогъ, прибыли только 24-го; див-ія Бернадота направлена на Милленбергъ. Варт-лебенъ отошелъ къ Цейлю, потерявъ на пути нѣско-ко тысячъ дезертировъ и отсталыхъ. Вюрцбургъ сдался Журд-у, кот-й остановился на нѣско-ко дней, чтобъ дать отдыхъ своимъ войскамъ. Въ началѣ авг-а онъ продолжалъ наст-іе. Варт-лебенъ отошелъ на Бамбергъ, Пфортгеймъ и Амбергъ, отказываясь отъ прям. сообщенія съ э-гр-гомъ Карломъ черезъ Нюрнбергъ, вопреки приказанію; сильн. ар-дѣ б. имъ оставленъ у Зульбаха. Появленіе 17 авг. франц-въ вынудило австр-въ отойти за р. Набъ, гдѣ они стали между Швандорфомъ и Шварценфельдомъ. Франц-ы расположились: див-ія Лефевра—въ Набургъ, див-ія Колло и Гренъ—между Гретенридомъ и Вольфартомъ, див-ія Шампионнѣ—передъ Швандорфомъ, див-ія Бернадота—въ Неймарктъ, и оставались въ этихъ пунктахъ нѣско-ко дней, что облегчило э-гр-гу привести въ исполненіе задуманный имъ планъ. Дѣйствит-но, 15-го онъ двинулся (25 т.) на соединеніе съ Варт-лебеномъ; 22-го австр-ы (флм.-лейт. Гоце) взяли Тейнингъ; а 23-го достигли *Неймаркта*, откуда Бернадотомъ къ Лауфу. Отправивъ за нимъ 8 б-новъ, 27 эск. и предписавъ Варт-лебену перейти въ энергичн. наст-іе, э-гр-гъ рѣшилъ, съ остальн. силами, ударить на пр. флангъ и тылъ прот-ка. Наст-іе э-гр-га стало извѣстно Журд. 20-го, но онъ не придалъ ему значенія, предполагая, что Мордъ слѣдуетъ за австр-ми; узнавъ же объ отст-іи Берн-га, 23-го началъ самъ отступать, а 24-го, атак-ный австр-мъ съ фл-а и тыла (*амбергская битва*), повесилъ сильн. уронъ и отброшенъ къ Зульбаху. 28-го франц-ы перешли за р. Визенцъ; австр-ы заняли Нейкирхенъ и Гохштадтъ. На друг. день Журд. хотѣлъ идти на Вюрцбургъ, но, найдя непр-ля у Бург-Эбраха и зная, что э-гр-гъ слѣдуетъ за нимъ по-пятамъ, отказался отъ своего намѣренія, перешелъ Майнцъ у Фирста и направился къ Швейнфурту. Здѣсь Мордъ увѣдомилъ его письмомъ о пораженіи австр-въ у Фридберга. Полагая, что это вынудитъ э-гр-га послать часть силъ на Дунай, Журд. рѣшилъ дать войскамъ отдыхъ. Между тѣмъ э-гр-гъ, отридивъ 5 б-новъ и 17 эск. за франц-ми, съ проч. силами обратился къ Вюрцбургу, занятіе коего вынуждало непр-ля или отойти черезъ трудно-доступн. горы, или дать ср-іе, весьма желат-ное для австр-въ. Вюрцбургъ взятъ нечаян. нападеніемъ передовыхъ австр. частей, и цитадель обложена; гл. силы подошли 1 сент. къ Майну у Шварцбаха, гдѣ и простояли все 2-е, въ готов-и къ переправѣ, для чего б. наведенъ мостъ. 2-го и 3-го сент. происходило ср-іе при *Вюрцбурге* (см. это). Журд., отб-занный отъ прям. пути на Фр-фуртъ, рѣшилъ возможно скорѣе достигнуть р. Ланъ и соеди-

ниться съ отр-мъ, блокировавшимъ Майнцъ. Онъ двинулся черезъ Брюкену и Ортенбахъ къ Ветцлару, гдѣ 9-го перешелъ на пр. берегъ Лапа, оставивъ ар-дѣ на лв. берегу; здѣсь къ нему присоед-лись 12 т. изъ блокадн. корп-а Марсдъ и 6 т. Кастельверде (изъ с. арміи); гл. силы стали около Ветцлара, Марсдъ — у Динца, Каст-верде — у Нассау. Э-гр-гъ, пославъ за франц-ми 12 б-новъ и 39 эск., съ остальными прибылъ въ Ашафенбургъ и затѣмъ рѣшилъ, демонстрируя у Ветцлара, переправиться черезъ Ланъ у Лимбурга и тѣмъ принудить Журд-а продолжать отст-іе. Для дем-ціи б. назначенъ Край (22 б-па, 42 эск.); вслѣдствіе его усилен. атакъ съ 13-го по 16-е, Журд. притянулъ къ Ветцлару больш. часть силъ. 16-го, днемъ, э-гр-гъ атаковалъ Динцъ и Лимбургъ, но овладѣлъ только 1-мъ пунктомъ, т. е. у 2-го Марсдъ отбилъ всѣ атакн. Каст-верде, узнавъ о потерѣ Динца, ушелъ въ Нейвидскій тет-де-понъ, что вынудило и Марсдъ отойти къ Моальбергу. По полученіи извѣстія о происшествіяхъ на пр. фл-ѣ, Журд. отвелъ армію къ *Альтенкирхену*; въ происшедшемъ при этомъ ар-дномъ дѣлѣ убитъ *Марсд.* 20-го часть франц. арміи перешла у Бона Рейнъ, а другая—за р. Зигъ. Журд., по его желанію, замѣнилъ Берновиллемъ, кот-й перевелъ всю армію за Рейнъ, кромѣ див-іи Лефевра (передъ Дюсдорфомъ). Убѣжденный, что больше нѣчего опасаться самбро-мааск. арміи, э-гр-гъ отправилъ 19 б-новъ и 37 эск. вверхъ по Рейну, для д-вія въ тылъ Мордъ; остальные же распределены: 13 б-новъ и 38 эск. — по р. Зигъ, 11 б-новъ и 13 эск. — противъ Нейвида, 19 б-новъ и 27 эск. — у Укерата, въ видѣ рез-ва. Затѣмъ наступило затихше, прерванное только нечаян. нападеніемъ австр-въ въ ночь на 18 сент. на *Кель* (см. это). — Послѣ ср-ія 11 авг. при Нерсегеймъ Мордъ рѣшилъ идти на Вюрцбургъ. Задержанный исправ-іемъ мостовъ, онъ только 22-го подошелъ къ Леху, гдѣ къ нему присоед-лись 15 т., что довело его армію до 60 т. На воен. совѣтъ рѣшено б. форсировать переправы черезъ Лехъ. Къ этому времени Латуръ (30 т.), оставленный э-гр-гомъ противъ Мордъ, разбросался на 3—4 перехода: 12 т. Фрелиха занимали Шёнгау, 5 т. эмгр-въ—Ландсбергъ, 6 т.—Фридбергъ, 7 т.—Райнъ. 24-го (на пр. фл-ѣ франц-въ) Фериндъ переправился у Ганштетеля, С.-Сиръ (въ центрѣ)—между Аугсбургомъ и Фридбергомъ, Дезе (на лв. фл-ѣ)—у Лангвейда (только съ конницею); переправа б. очень затруднит-на, п. ч., отъ таліяи сѣговъ въ горахъ, почти всѣ броды пропали. Затѣмъ Фериндъ и С.-Сиръ, атаковавъ австр-въ у Фридберга, нанесли имъ полн. пораженіе. Лат. съ трудомъ собралъ свои частн у Швабгаузена, послѣ чего перевелъ ихъ за Изеръ и расположилъ отъ Рима до Ландсгута. Преслѣд-іе Мордъ б. крайне медленно; 31-го онъ дошелъ до линіи Дахау-Пфафенгофенъ-Фрейнгаузенъ. Лат., узнавъ о прибытіи въ Нейштадтъ Науендорфа, посланнаго э-гр-гомъ съ 8 б-нами и 22 эск., рѣшилъ атаковать лв. фл. франц-въ; для этого 6 б-новъ и 7 эск. должны б. наступать на Дезе съ фронта, Н-дорфъ—атаковать съ фл-а, а ингольштадтск. гарн-изъ—произвести вылазку. Передов. частн Дезе легко б. сбиты, но попытки взять высоты, на кот-хъ стояли гл. силы франц-въ, оказались неудачными, и австр-ы отступили. 3 сент. С.-Сиръ

овладѣлъ мостомъ у Фрейзпига, но Мордъ не перешелъ Изеръ, а стянулся ближе къ Дунаю и 10-го послалъ Дезе (11 т.) на-помощь Журд-у; однако отрядъ этотъ вернулся черезъ нѣско-дней, не сдѣлавъ ничего, т. к. Журдъ къ этому времени уже находился въ полн. отст-ии. 17-го заключенъ мирн. трактатъ съ Баваріей, и въ тотъ же день Мордъ началъ отст-е; 29-го онъ дошелъ до оз. Федеръ. Лат. занялъ Виберахъ, Н-дорфъ—Тюбингентъ. 1 окт., вечеромъ, они имѣли 7½ 6-новъ и 19 эск. у Гольцрейте, 6½ 6-новъ и 12 эск. — у Штейнгаузена, 3 6-на и 2 эск. — у Грота (въ рез-въ), 6 6-новъ и 10 эск. — совершенно отдѣльно, у Шлафлангена. Мордъ, пользуясь превосходствомъ силъ, рѣшился атаковать австр-въ (см. *Виберахъ*), но послѣ ср-ія преслѣдовалъ ихъ только мелк. частями, а самъ продолжалъ отст-е и 12-го занялъ Фрейбургъ. 13-го Лат. прибылъ въ Донауэшингентъ, откуда, по приказанію э.-гр-га, свернулъ въ долину Рейна, оставивъ для набл-ія за франц-ми лишь небольш. отрядъ. Если бы Мордъ началъ дальнѣйш. дв-е на Кель немедленно по прибытіи въ Фрейбургъ, то встрѣтилъ бы всего нѣско-ко 6-новъ въ Кинцингентъ; по дв-е это, вслѣдствие поѣздки Мордъ въ Страсбургъ, б. отложено до 19-го. Э.-гр-гъ (9 6-новъ, 17 эск.) 15-го прибылъ къ Мальбергу, соединился здѣсь съ Лат-мъ и 19-го (34 6-на, 82 эск.) атаковалъ франц-въ. Послѣдніе, растянувшись на 15 вер., занимали: 9 6-новъ и 12 эск. — Ригель, 12 6-новъ и 12 эск. — Мальтердингентъ, 12 6-новъ и 8 эск. — Эммендингентъ, 12 6-новъ и 16 эск. — Вальдкпрхъ и Перингентъ. Австр-ы (также на простр-въ 15 вер.) атаковали непр-ля: 8 6-новъ и 12 эск. взяли Вальдкпрхъ; 12½ 6-новъ и 23 эск. отбросили франц-въ изъ Эм-дингена за р. Эльцъ; 8½ 6-новъ и 15 эск. выбили ихъ изъ М-тердингена, захватили мостъ у Деммингена и эту деревню; 5 6-новъ и 32 эск. демонстрировали изъ Кинцингена на Ригель. Къ слѣдующ. утру франц-ы расположились за ручьемъ отъ Ригеля до Лангендинцингена; австр-ы опять атаковали ихъ 4 кол-ми и овладѣли обоими крайн. пунктами. Въ ночь на 21-е Мордъ перешелъ Дезе на лв. бер. Рейна у Альтбейзаха, а съ остальн. 34 т. отошелъ къ Шингену, гдѣ занялъ сильн. поз-ію за оврагомъ: лв. фл. примыкалъ къ Рейну у Штейнштадта, правый стоялъ въ дер. Кандернъ. Австр-ы атаковали его 24-го, утромъ; 2 пр. кол-ы (12½ 6-новъ и 43 эск.) демонстрировали противъ лв. фл-а непр-ля; 3-я (12½ 6-новъ и 20 эск.) атаковала ц-ръ франц-въ и захватила Обер- и Унт.-Экененъ, но, не имѣя арт-ін, отставшей вслѣдствие больш. грязи, дальѣ дебушировать не могла; 4-я кол-а (9 6-новъ, 15 эск.) только къ вечеру съ трудомъ овладѣла дер. Кандернъ. На слѣдующ. день Морд отступилъ и 26-го перешелъ Рейнъ у Гюнингена. Див-ін Дезе поручена б. оборона Кели, части войскъ Феринд — оборона Гюнингена, всѣ прочія размѣщены по кв-рамъ. Э.-гр-гъ, въ виду утомленія войскъ, желалъ вступить къ переговоры и вмѣстѣ съ тѣмъ отрядилъ часть силъ въ Ит-ію, но полученное изъ Вѣны приказаніе вынудило его вернуть ихъ и приступить къ осадѣ Келя (см. это). Въ то же время пачата б. и осада Гюнингена (см. это). Затѣмъ обѣ стороны стали назнмн. кв-ры. — Еще въ концѣ года директорія, недовольная

бездѣйствіемъ самбро-мааск. арміи, подчинила ее Мордъ и вмѣстѣ съ тѣмъ послала изъ неи 32 т. въ Ит-ію. — О дѣйствіяхъ въ послѣдней см. *Итал. камп-ія Наполеона 1796—97 г.*

Заключеніе.—Въ эту камп-ію франц-ы впервые начали довольствовать войска при помощи *реквизицій* (магазины б. пусты). Положеніе австр-въ къ открытию воен. д-віи б. выгоднѣе: они имѣли 2 обезпечен. дебуше черезъ Рейнъ — Майнцъ и Мангеймъ, а франц-ы — только 1: Дюс-дорфъ, и тотъ ничѣмъ не обезпеченный и на самомъ лв. фл-ѣ. Дв-іе э.-гр-га Карла послѣдѣлъ съ Журд-мъ къ Нскару вполне рационально. Обращаетъ на себя вниманіе скрытность, съ кот-ю произведена переправа Мордъ. Планъ э.-гр-га, воспользоваться разд-іемъ непр-ят. арміи для разбитія ихъ по-частямъ, могъ привести къ важн. рез-тамъ; отст-іе Варгенслебена не на соедин-іе съ э.-гр-гомъ ставило обонхъ въ опасн. положеніе. Выѣжат-во центр. прв-ва сильно стѣсняло обонхъ франц. г-к-шихъ (дв-іе ихъ въ расходящихся направ-іяхъ; перѣшит. дв-ія Мордъ противъ Латура); рейпо-мозельск. армія б. раздѣлена на 3 корпусъ.

1797 г.—Къ веснѣ въ австр. арміи, ослабленной отправленными въ Ит-ію частями, б. 90 т.; изъ нихъ 40 т. Латура стояли между швейц. границей и Мангеймомъ, 25 т. Вернека — на р. Лапъ, 9 т. Зимбшена (рез-въ) — на Майнѣ, между Майнцемъ и Ашафенбургомъ; 16 т. составляли гарн-ы Эренбейтштейна, Майнца, Мангейма и Филиппбурга. У франц-въ 60-т. армія Мордъ находилась въ Эльзасѣ, а 70-т. армія Гоша — на Нижн. Рейнѣ, между Кобленцомъ и Дюс-дорфомъ. Обѣ онѣ д. б. дѣйствовать наступат-но, но недостатокъ въ запасахъ не позволялъ начать воен. д-вія до ½ апр-я. Гошъ приказалъ корпусу Шампюннѣ дебушировать 18 апр. изъ Дюс-дорфа и къ тому же числу перевелъ черезъ Рейнъ, у Нейвида, корпусъ Лефевра и Гретье. Шамп-нѣ легко оттѣснилъ, встрѣченный имъ, разбросан. непр-ят. части и занялъ Альтенбургъ; Лефевръ и Мордъ, послѣ горяч. боя, вынудили къ отст-ію австр. отрядъ между Хеддесдорфомъ и Энгерсомъ и заняли Хахенбергъ, Мольтсбергъ и Лимбургъ. Вернекъ отошелъ къ Ветцлару; Гошъ, преслѣдуя его частью силъ съ тыла, отрядилъ Леф-а на Нейгофъ (гдѣ онъ разбилъ сѣкннвшаго на-помощь Вернеку Зимбшена) и Фр-фуртъ. Положеніе австр-въ б. очень затруднит-но, т. к. они легко могли б. отрѣзаны отъ переправъ на Майнѣ, но 23-го получено извѣстіе о заключеніи въ Леобенѣ мирн. трактата. — Рейно-мозельск. армія переправилась 19-го апр. у Кильштета. Находившіися у Дирсгейма слабый австр. отрядъ б. отброшенъ послѣ упорн. обороны; постепенно прибывавшія подкр-пія дали австр-мъ возможность нѣско-ко разъ переходить въ наст-іе, но въ концѣ-концовъ франц-мъ удалось, по наведен. мостамъ, переправить до 40 6-новъ и 50 эск. и окончат-но отбросить прот-ка, потерявшаго 3 т. чел. Къ 22-му переправилась вся франц. армія, и должно б. начаться дальнѣйш. наст-іе, но извѣстіе о заключеніи мирн. трактата прекратило воен. дѣйствія.

1798 г.—Въ этомъ году воен. д-вія происходили только въ Швейцаріи и Ирландіи. 1-ия, послѣ нѣско-кихъ стычекъ съ перемѣт. успѣхомъ, окончились провозглашеніемъ Гель-

ветич. респ.-и. Что же касается 2-й, то директорія, въ виду постоянно враждебн. отношеній Англіи къ Ф-ціи, давно уже намѣревалась, воспользовавшись неудов-іемъ ирл-цевъ противъ англ-нъ, съдѣлать высадку въ Ирл-ю. Возстаніе въ послѣдней вскинуло нѣско-ко прежде-временно, когда франц-ы еще не б. готовы, и къ авг-у, не получая извѣст. помощи и благодаря благоразум. мѣрамъ вице-кр-л, лорда Корваласа, б. потушено. Какъ-разъ въ это время пригото-вл франц-въ окопались, и ген. Гумберъ (1.100 чел.), на 5 суд., выйдя изъ Роншфора, 22 авг. высадился въ Киллалск. бухтѣ. Сперва онъ имѣлъ успѣхъ; но число присоеди-нившихся къ нему ирл-цевъ б. незначит-но, и когда Корваласъ въ началѣ сент-я, собравъ 8 т., выступилъ противъ Гумб-а, то онъ, совершенно окруженный у Баллинамука, д. б. сдаться со всѣмъ отр-мъ. 3 т. чел., посланные ему на помощь изъ Бреста на 10 суд., б. атакованы командоромъ Уарепомъ близъ о-ва Тори и взяты въ плѣнъ, кромѣ 2 судовъ.

1799 г.—По окончаніи воен. д-вій 1798 г., въ Раштатѣ начались мирн. переговоры, а между тѣмъ Австрія, заключивъ союзъ съ Англіей и Россіей и воспользовавшись перемиріемъ, довела армію до 250 т. чел. и хорошо снабдила ее всѣмъ необходимымъ на продолжит. камп-ію.—Для д-вій въ Германіи назначены: 13 т. Старрау—у Неймаркта, 78 т. э.-гр-га Карла—за р. Лехъ, съ гл. к-рой въ Фридбергѣ. Франц. войска б. распределены: 38-т. дунайск. армія Журдана—на лв. берегу Верхн. Рейна, 8 т. Бернадота—у Мангейма. Журд. д. б. наступать между Дунаемъ и Боденск. оз., поддерживая вторженіе швейц. арміи Масены въ Тироля, а Берн-тъ—блокировать Мангеймъ и Филиппсбургъ и охранять тылъ дун. арміи. Оба начали д-іе 1 марта. Берн-тъ занялъ Мангеймъ и Гейльбронъ, блокируя частью силъ Филиппсбургъ. Журд. перешелъ Рейнъ у Келя и Базели и къ 20-му имѣлъ пр. флангъ (Феринд) у Гезингофена, ц-рь—у Фулендорфа, лв. флангъ (С.-Сира) — у Менгена, ав-дъ (Лефевра)—у Остераха, Вапдама—на лв. берегу Дуная. Извѣстіе о наст-ін франц-въ э.-гр-тъ получилъ 3-го, и въ тотъ же день двинулся противъ Журд-а, приказавъ Старрау присоединиться; къ 20-му гл. силы занимали Альпгаузенъ и Брауневейлеръ, имѣя передов. отрядъ у Кёнигсекберга. На слѣдующ. день франц. ав-дъ б. оттѣсненъ (ср-іе при *Остерахъ*), съ потерей 2 т. чел. и 3 ор., къ Пфүлсдорфу. Тогда ночью Журд. отвелъ ц-ръ къ Штокаху, а затѣмъ — къ Энгену; С.-Сиръ отодвинулся къ Нейгаузену, Феринд — къ Гогентвилю. 24-го австр-ы подошли къ Штокаху, и 25-го э.-гр-тъ рѣшилъ произвести усилен. рекогно-ку, а между тѣмъ и Журд. приказалъ въ тотъ же день (25-го) атаковать прот-ка (см. *Штокахъ*). Положеніе 30-т. франц. арміи, разбросанной и въ виду превосходнаго въ сѣтахъ, сосредоточен. непр-ля, б. оченъ опасно; но ей удалось выдти изъ него. С.-Сиръ, не ожидая приказанія, выступилъ ночью къ Зигмарингену и 28-го прибылъ въ Ротвейль; Феринд ушелъ къ Леффингену; проч. части къ 28-му достигли Виллингена. Э.-гр-тъ преслѣдовалъ только конницу; 4 б-на и 18 эск. б. посланы на границу Швейц-ии, 6 б-новъ и 2 эск.—въ Гейсінгенъ, а съ остальн. силами Карлъ сталъ у Липтингена,

гдѣ къ нему присоединился Старрай. Въ началѣ апр-я франц-ы отошли къ Рейну (Берн-тъ—на лв. берегъ); директорія подчинила войска здѣсь Мас-нѣ, кот-й большую часть ихъ притянулъ въ Швейц-ію; на пр. берегу Рейна франц-ы удержали только Альтбейзахъ и Кель. По отст-ін непр-ля, э.-гр-тъ поручилъ Старрау (18 б-новъ, 64 эск.) набл-іе за шварцвальдск. проходами, прочія же войска расположились около Энгена и Вальвенса. Послѣ того наступило продолжит-ное затишье. Въ концѣ авг-а 25-т. франц. армія вышла изъ Мангейма, обложила Филиппсбургъ и открыла по немъ бомбард-іе. Къ 12 сент. э.-гр-тъ собралъ на р. Энцъ, между Пфорцгеймомъ и Вайхингеномъ, 30 б-новъ и 76 эск. и на слѣдующ. день началъ наст-іе. Франц-ы сняли осаду Филиппсбурга и отошли къ Мангейму. Утромъ 18-го австр-ы атаковали этотъ пунктъ (см. *Мангеймъ*) и вынудили прот-ка очистить пр. берегъ. Однако неудачи въ Швейц-ии заставили и э.-гр-га отойти къ Виллингену (у Мангейма оставлено 3 б-на и 16 эск.). Въ началѣ окт-я франц-ы перешли Рейнъ у Оппельгема и Франкенталя, заняли Мангеймъ и Гейдельбергъ и опять обложили Филиппсбургъ, разбросавшись отъ Дурлаха черезъ Пфорцгеймъ на Обриггеймъ. Австр-ы, получивъ подкрѣп-ія, начали въ полбѣ наст-іе, причеиъ ихъ лв. кол-а, взявшая Вислохъ и Лейменъ, отрѣзала непр-ля отъ Рейна. Но франц-мъ удалось обмануть прот-ка ложн. извѣстіемъ о мирн. переговорахъ и благополучно уйти за Рейнъ.

О дѣйствіяхъ на проч. театрахъ войны см. *Итал. походъ Суворова, Швейц. походъ Сув-а, Англо-русс. эксп-ція въ Голландію.*

1800 г.—Къ веснѣ въ австр. арміи Крал б. 109 т. Изъ нихъ: 24 т. Рейса стояли въ Тироля, Форарльбергѣ и Граубинденѣ и не приняли участія въ воен. д-віяхъ въ Герм-іи; 8 т. составляли гарн-ы Филиппсбурга, Ульма, Ингольштадта и Вюрцбурга. Слѣд-но, для д-вій въ полѣ оставалось 77 т., кот. б. разбросаны отъ швейц. границы до Некара: 13 т. Коловрата—между Уберлингеномъ и Шафгаузеномъ (40 вер.), 11 т. Науендорфа—между Шафгаузеномъ и Земингеномъ (60 вер.), 4 т. Гюла—въ Фрейбургѣ, 10 т. Кинмайера—въ Вильштетѣ, 19 т. Старрау—между Ренхомъ и Некаромъ (въ апр-ѣ сосредото-чивались къ Раштату); въ рез-вѣ: 10 т. пѣх-ы—у Виллингена, 3 т. конницы—у Тюбингена; остальн. 7 т.—арт-сты и инж-ры. Магазины б. устроены въ Штокахѣ, Донауешингенѣ, Виберахѣ и Ульмѣ. Во франц. арміи Моръ, раздѣленной на 4 корп-а, числилось 108 т.: пр. крыло Лекурба находилось на в-ной и с. границахъ Швейц-ии, рез-въ (въ непосредствен. вѣдѣніи г-к-щаго) — у Базели, ц-ръ С.-Сира—между Брейзахомъ и Страсбургомъ, лв. крыло С.-Сюзявья—между Страсбургомъ и Ландау. За вѣ-ск-ко мн. до открытія воен. д-вій, 1-й консулъ предложилъ планъ, по кот-му всѣ силы д. б. стя-нуться въ Швейц-ію и форсировать переправу у Шафгаузена. Моръ нашелъ планъ этотъ неудобносполнимымъ, вслѣдствіе сопряженной съ нимъ значит. потери времени, затруднит-ности переправы въ виду прот-ка, вниманіе коего уже возбуждено б. предшествовавшимъ передв-іями войскъ, и невозможности продов-вать армію въ совершенно разорен. Швейц-ии. Въ случаѣ

утверждения плана Боп-те, Морё просилъ сдать команд-іе; ему предоставлено б. дѣйствовать по своему усмотрѣнію. Желая прежде всего ввести непр-ля въ заблужденіе относительна пункта для переправы и притянуть его вниманіе къ прошлогодн. театру д-вій, Морё приказалъ 25 апр. С.-Сюзанну дебушировать изъ Келя, а С.-Сирю—изъ Альтрейзаха. Оба они отбѣснили передовыя австр. части и простояли на мѣстѣ 2 сутокъ, послѣ чего С.-Сюз. занялъ Фрейбургъ, а С.-Сиръ перешелъ въ С.-Блазисъ. Гл. силы, выступивъ 27-го изъ Базеля, 30-го заняли Тингентъ; Лекурбъ сосредоточился у Эльцвилена. По полученіи извѣстія о переправѣ франц-въ, Край собралъ весь рез-въ и отрядъ Коловрата къ Вилингену, т. ч. противъ Лекурба осталось всего 8 т., кот. не могли помѣшать ему переправиться 1 мая и б., съ потерей свѣжи 1 т., отброшены на Штокахъ. Край послѣднѣе стянулъ болѣе, часть силъ къ Энгену (44 б-на и 86 эск.). 3 мая Лек., поддержанный рез-вомъ, атаковалъ Штокахъ, разбилъ австр-въ наголову и отбросилъ ихъ на Зигмарингенъ. Послѣ полудни Науендорфъ, произволившій ресто-ку на Вейтердингенъ, увидѣлъ наст-іе рез-наго франц. корн-а и началъ медленнѣе отходить на поз-ію австр-въ, лѣ. фл. кот-й б. за дер. Эхингенъ, а правый—на Гогенгёве. Въ скоромъ времени бой разгорѣлся по всей линіи, одинаково неожиданно для обѣихъ сторонъ (см. *Энген*); онъ распался на рядъ отдѣльных, крайне упорн. боевъ за дер. Вельмингенъ и Эхингенъ и за высоту на пр. фл-ѣ австр-въ. С.-Сиръ прибавилъ только къ концу боя, 4-го Край, потерявшій 3 т. уб. и ран. и 4 т. плѣн., отошелъ къ Мёскирху. Морё двинулъ рез-въ на Штокахъ, ц-рь—на Энгенъ, а на слѣдующ. день 3 див-іи пр. крыла б. направлены по больш. дорожѣ на Мёскирхъ, 4-я же, Вандамма,—въ обходъ пр. фл-а австр-въ; рез-въ д. б. идти за первымъ 3 див-іями, С.-Сиръ—на Линтингенъ. Въ 2—3 вер. отъ Мёскирха франц-ы б. встрѣчены огнемъ и вынуждены остановиться; только вслѣдствіе обхода дв-ія Ванд-а австр-ы очистили передов. поз-ію, а затѣмъ, послѣ упорн. боя,—и самый городъ; дальнѣйш. атаки франц-въ б. псудачны, и лишь прибытіе головы див-іи рез-ва спасло ихъ отъ пораженія. Вечеромъ австр-ы отошли къ Тальгейму. С.-Сиръ цѣлый день простоялъ въ Линтингенѣ въ совершен. бездѣйствіи. Потери—по 4 т. Ночью Край продолжалъ отст-іе и перешелъ Дунай у Лайца и Зигмарингена, неспрелѣдваемый франц-ми, кот. сдѣлали захожденіе лѣв. плечомъ впередъ. Къ 8-му пр. крыло ихъ стояло у Шусенрида; рез-въ—у Рейхенбаха; С.-Сиръ—на Дунаѣ, противъ Ридлингена; С.-Сюзаннъ—въ Гаузенѣ. Опасаясь за магазины въ Биберахъ, Край въ ночь на 8-е перевелъ армію на пр. берегъ Дуная и расположилъ ее за р. Риехъ, между Меттенбергомъ и Уммендорфомъ, выдвинувъ Кипмайера (10 б-новъ, 24 эск.) передъ ручей. Морё приказалъ на 9-е пр. крыло идти на Вурцахъ, рез-ву—на Миттельбахъ, ц-рю—на Биберахъ. Сбивъ передовыя непріят. части, С.-Сиръ немедленно атаковалъ К-майера, сбросилъ съ больш. потерями въ долину Риеа и захватилъ *Биберахъ*, магазины въ немъ и мостъ, по кот-му франц-ы пробѣжали вслѣдъ за австр-ми. С.-Сиръ собирался тотчасъ же атаковать и гл.

поз-ію прот-ка, но Край ушелъ въ Меммингенъ, повернулъ оттуда на с. и, послѣ 14-часоваго непрерывн. марша, достигъ Ульма, гдѣ соединился со Старраемъ. Пр. крыло франц-въ заняло Меммингенъ; ц-рь и рез-въ стали по Иллеру (отъ Иллерсгейма до его устья); С.-Сюзаннъ—у Эхингена (на лѣв. берегу Дуная). Ульмъ б. довольно сильно укр-нъ; на окружающихъ его высотахъ построены укр-ія, а на пр. берегу Дуная—тет-де-повъ, т. ч. получился большой укр-ный лаг., атака кот-го б. очень затруднит-на, обходъ же, безъ оставленія соотв-щихъ силъ для набл-ія за нимъ,—опасенъ. Австр-ы (гл. маса) стали между дер. Вермарингенъ и Эльхингенъ, имѣя назначит. отрядъ у Гюнцбурга; Науендорфъ (пѣсок-о б-новъ и 46 эск.), находившійся южнѣ послѣдн. пункта, высылалъ силы. разѣзды на Крумбахъ и Миндельгеймъ. Всего въ австр. арміи б. въ это время 42 т. пѣх-ы и 20 т. кав-іи; во франц-ой—88 т. Морё, надѣясь дв-іемъ къ р. Лехъ принудить Край къ дальнѣйш. отст-ію, повелъ 14-го всю армію къ р. Гюнцъ, а С.-Сюз-а приблизилъ къ Ульму. Въ виду удален. положенія отъ прочихъ лѣв. фл-а франц-въ, Край рѣшилъ разбить его отдѣльно и 16-го атаковать съ 20 т. Франц-ы д. б. отступить, и только прибытіе 2 див-іи С.-Сира остановило дальнѣйш. наст-іе австр-въ, кот. отошли на прежн. поз-іи. 28-го Морё занялъ 1 див-іей Аугсбургъ. Къ этому времени относится нов. подразд-іе франц. арміи на 3 корп-а, вслѣдствіе выбитія С.-Сира и С.-Сюз-а. Послѣ 2-недѣльн. бездѣйствія, Морё рѣшилъ переправиться черезъ Дунай ниже Ульма и отбѣзавъ австр-мъ ихъ сообщенія, чтобы этимъ путемъ выманить ихъ изъ крѣп-и. 19 іюня 80 франц-въ переправились впасть, отбросили слабый непріят. постъ и возобновили наступку на мосту у Гремгейма, по кот-му и произведена переправа. Ближайшія австр. части прибывали поспешно, терпѣли пораженія и наконецъ ушли за р. Бренцъ. Край перевелъ армію на лѣв. берегъ и 22-го двинулъ ее дальн. обходомъ черезъ Нердлингенъ на Нейбургъ, гдѣ и переправился обратно на пр. берегъ. Морё не сдѣлавъ попытокъ помѣшать этому дв-ію и направился впередъ по лѣв. берегу. Австр-ы къ 8 іюля дошли до Амфинга, имѣя ар-дъ въ Ландегутъ и нѣсколько б-новъ на лѣв. берегу. Къ тому же времени франц-ы, обложивъ Ингольштадтъ и занявъ 1 див-іей Мюнхенъ, дошли до р. Изеръ. 15-го заключено пардорфск. перемиріе. Въ концѣ авг-а Бонапарте приказалъ объявить объ окончаніи сего; но, вслѣдствіе усилен. просьбъ вѣиск. двора, согласившагося на сдачу Филисбурга, Ульма и Инг-штадта, перемиріе продлено еще на 45 дн., на самомъ же дѣлѣ продолжилось до 1/2 ноября. Къ этому времени австр-ы успѣли сильно укрѣпить Браунау и построить на Иннѣ нѣско-ко предмостіи. укр-ій, что дѣлало эту рѣку весьма сильною оборопит. линіей, и за нею б. собрана 85-т. армія э-тр-га Іоанна. Армія эта, по предначертан. плану, д. б. сосредоточиться 26 ноября у Пассау, Шардинга и Гогенварта, въ 3 колонахъ собраться къ 28-му у Ландегута, гдѣ перейти Изеръ и слѣдовать на Дахау, въ тылъ франц-мъ. Утомленіе войскъ и позднее (вслѣдствіе того) прибытіе ихъ на сборн. пункты, а также опасеніе за возможность переправы

франц-въ на Верхн. Иннѣ, измѣнили намѣренія г-к-щаго: рѣшено слѣдовать по дорогѣ Мюльдорфъ-Мюнххъ. Къ 30-му больш. часть силъ собралась у Амффинга; отдѣляя отрядъ Кинмайера находился въ Вильсбюргѣ. Франц. армія (95 т.) стояла къ 28-му у Гельфендорфа, Эберсберга и Гогенлиндена, имѣя, изъ подходившихъ див-ій С.-Сюзанна, одну близъ Ландсгута, другую — у Альтмюле (на лв. берегу Дуная). Въ слѣдующ. дни Морѣ произвелъ наст-іе къ Инну, чтобы выяснитъ обстановку; его лв. крыло прибыло къ Амффингу одновременно съ австр-ми, ц-рѣ дошелъ до Гаага и Вассербурга, пр. крыло — до Розенгейма. 1 дск. австр-ы атаквали лѣвое франц. крыло и отбросили его на Гаагъ и Гогенлиндектъ, гдѣ, на заранѣе избранный поз-іи, уже расположены б. 2 див-іи ц-ра; остальные же див-іи послѣдняго (Ришпаяса и Декаена) отправлены на С.-Кристофъ и Маттенбетъ; пр. крыло б. придвинуто къ Эберсбергу. Э.-гр-гъ Іоаннъ, убѣдясь (вслѣдствіе отст-ія франц-въ отъ Амффинга и Гаага), что прот-къ не намѣренъ принять боя, рѣшилъ двинуть армію, 2-го, походив. порядкомъ впередъ; лв. кол-а Риша направлена на Хаслахъ, Алабахингъ, Гогенлиндектъ и Анцингъ; ц-рѣ Коловрата — по больш. дорогѣ; лв. кол-а Болье — на Вейгеръ, Митбахъ и Гогенлиндектъ. Франц-ы заняли 4 див-іями простр-во между дер. Гогенлиндектъ и Гартгофенъ (см. *Гогенлиндектъ*). 5 дек. австр-ы ушли на пр. берегъ Инна; франц-ы слѣдовали за ними и 9-го переправились черезъ эту рѣку у Нейберена. Въ Ламбахѣ къ австр. арміи прибылъ э.-гр-гъ Карлъ и, найдя ее неспособною сражаться, отвелъ къ Мѣльку, гдѣ въ концѣ мц.-а получено извѣстіе о перемиріи въ Штейерѣ.

Заключение. — Разрѣшеніе, данное Морѣ дѣйствовать по его плану, а не по чужому (хотя, можетъ б., и лучшему), — вновь правильно; скрытность д-вій франц. г-к-щаго при открытій камп-іи, а равно и всѣ распор-ія въ зимн. походѣ, заслуживаютъ полн. вниманія.

О блестящ. операціи Бонапарте 1800 г. въ Ит-іи, закончившейся ср-іемъ 14 июня, см. *Мариенго*. Послѣ этого ср-ія австр. г-к-щимъ Мосласомъ заключена въ Алессандріи конвенція, а вскорѣ потомъ открыты мирн. переговоры, по оимъ не имѣли успѣха, и воеп. дѣйствія возобновились. Франц. арміи заняли: граубинденская (Мавдональдъ) — Тироля, итальянская (Брюннъ) — Веропу и Виченцу и проникла до Тревизо, гдѣ 16 янв. 1801 г. заключено перемиріе, по кот-му франц-ы приобрѣли лв. берегъ Ливенци, крѣп-и Пескьера, Феррара и Анкона, а вслѣдъ затѣмъ — Мантуу. 9-го же февр. подписанъ *мюнхенскій миръ*. По условіямъ послѣдняго, Вельгія и с. берегъ Рейна отошли къ Ф-ціи, Миланъ и Мантуа — къ Цизальпинск. респб., Венеція и область до Эча, Истрія и Далматія съ Каттаро — къ Австріи.

Воен. дѣйствія на моряхъ Европы съ 1793 по 1802 г. — Въ маѣ 1793 г. появились въ Средиземн. м. флоты англійскій (адм. Гудъ) и испанскій (адм-ы Лангара и Гравина). При позиціи франц. роялистовъ, они взяли Тулонъ, сожгли тамъ непріят. флотъ, но затѣмъ принуждены б. очистить городъ (см. *Тулонъ*). Тогда исп-цы стали крейсировать около своихъ береговъ, а Гудъ отплылъ къ Корсики.

21 мая 1794 г. десантныя англ. войска, при содѣйствіи корсиканцевъ, заняли Гастію, а въ авг-ѣ того же года весь о-въ подчинился англ-намъ. На океанѣ франц. флотъ б. разбитъ адм-омъ Гау близъ Уэссана. — Весною 1795 г. собрались въ Англіи, у Плимута, 8-т. корпусъ роялистовъ и б. посажены на англ. корабли, съ цѣлью, сдѣлавъ высадку на з. берегахъ Ф-ціи, возстановитъ династію Бурбоновъ. Но эксп-ція эта не имѣла успѣха (см. *Киберонъ*); также неудачна б. и попытка гр. д'Артуа (27 сент.) утвердиться на о-вѣ *Нуармутъ*. Въ томъ же году Гол-дія объявила Англіи войну и лишилась за это, постепенно, почти всѣхъ своихъ колоній въ В-ной и З. Индіяхъ. — 1796 англ-не, неумѣвнне приобрѣсти расположеніе жит-ей Корсики, принуждены б. очистить этотъ о-въ, кот-й снова заняли франц-ы. 5 окт. Исп-ія, подъ влияніемъ политич. и угрозы франц. пр-ва, объявила Англіи войну. Эксп-ція франц-въ (15 т. чел.), отправленная въ концѣ года въ Ирл-ію, потерпѣвъ сильн. бурю, возвратилась безъ всякаго успѣха обратно. — 1797 англ. адм-лъ Джервисъ, встрѣтивъ у мыса *С.-Вичентъ* (см. это) исп. флотъ адм-а Кордовы, сразился съ нимъ и блокировалъ Кадиксъ. — Въ 1-й половинѣ 1798 г. морск. война шла вяло, и ничего важнаго не произошло; во 2-й же 1/2 года начались болѣе рѣшит. д-вія: отправлена эксп-ція Бонапарте въ Египетъ, завоевана Мальта, франц. крейсера посѣщали Ионическ. о-ва и друг. пункты Средиз. м., за франц-ми погнался къ Капру англ. адм-лъ Нельсонъ. Въ то же время франц. пр-во, воспользовавшись безпорядками въ Ирл-іи, послало туда знач. эск-ру; но предпріятіе это имѣло неблагопріятн. исходъ (см. выше, камп-ія 1798 г.); напротивъ англ-не, безъ сопротив-ія, заняли исп. о-въ Минорка. — 1799 г., при *Абукиръ* (см. это), истребленъ Нельсономъ франц. флотъ, посланный въ Египетъ, а рус. адм-лъ Ушаковъ, въ соед-ніи съ тур. флотомъ, завоевалъ о-ва: Черного, Кефалонія, Занте, Сан-Мавро, Корфу (см. *Россійско-тур. эксп-ція въ Средиз. м.*); между тѣмъ какъ его отдѣльн. эск-ры помогали покорить Анкону и возстановитъ закон. власть въ Неаполѣ. Другой союзный англо-рус. флотъ дѣйствовалъ въ С. морѣ (эксп-ція въ Гол-дію) и блокировалъ франц. берега. — 1801 г. не б. замѣчат. происшествій на морѣ. Мальта перешла въ руки англ-нъ, Россія и Турція прекратили войну, а 22 июля начались переговоры между Англіею и Ф-ціей, закончившіеся *аміенскимъ миромъ* (27 марта 1802 г.).

Источники: *Erzherzog Karl* — „Gesch. d. Fldz. v. 1799 in Deutschland“, Wien, 1819; *Воен. литература* №№ 202, 207, 915, 956, 1407 и 1408. — в. а. г.

Революція, въ наукахъ социальныхъ, — переворотъ въ правахъ, понятіяхъ и особенно въ учрежденіяхъ г-д-въ. Бывали **Р.** безкровныя (напр. въ Англіи 1688 г., см. *Беликобританія*), по существен. признаку **Р.** — перемѣна въ понятіяхъ — остается неизмѣннымъ. Чаще всего подъ словомъ **Р.**, употребленнымъ вообще, безъ обозначенія какаго, разумѣются франц. **Р.** конца прошл. столѣтія (см. *Франція*). — в. а. б.

Регалии — отличительн. знаки царск. власти (корона, скипетръ...), а также — гетманск. достоинства въ казач. войскахъ (см. *Клейноды*).

Регенсбургъ—городъ въ Баваріи (32 т. жит.), при впаденіи Регена въ пр. берегъ Дуная; соединенъ мостомъ длиною 545 шаг. съ гор. Шпадт-ам-Гофъ. Основанъ римлянами, имѣвшимъ на лв. берегу укр-ный воен. постъ (Castrum regina); впоследствии б. столицею Баваріи, а при Фридрихѣ Барбаросѣ—вольнымъ имперск. городомъ. За сочувствіе протестантизму, 1542 г. занятъ войсками лиги. Въ 30-лѣтн. войну, послѣ продолжит. осады, взятъ Бернгардомъ Веймарскимъ 1633 г., но черезъ годъ снова попалъ въ руки имперцевъ. Съ 1663 по 1806 г. въ Р. за-сѣдалъ верховн. совѣтъ Германск. имп-іи; затѣмъ этотъ городъ достался примасу Даллбергу и наконецъ—Баваріи.—**Взятіе австрійцами 20 апр. 1809 г.** Въ австро-франц. войну 1809 г., 50-т. корпусъ Даву двинулся 19 апр. на соединеніе съ баварцами за р. Абенсъ, оставивъ въ Р. п-къ Кутара (1.800 чел.). Вслѣдъ за Даву подошелъ къ Р., по лв. берегу Дуная, изъ Богеміи, австр. корпусъ Коловрата (25 т.) и на друг. день 10 б-нами и 12 эск., съ арт-іей, атаковалъ упомянут. п-къ, занявши поз-ію на лв. берегу. Въ то же время, отъ Эглофсгейма, прибылъ на-помощь Коловрату корп. Диктенштейна (15—20 т.); но онъ выдѣлилъ къ Р. только отрядъ Вечая (3 б-на и 5 эск.). Слыша канонаду къ ю. отъ Р. и полагая, что эрц-гр-гъ Карлъ атакуетъ Даву, Коловр. повелъ рѣшит. атаку на войска Кутара; послѣдніи, изъ опасенія быть отрѣзан-ными отъ переправы, поспѣшно отступили на пр. берегъ, не успѣвъ уничтожить подъемн. часть моста. Австр-ы на плечахъ прот-ка ворвались въ городъ, гдѣ и разгорѣлся упорный уличн. бой. Франц-ы держались въ домахъ. Коловр., понесъ больш. потери, отвелъ свои войска на лв. берегъ, но приступилъ къ бомбард-ію города и укр-ій. Между тѣмъ передъ Р. появился отрядъ Вечая. Посланы б. парла-ментеры съ требованіемъ сдачи. Кутаръ отвѣ-чалъ, что черезъ 4 ч. ожидаетъ поддержку, и если она не придетъ, то сдаться городъ. Коловр. приказалъ на это время прекратить бомбард-іе; но Вечай, не признавъ такихъ условій, выдвинулъ арт-ию, развернулъ б-ны для штурма и вновь послалъ парлам-ра. Израсходовавъ всѣ патроны, франц-ы наконецъ сдались.—48 час. 1.800 чел. удерживали столь важный стратегич. пунктъ, для овладѣнія кот-мъ австр-ы направи-ли 45 т. чел. Несмотря на доблестн. поведе-ніе плк. Кутара съ его п-комъ (65-й линейный), Наполеонъ и Даву обвиняли его въ недоведеніи обороны до конца. По словамъ маршала, Кутаръ слѣдовало запереться въ крѣп-н, разру-шить мостъ и выиграть т. об. хотя бы нѣско-ли часовъ, въ теченіе кот-хъ обстановка сильно измѣнилась: корпусъ Лих-штейна б. отозванъ э-гр-гомъ Карломъ отъ Р.—**Бой 23 апр. 1809 г.**, закончившій 5-дневн. операцію Нап-а про-тивъ арміи э-гр-га Карла (см. *Австро-франц. война 1809 г.*). Къ 8 ч. у. австр. армія, кромѣ гренадеръ и конницы, успѣла переправиться на лв. берегъ по мосту въ городъ и по пол-тонному у сел. Вейхст. Нап. рѣшилъ въ этотъ день докончить пораженіе э-гр-га, сбросивъ его въ Дунай войсками Даву и Ланна (46 т.). Даву д. б. наступать лѣвѣе ландсгутск. шосе, Ланнъ—по этому шосе и вправо отъ него. Впе-реди, по дорогамъ отъ Аббаха и Штраубинга, двинута кон. див-ія Монбрена и легк. конница,

для выясненія: находится-ли подъ Р. армія, еще разъ готовая помѣряться силами, или жалк. остатки бѣгущихъ.—Въ 8 ч. у. къ Траублингу направились франц-ія кирас. див-іи С.-Сюль-писса и Нансутти, гдѣ и завязался бой съ кав-іей Лих-штейна, вполне благоприятный для 1-хъ франц. кав-ія атаковала массой, а Лих-штейнъ вводилъ конницу въ бой по п-камъ; впрочемъ, онъ имѣлъ въ виду выиграть время и отст-іемъ къ городск. воротамъ на Аббахъ окончат-но отвлечь вниманіе прот-ка отъ переправы у Вейхса. Легк. кав-ія впереди корп. Ланна раз-вѣдала о переправѣ. Туда понеслась арт-ія и открыла убійствен. огонь по мосту и переправ-лявшимся гренадерамъ. Мостъ б. разорванъ и зажженъ; ар-дѣ (нѣскол. сотъ пѣх-ы и нѣскол. эск-новъ конницы) почти весь погибъ. Къ 12 ч. у. аббахск. воротъ собралась почти вся франц. конница и, выставивъ б-рен на командуюц. вы-сотахъ, открыла огонь. Подходили войска Даву. Австр. конница успѣла безпрепят-но втянуться въ Р.; ворота б. заграждены. Нап. рѣшилъ штур-мовать, послѣ сильн. обстрѣла арт-іей, съ в.— войсками Ланна, съ 3. — Даву. Обстрѣлы го-рода б. малодѣйствит-но. Нап., въ нетерпѣнн. скорѣе окончить съ Р., ѣздилъ по цѣпи и б. контуженъ въ ногу; вѣсть объ этомъ обезпоко-ила солдатъ; но когда, послѣ перевязки, имп-ръ снова появился на конѣ среди войскъ, восторгъ б. неописанный. Этимъ моментомъ Нап. воспользо-вался, приказавъ Ланну идти на штурмъ. Раз-рушивъ огнемъ арт-іи выдающійся надъ валомъ домъ и заваливъ его камнями часть рва, Ланнъ приказалъ охотникамъ, съ лѣстницами, бро-ситься на штурмъ съ 200 шаг. разст-ія. Двукратная отчаян. атака б. отбита. Тогда Ланнъ (см. это), взявъ лѣстницу, бросился впередъ. Все увлеклось его примѣромъ; франц-ы ворва-лись въ городъ, отворили штраубинск. ворота, и Р. б. взятъ въ 7 ч. веч. Но австр. армія почти вся уже находилась на лв. берегу Дуная, и арт-ія, съ высотъ этого берега, а также пѣх-а, за-нимавшая мостов. башни, остановили даль-нѣйш. успѣхъ непр-ля. Въ полночь, когда массы австр. арміи уже переправились черезъ Регенъ, сваялся съ поз-іи австр. арт-іи и потянулся за арміей.—Не полная тактич. послѣдствія *регенс-бургск.* бои б. причиною и слабого его страте-гич. значенія: цѣль Нап-а—набѣсть на войска э-гр-га Карла и окончат-но раздавить ихъ — не осуществилась.—И. И. М.

Регентство—правленіе гсд-вомъ во время малолѣтства, иногда же и въ отсутствіе гсд-ря; также—просто-во времени, въ кот-е такое правленіе продолжалось. Лицо, коему ввѣряется Р., наз. *регентомъ*.—В. А. Б.

Региментъ—то же, что полкъ.

Регистраторъ—заносащій дѣла и бу-маги въ установлен. списки и описи (реги-стры); должностъ эта отчасти соотв-етъ нынѣшн. должн-и *журналиста*. Въ кот-егяхъ должностъ Р., а равно и нѣкоторые друг. млад-шія, по „Табели о рангахъ“, б. отнесены къ XIV кл., а Р. въ сенатѣ—къ XIII. Указомъ 16 дек. 1790 г. чины б. отдѣлены отъ должн-ей, при-чемъ чину XIV кл. дано названіе *коллежск. Р.* (см. *Ранги, Чины*).—А. Ф. Р.

Регистровые кизики, см. *Казакки*.

Регламентъ—вообще инструкція, служебн. уставъ, постановленіе; напр.: „Р. духовн.

коллегиума“, „Р. гл. магистрату“, изданные 1721 г. при *Петрѣ Вел.* (см. также *Уставы*).

Регулирование сферическ. *гранатъ* — опредѣленіе положенія линіи центровъ (соединяющей ц-ръ тяжести съ ц-ромъ паружн. поверхности *гр-ты*). Для этого опускали ея дѣ въ чашку со ртутью. Послѣ пѣкот-хъ колебаний плавающ. *гр-ты*, линія ц-ровъ принимала вертик. положеніе. Тогда къ поверхн-и *гр-ты* прикасались горизонт-но-подвѣшен. дощечкой, намазанною снизу бѣл. краской; на поверхн-и *гр-ты* обозначался *легкій полюсъ*, т. е. верхн. конецъ линіи ц-ровъ. Имѣя этотъ полюсъ, уже не трудно б. отбить и противоположный — *тяжелый*. — При заряджаніи, *гр-ту* помѣщали тяже. полюсомъ въ опредѣл. сторону, чѣмъ надѣялись достигнуть однообраз. вращенія сна-довъ. Небольшая величина и разнообразіе эксцентриситета въ *гр-тахъ* съ концентрич. пустотой привели къ употребленію *эксцентрич. гр-тъ* (см. *Снаряды*). Овѣ б. приняты въ Пруссіи въ 30-хъ г. XIX в., хотя вопросъ о **Р.** г. поднятъ въ концѣ прошл. столѣтія. — и. и. и.

Регуль. *Маркъ-Аттилій*, — римск. консуль. 267 г. до Р. X. разбилъ салентинцевъ и взялъ Брундизіумъ; 256 г. снова б. избранъ въ консулы и командовалъ флотомъ во время 1-й пунической войны (см. *Пуническ. войны*). 250 г. отправленъ въ Римъ, съ мирн. предложеніями; но далъ совѣтъ продолжать войну и, согласно своему обѣщанію, возвратился въ Карфагенъ, гдѣ, по разсказамъ римск. историковъ, преданъ мучительн. смерти. — в. а. в.

Регулярныя войска имѣютъ правильную воен. орг-цію и получаютъ основат.ное воен. обученіе. Начало **Р. в.** положено у насъ Петромъ Вел. образованіемъ войсков. частей, находившихся на службѣ постоянно, въ теченіе кругл. года, обезпеченныхъ доводствомъ отъ казны и потому не занимающихся хлѣбопашествомъ и ремеслами для своего пропитанія. Въ настоящ. время *рег-ныи* называются у насъ всѣ постоян. войска, пополняемыя на основаніи Устава о воинск. повинности. — а. ф. р.

Регуляторъ — особ. приборъ, устроенный Уаттомъ для уравниенія движенія паров. машины. Во вводной паров. трубѣ помѣщенъ металлическій плоск. кружокъ, или дискъ, вращающійся около своего діаметра такъ, что если кружокъ расположится вдоль трубы, то паръ будетъ поступать въ машину изъ полн. отверстія трубы; съ увеличеніемъ же наклоненія кружка къ средн. линіи трубы, колич-во входящаго пара станетъ уменьшаться и наконецъ совсѣмъ прекратится, если дискъ встанетъ поперекъ трубы. Чтобы достигнуть такого самодѣйствія **Р-а**, Уаттъ приспособилъ къ нему т. наз-мый центробѣжный или конич. маятникъ (ромбъ съ 2 шарами). Установленный въ этомъ приборѣ вертик. стержень, при посредствѣ особ. передачъ отъ машин. вала, приводится въ обращеніе около своей оси; въ верхн. части стержня, у скользящей по немъ муфты, соединяются на шарнирахъ 2 прута, имѣющіе на своихъ нижн. концахъ массив. шары и вращающіеся вмѣстѣ со стержнемъ; вверху отъ этихъ прутьевъ идутъ, соединенные на шарнирахъ, друг. прутья, прикрепляющіеся къ скользящей по стержню 2-й муфтѣ, отъ кот-й, посредствомъ тягъ и рыча-

говъ, передается движеніе **Р-у** въ паров. трубѣ. Когда скорость вращенія прибора, а съ нею и центробѣжн. сила увеличатся, то послѣдняя заставитъ шары и муфты подниматься, отъ чего произойдетъ передача къ уменьшенію вводи. отверстія въ паров. трубѣ; при обратн. дѣйствіи центробѣжн. уравнители — отверстие это увеличится. Такой приборъ (дыхательн. клапанъ) употребляется въ фабричныхъ и вообще берегов. машинахъ; къ судовымъ же примѣняется еще и т. наз-мый *рѣшетчат. клапанъ*. Послѣдній состоитъ изъ планки съ иѣск-кими сквозн. прорѣзами; она скользятъ по доскѣ паров. короби, отверстия кот-й соотвѣствуютъ упомянут. прорѣзамъ; при самомъ маломъ передвиженіи клапана, отверстия эти будутъ значит.но открываться для пропуска пара. Кромѣ того, въ современныхъ судов. машинахъ, вслѣдствіе употребленія высок. давленія пара, устанавливается двойной конич. клапанъ, т. е. два, посаженныхъ на одномъ стержнѣ, клапана — верхній и нижній; давленіе пара, дѣйствуя на ихъ верхнюю и нижн. поверхн-и, настолько уравниваетъ приборъ, что для передвиженія такого клапана достаточно самого небольш. усилія. — и. р. с.

Реданъ — одинъ изъ видовъ полевого или времен. укр-ія, открытаго съ горжи; имѣетъ или только 2 фасы, сходящіеся подъ остр. угломъ въ поле, или еще и *фланки* — **Р. съ фланками**, или наконецъ, кромѣ того, и крылья — **Р. съ фланками и крыльями**. Если укр-іе имѣетъ 4 фасы, изъ коихъ 2 среднѣхъ образуютъ входящ. уголъ (всегда не менѣе прямаго), то называется *двойнымъ Р.* Принадлежатъ нынѣ къ отживш. формамъ укр-ій, **Р-ыи** имѣли больш. распространеніе во времена линейн. тактики и открытыхъ и ровн. полей ср-ій, когда и полев. позиціи усиливались непрерывн. линіями прямолинейн. брустверовъ, для флангов. поддержки кот-хъ, а также для защиты выходовъ, располагали **Р-ыи**. Въ наше время *могутъ замѣнить Р.* Существенныя тактич. недостатки послѣднго: длинныя, выдвинутыя въ поле фасы, легко афилируемыя; стѣсен. внутренность; огромный необорожен. секторъ передъ исходящ. угломъ, а главное — затруднит.ность примѣненія къ мѣстн-и. Двойные **Р.** употреблялись преимущ-но при устр-вѣ времен. тет-де-поновъ. — к. и. в.

Редигеръ, см. *Ридигеръ*.

Редингъ: 1) См. *Моргартенъ*. — 2) *Дон-Теодоръ* († 1809 г.), испанск. генераль. При началѣ *испано-португ.* войны 1807—14 г. дѣят-но способствовалъ образованію исп. войскъ и потомъ съ частью арміи Кастаньоса, много повліялъ на счастлив. исходъ ср-ія при *Байленѣ*; послѣ того принялъ участіе въ кровопролитн. бою при Бардедѣ, а вслѣдъ затѣмъ, несмотря на весьма упорн. оборону, долженъ б. уступить Гувіонъ Сен-Сиру поз-ію при Линѣ, что повлекло за собою снятіе исп-цами осады Барцелоны. 24 февр. 1809 г. вторично сразился съ С.-Сиромъ при Волсѣ, желая воспрепятствовать намѣренію франц-въ овладѣть Валенсіей, но при этомъ тяжело раненъ и умеръ 20 апрѣля.

Редичъ — резервныя войска въ тур. арміи (см. *Турція*, вооруженныя силы).

Редутъ — сомкнутое полевое, иногда и времен. укр-іе самаго разнообраз. начертанія въ планѣ: круговаго, прямоугольн., квадрати., въ видѣ правильнаго многоугольника либо непра-

вильнаго, а также и со входящ. углами. Излюблен. форма турецк. **Р.** (войны съ Турціей до 1878 г. включит-но) — кругъ и чаще квадратъ, или прямоугольн-къ, что не исключало, впрочемъ, и друг. формъ, особенно на перестѣн. мѣстн-и. Кругл. форма сомкнут. укр-ій — остатокъ греческихъ укр-ныхъ лагерей, прямоугольная и квадратная — римскихъ, что отъвѣчно бивачному и лагерн. порядку распол-ія войскъ. Позднѣе, въ концѣ XVIII и началѣ XIX в., *каре*, какъ основн. форма боеваго оборонит. порядка войскъ въ ожиданіи атакъ со всѣхъ сторонъ, поддерживало и соотв-щую форму плана укр-ій. Та же форма, прямоугольная, остается рациональною и до сихъ поръ при операціяхъ въ полудик. странахъ. Къ ней прибѣгаютъ англичане въ Африкѣ, Индіи, Афганистанѣ, французы въ Тонкиніи и Алжирѣ, русскіе въ Азін. Гл-шія преимущ-ва этой формы, особенно выигранной по фронту, — сильный фронт. огонь, но зато слишкомъ слаб. огонь по капитализмъ. Прежде онъ усиливался помѣщеніемъ ор-ій въ исходящ. углахъ; нынѣ же избѣгаютъ этого, чтобы не дробить арт-ію. Кроме того, такал форма б. весьма удобна на ровной и открыт. мѣстн-и, удобна для боя, и доставляла площадь внутри, наимыгоднѣйшую для распол-ія гарн-а бивакомъ; теперь гарнизонъ помѣщается во внутрен. рвахъ укр-ія, избираемыя же подл. позиціи мѣстн-и, напротивъ, отличаются обиліемъ мѣстн. предметовъ и перест-ченностью. Естественно и подобно тому какъ отъ *редана* перешли къ *мопету*, такъ и отъ правилы. формы **Р.** — къ формѣ неправильной, вообще къ формѣ люнета, но съ сомкнут. горжей, а во избѣжаніе больш. поражений отъ арт-скаго и руж. огня — къ уменьшенію глубины распол-ія въ плацѣ и больш. вытягиванію по фронту. — **Р.**, какъ укр-іе сомкнутое и готовое встрѣтить атаку со всѣхъ сторонъ, представляетъ *нормальную* форму укр-ій для усиленія опоры. пункт-овъ поз-ій, т. е. такихъ, кот. должны проявить наиболѣе упорн. сопротив-іе. — Слабѣйш. часть **Р.**, конечно, его выходъ. Для обороны послѣдн-го можно устраивать впереди него искусств. препятствія всякаго рода, а въ немъ — калесадн. стѣнку съ воротами (тамбуръ), за нимъ же, изнутри, насыпать брустверъ (траверсъ у выхода), заслоняющій отверстие выхода и приспособленный къ его обстрѣливанію. — к. п. в.

Редутъ-кале — небольшое укр-іе (нынѣ упраздненное) въ Кутанск. губ., при впадѣніи р. Хони въ Черн. м. — Въ 3 ч. почт. 8 *февр.* 1807 г., при началѣ войны съ турками, непр-ль напалъ на **Р.-к.**, въ кот-мъ находились 3 роты Бллевскаго п-ка, подл. нач-вомъ майора Лыкошина. По тѣснотѣ редута, больш. часть гарнизона помѣщалась въ деревн. казармахъ внѣ укр-ія. Прорвавшись скрытно мимо казач. н.кета, т-ки, прежде всего, бросились къ казармамъ, окружили ихъ и открыли огонь въ окна и двери. Однако наши солдаты, застигнутые врасплохъ, скоро отбили нападеніе и, выйдя изъ казармъ, бросились на защиту укр-ія, атак-ованнаго друг. колоной. Упорн. бой продолжался до 8 ч. у., и когда т-ки, видя стойкость гарн-а, стали отступать, то Лышинъ перешелъ въ наст-іе и штыками преслѣдовалъ непр-ля по берегу моря. Т-ки успѣли сжечь наши дейс-

гаузы, 2 казармы внѣ редута и лазаретъ, въ кот-мъ погибли всѣ больные, а бывшій при нихъ докторъ уведенъ въ плѣнъ. — 1854 г., 7 *мая*, **Р.-к.** подвергся бомбард-ію съ непріят. эскадры изъ 5 воен. судовъ; но оно не нанесло вреда нашимъ войскамъ, т. к. гарн-тъ, по распоряженію нач-вовавшего въ томъ край кн. Андронникова, заблаговременно б. выведенъ изъ укрѣпленія. — п. п. о.

Редюнтъ — опорн. пунктъ въ полевои или долговремен. укр-іи; обозначиваетъ: а) сообщенія съ укр-іемъ; б) если еще не палъ, — то овладѣніе снова потерян. укр-іемъ; в) отст-іе гарнизона укр-ія; г) безопасность отъ внезапн. захвата укр-ія противникомъ. Т. об. **Р.** — одна изъ важнѣйшихъ вспомогат-ныхъ (внутрен.) оборонит. построекъ. Въ крѣпости, какъ цѣломъ, *редюнтъ* служитъ сомкнут. ограда ядра крѣп-и. Этотъ общ. **Р.** составляетъ надежн. обезпеченіе послѣдней отъ открыт. атакъ и способ-ствуетъ значит. сокращенію гарн-а. Въ *равелинахъ* **Р.** устраиваютъ въ ихъ горжѣ, съ открыт. обороной внутри равелина и закрыто въ тылѣ, для обстрѣла-ія переходовъ черезъ рвы и брешей. Какъ во вѣншн. постройкѣ, особенно въ равелинахъ вынесенныхъ, **Р.** крайне необходимъ. Во *входящихъ и исходящ. плацдармахъ* прикрытаго пути гл. назначеніе **Р.** — обезпечить выходъ и возвращеніе вылазетъ. Атакующій, не овладѣвъ **Р.**, не можетъ утвердиться на прикрыт. пути и слѣд-но разсчитывать на успѣхъ атаки его открыт. силой; такъ **Р.** — блокгаузъ въ Данцигѣ, 1813 г., недѣли на 2 продлилъ оборону; ат-цій не могъ разбить его издали. Въ *фортахъ* **Р.** гл. обр-мъ затрудняетъ утвержденіе прот-ка въ фортѣ и пользование его горжев. фасама для дѣйствія въ тылѣ; кроме того, облегчаетъ контр-атаку. Но мал. размѣры современ. фортовъ не позволяютъ помѣщать въ нихъ солидныхъ казематирован. **Р.**, безопасныхъ отъ штурма, чему пренятствуетъ также и сильно-разрушительное дѣйствіе фугасы. бомбъ; вдобавокъ, эти постройки обходились бы слишкомъ дорого. Въ больш. фортахъ Антверпена имѣются обширн. **Р.** съ массою казематирован. помѣщеній. Хотя гел-ль Бріальмонъ и ставитъ **Р.-ы** непремѣн. условіемъ устр-ва фортовъ, но, кроме бельгійскихъ и новыхъ румыск. фортовъ, **Р.-ы** нынѣ не устраиваются. Не дурнымъ **Р.** форта можетъ служить горжевая казематирован. казарма (напр. въ фортѣ Канлы, Карсѣ 1877 г.), особенно, если она связана съ *промежуточн. казематомъ*, — постройкой, назначенною для обстрѣла-ія вдоль достѣпновъ къ промежуточн. поз-іямъ и для дѣйствія въ тылѣ. — Въ прежн. время **Р.-ы** устраивали также и въ полес. укр-іяхъ. Нынѣ подобн. мѣра усиленія ихъ обороны едва-ли осуществима, п. ч. требуетъ больш. укр-ій съ запчат. гарн-омъ (до 4 ротъ); кроме того, ей противятся дѣйствит-ность современ. арт. огня и стремленіе создавать укр-ія возможно малыя по цѣлн и въ коротк. срокъ. Однако могутъ представиться случаи устр-ва **Р.-въ** и нынѣ, именно въ отдѣльных укр-іяхъ пункт-ахъ на отдален. театрахъ войны, противъ плохо-вооружен. прот-ка, а также — во временныхъ *предмостіи укр-іяхъ*. Вообще при устр-вѣ **Р.** необходимо руководствоваться слѣдующими основн. условіями: а) онъ долженъ б. сомкнутъ;

б) имѣть особ. гарн-нѣ; в) свои выходы, независимо отъ выходовъ изъ укр-ія; г) атака **Р. д. б.** труднѣе, чѣмъ друг. частей укр-ія. — **к. н. в.**

Ресстръ — списокъ предметовъ въ опредѣлен. порядкѣ (Св. В. П. 1869, кн. V; „Положеніе о срочн. донесеніяхъ“). — **А. А. П.**

Резен-киль — дубов. брусья въ корабельн. трюмѣ, сверхъ килы. Въ немъ плотно утверждаются *флортимберсы* (нижн. части корабельн. шпангоутовъ). На послѣдніе, также вдоль корабля, кладется еще дубовый или желѣзн. *кильсонъ* (см. это). — **Р.-линія**, на чертежѣ корабля, — высота концовъ флортимберсовъ.

Резервиал артиллерія, см. *Резервныя войска*.

Резервный порядокъ служитъ подготовит-нымъ построеніемъ войскъ передъ боемъ, также — для расположенія ихъ во время боя въ рез-вѣ и передвиженія масамъ внѣ сферы огня. **Р. п.** долженъ удовлетворять слѣдующ. условіямъ: 1) сосредоточенности и полн. удобству управ-ія однимъ лицомъ; 2) удобству перемѣны фронта и перед-ій всею масой; 3) возможности выдѣлять части войскъ безъ нарушенія общ. порядка; 4) удобству перехода въ боев. порядокъ какъ цѣлаго построенія, такъ и каждой отдѣльн. части. — Въ русск. арміи, при **Р. п.** пѣх. п-ка, б-ны строятся въ общ. колонны (2-взводныя), въ 1 или 2 линіи, съ интервалами между б-нами 40 шаг. и дистанціею 20 шаг.; въ бр-дѣ п-ки становятся въ 1 лин., или одинъ за другимъ; арт-ія — въ разст-іи около 40 шаг. за пѣх. частями (кажд. б-рея — въ кол-ѣ изъ середины въ 4 ор.). При **Р. п.** въ кав-ін, кажд. п-къ строится въ рез. кол-у между п-ками одной линіи — 40 шаг. интервала; въ кав. див-іи бр-да располагается за бр-дою, на дистанціи въ 40 шаг.; кон. б-рен (каждая въ кол-ѣ изъ середины въ 4 ор.) — за кав. частями, на разст-іи около 60 шаг. — **Р. п.**, представляя большую, глубок. и сплошн. цѣль, много терпитъ отъ огня; поэтому, когда онъ вступаетъ въ сферу выстрѣловъ и если мѣстность не имѣетъ закрытій отъ нихъ, то слѣдуетъ преобразовывать его, обращая въ одну или нѣск-ко болѣе или менѣе тонк. линій. — **к. д.**

Резервныя войска. Стремленіе къ возм-жн. увеличенію числит-ности арміи привело, раньше всего, къ усиленію *полевыхъ войскъ*. По достиженіи въ этомъ отношеніи предѣла, допускаемаго личными и матер. средствами гсд-ва, вездѣ обратились къ форм-ю войсков. частей съ болѣе слаб. кадрами, требующихъ въ мирн. время меньш. расходовъ, но доводимыхъ при мобилизаціи до значит. числит-н-и. Эти войска, имѣющія въ разн. гсд-вахъ весьма различн. устр-во, принято называть *резервными*, хотя официально такое назв-іе установлено для нихъ лишь у насъ и отчасти въ Германіи. Войска эти первонач-но предназначались только для выполненія второстепен. операцій, для службы въ тылу арміи и внутри гсд-ва; но въ послѣдн. время, для возм-жн. усиленія состава частей, дѣйствующихъ въ полѣ, всюду рѣшено употреблять хотя часть **Р. в.** наравнѣ съ полевыми. Такое рѣшеніе, конечно, нѣск-ко рискованно, т. к. **Р. в.**, вслѣдствіе меньш. прочности ихъ орг-ціи, менѣе надежны. Поэтому въ нѣкот-хъ арміяхъ приняты мѣры къ постепен. улучшенію орг-ціи

Р. в. и сравненію ихъ съ полевыми; въ другихъ же установлено выдѣленіе для **Р. в.** кадровъ изъ состава полев. войскъ, и т. п. — Въ Россіи **Р. в.** образуются изъ частей пѣх-ы и арт-ии. До 1888 г. пѣх-а исклю-чно состояла изъ б-новъ по 5 ротъ, кот-я въ воен. время предполагалось развертывать въ 5 б-новъ, причѣмъ 4 должны б. образоватъ пѣх. п-ктъ, а 5-е входить въ особая рез. бр-ды. Пѣх. п-ки сводились въ див-іи. Медленность моб-ціи такихъ б-новъ заставила переформ-вать б-ны, расположенные въ пограничн. округахъ, въ рез. н-ки, каждый изъ 2 б-новъ, развертывающіеся при моб-ціи въ 4 б-на; п-ки эти, по 4, сведены уже въ мирн. время въ рез. бр-ды. Съ друг. стороны, внутри имп-ии, положено изъ каждого отдѣльн. б-на форм-вать 2 н-ка, одинъ 1-й очереди и одинъ 2-й. 1-й, формируемый изъ 4 ротъ, будетъ мобилизоваться на прежн. основаніяхъ; 2-й же, имѣющій слабѣйш. кадръ, — очевидно, медленнѣе. *Рез. арт-ія* состоитъ въ мирн. время изъ 5 бр-дъ 6-б-рейн. состава, или изъ 120 взводовъ. Изъ нихъ 40 взвод., вмѣстѣ съ 8 взвод. 2 запасн. б-рей, идутъ на форм-іе въ воен. время запасн. арт-ии (см. *Запасныя войска*), остающіеся же 80 взвод. развертываются каждый въ 8-орудійн. б-рею. Полученныя т. об. 80 б-рей сведутся въ 20 рез. бр-дъ, 4-б-рейн. состава каждая, и придатются развертываемымъ рез-нымъ пѣх. див-іямъ. Изъ означен. числа рез. б-рей, $\frac{1}{4}$ воору-жена б-рейн. ор-іями, $\frac{3}{4}$ — легкими. Въ настоящ. время орг-ція нашихъ **Р. в.** еще находится въ переходн. положеніи. — Въ Германіи изъ чиновъ ландвера 1-го призыва формируются части всѣхъ родовъ оружія, изъ конхъ составляетъ по 1 рез. див-іи на кажд. корпусъ; изъ чиновъ ландвера 2-го призыва образуется почти такое же число *ландверн.* частей. Ни тѣ, ни другія кадровъ въ мирн. время не имѣютъ; при моб-ціи онѣ цѣликомъ формируются изъ чиновъ запаса, и лишь часть высш. нач-ковъ (баталіонные, эск-ные, б-рейные и нѣкот-е ротн. к-ры и всѣ высш. нач-ки), а равно и нѣск-ко ун.-оф-въ, назначаются изъ состава полев. войскъ. — Въ Австро-Венгріи ландверныя и гонведн. части, при весьма слаб. кадрахъ, первонач-но имѣли лишь значеніе благоустроен. милиціи; въ послѣдн. же годы кадры этихъ частей значит-но усилены, срокъ службы поступающихъ въ нихъ рекрутъ (особенно въ гонведн. части) увеличенъ, и части эти, по своей боев. годности, все болѣе приближаются къ полев. войскамъ. **Р. в.** состоитъ изъ пѣх-ы и кав-ин; части спец. родовъ оружія придаются имъ изъ состава полев. войскъ. — Во Франціи **Р. в.** имѣются 2 категоріи: смѣшан. п-ки (*régiments mixtes*) и части терп-торіальн. арміи. 1-ые образуются такъ: въ каждомъ пѣх. п-ку содержится незначит. кадръ для 4-го б-на; этотъ б-нъ сводится съ 2 б-нами терп-т. арміи въ смѣшан. п-ктъ. Части терп-т. арміи, во всѣхъ родахъ оружія, кадровъ не имѣютъ и формируются цѣликомъ изъ чиновъ запаса. — Въ Италіи изъ чиновъ подвижн. милиціи формируются части всѣхъ родовъ оружія; кадровъ для нихъ не содержится. — Итакъ, наиболѣе прочн. орг-цію **Р. в.** имѣютъ у насъ, затѣмъ — въ Австро-Венгріи (особенно гонведн.). Относит-но распред-ія **Р. в.** при

моб-ции, известно, что въ Ав.-Венгрин рез. див-ии будутъ приданы по одной къ кажд. корп-у; то же, вѣроятно, будетъ сдѣлано и въ Герм-ии; по Ф-ции, повидимому, въ составъ кажд. пѣх. бр-ды войдетъ 1 смѣшан. п-къ. — Вообще, чѣмъ менѣе надежна орг-ція **Р.** в. данной арміи, тѣмъ опаснѣе формировать изъ нихъ крупн. части, могущія получать вполне самостоят. назначеніе, и тѣмъ важнѣе перемѣшивать ихъ, уже въ меньш. соединеніяхъ, съ полем. войсками. — А. Ф. Р.

Резервъ. Въ современномъ боев. порядкѣ могутъ б. **Р.:** ротные, б-ные, полков., бригадн., див-ные, корпусные, а при построеніи нѣск-кихъ корп-въ — общій **Р.** арміи. Назначеніе всяк. **Р.** — поддерживать расположенныя впереди войска, обезпечивать ихъ фл-и и тылъ, противо-дѣйствовать всевозможн. случайностямъ боя. — Въ боев. порядкѣ отряда изъ нѣск-кихъ б-новъ пѣх-ы съ арт-ией, б-ны 2-й линіи образуютъ *частные Р.* б-новъ 1-й лин., наз-ные *полковыми, бригадными...*; б-ны же 1-й лин. принимаютъ боев. расположение и составляютъ *ротные и б-ные Р.* Ротный **Р.** назначается для усиленія цѣпи, производства удара въ штыки и противодѣйствія неблагоприят. случайнымъ боя. Этого **Р.** располагается за однимъ изъ фл-въ или за срединою цѣпи, въ колонѣ либо развернут. строемъ; можетъ размыкать ряды и ложиться. Удаленіе его отъ цѣпи — не болѣе 500 шаг., и всегда онъ долженъ б. къ послѣдней ближе, чѣмъ она отъ непріят. цѣпи. Роты *б-наго Р.* назначаются для своевремен. поддержки ротъ передн. линіи, довершенія удара, прикрытія отст-ія, обезпеченія фл-въ боев. распол-ія б-на... Они становятся за соотв-щими частями ротъ передн. лин., или уступами за ихъ наружн. фл-ми, въ развернут. строемъ либо кол-ѣ (по усмотрѣнію своихъ нач-ковъ); всѣ движенія и дѣйствія соображаютъ съ ротными **Р.** и приказаніями б-наго б-ра. Б-ны *частнаго Р.* (2-й лин.) служатъ для ближайш. поддержки опредѣлен. участковъ боев. порядка и располагаются за такимъ участкомъ повозможн-н укрыто, имѣя въ виду своевремен. поддержку находящихся впереди частей боев. линіи. Распре-дѣленіе *частныхъ Р.* не можетъ б. равно-мѣрно: ихъ больше за важнѣйшими и слабѣйш. участками боев. линіи. Строй б-новъ *частн.* **Р.** — 2-взводн. кол-а (за удобн. закрытіемъ), или по-ротн. на сближен. разст-іяхъ. *Общій* (гл-ный) **Р.**, по отношенію ко всему боев. порядку, исполняетъ то же, что въ каждомъ отдѣльн. участкѣ составляетъ задачу *частныхъ Р.*, т. е.: усиливаетъ боев. линію, удлинняетъ ея фронтъ, противо-дѣйствуетъ прорыву и обходу (вообще *случайнымъ*), завершаетъ бой окончат. атакой или отраженіемъ такой атаки про-тка. При первонач-номъ форм-ии боев. порядка необходимъ достаточн. **Р.** Чѣмъ болѣе упорн. сопротивл-іе или настойчив. натискъ предпола-гается встрѣтить, тѣмъ вѣроятнѣе развитіе дѣй-ствій на фл-хъ и тѣмъ неопредѣленнѣе свѣдѣ-нія о непр-лѣ и мѣстн-и, тѣмъ болѣе отдѣ-ляется войскъ въ **Р.** При обыкновен. обстоя-т-вахъ, въ *общій Р.* не назначается болѣе $\frac{1}{2}$ отр-а. Въ началѣ боя и на мѣстн-и открытой этого **Р.** держится въ 500—1 т. шаг. отъ боев. линіи и сближается съ нею по мѣрѣ уменьше-нія разст-ія до непр-ля. Становится за той

частью боев. распол-ія, кот-я, по вѣроятн. ходу боя, будетъ больше нуждаться въ поддержкѣ, или откуда предполагается повести рѣшит. атаку. Въ непріят. огня б-ны общ. **Р.** нахо-дятся въ *резервн. порядкѣ*, въ 2-взводн. кол-хъ справа; со вступленіемъ же подъ выстрѣлы, для уменьшенія потерь, перестраиваются по-ротн. *Общій Р.* непосред-но распоряжается нач-къ отр-а, и помимо него никакая часть не мо-жетъ б. отдѣлена отъ **Р.** — Въ общемъ **Р.**, кромѣ пѣх-ы, бываетъ и арт-ія. При значит. числѣ ор-ій, часть ихъ оставляютъ въ общ. **Р.**, чтобы усиливать арт-ію боев. линіи тамъ, гдѣ, по ходу боя, встрѣтится надобность, или удлиннять фронтъ боев. распол-ія въ требуем. направ-ии. Въ боев. порядкѣ корпуса, арміи, въ боев. линіи располагается лишь часть арт-ии тѣхъ див-ій, кот. займутъ фронтъ этой линіи, а дру-гая будетъ при див-ныхъ или корпусн. **Р.** До 1807 г. не существовало *арт-скаго Р.*, и вся арт-ія обыкн-но поступала въ боев. линію. Успѣшн. дѣйствія ген. Сенаармона подъ *Фрид-ландомъ* навели Наполеона I на мысль объ арт. **Р.** на время боя. По примѣру французовъ, во всѣхъ европ. арміяхъ стали организовывать обще-армейскій арт. **Р.**, въ видѣ *постоянной* тактич. единицы, двигавшейся въ тылу арміи и обра-щавшейся какъ бы въ обозъ ея. Этимъ объяс-няется опаздываніе арт-ии на поле ср-ія, — явле-ніе общее всѣмъ войнамъ до 1866 г. включи-тно. 1870—71 г. пруссаки придавали рез. арт-ію къ корп-мъ и измѣняли распре-діе арт-ии въ *походн. кол-хъ*; благодаря этому, прусск. арт-ія ни разу не опоздала на поле ср-ія. — Самостоят-но дѣйствующие отряды конницы, при-нимая боев. порядокъ, часть силъ назначають въ **Р.** и вообще распре-дѣляютъ ихъ въ глубину, въ нѣск-ко *линій*. Значит. отрядъ кав-ии (див-ія и болѣе) строится для боя обыкн-но въ 3 *линии*; 2-я служитъ ближайш. **Р.** 1-й, пред-назначенной для производства непосредствен. удара, а 3-я составляетъ *общій Р.* всего отр-а. **Р-ы**, особенно ближайшіе къ 1-й лин., должны находиться за ея фл-ми, *уступомъ*, чтобы имѣть свой фронтъ открытымъ для дѣйствія. Разст-іе между линіями кав-скаго боев. порядка — ша-говъ 300. — К. д.

Резервъ милицій, см. Великобританія (вооружен. силы въ Европѣ). — **Р. территорі-альной арміи**, см. Франція.

Резина — то же, что *каучукъ*, см. это.

Резолюція: 1) помѣтка нач-вующаго лица на поступившей къ нему служебн. бумагѣ; со-держитъ указаніе относн-но исполненія по ней (Св. В. П. 1869, кн. V); 2) кратк. форма изложенія судебн. *приговора* (см. это).

Резонвилль — деревня въ Лотарингін, см. *Марс-ла-Туръ, Гравелотъ*.

Реп — рангоутн. деревья, подвѣшенные за средину къ мачтѣ и служащія для привязыванія парусовъ. Для размѣшенія послѣднихъ въ положеніе относн-но вѣтра, наиболѣе вы-годное для движенія судна, **Р.** поворачиваются помощью особ. снастей, *брасовъ*, въ ту и друг. сторону въ желаемой степенн. Отъ названія этихъ снастей происходятъ выраженія: „брас-сопитъ“, „обрасопитъ“ **Р.**, если ихъ нужно по-воротить въ ту или друг. сторону. Когда судно стоитъ на якорѣ, **Р.** на мачтахъ располагаются въ одной илоск-и, перпендик-ной къ длинѣ су-

дна и къ протяженію мачты, и строго параллельно между собою; нарушение этого порядка бываетъ только въ исключит. случаяхъ, предусмотрѣнныхъ уставомъ, когда судно облакается въ глубок. трауръ (тогда **Р.** перекапчиваются въ различн. направ-іяхъ). Смотря по мѣсту распол-ія, **Р.** принимаютъ особ. названія: нижній, къ кот-му привязывается нижн. парусъ, наз. *фокъ* или *гротъ*; *марса-рей* — 2-й снизу (для привязыванія марсели); *брам-рей* — 3-й снизу (привязывается брамсель); *бом-брам-рей* — самый верхній (для привязыванія бом-брамселя). Кромѣ того **Р.** принимаютъ назв-іе мачтъ, къ кот-мъ принадлежатъ: на фок-мачтѣ — *фока-рей*, *фор-марса-рей*, *фор-брам-рей* и *фор-бом-брам-рей*; на гротъ-мачтѣ — *грота-рей*, *гр-марса-рей*, *гр-брам-рей* и *гр-бом-брам-рей*; на бизань-мачтѣ — *бенин-рей* (нижній; къ нему не привязывается паруса), *крюйсель-рей*, *крюйс-брам-рей* и *крюйс-бом-брам-рей*. Съ усовершенствованіемъ паров. двигателя, колич-во и величина парусовъ на судахъ уменьшаются; поэтому пинтъшн. суда встрѣчаются часто или совсѣмъ безъ **Р.**, или съ очень ограничен. числомъ ихъ. — М. Т. Б.

Рейдъ — часть моря, окруженная берегомъ или о-вами и удобная для стоянки на якорѣ и маневрированія пѣсок-кихъ судовъ. Если **Р.** не вполне или плохо защищенъ отъ вѣтра, то наз. открытымъ; въ противн. случаѣ — закрытымъ. **Р.** долженъ обладать значит. глубиной и хорош. грунтомъ для якорн. стоянки судовъ. — М. Т. Б.

Рейды, см. *Рейды*.

Рейка — деревян. брусь с желѣзн. оправою по концамъ, употребляемый для визирванія; бываетъ различн. устройства, притомъ складная и цѣльная. Длина ея — 1 до 2 саж., ширина — 2 до 3 дм., толщина — $\frac{1}{2}$ до $\frac{3}{4}$ дм. Широкая грань **Р.** раздѣлена на десятки и соты доли сажени; иногда послѣднія разбиты еще на 2 или 5 частей; есть **Р.-и** съ дѣлепями на доли метра, а также и такіа, у кот-хъ 1 грань имѣетъ дѣленія, соотв-щія долямъ сажени, противоположная же — частямъ метра. Установка **Р.** въ отвѣсн. положеніе производится руками (для чего она снабжена рукояткою), или при помощи треноги, па-глазъ либо по *уровню*, кот-й иногда приспособляется къ **Р.** Употребляютъ также **Р.** съ цѣлкою, т. е. подвижною на ней дощечкой, прикрѣпляемою особ. винтомъ. При геодезич. работахъ нивелирт-теодолитомъ **Р.** имѣетъ 2 постоянн. марки (мѣтки), одну — вверху, другую — внизу; разст-іе между ними служитъ основаніемъ для опред-ія удаленія **Р.** отъ инструмента. Точность чтенія по **Р.** зависитъ отъ упомянут. удаленія и увеличенія трубы инстр-та. При разст-іи въ 50 саж. точность 0,001 до 0,005, при разст-іи 100 саж. — отъ 0,005 до 0,01. (*Богуславскій*) — „Курсъ низш. геодезін и приложение ея къ технич. изысканіямъ для путей-сообщенія“). — А. А. Д.

Рейль, *Гонорій-Карль-Михаиль-Иосифъ* (1775†1832), графъ, див-ній ген-лѣ, перъ Франціи. Воен. службу началъ 1794 г., въ пѣх-ѣ. Участвовалъ въ походѣ въ Нидерландахъ и въ *итал.* камп-іи 1796 г. (раненъ въ ср-іи при р. Брента). Въ Швейцаріи произвелъ рекогно-ку Рейна отъ Граубюндена до Констанцк. озера, кот-я и послужила къ составленію плана камп.

1799 г. Сражался при Курфъ, Фельдкирхѣ, Луценштейнѣ, Цюрихѣ, Швицѣ. Послѣ того находился съ Массеною при защитѣ Генуи, а по сдачѣ ея сдѣланъ нач-комъ штаба войскъ Мюрата въ Тосканѣ. Передъ войною 1805 г. отправился съ экзп-ціей адм. *Вильяма* и 22 іюля участвовалъ въ морск. ср-іи у мыса Финистерре. 1806 г. ком-валъ бр-дою при Зааль-фельдѣ и Іентѣ; за пултусск. ср-іе произведенъ въ див-ные ген-ы, а за отраженіе атаки ген. Эссена при Остроленкѣ пожалованъ въ ген.-ад-ты Наполеона. Послѣ тильзитск. мира б. при осадѣ Розаса (въ Каталоніи). 1809 г. сражался при Ваграмѣ, затѣмъ — противъ англичанъ на о-вѣ Вальхернѣ; послѣ чего назначенъ гл. нач-комъ войскъ въ Наварек. пров-ін. 1811 г. неоднократно побуждалъ партизана Мину, участвовалъ во взятіи Валенсіи, оборонялъ Тарагону и ком-валъ въ Арагоніи. Въ іюнѣ 1813 г., съ 2 див-іями, прикрывалъ отст-іе франц-въ за р. Эбро и б. въ ср-іи при Витторіи; потомъ принялъ участіе въ ср-іяхъ на р. Бидасоа, при Ортезѣ, Тарбестѣ и Тулузѣ. Людовикъ XVIII назначилъ **Р.** нач-комъ войскъ 14-й и 15-й див. и возвелъ въ пѣры Ф-ціи. По возвращеніи Нап-а, храбро сражался при Катр-бра и Ватерлоо, и остаткн 1-го, 2-го и 6-го корп. привелъ въ Парижъ. 1830 г. назначенъ членомъ верховнаго воен. совѣта. Считался однимъ изъ лучшихъ ораторовъ въ палатѣ народн. представителей.

Реймсь — первоклассная франц. крѣпость въ в. части гд-ва; усилена 10 вновь построен. фортами и пѣск-кими отдѣльн. б-реями. — Въ средн. числахъ февраля 1814 г., чтобъ обезпечить сообщеніе гл-ной арміи съ силезскою, графу Сен-При приказано б. перейти изъ Витри въ Шалонъ. Въ это время подъ его нач-вомъ находились 8-й пѣх. корп. (6 $\frac{1}{2}$ т. чел. при 28 ор.) и прусск. отрядъ ген. Ягова (7 т., 12 ор.). Узнавъ, что **Р.** заняты франц. див-іей Корбино, графъ рѣшилъ внезапно атаковать городъ; по этому помѣшало приближеніе отъ Бери-о-Вака многочисленной неприят. конницы и побудило С.-При отойти къ Сильери. Здѣсь 27-го къ нему присоединились 5-т. отрядъ г.-м. Панчулидзева. На друг. день, съ разсвѣтомъ, положено интормативъ **Р.** Ген-у Ягову поручена демонстративн. атака съ филск. дороги; ген. Емануель, съ конницею, посланъ къ Бери-о-Ваку, перехватить войска, кот-я будутъ уходить изъ города; на приступъ же С.-При самъ повелъ 8-й корпусъ. Ночью на 28-е колонны выступили изъ Сильери, но сбились съ дороги и достигли **Р.** когда Яговъ, безъ особ. затрудненія, уже успѣлъ войти въ городъ. Вслѣдъ за нимъ вступилъ и гр. С.-При; захвачены въ плѣнъ ген. Лакошъ и больш. часть гарнизона; взяты 9 ор-ий. Въ поле успѣли выйтъ 600 чел. франц. конницы, кот-е, однако, б. разсѣяны ген. Емануелемъ, и кол-а пѣх-ы съ ген. Корбино; послѣднія, отстрѣливаясь, отразили наши кав. атаки. По овладѣніи **Р.**, пруссаки расположились на квартирахъ вокругъ него и по дорогѣ въ Суассонъ; русскіе остались въ самомъ городѣ. С.-При, не предполагая какой-либо опасности (послѣ пораженія франц-въ при Лаонѣ и отст-ія ихъ къ Суассону), не принявъ должн. мѣръ предосторожности, а между тѣмъ Наполеонъ, получивъ извѣстіе о занятіи союзниками **Р.**, рѣшилъ взять его обратно, и съ этой

цѣлью выступилъ изъ Суассона 1 марта, оставивъ въ немъ Мортъ, для набл-ія за Блюхеромъ. Около полудня въ тотъ же день впереди **Р.** появилась конница ав-да Нап-а и совершенно неожиданно бросилась на нѣско-б-новъ прус-въ, мывшихъ бѣлье въ рѣкѣ. Часть ихъ изрублена, другая взята въ плѣнъ или обращена въ бѣгство, остальные же собрались въ каре и стойко отбивались. Когда С.-При донесли о происшествіи, онъ не повѣрилъ возможности нападенія Нап-а и принялъ франц. конницу за партизанскій отрядъ. Выведенный же изъ заблужденія дальнѣйш. извѣстіями о безпрерывн. возрастаніи непр-ля, кот-й легко могъ захватить наши ор-ія въ Суассонск. предмѣстїи, графъ немедленно отправился къ угрожаем. пункту и приказалъ спѣшить туда всѣмъ войскамъ. Послѣднія б. на-скоро устроены въ боев. порядокъ на высотахъ впереди предмѣстїи, пр. крыломъ къ р. Вель, лѣвымъ къ сел. Ба-Мюжеро. Но прибылъ самъ Нап-тъ и приказалъ атаковать нашу поз-ію. Изъ-за горы п лѣса вынеслась многочисленная кон. арт-ія и открыла огонь. Помчались со всѣхъ сторонъ въ атаку густыя кав. массы, преимущ-но на нашъ лѣв. флангъ, гдѣ Нап. сосредоточилъ до 8 т. конницы. Тогда только графъ увидѣлъ огромное числен. превосходство непр-ля и тотчасъ велѣлъ задн. линіи отступать черезъ **Р.** къ Лаону, а передней удерживать прот-ка. Едва онъ успѣлъ отдать это приказаніе, какъ за-мертво палъ, пораженный ядромъ. Прусс. б-рея, на кот-й стоялъ С.-При, поворотила въ городъ, а за нею послѣдовали и проч. войска, подъ прикрытіемъ 2 егерск. б-новъ. Менѣе чѣмъ въ $\frac{1}{4}$ часа вся наша линія б. сбита и бросилась къ предмѣстью по единствен. мосту черезъ р. Вель, а оттуда—въ **Р.** Произшеств. величайш. беспорядокъ, вслѣдствіе тѣсноты на мосту и улицахъ; войскамъ угрожала явная гибель, но она устранила пл. Скобелевымъ. Посреди почти всеобщ. смятенія, онъ свернулъ б-пъ своего Рязанск. п-ка въ каре и, отражая налетавшую на него 3 раза конницу, далъ время ор-іямъ п обозу войти въ городъ, куда, наконецъ, и самъ пробился штыками, унеся съ собою раненаго С.-При. Ген. Емануель, принявшій нач-во, разставилъ войска для защиты **Р.** и положилъ удерживать его до утра, а затѣмъ отойти въ Берн-о-Баку. Но Мармонъ взялъ предмѣстье приступомъ и открылъ сильн. канонаду по городу, а франц. конница Эксельмана и Красивскаго, перейдя въродъ черезъ Вель, начала обходить **Р.** Тогда Емануель сталъ отступать и отправилъ къ ар-ду адъютанта съ приказаніемъ очистить городъ. Однако нач-къ ар-да уже выступилъ изъ **Р.**, не дожидая распоряженія, и оставилъ тамъ 1 ун.-оф-а съ 200 охотниковъ, велѣвъ имъ держаться до послѣдн. крайности. Горсть этихъ храбровъ, готовая пожертвовать жизнью для спасенія товарищей, получивъ приказаніе отступить, счастливо пробралась ночью сквозь непр-ля, ворвавшись съ разн. сторонъ въ **Р.** Больш. часть нашихъ войскъ потянулась къ Берн-о-Баку, откуда присоед-лась къ сплзск. арміи, а другая, во время смятенія, направилась къ Шалону.—10 ор-ій (1 русское и 9 прусскихъ) достались франц-мъ. Наша потеря—до 3 т. уб. и ран. и 1½ т. плѣн. Уронъ непр-ля

не превышалъ 700 чел. Гр. С.-При черезъ 2 недѣли умеръ въ Лаонѣ отъ получен. раны. (Источники см. *Нѣмецко-русско-франц. война 1814 г.*).

Рейнск. Михаилъ Францовичъ (1801+58), вице-адм-лъ. 1818 г., изъ морскаго кад. корп-а, произведенъ въ мичманы. При промѣрѣ Бѣлаго м., плавалъ на бригѣ „Кетти“, опредѣлялъ больш. Орловск. мель, описалъ берега и сдѣлалъ промѣръ на якорн. мѣстахъ у Трехъ о-вовъ, Сосновца, Жижгина и мыса Керець; тогда же, на изобраз. пунктахъ, произвелъ астрономич. набл-ія. Камп-ія эта б. для **Р.** 1-ю школой практич. гидрографіи и началомъ его будущ. дѣят-ности въ этомъ направ-іи. 1826 г., по представ-ію кап. Литке, б. назначенъ нач-комъ эксп-ціи для описи лапландск. берега. Лѣтомъ того же года имъ описанъ Колдск. зал., р. Тулома и з. часть лапландск. берега отъ о-ва Кильдина до губы Верест. Подробн. описаніе этой эксп-ціи напечатано въ V ч. „Записокъ гидрографич. департ-а“ (1837 г.). Результатами этихъ работъ б. карта и лоція, представленныя, вмѣстѣ съ отчетомъ, въ адмиралт. департ-тъ. Отсюда — начало полной самостоятельности **Р.**, какъ гидрографа, и дѣят-ность его по этой части продолжалась сряду 27 л. (съ 1826 по 32 г.—въ Бѣломъ м., а затѣмъ—въ Финск. зал. и в. части Балт. м.). 1833 г., по окончаніи бѣломорск. эксп-ціи, **Р.** награжденъ прибавочн. жалованьемъ по 800 рубл. въ годъ. Плодомъ 6-лѣтн. трудовъ б. „Атласъ Бѣлаго м. и лапландск. берега“ (17 картъ и видовъ береговъ); текстъ къ нему (2 тома, 1843 и 50 г.) озаглавленъ: „Гидрографич. описаніе с. берега Россіи“. Соч-іе это переведено на франц. яз., а карты послужили источникомъ для заимствованій англичанами, кот. пополнили ихъ потомъ своими изслѣд-іями. Во время пребыванія въ Бѣл. м., **Р.** усердно содѣйствовалъ мореходству и, между прочимъ, основалъ въ Архангельскѣ и Кемѣ шипперск. курсы; но его же холат-ву построены 1-е маяки въ Бѣл. м. Съ 1833 г. нач-вовалъ отр-мн судовъ для ежегодныхъ гидрогр. работъ въ Финск. зал. и имѣлъ въ своемъ распор-іи до 40 оф-въ. При немъ введенъ впервые, для точн. промѣра, способъ квадратовъ, предложенный лейт. Сиденснеромъ; способъ этотъ до сихъ поръ сохранилъ свое важн. практич. значеніе. Руководи работами съемки и промѣра, **Р.** лично велъ въ обширн. размѣрахъ триангуляцію Финск. зал., пользуясь при этомъ проектомъ и указаніями *Шуберта*. Кромѣ лѣтней, собственно морск. службы, **Р.** съ начала 1838 г. имѣлъ еще и берегов. должность, по званію нач-ка 2-го отд-ія гидрогр. департ-а, кот-ю исполнялъ въ теченіе почти 12 л., т. е. до производства въ г.-м-ры (въ концѣ 1849 г.). Тутъ инициатива и труды его выразились въ слѣд-щемъ: 1) по архиву атласовъ, картъ и журналовъ составлены подробныя систематич. каталоги; 2) въ воен. портахъ приведены въ порядокъ пиструмент. камеры; 3) съ 1842 г. издавались, съ высочайш. разрѣшенія, „Записки гидр. департ-а“, по 1 тому въ годъ; 4) при департ-ѣ ежегодно издавались извѣстія о перемѣнахъ по лоціи; 5) въ избранныхъ на берегу Финск. зал. пунктахъ наблюдалась высота горизонта воды; 6) по новымъ съемкамъ и промѣрамъ составлялись карты и издавались къ

нимъ лоцинъ. Съ 1849 г. здоровье **Р.** значит-но пошатнулось и съ тѣхъ поръ онъ почти не поправлялся. Въ юнѣ 1855 г. онъ назначенъ б. членомъ морскаго учен. ком-та, съ переним-ніемъ въ контр-адм-ы, а въ августѣ того же года произведенъ въ вице-адм-ы и назначенъ директоромъ гидрогр. департ-ы, инсп-ромъ корпуса флотск. штурмановъ и предсѣд-лемъ морскаго учен. ком-та. Нѣско-ко времени спусти, по высочайш. повелѣнію, осматрѣлъ маяки Балт. м. и Финск. зал. и предложилъ на будущ. время, при постройкѣ нов. маяковъ, ввести, для освѣщенія ихъ, френелевск. систему преломляющ. стеколъ, взамѣнъ прежн. системы освѣщенія отражат. рефлекторами. — **Р.** до конца своихъ дней работалъ съ любовью и энергіей. — **М. т. в.**

Рейнедорпъ, Иванъ Андреевичъ († 1782 г.), ген.-поручикъ, оренбургск. губернаторъ во время пугачевск. бунта (см. *Пугачевъ*).

Рейнекаль провинція, см. Пруссія.

Рейнский союзъ заключенъ Наполеономъ I въ 1806 г. (12 іюля) съ 16 нѣмецк. гсд-ями: королями баварскимъ и вюртемб-мъ, курфирстами майнцскимъ и баденскимъ, гр-омъ Бергъ, съ ландгр. гессен-дармштадтскимъ, князьями Нассау-Узингентъ, Нас.-Вейльбургъ, Гогенцолернъ-Гехингентъ, Гогенц.-Зигмарингентъ, Салмъ-Салмъ и Салмъ-Кирбургъ, гр-омъ Аренбергъ, князьями Изенбургъ-Бирштейнъ и Лихтенштейнъ и гр-мъ Лейенъ. Въ силу союзн. акта, курф.-канцлеръ получилъ титулъ князя-примаса; курф. баденскій, ландгр. гес.-дармшт-й и гр-гъ Бергъ — титулы вел. гр-говъ; кн. Нас.-Узингентъ — титулъ гр-га, а гр. Лейенъ — княжескій. Нап. объявленъ протекторомъ союза. 25 сент. того же года къ союзу приступилъ курф. Вюрцбургъ, съ титуломъ вел. гр-га; 11 дек. — курф. сакс-ій, съ титуломъ кр-я; 15 дек. — сакс. гр-ги; 13 апр. 1807 г. — княз. Шварцбургъ, гр-ги Ангальтъ, кн-я Липпе-Детмольдъ и Шаумбургъ-Липпе, кн-я Рейсъ и кн. Вальдекъ; 15 ноября — вновь пожалованный вестфальск. кр-я; 18 февр. и 22 марта 1808 г. — гр-ги Мекленбургъ-Стрелицъ и Мекл.-Шверинъ; 14 окт. — гр-гъ Ольденбургъ. По декрету Нап-а отъ 10 дек. 1810 г. потеряли самостоятел-ность гр-ги Ольденбургъ и Аренбергъ и кн-я Салмъ-Салмъ и Салмъ-Кирбургъ, владѣнія кот-хъ присоединены къ Франціи. — **В. А. В.**

Рейнфельденъ, или Ринфельдъ, — городокъ въ швейцарск. кантонѣ Ааргау, на лв. берегу Рейна. — *Ср-е 28 февр. 1633 г.* (въ 30-лѣтн. войну). Войскъ гр-га Бернгарда Саксен-Веймарскаго, вторгнувшись въ Ю. Германію, 5 февр. 1633 г. обложили **Р.** съ обоихъ береговъ рѣки. Въ городѣ находилось только 800 чел. гарнизона, но храбраго и подкрѣпленнаго вооружен. гражданами. Бернг. употребилъ всѣ средства къ скорѣйш. завладѣнію **Р.** Взрывомъ подкопа убито и ранено до 400 чел. гарн-а. 28 февр. сдѣлана новая брешь. Осаждающіе уже готовились къ приступу, но прибыли имперск. войско ген. Верта (4 п-ка пѣх-ы и 9 кав-и), пробравшееся изъ Вилингена, черезъ Шварцвальдъ, по глубоц. сѣвгу. Гр-гъ Савелли, съ войсками изъ Эльзаса, также шелъ на соединеніе съ Вертомъ. Первонач-но имперцы старались обойти лв. крыло веймарцевъ, что однако имъ не удалось. Тогда Вертъ расположился прямо противъ Бернга. Къ полудню прот-ки построились

въ боев. порядокъ. Имперцы немедленно пошли въ атаку. Обѣ стороны сражались съ ожесточеніемъ. Ген-у Ламбоа удалось завладѣть неприят. ор-іями; но ратники Бернга отбили обратно 4 пушки. Между тѣмъ Вертъ, съ частью пѣх-ы, проникнувъ до моста, вступилъ въ **Р.** и, расположившись между городомъ и мн-ремъ Бюкенъ, достигъ своей цѣли. Съ наст-іемъ ночи ср-іе прекратилось. Обоюдн. потери б. весьма значит-ны. Бернг., принужденный снятъ осаду **Р.**, отступилъ къ Лауфенбургу, гдѣ снова собралъ свое войско.

Ср-е 3 марта 1633 г. — Узнавъ, что имперцы беззаботно отдыхаютъ въ **Р.**, часть же кав-и отправили на фуражировку, Бернг. рѣшился снова напасть на нихъ по пр. берегу Рейна. 2 марта веймарцы выступили изъ Лауфенбурга. Походъ совершился быстро и скрытно. Конница пробралась лѣсн. дорогами; пѣх-а съ арт-іей шла по берегу Рейна; на друг. утро войскъ соединились въ Бюкенъ. Ген. Вертъ 1-й замѣтилъ приближеніе непр-я. Въ рядахъ имперцевъ произошло сильн. смѣтеніе; они б. застигнуты врасплохъ: многіе солдаты разбѣглись по деревнямъ. Между тѣмъ вся линія Бернга подвигалась впередъ, останавливаясь каждые 100 шаг. и дѣлая залпъ изъ ор-ій; кав-ія же Таупадела напала на конницу имперцевъ, послѣдняя, не успѣвъ построиться, обратилась въ бѣгство. Вскорѣ Тауп-ль завладѣлъ всею равниной. Вертъ, упавшій съ лошади и тяжело раненный, съ трудомъ пробрался нѣшкомъ къ дер. Ноллингентъ, близъ кот-й, въ лѣску, еще сражался плк. Валь. Но когда Тауп-ль занялъ всѣ выходы изъ лѣска и тѣмъ прекратилъ возможность къ спасенію, Вертъ, съ остаткомъ войска и множ-вомъ оф-въ, сдался въ плѣнъ. Ср-іе продолжалось не болѣе часа и увѣнчалось блистательн. успѣхомъ. Убитыхъ въ войскѣ имперцевъ б. 42 оф. и 600 солдатъ; въ плѣнъ взяты, кромѣ Верта и Савелли, 2 ген-ла, 100 оф. и 2.850 п. ч. Трофенъ — 56 знам. и 4 пушки. Небольшая часть имперск. войска спаслась бѣгствомъ; остальные разсыпались и въ послѣдствіи захвачены конницею Тауп-ля, либо добровольно вступили въ службу побѣдителя. Потери Бернга-а незначит-на. (Источники см. *Тридцатилѣтняя война*).

Рейншильдъ, см. Реншильдъ.

Рейнъ — 2-я рѣка въ З. Европѣ по длинѣ своего теченія, общ. протяженіе кот-го — 1.070 вер.; площадь бассейна — 2.975,85 кв. м. **Р.** образуется отъ слиянія Передняго и Задн. **Р.** Изъ нихъ 1-й, собственно гл. источникъ, беретъ начало изъ оз. Тома, на с. склонахъ С.-Готарда, на высотѣ около 7.710 фт. У Рейхенау принимаетъ свое настоящ. названіе и дѣляется судоходнымъ. По выходѣ изъ Боденск. оз., образуетъ, у Шафгаузена, знаменит. водопадъ, высотой до 65,5 фт. У Базеля поворачиваетъ къ с. и вступаетъ въ предѣлы Германіи. Отсюда начинается средн. теченіе. Здѣсь **Р.**, на протяженіи 260 вер., течетъ по долинѣ шириною 28 вер., ограничиваемой Вогезами и Гардтомъ (на з.), Шварцвальдомъ и Оденвальдомъ (на в.). Ширина **Р.** у Базеля 97 саж., у Кельна — не болѣе 245. Отъ границы Нидерландъ начинается нижн. теченіе, и **Р.** впадаетъ затѣмъ нѣск-кими рукавами въ С. море. Наиболѣе замѣчат. притоки: *справа* — Липпе (228 вер.), Руръ (177),

Лаяъ (204), Майнъ (453) съ Регницемъ (156), Неккаръ (300); *сваа*—Ааръ (246), Иль (190) и Мозель (453) съ Сааромъ (180 вер.). Посредствомъ каналовъ соединяется съ системами Роны (Иль, Дубъ), Сены (Иль, Цоръ, Мозель, Марна) и Дуная (Майнъ, каналь Людвига, Регницъ, Альтмюль). На Р. нѣск-ко мостовъ; изъ нихъ болѣе замѣчат-ны: между Боденск. оз. и Базелемъ—3 ж.-д.-ныхъ, въ Базелѣ—1 плавучій и 2 ж.-д.-ныхъ, Мангеймъ—железныя (для ж.-д.-паго, экипаж. и пѣшеход. сообщеній), Майнцъ—ж.-д.-ный, Кобленцъ—2 ж.-д.-ныхъ и 1 плавучій, Кёльнъ—1 ж.-д.-ный и 1 плавучій, наконецъ, самый большой—Везельскій (длинною болѣе 897 саж.).—По даннымъ за 1886 г., вверхъ по Р. поднялось до 15.087 суд., изъ коихъ до 7.820 суд. съ грузомъ въ 1.903.856 тон.; спустилось по рѣкѣ до 14.600 суд., изъ кот-хъ 14.174 съ грузомъ въ 2.614.080 топ. Изъ перевозим. товаровъ гл. мѣсто занимаютъ сельск. произведенія, желѣзн. руда, керосинъ, камень...—Теченіе Р. прикрыто со стороны Герм-ин перовлас. крѣп-ями: *Кёльнъ, Кобленцъ, Майнцъ, Раиматъ* и *Страсбургъ*, а также—меньшими промежуточными, прикрывающими переправы у Везеля, Гермерсгейла и Ней-Бризака. Вообще Р.—сильнѣйшая оборонит. линія и вмѣстѣ съ тѣмъ, для Герм-ин, — база при вторженіи во Францію.—в. п. а.

Рейсесдербъ: 1) металлич. ручка (расщепленная на концахъ трубка, съ надвижн. кольцами), служившая, при черченіи или рисованіи, для вкладыванія коротк. карапаша, мѣла, угля...; 2) собственно инструментъ для черченія (иначе называется *тирлинь*); бываетъ различ. устройства, сообразно своему назначенію (напр. для вычерчиванія пунктир. линій, парал-ныхъ, кривыхъ, гориз-лей...).—А. А. Д.

Рейсшпизъ, или *виннель*, — линейка для черченія. Состоитъ изъ 2 линеекъ, длинной и короткой; онѣ соединены между собою, на одномъ концѣ, подъ примымъ угломъ, на-глухо или при помощи выпта; въ послѣдн. случаѣ Р. имѣетъ углобѣрн. приспособ-іе. Иногда Р. бываетъ съ дѣленіями масштаб. (для проведенія линій опредѣлен. длины безъ помощи циркуля).—А. А. Д.

Рейсъ — путь корабли изъ одного порта въ другой, или отъ одной якорн. стоянки до другой. Время совершенія Р. пароходами обыкн-по рассчитано очень правильно и соблюдается съ больш. точностью. Въ коммерч. флотѣ точность эта обусловлена неустойкою или штрафомъ въ пользу того, кто зафрахтовалъ пароходъ для своей цѣли.—м. т. б.

Рейсъ—2 владѣтельн. кн-ства *Германинъ, Р.-Грейцъ* (старш. линія) и *Р.-Шлейцъ* (младш.), на склонахъ Тюрингскаго лѣса. 1-е имѣетъ 6 кв. м. и 63 т. жит., 2-е — 15 кв. м. и 120 т. жит. (1890 г.).—п. о. щ. п.

1270 г. сыновья Генриха, фохта плауенскаго, по происхожденію матери своей, княжны русской, стали называться *Рейсеили Руссе*. Это названіе обратилось потомъ въ фамильн. прозвище. Сыновья Генриха Тихаго Плауенскаго (+ 1552) б. основателями 3 линій упомянутого княжеск. дома. Средняя погасла 1616 г.; младшая же 1648 г. распалась на 4 вѣтви, кот-я потомъ соединились въ 2 — Шлейцъ и Лобенштейнъ. 1848 г. князь Лобенштейнъ сложилъ съ себя власть въ пользу линіи Шлейцъ.—в. А. Б.

Рейтары (отъ нѣмецкаго *Reiter*, всадникъ) — наемныя, преимущ-но нѣмецкія кон. дружины; въ кав-ин арміи конца среднихъ и начала нов. вѣковъ имѣли такое же значеніе, какъ ландскнехты въ пѣхотѣ. Особенно значеніе Р. возрастало съ уменьшеніемъ числа и достоинства рыцарск. конницы, и въ концѣ XVII в. они составляли лучшую и многочисленнѣйш. часть тогдашн. кав-ин. При наборѣ Р., прв-во выдавало офицерамъ, извѣстнымъ своей храбростію и воинск. опытностію, полномочіе для вербовки рейтарск. п-ковъ, кот-ми они за тѣмъ и командовали, въ званіи плк.-овъ, подъ нач-вомъ флѣм.-а, какъ гл. вождя конницы. Р. дѣлились на латинковъ, оруженосцевъ и кон. слугъ; строились разомкнут. строемъ по главамъ и копытамъ. Плк.-и заключали контракты только съ латинками; послѣдніе же нанимали друг. всадн-въ; богатые латинки, по желанію, могли вооружить даже нѣск-ко глезовъ. Впослѣдствіи оруженосцы замѣнены кон. стрѣлками и пикинерами, а разомкнут. строй—соенутымъ, причемъ латинки становились въ 1-й шеренгѣ и на флангахъ кажд. роты, кон. стрѣлки—во 2-й и 3-й, пикинеры—въ 4-й и 5-й. Въ XVII в. введено единообразіе воор-ія рейтарск. п-ковъ, и строй ихъ принялъ видъ 4-угольника. Съ этого времени кажд. п-къ Р. (800 и болѣе чел.) дѣлился на 2 или 4 эск-на. Воор-іе состояло изъ желѣзн. шлема или шляпы, прикрытой сверху желѣзн. крестомъ, грудныхъ латъ, длин. шпаги, пары пистолетовъ и ружья или карабина, заводныхъ на собствен. счетъ; богатые могли имѣть позн. латы, и тогда составляли отряды кирасиръ, располагавшихся въ рез-вѣ. Гл. оружіемъ Р. б. карабинъ. Дѣло начинала фланкеры, а за ними двигались эск-ны. По приближеніи къ непр-лю, 1-я шер. выскакивала нѣск-ко впередъ, останавливалась и выстрѣливала, а за тѣмъ, повернувъ на-право и на-лѣво, неслась за послѣдн. шер-ю; то же дѣлали, ноочередно, и остальн. шер-и. При удачѣ, весь эск-нъ падалъ на прот-ка съ холодн. оружіемъ, довершая пораженіе, причемъ преслѣд-іе поручалось лишь фланкерамъ и легк. отр-мъ, п-ки же должны б. выстраиваться въ норядокъ. Однако послѣднее рѣдко соблюдалось, и обыкн-но всѣ, кто могъ, нускались въ догонку, чтобы захватить добычу и плѣнныхъ, за кот-хъ можно б. рассчитывать па выкупъ. Р. служили за деньги всякому, кто могъ ихъ нанять; сражались какъ за католиковъ, такъ и за протестантовъ; не получая общаго платмъ, они иногда переходили отъ одной воюющ. стороны къ другой, даже на полѣ ср-ія. Со введеніемъ въ европ. гсд-вахъ регулярн. арміи, Р. мало-по-малу исчезли и въ началѣ XVIII в. замѣнены драгунами и кон. егерями.—Въ Россіи Р. принадлежали къ войскамъ иноземн. строя, составляя одинъ изъ видовъ помѣстныхъ вооружен. силъ. 1-й конейно-рейтарск. п-къ (Шарла Эберта) сформ-нъ 1632 г., при Михаилѣ Ѳеодор-чѣ, одновременно съ 4 солдатск. п-ками; въ своемъ составѣ онъ имѣлъ болѣе $\frac{2}{3}$ русск. Р. и только около $\frac{1}{3}$ иноземн. инструкторовъ. О дальнѣйш. развитіи и устр-вѣ рейтарск. п-ковъ до конца XVII в., какъ и вообще войскъ иноземн. строя, ничего опредѣленнаго неизвѣстно. Достоверно однако, что къ концу этого стол-ія иноземн. п-ки составляли гл. видъ войскъ, въ числѣ кот-хъ б. 25 конейно-рей-

тарскихъ (драгунск. типа), численностью 29.636 чел. Условия комплект-ія и службы конейно-рейтарск. п-ковъ конца XVII в., сравнит-но съ нѣхъ 1-мъ форм-іемъ, мало измѣнились. Въ **Р.** поступали „гуляііе“, не крѣпостные люди; дворяне и дѣти боярскія, безпомѣстные и помѣстные; служилые (въ видѣ наказанія); „худомѣстные“ и „пусто-помѣстные“; иноземцы и новокрещеные; неслужилые и непереставные; вообще—„вольница“ (но не крѣпостные) и штрафованные. **Р.** пользовались: а) помѣстн. правами (если имѣли нѣхъ до поступления или приоб-рѣтали на службѣ); б) жалованьемъ, на кот-е должны б. продовольствовать себя покупкою у харчевниковъ; в) казен. оружіемъ (карабинами, пистолетами, саблями и коньями); г) одновременно, нособіемъ. Собирались въ учебн. сборы осенью на 1 мѣ. и послѣ того распускались по домамъ. Воор-іе, строй и образъ дѣйствій рейтарск. п-ковъ въ Россіи б. сходны съ таковыми же въ Германіи; вообще же нѣхъ воен. подготовка б. весьма неудовлетворит-ная, нисколько не выше помѣстн. конницы. При Петрѣ I **Р.** начали поступать на форм-іе регулярныхъ драг. п-ковъ, и съ того времени назв-іе **Р.** не встрѣчается болѣе въ спискахъ рус. арміи.—н. а. в.

Рейтинехтъ—то же, что конюхъ.

Рейтузы—брюки для верхов. ѣзды, подшиваемыя обыкновен. кожей; въ нашей арміи ношеніе нѣхъ не установлено.—А. А. П.

Рейхенбахъ, небольшой городъ въ Верхн. Лузаниі, на дорогѣ изъ Бауцена въ Гёрлицъ,—*дѣло 10 (22) мая 1813 г.* Послѣ ср-ія при *Бауценѣ* союзн. армія отступала къ Гёрлицу. 10 мая, въ 3 ч. у., французы атаковали ар-дѣ пр. ко-лоны, Ермолова; но онѣ медленно стали отхо-дить съ позиціи на поз-ію до **Р.**, гдѣ и соеди-нился съ Милорадовичемъ (лв. кол-а). Русскіе заняли, окружающія этотъ городъ, высоты. Въ 3 ч. дня къ франц. ав-ду прибылъ Наполеонъ и приказалъ корпусу Ренъ (саксонцы и див-ія Дюрюта), съ утра преслѣдовавшему Ерм-ва, точно же атаковать русскіхъ; вслѣдъ за Ренъ двинута и кав-ія Латур-Мобура. Вскорѣ сакс. бр-да Мелентина заняла **Р.**, и наши егеря, обойденные т. обр-мъ, должны б. от-ступить. Однако дѣйствія франц. кав-іи б. сна-чала неудачны: легк. див-ія Брюйера, потѣ-свившая конницу Чаплица, б. опрокинута рус. кirasирами; подоспѣвшая же кирас. див-ія Лат.-Мобура остановила наши успѣхи. Въ это время приближался и 5-й франц. корп., Лорп-стона. Подъ напоромъ превосходи. силъ, русскіе начали общ. отст-іе. Въ 7 ч. веч. франц-ы овладѣли д. д. Марнерсдорфъ и Гольтендорфъ, но въ в. концѣ послѣдней русскіе продержали-сь всю ночь.—Цѣль боя, удержаніе наступавш. прот-ка, б. достигнута.—Въ дѣлѣ подл. **Р.** убитъ франц-ій инжен. ген-лъ Киргенеръ, смертельно раненъ любимецъ Нап-а, ген. Дюр-окъ, а ген-у Брюйеру ядромъ раздробило обѣ ноги.—с.

Рейхенбахъ, городъ въ Прусск. Силе-зіи, у подошвы Эйленскихъ горъ, со стѣною и рвомъ,—*ср-іе 16 авг. 1762 г.* (иначе—при *Миттель-Пейле*), въ 7-лѣтн. войну, между австрійцами и пруссаками; 1-ые потеряли до 1 т. чел. и 3 штандарта, 2-ые—500 чел. и 2 ор. Хотя австр-ы и прадоловали побѣду, но пруссаки имѣли на это большее право.—1790 г. въ **Р.**

Англин, Пруссія, Польша и Голландія заклю-чили конвенцію относит-но общихъ дѣйствій для обезпеченія цѣлости и самого существо-ванія Оттоманск. им-іи, а 1813 г. (во время пошвицк. перемирія) здѣсь состоялся дого-воръ между Россією, Пруссією и Англією про-тивъ Наполеона.

Рейхенбергъ, фабричн. городъ Богеміи, при р. Нейссе,—*ср-іе 21 апр. 1757 г.* (въ 7-лѣтн. войну), проигранное австрійцами. Соб-ственно при **Р.**, подл. нач-вомъ ген. Ласси, они имѣли 12 б-новъ, 15 гренад. ротъ, 22 эск., всего около 14 т. чел.; остальные же австр. войска флѣц. гр. Кёнигсегга (13 б-новъ и 3 эск.—12 т. чел.) находились нѣск-ко позади. Гр-гъ Бевернскій распологалъ только 20 т. чел. (20 б-новъ, 25 эск.). Ср-іе продолжалось съ 5 до 11 ч. у. Потери: австр-въ—до 1 т. уб., ран. и плѣнными и нѣск-ко пушекъ остались въ **Р.**, пруссаковъ—800 человѣкъ.

Рейхлинъ—одинъ изъ дѣятелей эпохи *Возрожденія* (см. это).

Рейхштадтскій герцогъ—сынъ Напо-леона I, см. *Наполеоны* (2).

Ревенсенсъ, *Луисъ-де-Зунига* († 1575 г.), гл. командоръ Кастиліи; сражался при Лепанто; 1573 г. смѣнилъ гр-га Альба въ управленіи Нидерландами, но такъ же, какъ и послѣдній, имѣлъ мало успѣха при подавленіи возстанія (см. *Нидерландск. война за независимость*).

Резинизація—обязательн. поставка на-селеніемъ, натурою, разн. рода предметовъ для надобн-ей войны. Еще у персовъ, при Даріи Гистаспѣ, установлено б., что продов-іе войскамъ должно доставлять нас-іе. Алекс-ръ Макед-ій, завоевывавъ перс. провинціи, съ выгодою воспользовался этимъ порядкомъ и тѣмъ обез-печилъ продов-іесвоей арміи въ неприят. странѣ. Въ періодъ среди. исторіи и до 30-лѣтн. войны, имущ-во нас-ія въ занятой войсками мѣстн-и подвергалось разграбленію: съ нас-ія бралось не только то, что нужно для удовлетворенія насущн. потребн-ей войскъ, но и все, что могло служить къ обогащенію военач-ковъ и солдатъ. Густавъ-Адольфъ упорядочилъ дѣло полученія войсками разн. предметовъ отъ нас-ія, устраи-виль грабежи и положилъ начало закон. отно-шеніямъ войскъ къ нас-ію занятыхъ армією мѣстн-ей. т. е. положилъ начало *правильной реквизиціон. системѣ*. Послѣдняя состоитъ въ томъ, что: 1) съ нас-ія берется лишь необходи-мое для удовлетв-ія насущн. потребн-ей войскъ, и 2) все требующееся взимается съ нас-ія по возможно уравни-ной раскладкѣ. Же-лая противопоставить законность и порядокъ практиковавшемуся въ неприят. арміи грабежу, Густ.-Ад. возложилъ сборъ продов-ія со всего края на особ. чин-ковъ, обязанныхъ переда-вать собранные ими припасы тѣмъ жителямъ, у кот-хъ квартировали войска (*Риктгофенъ*—„Воен. хоз-во“, ч. I). Послѣ Густ.-Ад-фа реквизиц. система б. забыта вплоть до революціон. войнъ конца XVIII в., когда она снова возро-дилась и приняла гораздо болѣе грандіозн. размѣры. Реквиз. система примѣнялась Густ.-Ад-мъ лишь къ странѣ, занятой по праву войны, но послѣ франц. революціи стала обязательною какъ въ отношеніи неприятельской, такъ и соб-ствен. страны. Франц-ое революц. прв-во, изы-скивая средства къ трудн. борьбѣ съ коали-

цей враждебныхъ ему гсд-въ, выпущдено б. объявить частн. имущ-во всѣхъ франц-въ достояніемъ гсд-ва (декреты 27 авг. и 7 сент. 1793 г.) и въ распоряженіи прв-ва для воен. надобн-ей. На основаніи этого постановл-ія, нас-іе Франціи обязывалось доставлять для арміи, натурою, все необходимое: одежду, продов-іе лошадей... Установившійся т. об. взглядъ на частн. имущ-во, какъ на источникъ для удовольств-ія потребн-ей войскъ, съ развитіемъ воен. успѣховъ франц. арміи и съ переходомъ ихъ за-границу, б. перенесенъ и на частн. имущ-во нас-ія въ занятыхъ по праву войны мѣстн-яхъ друг. гсд-въ. Такимъ путемъ реквизи. система получила полн. развитіе въ эпоху революціон. войнъ; благодаря этой системѣ, франц. арміи стали чрезвычайно подвижны.—Нынѣ реквизи. система, безъ сомнѣнія, явится краеугольн. камнемъ въ дѣлѣ нѣкот-хъ видовъ снабженія арміи въ воен. время; къ ней же обращаются въ нѣкот-хъ случаяхъ даже и въ мирн. время (подводная и постоянн. повин-и).—Условія и порядки **Р.** въ собствен. странѣ опредѣлены соотвѣщими законоположеніями. У насъ по нѣкот. видамъ натуральн. повин-ей нас-ія имѣются спец. законоположенія (о военно-конской и квартирн. повин-яхъ), остальные же виды опредѣлены общ. уставомъ о земск. повин-яхъ. Но указан. положеніями обусловливаются всѣ-таки не всѣ виды натуральн. повин-ей, кот-мъ придется въ воен. время подчинить нас-іе даже собствен. страны, не говоря о мѣстн-яхъ неприя-т. края, на кон законоположенія эти не распространяются. Поэтому напомнимъ „Положеніемъ о полев. управ-іи войскъ въ воен. время“ (пр. по в. в. 1890 г. № 62) ком-щимъ арміями предоставлено право назначать **Р.** какъ въ собственн-ой, такъ и въ неприя-т. странѣ. Во Франціи имѣется спец. законъ о **Р.** (du 3 juillet 1877); этотъ законъ пред-усматриваетъ все, что можетъ подлежать **Р.** при чрезвычайн. обстоя-вахъ. Въ Германіи по **Р.-мъ** имѣется 2 закона: для мирн. времени (13 Febr. 1875) и для военнаго (13 Juni 1873). О **Р.-хъ** въ неприя-т. странѣ см. „Règlement sur le service des armées en camp.“ (1883) и „Felddienst-Ordnung“ (1887).—Взглядъ на значеніе **Р.-и** нашего законода-в. существенно разнится отъ проводимаго въ законахъ друг. державъ: наше законодат-во до сего времени признаетъ ихъ средствомъ для добыванія запасовъ и проч. въ *исключит.* случаяхъ, когда иные способы непримѣнимы или безуспѣшны; поэтому и право назначать **Р.** присвоено лишь самымъ высш. военач-камъ: ком-щему арміей (кот-й можетъ отъ себя давать полномочиіи друг. лицамъ), нач-ку воен. сообщеній арміи, временно-ком-щему войсками округа на театрѣ войнъ; даже к-ры неотдѣльн. корп-въ лишь въ чрезвычайн. случаяхъ могутъ, безъ особаго на то уполномочія, назначать своей властью **Р.** („Положеніе о полев. управ-іи войскъ въ воен. время“, ст. 136, 345, 717, 781). Въ иностран-ныхъ же арміяхъ дов-іе войскъ путемъ **Р.** признается *нормальнымъ*; къ нему положено прибѣгать раньше всего, и лишь при неуспѣшн-и **Р.** расходовать собствен. запасы войскъ; при этомъ право на произв-во **Р.** дано всѣмъ нач-камъ отдѣльн. отр-въ. Нашъ законъ, ограничивающій примѣненіе **Р.**, конечно, болѣе гу-

манный, но требованія воен. врсмни, вѣроятно, заставятъ значит-но увеличить и у насъ число лицъ, уполномочиваемыхъ на производство **Р.** своей властью.—0. М.-в.

Реклю, Жанъ-Жакъ-Эмиле (род. 1830 г.). Изгнанный изъ Франціи послѣ переворота 2 дек. 1851 г., объѣхалъ (1852—57) Англію, Ирландію, Соединен. штаты, Центр. Америку, Нов. Гренладу. Свои географич. наблюденія и описаніе путешествій помѣщалъ въ „Revue des deux mondes“ и „Tour du monde“. Его „La terre“ (1867—68), „Описание европ. гсд-въ“ (Португалія и проч.), а также нѣкот-я друг. сочиненія переведены на рус. языкъ.

Резникъ—небольш. деревня къ ю. отъ Дрездена (см. это); здѣсь памятникъ ген-у Морѣ, смертельно раненому въ ср-іи 15 (27) августа 1813 г.

Реконструкция, см. Разведка.—**Р. укрѣпленій** должна производиться, по возможности, передъ самою атакой, чтобъ обороняющійся не успѣлъ видоизмѣнить ихъ; иначе каждое неожидан. пренятствіе на пути атакующаго можетъ вызвать неудачу штурма. Поэтому **Р. укр-ій** имѣетъ весьма важн. значеніе, тѣмъ болѣе, что почти всѣ пренятствія штурму, исключая долговременныхъ, устранимы (см. *Преодоленіе искусствен. пренятствій*). **Р.-и** долговременныхъ и полев. *укр-ій*, по существу, имѣютъ одинъ и тотъ же характеръ. Слѣдуетъ опредѣлить: 1) Начертаніе, размѣры въ планѣ и профиль укр-ія; сомкнутое оно, или открытое съ горжи. 2) Слабы и болѣе доступн. части укр-ія и мѣста входовъ въ него. 3) Мертвыя простр-ва передъ нимъ, облегчающія доступъ. 4) Имѣются-ли по сторонамъ или назади друг. укр-ія, вспомога-т-ныя? 5) Гарнизонъ: его силу, бдительность и составъ. Есть-ли арт-ія? 6) Профиль рововъ: глубину и ширину; вертик. одежды, каменные или иныя; обвалы и мѣста, удобныя для спуска. 7) Получаютъ-ли рвы оборону, фронтальную или продольную, и откуда—открытую или изъ капонировъ? Если послѣдніе разрушены бомбард-іемъ, то какова степень разрушенія, и не можетъ-ли общійся стрѣлять и изъ полу-разрушенной фланкирующ. постройки; если же эти постройки цѣлы, то нѣтъ-ли около нихъ мертв. угловъ, гдѣ могли бы укрыться нѣско-ко смѣльчаковъ для подготовки штурмов. средствъ, или нельзя-ли проникнуть въ амбразуры (заткнуть ихъ, забросить въ нихъ пироксилинов. патроны...)? 8) Особая искусствен. пренятствія во рву, и какія. Свойства его два: качество грунта (важно при постепен. атакѣ); есть-ли кюветы съ водой; наконецъ—водян. рвы, или сухіе; глубина воды; зимою—крѣпокъ-ли ледъ, не разбитъ-ли, не подготовлены-ли для его взрыванія мины? 9) Поперечныя преграды во рву, и можно-ли, спустившись въ него въ одномъ мѣстѣ, охватить укр-іе со всѣхъ сторонъ. 10) Какъ обороняются выходы изъ укр-ія. 11) Есть-ли въ немъ редюитъ или ретраншментъ? 12) Имѣются-ли передов. рвы; какова ихъ оборона? 13) Какія именн пренятствія на мѣстн-и вокругъ укр-ія. 14) Получаютъ-ли доступъ къ нему огнев. поддержку съ боковъ?—*Средства для Р.* Лучшее—наблюденіе днемъ и съ высоты, прост. глазомъ, въ бинокли или зрнт. трубы, для чего можетъ служить *привлаз-ной воздушин. шаръ*, поднятый въ разст-и 2—3

вер. на высоту 100 и болѣе саж. Друг. средство—старос: смѣльчаки, отдѣльн. люди, премущ-по—оф-ры, хорошо знакомые съ устр-вомъ укр-ій вообще и назначеніемъ всѣхъ частей ихъ. Рекогносцирующему слѣдуетъ запастись бичевою съ узлами на $\frac{1}{2}$ саж. и съ тяжестью для измѣренія глубины рвовъ; высоту же брустверовъ и ширину рвовъ опредѣляють на-глазъ, по сравненію съ глубиною. Полезно имѣть и пожитки для обрѣзанія встрѣченныхъ на пути гальванич. проводовъ, или мѣшающихъ движению проволокъ. Время слѣдуетъ выбирать ночное. Въ остальномъ рекогно-щій поступаетъ по усмотрѣнію, а результаты **Р.** будутъ зависѣть отъ его ловкости и опытности.—Во всяк. случаѣ такія **Р.** слѣдуетъ проверять наблюденіями днемъ съ достаточн. высоты. — к. н. в.

Рекомендательное свидѣтельство, по особу установлен. формѣ, имѣють право получить отъ нач-ва ун.-оф-ры, прослужившіе сверхсрочно не менѣе 5 л. и пожелавшіе затѣмъ увольненія въ запасъ или отставку. Уѣздные воинск. нач-ки обязаны оказывать содѣйствіе владѣльцамъ **Р. с.** въ прінсканіи мѣстъ (пр-ы по в. в.: 1874 г. № 259, 1877 № 92, 1880 № 235 и 1890 № 172). Имѣющимъ **Р. с.** предоставлено *преимущ-ное* право на полученіе должн-ей полицейск. урядниковъ (цирк. мин-ра внутрен. дѣлъ 28 іюля 1887 г.).—А. А. п.

Рекрутская повинность введена у насъ Петромъ Великимъ. 1699 г., передъ войною со шведами, онъ произвелъ 1-й рекрутск. наборъ, и съ того времени такими наборами пополнялись, учрежденные имъ, *регулярн. войска*. **Р. п.** тяжелѣе всего легла на дворянъ, кот. должны б. служить поголовно, въ силу пользованія дарованными имъ помѣстьями (см. *Помѣстныя войска*). Проч. классы населенія обывались ставить рекрутъ въ мѣрѣ надобности, и **Р. п.** для этихъ классовъ б. общиною, а не личною: кажд. община ставила назначенное по раскладкѣ число рекрутъ (въ возрастѣ 20—35 л.), причемъ самое опред-іе, кому идти на службу, предоставлено на усмотрѣніе общ-въ; воен. примѣщикъ д. б. принимать „кого отдатчикъ въ отдачу объявлять и посылать“. Т. об., **Р. п.** установлена *общеобязательная*; личною она б. лишь для дворянъ. Срокъ службы назначенъ пожизненный. Однако тягостъ **Р. п.** для дворянъ побудила скорѣе предоставить имъ извѣстн. льготы: 1736 г. въ каждой дворянск. семьѣ разрѣшено освобождать отъ службы одного изъ братьевъ, для управ-ія имѣніемъ; одновременно срокъ службы сокращенъ для нихъ до 25 лѣтъ. Грамотою о вольности и свободѣ дворянству (18 февр. 1762 г.), оно вовсе освобождено отъ **Р. п.** Затѣмъ освобожденіе отъ послѣдней постепенно стали получать и друг. классы общ-ва, а также лица, сколько-нибудь выдѣлявшіяся изъ народн. массы (семейства церковно-служителей, купечество, жители нѣкот. мѣстн-ей, колонисты, лица съ извѣстн. образованіемъ...). Всѣ эти льготы, данныя разновременно, безъ стройн. системы, въ послѣдствіи имѣли широк. примѣненіе, т. ч., напр. по 10-й народн. переписи (1858 г.), изъ 29½ мил. душъ мужск. пола въ Европ. Россіи (безъ Польши и Финляндіи), отъ **Р. п.** б. освобождены 6 мил. душъ.—Правильн. основанія для раскладки **Р. п.** установлены при имп-рѣ Николаѣ I (см. *Набора*

рекрутскій). Послѣдн. *наборъ* произведенъ весною 1874 г., а осенью того же года состоялся 1-й *призывъ новобранцевъ*, на основаніи устава о воинск. повин-и.—*Рекрутск. уставъ 1831 г.* узаконилъ порядокъ выбора рекрутъ изъ среды общ-ва, выработанный самими нас-іемъ и извѣстный подъ названіемъ *очередной системы* (см. это); онъ б. основанъ на возможно точн. учетѣ рабоч. силы кажд. семьи. Но сложность этого учета и необходимость допускать при назван. системѣ рекрутъ въ возрастѣ 20—35 л. (наче въ очередь. семьѣ могло бы не оказаться годнаго къ службѣ) представляли столь существен. недостатки, что 1838—54 г., для гсд-вен. крестьянъ и мѣщанъ, б. введенъ новый, *жеребьевый* порядокъ. При немъ къ отбыванію **Р. п.** призывались лица 21 г.; они, по семейн. положенію (по рабоч. силѣ семьи), дѣлились на разряды; сначала брали рекрутъ изъ многорабоч. семей, а затѣмъ изъ остальныхъ, и въ кажд. разрядѣ—по № жеребья; единствен. работники въ семьѣ освобождались. Жеребьев. система, однако, б. менѣе симпатична для нас-ія, чѣмъ очередная. Въ царствѣ Польскомъ существовала *конскрипцій* (см. это), при кот-й къ *повин-и* привлекались почти всѣ классы общ-ва, но обращало весьма мал. вниманіе на семейн. положеніе призывныхъ: раньше всего брали въ рекруты лицъ въ возрастѣ 20—22 л., почти независимо отъ семейн. положенія (освобождались единствен. работники въ семьѣ); послѣднее принималось въ соображеніе лишь при необходимости брать людей болѣе старыхъ.—При всѣхъ системахъ отбыванія **Р. п.** допускалась *замѣна* рекрута друг. лицомъ, по обоюдному ихъ согласію: богатые нанимали вмѣсто себя бѣдняковъ. Эти „наемщики“ пользовались въ арміи самою плох. репутаціей, какъ по поведенію, такъ и по больш. числу побѣговъ между ними. Вслѣдствіе этого пр-во всячески стремилось къ уменьшенію числа наемщиковъ. При имп-рѣ Николаѣ I оно стало нанимать охотниковъ и по числу такихъ продавало *зачетныя квитанціи*, кот-я владѣлецъ могъ предъявить въ любой наборъ, для освобожденія отъ службы себя или друг. лица. Но, вслѣдствіе малаго числа такихъ квитанцій, число частн. наемщиковъ почти не уменьшалось. Съ сокращеніемъ сроковъ дѣйствит. службы, при имп-рѣ Александрѣ II, стали привлекать на вторичн. службу, „замѣстителями“, лицъ, подлежащихъ увольненію въ безсрочн. отпускъ. По числу замѣстителей, казна продавала *выкупныя квитанціи*, дѣйствит-ныя только для ближайш. набора. Но и число замѣстелей б. ничтожно; поэтому съ 1872 г. выкупн. квитанцій выпускались въ неограничен. размѣрѣ, а частн. наемъ запрещенъ: *вмѣсто замѣны установленъ выкупъ отъ Р. п.* — Срокъ дѣйствит. службы, первонач-но пожизненный, 1793 г. сокращенъ до 25 л., а 1834 г. ограниченъ 20 г., на остальные же 5 л. положено увольнять въ безсрочн. отпускъ; послѣ крымск. камп-ни послѣдовало дальнѣйш. сокращеніе сроковъ службы (см. *Безсрочный отпускъ*).—1874 г. **Р. п.** замѣнена „*воинскою*“. Постанов-ія устава о воинск. повин-и рѣзко отличаются отъ дѣйствующихъ въ проч. гсд-вахъ Европы, вслѣдствіе громадн. развитія у насъ льготъ по семейн. положенію (въ силу этихъ льготъ освобождаются отъ слу-

жбы: у насъ — 51% призывныхъ, въ Италіи — 30, Австро-Венгріи — 4, Германіи — 2%, во Франціи — никто). Причина такого различія заключается въ прежн. порядкѣ отбыванія у насъ **Р. н.**, при кот-мъ гл. вниманіе обращалось на то, чтобы призывъ на службу члена семьи не подрывалъ ея благосостоянія. — Прежн. порядокъ отбыванія **Р. н.** пока сказывается еще и въ друг. отношеніи: у насъ-и осталось извѣстн. число зачетн. квитанцій, кот-я 1874 г. б. записаны на ихъ тогдашн. владѣльцевъ, съ правомъ предъявлять за себя или за своихъ братьевъ, вмѣсто поступленія на службу. Въ теченіе 17 призывовъ (1874—90 г.) предъявлено 7.528 квит.; число ихъ все болѣе уменьшается (1874 г.—935 квит., 1890 г.—133), и запасъ ихъ у насъ-и, вѣроятно, скоро изсякнетъ. (*Редикеръ* — „Комплект-іе и устр-во вооружен. силъ“, Спб., 1892 г.). — **Р. послуга** — кажд. поставка рекрута при **Р. повинности**. — **А. Ф. Р.**

Рекрутскій наборъ, см. *Наборъ рекрутскій* (Св. В. П., ч. II, кн. I, ст. 177—297; Св. законовъ Рос. имп-и, т. IV, кн. I: „Уставъ рекрутскій“). — **Р. участка** — подраздѣленіе населенія для раскладки между нимъ *рекрутск. повинности*; такіе *участки* составляли: мѣщане кажд. города; сельск. общ-ва гд-вен. крестьянъ, имѣвшія не менѣе 250 душъ мужск. пола; волость или сельск. приказъ удѣльн. крестьянъ; всѣ селенія въ губ-и, принадлежащія одному и тому же помѣщику. (Объ опред-и числа рекрутъ съ **Р. у.** см. *Раскладка рекрутская*). — **А. Ф. Р.**

Рекрутскія присутствія, во времена *рекрутской повинности*, производили *наборъ* рекрутъ. („Уставъ рекрутскій“—Св. законовъ Рос. имп-и, т. IV, кн. I).

Рекрутъ, съ 1705 г., — лицо, обязательно поставляемое въ воен. службу: со введеніемъ устава о воинск. повинн-и (1874 г.), названіе **Р.** замѣнено словомъ *новобранецъ*. См. *Рекрутская повинность*. — **А. Ф. Р.**

Религіозно-эдиктъ — постановленіе или указъ, касающіеся отношеній церкви къ гд-ву. Извѣстнѣйшіе: 1) *Миланскій*, Константина Вел. (313 г. по Р. X.), коимъ объявлено свободн. исповѣданіе вѣры для христіанъ; 2) *Вормскій* (1521 г.), направленный имперск. сеймомъ противъ Лютера и его послѣд-лей; 3) *Нантскій*, Генриха IV франц-го (1598 г.), даровавшій свободу вѣроисповѣданія гугенотамъ; 4) прусск. кр-я Фридриха-Вильгельма II (1788 г.), редактированный Вольнеромъ (см. *Пруссія*, историч. очеркъ). — **Е. А. Б.**

Религія — совокупность вѣрованій, чувства и способа выраженія богопочитанія; иногда же — одна кака-либо изъ религіозн. формъ. **Р.** раздѣляется на: 1) естественную, или рациональную, кот-я происходитъ отъ изученія природы вообще и человѣческой въ особенностн; 2) **Р.** откровенія — христіанство, мазанізмъ. Къ **Р.** откровенія причисляютъ магометанизмъ и браманизмъ съ буддизмомъ. Кромѣ того **Р.** дѣлятся на монотеистическія — единобожіе, и политеистическія — многобожіе (см. *Политеизмъ*). Въ кажд. **Р.** 2 части: догма, или основаніе вѣроученія, и культъ — форма выраженія религіозн. чувства. — **Е. А. Б.**

Рельефъ земной поверхности, вообще, — видоизмѣненія ея; но собственно **Р.** — это воз-

вышенія, а части вдающіяся, углубленія, — *барельефъ*. На з. н. 3 гл. вида ея: *равнины, возвышеніе, углубленіе*; всѣ же остальн. видоизмѣненія происходятъ отъ совокупн. расположенія болѣе или менѣе значит. числа возв-ій и углуб-ій. Возв-іе имѣетъ: *вершину* — верхн. часть; *подношву* — линія, кот-ю оно отдѣляется отъ находящейся близъ него равнины; *скаты*, или *отлогости*, — поверхность между вершиною и подношвой. Въ углуб-и отличаютъ: *дно* — самая низк. часть; *окраину* — линія, отдѣляющая углуб-іе отъ прилегающ. равнины; *скаты*, или *отлогости*, — поверхность между дномъ и окраиной. Больш. часть з. н. имѣетъ форму *равнины*. Если нѣсѣднія мало возвышаются надъ уровнемъ океана (по Гумбольдту — до 1.200 фт.), то наз. *низменностью*; равнины же болѣе значит. высоты носятъ названія: *нагорныхъ, плоск. возвышен-ей, плоскогорій* или *нагорій* (платô). Характеръ обширныхъ сплошн. низмен-ей зависитъ отъ климата и свойствъ почвы; въ различн. континентахъ онѣ получили свои особ. наименованія: *Низден* — въ с.-з. части Средн. Европы, *степи* — въ Ю. Россіи и З. Азіи, *пустыни* — въ Африкѣ, *саванны* или *преріи* — въ С. Америкѣ, *пампасы* и *льяносъ* — въ Ю. Ам-кѣ. Отъ равнины нужно отличать горист. страну, состоящую изъ отдѣльн. возв-ій, соедин-ныхъ между собою наклон. равнинами. Въ такой мѣст-и встрѣчаются *террасы*, или уступы (т. е. площадки горизонтальныя или имѣющія весьма малый наклонъ), расположенные одни надъ другими; отъ нихъ мѣстность спускается въ видѣ стѣны, или образуетъ *обрывъ*. Вообще скаты *неровностей*, по всему протяженію, отъ вершинъ къ подношвѣ или отъ окраины къ дну, могутъ б. одной и той же крутости, или различн. части ската имѣютъ разн. углы наклоненія. Направ-іе, по кот-му измѣняется крутость ската или его части, наз. *перегибомъ*. Обширн. возв-іе суши, со мног. расчлененіями, состоящее изъ тверд. породъ и служащее водораздѣломъ, наз. *горями*. Если онѣ не имѣютъ связи или раздѣлены низмен-ями, то такая мѣстность составляетъ *горную страну*. Стволъ, связывающій всю систему горъ, наз. *горн. хребтомъ*, или *гребнемъ*. Горы въ видѣ длин. ряда, находящіяся въ общ. связи, образуютъ *цѣпь* (напр. Анды, Кавказскія горы, Пиринен, Апеннины). Если отношеніе между высотой и длиною заложенія горъ незначит-но ($\frac{1}{3}$ или $\frac{1}{4}$), то онѣ наз. *горными масами* и представляютъ какъ бы плоскогорье, окруженное группою горъ. Когда отъ гл. хребта, почти въ перпендикулярномъ направ-и, идутъ по обѣ стороны вѣтви, то послѣднія наз. *отрогами*. Линія, проходящая черезъ верхн. часть хребта, наз. *хребтовой* или *водораздѣльною*. Рѣзкая хребтов. линія, отъ кот-й расходятся крут. скаты, есть *гребень*, а высш. точки вдоль хребта — *вершины*. Прорѣзы горъ наз. *горн. проходами* или *перевалами*; изъ нихъ глубокіе, съ крутыми скатами, образуютъ *тѣсины, ущелья* или *дефиле*. Въ отношеніи внѣшн. вида горъ Науманъ дѣлитъ ихъ на: 1) *зубчатый*, у кот-хъ хребетъ имѣетъ видъ изрѣзанный, а между глубокими горн. проходами возвышаются остроугольн. вершины (напр. Швейцарск. Альпы, Пиринен); 2) *валообразный* — безъ острыхъ, зубчат. вершинъ, тѣснинъ, глубокихъ проходовъ (Рудный, Уралъ, Сьерра-Невада); 3)

п. лоскоторья—если хребет широкий и плоский (Арденны, горы Ю. Норвегии); 4) *коническая*—с вершинами въ видѣ конуса, пирамиды, купола (Богемскія, Овернскія, Ю. Вогезы); 5) *волнистая*—средн. форма между валлообразными и коническими. Особ. видъ возв-ий составляютъ *вулканы* (см. это).—Углуб-ія бываютъ: замкнутыя (неимѣющія выхода)—котловина, яма, и открытыя—долина, ложбина или лощина, логъ, оврагъ, балка, промонна, проточина, разсѣлина, трещина. Въ *котловинахъ*—водян. бассейны, и въ нихъ выпадаютъ и берутъ начало рѣки, ручьи. *Долина* (см. это)—длинная, широкая полоса мѣстн-и, образуемая скатами 2 хребтовъ; *лощина*—долина меньш. размѣровъ, между отрогами или вѣтвями. *Оврагъ*—лощина съ крутыми, обрывист. берегами. Отъ дѣйствія воды сначала происходитъ незначит. углуб-ія: *промонна*, *проточина*, *разсѣлина*, *трещина*; нѣзъ пихъ же постепенно образуется оврагъ. На ю. Россіи отъ оврага отличаются *балки*; у ней бока отлоги; слѣд-но балка—тоже лощина. *Логомъ* наз. лощина въ видѣ корыта. Часть общія для возв-ий и углуб-ий—*сѣдловина*, т. е. наивыш. часть ската возвышеній и мѣсто встрѣчи скатовъ или хребтовъ, а также—начало двухъ или нѣсколькихъ углуб-ий (долинъ, лощинъ, овраговъ...); *талвегъ*—линія водосоединит-ная, проходящая по дну открыт. углуб-ий, къ кот-й сбѣгаетъ вода съ береговъ послѣднихъ. Къ углуб-іямъ слѣдуетъ отнести: *провалы* земли, или *пропасты*, имѣющіе форму котла либо воронки, или рва различн. размѣровъ, и *пещеры*, т. е. пуст. простр-ва внутри земли, или наполненныя отчасти водой либо какимъ-нибудь друг. матеріаломъ, имѣющія отверстія на поверхности земли. Пещеры въ видѣ свода иногда наз. *ротами*. (*Klöden*—„Handb. d. Erdkunde“ [переводъ Зыкова]; *Иностранцевъ*—„Геологія“; *Ленцъ*—„Визич. географія“; *Rooby*—„Instruction élément. sur la topogr.“; *Burchart*—„Leitfaden für d. Unterricht in d. Terrainlehre im militär. Planzeichnen u. im militär. Aufnehmen an d. Königl. Kriegsschulen“; *Ноэ*—„Les formes du terrain“; *Бильковъ*—„Основанія топологіи или топографіи. изученія мѣстн-и“).—А. А. Д.

Рельсы, см. *Железныя дороги*.

Реліція—донесеніе объ отдѣльн. происшествіяхъ во время войны, преимущ-но о дѣйствіяхъ своихъ войскъ; о непр-лѣ же упоминается настолько, насколько необходимо для яснаго пониманія дѣла. **Р.** излагается ясно и кратко. Въ **Р.** ср-ія помѣщаются: причины сего, число войскъ, краткій топографич. очеркъ позицій, ходъ ср-ія, трофеи, потери. **Р.-и** бываютъ обыкновенныя, публичныя (для обнародованія) и секретныя.—Къ числу **Р.-и** относятся подробн. *журналы воен. дѣйствій*.—М. С. С.

Ремешъ—полоса различн. ширины и длины, вырѣзанная изъ кожи или инаго матеріала (тесмы, каучука). **Р.-и** имѣютъ больш. примѣненіе въ воен. дѣлѣ (амуніція, см. *Конское снаряженіе*) и во мног. машинахъ.

Рёмеръ—знаменитый датск. астрономъ (1644—1710). Изучал затмѣнія спутниковъ Юпитера, открылъ и вычислилъ скорость свѣта. Особенно велики заслуги **Р.** въ практич. астрономіи; онъ 1-й ввелъ во всеобщ. употреб-іе гл-ніе инструменты современ. обсерваторій: насажн. инстр-тъ и меридіан. кругъ, — в. в. в.

Ремонтеръ, см. *Ремонтъ*.

Ремонтный офицерскій капиталъ, см. *Офицерскій* (3—ремонтный капиталъ).

Ремонтныя: деньги, депо, лошади—см. *Ремонтъ*.

Ремонтъ, *ремонтное*, — приведеніе въ исправность зданій, вещей, оружія, обоза и друг. предметовъ матер. имущ-ва; также — пополненіе ежегодно. убыли лошадей, взамѣнъ извѣстныхъ и вырванжированныхъ (забракованныхъ).—**Р.** казен. зданій производится у насъ окружными инж. управ-іями, въ размѣрѣ дѣйствит. надобн-и. На этотъ предметъ ежегодно ассигнуется для каждаго воен. округа опредѣлен. сумма, разверстка копей на отдѣльн. зданія дѣлается окружнымъ инж. управ-іемъ. Степень необходимости и неотложности **Р.** опредѣляется въ каждомъ округѣ, ежегодно, особ. комиссіями (1 инж. оф-ръ и 1 оф-ръ генер. штаба). Иногда **Р.** зданій можетъ б. возложенъ на занимающія ихъ войска; въ такомъ случаѣ повѣрка и осмотръ работъ лежатъ на упомянут. комиссіяхъ.—Предметы интенд-го и арт. дов-ій ремонтируются самими войсками, кромѣ исправ-ій значит. поврежденій въ оружіи, чтò исполняется въ мастерскихъ при окружныхъ арт. складахъ. **Р.** предметовъ срочныхъ относится на средства самихъ войскъ, а на **Р.** безсрочн. вещей войска ежегодно получаютъ опредѣленные табелими денежн. отпуска, — *ремонтныя деньги*. На эти отпуски вещь должна содержаться въ полн. исправн-и; лишь оружіе, по приходѣ въ пригодность, замѣняется новымъ, безъ платы со стороны войскъ. Оклады ремонтн. денегъ установлены соотв-ными положеніями и табелями дов-ія предметами интенд-го и арт. имущ-ва.—Для ремонт-ія лошади у насъ существуетъ нѣсколько различн. способовъ. *Подземныя лошади* пополняются по штатамъ мирн. времени тѣмъ же порядкомъ, какой введенъ для **Р.** безсрочн. вещей (см. *Подземн. лошади*). Ремонт-іе регулярн. строев. лошади въ мирн. время производится слѣдующ. обр-мъ. Срокъ службы строевой кав. лошади—10 л. Каждая кав. часть ежегодно обновляетъ 1/10 штатн. состава этихъ лошадей. Негодныя изъ нихъ бракуются (*вырванжировка*) и уступаются, за установлен. плату, подъ сѣдло оф-въ пѣх-ы, оставшіяся же продаются съ аукціон. торга. Взамѣнъ вырванжированныхъ, кав. часть получаетъ молод. лошадей изъ своего отд-ія кадра кав. запаса. Въ кадры эти молод. лошади поступаютъ отъ *ремонтеровъ*. Кажд. кадръ имѣетъ своего рем-ра, — оф-ра, спец-но назначеннаго для закупки **Р.** Рем-ръ ежегодно осенью получаетъ деньги на покупку очередн. **Р.** Размѣръ этой суммы опредѣляется штатн. цѣной на ремонтн. лошадей, именно: для гв-скихъ кирасиръ—300 рубл., остальной гв. кав-и—185 до 207, арм. кав-и—125 рубл. Означен. сумма, отпускаемая на покупку лошади и расходы по содержанію ея до отправления въ кадръ кав. запаса, поступаетъ въ полное и безотчетн. распоряженіе рем-ра, кот-й расходуетъ ее на *коммерч. правѣ*, и отчета въ израсходованіи денегъ не даетъ, но обязанъ привести въ кадръ указан. число лошадей требуем. кач-ва и въ установлен. срокъ. Кажд. рем-ръ имѣетъ свое *ремонтное депо*, — сборн. мѣсто для покуп. лошадей; назначеніе пунктовъ для депо, по пред-

став-ію рем-ровъ, дѣлается гл. нач-ками воен. округовъ, по соглашенію съ мѣстн. губ-рамп. Закупленные рем-рами лошади сдаются ими въ кадры кав. запаса въ сроки, ежегодно опредѣляемые воен. мин-ромъ. Лош-и эти около года воспитываются и выѣзжаются въ кадрахъ; затѣмъ осматриваются особ. ком-тами (ген-лѣ изъ числа состоящихъ при воен. мин-рѣ, к-рѣ бр-ы какой-либо кав. див-іи и нач-къ соотвѣщ-ей бр-ды кав. запаса) и назначаются къ отправ-ію въ п-ки. По прибытіи въ п-къ, молод. лош-и осматриваются нач-комъ див-іи, но принимаются безъ брака. (Св. В. П. 1859, приложение къ ст. 410 кн. IV, ч. IV, по 6-му продолж.; пр-ы по в. в.: 1873 г. № 251, 1879 №№ 178 и 303, 1881 №№ 200 и 268, 1883 № 197, 1887 №№ 11 и 141, 1888 №№ 80 и 146, 1891 №№ 110 и 154, 1892 № 85). Ремонт-іе арт-ін находится въ нѣкихъ условіяхъ, чѣмъ ремонт-іе кав-ін. Въ послѣдней нуженъ 1 сортъ лош-ей, въ арт-ін же 2—упряжныхъ и верховыхъ; при томъ верховыя арт. лош-и должны б. не чисто верхов. сѣлада, а приближающіяся нѣско-ко къ упряжнымъ, т. е. хотя и обладающія крѣпк. спиной и подвижною головою и шеею, но имѣющія въ то же время широкую, крѣпк. грудь и мускулистыя, не длин. конечн-и. Между тѣмъ упряжн. лош-ей, соотвѣщихъ требованіямъ службы въ арт-ін, разводится у насъ мало: крупныя — недоступны по цѣнѣ, мелкія — не годятся по малорослости и слабосилію. Т. обр. ремонт-іе арт-ін представляетъ задачу не особенно легкую. До 1888 г. оно производилось (кромѣ казач. арт-ін) на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и регул. кав-ін, особ. рем-рами въ каждомъ воен. округѣ. Въ настоящ. время (пр-ы по в. в. 1888 г. № 263 и 1891 г. № 153) этотъ способъ сохраненъ только для 6-рей Виленскаго, Варшавск. и Кавказск. воен. округовъ; въ прочихъ же закупка и доставка лош-ей предоставлена собствен. попеченію частей. Съ этой цѣлью бр-ды, морт-ир. п-ки и отдѣльн. б-реи командировуютъ изъ состава своего по 1 об.-оф-ру, или отъ 2 кон. 6-рей одного. Пріемъ Р. производится временными пріема. ком-тами (предсѣд-ль и 2 члена изъ оф-ровъ арт-ін). Ремонтн. цѣна на лошадей—165 до 280 рубл., именн: въ гв. 6-рейхъ и оф-ской арт. школѣ—280, въ полев. 6-рейхъ П-бургскаго и Финляндск. воен. окр.—200, въ Кіевскомъ—175, въ районѣ бывшаго Харьковск. окр., въ Московскомъ и Казанск.—165. Въ иностран. г-д-вахъ ремонт-іе арт-ін производится на одинаков. основаніяхъ съ ремонт-іемъ кав-ін. Среднія ремонтн. цѣны: въ Германіи—655 мар., Австріи—350 гульден., Франціи—1 т. франк.—Ремонт-іе казач. частей (кон. п-ковъ и арт. 6-рей) производится посредствомъ ежегодн. высылки изъ казач. земель смѣн. командъ и отправленія со службы льготн. командъ. Взамѣнъ павшихъ на службѣ лош-ей приобрѣтаются въ казач. земляхъ другія, кот. и приводятся въ п-ки и б-реи вмѣстѣ со смѣн. командами. (Пр-ы по в. в.: 1876 г. № 300, 1877 № 186, 1878 №№ 54 и 86, 1879 № 14, 1880 №№ 79 и 291, 1881 № 33, 1882 № 298, 1883 № 305, 1884 № 282, 1885 № 14, 1889 № 126, 1890 № 78, 1891 № 16). — При моб-ціи арміи, она пополняется лош-ми до штатовъ воен. времени поставкою ихъ нас-іемъ на основаніи положенія о военно-конской повин-и (см. это; пр-ы по

в. в.: 1887 г. № 141, 1888 № 43, 1890 № 240); на тѣхъ же основаніяхъ производится и пополненіе убыли лош-ей въ воен. время, причѣмъ регул. кав-ін получаетъ строев. лош-ей изъ зап. эск-новъ (пр. по в. в. 1883 г. № 197), арт-ія строевыхъ, упряжн. и парковыхъ—изъ передоваго арт. запаса арміи, получающаго строев. лош-ей изъ зап. 6-рей (ст. 362—370 кн. XIII Св. В. П. 1869, изд. 1891 г.), а под-емн. лош-и для всѣхъ частей войскъ и учр-ій поставляются изъ конск. запаса дѣйств. арміи (пр. по в. в. 1887 г. № 181).—0. М.-въ.

Ремосъ, селеніе въ Энгадинѣ (Швейцарія), на лѣв. берегу р. Инъ, — *дѣло 30 апр. 1799 г.* между австрійцами (ген. Вельгардъ, до 12 т. чел.) и французами (ген. Дескурбъ, 6 т.). Первымъ хотя и удалось взять Р., но, вслѣдствіе разрозненности дѣйствій ихъ различн. колонъ, франц-ы продержались на поз-іи до ночи и отступили на сел. Чернецъ лишь изъ опасенія обхода друг. войсками неспр-ля.—С.

Рендсбургъ—сильно укр-ный городъ въ Голштиніи, на р. Эйдерѣ. Въ 30-лѣтн. войну б. взятъ имперцами 1627 г., а 1631—шведами, послѣ лейпцигскаго ср-ія, по заключеніи кильск. мира датчане снова заняли городъ. 1645 г. успѣшно выдержалъ осаду 5½-т. шведск. войска подъ нач-вомъ плк. Врангеля, имѣя гарнизонъ лишь въ 1 т. чел. Шведы, послѣ нѣск-кихъ неудачн. штурмовъ и ряда пораженій, нанесенныхъ имъ гарн-омъ при его неоднократн. вылазкахъ, должны б. снять осаду, потерявъ за время ся болѣе 3 т. чел.—Въ германо-датскую войну 1864 г. оставленъ датчанами безъ боя.

Рене д'Анжу (*le bon roi René*)—2-й сынъ Людовика д'Анжу (1409—80); сдѣлался гр-омъ д'Анжу и Прованса 1434 г., по смерти его брата, Людовика III д'Анжу, а 1438, по завѣщанію Жанны II, — королемъ неаполитанскимъ. Альфонсъ Арагонскій, 1442 г., отнялъ у него неаполит. престолъ. Р. удалился въ Провансъ, гдѣ провѣлъ остатокъ дней, занимаясь наукою и литературою.—Р. II, гр-гъ Лотарингін, сынъ Юланты, дочери Р. I. По смерти дѣда, нѣско-ко разъ пытался овладѣть Провансомъ, но неудачно. Въ борьбѣ съ Карломъ Смѣлымъ Бургундскимъ нанесъ послѣднему пораженіе при *Нанси* (1477 г.), гдѣ Карлъ б. убитъ. Извѣстенъ покровит-вомъ искусствъ.—В. А. Б.

Ренессансъ—эпоха *Возрожденія наукъ и искусствъ* (см. это).

Рени—заштатн. городъ въ Бессарабіи, на лѣв. берегу Дуная.—Въ русско-тур. войну 1769—74 г. б. занимаемъ нашими постомъ, противъ кот-го турки 1770 и 71 г. предпринимали нѣско-ко нападеній, но неудачно; только 15 марта 71 г. 500 т-къ изъ Исакии, овладѣвъ Р., забрали запасы продов-ія и удалились.—Въ окт. 1790 г. Р. б. занятъ частью корп-а ген.-анш. Гудовича, а въ концѣ 1806 г.—отрядомъ изъ корп-а ген. Мейендорфа.—По бухарестск. миру 1812 г., вмѣстѣ съ Бесс-біей, присоеди-нъ къ Россіи, а по парижск. миру 1856 г., съ частью Бесс-бін, отошелъ къ Молдавіи.—Въ русско-тур. войну 1877—78 г., 12 апр. 1877 г. заняты передов. отр-мъ лѣв. колонны (2 б-на, 2 пѣш. б-реп, 3 донскихъ казач. п-ка и 2 казачьи кон. б-реп) 20 апр. устроено у Р. мин. загражденіе Дуная, прикрытое 6-рейми и отбѣжавшее тур. мон-

торы въ Мачинск. рукавъ отъ гл. силъ неприя-
тели у Сулина. 22 апр. тур. мониторъ бом-
б-валъ **Р.**, но, послѣ незначит. перестрѣлки съ
рус. б-реями, отступилъ.—По берлинск. тра-
тату 1878 г. **Р.** съ уступленной 1856 г. частью
Бес-бін возвращены Россіи.—л. м. в.

Ренне (*Реннэ*), *Карлъ Эвальдъ* († 1716 г.),
баронъ; находился въ голландской, шведской
и польск. службахъ, а 1702 г. принялъ въ рус-
скую, плк.-омъ, и оказалъ больш. услугу обра-
зовавіемъ регулярн. конницы. Онъ не б. пол-
ководцемъ, но отличался пылк. храбростію, и
Петръ Вел. часто употреблялъ его въ важныхъ
воен. предпріятіяхъ. Напр., въ маѣ 1704 г.,
когда шведск. ген.-лѣ Шлиппенбахъ (3 п-ка)
могъ еще пзъ Ревеля подать помощь осажден-
нымъ въ Нарвѣ и Дерптѣ, царь отрядилъ про-
тивъ него г.-м. **Р.** Шлипп-бахъ б. совершенно
разбитъ; войско его частью разсѣяно, частью
взято въ плѣнъ; самъ же онъ, съ пѣс-ками
стами всадниковъ, спасся бѣгствомъ. Въ чинѣ
ген.-лейт-а, вмѣстѣ съ Бауромъ, **Р.** ком-валъ
въ полтавск. ср-ин пр. крыломъ и въ дѣйстви-
яхъ при окопахъ противъ ген. Росса жестоко ра-
ненъ. Велѣдъ затѣмъ пожалованъ въ ген.-а-
шефы. 1710 г. находился при осадѣ Риги. Во
время *прутск. похода 1711 г.*, когда собран-
ный царемъ воен. совѣтъ рѣшилъ ждать турокъ
у Днѣстра, **Р.** одинъ оспаривалъ общ. мнѣніе
и настаивалъ на дальнѣйшихъ наступат. дѣй-
ствіяхъ; смѣлое предложеніе **Р.** повзвилось
царю, и онъ двинулся къ Пруту... По прибы-
тіи въ Яссы, **Р.** б. отряженъ, съ 5 т. драгунъ,
по теченію р. Сереть, причемъ приказано ему
предупредить мелкіе неприятели. отъ на Дунаѣ
и ждать въ Галацѣ гл-ную рус. армію. Быстро
промчавшись до Дуная, онъ напалъ на Бран-
ловъ и овладѣлъ этой крѣп-ю послѣ слабого
сопротив-ія турокъ; но черезъ 2 дня получено
извѣстіе о прутск. мирѣ, и нашъ отрядъ дол-
женъ б. очистить Бранловъ. 1715 г. **Р.** ходилъ
съ войскомъ въ Польшу. Умеръ въ Бродяхъ.

Ренхъ, маленьк. рѣчка въ вел. герц-вѣ Ба-
денъ (притокъ Рейна),—*пораженіе австрійцевъ*
(ген. Старрай) 28 іюня 1796 г. франц. вой-
сками ген. Морб. Французы захватили 7 ор.,
1.200 пѣх. и 600 лоша., а сами потеряли до
600 чел. (Источники см. *Революціон. войны*).

Ренцель — ген.-лейт.; въ русск. службу
вступилъ 1706 г. У Фрауштадта (въ Саксоніи)
сформировалъ п-къ, вносѣдствіи назв-ный его
именемъ (нынѣ—62-й пѣх-ный *Суздальскій*), и
привелъ въ Люблинъ; онъ собралъ этотъ п-къ
пзъ остатковъ 12-т. корн-а, кот-й б. посланъ
Петромъ Вел. на-помощь польск. королю Авгу-
сту противъ шведовъ. Затѣмъ принималъ дѣя-
тельн. участіе въ полтавск. ср-ин и б. при осадѣ
Риги. Ум. 1714 г.

Реншильдъ, *Карлъ-Густавъ* (1651+1722),
графъ, шведскій ген.-флм. Обучался наукамъ
въ разныхъ герм. унив-тахъ, а потомъ въ Лундѣ;
1673 г. поступилъ на воен. службу, въ пѣх-у,
а 1697 произведенъ въ ген.-лейт-ы. Въ ср-ин
при Нарвѣ (1700 г.) командовалъ лв. крыломъ
швед. арміи и затѣмъ принялъ дѣятельн. уча-
стіе въ *сверн. войнѣ*. За побѣду при Фрау-
штадтѣ (13 февр. 1706 г.) пожалованъ въ флм.-ы
и получилъ графск. достоинство. Въ полтавск.
ср-ин взять въ плѣнъ, пзъ кот-го освобожденъ
1718 г. и возвратился въ Стокгольмъ.

Реньё, *Жанъ-Луи* (1771 † 1814), графъ,
франц. генералъ. 1792 г. поступилъ въ воен.
службу канониромъ, участвовалъ въ походѣ въ
Шампань и послѣ того опредѣленъ въ генер.
штабъ. Въ Бельгін и при покореніи Голландіи
б. ад-томъ Пиннегро. 1795 произведенъ въ
бригадн. ген-ы; 1796 сдѣланъ нач-комъ штаба
рейнск. арміи и отличился при переходѣ че-
резъ Рейнъ и при Виберахѣ, особенно же—въ
пзвѣстн. отст-ин Морбъ черезъ Шварцвальдск.
горы. 1798 назначенъ командовать див-ією въ
арміи, отправлявшейся въ египетск. эксп-цію;
сильно контуженъ при взятіи Мальты; съ от-
личіемъ еражался при Шебрейск. пирамидахъ,
подъ Капромъ, а по овладѣніи этими городомъ
управлялъ провинціей Карки. Въ сирійск. по-
ходѣ шелъ въ ав-дѣ; 9 февр. приступомъ взялъ
Ель-Арншъ; 13-го захватилъ больш. транспортъ
жизнен. припасовъ, чѣмъ и облегчилъ продо-
в-ніе гл-ной франц. арміи. Въ осадѣ Сен-Жанъ
д'Акра принималъ дѣят-ное участіе и при отст-ин
отъ упомянут. крѣп-и послѣднимъ оставилъ
трапшен. Въ ср-ин при Геліополісѣ рѣшилъ
побѣду штурмомъ на дер. Ель-Матаріе, уча-
ствовалъ въ бою при Кораннѣ и во вторичн.
взятіи Каира. Убіенство *Клебера* (см. это) имѣло
весьма печальн. послѣдствія для **Р.**, кот-й,
своими возраженіями и замѣчаніями на не-
удовлетворит. распоряженія новаго г-к-шаго
Мену, навлекъ на себя его ненависть и гоненіе.
Послѣ пораженія франц. арміи при Капониѣ,
солдаты начали роптать, требуя назначенія
г-к-шимъ **Р.**, что и побудило Мену, въ ночь
на 14 мая, арестовать своего мнимаго сопер-
ника и отправить его во Францію.—Въ концѣ
1805 г. **Р.** поручена б. див-ія въ арміи не-
аполнт. кр-я Іосифа Бонапарте. 12 февр. 1806
г. **Р.** осадилъ Гаузу и взялъ штурмомъ редутъ
Св. Андрея, а затѣмъ усмирилъ возстаніе въ
Калабріи; но въ началѣ іюля того же года по-
терпѣлъ неудачу въ дѣлѣ при мѣстечкѣ Св.
Евфиміи съ деэантомъ ген. Стюарта (9 т.
англичанъ и сниційцевъ и 4 т. мѣстн. жит-ей).
Въ слѣдующ. году (27 мая) одержалъ при
Милетто побѣду надъ принцемъ гессен-флин-
стальскимъ; крѣп-и Кротона, Силла, Реджіо
сданы на капитуляцію, и камп-ія въ Калаб-
ріи б. окончена. Тогда, въ званіи воен. мин-ра
кр-я Мюрата, **Р.** получилъ гл. пач-во надъ
войскомъ въ Неаполѣ и много способствовалъ
организацин арміи.—1809 г., послѣ ср-ия при
Ваграмѣ, сдѣланъ нач-комъ сакс. корп-а въ
Венгріи, а 1810 ком-валъ 2-мъ корп. португ.
арміи Массены. Участвовалъ въ ср-ин при
Бузакко и въ движеніи къ Торрес-Ведрасу.
При отст-ин Мас-ны въ Исп-ію, слѣдовалъ от-
дѣльно отъ проч. войскъ, причемъ имѣлъ рядъ
дѣлъ (наиболѣе серьезное—при Зегулабѣ) съ
численно превосходившимъ его непр-лемъ и,
послѣ ср-ия при Фуэвте де-Гоноръ, въ кот-мъ
проявилъ храбрость, двинувшись на-встрѣчу
альмендек. гарнизону, вывелъ его пзъ весьма
опасн. положенія.—Въ *великой арміи* Нап-а на-
ч-вовалъ 7-мъ корп. (франц. див-ію Дюрюа и
20 т. саксонцевъ), назначеніе кот-го б. удержи-
вать въ Литвѣ и на Волынн, наступат. дѣйствія
рус. арміи ген. Тормасова (см. *Отечествен.
война, Бобринъ, Горюхича, Волковискъ...*). Въ
февралѣ 1813 г. **Р.** отступилъ къ *Каминшу*; здѣсь,
настигнутый войсками Винценгероде, онъ по-

песь значит. уронъ и отошелъ къ Дрездену, а потомъ уѣхалъ въ Парижъ. Послѣ люценск. ср-ія опять ком-валъ 7-мъ корп. (попрежнему—див-ія Дюрюта и сакс. войска); съ нимъ онъ прибылъ къ Бауцену въ концѣ боя и затѣмъ преслѣдовалъ союзниковъ до *Рейхенбаха*. По прекращеніи пойнвицк. перемирія, находился со своимъ корп-мъ въ несчастныхъ для фран-ц-въ ср-іяхъ при *Гросс-Беренн* и *Денневицъ*. Подъ Лейпцигомъ саксонцы перешли на сторону прот-ковъ, а **Р.** попалъ въ плѣнъ при защитѣ города (7 окт.) и скорѣй послѣ разбитія плѣнныхъ умеръ въ Парижѣ.

Реньо, *Сен-Жанъ д'Анжели* (1794 † 1870), франц. маршалъ. 1812 г. сражался въ Россіи, 1813 — при Люценѣ и Бауценѣ; реставрація разжаловала его и отставила отъ службы. Во время возстанія Греціи отправился волонтеромъ въ морейск. эксп-цію; 1848 г. нач-вовалъ надъ эксп-ціей въ Италіи. Состоя депутатомъ законодат. собранія, способствовалъ низверженію республики. 1851 г. — воен. министр. За ср-іе при Маджентѣ произведенъ въ маршалы.

Реньо де-Шованси — французскій морск. оф-ръ; извѣстенъ трудами по части морск. сигналовъ. Его „Code de signaux, télégraphie nautique polyglotte“ переведенъ на мног. языки и употребляется 17-ю морск. державами.

Реомюръ, см. *Термометръ*.

Реперь — знакъ (обыкновенно—металлич. свая или камен. столбъ) для обозначенія точекъ при изслѣдованіи рѣкъ; **Р-ы** устанавливаются по берегамъ послѣднихъ, на разстояніи 5 вер. одинъ отъ другаго. — А. А. Д.

Репетичное судно, одно, изъ легкихъ въ отрядѣ, назначается для передачи остальн. судамъ сигналовъ съ адмиральск. корабля. Оно занимаетъ такое мѣсто въ отр-ѣ, чтобъ его матчи б. видны въ одинаков. степени со всѣхъ судовъ, а когда послѣднія идутъ одно за другимъ въ кильватеръ, то ставится внѣ линіи. **Р.** с. назначается приказомъ адм-а, нач-вующаго отр-мъ, и повторяетъ всѣ безъ исключенія сигналы адмиральск. корабля. — м. т. в.

Репли — отряды войскъ, оставляемые, на выгодн. позиціяхъ, при движеніи гл. силъ впередъ, если послѣднимъ предстоитъ скорѣй отст-іе. **Р.**, останавливая непр-ля, даютъ возможность своему корпусу отдохнуть нѣкот. время, обождать прибытія посланныхъ въ сторону отр-въ и удержать быстр. наст-іе прот-ка; дѣйствуютъ больш. частью оборонит-но.

Репнинъ — *Волконскій*, князь *Николай Григорьевичъ* (1778 † 1845), сынъ кн. Григ. Семеновича Волконскаго и старш. дочери ген-флм. Н. В. Репнина, по смерти котор-го получилъ высочайш. соизволеніе принять его фамилію. 1792 г., изъ 1-го кад. корп-а, произведенъ въ прищ.-н л.-гв. Измайловск. п-ка. 1795—96 г. находился при нашей арміи въ Польшѣ. 1797 пожалованъ флиг.-ад-томъ. За битву подъ Аустерлицомъ (въ кот-й, попавъ со своимъ эск-номъ въ страшн. сѣчу, б. тяжело раненъ въ голову и взятъ въ плѣнъ) награжденъ орденомъ св. Георгія 4-го кл.; но скорѣй затѣмъ, вслѣдствіе ранъ, уволенъ въ отставку. По прошествіи 2 лѣтъ снова принятъ на службу, и въ началѣ 1809 г. назначенъ чрезвычайн. посланникомъ и полномоч. мин-ромъ къ вестфальск. кр-ю, а 1810 переведенъ къ испанск. двору. 15 марта 1812 г.

князь получилъ въ команд-іе 9-ю кав. див-ію въ корп-ѣ гр. Витгенштейна; участвовалъ въ ср-іяхъ подъ Клястицами, при Свольнѣ, подъ Полоцкомъ, во взятіи этого города, при Чашникахъ, и въ награду пожалованъ ему орд. св. Георгія 3-го кл. и золот. шпага съ алмазами и нади.: „за храбрость“. 1813 г., командуя ав-домъ гр. Вит-штейна, переправился черезъ Одеръ близъ Кюстрина, а по занятіи Берлина преслѣдовалъ непр-ля, съ передов. отр-мъ, до Эльбы, за что назначенъ ген.-ад-томъ къ Его Вел-ву. Послѣ пойнвицк. перемирія находился въ битвахъ подъ Дрезденомъ, при Кульмѣ и въ ср-іи подъ Лейпцигомъ, а затѣмъ назначенъ ген.-губ-ромъ кр-ства Саксонскаго, на правахъ к-ра отдѣльн. корп-а, съ подчиненіемъ ему русскіхъ и союзн. войскъ въ Саксоніи. Страна эта находилась тогда въ совершен. разстройствѣ; но подъ управ-іемъ кн-я торговля и народн. промышленность воскресли, улучшены военно-учебныя и другія учен. зав-ія, армія вновь устроена и увеличена до 20.085 чел. пѣх-мъ и 5.344 конницы, вооружены волонтеры (сакс. баннеръ). Въ окт. 1814 г. **Р.** сдалъ Пруссін управ-іе Саксоніи и смѣнилъ наши войска прусскими. 1815 г., находясь при гсд-рѣ, участвовалъ во 2-мъ походѣ во Францію, а въ іюлѣ слѣдующ. года назначенъ воен. губ-ромъ Малороссіи, съ подчиненіемъ ему гражд. дѣлъ въ Полтавской и Черниговск. губ-іяхъ. Въ этомъ званіи онъ остался 18 л. Въ 1828 г. произведенъ въ ген.-отъ-кав-ин. По его представ-ію, основаны въ Полтавѣ кад. корпусъ и институтъ благородн. дѣвицъ; сформ-но изъ малорос. казаковъ 8 кав. п-ковъ; разсечены подати, недоимки въ Полтавской и Черниговск. губ-іяхъ; открыты дѣйствія гл-ной хоз. конторы для управ-ія малорос. казаками; магдебургск. право замѣнено литовск. статутомъ и общими рус. узаконеніями. 1834 г. князь назначенъ членомъ гсд-вен. совѣта и оставилъ Малороссію. Служба его въ П-бургѣ продолжалась не долго: 23 іюня 1838 г. онъ уволенъ въ отставку.

Репнины — князья изъ племени св. Владимира, отъ Михаила Черниговскаго, отрасль *Оболонскихъ*. — Замѣчат-ны въ воен. отношеніи: 1) Князь *Иванъ Михайловичъ Репня-Оболонскій* († 1523 г.), родонач-къ **Р.**, бояринъ и воевода. 1493 г. ком-валъ передов. п-комъ въ дѣйствіяхъ противъ Литвы; 1496 сражался со шведами въ Финляндіи; 1500 содѣйствовалъ завоюванію Пугивля. 1506 г., подъ гл. нач-вомъ брата гсд-ря, Дмитрія, ходилъ съ войсками на *Казань*; 1508 снова двинулся противъ литовцевъ, участвовалъ въ освобожденіи Дорогобужа и въ заключеніи мирн. договора съ Ливоніей (1509 г.). Вслѣдъ затѣмъ б. опредѣленъ намѣстникомъ во *Псковѣ* (см. это и *Василій III*). 1513 г. опять отправился въ Литву, уже какъ г-к-щій, предвод-вля большимъ п-комъ; на-голову разбилъ намѣстника смоленскаго, Юрія Сологуба, встрѣтившаго его въ полѣ съ сильн. войскомъ, принудилъ непр-ля отступить въ крѣпость, взялъ много плѣнныхъ, но не могъ овладѣть Смоленскомъ. Послѣ этого похода *Репня*, утративъ довѣріе къ себѣ гсд-ря, войсками болѣе не нач-вовалъ. — 2) Князь *Михаилъ Петровичъ Р.*, внукъ предыдущаго; извѣстенъ своимъ походомъ въ Ливонию 1558 г., въ кот-мъ, послѣ ряда успѣшн. дѣйствій, по-

терпѣлъ поражение отъ магистра Кетлера. Несмотря на эту неудачу, б. возведенъ въ бояре, но затѣмъ подвергся гнѣву Грознаго и убитъ по его приказанію (1565 г.). — 3) Князь *Аникита Ивановичъ* († 1726 г.), ген.-флм., сподвижникъ Петра Вел. При учрежденіи потѣшн. роты (1685 г.) пожалованъ поручикомъ ся, а черезъ 2 г. — плк.-омъ; хоберегалъ царя въ Тропцк. мн-рѣ отъ мятежн. стрѣльцовъ; со-
дѣйствовалъ ему въ походѣхъ подъ Азовъ и участвовалъ въ покореніи этой крѣп.-и. Въ 30 лѣтъ отъ роду б. уже ген.-м-ромъ. 1708 г., за ср-іе при *Головинѣ* (см. это), разжалованъ въ солдаты, но за отличие при дер. Лѣсной б. прощенъ и назначенъ нач.-комъ див-іи въ Малороссіи. Въ полтавск. ср-ін ком.-валъ центромъ арміи, а затѣмъ, участвуя при блокадѣ и взятіи Риги, первый вошелъ въ нее и б. сдѣланъ рижск. ген.-губ.-ромъ. 1711 г., во время прутск. похода, ком.-валъ ав-домъ и подаль голосъ „умереть, но не сдаваться“. 1712, въ отрядѣ Меншикова, участвовалъ въ покореніи Штеттина и овладѣлъ Фридрихштадтск. укр.-іями. 1715 на него возложена б. защита морск. береговъ въ Курляндіи, а 1716 онъ занялъ своими п-ками польск. воеводства: Хельмпиское, Плоцк., Мазовецк. и Любельское и принудилъ Данцигъ къ уплатѣ контрибуціи въ 140 т. ефимковъ. 1724 имп-ръ Петръ I назначилъ кн. *Аникиту* презид.-омъ воен. коллегіи, съ сохраненіемъ званія рижск. ген.-губ.-ра, а въ день коронаванія Екатерины I *Р.* возведенъ въ ген.-флм.-м. — 4) Князь *Василій Аникитичъ* († 1748 г.), сынъ предъидущаго; вступивъ въ воен. службу въ юныхъ лѣтахъ, участвовалъ со своимъ отцомъ въ ср-іяхъ противъ шведовъ. 1717 г. отпавленъ Петромъ Вел. волонтеромъ въ армію принца Евгенія и б. при завоеваніи Вѣлграда. Затѣмъ находился въ крымск. походахъ, подъ Очаковымъ, на Дніпрѣ и въ Молдавіи. 1740 г. произведенъ въ ген.-лейт.-м, а 1744 — въ ген.-аншефа (за разграниченіе земель въ Финляндіи и Карелии). 1745 пожалованъ ген.-флм.-омъ, ген.-ад-томъ и шефомъ сухопутнаго шляхетн. кад. корп.-а. 1748 имп-ца Елисавета поставила *Р.* во главѣ вспомогат.-паго 37-т. корп.-уса, отправленнаго сю къ берегамъ Рейна, на-помощь Маріи-Терезіи, и князь б. гл. виновникомъ *аахенскаго* мирн. трактата, закончившаго австрійскую наслѣдствен. войну. — 5) Князь *Николай Васильевичъ* (1734 † 1801), ген.-флм.; въ службу записанъ солдатомъ 1745 г., въ л.-гв. Преображенск. п-къ, и на 15-мъ г. отъ роду участвовалъ уже въ походѣ отца своего на Рейнъ. 1749 г. произведенъ въ приц.-и. Въ 7-мъ тн. войну, волонтеромъ въ арміи флм. Апраксина, храбро сражался при Гросс-Егерндорфѣ, б. при занятіи Кёнигсберга и Маріенвердера и въ осадѣ Кюстрина Ферморомъ, а *1759 г., посланный во франц. армію марш. Контада, участвовалъ въ мюнденск. ср-інъ. Послѣ того находился при занятіи Берлина и служилъ со своимъ п.-комъ въ корп.-ѣ Чернышева, присоед.-номъ къ австр. арміи. 1761 произведенъ въ ген.-м-ры. Имп-ца Екатерина II, по вступленіи на престолъ, отравила *Р.-а* *полномочн. мин-ромъ къ Фридриху Вел. Это назначеніе сблизило князя съ 1-мъ полководцемъ того времени Т. об. *Р.*, въ теченіе 3 лѣтъ, озна-
комился съ арміями трехъ гл.-ныхъ европ. дер-

жавъ и наблюденія свои примѣнилъ на пользу Россіи. 1763 г. князь назначенъ исправлять должность директора сухопутнаго шляхетн. кад. корп.-а, а въ ноябрѣ того же года отпавленъ полномо-чн. мин-ромъ въ Польшу. Имп-ца поручила ему проводить дѣло *дисидентовъ*. Результа-томъ дѣят.-ности здѣсь *Р.* б. трактатъ 13 февр. 1768 г., обезпечившій свободу исповѣданія гре-
ческ. вѣры и гражданск. права всѣхъ вообще дисидентовъ (см. *Екатерина II*). Между тѣмъ турек. султанъ объявилъ войну Россіи, и *Р.*, произведенный въ ген.-прч.-и, поступилъ въ армію ген.-флм.-а кн. Голицына. 1769 г. участвовалъ въ блокадѣ и взятіи Хотина; *1770 ком.-валъ отдѣльн. корп.-мъ въ Молдавіи и Валахиі; воспріятыствовалъ 36 т. турокъ и татаръ переправиться черезъ Прутъ, сражался при Ларгѣ и Кагулѣ, 26 іюля овладѣлъ Измаиломъ, а 18 авг. — Килей. Наградой за эти подвиги б. орденъ св. Георгія 2-го кл. Въ 1771 г. ему поручена команда надъ войсками въ Валахиі, но майоръ Гензель сдалъ т.-камъ на капитуляцію *Журавскаго* (см. это), и князь принужденъ б. отступить къ Бухаресту. Неур-
ло, ободренный этими успѣхомъ, 10 іюня показавъ въ виду нашихъ войскъ. *Р.* атаковалъ прот.-ка (10 т. чел., подъ предвод.-вомъ 3-бун-
чужп. наши Ахмета), обратилъ его въ бѣгство, преслѣдовалъ 20 вер. къ р. Аргисъ, положилъ на мѣстѣ 500 чел. и отбилъ 1 пушку и 5 знам. Послѣ того князь испрошилъ увольненіе въ чужіе края и пробывъ тамъ до 1774 г., а затѣмъ находился при осадѣ Силистріи и 10 іюля 1774 г. заключилъ кучук-кайнарджійск. дого-
воръ. Екат.-на II наградила *Ник. Вас-ча* чин-омъ ген.-аншефа и пдпл.-а л.-гв. Измайловск. п.-ка, а 1775 г. отпавила въ Константинополь чрезвычайнымъ и полномочн. посломъ. Здѣсь онъ оставался до 13 апр. 1776 г. Во время войны за баварск. наслѣд.-во *Р.*, съ 30-т. корп.-мъ, вступилъ въ Бреславль и на тешенск. конгрессѣ 1779 г. склонилъ Австрію къ миру. 1781 г. пожалованъ въ ген.-ад-ты, съ назначеніемъ ген.-губ.-ромъ исковскимъ и смоленскимъ. Русско-австро-тур. война 1787—91 г. отяглека князя отъ управляемыхъ имъ губ.-ій. 1788 г. онъ участвовалъ въ осадѣ и взятіи *Очакова*; 1789 — ком.-валъ украинск. арміей въ Молдавіи, до прибытія Потемкина, и 7 сент. разбилъ с.-раскира Гасанъ-пашу на р. Салча, вогналъ пер-
ля въ Измаилъ и заперъ въ этой крѣп.-и. Но Потемкинъ, по личн. соображеніямъ, приказалъ *Р.-у* отступить, что онъ и исполнилъ. Когда же 1791 г. князь Таврической отпавился въ П.-бургъ, то *Р.*, въ его отсутствіе, одержалъ надъ турками блистат. побѣду при *Мачинѣ* и 31 іюля подписалъ въ Галацѣ пред-
варит. условія яскаго мира. Екат.-на II наградила его орл.-мъ св. Георгія 1-й ст. и 1793 г. пожаловала 60 т. рубл. Въ 1794 г. *Р.* дѣйство-
валъ въ Литвѣ, водворяя въ ней порядокъ и очищая страну отъ мятежниковъ, за что вновь удостоился монарш. милости (похвальн. гра-
мата, домъ въ П.-бургѣ, деревни). Имп-ръ Пав-
елъ, при вступленіи на престолъ, произвелъ *Р.-а* въ ген.-флм.-м, назначилъ к.-ромъ Литовск. див-іи и воен. губ.-ромъ въ Ригу, а въ день своего коронаванія пожаловалъ ему 6 т. душъ крестьянъ и потомъ опредѣлилъ инсп.-ромъ пф-антеріи Литовской и Лифляндск. див-іи. 1798 г.

Р. б. отправленъ посломъ въ Берлинъ и Вѣну, съ порученіемъ отвлечь Пруссію отъ дружествен. сношеній съ Франціею и пригласить Австрію къ союзнѣ. дѣйствию противъ республики. Но посольство это не имѣло желаем. успѣха, и **Р.** б. уволенъ отъ службы, поселился въ Москвѣ, гдѣ и провелъ остатокъ своей жизни. Со смертію кн. *Ник. Вас-ча* прекратилось мужск. поколѣніе **Р.**, и фамилію эту наслѣдовала отрасль кн. Волковскихъ (см. *Репнинъ-Волковскій*). — Вообще флм. **Н. В. Р.** принадлежалъ къ числу замѣчат-нѣйш. людей XVIII в., соединяя въ себѣ таланты политика, воина, администратора* Суворовъ и Кутузовъ Смоленскій служили подъ его знаменами; Фридрихъ Вел. велъ съ нимъ откровен. переписку* (*Воен. литература* №№ 776 и 1377).

Репинъ-Оболонскій, см. *Репинъ*.

Репресалии — вообще мѣры возмездія; въ болѣе тѣсн. смыслѣ — такіе же мѣры одного г-ва противъ другаго, за какое-либо нарушеніе послѣднимъ постановленій междунаро. права.

Репризь, см. *Призь*.

Ресольды — семья механиковъ, имѣющая съ 1799 г. въ Гамбургѣ лучшую въ настоящ. время механич. мастерскую астрономическихъ и геодезич. инструментовъ. Почти всѣ гл-ные INSTR-ты пулковской и другихъ рус. обсерваторій вышли изъ этой мастерской. — **В. В. В.**

Ренишъ — мѣстечко въ Ю. Трансильваніи, на дорогѣ изъ Фогараша въ Тегешваръ. Въ венгерск. войну 1849 г., при пад-ніи изъ назван. провинціи войскъ ген. Лидерса въ Секлерландъ, колона ген. Дика (Модлинскій пѣх. п-хъ, 2 б-на Прагскаго пѣх-лаго, 1½ легк. б-реи и 3 сотни казаковъ) 18 іюля подошла къ **Р.**, гдѣ находился одинъ изъ венгерск. отрядовъ. Поднявшись на высоту, Дикъ усилилъ свою б-рею 2 ор-нами изъ рез-ва, а застрѣльщики, спустившись въ ровъ, отдѣлявшій ихъ отъ позиціи венгерцевъ, завязали усилен. перестрѣлку. Вслѣдъ затѣмъ, когда огонь венг. арт-ии сталъ ослабѣвать, Дикъ двинулъ свою кол-у на штурмъ поз-ии непр-ля, кот-й, однако, не выждалъ атаки и сталъ отступать на Гомродъ. Отст-іе это, по быстротѣ своей, походило на бѣгство: вся дорога, на протяженіи нѣск-кихъ верстъ, б. усыпана ранцами, провіантск. мѣшками и шинелями. (*Воен. литература* № 413). — **н. н. о.**

Рескриптъ, буквально, — письмен. отвѣтъ на вопросъ; у римлянъ такъ называли письмен. отвѣтъ имп-ра на просьбы частн. лицъ; въ настоящ. время **Р.** — письмо особы царствующ. дома. — **А. А. П.**

Респираторъ — аппаратъ для дыханія, см. *Миния болѣзн.*

Республика — форма г-вен. управленія, гдѣ нѣтъ наслѣдственной исполнит. власти. Различаютъ 2 вида **Р.**: а) *аристократія*, въ кот-й власть находится въ рукахъ высшаго привилегирован. класса; она часто вырождается въ *олигархію*, т. е. если власть переходитъ въ руки нѣск-кихъ фамилій въ ущербъ всему классу привилегирован. гражданъ; б) *демократія*, въ кот-й участіе въ прав-ніи принимаетъ весь народъ. Кромѣ того **Р-и** могутъ б. или единая, какъ Франція, или федеративная, какъ въ Америкѣ или Швейцаріи. Федеративн. **Р.** состоитъ изъ нѣск-кихъ штатовъ съ разнообразн. конституціями. — **В. А. Б.**

Реставрація — возстановленіе стар. династіи на престолѣ. Извѣстны **Р.**: 1) Стюарты въ *Англіи*, съ 1660 по 88 г. (царствовали Карлъ II и Іаковъ II); 2) Бурбоновъ въ *Франціи*, съ 1814 по 30 г. (Людвигъ XVIII и Карлъ X). — **В. А. Б.**

Реституціонно-эдиктъ, или *возстановительный*, изданъ 6 марта 1629 г. имп-ромъ Фердинандомъ II (см. *Германія*, историч. очеркъ). — **В. А. Б.**

Ретирада — то же, что *отступление*.

Ресторта, для химич. работъ, — стеклянный, глиняный или металлич. сосудъ шарообразн. вида, съ вытянутымъ въ суживающуюся трубку концомъ (шейкой). **Р-ы** употребляются для нагрѣваній, разложеній и перегонковъ; бывають простыя и съ тубулусомъ, т. е. горлышкомъ въ верхн. части, для вливанія, въ случаѣ надобности, жидкостей, для термометра, или проведенія въ **Р-у** газа. Шейка **Р-ы** или прямо сообщается съ приѣмникомъ для паровъ и газовъ, или соединяется сначала съ газоотводн. трубкой. — **Г. А. З.**

Ретраншаментъ — вспомогат-ная фортификац. постройка для усиленія внутрен. обороны верховъ послѣ паденія части расположенной впереди гл. ограды. По профилю, **Р.** имѣетъ ровъ, отдѣляющій его отъ гл. верка, и валъ, командованіе кот-го не превышаетъ наружн. валъ и такъ соображено, чтобы обстрѣливать валыяги послѣднего и вообще внутренность находящихся впереди частей ограды. Въ планѣ **Р.** — обыкновенно бастионный или капонирн. фронтъ. **Р-ы** устриваютъ: *частные*, отдѣляющие исходящ. части бастионовъ, или цѣлые баст-ы, и *общіе* — охватывающіе, въ видѣ верковъ 2-й линіи, весь крѣп-ной полигонъ. **Р.**, имѣя весьма важное тактич. значеніе, ставилась всѣми лучш. инженерами прежня. времени непремѣн. условіемъ хорошей крѣп-ной ограды, и требовалось заблаговременное, притомъ долговременное, устр-во его, чему могли препятствовать лишь экономич. соображенія. Тогда, гдѣ необходимо, устривали въ періоды осады *временные Р.*, конечно, съ больш. трудомъ и потерями, а часто и несвоевременно. — Для усиленія обороны и созданія 2-й линіи ея, прибѣгали къ **Р.** съ древнѣйш. времечъ (Платье 431 г. до Р. Х., Псковъ 1581, Смоленскъ 1610 и 1632, Кандія 1666, Прага 1742, Асторга 1810, Варна 1828, Севастополь 1854). — **к. н. в.**

Ретцъ (*Жанъ-Франсуа, Поль де-Гонди*) — кардиналъ, см. *Франція*.

Ресекторъ — отражательн. телескопъ; вогнут. зеркало даетъ уменьшенное и обращен. изображеніе, разсматриваемое затѣмъ обыкновен. окуляромъ. Когда еще не б. найдено способа уничтожать въ стеклахъ хроматич. *аберрацію*, **Р-ы** имѣли больш. примѣненіе; нынѣ же представляютъ преимущ-ва въ отношеніи оптич. силы и дешевизны. Наибольш. **Р.**, 6 фт. въ діаметрѣ, построенъ 1842 г. лордомъ Росомъ въ Парсонстаунѣ (Ирландія). — **В. В. В.**

Ресекторъ, или *отражательн. полукругъ Дугласа*, — небольшой углоизмѣр. инструментъ, двузеркальный, не пуждающійся въ штативѣ; зрительн. трубу замѣняетъ глазъ. діоптръ. Гл. особенность прибора та, что онъ даетъ измѣряем. уголъ не только въ градусн. величинѣ, но и *графически*, а слѣд-но позволяетъ нанести

его на бумагу безъ помощи транспортѣра. Для точн. съемокъ этотъ **Р.** мало пригоденъ, для глазомѣрныхъ—слишкомъ сложенъ; поэтому въ топографич. практикѣ онъ почти неизвѣстенъ. (*Андреевъ*, полковникъ корп.-а воен. топографовъ, — „Низшая Геодезія“, 1875 г.).

Рес-формация — вообще преобразование, собственно же—переворотъ XVI в. въ римско-католич. церкви. Потребность реформъ давно уже чувствовалась въ з. церкви (см. *Гусъ*), но особенно стала ясна съ половины XV в., разцвѣта эпохи *возрожденія* (см. это). Римск. церкви не дѣлала попытокъ уничтожить злоупотребл-ія, противъ кот-хъ ратовали соборы XV в., низанскій, констанцск., базельск., а между тѣмъ рядомъ съ авторитетомъ церкви возникъ нов. факторъ — авторитетъ науки. Церковь думала силою укротить своего соперника, но гоненіи еще болѣе усилили авторитетъ науки. Такое упрямство и невниманіе къ духу времени тѣмъ опаснѣе б. для мира церкви, что изъ среды самого духовенства возникали протесты противъ самоуверенности римск. курій. Въ Мехельнѣ фон-Гоухъ († 1475 г.), пріоръ одного изъ монастырей, проповѣдывалъ, что основаніемъ догматикѣ д. б. лишь священ. писаніе, что мнѣнія отцовъ церкви имѣютъ силу только по степени согласія ихъ со свящ. писаніемъ. Друг. ученый, Янъ Вессель († 1489 г.), проповѣдывалъ, что Евангеліе — единствен. источникъ религій и что церкви. должности не даютъ особен. святости получающимъ ихъ. Такъ въ области теологій отразилось движеніе умовъ эпохи возрожденія. — Въ такомъ положеніи б. дѣло, когда 1513 г. на папск. престолѣ вступилъ кардин. Джованно Медичи, подъ именемъ Льва X. Ему б. всего 38 л.; съ любовью къ литературѣ, искусствамъ, Левъ соединялъ страсть къ роскоши, наслажденіямъ жизни. Щедрость его б. необычайна и доходила до мотовства. Естественно, что онъ постоянно нуждался въ деньгахъ. Эта нужда заставила его 1515 г. заключить съ франц. королемъ Францискомъ I конкордатъ, по кот-му кр-ю предоставлено право назначать епископовъ, а папѣ обезпечены значит. выгоды. Добываніе денегъ заставило Льва насильственно захватывать феодалн. владѣнія (герц-ва Урбинское и Перуджіо, причѣмъ онъ вѣроломно арестовалъ и казнилъ владѣтели послѣдняго). Образъ жизни своей Левъ не измѣнилъ и на папск. престолѣ. Та же нужда въ деньгахъ вызвала и разрѣшеніе на усилен. продажу индульгенцій (граматъ объ отпущеніи грѣховъ), давниш. источника доходовъ. Ученіе объ инд-ціяхъ произносило такъ: „Спаситель оставилъ роду человѣческому избытокъ благодати, а заслуги святыхъ увеличивали его; избыткомъ этимъ по своей волѣ можетъ распоряжаться папа и, слѣд-но, избавить грѣшниковъ отъ наказаній за грѣхи“. Свачала это ученіе относилось только къ земн. наказаніямъ по приговору церкви, но потомъ продавцы инд-цій стали доказывать, что покупкою ихъ можно избавиться и отъ наказаній въ будущ. жизни. Такъ думалъ и народъ. Поэтому инд-ціи и сдѣлались источникомъ дохода для римск. курій. Сами члены курій смѣялись надъ невѣжествомъ толпы, кот-ю они обирали; одинъ изъ кардиналовъ уже при Иннокентіи VIII говорилъ, проницески искажая текстъ священ. писанія: „Богъ хочетъ не смерти

грѣшника, а уплаты денегъ за инд-цію ради его спасенія“. Инд-ціи продавались только въ извѣстн. пунктахъ; Александръ VI Борджіа разрѣшилъ продавать ихъ всюду. При Львѣ X недостатокъ денегъ на окончаніе построекъ ватиканск. базиликъ далъ нов. толчокъ къ продажѣ инд-цій, чѣмъ воспользовался Мартинъ *Лютеръ* и т. об. бросилъ искру въ горюч. матеріалъ. Ходъ **Р.** въ С. Германіи тѣсно связанъ съ дѣят-ностю *Лютера* (см. это). Укажемъ здѣсь только на его соч-ія, кот-я, глубоко отвѣчая мнѣніямъ современниковъ и потребн-ямъ общ-ва, встрѣчены б. съ такимъ сочувствіемъ, что явно показывали неизбѣжность **Р.** Въ „Воззваніи къ имп-ру и дворянству“ *Л-ръ* говоритъ, что пора разрушить стѣны романтизма, каковыхъ три: 1-я—ученіе, что дх-во сословіе болѣе священное, чѣмъ друг. христіане. Всѣ хр-не принадлежать къ священ. званію, и между ними только та разница, что нѣкот-е изъ нихъ занимаютъ церкви. долж-ности; у всѣхъ хр-нъ 1 крещеніе, 1 Евангеліе, 1 вѣра; поэтому свѣтск. власть имѣетъ право и обязанность воспрещать лицамъ, занимающимъ церкви. долж-н., злоупотребл-е послѣдними; когда священники, епископы или папы поступаютъ дурно, ихъ слѣдуетъ низлагать и наказывать. 2-я стѣна — ученіе объ исключ-номъ правѣ папы изыскать священ. писаніе. Это—просто сказка: кажд. хр-нъ, обладающій вѣрующ. разумомъ, т. е. хр-нъ, разумъ кот-го просвѣщенъ и проникнутъ вѣрою, имѣетъ право объяснять священ. писаніе. 3-я стѣна—ученіе о правѣ, будто бы принадлежащемъ одному папѣ, созывать вселенск. соборы. *Л-ръ* доказываетъ, что для сознанія собора необходимо содѣйствіе гед-рей; онъ проситъ имп-ра созвать соборъ, чтобы преобразовать церкви. управ-іе; предлагаетъ отнять у папы церкви. штатъ, распустить коллегію кардиналовъ, не принимать папск. легатовъ, отмѣнить всѣ поборы курій; далѣе онъ возстаетъ противъ мн-рей, безбрачія дх-ва... Это „Воззваніе“ б. принято съ энтузіазмомъ, и въ нѣск-ко недѣль разо-шлось его 4 т. экзempl. Друг. брошюра *Л-ра*— „О свободѣ христіанина“—говоритъ, что спасеніе нельзя добыть исполненіемъ внѣшн. обряд-ности: необходимы добр. дѣла отъ сердца, очищеннаго вѣрой. Уже въ „Воззваніи“ *Л-ръ* упоминаетъ, что знаетъ еще пѣсенку про Римъ и про своихъ прот-ковъ, и если у нихъ чешутся уши, то пропоетъ ее высок. нотами. Эти слова относятся къ брошюрѣ: „Вавилонск. плѣненіе церкви“; въ ней онъ отвергаетъ католич. литургію, признаетъ только 2 таинства — крещеніе и причащеніе, и проч., а въ „Воззваніи“ изложены и основанія для устр-ва нов. церкви.—Но **Р.** не ограничивалась религіозн. сферой; вмѣстѣ съ тѣмъ она возбуждала и политич. движенія, ибо всѣ сословія возлагали свои надежды на **Р.**, и т. к. *Л-ръ*, въ своихъ воззваніяхъ, обращался къ нѣмъ. двор-ву, то прежде всего и возстали имперск. рыцари. Подвластные только имп-ру, они б. независимы отъ области. гед-рей, плохо подчинялись имперск. постав-нымъ и съ оружіемъ въ рукахъ отстаивали свои притязанія; они захватывали въ плѣнъ членовъ камералн. суда, останавливали обозы, брали съ нихъ выкупъ за пропускъ. Представителемъ ихъ тогда б. рыцарь Францъ фон-

Сикингенъ, у кот-го, по тому времени, б. довольно сильн. войско изъ подданныхъ имп. рыцарства и бродягъ. Онъ часто велъ войну какъ независим. владѣтель, еще чаще — какъ паемникъ гсд-рей; его ласкали короли, имп-ры. Сик-нъ б. глубоко преданъ дѣлу *Р.*; у него жилъ другой имп. рыцарь, извѣстный литерат. защитникъ *Л-ра* и гуманистъ, Ульрихъ фон-Гуттенъ. Сик-нъ надѣялся на *Л-ра*, но послѣдній осудилъ неблагоразумно-начат. войну. Сик-нъ б. побѣжденъ, замокъ его Ландштуль взятъ (1523 г.), и онъ умеръ отъ раны. Вслѣдъ за рыцарями поднялись крестьяне, и опять въ надеждѣ на *Л-ра*; но и они б. обмануты. Однако въ крестьянск. дв-но обнаружился такіе элементы, кот. поставили *Л-ра* въ весьма затруднит. положеніе. Во время пребыванія его въ Вартбургѣ, въ Цвикау появились, подъ пов. формой, секты чешск. виклефитовъ, и когда цвикауск. пророковъ (см. *Лютеръ*) изгнали изъ Цвикау, то они разсѣялись по всей Германіи. Одинъ изъ нихъ, *Шторцъ*, прибылъ въ Виттенбергъ и сдружился съ *Карлсмитомъ*, послѣд-лемъ *Л-ра*. *Шт.* училъ, что истину надо искать не въ Библии, а въ непосредств. вдохновеніи отъ Бога; крещеніе дѣтей недействит-но, ибо они не могутъ понять значеніе таинства. Волненія, возбужденныя *К-мъ* и *Шт-мъ*, вызвали *Л-ра* изъ вартбургск. уединенія. *К.* и *Шт.* д. б. оставить Вит-бергъ. *Л-ръ*, противъ своего убѣжденія, возстановилъ, съ нѣкот. измѣненіями, лат. литургію и болѣе всего старался придать догматикѣ опредѣлен. форму на основаніи священ. писанія. Разрѣшили кому угодно оставлять мн-ри; самъ *Л-ръ* продолжалъ носить августинск. одежду. *К.*, между тѣмъ, перенесъ свою дѣят-ность въ городокъ Орламюнде, гдѣ имѣлъ священнич. мѣсто. Онъ отвергалъ крещеніе младенцевъ; въ причастіи не видѣлъ таинства, а лишь воспоминаніе о смерти Спасителя; возставалъ противъ почитанія иконъ; на основаніи ветх. завѣта, *К.* увлекся до такой степені, что дозволилъ одному изъ орламюндск. гражданъ имѣть 2 женъ, подобно Аврааму. *Л-ръ* говорилъ: „*К.* скоро введетъ обрѣзаніе“. Строго держась мнѣнія, что дх-во ничѣмъ не должно отдѣляться отъ мірянъ, *К.* пересталъ носить священнич. одежду и надѣлъ обычное стр. крестьянск. платье. Впослѣдствіи мног. мнѣнія *К.* б. однако приняты послѣд-лями *Л-ра*. *Л-ръ* снова возсталъ противъ *К.*, проповѣдывалъ противъ него въ Іенѣ и въ Орламюнде; но здѣсь проповѣдь *Л-ра* такъ не понравилась, что онъ д. б. посѣбно бѣжать. *К.* б. лишентъ должн-и и возможн-и опровергать своихъ прот-ковъ. Онъ прислалъ 2 письма къ орламюндамъ. Одно озаглавлено б.: „Андрей Боденштейнъ, невыслушанный и неопровергнутый, но выгнанный *Л-ромъ*“ (Боденштейнъ — фамилія, *К.* — прозвище). Позже *К.* удалился въ Швейцарію, гдѣ кончилъ жизнь (1541 г.) профессоромъ въ Базелѣ. — Еще дальше отступилъ отъ ученія *Л-ра* другой цвикауск. пророкъ, *Ома Мюнцеръ*. Онъ основалъ общ-во для осуществленія на землѣ царства Божія въ свободѣ, равенствѣ и чистотѣ. Члены общ-ва носили особ. одежду и отпустили бороды. *Ома* возобновилъ цвикауск. ученіе о вдохновеніи. Друзья *Л-ра* просили сакс. курф-ста выгнать *М-ра*, но Фридрихъ хотѣлъ сначала выслушать его и

предложилъ *М-ру* сказать въ замков. церкви проповѣдь. Онъ избралъ для нея текстъ Евангелія отъ Матѳея (гл. X, ст. 34): „Не миръ придетъ я принести, но мечъ“. Разъясенія по своему разумнѣю слова Спасителя, *М-ръ* убѣждалъ курф-ста казнить тѣхъ, кто препятствуетъ проповѣди Евангелія, грозя въ противн. случаѣ гнѣвомъ Божиимъ. Проповѣдь эта послана б. *Л-ру*, кот-й на поляхъ написалъ: „безуміе“. Курф-стъ, однако, только тогда велѣлъ *М-ру* оставаться предѣлы своихъ владѣній, когда тотъ приступилъ къ пасиьствен. дѣйствіямъ. — Проповѣди *Карлсмит-а* и *М-ра* подѣйствовали на крестьянъ, забывшихъ еще свои возстанія въ 1-хъ годахъ XVI в. Они снова возстали и представили т. наз-мыя 12 статей, въ кот-хъ выразили свои желанія. Въ одной статьѣ, между прочимъ, б. сказано: „былъ обычай считать насъ господск. людьми, что прискорбно, ибо Христосъ всѣхъ искупилъ своей кровью“. Вообще требованія кр-нъ б. умѣренны. Крест. возстаніе, поднятое фанатиками, б. подавлено, и самъ *М-ръ* погибъ въ битвѣ при Франценгаузенѣ. *Л-ръ* чувствовалъ, что эти волненія послужатъ въ пользу католиковъ, что въ свирѣпостяхъ кр-нъ обвинять *Р.*, что умышленно будутъ игнорировать возстанія кр-нъ 1502 и 14 г. подъ именемъ общ-въ „Союзн. сапога“ и „Бѣдн. Конрада“, а потому б. раздражителенъ. Нѣкот. историки упрекаютъ его, что онъ не сумѣлъ воспользоваться своимъ авторитетомъ, чтобы поднѣть Герм-ю, склонить гсд-рей исполнить тѣ требованія кр-пъ, кот-я окажутся справедливыми. Но *Л-ръ*, заботясь только о религіозн. сторонѣ дѣла, не понималъ политич. обстоят-въ времени. Онъ увлекся полемикою со своими прот-ками и, раздраженный разрушеніемъ замковъ и мн-рей, издалъ прокламацію противъ поселятъ грабительствующихъ и совершающихъ убійства. Увлеченіе его б. недостаточно служителя слова вообще, а тѣмъ болѣе реформатора. Не его дѣло б. требовать жесток. казнѣ; его обязанность заключалась только въ умиротвореніи, смягченіи разгнѣвавшихся страстей. Однако *Л-ръ* призывалъ гсд-рей и рыцарей не падать кр-нъ; да и впослѣдствіи не раскался въ этомъ, а даже говорилъ: „Мятежникъ не достоинъ, чтобы ему отвѣчали разумомъ; ему нужно отвѣтить кулакомъ, чтобы потекло изъ посу“. Немудрено, что распрости-рю *Р.* помѣшалъ самъ *Л-ръ*, авторитетъ коего сильно упалъ. Католики примѣ могли указывать на его слова, доказывать, что онъ, проповѣдуя казни безъ суда и слѣдствія, переносилъ въ Европу дикіе нравы Азій или внутрен. Африки. Мног. послѣд-ли оставили *Л-ра*. — Ходъ великой крест. иѣмецк. войны б. слѣдующій: Возст-іе 1524 г. развилось 1525 г. Главами его б.: *Рорбахъ* (штурмовавшій въ апрѣлѣ 1525 г. Вейнсбергъ, причѣмъ казнилъ гр. Гельфенштейна и 70 рыц.), *Гипплеръ* (организ-ръ возст-ія), *Гейеръ* и *Гейц-фон-Бермзингенъ*. Оно охватило Тироль и земли между Боденск. оз. и Дунаемъ, Рейномъ и Майномъ, до Лотарингин и Тюрингин. Въ маѣ и іюнѣ 1525 г. кр-не потеряли рядъ пораженій отъ ландгр. гессен-го Филиппа, при Франценгаузенѣ, изъ Вальдбурга и Фрундсберга. — Тогда разошелся съ *Л-ромъ* и *Эразмъ Роттердамскій*. Опозицію *Э-ра* дѣлу *Л-ра* едва-ли можно приписывать подстрека-

тельству Генриха VIII, обруганного *Л-м*. Эр., человекъ просвѣщенный, ненавидѣлъ все, что пахло фанатизмомъ. Эта ненависть и вызвала его слова: „какое дѣло наукъ до вѣры“ (см. *Возрожденіе*). — Общая послѣдovat-ность событий *Р.* въ Герм-ин б. слѣд-щая: 1520 г. *Л-рз* съжегъ осудившую его папск. буллу и „Канонич. право“, кот. онъ называлъ оскорбленіемъ Христа, ибо запрещаетъ проповѣдь Евангелія. 1521—вормск. эдиктъ противъ *Л-ра*. Съ 1521—распростр-іе нов. ученія, борьба *Л-ра* съ друг. реформаторами. 1529 г. на шпейерск. сеймѣ, католич. князья, видя упадокъ авторитета *Л-ра* съ крест. возст-ія 1524 г. и имѣя за собою больш-во голосовъ, постановили не допускать дальнѣйшаго распостр-ія реформы; князья же, принявшіе послѣднюю (курф-ствъ сакс-ій, гр-чъ гессенскій, Люнебургъ, Ангальтъ, маркгр. бранденб-ій) и 14 имперск. городовъ подали протестъ противъ рѣшенія сейма, почему послѣд-лей ученія *Л-ра* и стали называть *протестантами*. 1530 г. имп-ръ созвалъ сеймъ въ Аугсбургъ, для рѣшенія религ. вопроса. Прот-ты представили изложеніе своего вѣроученія, написанное Меланхтономъ и одобренное *Л-м*; но сеймъ всё-таки постановилъ, что все д. б. возвращено въ прежш. состояніе, подъ страхомъ жесток. наказанія ослушникамъ. Вслѣдствіе этого постанов-ія, протест. князья заключили 1531 г. оборонит. союзъ въ Шмалькаленѣ. Но тогда турки грозили имп-ин, почему имп-ръ и поспѣшилъ 1532 г. заключить съ прот-тами, на 12 л., юрибергскій религ. миръ. Въ продолженіе этого времени ученіе Мюнцера, подавленное въ деревняхъ, возродилось, подъ назв-іемъ анабаптизма, въ городахъ, особенно въ Нидерландахъ, откуда перешло въ Вестфалію, и послѣдов-ли его сосредоточились въ Мюнстерѣ. Главами ихъ б. Янъ Матисенъ и Янъ Вокольдъ, извѣстный болѣе подъ именемъ Іоанна Лейденскаго. Онъ основалъ въ Мюн-рѣ царство Нов. Сіона, провозгласилъ себя царемъ, ввелъ многоженство. Но это фантастич. царство вскорѣ пало подъ ударами кн-ей: 1535 г. Мюнстеръ б. взятъ, и 1-нѣ Лейд-ій подвергнутъ жесток. казни. Во время войны католич. кн-ей съ анабаптистами, шмалькальд. союзъ усилился. Имп-ръ, покончивъ дѣло съ турками, 1538 г. противуноставилъ этому союзу юрибергскій, изъ католич. кн-ей (арх-ен-въ майнцакаго и зальцбургскаго, гр-говъ баварскаго, Георга Сакс-го и Генр. Брауншв-го), подъ назв-іемъ священнаго. 1541 г., въ виду угрозы со стороны турокъ, имп-ръ снова сдѣлался уступчивѣе; въ Вормсѣ опять б. бесѣды католиковъ съ прот-тами, и опять — интеримъ, изданный въ Регенсбургѣ. Интеримъ (родъ церковн. перемирія) задерживали вооружен. столк-іе, но отстранить его не могли. Чтобы покончить религ. вопросъ, папа Павелъ III созвалъ 1545 г. соборъ въ Тридентѣ (въ Тироли). Въ томъ же году *Л-рз* умеръ. Протест. теологи отказались присутствовать на соборѣ, а весной 1546 г. протест. гед-ри не пріѣхали на сеймъ въ Регенсбургъ. Имп-ръ привлекъ на свою сторону Морица, гр-га сакс-го, и лѣтомъ началъ войну со шмалькальд. союзомъ, кот-я кончилась 1547 г. пораженіемъ протест. кн-ей при *Мюмберт*. 1548 г. имп-ръ издалъ аугсбургск. интеримъ, неудовлетворившій обѣ стороны. Морицъ Сакс-

с-ій уговорилъ Меланхтона составить свой интеримъ; но послѣдній произвелъ страшн. раздраженіе допущеніемъ власти папъ и епископовъ. На Мел-тона стали смотрѣть, какъ на отступника. 1551 г. противъ имп-ра составился тайн. союзъ протест. кн-ей, во главѣ кот-го сталъ Морицъ Сакс-ій. Морицъ и друг. кн-я внезапно напали на Карла V, бывшаго тогда въ Инсбрукѣ, откуда онъ руководилъ войною съ Франціей. Имп-ръ д. б. бѣжать. 1552 г. заключенъ миръ въ Пассау; интеримъ 1548 г. отмѣненъ; прот-ты освобождены отъ обязан-и подчиняться рѣшеніямъ тридентск. собора; на аугсбургск. сеймѣ 1555 г. получили свободу вѣроиспов-ія и постановлено б., что господствующ. вѣроиспов-іемъ считается то, къ кот-му принадлежить гед-рь. Это постанов-іе б. формулировано такъ: „*cuius regio, ejus religio*“. Свобода дарована только послѣд-лимъ *Л-ра* (аугсбургск. исповѣданія).

1-мъ проповѣд-комъ реформы въ Швейцаріи б. *Ульрихъ Цвингли*. Вопреки патриотич. увлеченіямъ нѣкот-хъ лютер. писателей, реформа *Цв.* возникла независимо отъ реформ. движенія *Л-ра*. Объ этомъ свидѣлствуетъ самъ *Цв.*, всегда правдивый, дѣйствовавшій безъ порывовъ и увлеченій. Не б. людей столь противуположныхъ между собою, какъ *Л-рз* и *Цв.*, и по темпераменту, и по образу мыслей. *Цв.* говорилъ: „При всемъ моемъ уваженіи къ *Л-ру*, скажу, что то, что я имѣю съ нимъ общаго, б. моимъ убѣжденіемъ, когда я еще не слыхалъ и имени его“. *Цв.* б. ученый гуманистъ и, подобно всемъ гуманистамъ, весьма критически относился къ римскому церковн. ученію. Онъ, однако, не считалъ необходимымъ безъ нужды отдѣляться отъ церкви; но, когда въ этомъ представилась очевидн. надобность, онъ отдѣлился безъ колебанія; у него никогда не б. въ душѣ тѣхъ сомнѣній, кот. мучили *Л-ра*. По характеру, *Цв.* б. живой, весел. человекъ, отличн. музыкантъ, игравшій на мног. INSTR-тахъ, носившій въ душѣ радостн. міросозерцаніе. У него никогда не бывало и того страха передъ чортами, кот-й такъ преслѣдовалъ *Л-ра*. На богословск. мнѣнія *Цв.* имѣли вліяніе не лютер. теологи, а соч-ія гуманистовъ, начиная съ Пик-де-Мирнодола, ученіе кот-го о несогласности вѣчн. мученій съ премудростью Божию б. осуждено папою Иннокентіемъ VIII. У *Л-ра* никогда не играли роли гражд. обязан-и, *Цв.* б. столько же гражданиномъ, сколько и теологомъ. Еще до разрыва съ церковью онъ энергично проповѣдывалъ противъ наемничества швейцарцевъ въ воен. службу иностран. гед-рей. Въ своихъ проповѣдяхъ онъ сильно затрогивалъ патриотич. чувство согражданъ. Весь характеръ *Цв.* выразился въ слѣдующ. фактѣ: при абатствѣ въ Эйнзидельтѣ существовала часовня, въ кот-й б. икона, прославленная чудотворною; пригласенный туда проповѣд-комъ, *Цв.* и тутъ возвѣщалъ, что прощеніе грѣховъ дается не за хожденіе къ св. мѣстамъ, а за искрен. покаяніе и исправ-іе грѣшниковъ. Когда его просили проповѣдывать по преданію, *Цв.* отвѣчалъ, что кардиналы должны объяснить папѣ необходимость отъязни заблудившей, кот. грозитъ рушиться сами собою. Впослѣдствіи *Цв.* говорилъ: „никогда ничего не дѣлалъ тайкомъ, по-воровски, а всегда предупреждалъ заблаговременно“.

Такъ изъ Эйнцидельна онъ уже писалъ, что пора покончить съ папствомъ. 1519 г. *Цв.* перешелъ въ Цюрихъ. Въ то время въ Швейц-ин продавалъ индульгенціи монахъ Салесонъ; *Цв.* жестоко напалъ наид-ціи и запретилъ ему въздъ въ Цюрихъ. Папа не могъ грозить за это отлученіемъ *Цв.*, ибо цюрихск. соборъ имѣлъ привилегію не допускать въ этомъ городѣ продажъ инд-цій. Но зато въ Римѣ сильно б. раздражены на *Цв.* за продолженіе проповѣдей противъ папнич-ва на воен. службу. *Цв.* умѣлъ ко всему присоединить и этотъ вопросъ. Такъ 1522 г. онъ издалъ брошюру: „О выборѣ и свободѣ пищи“, въ кот-й доказывалъ, что хр-ну д. б. предоставлена свобода поститься или нѣтъ. Ъсть мясо не грѣшно, говорилъ онъ; грѣшно продавать людей, какъ скотъ на бойню. Съ этого пункта и началась у *Цв.* борьба съ константск. еписк-мъ, къ епархіи кот-го тогда принадлежалъ и Цюрихъ. Но партія реформы росла. 1523 г. 10 свящ-ковъ подали городск. совѣту „христіанск. просьбу“ о дозволеніи проповѣдывать чистое евангельск. ученіе. Въ ней они возставали противъ безбрачія дх-ва, какъ произвольнаго папск. установ-ія. 1524 г. *Цв.* женился на вдовѣ Аннѣ Рейнгартъ, съ кот-ю уже 2 г. жилъ гражд. бракомъ. (Должно замѣтить, что догматъ безбрачія привелъ къ тому, что въ Швейц-ин дозволялось молод. свящ-камъ имѣть наложницъ, чтобы они не ужиживали за замужн. женщинами). — Ученіе *Цв.* значительно отличалось отъ ученія *Л-ра* въ важнѣйш. пунктѣ христ. догматики, въ вопросѣ объ евр-истіи. 1525 г. *Цв.*, въ соч-ин о ложной и истин. вѣрѣ, рѣшит-но высказался, что освѣщеніе св. даровъ не пресуществляетъ хлѣба и вина, что причащеніе—знакъ признанія Христа своимъ Спасителемъ. Polemica объ евхаристіи произошла въ Герм-ю, гдѣ б. довольно послѣд-лей *Цв.*; она возбудила сильн. вражду между 2 вѣтвями реформац. дв-ія. Протест. гед-рп старались примирить *Л-ра* и *Цв.* и послѣ швейерск. сейма (1529 г.) устроили свиданіе ихъ въ Марбургѣ. Но обѣ стороны не пришли къ полн. соглашенію касат-но евхаристіи. *Л-ръ* крѣпко стоялъ за букв-ва. значеніе словъ Спасителя: „Сіе есть тѣло мое“, „сія есть кровь моя“, а *Цв.* и его послѣд-ли еще тверже настаивали на томъ, что слова Спасителя слѣдуетъ понимать такъ: сіе обозначаетъ мое тѣло, мою кровь. Соглашеніе въ этомъ догматѣ произошло только въ XIX в. (см. *Пруссія*). Уже въ XVI в. оказалась больш. разница въ направ-ін обѣихъ вѣтвей *Р-а*: лютер. теологи разрабатывали болѣе догматику, реформатскіе—правствен. ученіе; *Л-ръ* отвергалъ то, чтѣ противно писанію, *Цв.*—все, чего нѣтъ въ писаніи; *Л-ръ* болѣе заботился объ единствѣ церкви, чѣмъ о свободѣ совѣсти; *Цв.* не б. враждебенъ разнообразію вѣрованій и на 1-й планъ ставилъ свободу совѣсти; лютеранство принимало хр-во только подъ формою церкви; реформаты о формѣ не заботились и требовали лишь христ. образа жизни, согласно писанію. Богослуженіе *Цв.* еще болѣе упростилъ: не только вынесены иконы, распятіе, мощи, но даже удалены органы и свѣчи; освѣщеніе даровъ съ 1525 г. замѣнено прост. обрядомъ, сообразно ученію *Цв.*, что причащеніе—только воспоминаніе о тайн. вечери. Въ церкви по одну сторону сидѣли мужчины, по другую—

женщины; хлѣбъ причастія разносился на больш. блюдахъ, и каждый отламывалъ себѣ кусокъ; вино разносили въ деревин. кубкахъ. И *Цв.* пришлось выдержать борьбу съ анабаптистами; но и въ этой борьбѣ онъ явился болѣе гуманнымъ, чѣмъ *Л-ръ* и болѣе проникательнымъ. Онъ внушалъ гражд. властямъ твердость въ борьбѣ съ анархич. началами анабаптизма; но въ то же время проповѣдывалъ имъ и милосердіе. Съ друг. стороны и проповѣд-камъ реформы внушалъ не раздражать прот-ковъ грубостью полемикъ, быть осторожнѣе. Поэтому хотя и въ Швейц-ин сурово б. подавленіе анабаптизма, но оно не сопровождалось такими ужасами, какъ въ Герм-ин. 1531 г. *Цв.* погибъ въ междоусоби. войнѣ. Черезъ пѣск-ко лѣтъ въ Женевѣ явился Кальвинъ и б. основателемъ 3-й вѣтви *Р-а*. Онъ сталъ въ особ. положеніе: о *Цв.* говорилъ, что отъ его ученія отдѣтъ паганизмомъ (т. е. язычествомъ), о *Л-рѣ* отзывался, что онъ нахнетъ папоку. Развитіе *Р-а* въ Женевѣ совпадаетъ со временемъ ея освобожденія отъ власти гр-говъ и епископовъ изъ савойск. дома. Послѣд-ли Цвингли, Фарель и Фроманъ, ноложили начало развитію реформац. ученія въ Женевѣ. Годъ освобожденія Женевы (1537) и вступленія ея въ швейц. союзъ б. вмѣстѣ и годомъ окончат. введенія въ ней *Р-а*. Но въ Женевѣ еще много оставалось католиковъ, а проповѣд-ки реформы б. малосвѣдущи въ гед-вен. дѣлахъ. Отважн. Фарель б. скорѣе агитаторъ, чѣмъ гед-вен. человѣкъ; Фроманъ всегда удался отъ гед-вен. дѣлъ; притомъ Фар. скорѣе оставилъ Женеву и замѣнилъ въ Невшателѣ н Лозанѣ проповѣд-ка Вире; необходимости же въ Женевѣ проповѣд-ка реформы съ политич. проникат-ностью б. очевидна. Равнодушіе къ реформѣ успивалось, а между тѣмъ подготовлялись средства къ возстанов-ю католич-ва. При такомъ положеніи дѣлъ партія реформы обратилась къ молодому франц. теологу *Кальвину*, бѣжавшему изъ Франціи вслѣдствіе преслѣд-ія религ. мнѣній. *К.*, говоритъ Мишлѣ, началъ свою дѣят-ность посланіемъ къ кр-ю Франсуа I, въ кот-мъ проповѣдывалъ религ. терпимостъ, а кончилъ сожженіемъ Сервета за противорѣчія его мнѣніямъ („Précis de l'hist. moderne“). *К.* жилъ тогда въ Базелѣ, гдѣ напечаталъ свое соч-іе: „Рук-ство къ изученію христ. вѣры“. Въ немъ 1536 г. высказаны основанія вѣроученія *К.*, отъ кот-хъ онъ не отступалъ. Соч-іе это много разъ издавалось, и размѣры его увеличались болѣе чѣмъ въ 5 разъ; но духъ оставался тотъ же, равно какъ и основн. положенія. Оно считается важнѣйш. произведеніемъ реформ. богословія XVI в. Отличит. черта соч-ія *К.*—неумолчн. логичность. Такъ, разнвая ученіе о всемогуществѣ и предвидѣніи Бога, онъ доходитъ до вывода, что Богъ, по рѣшенію своему, создалъ нѣкот-хъ людей для вѣчн. блаженства, другихъ—для вѣчн. мукъ. Также и Августиново ученіе о благодати превращается у *К.* въ ученіе о предопредѣленіи. Такая односторонность въ богосл. отношеніи придавала ученію *К.* необыч-ную силу въ политич. отношеніи. Въ устр-вѣ церкви основанія заимствованы у Цвингли; въ ученіи объ евхаристіи *К.* хотѣлъ согласить доводы *Л-ра* и *Цв.*. Недолго оставался *К.* въ Женевѣ; вслѣдствіе смутъ 1538 г., онъ бѣжалъ въ Страсбургъ, куда

его призывалъ не менѣе знаменитый богословъ Буцерь.—Страсбургъ игралъ тогда весьма важн. роль въ дѣлѣ **Р.** Здѣсь сталкивались лютеранство и пвингліанство; сюда бѣжали послѣдн. реформы изъ Ф-ціи; односторон. взгляды реформы движѣнія сглаживались тутъ, и представ-лемъ всесторон. пониманія этого дв-ія б. Буцерь. Онъ оцѣнилъ **К.** и послалъ его своимъ представ-лемъ на теологич. совѣщанія въ Вормсъ и Регенсбургъ. На этихъ совѣщаніяхъ **К.** жестоко порицалъ Меланхтона за желаніе сблизиться съ папствомъ. То, что не умѣли разглядѣть ни **Л-ръ**, ни Мел-тонъ, ясно б. для политически развитого **К.** Онъ видѣлъ, какой опас-н. подвергаются всѣ виды реформы отъ собранія въ Лионѣ, гдѣ съѣхались претаты-католики, выгнанные изъ Женевы. Онъ понималъ, что курія желала подавить реформу въ Женевѣ и потомъ вообще въ Швейц-ии, дабы сдѣлать ихъ базисомъ въ борьбѣ съ остальнымъ реформамъ дв-лемъ. Поняли эту опасность и въ Женевѣ и снова призвали туда **К.** (въ сент-ѣ 1541 г.). Съ этой минуты онъ сдѣлался властелиномъ въ Женевѣ. Подъ его вліяніемъ устроилось и гражд. управ-іе въ ней, — своеобразн. видъ демократич. теократіи: всѣ члены церковн. общины, изъ кот-й иновѣрцы б. изгнаны, б. членами прав-ія; они избирали проповѣд-ковъ, а изъ послѣднихъ выбирался пресвитерій (консисторія), въ коемъ б. и нѣск-ко свѣтск. членовъ. Гражданское и церковное смѣшалось въ этомъ г-д-вѣ; учреждены визитаціи, посѣщавшія жителей на домахъ, слѣдя за ихъ благо-нравіемъ и благочестіемъ. Публичн. приговоры за нарушеніе 7-й заповѣди озлобляли женецевъ: честь мног. фамилій б. оскорблена; на жизнь **К.** не разъ дѣлались покушенія. Церковь, основанная **К.**, представила рѣзк. контрастъ пализму. **К.** находилъ это необходимымъ, ибо **К.** Женева съ 3 сторонъ б. окружена католич. землями; онъ считалъ необходимымъ противопоставить суров. оплотъ католикамъ, и для этой цѣли воспиталъ въ Женевѣ жельзныхъ и фанатич. прот-ковъ наставу. Сосредоточивъ въ своихъ рукахъ диктаторск. власть, онъ не допускалъ противорѣчій съ догматомъ имъ признаннымъ и учр-іемъ имъ установленнымъ. Воздвигъ ставъ ему на дорогѣ знаменит. арагоонецъ Серветъ, юристъ, богословъ, натуралистъ и врачъ, человѣкъ обширн. эрудиціи. Серв., въ книгѣ своей: „Возстанов-іе хр-ства“, отрицалъ догматъ Троицы; онъ давно уже велъ полемику съ **К.** Въ 1553 г. Серв., пробѣдомъ, остановился въ Женевѣ; **К.**, опасаясь, что его прот-къ воспользуются литер. талантомъ Серв-а для борьбы съ нимъ, донесъ на послѣдняго. Серв. б. схваченъ и, какъ еретикъ, осужденъ и сгорѣлъ на кострѣ. Фанатизмъ повсюду б. такъ силенъ, что даже Мел-тонъ одобрилъ дѣло **К.** — Изъ Женевы **К.** искусно велъ пропаганду во Ф-ціи; 1550 г. въ ней не б. ни одной реформ. церкви, а 1561 насчитывалось болѣе 2 т.—**К.** ум. 1564 г. Этотъ суров. человѣкъ, кромѣ труда, не зналъ въ жизни никакихъ удовольствій, не понималъ эстетич. наслажденій; даже красоты природы его не трогали. Все его существо сосредоточилось на борьбѣ съ папствомъ, и, проникнутый этой мыслью, онъ сформ-валъ и такихъ же послѣд-лей. Дѣйствит-но, они спасли міръ отъ католич. деспотизма напъ и отъ политич. преоб-

ладанія Габсбурговъ въ Европѣ. Они явились самыми дѣят-ными врагами представ-ли католич. деспотизма, Филиппа II. Онъ, говоритъ Мишлѣ, всюду ихъ встрѣчалъ на своей дорогѣ: въ Англіи они помѣшали ему жениться на Елисаветѣ; во Ф-ціи остановили успѣшеніе Гизовъ, его сторонниковъ; въ Нид-дахъ ихъ фанатизмъ б. опорой политич. свободы. Такъ б. и по смерти Филиппа, въ XVII в. Представ-ль кальвинизма, Кромвель, всюду являлся защитникомъ послѣд-лей всѣхъ видовъ **Р.** Въ этой роли — и всемірно-историч. значеніе кальвинизма. Кальвинизмъ и вся **Р.** не создали свободы мыслей и вѣры, какъ понимается эта свобода въ наши дни; но **Р.** подготовила ее, и даже тѣ, кот. въ XVIII в. надъ нею посмѣивались (за мелочные, по ихъ мнѣнію, теологич. споры), не могли бы безъ нея такъ свободно разсуждать. **Р.** вызвала глубок. изстѣд-іе книгъ священ. писанія; изъ реформамъ движѣнія развились и рациональн. философія, нравная столь важн. роль въ исторіи, хотя *Кальвинъ* рационализмъ въ ученіи *Цвингли* окрестилъ именемъ паганизма.—Е. А. Б.

Рефракторъ—большая зрительн. труба, для разсматриванія на обсерваторіяхъ небесн. свѣтилъ и для микрометрич. наблюденій (опредѣленія относит. положенія свѣтилъ). Наибольш. **Р.**, съ отверстіемъ объектива въ 36 дм., находится въ Ликской обсерв-ии (Калифорнія); 2-й по величинѣ, 30 дм.,—въ Пулковской. (См. *Зрительныя трубы*).—В. в. в.

Рефракція—преломленіе лучей свѣта въ атмосферѣ; бываетъ *земная*, зависящая отъ разстоянія до наблюдаем. предмета, и *астрономическая*—отъ высоты свѣтила. Въ зенитѣ **Р.** = 0, затѣмъ постепенно возрастаетъ и въ горизонтѣ достигаетъ наибольш. величины. Отъ дѣйствія **Р.** всѣ предметы кажутся выше своего дѣйствит. положенія; напр. солнце, луна и друг. свѣтила въ горизонтѣ поднимаются отъ **Р.** на 34', т. ч. бываютъ видны, когда (если бы не б. атмосфера) уже скрылись за гориз-омъ. Для вычисленія **Р.** имѣются таблицы; лучшей — Бесселя (въ 7-значныхъ логарифмич. таблицахъ Вега).—В. в. в.

Ресни—система арт-скихъ ор-ій, заряжающихся съ казны, съ поршневымъ затворомъ (см. *Исторія арт-ии*).

Ресцидивъ (юридич.) — повтореніе преступленія одного и того же рода, за кот-е уже б. осужденіе.

Реснидъ-паша, Мехметъ († 1836 г.), турецкій вел. визирь. 1826 и 27 г. удачно дѣйствовалъ противъ грековъ, въ войну ихъ за независимость (*Миссолунги*, Лепанто, Аѳины, Акрополисъ); 1830—31 г. имѣлъ успѣхъ при подавленіи возстанія албанцевъ (взятіе крѣп-ей Парга и Превеза, побѣда въ проходахъ Перлеге и Кёприли); 1832 г. имъ же усмирена нисурекція въ Боснии (пораженіе мятежниковъ при Буцетринѣ) и 1835 прекращеніе мятежъ курдовъ въ Мал. Азіи. Но не такъ счастливъ б. **Р.** въ своихъ дѣйствіяхъ противъ Россіи (см. *Русско-тур. война 1828—29 г.*, *Праводы*, *Кулевча*...) и Мехмета-Али Египетскаго (см. *Египетъ*, возстаніе противъ Турціи; *Конія*).

Рештъ—гл. городъ персидск. провинціи Гиланъ. Въ іюнѣ 1805 г. (см. *Персидскія войны*), съ цѣлью овладѣть **Р.** и Баку, послана б. къ

ю. берегамъ Каспійск. м. экспедиція г.-м. Завалишина (8 ротъ пѣх-ы, въ числѣ 1.345 чел., и 4 полев. ор.). 23-го наши войска овладѣли гор. Энзели, приморск. портомъ **Р.**, а 1 іюля — Пери-Базаромъ (на пути въ **Р.**). Здѣсь Завалиш. узналъ, что дальнѣйш. дорога, пролегающая черезъ густ. лѣсъ, почти непроходима и сильно укрѣплена. По свѣдѣніямъ, собравшимся у **Р.** персіяне (до 7 т. чел.) намѣревались одновременно напасть на Пери-Базаръ и Энзели, чтобы отрѣзать русскихъ отъ ихъ судовъ. На собранномъ воен. совѣтѣ рѣшено б. идти впередъ, а въ Пери-Базарѣ устроены небольш. редутъ, вооруженный снятыми съ судовъ морск. пушками. Оставивъ тутъ гарнизонъ, Завалиш. (800 чел. и 3 ор.) двинулся 5 іюля къ **Р.** Наст-іе пришлось исполнить при самыхъ неблагоприятныхъ мѣстн. условіяхъ и подъ градомъ пуль непр-ля, заставшаго за изгородами, застѣками и на деревьяхъ. Съ 8 ч. у. до 3-го ч. дня отрядъ могъ продвинуться лишь на 7 вер., а до **Р.** оставалось столько же. Лошади подъ ор-іямъ б. частью перебиты, частью пристали, и людямъ пришлось везти пушки на себѣ. Отрядъ растянулся и разстроился; дальнѣйш. наст-іе б. невозможно, тѣмъ болѣе, что и патроны стали истощаться. Тогда Завалиш., давъ солдатамъ $\frac{1}{2}$ -часов. отдыхъ, приказалъ отступать. Персіяне, стремительно бросившіеся вслѣдъ за отступавшими, б. отражены картечью, и отрядъ нашъ возвратился въ Энзели, потерявъ до 40 уб. и ран. (*Воен. литература* № 1040).—п. и. о.

Ржавка, см. Красный.

Ржавчина. При обыкновен. температурѣ желѣзо, сталь и чугуны, во влажн. воздухѣ, медленно окисляются, т. е. покрываются **Р.**, имѣющей составъ воды окисловъ желѣза. Въ сух. воздухѣ **Р.** не образуется. Труднѣе всего ржавѣетъ хорошо полирован. сталь. Для предохраненія отъ **Р.**, желѣзн. листы и предметы, чугуны и сталь покрываются вѣщ-вами, недопускающими прикосновенія воздуха, именно: парафиномъ, лакомъ, масломъ, красками, металлами (оловомъ—жестъ, цинкомъ—гальванизирован. желѣзо, мѣдью, свинцомъ и никелемъ). Покрывать металлами должно б. сплошное. Кромѣ цинка, съ остальн. металлами происходитъ, что на случайно обнажившемся мѣстѣ **Р.** появляется быстрѣе, нежели на поверхн-и, непрехохраненной предварит-но покрываніемъ; гальванизирован. желѣзо не имѣетъ этого недостатка.—Г. А. З.

Рябасъ (де-), *Осипъ Михайловичъ* († 1800 г.), адм-лѣ. 1772 г., заручившись въ Ливорно, у гр. А. Г. Орлова, рекоменд. письмами, явился въ П-бургъ, для поступ-ія на русск. службу. Здѣсь онъ приобрѣлъ довѣріе Вецкаго и, жепившись на его воспитанницѣ, сдѣлался извѣстенъ имп-цѣ. 1779 г., уже въ чинѣ пдплк-а, представилъ Потемкину проектъ улучшенія флота и вскорѣ получилъ карабин. п-къ, а вслѣдъ затѣмъ произведенъ въ ген.-м-ры. 1789 принималъ участіе во взятіи пристуномъ *Гаджибея* и овладѣлъ 2 судами, за что получилъ орд. св. Георгія 3-й ст. Въ 1790 г. ему приказано б. войти въ Дунай съ гребн. флотиліей и лодками черноморск. казаковъ. Выйдя изъ Очаковск. прол. и соединившись въ устьяхъ Днѣстра съ казач. лодками, **Р.** пустился къ Дунаю, захватилъ б-рен у входа въ рѣку, раз-

сѣялъ неприят. флот-ію и ввелъ свои суда въ Дунай. Затѣмъ онъ взялъ Тульчу и Исакучу, гдѣ, кромѣ сильн. арт-ін, нашелъ множ-во припасовъ; занявъ противъ Измаила о-въ и поставилъ на немъ б-рею. Отсюда, бросая въ крѣпость бомбы и ядра, пестрѣли стоявшіи подъ нею суда и, во время приступа, командой 3 колонами десанта, овладѣлъ прибрежн. б-реями, захватилъ много плѣнныхъ и отнялъ до 130 знам. За эти подвиги получилъ знагу, осыпанную алмазами, и 800 душъ крестьянъ въ Полоцк. губ-ин. 1791, продолжая тревожить непр-ля своею флот-іей, способствовалъ переправѣ войскъ черезъ Дунай, въ 2 дня поставилъ мостъ изъ Галаца на противулежащ. о-въ, овладѣлъ, вмѣстѣ съ кн. Голицынымъ, 2 укр-іямъ подъ самымъ пушками Браилова, участвовалъ въ ср-ін при Мачинѣ и въ переговорахъ съ турками о мирѣ. Въ томъ же году произведенъ въ контр-адм-ы и награжденъ орд-мъ св. Георгія 2-й ст. Въ 1793 произведенъ въ в.-адм-ы и ком-валъ гребн. флотомъ. 1794, обративъ вниманіе имп-ца на важность Гаджибея, приступилъ къ постройкѣ около послѣдняго нов. города (Одесса), а также воен. гавани и куческ. пристани. 1797 назначенъ членомъ адмир.-колегіи; въ слѣдующ. году—ген.-бриг-комисаромъ и командировавъ въ Ревель, для осмотра морск. госп-ля, а потомъ—всѣхъ мѣстъ, гдѣ заготовлялся провіантъ; ему же поручено б. изыскать средства къ выгудѣ. покупкѣ и доставкѣ пров-та въ П-бургъ. 1799 произведенъ въ адм-ы и, сверхъ прежн. должн-ей, опредѣленъ упр-щимъ лѣсн. департ-омъ.—м. т. в.

Ринё (1810†55)—франц. генералъ; большую часть боев. службы провелъ въ Алжирѣ, гдѣ и произведенъ въ ген-мъ; участвовать въ крымск. эксп-ціи 1854—55 г. (въ ср-інъ подъ Алмой и въ осадѣ Севастополя); раненъ при штурмѣ Малахова кургана, отчего и умеръ.

Ривольи—небольш. деревня въ С. Италіи, на пр. берегу Адриа. узелъ путей изъ Триполя между Гардск. озеромъ и упомянут. рѣкой; лежитъ на плато, ограниченномъ съ с. высотами Монте-Вальдо и Монте-Миньоне, а съ з. п ю.—горн. отрогомъ; съ в. же оно круто обрывается въ долину Эча.—*Ср-іе 13 и 14 янв. 1797 г., въ итал. кампанію Наполеона*. Гл. масса австр. войскъ Альвини (28 т.), для выручки Мантуй, направилась противъ лв. крыла стратегич. фронта арміи Бон-те, отъ Бассано, черезъ Ровередо, къ Коронѣ, гдѣ стояла див-ія Жубера (10.200 чел.). Жуб., тѣсный въ фронта превосходн. силами и угрожаемый обходомъ обонхъ фл-въ сильн. колонами австр-въ, принужденъ б., утромъ 13-го, сняться съ коронской позиціи и отступить къ **Р.**, откуда намѣревался продолжать отст-іе на Кастель-Ново. По полученнымъ донесеніямъ, Бон-те разгадалъ направ-іе движенія гл. массы австр. войскъ противъ Жуб-а; быстро направивъ къ нему на-помощъ всѣ свободн. силы (12 т.), онъ приказалъ занять возвышен. плато впередъ **Р.** и удерживаться тамъ до прибытія подкрѣп-ій. Т. об. у **Р.** сосредоточивалось 22 т. франц. войскъ. Жуб. получилъ приказаніе Бон-те ночью, на маршѣ, когда уже прошелъ **Р.**, и тотчасъ же вернулся на указанную ему поз-ію. Къ разсвѣту прибылъ къ Жуб-у Бон-те и при свѣтѣ луны ясно увидѣлъ, на освѣщенныхъ огнями австр-въ склонахъ Монте-

Бальдо, 5 неприят. биваковъ, охватывавшихъ расположеніе франц. войскъ. На основаніи этой рекогно-ска, Бон-те составилъ геніальн. планъ: не дать австр-мъ соединиться и, пользуясь ихъ разобщеніемъ, обрушиться на центръ, отбросить его, а затѣмъ разбить обходящ. кол-ы. Утромъ 14-го Бон-те двинулъ больш. часть див-іи Жуб-а на Капринно, С.-Джіованни и С.-Марко, противъ неприят. ц-ра (Липтай, Кеблосъ, Отчай); полубр-дѣ же приказалъ занять укр-іе за Остеріей, съ цѣлью прикрыть пр. флангъ и задержатъ ласт-іе Кваждановича. Альвинци, убѣдившись 13-го въ слабость войскъ Жуб-а, рѣшили уничтожить ихъ, окруживъ со всѣхъ сторонъ. Для этого онъ раздѣлилъ свои силы (27.900) на 6 колонъ; изъ нихъ 3 (Липтай, Кеблосъ, Отчай); 12.700 пѣх-ы, безъ арт-іи, для атаки Жуб-а съ фронта, 6. направлены горы. дорожками между отрогами Монте-Бальдо; 4-я (Лузиньянъ; 4½ т.), двигаясь по 3. склону Монте-Бальдо, д. б. выйти въ тылъ Жуб-у; Кважд-чъ, съ 5-ю кол-ой (7.800), посланъ по пр. берегу Эча, для атаки пр. фл-а (къ этой кол-ѣ присоед-ны б. арт-ія и кав-ія, неимѣвшая возможн-и слѣдовать по горн. тропинкамъ за друг. войсками); наконецъ 6-я кол-а (Вукасовичъ; 4 т.) спускалась по лв. берегу Эча, направляясь на Кіузе и Дольче; она д. б., огнемъ арт-іи, поддерживать атаку по пр. берегу рѣки. Т. об., гребень Монте-Бальдо разобщалъ пр. кол-у австр-въ отъ 3 кол. ц-ра, кот-я хребтомъ Монте-Миньоне (С.-Марко) также отдѣляясь отъ кол-ы Кважд-ча, а р. Эчъ совершенно обособляла кол-у Вукас-ча, и потому она не могла принять активн. участія въ бою; вдобавокъ, по диспозиціи, и кол-а Луз-на б. парализована: ей предписывалось, занявъ въ тылу франц-въ Монте-Пиноло, захватывать ихъ при отст-іи. — Бой 14 янв. начался атакою центр. колонъ австр-въ на войска Жуб-а, двигавшіяся какъ указано выше; лв. флангъ Жуб-а б. опрокинутъ, и австр-ы заняли Тромбалорск. высоты; ц-ръ хотя и удержался, но его пр. флангъ тоже началъ подаваться назадъ. Минута б. критическая: отступивъ, франц-ы д. б. очистить С.-Марко, заправившій выходъ изъ долины Эча и подъемъ на высоты у Инканале, къ кот-мъ приближался Кважд-чъ; присоед-ніе же послѣдней усилило бы австр-въ кав-іей и арт-іей. Въ это время подходила къ полю ср-іи, форсир. маршемъ, голова кол-ы Массены. Приказавъ войскамъ у С.-Марко и Остеріи во что бы ни стало удерживаться противъ Кважд-ча, Бон-те, съ головы 1½-бр-дой Мас-ны, бросился на-выручку лв. фл-а Жуб-а и, опрокинувъ неприят., снова овладѣлъ высотами Тромбалоры; 2-я полубр-да Мас-ны б. направлена противъ Луз-на; 3-я же стала въ общ. рез-въ. Опасность еще не миновала: пр. флангъ Жуб-а продолжалъ отступать, и австр-ы (Кеблосъ) спускались, преслѣдуя его, съ высотъ С.-Марко; въ то же время Кважд-чъ, занявъ послѣ упорн. боя укр-ія у Остеріи, началъ взбираться на Риволійск. плато; Вукас-чъ, съ противуположн. берега Эча, громилъ арт-іей поз-ію у Остеріи; Луз-нъ, овладѣвъ Костерманомъ, направился къ Монте-Пиноло. Бон-те понялъ, что это б. рѣшит. минута ср-ія и что прежде всего необходимо отдѣлаться отъ кол-ы Кважд-ча, при кот-й находилась больш. часть неприят. арт-іи (до появленія послѣдней на плато выгоды огнестр. дѣйствія оставались на сторонѣ фран-

ц-въ); отбросивъ же Кважд-ча, можно б. справиться и съ Луз-номъ, кот-й, занявъ Монте-Пиноло (въ 1 вер. отъ рѣшит. пункта ср-іи), приостановился. Кважд-чъ д. б. идти по оврагу, обстрѣливаемому франц. б-рейи, и какъ-только передов. части его кол-ы показались на краю плато, Бон-те бросился имъ на-встрѣчу: 200 чел. кав-іи Лассалы атаковали съ фронта, а пѣх-а—съ обонхъ фл-въ; голова кол-ы Кважд-ча б. сброшена съ плато; чрезвычайн. тѣснота и франц. снаряды, пронизывавшіе дефиле, увеличили безпорядокъ, а взрывъ нѣск-кихъ зарядн. ящ-въ въ тылу довершилъ смятеніе; все смѣшалось въ нестройн. массу и бросилось назадъ черезъ Инканале. Опрокинувъ Кважд-ча, Бон-те опять обратился на-поддержку своего лв. крыла и ц-ра, упорно державшихся подъ нач-вомъ Мас-ны, но начинавшихъ снова подаваться назадъ. Когда п. здѣсь успѣхъ б. обезпеченъ, Бон-те рѣшилъ произвести общую контр-атаку ц-ра австр-въ, запальчиво преслѣдовавшаго франц-въ, несмотря на неудачу въ кол-ѣ Кважд-ча. Снова Лассаль, съ 200 кав-іи, бросился на передов. войска Отчая и Липтай, дѣйствовавшіи въ разсыпную, и обратилъ ихъ въ бѣгство; Жуб. и Мас-на развили этотъ успѣхъ, и весь ц-ръ австр-въ б. опрокинутъ и бѣжалъ. Альвинци едва могъ удержать бѣгущихъ у Капринно. Раздѣлавшись блистат-но съ ц-ромъ против-ка, Бон-те приказалъ атаковать Луз-на, въ тылъ кот-му въ это время подходили войска Рея. Кол-а Луз-на, атакованная съ 2 сторонъ, кинулась къ Костерману, но б. предупреждена здѣсь Мюратомъ (переплывшимъ съ войсками черезъ Гардское оз.), и почти цѣлкомъ попала въ плѣнъ франц-и-мъ (лишь нѣск-ко сотъ человѣкъ, съ Луз-номъ, успѣли укрыться въ горахъ Монте-Бальдо). Альвинци, устроивъ войска, хотѣлъ снова перейти въ наст-іе, но пастунивш. темнота и извѣстіе объ участіи Луз-на заставили отложить это намѣреніе. — Бон-те выигралъ ср-іе, благодаря энергичн. сосред-ію войскъ къ полю ср-іи, превосходно задуман. плану (атака ц-ра), замѣчат. находчивости въ критич. моментъ (атака Кважд-ча) и искусн. выбору минуты для общ. контр-атаки. Со стороны австр-въ — планъ (окруженіе див-іи Жуб-а), въ кот-мъ не принято во вниманіе характеръ против-ка (Бон-те) и очень сложный, причемъ силы б. раздроблены: для атаки 22 т. франц-въ, австр-ы имѣ 28 т., бывшихъ на полѣ ср-ія, могли употребить всего 12 т. и то одной пѣх-ы; остальные силы или условно могли дѣйствовать (кол-а Кважд-ча, еслибъ ей удалось овладѣть плато), или б. обречены на бездѣйствіе (Луз-нъ и Вукас-чъ). Австр-ми нарушенъ основн. принципъ воен. иск-ва — сосред-іе и энергичн. употреб-іе силъ на полѣ ср-ія. — п. п. м.

Риволіи-Черайно—укр-ная позиція въ С. Италіи, на лв. берегу Адиджа, обороняющая Риволійск. плато и ж. дорогу изъ Триента въ Верону; въ послѣдн. время значит-но усилена.

Рига — губ-скій городъ *Лифляндской* губ-іи. Основана 1201 г. епископомъ Альбрехтомъ Буксгевденомъ. Городъ б. окруженъ каменстѣной и сдѣлался надежн. укрѣпленіемъ для ижмечевъ въ войнѣ съ туземцами. Впослѣдствіи не разъ подвергался нападеніямъ и между прочимъ—со стороны русскихъ. 1558 г., во время *ливонск.* войнъ, воевода кн. Серебряный проникъ до самой **Р.**, опустошилъ ея окрестности,

сжегъ много кораблей въ устьи Двины и 3 дня стоялъ подъ стѣнами; но, не желая тратить людей на штурмъ, отошелъ въ Курляндію. 1561 г. **Р.**, вмѣстѣ съ Ю. Ливоніей, поступила подъ власть Польши, а 1622, по мирн. договору, присоединена къ Швеціи. 1656 г., въ царствіе Алексѣя Михайловича, наши войска осадили **Р.**; но шведск. гарнизонъ и особенно жители встрѣтили осаждавшихъ столь мужественно и дѣлали такія смѣл. вылазки, что осада б. снята.—9 июля 1701 г. Карлъ XII (25 т. чел.) разбилъ подъ **Р.**, на Двинѣ, саксонско-русск. войска флм. Штейнау (28 б-новъ и 30 эск.). Саксонцы потеряли 26 пуш., 1 знамя, 3 штанд. и большую часть обоза; сверхъ того — 2½ т. уб. и ран. Уронъ шведовъ—до 1.300 чел. Русскіе, находившись въ резервѣ, отступили безъ боя. Слѣдствіе этой побѣды—очищеніе саксонцами Лифляндіи и Курляндіи.—Въ *сѣверн.* войну, послѣ пораженія подъ Полтавою, гл. вниманіе шведовъ б. обращено на сохраненіе **Р.** Для этой цѣли они исправили стар. укр-ія, построили новыя, ввели 22 п-ка, вооружили жителей, увеличили ар-скіе и провіантск. запасы. Петръ Вел. отправилъ къ **Р.** флм. Шереметева. При его приближеніи, непр-ль сталъ разорять на сѣ. берегу Двины крѣп-цу Кюбершанцъ, но не успѣлъ: Шерем. укрѣпилъ ее, собравъ шведовъ съ постовъ вокругъ города и установилъ блокаду. 9 ноября прибылъ гд-рь, сдѣлавъ расчистку въ осадѣ, и въ ночь на 14-е лично бросилъ первая 3 бомбы. Однако, осмотрѣвъ на друг. день крѣпость, царь, по поздн. времени года и многочисленности гарн-а, велѣлъ флм-у держать городъ въ тѣсн. обложеніи, но не брать его. Поэтому Шерем. до весны оставилъ подъ **Р.** ген-а кн. Реннина (7 т. чел.), а самъ расположился въ Курляндіи. Рени. пресѣкъ подвозъ припасовъ и, бросая въ городъ бомбы, производилъ част. пожары; особенно же нанесъ больш. вредъ гарн-у взрывомъ порохов. погреба. 11 марта прибылъ флм. (24 п-ка пѣх-ы, 8 конныхъ и 2.100 казак.). Обложивъ городъ, онъ построилъ въ 2 вер. ниже его, на урочищѣ Гофенбергъ, крѣп-цу Александръ-шанцъ, чтобы прервать сообщеніе водою съ Динамюнде и не допускать кораблей къ **Р.**; для этого черезъ Двину набили сваи, утвердили на нихъ бревна, укрѣпили толст. цѣпью, а по обѣимъ сторонамъ, противъ **Р.** и Д-мюнде, поставили 24 пушки. Изъ города безпрестанно производили пушечн. пальбу по этимъ работамъ и дѣлали вылазки, а швед. корабли приближались къ Д-мюнде. Но Шерем. отбилъ вылазки, судя же заставилъ уйти въ море. 30 мая непр-ль б. выбитъ изъ укр-наго форштата, но выжегъ его казен. ядрами. Непрерывн. бомбард-іе произвело сильн. разореніе въ городѣ, и сверхъ того открылись голодъ и зараза. Флм. потребовалъ сдачи; но гр. Стрембергъ, защитникъ **Р.**, рѣшилъ обороняться до послѣдн. возможности. Вслѣдствіе этого Шерем. началъ бомбард-іе со всѣхъ 6-рей. 30 іюня посланы изъ города депутаты, кот. и приняли капитуляцію. 4 іюля Рени. вступилъ въ **Р.**; въ ней оказалось 567 пуш., 7 гауб., много оружія и запасовъ; затѣмъ Стремб. вывелъ изъ города оставшіеся гарн-нъ—5.132 чел.; 6 т. погубило отъ оружія, голода и заразы. Жители приняли рус. подданство, и 30 сент. Петръ Вел. утвердилъ условія капитуляціи.

1812 г., въ *отечеств.* войну, съ переходомъ Наполеона за Нѣманъ, Макдональдъ (30 т.) двинулся изъ Тильзита въ Россію; отсюда онъ направилъ прусск. див-ію Граверта на **Р.**, а самъ, съ див-іей Гранияна, пошелъ на Якобштадтъ, для угрозы пр. фл-у 1-й арміи. Рижскій воен. губ-рь, ген. *Эссенъ 1-й*, имѣя гарн-нъ до 18 т., привелъ городъ въ оборонит. положеніе и, обезпечивъ его необходим. запасами, занялъ войсками укр-ія **Р.** и Динамюнде. Для прегражденія Нижн. Двины, расположено б. 8 канон. додокъ; въслѣдствіе же прибыла изъ Ревеля и Свеаборга болѣе значит. флот-ія. Надѣясь удержаться въ полѣ и не допустить блокады **Р.**, *Эс.* выславъ на-встрѣчу прот-ка, по пути къ Шавли, ген. Левиза (8 б-новъ, 4 эск. и нѣск-ко казак. п-ковъ, всего 6 т. чел.). Лев. занялъ поз-ію у Эйкау. 7 іюля Гравертъ (5 б-новъ) атаковалъ Лев-а со стороны Горгена, пославъ ген. Клейста (4 б-на) въ обходъ лѣв. фл-а русскихъ отъ Дранена. Отрядъ Лев-а, будучи обойденъ, отступилъ къ Даленкирхену, потерявъ 600 чел.; уронъ пруссаковъ—до 150 чел. На слѣдующ. день Лев. отступилъ къ **Р.** *Эс.* 11-го сжегъ предмѣстья и приготовился къ оборонѣ. Гравертъ, подойдя къ **Р.**, потребовалъ сдачи, но получилъ отказъ и ограничился наб-іемъ за городомъ. — Согласно общ. плану дѣйствій во 2-й половинѣ камп-и, къ **Р.** б. посланъ изъ Финляндіи корпусъ гр. Штейнгеля (10 т. чел.). 28 авг. онъ высадился въ Ревель и 10 сент. прибылъ къ **Р.** Къ этому времени положеніе дѣлъ не измѣнилось: прусск. див-ія, поступившая въ авг-ѣ подъ нач-во Гюрка, оставалась подъ **Р.**; *Эс.* 2-разъ (26 іюля и 10 авг.) пытался отбѣснить прот-ка, но, послѣ частн. усилій, отошелъ опять къ крѣп-и. Узнавъ объ этомъ, Макд. двинулъ бр-ду Гюнербейна къ Фридрихштадту, для поддержки, въ случаѣ надобн-и, Гюрка, а самъ (2 див-и) продолжалъ оставаться у Динабурга, угрожая Витгенштейну. Вслѣдъ затѣмъ *Эс.*, съ дѣлою отлечь поддерж-и, направляемая къ франц. арміи, послала къ Данцигу эскадру. Появленіе ея заставило стигнуть сюда войска изъ Пилау и Мемеля, послѣ чего эск-ра вернулась подъ **Р.** Съ прибытіемъ корн-а Шт-геля, приступлено б., на основаніи общ. плана, къ очищенію отъ прот-ка Нижн. Двины. Для этого изъ рижск. гарн-а выдѣлено Шт-гелю 11 т., а для обороны **Р.** оставлено 5 т. Вслѣдствіе разногласія между *Эс-мъ* и Шт-гелемъ, войска б. раздѣлены и предприняли эксп-цію въ 3 разл. напр-іяхъ: отрядъ Бризмана (2 т.), поддержанный флот-іей, направился на Шлокъ, для дальнѣйш. дѣ-и къ Митавѣ; Розентъ (1 т.)—въ Олай, чтобы овладѣть плотиною на дорогѣ въ Митаву; гл-ная же кол-а (19 т.) выступила 14 сент. по дорогѣ къ Бауску. Въ тотъ же день ав-дъ ея вытѣснилъ изъ Даленкирхена отрядъ Горна (2 т.). Гюркъ, находившійся съ гл. силами у Олая, отступилъ къ Эйкау, гдѣ занялъ поз-ію. 15-го Шт-гель двинулся противъ нец, что заставило непр-ля отступить къ Бауску. Гюркъ притянулъ къ себѣ бр-ду Гюнербейна изъ Фридрихштадта и Клейста изъ Митавы. Шт-гель, отрядивъ около 3 т. для поддержк. отр-въ, посланныхъ къ Митавѣ, съ 15 т. продолжалъ наст-іе. Между тѣмъ Гюркъ, для прикрытія нарка въ Руэнталь, перешелъ къ Ме-

зотену, гдѣ и расположился по пр. сторону р. Аа, поручивъ отр-у Клейста оборону лв. берега. 17-го Шт-гель. по недоступности непріят. поз-ин съ фронта, рѣшилъ обойти ее съ лв. фл-а, а Юркъ тѣмъ временемъ приказалъ атаковать русскихъ на пр. берегу. Въ 6 ч. у. ав-дъ Бельгарда атаковалъ прот-ка на лв. берегу, но б. удержанъ бр-дою Клейста. Бельг., съ больш. потерей, отступилъ за рѣку. Неудача эта заставила Шт-геля отойти обратно къ **Р.**, откъ-завшись отъ дальнѣйш. дѣйствій. 18-го и 19-го пруссаки атаковали ар-дъ Шт-геля. Съ отст-іемъ гл. силъ, къ **Р.** отошелъ и отрядъ, высланный къ Митавѣ, кот-й занялъ этотъ городъ безпрепятственно и уничтожилъ заготовленные въ немъ запасы. Эскп-ція Шт-геля, т. об., не достигла цѣли, но все-таки оттянула Макд-да отъ Витгенштейна, заставивъ перваго перейти отъ Динабурга къ Бауску, чѣмъ содѣйствовала наст-ію Вит-штейна къ *Полоцку*. — По отст-іи къ **Р.**, Шт-гель, не сойдясь съ *Эс-м* во взглядахъ, рѣшилъ двинуться (23 сент.) со своимъ корп-мъ пр. берегомъ Двины, къ Придруйску, на соедин-іе съ Вит-штейномъ. Съ тѣхъ поръ, до конца камп-ни, подъ **Р.** наступали вновь періодъ бездѣйствія. — Съ бѣгствомъ остатковъ франц. арміи послѣ Березины, Макд. 6 дек. началъ отст-іе на Тильзитъ. На-перерѣзъ ему б. направленъ изъ гл. арміи корп. Вит-штейна, а марк. Паулучи, замѣстившій *Эс-а*, отрядилъ, для преслѣд-ія Макд-да съ тыла, 7 т. Левиза; самъ же, съ 2 т., направился къ Мемелю и вступилъ туда 15-го, по капитуляціи съ тамошн. комендантомъ. (Преслѣдованіе Макд-да см. *Отечеств. война, Пиклуненъ, Пошерауск. конвенція*). — **О. К. Г.**

Ригасть, Константинъ (1753†98), см. *Гречія* (периодъ турецк. владычества).

Ригель—продуктн. брусь, одна изъ главныхъ составн. частей подкосн. системы мостовъ; кладется подъ прогонъ моста между 2 подкосами и служитъ для упора въ него верхн. концовъ послѣднихъ; употребляется при болѣе длин. пролетахъ, или если надо подпереть прогоны въ двухъ и болѣе точкахъ. При величинѣ мостов. отверстія, напр., въ 40 фт., длина **Р.** = 16 фт. — **Р.** употребляется и въ подвѣсн. системѣ мостовъ — между 2 бабками, въ кот-я упираются подкосы.

Ригб де-Женульи, Карлъ (род. 1807 г.), франц. адм-лъ. 1854 г., при осадѣ Севастополя, командовалъ морск. отрядомъ, а 1856—58, во время войны англо-французовъ съ Китаемъ, б. нач.-комъ франц. эскадры и участвовалъ во взятіи Кантона и занятіи Тянь-цзина (см. *Китай*, войны съ европейцами). Онъ составилъ 4-е изданіе „*Routier des Antiles*“, исправленное и дополненное англ. документами, а также б. сотрудникомъ „*Dictionnaire universel et raisonné de marine*“ (2-е изд., 1846 г.).

Ридеры—части внутр. крѣпленія кораблей; идуть отъ килы вверхъ, симметрично въ обѣ его стороны, по изгибамъ корабельн. бортовъ или стѣнъ, до самого ихъ верха. **Р.** располагаютъ диагонально, подъ угломъ около 45° къ шпангоутамъ: въ носов. части—наклонно къ кормѣ, въ кормовой—къ носу. Нижн. части **Р.**, *трюм-Р.*, пемного толще и шире шпангоутовъ, а верхнія (въ 6-ряехъ)—тоньше и называются *брест-* и *тон-Р.*

Ридигеръ, графъ Оедоръ Васильевичъ (1783 † 1856), ген.-ад-тъ. Въ службу вступилъ 1799 г., идиршищ.-омъ въ гв. пѣхоту; боевую же карьеру началъ въ *войну 1806—7 г.*, съ чпномъ шт.-ротм-ра Гродненскаго гус. п-ка (Гутштадтъ, Гейльсбергъ, Фридландъ), и особенно отличился въ дѣлѣ при сел. Аннеддорфѣ (25 мая), прикрывая 6-рею Ермолова. Въ войнѣ со Швеціей (1808 г.) принималъ дѣят-ное участіе, б. во мног. дѣлахъ, а при пораженіи непр-ля у крпки Корстула раненъ. — Въ *отечеств. войну*, состоя въ арміи Витгенштейна, ком-валъ Гродненскимъ гус. н-комъ; 4 іюля (см. *Друя*) взятъ въ плѣнъ ген. Сен-Женн и затѣмъ съ отличіемъ участвовалъ въ ср-ихъ: у Якубова, Клястицъ, близъ мызы Смоляны, на р. Свольня (гдѣ 30 іюля опрокинулъ непр-скій кав. п-къ, пытавшій овладѣть нашимъ ор-іямъ), подъ Полоцкомъ (5 и 6 авг., командуя ав-дамп, и 6—8 окт., нач-вуя войсками центра) и за отличіе награжденъ ор-лъ св. Георгія 4-й ст., а за бой подъ Чашинками произведенъ въ ген.-м-ры. Послѣ того участвовалъ въ дѣйствіяхъ противъ Макдональда и Юрка н, при преслѣд-іи ихъ, 1-мъ ворвался, на плечахъ непр-ля, въ Кёнигсбергъ. 1813 г. состоялъ въ корп-ѣ Клейста (Люценъ, Бауценъ), а послѣ перемирія находился въ ав-дѣ Вит-штейна, и за постоян. отличія (Лейпцигъ) награжденъ орд. св. Георгія 3-й ст. Ту же воинск. доблесть и способности обнаружилъ **Р.** во время войны 1814 г., въ разныхъ болѣе или менѣе удачн. ав-днхъ дѣлахъ и въ ср-ин подъ Парижемъ. — Въ послѣдовавшій затѣмъ мирн. періодъ онъ ком-валъ сначала 1-ю, а потомъ 3-ю гус. див-іюми. — 1828 г., при открытіи камп-ни противъ Турціи, перешелъ во главѣ ав-днхъ войскъ черезъ Дунай (у Сатунова) и, подойдя со своимъ отр-мъ къ Кюстенджи, принудилъ эту крѣпость сдаться на кап-цію. Во время блокады Шумлы имѣлъ много успѣшн. дѣлъ съ т-ками, особенно же отличился при отраженіи непріят. вылазки 28 іюля, а въ октябрѣ принялъ отъ принца Евг. Виртемб-го 7-й пѣх. корп., оставленный на зиму въ Болгаріи. 1829 г. участвовалъ во всѣхъ выдающихся дѣлахъ этой камп-ни и по окончаніи ея назначенъ нач.-комъ 4-го рез. кав. корп-а и войскъ въ Молдавіи. — 1831 г. весьма успѣшно дѣйствовалъ противъ Дверницкаго, на Воляни, и противъ Ромарино и Рожицкаго, въ Люблинск. воеводствѣ и на лв. берегу Вислы (см. *Польская война 1831 г.*). По взятіи Варшавы, игралъ гл. роль въ преслѣд-іи отр-въ Ромарино, Рожицкаго и друг., причемъ 15 сент. занялъ Краковъ. По окончаніи войны произведенъ въ ген.-отъ-кав-ин и назначенъ к-ромъ 3-го корп., а 1845 г. — шефомъ Клястицкаго гус. п-ка. 1846 г., когда въ Краковѣ вспыхнули беспорядки, поставленъ во главѣ рус. отр-а, заявившаго этотъ городъ выѣстъ съ прусскими и австр. войсками. 1847 возведенъ въ графск. достоинство. — 1849 г., при вступленіи нашихъ войскъ въ Венгрію, ком-валъ особ. колоной; по соедин-іи же съ гл. арміей шелъ въ ав-дѣ ея, до Мишкольца, участвовалъ въ дѣлахъ подъ Вайценомъ, въ ср-ин при Дебrecинѣ и затѣмъ, командуя войсками ав-да, неотступно преслѣдовалъ венг. армію *Гергея*, кот-я передъ нимъ и сложила оружіе. — 1850 г. назначенъ членомъ гсд-вен. совѣта; 1854, по отбытіи кн. Паскевича на Дунай, ком-валъ

войсками въ Польшѣ и с.-з. губ-іяхъ; 1855 назначенъ г.-к-щимъ гв-скимъ и гренад. корп-ми, а потомъ — предсѣд-лемъ комисіи для улучшеній по воен. части. 1856 уволенъ, по болѣзни, за-границу. — и. п. о.

Ріего, дон-Рафаель (1783 † 1823), бригадн. ген-ль и ген.-кап. Арагоніи, членъ кортесовъ. Въ январѣ 1820 г. провозгласилъ конституцію 1812 г. (см. *Испанія*) и затѣмъ принялъ дѣятельн. участіе въ послѣдовавш. событіяхъ, получилъ командованіе надъ арміей Леона, а въ сентябрѣ вступилъ въ Мадридъ. Вскорѣ потомъ избранъ членомъ кортесовъ, а 1 марта назначенъ ихъ предсѣд-лемъ и въ этомъ званіи выказалъ больш. умѣренность. 1823 г., когда французы вступили въ Испанію, **Р.** провозгласилъ 2-мъ нач-комъ націон. арміи, подъ гл. предвод-вомъ *Баллестероса* (см. это), но не признавъ капитуляцію этого ген-а съ франц-ми въ Малагѣ и принужденъ б. распустилъ свое малочислен. войско. **Р.** хотѣлъ отправиться въ Каталонію, къ *Минь*, но на пути схваченъ и попалъ въ руки исп. прв-ва, кот-е предало его воен. суду, а 27 ноября **Р.** кончилъ жизнь на висѣлищѣ.

Рісниціи (1313†54) — другъ поэта Пестраки; получилъ весьма основат-ное для того времени образованіе. Онъ участвовалъ въ депутаціи, кот. просила папу Климента VI возвратиться въ Италію, но безъ успѣха. 1347 г. приобрѣлъ огромн. влияние въ Римѣ, изгналъ изъ города бароновъ, провозгласилъ республику, а себя трибуномъ римск. народа; но его гордость оскорбила имп-ра и возмущила народъ, и **Р.** д. б. бѣжать. Климентъ VI произнесъ надъ нимъ смертн. приговоръ, но вскорѣ умеръ, а его пресмникъ, Иннокентій VI, желая изъ **Р.** сдѣлать своего агента, назначилъ его сенаторомъ и снабдилъ уполномочіями. **Р.** прекратилъ разбоя, кот. достигли неслыхан. размѣровъ (такъ, напр., кондотьеръ Монреаль собралъ шайку въ 20 или 30 т. чел. и наводилъ ужасъ на всю Италію), но снова, своей надменностью, возбудилъ противъ себя народъ и вызвалъ возмущеніе, среди кот-го б. убитъ. — Е. А. В.

Риксскій драг. н-ка сформ-нъ 27 янв. 1709 г., подъ назв-іемъ гренад-ій драг-ій Гаврилы Кропотова, а 1727 переим-нъ въ **Р.** драг-ій. 1833 къ н-ку присоед-нъ 4-й див-нъ конно-егерскаго кр-я Виртемб-го п-ка. 1856 н-ка раздѣлена на 2: **Р.** и Нѣжинскій драг-ис; въ томъ же году исфомъ назначена вел. кн. Екатерина Михайловна. — *Боев. отличія:* полков. штандартъ — *георгіевскій*, съ нади.: „Въ воздаяніе отлич. подвиговъ, оказанныхъ въ минувш. камп-ію“, съ александровскою юбилейн. лентой [ножал. 1814 г.]; 14 георгіевск. трубъ, съ нади.: „**Р.** драгунскому, за храбрость въ ср-іяхъ противъ франц. войскъ при Гальберштатѣ 18 мая 1813 г.“; знаки на шапки, съ нади.: „За отличіе въ тур. войну 1877—78 г.“. (Пр. по в. в. 1884 г. № 347). — А. А. П.

Риксскій заливъ — одинъ изъ 3 больш. заливовъ Балтійск. м.; омываетъ берега Лифляндской и Курляндск. губ-ій (см. *Балтійск. м.*, *Россія* — военно-географич. очеркъ з.-пограничн. простр-ва). — А. М. З.

Рикордъ, Петръ Ивановичъ (1779†1855), адм-ль. 1792 г., изъ Морскаго кад. корп-а, произведенъ въ гардем-ы, а 1794 — въ мичм-ы; въ слѣдующ. году, на кораблѣ „Пиментъ“, унелъ въ Нѣмецк. м., въ эскадрѣ в.-адм. Ханыхова,

и пробывъ за-границею 2 г., совершенствуясь въ наукахъ. 1798 б. въ кампаніи съ эск-рою в.-адм. Макарова. Затѣмъ перешелъ изъ Кроп-италта къ берегамъ Англіи, б. въ крейсерствѣ въ Нѣмецк. м. (съ англ. эск-рою) и участвовалъ въ высадѣ десанта на голландск. берегъ. 1802 командированъ для службы волонтеромъ на судахъ англ. флота; вернулся въ Россію 1805 г. Въ 1807 наше прв-во снарядило шлюпъ „Діана“, подъ командою кап.-лейт. Головинна, для географич. открытій и описи с. части Всл. океана, а лейт. **Р.** б. избранъ ближайш. помощникомъ *Головинна* (см. это). Въ продолженіе этой эксп-ціи **Р.** произведенъ въ кап.-лейт-ы, а за спасеніе плѣнныхъ (см. *Головинна*) — въ кап-и 2-го ранга и получилъ пожизн. пенсію въ 1½ т. рубл. Въ 1816 г. награжденъ орд-мъ св. Георгія 4-й ст. за 18 морск. камп-ій. 1817 назначенъ нач-комъ Камчатки и произведенъ въ кап-и 1-го ранга. Неустроен. край, несовершенство его адм-ціи, бѣдность населенія и особенно свирѣпствовавшія тамъ болѣзни доставили **Р.-у** случай доказать прекрасн. качества его ума и сердца; 5-лѣтн. управ-іе краснѣ удостоилось высочайш. вниманія гед-ря имп-ра. По возвращеніи изъ Камчатки, б. назначенъ (1822 г.) кромъ 7-го флотск. экипажа, а потомъ (1825) — нач-комъ крошшадтск. порта, произведенъ въ кап.-командоры (1826) и контр-адм-и (1827); послѣ того ком-валъ послѣдоват-но 3-ю и 1-ю бр-дами 1-й див-іи. 1828 г., въ званіи к-ра эск-ры, б. посланъ, подъ гл. нач-вомъ адм. Сенявина, въ Средиз. м., для дѣйствій противъ испр-ля. Имѣя флагъ на кор. „Фер-Шампенуазъ“, по прибытіи къ Дарданеламъ, поступилъ въ составъ эск-ры в.-адм. гр. Гейдена, находившейся въ архипелажск. водахъ. Со своимъ отр-мъ блокировалъ Дарданелы въ теченіе 9 мн. Въ 1830 г. ком-валъ эск-рою въ Архипелагѣ и содѣйствовалъ, вмѣстѣ съ флотами Англіи и Франціи, освобожденію грековъ отъ тур. владыч-ва. 1831 произведенъ въ в.-адм-и, командуя въ греческ. водахъ эск-рою, съ кот-ю прибылъ въ Севастополь 1833 г.; въ томъ же году назначенъ нач-комъ 1-й флотск. див-іи. Въ этомъ званіи ходилъ изъ Крошнт-а въ Данцигъ, съ десантомъ гвард. отр-а на маневры въ Калишъ. 1836 опредѣленъ членомъ адм-ствъ-совѣта; 1842 состоялъ предсѣд-лемъ комитета о постройкѣ пароходовъ для балт. флота и Касп. м. Въ слѣдующ. году произведенъ въ адм-ы, а 1850 назначенъ предсѣд-лемъ морскаго учен. ком-та. 1854 г., имѣя 75 л. отъ роду, снова вступилъ на дѣйствит-ную морск. службу, нач-комъ обороны Крошнт-а, и поднявъ свой флагъ на 100-пущечн. кораблѣ „Имп-ръ Петръ I“, ком-валъ соед-нымъ 1-ю и 2-ю флотск. див-іями на Крошнт. рейдѣ. Въ томъ же году, по случаю 60-лѣтн. юбилея службы, назначенъ состоять при гед-рѣ имп-рѣ. — М. т. в.

Рикометъ — отраженіе сн-да, вслѣдствіе уругости, послѣ сго паденія при выстрѣлѣ. Рикометн. стрѣльба съ больш. успѣхомъ примѣнялась въ періодъ гладк. арт-ии, когда шаров. сн-ды, по причинѣ ихъ формы, производили **Р.-ы** въ послѣдствіи стрѣльбы, и т. об. достигалось обстрѣливаніе длин. линій укр-ій или позицій непр-ля. Для этой цѣли, съ разст-ія 100—200 саж., стрѣляли подъ малымъ угломъ возвышенія (около 10°), чтобъ уголъ паденія б.

менше 15° и сн-дъ могъ при этомъ оразиться. Для такой стрѣльбы употреблялись гладк. пушки, гаубицы (единороги) и мортиры средн. калибра (5—6 дм.). Продольн. обстрѣл-іе верховъ производилось при зарядѣ, подобранномъ такъ, чтобы 1-е паденіе сн-да за гребнемъ бруствера, прикрывающаго поражаем. фасъ, происходило въ 10—15 саж. *Настильно-рикошетн.* выстрѣлъ (см. *Выстрѣлъ*) производился полн. зар-мъ подъ весьма мал. угломъ возвышенія (около 2°), причеиъ сн-дъ, не долетѣвъ до цѣли, дѣлалъ 2 или 3 высок. **Р.**, а затѣмъ — низкіе, кот-ми и рассчитывали обстрѣливать непр-я на разст-іяхъ 300—500 саж.—Со введеніемъ нарѣзн. ор-ій рикошетн. выстрѣлъ замѣненъ *анфилад-нымъ* (см. *Анфилада*).—в. а. п.

Римскій, Георгі († 1683 г.), подполковникъ и сюр-интендантъ фортификацій Е. В. имп-ра, — одинъ изъ извѣстѣйшихъ нѣмецк. инженеро-въ-писателей, отличавшійся, среди низъ-вго времени, гениальностью идей, обшир-нымъ боев. опытомъ, больш. оригинальностью предложеній по устройству и оборонѣ крѣп-ей и независимостью взглядовъ (см. *Исторія фор-т-ций*); онъ положилъ начало т. наз-мой старой фортификаціон. нѣмецк. школы (пол-гональные и тенальн. фронты, обиліе оборонит. казематъ) и вдохновилъ своими трудами *Монталамбера*. На имперск. службѣ принималъ живое участіе въ знаменит. оборонѣ Кандін (1666—69), осадахъ Филинсбурга, Бонна; за-щитилъ Ригу, Бременъ, Дасселбергъ, Нимвегенъ, Боммель и Вѣну (1683). Имъ издано по-нѣмецки нѣск-ко соч-ій, изъ кот-хъ „Фор-т-ція съ бастіонами посреднѣ“, какъ полн. изложеніе взглядовъ **Р.** на способы укр-іи, — наиболѣе цѣнный и замѣчат. трудъ. Всѣ эти соч-ія, по смерти автора, собраны Louis Andreas Herlin въ одно: „Полн. собраніе соч-ій покойн. Г. **Р.**“ (Дрезд. и Лейпц., 1724).—к. и. в.

Римская имперія: 1) *Восточная*—см. *Византийская имп-ія*; 2) *Западная*—см. *Римъ*.

Римскіе походы (962—1311)—путешествія въ Италію вновь избранныхъ германск. королей, для коронованія папою въ римск. имп-ры. Со времени Оттона I (изъ саксонск. дома) вошли въ обыкновеніе, причеиъ всѣ необходимыя къ тому распоря-ія утверждались на гед-вен. сеймахъ, а германск. владѣльцы (графы, бароны и проч.), со своими васалами, обязаны б. сопровождать кр-я. Сначала такіе п. имѣли видъ мирнаго, торжествен. шествія, но въ послѣдствіи интриги папъ и явное сопротив-іе городовъ Италіи, сильно терпѣвшихъ отъ такого многочислен. конвоя, заставили имп-ровъ брать съ собою войска.—Наиболѣе замѣчат-ны *походы* имп-ровъ Фридриха Барбаросы, 1154 г., и Генриха VII (послѣдній и самый блистатель-ный), 1311 г.

Римскій-Корсаковъ, Александръ Михай-ловичъ и проч., см. *Корсаковъ-Римскій*.

Римское военное искусство, см. *Исторія воен. искусства*.

Римъ, на р. Тибръ, въ холмист. долину, — столица Италянск. кр-ства, мѣстообитываніе папы; населенія имѣетъ 273.268 чел. (по свѣдѣ-ніямъ 1889 г.), а съ окрестн-ями—до 415 т.; въ климатическомъ отношеніи здоровъ зимою, весною и въ концѣ осени, лѣтомъ же опасенъ вслѣдствіе господствующ. лихорадокъ. Къ числу замѣчат.

сооруженій, оставшихся отъ эпохи Римск. им-піи, относятся: акведуки, снабжавшіе **Р.** водою, капитолій, форумъ, колоней, колона Траяна, мавзолей Адриана, терасы Тита, Діоклетіана, Каракаллы, храмъ Венеры... Изъ позднѣйш. произведеній искусства 1-е мѣсто принадлежить папск. **Р.** (соборъ св. Петра; дворецъ Ватиканъ, по своимъ художеств. коллекціямъ; кви-ринальск. дворецъ...). Замѣчательнѣе т. наз-мый подземн. городъ — катакомбы, убѣжище хри-стіанъ 1-хъ вѣковъ, а также — клоака, построен-ная Тарквиніемъ старшимъ, выолнѣ сохранив-шаяся и соединяющая въ себѣ всю сѣтъ подзем-ныхъ сточн. трубъ. Изъ учебн. заведеній—уни-верситетъ (съ 1503 г.), колегія распростране-нія вѣры, семинаріи, воен. гимназія, фехтов-альн. школа...—Съ 1877 г. приступлено къ обращенію **Р.** въ укр-ный лагерь (см. *Италія*: статистич. обзоръ, укр-ные пункты). Старин. стѣны идутъ только по лѣв. берегу Тибра, на прав-омъ же возводятся повал непрерывн. ограда. Величина фортовъ разнообразна, но начертаніе—почти одинаково: форма люнета съ весьма туп. исходящ. угломъ и горжею, замкнутою валомъ; рвы обстрѣливаются арт-скимъ и ружейн. огнемъ изъ капонировъ; форты имѣютъ 12—24 ор. и рассчитаны на 1 или 2 роты.—в. п. а.

Римская исторія, какъ и у всѣхъ наро-довъ, начинается легендарн. сказаніями о не-посредствен. вмѣшательствѣ боговъ въ людск. дѣла. Легендарн. основатели гор. **Р.**, *Ромула*, представляли сыномъ бога Марса. Историкъ Титъ Ливій говоритъ: „Факты, предшествовавшіе или сопровождавшіе основаніе **Р.**, представи-ются болѣе поэтич. баснями, чѣмъ дѣлами, удостовѣренными историч. документами, и у меня нѣтъ охоты ни подтверждать, ни отрицать ихъ. Все это извинительно древности, т. к. *вмѣшат-во боговъ* въ человѣч. дѣла придавало болѣе *священнаго величія* основанію города...“ *Римск. народу* скорѣе всякаго другаго *при-лично вести свое происхожденіе отъ боговъ*, и когда ему угодно основатели своего города сдѣ-лать сыномъ Марса, то миръ долженъ этому же-ланію покориться, какъ онъ покорился нашему оружію“. Эти слова Т. Ливія отлично освѣща-ютъ и духъ римск. народа и гед-вен. значеніе религіи. Если первонач-ная римск. исторія бас-нословна, то хронологія—предположит-на. Го-домъ основанія **Р.** принимаютъ 753-й или 754, или 752. Достоверн. хронологія начинаются не ранѣе 390 г. до Р. Х., когда **Р.** б. взята гал-лами; этотъ годъ записанъ у грековъ подъ 3-мъ г. ХCVII олимпиады.

Время царей (753—510).—*Ромулъ* (753—717), основавъ городъ на Палатинск. холмѣ, избралъ сенатъ и объявилъ **Р.** убѣжищемъ для всѣхъ, искавшихъ спасенія въ бѣгствѣ. 750 г. совершилось похищеніе сабинянокъ; война съ сабинянами кончилась, благодаря вмѣшат-ву женщинъ; сабинская и римск. общины слились въ одну; царь сабиняны, Титъ Татій, и *Р-ль* д. б. управлять поочередно. По смерти Татія *Р-ль* царствовалъ одинъ. Онъ раздѣлилъ гра-жданъ на 3 трибы: Рамни (Ramnenses, рим-ляне), Тицин (Titienses, сабиняне), Луцеры (Lu-ceres, какъ думаютъ — этруски). Триба дѣли-лась на курии, колѣна, кот. названы по имени сабинянокъ—примирительницъ. Курии (10 въ кажд. трибѣ) дѣлились на политич. фамилии,

связанный не только узами крови, но и взаимн. обязательствами, культом общ. героя, признаваемого за предка, и правом наследства при немѣнном завѣщаніи. Саб-не обитали на Квиринальскомъ и Капитолійск. холмахъ.—По смерти *Р-ла* избранъ саб-нѣ *Нума Помпилий* (717 — 673), установитель гсд-вен. религіи и культа. Онъ соединилъ латинскихъ и сабинск. боговъ въ 1 систему, организовалъ жреческ. сословіе, учредилъ коллегію *авгуровъ*. Въ продолженіе своего длин. царств-ія онъ ни съ кѣмъ не воевалъ. Въ *Р-мѣ* легенда олицетворила мужество, въ *Нумѣ*—уваженіе къ богамъ,—2 качества, кот-я древность считала основн. добродѣтелями.—3-мъ царемъ выбранъ латинянинъ *Тулла Гостилій* (673 — 641). При немъ покорена и разрушена Альба-Лонга (672 г.), и жители этого города переселены въ *Р.*, на Целійск. холмъ; въ то же царств-іе *Р.* сдѣлался главою латинск. союза.—4-мъ царемъ б. ввукъ *Нумы*, *Анкъ Марцій* (641 — 616). Онъ хотѣлъ жить съ сосѣдями въ мирѣ; но лат-не, считая его миролюбіе признакомъ слабости, возстали, что повело къ войнѣ и грабежу римск. владѣній до устьевъ Тибра. Однако рим-не оправдись, и побѣжден. жители лат. городов поселены на Авентинск. холмѣ. Изъ нихъ образовались неполноправн. граждане, *плебеи*, зависимые отъ царей и состоявшіе подъ ихъ покровит-вомъ.—*Тарквиній Прискъ*, 5-й царь (616—578), б. пзъ этрусковъ; при немъ проведены клоаки, сооружены городск. стѣны, устроенъ форумъ. *Т. Пр.* убитъ сыновьями *А. Марція*, по преемникомъ ему избранъ его зять, *Сервій Туллій* (578—534). Онъ раздѣлилъ патриціевъ и плебеевъ на класы и центурии по имущ-ву, т. ч. къ 1-му кл. принадлежали самые богатые, имѣвшіе болѣе 100 т. ассъ; соразмѣрно имущ-ву, распредѣлена б. и степенъ вліянія на гсд-вен. дѣла. Плебеи раздѣлены б. на 30 трибъ, и имъ также дано участіе въ политич. дѣлахъ (включеніемъ въ центурии сообразно величинѣ имущ-ва). *С. Т-ій* упрочилъ главенство *Р.* въ лат. союзѣ. При немъ въ черту города включены еще 3 холма, и *Р.* сталъ „7-холмнымъ“. Войны *С. Т-ія* съ этрусками (577—557), вѣроятно, ничтожны. стычки съ этрусск. разбойниками, шайки кот-хъ рыскали по морю и по сушѣ.—*Тарквиній Гордый* (534—510), сынъ *Т. Приска*, б. послѣдній римск. царь. Онъ, безъ сомнѣній, б. деспотъ сдержанный и расчетливый. Вышн. отношенія при немъ б. блестящи: всѣ сосѣди смирились передъ римск. царемъ. Внутри же, перессоривъ патриціевъ и плебеевъ, онъ тѣснилъ и тѣхъ и другихъ; учр-ія *С. Т-ія* б. разрушены. Но блестящ. побѣды и постройк. (воздвигнутъ капитолій) не спасли *Т. Г.*, и онъ б. низверженъ, а въ *Р.* учр-на республика.

Республика (510—30).—Длин. періодъ ея раздѣляется на слѣдующ. отдѣлы: 1. Отъ 510 до 264 г., т. е. до начала пуническихъ войнъ. По изгнаніи *Т. Г.*, вмѣсто царя, стали ежегодно избирать 2 консуловъ. Первонач-но б. выбраны Луцій Юній Брутъ и Луцій Тарквиній Коллатинъ, кот-го вскоре замѣнилъ Валерій Публикола. *Т. Г.* тѣтно пытался вернуть себѣ власть. На 1-хъ порахъ респ.-и рим-не д. б. выдержатъ тяжел. войну съ Порсеною (царемъ этрусск. города Клузіумъ), хлопотавшимъ не о возстановленіи *Т. Г.*, а о покореніи для себя

Р. Римск. сага представляетъ П-ну простакомъ, испугавшимся угрозъ Муція Сцеволы и отступившимъ отъ *Р.* На самомъ же дѣлѣ П-на принудилъ рим-нѣ уступить ему 1/3 ихъ владѣній. Римск. писатель I в. Плиній свидѣтельствуеъ, что П-на запретилъ рим-намъ употреб-лять желѣзо, за исключеніемъ земледѣльч. орудій, а греч. писатель Діонисій Галикарнасскій говоритъ, что сенатъ, въ знакъ власти П-ны падъ *Р.*, послалъ ему курульное кресло, золот. корону и шитую золотомъ тогу. Сага рассказываетъ, что борьба съ П-ной продолжалась до 496 г.—Хотя лат. города, по изгнаніи *Т. Г.*, отказались подчиниться главенству *Р.*, но, опасаясь усиленія этрусковъ, стали за *Р.* Союзъ возобновленъ Спуриемъ Кассіемъ на условіяхъ, болѣе выгодныхъ для латинянъ. 496 г. союзники одержали блестящ. побѣду при Регильскомъ оз. Рассказъ объ этой битвѣ все еще вращается въ кругу эпическ. сказаній, съ участіемъ боговъ. Но и лат. народы не всѣ сразу приступили къ союзу. Герники окончат-но побѣждены только 486 г.; попытки же ихъ къ пов. возстаніямъ 363 и 305 г. б. немедленно подавлены.—Патриціи, пока нуждались въ плебеяхъ, избѣгали столкновеній съ ими; по миновала опасность, и начались притѣсненія, т. ч. 494 г. плебеи, рѣшившіеся оставить *Р.*, удалились на Священ. гору. Это ослабляло юную респ.-у, и патриціи сдѣлали уступки. Плебеи получили право избирать 2 трибуновъ (вслѣдствіи число ихъ дошло до 10), кот-е д. б. въ сенатѣ защищать интересы плебеевъ. Легенда о *Коріоланѣ* (см. это) показываетъ, что патриціи старались уничтожить трибунатъ. I-е время послѣ изгнанія царей б. смутно; мног. патриціи бѣжали, и появленіе *К-на* (491 г.) передъ *Р.* означаетъ, вѣроятно, стремленіе этихъ эмигрантовъ возвратиться. Въ то же время велись ностоян. войны съ вольсками, эквами и вейентинцами. Въ средѣ патриц. родовъ шель раздоръ, кот-му и слѣдуетъ приписать гибель рода Фабіевъ при Кремерѣ (477 г.). Потомство оставшихся въ живыхъ Фабіевъ измѣнило политич. направ-іе предковъ: изъ враговъ плебса Фабіи стали его защитниками. Учр-іемъ трибуната раздоръ между патриціями и плебеями не прекращался, а предложеніе конс. Спурия Кассія раздать плебсу часть завоеван. земель, уже образовавшихъ тогда обществ. поле (по нашему—гсд-венное имущ-во), еще болѣе усилило вражду. Съ 491 по 461 г. войны съ вейентинцами, фиденатами, эквами то и дѣло возобновлялись. Плебеи не разъ готовы б. отказатьсь идти на войну, но патриціи въ такихъ случаяхъ избирали диктатора, кот-му на 6 мн. вручали неограничен. власть. Всѣ эти смуты и опасности отъ вышн. враговъ заставили трибуна Терентилла Арсу, 462 г., сдѣлать предложеніе о составл-ніи ипсьмен. кодекса законовъ, общаго для всѣхъ гражданъ, кот-му должны слѣдовать консулы въ своихъ судебныхъ рѣшеніяхъ. Осуществленіе этого предложенія ослабляло зависимость плебеевъ отъ патриціевъ въ дѣлахъ судебныхъ, ибо до того времени процессъ и судъ производились на основаніи традиціон. обычаевъ, извѣстныхъ только патриціямъ, а послѣдніе б. и судьи и адвокаты. 10 л. противились они исполненію означен. предл-ія и всячески находили предлогъ оттянуть его, чаще всего—возбужденіемъ какой-

либо войны. Изъ такихъ войнъ намятна война съ эквами, гдѣ легенда прославила *Цинцината*, главу арист. рода Квинкціевъ, враздѣбнаго плебеямъ. Наконецъ, послѣ долг. споровъ, 451 г., для издавннхъ законовъ, образованъ децемвиратъ (см. *Децемвиры*), кот-й, однако, 449 г. б. низверженъ, и снова возстановленъ прсжн. норядокъ. Изданіе законовъ — весьма важн. моментъ въ развитіи римск. народа. Законы эти и коментаріи къ нимъ изучались въ школахъ, но до насъ, къ сожалѣнію, дошли лишь въ отрывкахъ. Шагъ вперёдъ въ этихъ законахъ очень ясенъ, особенно въ семейн. правѣ. Ограничена деспотич. власть мужа надъ женою; съ этой цѣлью введена новая форма брака, — „по долговому сожителству“ (*usus*). По этой формѣ жена, чтобы не попасть подъ полн. власть мужа, д. б. въ годъ 3 раза сряду не ночевать дома; кромѣ того, только приданое переходило въ распоряженіе мужа, остальнымъ же имуществомъ жена управляла самостоят-но. Введено и освобожденіе сына отъ власти отца (*emancipatio*): сынъ 3 раза проданный считался уже свободнымъ, чего не б. до законодат-ва децемвировъ. До того времени домовладыка имѣла даже право жизни и смерти надъ женой и дѣтьми. Ограничены также и заимодавцы: установленъ максимумъ для процентовъ. Но гл. значеніе упомянут. законодат-ва въ томъ, что оно дало толчокъ къ борьбѣ плебеевъ съ патриціями за права. 445 г. трибунъ Канулей потребовалъ, чтобы браки между патриціями и плебеями признавались за полноправные, а не за конкубинатъ или прост. сожит-во, т. е. чтобы дѣти отъ патриція и плебейки пользовались всѣми патриц. правами. Это требованіе б. исполнено послѣ упорн. борьбы. Но предложеніе объ избраніи 1 консула изъ числа плебеевъ б. на 1-й разъ отстранено хитро-придуман. уловкой патриціевъ: установленъ, взаи́мнѣ консуловъ, воен. трибуны съ консульск. властью, или консуляри, трибуны, кот. могли избираться изъ патриціевъ и плебеевъ; на дѣлѣ же, однако, въ теченіе 40 л. не б. ни одного консулярн. трибуна изъ плебеевъ. Въ то же время (444 г.) у консуловъ отнято право общаго-дѣя и состав-дѣя бюджета и податн. списковъ, что передано особымъ патриц. сановникамъ, цензорамъ. Т. об. борьба за *jus honorum* (право занятія высш. должн-ей) началась немедленно послѣ закона Канулея, но б. прервана войною съ вейснтинами и фидепатами. Она началась 437 г. побѣдою диктатора Луція Квинкція Цинцината и кончилась взятіемъ и разрушеніемъ Фиденъ (428 г.). Однако борьба съ вейснтинами возобновилась въ концѣ V в. и прекратилась лишь 396 г. (см. *Камиллы*). Едва кончилась эта война, какъ римляне постигло одно изъ самыхъ больш. бѣдствій, испытанныхъ ими, — вторженіе галловъ. 390 г. рим-це б. разбиты на р. *Аллія*; **Р.** взятъ и сожженъ непр-лемъ, но, послѣ изгнанія галловъ, быстро оправился. 376 г. возобновилась борьба плебеевъ съ патриціями за должн-и. Трибунъ Лициній Столо предложилъ, чтобы: ни одинъ гражданинъ не владѣлъ болѣе 500 югер. гсд-венной землн; проценты, внесенные заимодавцамъ, б. зачтены въ уплату капитала, взятаго въ долгъ, остатокъ же послѣднго разсрочить на 3 г., и взносы производить по частямъ; одинъ изъ консуловъ б. изъ плебеевъ.

Эти предложенія, рогаціи, связаны неразрывно (ни одну рогацію, въ *отдѣльности*, нельзя б. ни принять, ни отвергнуть), чтобы соединить интересы богатыхъ и бѣдн. плебеевъ, что удваивало силы ихъ, заставляя дружно дѣйствовать и тѣхъ и другихъ. Рогаціи приняты 366 г. — 1-мъ консуломъ изъ плебеевъ б. Секстій Латранъ, товарищъ Лицинія. Тогда патриции отняли у консуловъ судебн. власть и передали ее преторамъ. Въ 1-е время преторы избирались изъ патриціевъ: сначала — 1, а потомъ — 2 (городской и пноземный, или лучше — иногородный, т. е. для иногородныхъ). Впослѣдствіи, особенно при пылахъ, преторовъ б. больше, и часто они заступали мѣсто консуловъ и проконсуловъ; санъ претора сравнялся съ саномъ консула, и учреждены б. пропреторы. — Войны съ галлами, герниками и этрусками возобновились. 355 г. избранъ 1-й диктаторъ изъ плебеевъ, Рутилій; онъ нанесъ сильн. пораженіе этрускамъ изъ гор. Тарквиніи. Съ небольшимъ черезъ 10 л. начались самнитск. войны. Въ 1-ю самнитск. войну (343 — 341) сами-не потерпѣли пораженія при горѣ Гавръ и при Суссультѣ. 340 г. — латинск. война; лат-не б. разбиты Дециемъ Мусомъ при Везувіи и Манлиемъ Торкватомъ при Трифунумѣ. Война кончилась соверш. покореніемъ лат-нѣ. Съ 327 по 304 г. — 2-я самнитск. война. Послѣ многихъ побѣдъ надъ сами-нами, 321 г. рим-не, запертые въ *Каудинск. ущельяхъ*, д. б. сдаться на постыдн. капитуляцію. 314 г. счастье снова возвратилось къ рим-намъ; 308 они одержали побѣду надъ этрусками и умбрами; 304 покорены эквы. Съ 298 по 290 г. — 3-я война съ сами-нами, соединившимися съ этр-ками, умбрами и галлами. 295 г. — рѣшит. побѣда Квинта Фабія и Деція Муса при Сентинумѣ надъ галлами и сами-нами. 283 г. — пораженіе этр-ковъ и боевъ на берегахъ Вадимонскаго оз. Вслѣдъ за тѣмъ началась война съ Пирромъ, царемъ эпирскимъ (см. *Пирръ*). 272 г., покореніемъ Тарента, закончилось завоеваніе Средней и Нижн. Италіи. Во время этихъ войнъ завершилось и уравниеніе правъ патриціевъ и плебеевъ. 339 г. диктаторъ Публилій Фило издалъ декретъ: плебисциты (постанов-ія плебса) обязательны для всѣхъ сословій; одинъ изъ цензоровъ будетъ избираться изъ плебеевъ; законъ, выработанный въ центур. собраніяхъ, не нуждается въ утвержденіи собраній куріальныхъ (аристократическихъ) и сената. 327 г. учреждена должность проконсула; консулы, не окончившіе въ теченіе своего года войну, продолжалъ ее съ титуломъ проконсула, что давало возможность не мѣнять часто полководцевъ. 312 г. цензоръ Анній Клавдій, несмотря на оппозицію сената и трибуновъ, расирѣдѣлилъ по всѣмъ трибамъ, съ правомъ голоса, отпущенниковъ и эрариевъ (самый-низш. родъ пролетаріевъ, кот-й не только не имѣлъ *jus suffragii*, но еще д. б. платитъ въ казну подать за право пребыванія въ **Р.**); сыновей же отпущенниковъ ввелъ даже въ сенатъ. Эта революція въ основаніи потрясла конституцію **Р.** Ан. Клавдій, кромѣ того, построилъ водопроводъ и дорогу въ Кампанью, пазв-ную его именемъ. Въ гл-вѣ старости, уже слѣпой, онъ принесенъ б. въ сенатъ, чтобы выслушать посла Пирра, предлагавшаго миръ, и далъ совѣтъ прогнать сго. 306 г. Флавій, отпущенникъ Аннія, опублико-

валъ календарь, въ кот-мъ обозначены б. дни п часы для жалобъ въ судѣ п формулы процессовъ, что до тѣхъ поръ извѣстно б. однимъ патриціамъ, а т. к. рим-не б. большіе формалисты, то знаніе судебн. производства давало патриціямъ значит. силу. 304 г. обнаружилась реакція противъ переворота Аппія. Цензоры, патріцій Фабій Руллианъ п плебей Децій Муссъ, исключили изъ сельск. трибъ эраріевъ п отлученниковъ, ибо богатство послѣднихъ п зависимость отъ нихъ эраріевъ давали имъ возможность безраздѣльно управлять голосами сельск. трибъ. Эраріи п отлученники включены въ городск. трибъ, п съ этихъ поръ послѣдніа, принявъ въ себя массу чужд. элемента, потеряли значеніе, кот-е перешло въ сельск. трибы. 302 г. плебей получили доступъ п къ понтификату (сословіе жрецовъ), чѣмъ п закончилась борьба за *jus honorum*. 286 уничтожено рабство за долги. 269 выбита 1-я серебр. монета. — Такъ завершился итал. періодъ Римск. респ.-и. — II. Послѣ того какъ **Р.** перенесъ свою дѣят-ность за предѣлы Ит-ии, немедленно началась колоссальн. борьба съ Карфагеномъ, *пуническія войны* (см. это п *Карфагенъ*). О всемирно-историч. значеніи этихъ войнъ замѣчат-но слѣдующ. сужденіе Мишлѣ: „Не безъ основанія пунич. войны столь живы п популярны въ памяти людей. Борьба **Р.** п Каре-на рѣшила вопросъ о побѣдѣ того или друг. города либо гдѣ-ва, но п вопросъ гораздо важнѣе — какая раса будетъ преобладать въ мірѣ, индоевропейская или семитская“ („Hist. de républ. Romaine“, ch. 3). Эта расов. борьба не б. явленіемъ новымъ: она шла съ древнѣйш. временъ между финиціанами п греками, въ историч. время возобновилась подѣ флагомъ Персін. Во время греко-перс. войнъ финик. флотъ игралъ выдающуюся роль, п, подѣ перс. владыч-вомъ Финикии, грекъ оставался торгов. соперникомъ *каждой* финиціанки. По этимъ международн. отношеніямъ, разрушеніе Тира Алекс-ромъ Вел. п постройка Александріи б. столько же націон. торж-вомъ эллиновъ, сколько п важнымъ всемирно-историч. событіемъ. Не чуждъ б. и **Р.** торгов. сопернич-ва съ Каре-номъ. Но б. бы несогласно съ историч. истинной только торгов. интересамъ приписывать борьбу, когда противуположность между **Р.** п Каре-номъ лежала въ культурн. началахъ. **Р.** носилъ въ себѣ идеалъ самоуправляющейся свободы, присущей всѣмъ инд.-европ. племенамъ; въ Каре-нѣ же этого идеала не существовало. Нигдѣ чело-вѣч. личность не б. такъ подавлена религ. культ-омъ, какъ въ Каре-нѣ. Здѣсь въ жертву кровав. божеству Ваала чело-вѣкъ д. б. принести самыя св. чувства, п въ этомъ отношеніи Каре-нѣ б. вышш. выраженіемъ семитизма, не говоря объ іудействѣ, какъ объ избранномъ Богомъ народѣ; но и у евреевъ идеалъ обществен. благополучія состоялъ въ томъ, чтобъ ими управляли сословіе левитовъ п первосвященники, какъ выразители воли Іеговы. Идеаломъ іудеевъ б. подчиненіе всѣхъ боговъ Іеговъ п, вмѣстѣ съ тѣмъ, поработеніе всѣхъ народовъ. Сдѣлать культъ един. Богу общимъ, равн. достоинствомъ всѣхъ народовъ — евреевъ не приходило въ голову. Это — историч. заслуга христіанства, кот-е хотя п вышло изъ Палестины, но разви-лось на почвѣ арійской. — **Р.** побѣдилъ п въ

побѣдѣ своей б. безпощаденъ, за что носить заслужен. упрекъ; но все-таки побѣда его б. благодѣ-на для чело-вѣч-ва. — Въиш. ходъ событіи отъ пунич. войнъ до Гракховъ б. слѣд-щій (помимо *пунич. войнъ*, см. это): 229—228 г. — 1-я иллирійск. война. Надѣ иллирійцами властвовала тогда царица Тевта, покровит-вовавшая пиратству. Рим-не заставили прекратить его, чѣмъ п заслужили благодарность эллиновъ, колоніи кот-хъ на Адриатич. м. сильно страдали отъ этихъ разбоевъ. 225 по 222 — побѣда надѣ цизальпинск. галлами п бойями, пнеубрами, таврисками п распростра-іе римск. владыч-ва на сѣверѣ. 219 г. — 2-я иллир. война, вслѣдствіе возобновленія пиратства. 197 г. началось покореніе Испаніи. 146 по 42 г. война съ кельтиберами п лузитанами. 133 г. — покореніе Нуманціи п начало *аграрнаго* движенія. 123 — распространеніе римск. владыч-ва въ Ю. Галліи. Въ томъ же году аграрн. борьба окончилась смертью трибуна Гая Гракха; онъ б. потребованъ въ судъ консуломъ Оппиміемъ, но отказался явиться п, окруженный въ своемъ домѣ войскомъ, погнѣн. На Балканск. полу-овѣ: съ 200 по 196 г. — 1-я макед. война; 197 — побѣда Тита Квинкція Фламиніа надѣ Филиппомъ III Макед-мъ при *Кинокефаласѣ* п паденіе макед. могущ-ва. 191 по 189 — спрійск. война противъ Антіоха III. 191 — побѣда Ацилія Габріона надѣ сирянами при Фермопилахъ. 190 — побѣда Сципіона Азіятскаго при *Манезіи*. Спрійск. царь такъ б. напуганъ пораженіемъ Антіоха Вел., что когда одинъ изъ его преемниковъ, Антіохъ Эпифанъ, 170 г. задумалъ захватить Египетъ, то лишь появленія передъ нимъ римск. сенатора Поппілія Лена б. достаточно, чтобы заставить царя отказаться отъ завоеват. плановъ. Черти мѣсто, гдѣ стоялъ Ант. Эпиф., Поппілій сказалъ: „Не выходя изъ круга, миръ или война?“ — „Миръ“, отвѣтилъ испуган. Антіохъ. По миру 189 г. — уступка мало-азійск. владѣній по сю сторону Тавра п р. Галисъ союзникамъ **Р.**, Пергаму п Родосу. 171 по 168 г. — 2-я макед. война. Судьбу Македоніи рѣшило ср-іе при *Пиднѣ* (см. это). 167 г. покоренъ п разграбленъ Эпиръ. 148 г. — 3-я макед. война, вслѣдствіе возстанія Андриска (см. *Македонія*). 146 — покореніе Греціи п подчиненіе ея **Р.** подѣ именемъ Ахайи. 119 покорена Далмація. — Во II періодъ Римск. респ.-и (264 по 133 г.) въ строѣ римск. общины произошелъ огромн. переворотъ. Въ борьбѣ патриціевъ съ плебеями весьма важн. роль играли фамиліи плебеевъ, выдававшіяся или богатствомъ, или происхожденіемъ (между плебеями, особенно латинск. элемента, б. много родовъ, кот. на роднѣи числились патриціанскими, но не вошли въ составъ римск. патриціата). Онѣ-то п руководили плебсомъ въ борьбѣ за *jus honorum* п придали ей легальный, сдержан. характеръ. Интересы бѣднѣйш. части плебса, законы о долгахъ, участіе въ раздѣлѣ гдѣ-вен. земель б. только орудіемъ, кот-мъ онѣ двигали массу. Достигнувъ своей цѣли, уравненія политич. правъ, *плебейская знать* оставила безъ вниманія экономич. интересы остальн. плебса. 302 г., когда закончилась борьба за *jus honorum*, самое дѣленіе римск. общины на патриціевъ п плебеевъ потеряло смыслъ: не б. уже ни тѣхъ, ни другихъ, а лишь граждане; но богатые п знатные изъ нихъ стали наз. опти-

матами, побилыми. Въ этомъ назв-ін объединились и старая патриц. знатъ и знатъ плебейская. Къ остальному плебсу присоединилась вся бѣдность, вся римск. голъ, кот-й въ городѣ б. довольно. Власть перешла въ руки оптиматовъ; они же преобладали и въ центур. собранияхъ, и только изъ нихъ и ими выбирались высш. сановники **Р.**, почти изъ однихъ и тѣхъ же фамилій: старо-патрицианскихъ — Корнелиевъ, Клавдиевъ, Валериевъ, Юлиевъ, или знатныхъ плебейск. родовъ — Лициниевъ, Фульвиевъ, Марциевъ, Юниевъ. — Въ понятіяхъ, правахъ также произошли перевороты. Одного лат. языка б. недостаточно; греческій сталъ необходимымъ, какъ языкъ международный, и во вліятельн. семьяхъ, съ ран. возраста, учили дѣтей по-гречески; литературное же богатство этого языка еще болѣе усиливало его значеніе. Къ сожалѣнію, благотворн. вліянію греч. лит-ры на римскую, на возбудженіе самостоятельности въ послѣдней, помѣшала всевластная тогда римск. аристократія. Она не допускала выставить темн. сторонъ римск. жизни даже въ комедіяхъ, что оказалось гибельнымъ и въ политич. отношеніи. Оппозиціонной лит-ры не б. въ **Р.**, а потому аристократ. режимъ сгинулъ въ самомъ основаніи и д. б. уступить мѣсто имп-ніи. Вотъ что говоритъ знаменит. изслѣдователь римск. исторіи Момзенъ: „Комедія имѣла бы менѣе вредн. вліяніе на права, еслибъ ей дали болѣе свободы, еслибъ благодарили званіе поэта и не мѣшали развиваться націон. поэзіи, ибо поэзія — нравствен. сила, и если она наноситъ иногда глубок. раны, зато способна и многое залѣчить“ **Р.** Больныхъ же мѣстъ б. много, особенно послѣ покоренія Азій, когда въ **Р.** развилась страшн. жестокость рядомъ съ болѣзнен. сладострастіемъ. Единствен. человекъ, выразившій самостоятельность въ лит-рѣ, б. цензоръ Катонъ, тотъ, кот-й твердилъ: „Carthago delenda esse“. Въ лит-рѣ, какъ и въ жизни, онъ является со всѣми достоинствами и недостатками древн. рим-на. Въ хоз. совѣтахъ Катонъ представляетъ типъ римск. скопидома, безсердечн. хозяина. Продавай, совѣтуетъ онъ, все что не нужно въ хоз-вѣ: стар. ломъ, сломан. телѣги, стар. быковы, старыхъ и болѣн. невольниковъ. (Стар. быковъ и невольниковъ этотъ жестокосерд. домохозяинъ ставитъ подъ одну рубрику). Но сохвъмъ друг. человекъ является онъ какъ гражданинъ. Здѣсь онъ — безкорыстный, преданный общимъ интересамъ, энергич. защитникъ правды. Такимъ онъ представляется въ обличіи конс. Минуция, дозволившаго себѣ, вопреки закону, подвергнуть тѣлесн. наказанію 10 свободн. гражданъ. Таковы б. тогда правы въ **Р.** Къ этой картинѣ нужно еще добавить все увеличивавшееся число рабовъ, положеніе коихъ б. болѣе, чѣмъ ужасно. Эта язва обнаружилась въ тотъ годъ, когда началась агитація Гракховъ. 133 г. въ Эниѣ и Агригентѣ (въ Сициліи) вспыхнуло 1-е возстаніе рабовъ, охватившее весь о-въ. Возстаніе началъ сирийск. рабъ Антиохъ и б. усмирень (132 г.) болѣе измѣною, чѣмъ побѣдами римск. войскъ. — III. Послѣдн. отдѣлъ Римск. респ.-и обнимаетъ время отъ 133 по 30 г. Въ этомъ тѣстѣи весьма важн. роль играли трибуны. Когда открылась агитація Гракховъ, положеніе трибуната б. не то, что въ началѣ учр-ія

его. По окончаніи борьбы за jus honorum, трибунатъ потерялъ свой характеръ защитника безправн. плебса (равноправн. народъ не отъ кого б. защищать); онъ превратился въ оборонич. интересовъ поцулюса, народа, во всей его полнотѣ, и изъ плебейск. магистратуры обратился въ гос-венную, курульную. Трибуны стали наряду съ курульп. сановниками; прежде они сидѣли у входи. дверей сената, теперь же — рядомъ съ консулами. Поэтому донесенія изъ армій и пров-ій адресовались консуламъ, преторамъ, трибунамъ и сенату. При такомъ положеніи, трибуны удержали за собою и вліяніе въ комиціяхъ по трибамъ, сохранили и право на грозн. вето, всесильное и въ комиціяхъ и въ сенатѣ, и т. к. трибуны имѣли право призывать къ суду знатнѣйшихъ курульп. сан-ковъ, то и стали выше всѣхъ ихъ; но и при такомъ возвышеніи своихъ правъ всё-таки твердо держались плебейск. почвы, изъ кот-й выросла ихъ власть. По стар. преданію, трибуны могли б. набираться только изъ плебейск. фамилій. Трибунатъ въ лицѣ Гракховъ и началъ борьбу съ олигархіей оптиматовъ, борьбу, кот-я черезъ 100 л. привела къ имп-ніи, и въ основу власти имп-ровъ положенъ трибунатъ (см. ниже). О планахъ реформъ Гракховъ см. *Аграрные законы*. Послѣ паденія Гая Гракха (123 г.), общ. ходъ событій до 31 г., т. е. до битвы при Акціумѣ, б. слѣд-щій: 112 по 106 г. — война противъ *Югурты*, обнаружившая продажность римск. знати; нашествіе на **Р.** кимвровъ и тевтоновъ (см. *Марій*). 103 г. — вторичн. возстаніе рабовъ въ Сициліи, перешедшее въ Кампанью; усмирено 100 г. Въ 91 г. трибунъ Ливій Друзъ предложилъ даровать право гражданства всѣмъ народамъ Ит-ін, разд-іе гос-вен. земель, даров. раздачу хлѣба и равн. распред-іе должн-ей между всадниками и аристократіей. Отказъ сената вызвалъ возстаніе союзниковъ, продолжавшееся до 88 г. Почти всѣ союзники получили права гражд-ва. Съ 89 по 84 г. — 1-я война съ Митридатомъ, побѣдоносно оконченная Суллою (см. *Митридатъ*). Съ 87 по 81 г. — 1-я гражд. война между Маріемъ и Суллою (см. это). Послѣдній, посредствомъ проскрипцій, ослабилъ партію Марія. Прокрипціями наз-лись списки гражданъ, поставленныхъ внѣ закона, кот-хъ всякій могъ безответственно лишать жизни, имѣнія. Сдѣлавшись диктаторомъ, Сулла преобразовалъ прав-іе, окончат-но разрушилъ дѣло Гракховъ и всю власть сосредоточилъ въ рукахъ оптиматовъ. Съ 83 по 81 г. — 2-я война съ *Митр-томъ*. Послѣ Суллы вождемъ оптиматовъ сталъ Помпей. Изъ тщеславія, онъ сдѣлался сторонникомъ Суллы, кот-й, зная слаб. сторону Помпея, льстилъ ему безъ мѣры. Наименованіе *великаго*, данное Суллою Помпею, вскружило голову будущ. триумвиру. Онъ окончилъ войну съ Серторіемъ (77—71), морск. разбойниками (67 г.) и 3-ю войну съ *Митр-томъ* (74—64); подчинилъ Понтъ, Иудею и почти всю Сирію. 73 по 71 г. — возстаніе гладиаторовъ и рабовъ въ Кануѣ и ея окрестн-яхъ, въ числѣ 80 т. чел., подъ предвод-вомъ Спартака. Преторъ Лициній Крассъ наголову разбилъ Спартака при р. Синаросъ; но честь усмирень мятежниковъ приписала б. Помпею, истребленію разсѣян. толпы ихъ. 63 по 62 г. — заговоръ *Катилины* (см. это). Къ заговору прикосновенны б. весьма сильныя и вліятельныя

люди, въ томъ числѣ—Ю. Цезарь. 60 г. составилъ изъ Цезаря, Помпея и Красса 1-й триумvirатъ, къ кот-му перешла вся власть въ респ.-ѣ. Отъ 58 до 51 г. Цез. б. занятъ покореніемъ Галліи. Помп. хотѣлъ воспользоваться безпкойствами въ Р. и присвоить себѣ всю власть, но не сумѣлъ достигнуть цѣли. *Крассъ* (см. это) 53 г. погибъ въ походѣ противъ пареянъ. Поэтому Помп. только въ Цез.-ѣ видѣлъ опаснаго для себя соперника и необдуманно вызвалъ его на борьбу. Отнятіе у Цез. намѣстнич-ва въ Галліи (49 г.) подало поводъ ко 2-й гражд. войнѣ, кот. кончилась 45 г. Въ 48 г. Помп. б. разбитъ при *Фарсалѣ*. Поразивъ Помпея, Цез. отправился въ Египетъ, гдѣ передалъ престолъ Клеопатрѣ. Изъ Египта же — въ Азію; здѣсь 47 г. въ 3 дня побѣдилъ Фарнака, сына Митридата (см. *Юлій Цезарь*). Затѣмъ онъ провозгласилъ диктаторомъ на годъ и консуломъ на 5 л. Въ 46 г. Ю. Цез. разбилъ помпейнцевъ при Тапсѣ (въ Африкѣ), а 45—сыновей Помпея при Мундѣ (въ Исп-іи). Послѣ того ему вручена пожизнен. диктатура, онъ избранъ консуломъ на 10 л., и ему данъ наслѣдствен. титулъ имп-ра. 44 г. Цез. б. убитъ. Внучат. племянникъ его, Октавіанъ, выступилъ на историч. сцену сначала какъ противникъ Антонія, а 43 г. соединился съ нимъ и Лепидомъ и образовалъ 2-й триумvirатъ. Посредствомъ проскрипцій, неуступавшихъ по жестокости сулавымъ, триумвиры нанесли страшное поражение своимъ против-камъ. 42 г. респуб-цы, подъ предвод-вомъ Брута и Кассія, выступили съ оружен. силой противъ триумвировъ, но при Филиппахъ побѣждены. Римск. гсд-во б. раздѣлено между Антоніемъ и Октавіаномъ. 41 г. въ гор. Перуза еще разъ поднялась республ. партія, и опять подавлена (40 г.). Отправившись на востокъ, Антоній такъ увлекся Клеопатрой, что всѣ свои дѣла соображалъ съ ея желаніями. 36 г. онъ предпринялъ походъ противъ пареянъ, но д. б. отступить, что и исполнилъ какъ искусн. полководецъ. Однако, чтобы скорѣе видѣться съ Клеопатрой, онъ не далъ войску отдыха въ Арменіи и погубилъ тысячи людей. Вскорѣ послѣдовалъ разрывъ между Окт-номъ и Ант-мъ, кончившійся поражениемъ послѣдняго при *Акциумѣ* (31 г.). Эта побѣда сдѣлала Окта-на едино-властиемъ. У сенатск. партіи уже не б. вождей. Помпей Секстъ, 2-й сынъ Помпея Вел., б. разбитъ, взятъ въ плѣнъ легатомъ Антонія и умеръ, еще 35 до Р. Х., въ тюрьмѣ на о-вѣ Милетъ. — Къ такому результату, т. е. единовластію, вели всѣ событія III отд. исторіи респ.-и. Съ агитаціей Гракховъ остановилось правильн. движеніе конститціон. машинъ Р. Гай Гракхъ б. 1-мъ неограничен. власт-лемъ Р., подавъ примѣръ нарушенія закон. формальностей, хотя это нарушеніе вызвано б. его политич. врагами, убійцами его брата. Съ своей стороны аристократич. партія такими убійствами подала еще худш. примѣръ—насиліи и пролитію крови въ гражд. борьбѣ. Когда по дорогѣ Гая Гракха пошелъ трибунъ Ливій Друзъ, одинъ изъ богатѣйш. гражданъ Р., то и онъ палъ подъ ударомъ кинжала (91 г.). Историкъ Момзенъ говоритъ, что этотъ кинжалъ принадлежалъ той же рукѣ, кот-ю римск. знать то и дѣло сама себѣ наносила раны. Тероръ Суллы, по своей кровожадности, далеко оста-

вилъ за собою все, что б. до и послѣ него въ древнемъ и нов. мірѣ; но онъ далъ аристократіи только нѣск-ко лѣтъ владыч-ва. Сулла отнялъ судъ у сословія всадниковъ и передалъ его сословію сенаторскому. Тѣ и друг. суды б. одинаково своекорыстны; но суды всадн-въ (по тому времени сословія купеческаго) б. особенно тяжелы, когда возникали дѣла съ откупщиками, почти поголовно принадлежавшими къ этому сословію. Представ-лемъ всадн-въ въ борьбѣ съ сенаторск. сословіемъ явился ораторъ Маркъ Туллій Цицеронъ; орудіемъ для этой борьбы послужилъ ему процессъ Верреса, проконсула Сициліи, вызвавшего, притѣсненіями и поборами, отчаяніе и молбы сицилійцевъ въ сенатъ, причеиъ адвокатомъ они выбрали Ц-па. Но ему не удалось сказать своихъ рѣчей, ибо сенаторы увидѣли въ означен. процессѣ западню для себя: могли раскрыться различн. злоупотреб-ія съ ихъ стороны; особенно боялись раскрытія сношеній Верреса съ пиратами, кот-е мѣшали подвозу хлѣба изъ Сициліи, а это давало римск. знати возможность продавать хлѣбъ со своихъ полей за высок. цѣну. При такихъ условіяхъ немудрено, что писав. рѣчи Ц-на противъ Верреса разошлись въ огромн. числѣ экземпляровъ и имѣли худш. послѣдствія для арст-іи, чѣмъ если бы б. произнесены (при письмев. изложеніи, нѣкот. мѣста, завѣдомо несправедливыя, не могли б. немедленно опровергнуты), и Ц-нъ, по выраженію Момзена, воспользовался этою ошибкой римск. знати съ невысказан. нахальствомъ. И арст-ія богатства и родовая, обѣ являлись въ непривлекат. видѣ. Послѣднюю Момзенъ считаетъ самымъ опаснымъ, самымъ революціон. элементомъ въ тогдашн. Р. Вотъ что онъ говоритъ по поводу заговора Катилины: „Этотъ щегольск. міръ надушен, кудрей, моды, усовъ и маншетъ... скрывалъ въ себѣ укасающ. бездну нравственнаго и экономич. разложенія, худо или хорошо скрыт. отчаянія и безумныхъ или мошеннич. плановъ“. Арст-ія подчинялась только одному чувству—наживы; патриотизма не б. видно и слѣда. Бѣда грозила міру въ политическомъ, культурномъ и экономич. отношеніяхъ. Латинск. племя, худо-ли, хорошо-ли поддерживавшее порядокъ и миръ между народами, разсѣяло свои кости по полямъ бивтъ, и ему, а также и представ-лю древн. образованія, эллинизму, грозило исчезновеніе среди хаоса усобицы и безурядицы. Экономич. положеніе респ.-и въ эту пору оправдывало слова Плинія: „большеземельн. владѣнія погубили Ит-ію“. Но ничто такъ не характеризуетъ экономич. неурядицы, какъ состояніе самого Р. передъ началомъ имп.-и. Узкія, извилист. улицы, съ плохо врыощен. тротуарами, шли то вверхъ, то внизъ. Спекулянты-архитекторы строили много-этажные кириич. дома, кот. часто обваливались. О полиціи, пожарн. части прв-во забыло и думать. Если домъ обваливался и давилъ жильцовъ, оно требовало у теологовъ гсд-вен. культа разъясненія такого чуда. Разъясненіе, конечно, давалось, олигархи успокаивались, а жертвы «рушенія дома корпились на обществен. счетѣ». — Постараемся, говоритъ Момзенъ, представить себѣ Лондонъ съ невольнич. пас-іемъ Нов. Орлеана до войны за освобожденіе негровъ, съ константиноп. полиціей, отсутствіемъ промысловъ, какъ въ

панск. **Р.**, и политикою по образцу французской 1848 г., и мы получимъ приблизит. понятие о томъ республ. велпчин, гибель кот-го оплакивали Цицеронъ и его товарищи въ своихъ жалобн. письмахъ. — Опасность угадана б. демократіей и гл-нымъ изъ нея представ-лей, Ю. Цезаремъ. Онъ б. продолжателемъ дѣла Граковъ; поэтому на немъ и почилъ народн. довѣріе. Ю. Цез. соединялъ въ себѣ престижъ непобѣдим. полководца съ обаяніемъ ораторск. генія. Это б. Периклъ и Кромвель въ одно время. Онъ воскресилъ и исполнилъ мног. планы Граковъ. Но что давало перевѣсъ Цез-ю надъ его предшественниками и преемниками, это — чувство мѣры на словахъ и на дѣлѣ. Онъ употреблялъ всѣ усилія поднять и охранить лат. элементъ, для чего много и сдѣлалъ. Но онъ понималъ, что **Р.**, столица тогдашн. міра, не могъ б. исключ-но латинскимъ. Поэтому допустилъ въ этомъ городѣ полн. свободу культовъ, т. ч. въ **Р.**, рядомъ съ Юпитеромъ, свободно поклонялись Іеговѣ и егип. богамъ; на празднествахъ давались піесмы не только на языкахъ греч-омъ или лат-омъ, но и на разныхъ восточныхъ. Цез. понималъ необходимость оберегать эллинск. культуру, и всюду ей покровит-вовалъ; но въ то же время не давалъ ей возможности подавить болѣе слаб. культуру лат-ую. Однимъ словомъ, вездѣ и всюду Цез. явился охранителемъ и оберегателемъ культурн. зародышей. — Современники его видѣли въ завоеваніи Галліи лишь приобрѣтеніе нов. провинціи; враги же смотрѣли на Галлію, какъ на *place d'armes* для обученія арміи. Момзенъ справедливо находить, что такой взглядъ отзывается особен. тупостью. Дѣло въ томъ, что со времени нашествія кимвровъ и тевтоновъ напоръ герм. племенъ на Галлію не прекращался. Изъ нея герм. нашествіе могло распространиться на Ит-ію, а Маріевъ не всегда можно б. найти. Покореніе Галліи надолго остановило завоеват. движеніе герм. племенъ и дало окончат-но окрѣпнуть латино-эллинск. культуру, кот-я вполнѣдствіи, когда рушилась З.-Римск. имп-ія, погибнуть уже не могла. Точно также завоеваніе Галліи Ю. Цез-мъ сохранило и кельтск. элементъ, сліяніе коего съ родственнымъ романо-италійскимъ привело позже къ образ-ію нов. народн-ей. „Мы обязаны Цезарю, говоритъ Момзенъ, что между минувш. величіемъ Элады и **Р.** и болѣе горделив. зданіемъ новой всемірн. исторіи какъ б. л. перекинутъ мостъ, что З. Европа сдѣлалась класическою, что имена Θεμιστοκλα и Σκιπίων'ъ звучать для насъ иначе, чѣмъ имена Салманасара или Навуходоносора, что Гомеръ и Софоклъ пишии цвѣтутъ въ нашихъ садахъ, а не привлекаютъ къ себѣ, подобно Ведамъ и Калидасу, литературн. ботаниковъ“. Безурядица, царствовавшая въ практич. сферахъ жизни, отразилась, конечно, и въ умствен. сферѣ. Наиболеѣ извѣстныя философск. школы, стоическая и эпикурейская, и передъ началомъ имп-и уже существовали въ **Р.**; но гораздо болѣе послѣдователей имѣла ново-пифагорійск. школа, безобразн. смѣсь всякихъ нелѣпыхъ тайн. ученій (орфическихкихъ, египетск., халдейск., персидск.), доходившая до духовидчій и вызыванія духовъ. Въ сферѣ религіи уже съ пунич. войнъ началось вторженіе азіатск. вѣрованій. Вслѣдъ за перенесеніемъ въ

Р. Кибеллы, фригійск. матери боговъ, появились оргическ. вакханаліи, сопровождавшіяся изступленными, сладострастн. обрядами. Всѣ вѣрованія приносились въ самомъ груб. видѣ. Напр. изъ Персіи не перешло въ **Р.** поклоненіе Ормузду, а нашеть почитателей культъ Мнеры, именно такого божества, кот-го самъ Зороастръ отнесъ къ второстепеннымъ. Культъ Мнеры и Кибеллы слились въ **Р.** въ одинъ оргастич. культъ, выражавшійся въ дикихъ, сладострастн. пляскахъ или въ оскотленіи жрецовъ, желавшихъ хоть отчасти уподобиться своимъ богамъ. Въ 1-й половинѣ I в. до Р. Х. ученикъ Эпикура, поэтъ Лукрецій, взялъ на себя тяжел. задачу: положить конецъ этому хаосу. Въ своей поэмѣ „О сущности вещей“ онъ всѣ силы природы сводитъ къ движенію атомовъ. Энтузіазмъ къ наукѣ, чистое исканіе истины придають этой поэмѣ необыкновен. живость. Въ порывѣ научн. энтузіазма Лукр. называетъ Эпикура освободителемъ человѣч. ума отъ всяк. страховъ. „Съ тѣхъ поръ какъ Эпикуръ (говоритъ поэтъ) громко провозгласилъ, что природа не б. дѣломъ произвола нашихъ боговъ, человѣч. умъ сталъ свободенъ: нѣтъ пуст. страховъ, нѣтъ предѣловъ человѣч. мысли, вокругъ міра пали стѣны, у неба нѣтъ болѣе тайнъ, вполнѣ раскрылись жилища боговъ, созданія нашего воображенія“. Умъ рим-на, подавленный олигархіей съ помощью гсд-вен. религіи, не могъ крѣпко держать такое оружие, какъ философія, и устоять противъ наплыва суевѣрій; адм-ный же умъ самой олигархіи не въ состояніи б. сдѣлать даже съ нигриствомъ на Средиз. м. Все въ **Р.** разлагалось, и религія и политич. упр-я; въ будущемъ грозилъ возобновиться смуты. Опасенія этихъ смутъ и вызвали въ **Р.** такую форму власти, кот. совсѣмъ не походила на то, что б. до и послѣ нея. Гсд-во сохраняло названіе респ.-и и при власти одного, и Римск. имп-и, до поздней христ. эпохи, основою верховн. власти признавала волю народа, постоянно отвергая принципъ патріархальности. Нынѣ такую верховн. власть называють принципатомъ. На Римск. имп-ію древн. историки Тацитъ и Светоній глядѣли съ точки зрѣнія партіи сената. Тац., подъ впечатлѣніемъ гибели и униженія этой партіи, выбиралъ такіе источники, кот. придавали его картинѣ наиболѣе мрачн. колоритъ, и насколько сильно его творенія возбуждали сознание человѣч. достоинства, настолько же мало поясняли сущность переворота. За Тацитомъ, однако, всегда останется мѣсто вел. воспитателя гуманизма; но за Светоніемъ, собирающимъ анекдоты, не останется ничего. Современные намъ изслѣдователи, желая возстановить образъ цезарей съ точки зрѣнія правдив. исторіи, конечно, не всегда б. безпристрастны, чѣмъ и ввели въ заблужденіе массу читателей, кот-е (какъ всегда бываетъ въ подобныхъ случаяхъ) поняли дѣло такъ, что означен. изслѣд-ли безусловно восхваляютъ порядокъ, учр-ный цезарями. Но уже Момзенъ указалъ, что, несмотря на всѣ улучшения, про изведенныя наследниками Цезаря, **Р.**, при нов. порядкѣ, потерялъ драгоцѣннѣйш. право, право инициативы, кот-е не разъ сослужило респ.-ѣ вел. службу въ самыхъ трудн. минутахъ ея исторіи. — Чтобы понять самый переворотъ

и значеніе принципата въ всемірн. исторіи, необходимо знати, изъ какихъ элементовъ сложилась имп-ская власть. Слово *imperium*, во время респ.-и, означало воен. власть. Консулы, выступая за черту города съ войскомъ, получаютъ отъ него присягу въ повиновеніи, но она теряла силу, когда армія возвращалась въ городъ. Побѣдителю больш. войска давался титулъ имп-ра. Когда на войнѣ проконсулы замѣняли консуловъ, то титулъ имп-ра присваивался и проконсулу. Ему войска и присягали, а не легатамъ. Послѣдніе (корпусн. командиры, какъ выражается Момзенъ) присяги отъ войска не получали. Помпей, поселившись близъ **Р.**, придалъ и политич. значеніе проконсульству. Вопреки закону, онъ являлся въ сенатъ, хотѣлъ для этой цѣли собираться за городомъ, въ храмѣ Беллоны. Т. об. избѣгали буквально. нарушенія закона, воспрещавшаго проконс-мъ являться въ **Р.** Цезарь присвоилъ себѣ титулъ имп-ра пожизненно, и не только за городск. чертой, но и въ городѣ. Октавію этотъ титулъ поднесли послѣ побѣды при Мутинѣ; онъ удержалъ его, подобно Цез-ю, пожизненно и также поставилъ впередъ проч. титуловъ. Присяга войска, а затѣмъ и гражданъ извѣстн. возраста, когда ихъ стали призывать къ отправ-ію воинск. повинности, придавала особен. значеніе имп-скому титулу. Власть имп-ра б. неограниченна только надъ войскомъ, а потому не этотъ титулъ давалъ имп-ру значеніе въ сенатѣ и народѣ. Въ сенатѣ оно опиралось на титулъ принцепса сената, существовавшій издавна, какъ почетный. Принцепсъ имѣлъ право 1-мъ подавать голосъ. Когда Окт-ій, уже имп-ромъ, 1-й подавалъ голосъ, то этимъ онъ давалъ направ-іе дѣламъ. Поэтому и преемники Окт-ія очень дорожили титуломъ принцепса. Тацитъ говоритъ: „Не царск. властью и не диктатурой, но только титуломъ принцепса приведена въ порядокъ респ.-а“. И впоследствии б. устан. принцепса, но не б. установъ имп-скихъ, пемотря на усердіе юристовъ поставить выше титулъ имп-ра. Однако оба титула еще не составляли всей полноты власти Окт-ія: оставались консулы и трибуны. Сенату стоило произнести грозн. формулу: „пусть консулы озабочены, дабы кто-либо не причинилъ респ.-ѣ вреда“, и положеніе Окт-ія б. въ весьма небезопасно въ **Р.** Поэтому Окт-ій-Августъ употреблялъ всѣ усилія попасть въ консулы, а народъ предложилъ ему самъ *пожизнен.* трибуна, хотя онъ б. патрицій. Августъ б. 1-й трибуномъ изъ патриціевъ. Какъ человѣкъ больш. ума, онъ всѣчески старался сдѣлать шире фундаментъ своей власти, а потому съ радостью принялъ упомянут. предложеніе, дѣлавшее его защитникомъ народа. Тацитъ признаетъ, что посредствомъ трибунск. власти Авг. укрѣпилъ свои прерогативы. Мало того, по смерти Агриппы, Авг. представилъ трибунство Тиверію, чтобы не б. сомнѣнія, *кто долженъ ему наслѣдовать.* Принятіе Авг-мъ сана понтифекса довершило созданіе громадн. власти римск. имп-ровъ. Вел. понтифексъ указывалъ дни, благоприятные къ избранію сановниковъ; патриц. понтифексы часто пользовались этимъ и закрывали выборы, когда видѣли, что они направлялись не къ выгодѣ ихъ сословія. Отъ понтифекса зависѣло и назначеніе дней для выступленія армій въ по-

ходъ.—Ю. Цезарь, создавалъ нов. порядокъ, не успѣлъ придать окончат. формы своему созданію; поэтому весьма неосторожно поступаютъ съ историками, кот. цезаризмъ отождествляютъ съ Цезаремъ. 1-й преемникъ Цез-я, Августъ, хотѣлъ придать преемство своей власти божествен. начало; по римск. народу б. чуждо это понятіе. Народъ всегда помнилъ, что источникъ власти цезарей — народн. полномочіе. Иосифъ Флавій, іудейск. писатель I в., такъ выражается о причинахъ возникновенія принципата: „Народъ смотрѣлъ на имп-скую власть какъ на необходим. узду сдерживать востолб. пожеланія и насилія знатныхъ, какъ на вѣрн. средство остановить междоусобиц. войны и всѣ бѣдствія, отъ кот-хъ, по милости арст-ин, страдала респ.-а. Но основы оппозиціи произволу цез-ей выработаны на аристократ. почвѣ. Образцомъ оппозиціи служилъ Катонъ Утическій. Этотъ страп. человѣкъ, съ узк. взглядомъ на вещи, думавшій воскресить старину подражаніемъ старин. обычаямъ, покончивъ жизнь самоубійствомъ, въ потомствѣ сдѣлался героемъ. Имя хоти ограниченного, но честн. Катона служило какъ бы противовѣсомъ имени геніальн. Цез-я и не допускало до восточн. обоготворенія цез-ей. Апотеозы цез-ей имѣли друг. значеніе: апотеозой, кот. существовала и во время респ.-и, за человѣкомъ не признавалось божествен. субстанціи; за добродѣтели онъ только причислялся къ сонму боговъ.— Римск. гед-во и при цезаряхъ наз. респ.-ой. Отношенія же разн. народовъ къ **Р.**, по Флавію, б. таковы: народы, покоренные **Р.**, не потеряли націон. облика. Хотя они и лишались гед-вен. независимости, но сохранили всѣ условія своего быта. Такъ, греч. колоніямъ по берегамъ Азіи оставлена навсегда значит. доля автономіи во внутрн. дѣлахъ; поклоненіе туземн. богамъ не только не воспрещалось, но и сами рим-не воздавали имъ почтеніе. Т. об. сформ-валась въ всемірн. монархіи, а *гегемонія* **Р.**, какъ называется возникш. порядокъ Иос. Флавій. Поэтому ислѣтно и восхваленіе римск. владыч-ва Плутархомъ. Онъ называетъ римск. могущ-во „прекраснѣйш. созданіемъ человѣч-ва“, и съ тѣхъ поръ какъ **Р.**, помощью муж-ва и счастья, присоединилъ къ себѣ земли, окружающія Средиз. м., „водворились всюду владыч-во разума и безонасность“. На долю **Р.** выпала вел. задача утв. ржденія такого порядка. Въ провинціяхъ владыч-во цезарей встрѣчено общ. сочувствіемъ, пбс имп-ія прекратила и междоусобица партій и насилія памѣстниковъ. Римск. знать, руководимая своекорыстіемъ, не умѣла устроить порядочно провинц. адм-ціи и потеряла свободу. Она жаловалась на потерю права инициативы, кот-е однако, находилась у ней въ рукахъ, обращалась только въ право грабительства пров-ин.—Но какимъ обр-мъ принципатъ, укрѣпившійся трибунствомъ и попикикатствомъ, опирался на воен. силу и преимущ-но на *преторіанцевъ*? Для ршенія этого вопроса нужно знати, что такое б. прет-цы въ первые 2 вѣка христ. эры. Они существовали задолго до эпохи имп-ровъ, и время ихъ учр-ія относится ко 2-й пунч. войнѣ. Это б. тѣлохранители консуловъ. Нибуръ сравниваетъ ихъ съ *guides* франц.-ген-ловъ 1-й революціи. Во время гражд. войнъ у вождей обѣихъ сторонъ

б. свои прет-цы. У Марія, Ю. Цезаря, вообще у вождей демократических, они всегда б. изъ Лаціума; поэтому при имп-рахъ, до Септимія Севера, прет-цы сдѣлались единствен. представителями латинск. элемента, почти исчезнушаго изъ гор. **Р.** Прет-цы б. также и представителями вооружен. демократіи.

Имп-ры I в. по Р. X. — а) *Домъ Цезаря*: Августъ (31 г. до Р. X. по 14 послѣ Р. X.). Соединивъ въ своихъ рукахъ раздѣльную до него власть республ. сан-ковъ, Авг. обратилъ особен. вниманіе на пров-ін. Управ-іе тѣми изъ нихъ, въ кот-хъ, по ихъ положенію, не требовалось войска, онъ предоставилъ сенату (сенатск. пров-ін); пограничныя же, гдѣ стояли арміи, поставлены въ полн. зависимость отъ имп-ра (имп-скія пров-ін). Въ послѣднихъ войска присягало имп-ру, какъ генералиссимусу. Тогда же учреждена прокуратура. Въ сенатск. пров-іяхъ прокураторы управляли собствен. доменами цез-ей; въ большіхъ имп-скихъ пров-іяхъ заведывали финансами, а въ менѣе значит-ныхъ ставились правителями, замѣняя пропреторовъ. Такиъ Иудеи управляли прокураторы. Во времена рсб.-и намѣстники жалованья не получали и жили доходами съ пров-ій. Авг. назначилъ намѣстн-мъ жалованье, подчинивъ ихъ обязательной ответственности. Прежде намѣстнич-во б. чист. кормленіемъ, а потому сенатъ не оставлялъ долго правителя на одномъ и томъ же мѣстѣ, предоставляя кормленіе другому. Во время имп-ін намѣстн-и занимали долж-и по долгу, ибо прв-во желало пользоваться ихъ опытностью. Въ Галліи, Испаніи имп-ія слѣдовала той же системѣ, кот-ю сенатъ практиковалъ въ Ит-ін, постепенно раздавая право римск. гражд-ва въ награду за преданность **Р.** И въ Галліи, и въ Исп-ин умиротворенію и сближенію съ **Р.** помогло и то, что языкъ кельтовъ б. родственнѣе, близкѣе латинскому. Много помогли сближенію и римск. колоніи. Греч. географъ Страбонъ говоритъ: „Природн. жители Ветикі (нынѣ Андалузія) вполне усвоили права, языкъ, образъ жизни римлянъ“. Это свидѣ-во показываетъ, что Ветика, покоренная за 205 л. до Р. X., романизировалась вполнѣ въ теченіе менѣе 2 стол-ій. Со стороны армянъ и пароней римск. граница прикрита б. рядомъ васаловъ, гсд-въ. Изъ всѣхъ в. пров-ій Авг. болѣе всего обратилъ вниманіе на Египетъ. Опасаясь, чтобы какой-либо знати, честолюбецъ не укрѣпился въ этой странѣ, гдѣ легко б. защищаться, Авг. постановилъ, чтобы намѣстниками въ Египтѣ всегда б. люди изъ сословія всадниковъ и чтобы знати, правители Сирии никогда не посѣщали Египта безъ разрѣшенія цезаря. Спокойствіе на в. границахъ возстановилъ *Агриппа*; онъ же усмирилъ панонцевъ, по 12 г. до Р. X. ввезавъ о заботѣ и умеръ; поэтому отпоръ германцамъ и окончат.ное усмиреніе панонцевъ имп-ръ поручилъ своимъ на-сикамъ, Друзу и Тиверію. *Друзъ* 2 раза дох-дилъ до р. Безеръ, а Тиверій въ это время (11 г.) укротилъ панонцевъ. Въ 9 г. Друзъ просилъ до Эльбы, гдѣ кимры, столь знакомые рим-намъ, предлагали имъ союзъ. На обрат. походѣ, упавъ съ лошади, Друзъ сломалъ себѣ ногу; его болѣзнь и затѣмъ смерть ободрили герм-цевъ, но возстаніе ихъ усмирено. въ 8 г. Тив-іемъ, кот-й черезъ Альпы шелъ на-помощь брату.

Съ этого года и по 4-й послѣ Р. X. всюду царствовалъ миръ, и храмъ Януса, отворившійся только во время войны, б. запертъ въ продолженіе 12 лѣтъ. Въ 4 г. по Р. X. Тив. снова вторгнулся въ Герм-ію и, выѣсто короткихъ лѣтъ. походовъ, началъ устраивать въ центрѣ ея зимн. лагерн. Но въ предѣлахъ нынѣшн. Богеміи маркоманъ Марбодѣ основалъ гсд-во, къ кот-му примкнули свевы, лонгобарды и друг. народы. Тогда панонцы и далматы, думая, что рим-не будутъ заняты войною съ маркоманами, возстали. Однако Тив., понявъ опасность, успѣлъ укротить Марбодѣ переговорами и внезапно явился передъ изумлен. панонцами и далматами. Едва возстаніе ихъ б. усмирено, какъ въ **Р.** получено извѣстіе о несчастіи, постигшемъ легіоны *Вара* (см. это). Имп-ін грозилъ опасность, изъ кот-й ее слова вывелъ Тив-ій. Укрѣпивъ границы Галліи, онъ еще разъ предпринялъ походъ въ Герм-ію для возстанов-ія престижа римск. имени, въ чемъ отчасти и успѣлъ; но, вслѣдствіе пораженія Вара, мног. людъ подвиговъ Друза и самого Тив-ія б. потеряны. Авг. вызвалъ Тив-ія въ **Р.**; въ Галліи остался *Германникъ*, сынъ Друза. — Во время Авг-а жили славнѣйшіе римск. писатели: историкъ Титъ Ливій, поэтъ Вергілій, Овидій и Гораций. Кромѣ Ливія, всѣ они б. сторонниками Авг-а и прославляли воцарившіеся на землѣ миръ. — Тиверій (14—37 по Р. X.). Авг., по собствен. убѣжденію и въ силу обществен. мнѣнія, назначилъ его своимъ преемникомъ. Тив. не б. такимъ безсмысленнымъ, развратн. тираномъ, какимъ его выставляли прежде; но не б. и *всѣ. человекъ*, какимъ хотѣли его выставить мнѣ. Это — талант. полководецъ, гениальн. дипломатъ и (по выраженію Момзена) такой адм-торъ, каковаго **Р.** не видать съ основанія. Онъ далъ окончат. устр-во имп-ін, не измѣняя первонач. принциповъ ея устр-лей. Самообладаніе Тив-ія не оставляло его среди самыхъ опас. минутъ жизни. Какъ ни нуждался онъ въ войскахъ, но крѣпко поддерживалъ дисциплину. Не заискивалъ, подобно Авг-у, любви народа, въ нуждѣ народнои являлся доблестнымъ и заботлив. прав-лемъ: во время голода, не обижая купцовъ, вознаграждалъ ихъ убытки, сужель держать низкія цѣны на хлѣбъ. Онъ распоряжался деспотично и воспользовался для этого закономъ объ оскорбленіи величества, изданнымъ во время рсб.-и для охраны величія римск. народа и его сан-ковъ. Особенно 2 эпизода изъ царств-ія Тив-ія освѣщались неправильно: дѣло Германника и дѣло Сеяна. Въ концѣ 14 г. Герм-къ сталъ готовиться въ походъ; въ 15 г. онъ перешелъ Рейль и проникъ до Тевтобургск. лѣса, гдѣ похоронилъ кости легіонеровъ Вара; но друг. результатовъ походъ не имѣлъ; самъ Герм-къ, съ значит. частью войска, сѣлъ на корабль въ устьяхъ Везера и едва не погибъ отъ бури, а друг. часть арміи, отступавшая къ предѣламъ Галліи, едва не подверглась участи легіоновъ Вара. Въ Галліи царилъ ужасъ; со страху хотѣли уже ломать мосты черезъ Рейль. Отъ этой глупости остановила Агриппина. Она лично охраняла одинъ мостъ до тѣхъ поръ, пока показались войска Цецины. Въ 16 г. Герм-къ снова д. б. предпринять походъ въ Герм-ію, чтобы возстановить престижъ римск. имени, и одер-

жалъ 2 побѣды, оставшіяся, впрочемъ, безъ результатовъ. Тив. имѣлъ основаніе быть недовольнымъ Герм-комъ, но онъ сдѣлалъ ему только легк. замѣчаніе, что ему, какъ члену коллегіи авгуровъ, не слѣдовало самому хоронить мертвыхъ въ Тевтобургск. лѣсу, ибо это б. нарушеніемъ религіозна. обряда, т. е. дѣломъ весьма опаснымъ. Тив. вызвалъ Герм-ка и далъ ему порученіе успокоить востокъ. Это б. знакомъ высок. довѣрія къ честности и правдивости Герм-ка. Но послѣдній, при хорош. кач-вахъ, б. въ то же время (по выраженію Момзена) капризный привицъ. Онъ поссорился съ нач-комъ гражд. управ-ія въ Сиріи, Пизономъ, потомъ—захворалъ. Болѣзнь его приписали отравѣ, данной Пизономъ, но Герм-къ выздоровѣлъ. Болѣзнь затѣмъ, вопреки закону Авг-а, Герм-къ самовольно постигъ Египетъ. Тив. сдѣлалъ ему выговоръ, и когда Герм-къ опять захворалъ и на этотъ разъ умеръ, то его супруга Агриппина стала разглашать, безъ всяк. основанія, что Пизонъ отравилъ ея мужа по повелѣнію Тив-ія. Импер. предалъ Пизона суду, ибо виновать б. и онъ, едва не возбудивъ гражд. войны на востокъ. Тив. самъ присутствовалъ на судѣ, безстрастный, непроницаемый, безъ выраженной гнѣвы или сожалѣнія. Пиз. не дождался приговора и кончилъ жизнь самоубійствомъ.—Сеянъ, префектъ преторіанцевъ, составилъ противъ Тив-ія заговоръ, думая съѣсть на его мѣсто, но предупредивъ, преданъ суду и казненъ. Тив. въ то время жилъ на Капрѣѣ. По слухамъ, кот-е приводитъ Тацитъ, онъ предавался тамъ крайн. разврату. Но извѣстіе это противорѣчитъ здрав. смыслу: Тив-ию уже б. 69 л., когда онъ поселился на Капрѣѣ; онъ дожилъ до 78, сохранивъ твердость разсудка и энергію воли.—Калигула (37—41), сынъ Герм-ка. Знаменит. ученый Ренавъ называетъ его колосальн. буффономъ, что составляетъ самую справедлив. характеристику этого импер. прозваннаго солдатами въ шутку Калигулой (см. *Калиг.*). Но вмѣстѣ съ тѣмъ, это б. человѣкъ крайне озлобленный, жестокий и безпощадн. тиранъ. Онъ б. убитъ, и преторіанцы, при 1-мъ извѣстіи о смерти К-лы, остались совершенно равнодушны, но, узнавъ, что власть хотѣтъ передать сенату, провозгласили имперомъ Клавдія, дядю К-лы, брата Герм-ка. — Клавдій (41—54) — человѣкъ очень неглупый, ученый, но безхарактерный, кот-мъ руководили его жены: сначала Месалипа, а потомъ сестра К-лы, Агриппина (см. это). Сильн. вліяніемъ, кромѣ того, пользовались его отпущенники—Нарцисъ и Палласъ. При К-и издано нѣскол. полезн. законовъ, но, къ несчастію, онъ не способенъ б. къ личной дѣят-ной адм-ціи. При немъ же 43 г. усмирена Британія. — Неронъ (54—68) — даровитал, но воспитаніемъ крайне испорчен. натура: вмѣсто человѣка дѣловаго, изъ него вышелъ фантазеръ, кот-й постоянно хотѣлъ рисоваться своими талантами, по складу ума чистый эллинь, безъ малѣйш. примѣси романтизма. Однако, до несчаст. пожара въ 64 г., прав-іе Нер-а не оказывало особенно вредн. вліянія на дѣла; рассказы же о злодѣяніяхъ въ этотъ періодъ времени нельзя принимать безъ критики. Пожаръ 64 г. б. дѣломъ случайнымъ, Нер. даже выказалъ довольно самоотверженія въ тушеніи его. Новслѣдъ за пожаромъ онъ началъ строить

въ необычайно колосальн. размѣрахъ дворецъ, истощилъ казну, возбудилъ всеобщ. неудов-іе, и тогда началась несмысл. тиранія. Казни съ 65 г. слѣдовали за казнями; такъ погибли: поэтъ Луканъ, философъ Сенека, полководецъ Корбулонъ. Послѣ пожара казнили христіанъ, но не за вѣру, о кот-й въ Р. ничего не знали, а по подозрѣнію въ поджигат-вѣ, возникшемъ вслѣдствіе ненонятныхъ для язычниковъ предсказаній о гибели всѣхъ тогдашн. земн. царствъ. Нер., нарушая всѣ традиціи и обычаи рим-нъ, своимъ образомъ жизни вызвалъ 68 г. возстанія (см. *Неронъ*).—б) *Смуты. Импер. изъ дома Флавіевъ*. По смерти Нер-а началась борьба партій и рядомъ съ нею—самовольн. избраніе имперомъ провинц. войскамн. 68 г. избранъ престарѣд. Гальба, кот-й называлъ себя легатомъ сената и народа и назначилъ себя преемникомъ Лициніана Пизона, строг. стояка; но и Гальба и Пизонъ б. убиты. 69 г. имперомъ провозгласили Отона (друга и товарища оргій Нер-а), германскіе же легіоны—Вителія. Началась война, и въ битвѣ при Бедриакѣ, между Веропой и Кремоной, От. б. разбитъ; но и Вит. не долго носилъ санъ импер.: сирійск. легіоны провозгласили Веспасіана. Войска Вит-ія потерпѣли 2 пораженія, при Кремонѣ и Кариніи; Р. б. взятъ; Вит., оставившій по себѣ память какъ о величійн. расточителѣ, б. умерщвленъ.—Веспасіанъ (69—79). Ничто такъ не показываеъ паденія римск. аристократіи, какъ вступленіе на престолъ В-на, родонач-ка дома Флавіевъ. Его дѣдъ б. центурионъ въ арміи Помпея, отецъ—сборщикъ податей (публиканомъ) въ Азіи; но В-нъ могъ съ гордостью произносить имя своего отца: города Азіи воздвигли ему статую, съ надп.: „Самому честному публикану“. В-нъ унаслѣдовалъ отъ предшественника 2 войны: іудейскую (см. *Иудейск. войны*) и батавскую. Батавы, въ годъ избранія В-на, надѣясь на римск. смуты, подняли восстаніе, во главѣ кот-го сталъ Клавдій Цивилисъ, ороманизированный батавъ, хорошо знавшій римскій воен. строй. Онъ нанесъ рим-памъ нѣскол. жестокихъ пораженій, что и вызвало восстаніе среди многихъ друг. герм. народовъ. Рим-не б. осаждены въ *Vetera castra* (Стар. лагерь). Войска Верхн. Рейна не успѣли во-время придти на помощь, и осажденные сдались. Положеніе дѣлъ измѣнилось, когда прибылъ Цереалисъ, новый римск. г-к-щій. Онъ разбилъ батавовъ и ихъ союзниковъ въ 2-дневн. битвѣ при Стар. лагерѣ, и Цивилисъ, судьба кот-го неизвѣстна, 70 г. долженъ б. сложить оружіе. При В-нѣ началась снова война въ Британіи, гдѣ б. возстаніе при имперѣ Клавдіи и смуты при Неронѣ, вслѣдствіе того, что рим-не въ этой отдален. провинціи жестоко преслѣдовали друидовъ, ибо фанатизмъ брит. друидовъ поддерживалъ и фанатизмъ ихъ собратьевъ въ Галліи. Поэтому въ Бр-ніи нуженъ б. полководецъ, кот-й съ воен. талантами соединялъ бы таланты адм-чнне и политич-іе. Такимъ оказался Агрикола, тестъ историка Тацита, управ-щій Бр-ніей съ 78 по 85 г. Онъ возобновилъ старанія импер. Клавдія смягчить нравы дик. бритовъ, въ чемъ и успѣлъ; въ 4-й г. своего прав-ія покорилъ Бр-нію до р. Твидъ и оградилъ римск. владѣнія рядомъ фортовъ, а на 5-й г. достигъ Грампиенскихъ горъ. Только каледонцы, жи-

тели ирландской С. Шотландии, сохранили свою независимость. Впрочем, однако, что и С. Каледония и Гибберния (Ирландия) б. покорены, если бы подозрит. Домицианъ (см. ниже) не отозвалъ Агр-лу съ его поста.—Титъ (79—81). До принятия власти б. разгнаны. юнона, крайне буйн. характера, собственноручно убиравшій полководца Цезина, кот-го подозревалъ въ заговорѣ противъ В-на; сдѣлавшись же имп-ромъ, сталъ друг. человѣкомъ и заслужилъ прозваніе: „утѣха рода человѣч-го“. Кратковремен. прав-е его ознаменовано естествен. бѣдствіями: моръ опустошилъ Кампанію, Везувій засыпалъ пепломъ города Геркуланумъ, Помпею и Стабін.—Братъ Тита, Домицианъ (81—96), началъ свое прав-е строгостью по прекращенію злоупотребл-ій. Въ этомъ отношеніи отдастъ ему справедливость и Светоній, сознавался, что никогда имп-ские адм-ные агенты не б. такъ неподкупны, какъ при Д-ціанѣ. Но мало-помалу подозрѣніи, овладѣвшіи имп-ромъ, превратили его въ тирана, кот-й, своей жесток. капризностью, напоминалъ (по Светонію) Калигулу и Нерона. Его полководецъ Траянъ, рядомъ фортовъ и ретранш-товъ, обезпечилъ Галлію и Гельвецію отъ вторженія германцевъ. Въ нижн. частяхъ Дуная подпалили даки, подъ предвод-вомъ Децебала, и 86 г. вторгнулись въ Мезію. Д-ціанъ выгналъ ихъ легко; по однимъ изъ его полководцевъ б. разбитъ, потерялъ орла и жизнь. Съ чрезвычайн. усиліями Д-ціанъ придушилъ Децебала къ миру. Братъ этого хитр. варвара, дешево отдѣлавшагося отъ бѣды, получилъ въ римск. лагерь богат. подарки, а изъ рукъ цезаря—золот. корону, какъ бы въ знакъ того, что власть Д-балу дарована Д-ціаномъ. Изъ этой комедіи видно, что Д-ціанъ и Д-балъ взаимно боялись другъ друга. Враги Д-ціана подарки, посланные Д-балу, акты трусости. полтики, осливали выкупомъ за постыдн. миръ. Искаженіе этого дѣла въ прав-е Траяна б. особенно выгодно. Д-ціанъ б. убитъ. Сенатъ съ радостью встрѣтилъ это извѣстіе, но преторіанцы и народъ, правильнѣе—городская голодн. чернь, растерзали убійцъ: прет-цевъ имп-ръ безъ нужды обогащалъ донативами (подарками), подрывая дисциплину, а чернь кормилъ безъ расчета и тѣшилъ зрѣлищами. Съ Д-ціаномъ кончился родъ Флавіевъ. Преемникомъ ему избранъ сенаторъ Нерва (96—98), одинъ изъ заговорщиковъ. Лучшимъ дѣломъ его кратк. прав-ія б. усыновленіе Траяна.

Имп-ры II в.: Траянъ (98—117)—одинъ изъ знаменитѣйш. имп-ровъ; правилъ въ духѣ сената и потому безмѣрно прославленъ. Долго спустя по смерти его, сенатъ такъ привѣтствовалъ нов. цезаря: „будь счастливы Август, лучше Траяна“. Къ сожалѣнію, имѣется мало точныхъ о немъ свѣдѣній: исторія Тацита до его времени не доведена, а труды историковъ, писавшихъ о немъ, потеряны. Намъ осталось далеко безпристраств. источникъ—панегирикъ Плинія. Изъ внутрен. распор-ій Тр-а особенно замѣчат-ны мѣры для предупрежденія голода въ провин-яхъ. До него всѣ имп-ры заботились исключ-но о томъ, чтобы не допустить голода въ самомъ Р. Тр. отстранилъ пренія къ свободѣ, передвиженію грузовъ хлѣба и могъ съ удов-лемъ увидѣть, что всегдашн. житница имп-ин, Египетъ, въ годъ

голодовки въ немъ, б. снабженъ хлѣбомъ изъ Ит-ин. Едва-ли кто построилъ столько зданій, памятниковъ, провелъ столько дорогъ, какъ Тр. Но трудно сказать, всѣ-ли эти постройки б. одинаково полезны и необходимы, ибо Тр. чересчуръ любилъ славу. Безъ сомнѣній, наиболѣе полезны б. воен. дороги, обезпечивавшія спокойствіе имп-ин. По отношенію къ христіанамъ, Тр. преслѣдовалъ ихъ; но дѣлалъ это, лишь исполняя свой долгъ, какъ его понималъ. Будучи велик. понтифексомъ, онъ обязалъ б. заставлять уважать гсд-вен. религію, а какъ глава гсд-ва—преслѣдовать секреты. собраний. Плинію онъ совѣтовалъ не разыскивать хр-нъ, по наказывать ихъ жестоко, гдѣ они проявлялись. Въ Антиохіи еписк. Игнатій, по лич. распоря-ію Тр-а, б. брошенъ львами на растерзаніе. Изъ его воен. подвиговъ самый удачный—покореніе Дакии. Децебалъ 101 г. поднялъ возстаніе. Тр. выступилъ въ походъ, ибо дѣло приняло опас. размѣры, т. к. Д-балъ соединился съ сарматами и вошелъ въ сношенія съ парянами. Вступилъ въ Дакию, Тр. овладѣлъ ея столицей и заставилъ Д-бала просить мира (103 г.); но 104 г. Д-балъ снова всталъ; Тр. возвратился въ Дакию; послѣ пораженія, Д-балъ закололся, а Дакия обращена въ римск. провинцію, въ кот-й поселена масса римск. колонистовъ, положившихъ начало румынск. народности. Безмѣрно прославлено б. легко-совершенное завоеваніе: триумфы и праздники продолжались 123 дня, 10 т. лѣн. убиты на гладиаторск. бою въ циркѣ и затравлено болѣе 11 т. дик. звѣрей. Р. б. въ восторгѣ. Но не такъ удачно кончились блистат-но-начатыя Траянмъ войны въ Азіи. Уже 105 г. легаты имп-ра начали борьбу съ сосѣдями парянъ, и въ томъ же году покорена часть Аравіи. По окончаніи войны съ Д-баломъ на востокъ приплылъ самъ Тр. Онъ покорилъ Армению; царь Колхиды, Иберіи, кавказск. Албаніи признали себя васалами Тр-а; потому онъ перешелъ Эвфратъ, овладѣлъ Месопотаміей, вступилъ въ Вавилонъ; 115 г. завоевалъ Ктезифонъ, Селевкию, Сузу, гдѣ взяты массивный золот. тропѣ перс. царей. Все прост-во древн. Ассиріи и часть Месоп-мн обращены въ римск. провинцію; построенъ флотъ на Тигрѣ, вошедшій въ Персидск. залъ. „Еслибъ я б. моложе, я завоевалъ бы Индію“, восклицалъ Тр. Но эти быстрые, легк. и блестящ. завоеванія не могли б. прочны. Едва Тр. возвратился въ Вавилонъ, какъ вспыхнуло возстаніе среди покорен. народовъ: паряне изгнали царя, данаго имъ рим-нами; иудеи возстали въ Месоп-мн, Килікѣ, Египтѣ, Киренѣ. Среди этихъ событій Тр. ум. въ Киликіи, оставивъ въ страши. затрудненій своего преемника, Элія Адриана.—Адрианъ (117—138). Имп-ца Плотина, вдова Тр-а, возвѣстила, что ей мужъ усыновилъ Э. Адриана, женатаго на его племянницѣ. Адрианъ (см. это) засталъ возстаніе мавровъ въ Африкѣ, сарматовъ и бриттовъ въ Европѣ. Онъ возвратилъ парянамъ завоеванія Тр-а; дозволилъ армянамъ избрать націон. царя; усмиривъ бриттовъ; умиротворилъ сарматовъ и роксоланъ общаніемъ ежегодн. даровъ; онъ готовъ б. оставить Дакию, и только опасенія за судьбу колонистовъ заставили его отложить это намѣреніе. Но не такъ легко б. успокоить иудеевъ, и 2-я война съ ними б. свирѣпѣе 1-й (см. *Иудейск.*

войны). Тицеславис Адр-а выкупалось его громади. заслугами. Онъ улучшилъ адм-ный порядокъ и поддерживалъ дисциплину въ войскахъ. Приучая солдатъ собствен. примѣромъ бодро переносить походы, онъ дѣлалъ со своею арміею переходы верстъ по 20. Адм-ная дѣят-ность его обнимала всѣ пров-ин, большую часть кот-хъ онъ посѣтилъ лично. Его путеш-вія, съ нѣкот-ми перерывами, продолжались 11 л. (121—132). Самымъ гуман. дѣломъ Адр-а б. законъ, лишившій господъ права казнить смертью рабовъ. Онъ закрылъ эргастулы, ужасы, тюрьмы, въ кот-хъ погибали невольники; запретилъ человѣч. жертвоприношенія и, какъ утверждаетъ Евсевій, — преслѣдованіе хр-т. Знаменитый „безсмѣнный эдиктъ“ написанъ юристомъ Сальвиемъ Юліаномъ. — Антонинъ Пій (138—161). Въ его прав-іе весь древн. міръ наслаждался миромъ. Незначит. попытки нарушить его неимѣли успѣха. Современники прозвали Ант-на отцомъ человѣч. рода. — Маркъ Аврелій Философъ (161—180). 162 г. онъ послалъ своего соправителя, Люція Вера, противъ вновь поднявшихся паревнъ; но Веръ предался въ Алігюхи разгулу, предоставивъ вести войну легату Авидію Кассію, кот-й взялъ Ктезифонъ, разрушилъ Селевкию и 165 г. принудилъ паревнъ къ миру. Въ Европѣ М. Авр-ію пришлось вести рядъ войнъ еще болѣе трудныхъ. По своей натурѣ и складу ума, онъ б. чуждъ фальшив. славолубія; это б. философъ, написавшій соч-іе о сущности стоицизма, подъ заглавіемъ: „Познай самого себя“. Ко всѣмъ благосклонный, кромѣ хр-т. (см. *Маркъ Аврелій*), въ политич. дѣлахъ онъ не возвышался надъ уровнемъ посредственности; поэтому всю жизнь провелъ въ лагерѣ, отражая разныхъ герм. народовъ и не умѣя ни предупредить ихъ нападенія, ни внушить варварамъ спасит-наго страха. 169 г. въ предѣлы имп-ин вторглись квады; ужасъ всюду б. невообразимый, растерянность всеобщая. Тогда М. Авр., чтобъ успокоить народъ, устроилъ самый торжествен. обрядъ римск. культа — угощеніе боговъ; приказано б. совершать и друг. обряды, приносить жертвы и своимъ и чужимъ богамъ. Такія распор-ія, конечно, еще болѣе усиливали всеобщ. опасенія. На льду Дуная б. разбиты союзники кवादъ, языки; затѣмъ М. Авр. вторгнулся въ землю кवादъ. 173 или 174 г. кончилась война съ квадами и языгами, а 175 М. Авр. долженъ б. отправиться въ Азію усмирять возст-іе Авидія Кассія. 177 г. возобновилась война на Дунаѣ, прѣдложавшаяся до 180 г. Народы, обитавшіе къ с. отъ Дуная, поднялись опять; во главѣ ихъ стали маркоманы. Съ в. Европы появились бастарны, аланы, вѣтхенские изъ ихъ жилища готами, кот-е тогда двигались отъ Балт. м. къ Понту Эвксинскому. Варвары въ нападеніяхъ своихъ все болѣе и болѣе выказывали настойчив. энергіи, и побѣды рим-нъ въ отдѣльн. ср-іяхъ оставались безъ результатовъ. — Сынъ и преемникъ М. Авр-ія, Коммодъ (180—192) посѣпшилъ заключить миръ съ маркоманами и квадами. Обладая необыкновенною физич. силой, онъ предавался страсти къ гладиаторск. играмъ, предоставивъ прав-іе временщикамъ. При постоян. опасеніи за свою жизнь, Комм. возобновилъ такую тиранию, о кот-й въ *Р.* не слыхали около 100 л. Его насильственную смерть встрѣтили со всеобщ. со-

чувствіемъ. — 193 г. имп-ромъ провозглашенъ б. преторъ города, Пертинаксъ; но онъ царствовалъ только 88 дн. Преторианцы потеряли характеръ націон. войска, вооружен. демократіи; удовлетворять ихъ можно б. лишь всяк. рода поблажками. Они буквально торговали избраніемъ цезарей, провозглашали ихъ за деньги, и когда провозглашенный т. об. богатый старикъ Дидій Юліанъ б. убитъ, то британск. легіоны избрали цезаремъ Альбина, сирійскіе — Писциния Нигера, иллирійскіе — Септимія Севера. Къ 197 г. послѣдній сдѣлался единовластителемъ, восторжествовавъ надъ своими соперниками (194 г. убитъ Нигеръ, 197 лишилъ себя жизни Альбинъ). — Умствен. направ-іе въ литературѣ послѣ Августа, преимущ-но во II в., приняло характеръ оппозиціонный имп-ин. Особенно это направ-іе замѣтно въ сатприкѣ Ювеналѣ и въ историкѣ Тацитѣ. Наука въ этотъ періодъ имѣла своимъ представ-лемъ Плинія Старшаго, „Естественная исторія“ кот-го б. настоящ. энциклопедіей древн. міра. Но высшая степень умствен. жизни *Р.* проявилась въ юрпстахъ Палпніанѣ, Павлѣ, Гайѣ, Ульпіанѣ. Своими обобщеніями они создали науку права. Нравствен. начала, положенныя имп въ основѣ права, выражались въ 3 принципахъ: жить честно, не дѣлать вреда другому, каждому воздавать должное.

Имн-ры III в.: Септимій Северъ (197—211). Онъ измѣнилъ порядокъ набора *преторианцевъ* (см. это), и т. об. націон. характеръ претор. гвардіи б. разрушенъ. Болѣе всего заботился о введеніи дисциплины въ войскахъ и во всемъ гдѣ-вѣ, думая на ней одной основать благополучіе имп-ин, но передъ концомъ жизни д. б. воскликнуть: „Я б. все, да только это все — ничто“. Замѣчат-по, что и въ воен. дѣлѣ, хорошій инструкторъ и адм-торъ, онъ не оказалъ особен. способн-ей какъ полководецъ. 198 г. возобновилась борьба съ паревнами: взята Селевкия, разграбленъ Ктезифонъ; но завоеванія С. С-ра б. столь же непрочно, какъ и при Траянѣ, а походъ въ Каледонію и совсѣмъ не удался: безполезно потеряно 50 т. чел. С. С-ръ долженъ б. возвратиться къ политикѣ Адріана, и приказалъ войскамъ поправить адріановск. укр-ія. Каледонцы однако б. недовольны условіями мира и подняли возстаніе. Раздраженный этимъ, имп-ръ объявилъ, что будетъ вести войну, пока не истребитъ весь калед. народъ. Но войско возмутилось и провозгласило цезаремъ сына С-ра, Вассіана Каракалу. — Каракала и Гета (211—217) — 2 сына Севера отъ сиріянки Домны. Вражда братьевъ давно уже волновала дворецъ; поэтому для всѣхъ знавшихъ характеръ К-лы не б. неожидан. извѣстіемъ, что онъ убилъ Гету въ объятіяхъ матери. Жестокость свою онъ распространялъ и за предѣлы *Р.*; подвергнувъ страшн. экзекуціи Александрію за нѣск-ко эпиграмъ, направленныхъ противъ него. Чибъ отвлечь общ. негодованіе, К-ла предпринялъ походъ противъ паревнъ, но 217 г. б. убитъ полководцемъ Макриномъ, занявшимъ его мѣсто. — Макринъ (217—218) царствовалъ только годъ. Юлія Меза, сестра имп-цы Домны, рѣшилась доставить престолъ сыну своей дочери, вел. жрецу солнечн. божества въ Эмесѣ, Вассіану, или Марку Аврелію Антонину, болѣе извѣстному подъ именемъ Эліогабала (богъ, кот-му

онъ служилъ). Меза пустила слухъ, что ея дочь б. въ связи съ Каракалой (чего въ дѣйствит-ности не б.), и отъ этой связи родился Элюгабалъ. Часть войска приняла сторону Мезы и, подъ предлогомъ 17-лѣтн. Эл-бала, выступила противъ Макрина, кот-й б. разбитъ и убитъ.—Элюгабалъ (218—222). Въ культурн. исторіи древн. міра побѣда Эл-бала б. торжествомъ Азін надъ Европой. Онъ принесъ въ Р. нов. суевѣрія Сиріи и Финикіи. Черн. камень Эмезы, изображавшій его бога, сдѣлался, вмѣсто Юпитера капитолійскаго, верховн. богомъ имп-іи; въ Р. торжественно совершенъ б. обрядъ его вѣнчанія на кареат. Астартѣ. Конечно, обрядъ этотъ имѣлъ какое-либо символич. значеніе. Всѣ нововведенія Эл-бала казались Р. безумными, оскорбительными, но современники едва ли замѣтили, какое потрясеніе произвели эти дикія бож-ва и какъ они содѣйствовали ослабленію культа Юпитера.—Преторіанцы обратили вниманіе на двоюродн. брата имп-ра, сына Мамен, друг. дочери Мезы. Эл-балъ б. убитъ; цезаремъ провозглашенъ Александръ Северъ, сынъ Мамен. Въ его прав-іе (222—235) возникло Ново-Персидск. царство (см. *Персія*). Война съ Артаксерксомъ б. неудачна; нерѣшительность же имп-ра на войнѣ съ германцами вызвала возстаніе, и онъ б. убитъ.—Вслѣдъ за нимъ войска свергли одного за другимъ и возводили слѣдующ. имп-ровъ: Максимина (232—37), Гордіана I и II, Максима, Бальбина (237—38), Гордіана III (238—44). Въ прав-іе послѣдняго рим-не въ 1-й разъ услышали имя франковъ.—244 г. избранъ б. Филиппъ Аравитянинъ, при кот-мъ (248 г.) праздновалось тысячелѣтіе Р.—249 г. Фил. б. убитъ, и имп-ромъ провозглашенъ одинъ изъ способнѣйш. цезарей, Децій (249—251). Къ несчастію, онъ погибъ въ войнѣ съ готами, нападенія кот-хъ и друг. народовъ становились все чаще.—Кратковременно б. и прав-іе Галла, Волузіана и Эмилиана (251—53). Продолжит-ль же царств-іе Валеріана (253—260); но выступивъ 260 г. въ походъ противъ персовъ, кот-е не переставали нападать съ 241 г., онъ б. разбитъ и взятъ въ плѣнъ (см. *Валеріанъ*, *Персія*).—Его преемникъ, Галлиенъ, не сдѣлавъ съ обстоит-лами: война съ персами б. неудачна, вырвать Валеріана изъ плѣна не удалось, а въ Азін и Европѣ появились узурпаторы, числомъ до 20. Въ подражаніе аеонск. исторіи, это время названо временемъ 30 тирановъ.—268 г. страшн. вторженія варваровъ заставили избрать въ цезари рѣшительнаго и смѣл. пиларійца Клавдія, одержавшаго 269 г. блистат. побѣду надъ готами; но 270 г. онъ умеръ отъ заразы. Возстановить имп-ію суждено б. испанцу Аврелиану (270—75), кот-го назначилъ себѣ въ преемники Клавдіи. Солдаты прозвали Авр-на „железн. длань“. Имп-ія находилась въ весьма опас. положеніи: въ Панонію вторглись скиѣ, маркоманы, ютунги, вандалы. Авр. выступилъ въ походъ. Но вскорѣ онъ получилъ извѣстіе, что на Ит-ію напали алеманы, кот-е уже разбили одну римск. армію. Авр. достигъ ихъ на р. Метаврѣ, гдѣ и нанесъ имъ совершен. пораженіе (273 г.). Эта побѣда б. вознагражденіемъ за уступку, сдѣланную Авр-номъ въ предшествовавш. году готамъ, кот-мъ отдана б. больш. часть Дакіи, завоеванной Траяномъ. Съ тѣхъ поръ Мезія стала называться Дакіей Авр-на.

Въ томъ же 273 г. побѣждена Авр-номъ пальмирск. царца *Зеновія* (см. это), задумавшая грандіозн. планъ—создать В. имп-ію въ предѣлахъ Сиріи, Египта и Мал. Азін. Наставникъ ея Лонгинъ, заподозрѣнный въ сочиненіи памфлета противъ Авр-на, б. казненъ. Вслѣдъ затѣмъ имп-ръ обратился противъ Тетрика, прав-ля Галліи, Исп-ии и Бретани. Тетр. вошелъ въ соглашеніе съ Авр-номъ, предать свою армію, и 274 г., въ битвѣ при Шалонѣ-на-Марнѣ, войска Тетр-а, конечно, б. разбиты. Потомки Тетр-а и Зеновіи впослѣдствіи вступили въ ряды римск. знати. Энергичн. человекъ, хитр. политикъ, Авр. заступался въ финансов. реформахъ. Онъ убитъ 275 г. (см. *Аврелианъ*).—Тацитъ (275—76) изгналъ изъ Мал. Азін алантъ; онъ думалъ съ Кавказа вторгнуться въ Персію, но умеръ или б. убитъ—неизвѣстно; такая же участь постигла черезъ 3 мѣ. его брата Флоріана.—Его мѣсто занялъ Пробъ (276—82). Онъ прогналъ алемановъ изъ Галліи; разбилъ въ Иллири сарматовъ, во Фракіи готовъ; уничтожилъ въ Азін разбойнич. шайки исавриевъ и памфилиевъ, а въ Египтѣ—вторгнувшихся туда блеммійцевъ. Перс. царъ Нарзесъ, испуганный успѣхами Проба, прислалъ пословъ просить мира. Ихъ ввели въ палатку, гдѣ въ каскѣ сидѣлъ на полу старикъ и ѣлъ варен. горохъ. Посмотрѣвъ на пословъ, старикъ сказалъ: „я имп-ръ; если нашъ царъ окажется вѣроломнымъ, то я сдѣлаю Персію такою же голой степью, какъ эта голова“, и Пробъ, снявъ каску, показалъ свою лысую голову. Во время войны въ Герм-ии съ 276 по 78 г., по его повелѣнію, б. насаженъ виноградъ на берегахъ Некара и Дуная. Его строг. дисциплина и слова, что онъ надѣется доставить имп-ии счастье обходиться безъ арміи, произвели возмущеніе солдатъ, и при этомъ онъ погибъ (282 г.).—Ему наследовалъ Каръ, принявшій въ соправители сыновей своихъ, Карина и Нумериана. Каръ предпринялъ походъ на в., опустошилъ Месопотамію, взялъ Селевкию и Ктезифонъ; 283 г. онъ внезапно пораженъ молніей. Нумерианъ поспѣшилъ заключить съ персами миръ, но 284 г. б. убитъ своимъ тестемъ, Аріемъ Апромъ. Войска, стоявшее подъ стѣнами Халкедона, провозгласило имп-ромъ Диоклетиана (см. это), кот-й собственноручно убилъ Авра въ глазахъ всего войска. Однако Каринъ не думалъ уступать и двинулся противъ Диокл-па, но 285 г. разбитъ при Маргусѣ (въ Мезіи).—Воен. сила въ III в. приостановила чрезвычайн. напоръ варваровъ, т. к. между вождями легіоновъ б. много хорош. полководцевъ; за весь же этотъ вѣкъ исторія не можетъ указать ни одного гед-вен. человека, достойнаго этого имени. Все дѣло сводилось къ укрѣп-ію дисциплины; но это ни къ чему хорошему не приводило: цезари то и дѣло гибли отъ рукъ мятежн. легіонеровъ. Войска больш. частью бунтовались отъ невиданн. жалованья, а казнь денегъ взять б. не съ чего: налоги и безъ того б. громадны. У богачей, на всяк. случай, припрятывалось довольно золота и серебра, но оно хранилось подъ спудомъ. Имп-ія вымирала на золотѣ. У иноземныхъ легіоновъ не б. и помину о патриотизмѣ, да и не только въ легіонахъ, но и въ верхн. слояхъ общ-ва не б. никакихъ нравствен. началъ. Эти начала внесло хр-ство, но въ такой формѣ, кот-я еще болѣе разрушала имп-ію. По-

слѣд-ли нов. религiи твердо усвоили принципъ: „земн. жизнь скоротечна, нужно думать о царствiи небесномъ“. Такое ученiе, казавшееся анти-гед-веннымъ, и вызывало гоненiя, а послѣднiя влекли за собою нов. смуты. Таковъ б. *Circulus vitiosus*, въ кот-й попала имп-iя вслѣдствiе полн. безмолвiя гражданства и невозможности какой-либо личн. инициативы въ обществен. дѣлахъ.

Имп-ры IV в.—Диоклетiанъ оставилъ имп-ю, когда она на всѣхъ пунктахъ восторжествовала надъ врагами. Его соправитель Галерiй одержалъ рядъ побѣдъ надъ разными герм. народами на берегахъ Дуная и потомъ двинулся противъ персовъ и принудилъ Нарзеса уступить Месоп-мiю и верховн. права надъ Арменiей и Иберiей. 303 г. Диокл-нъ отпраздновалъ триумфъ, послѣднiй, кот-й видѣлъ **Р.** — По отреченiи Диокл-на и Максимiана, двое цезарей, Галерiй и Констанций, перешли въ рангъ августовъ; тогда же вступили въ отправленiе своихъ обязан-ей и двое цезарей, назначенныхъ бывш. августами. 1-й, Даза, принявшiй имя Максимiана, получилъ губ-ство въ Сирiи и Египтѣ; 2-й, Северъ, — въ Исп-и и Африкѣ. Конст-цiй вскорѣ умеръ, и гальск. легiоны 306 г. провозгласили его сына Константина, съ титуломъ августа. Гал-иі не хотѣлъ присваивать ему этого титула, а далъ лишь титулъ цезаря. **Р.**, будучи недоволенъ, что нов. имп-ры забыли его, провозгласилъ имп-ромъ Максенция, кот-й взялъ себѣ въ соправл-и своего отца Максимiана, бывш. имп-ра. Т. об. въ имп-и сразу очутилось 6 власт-лей: Галерiй и Северъ — августы, Конст-нъ и Максиминъ — цезари, и узурпаторы — Максенцій и Максимiанъ. Противъ нихъ выступилъ Северъ; но его оставило войско, онъ д. б. сдаться и б. убитъ по повелѣнiю М-иана. Гал-иі провозгласилъ августомъ своего друга Лицинія. Максиминъ, правитель Египта, также принялъ титулъ августа, титулъ, кот-й не оставлялъ и Конст-нъ. Вслѣдствiе этого одновременно б. 6 августовъ, что и вызвало рядъ междоусобiй. 1-я ссора б. между Максенциемъ и Максимiаномъ; послѣднiй припущенъ б. оставить **Р.** и искать опоры у своего зятя, Конст-на. Но М-ианъ пытался поднять противъ зятя войска Нарбонск. Галлiи. Конст-нъ немедленно явился съ береговъ Рейна, осадилъ М-иана въ Массиліи и 310 г. принудилъ его кончить жизнь самоуб-вомъ. Въ слѣдующ. году ум. Галерiй; Максиминъ и Лициній раздѣлили его пров-и. Конст-нъ находился на з., когда б. вызванъ на борьбу М-циемъ. Разбивъ войска прот-ка во мног. ср-яхъ, Конст-нъ окончат-но поразилъ ихъ 312 г. у Мильвійск. моста на Тибрѣ; послѣ чего взялъ **Р.** и истребилъ всю фамилію М-цiя. Изъ **Р.** Конст-нъ двинулся противъ франковъ, напавшихъ на Галлію, разгромилъ ихъ, а неирiятъ вождей предалъ на растерзаніе звѣрямъ. Такая же участь постигла и вождей бруктеровъ, разбитыхъ Конст-номъ на берегахъ р. Липпе. Передъ войною съ М-циемъ, союзникомъ Максимiана, Конст-нъ сблизился съ Лициніемъ, выдавъ за него свою сестру. М-минъ б. разбитъ Лиц-иемъ при Адрианополѣ, бѣжалъ въ Азію и 313 г. отравился въ Тарсѣ. Весь востокъ покорился побѣдителю, столь же безпощадно жестокому, какъ и Конст-нъ. Лиц. истреблялъ родственниковъ и дру-

зей побѣжденныхъ; даже вдова и дочь Диоклетiана не б. пощажены. Въ имп-и осталось только 2 августа: Лициній — на в., Конст-нъ — на з.; но и они неминуемо д. б. вступить въ борьбу за единовластіе, что и случилось 314 г. Конст-нъ нѣск-ко разъ разбилъ прот-ка на равнинахъ Панонiи и согласился на миръ лишь при уступкѣ Лиц-иемъ Панонiи, Далмаціи, Дакіи, Македонiи и Греціи. Конст-нъ объявилъ своихъ сыновей, Криспа и Константина, цезарями на з.; Лициніавусъ, сынъ Лиц-и, получилъ такой же титулъ на в. Послѣ того Конст-нъ велъ войну съ готами, побѣдилъ ихъ и заставилъ 40 т. поступить на службу имп-и, подъ именемъ *foederati* (союзники). Укрѣпившись т. об., онъ снова началъ войну съ Лиц-иемъ, подъ предлогомъ покровит-ва хр-намъ. Лиц. ожидалъ нападенiя и приготовился. Онъ занялъ крѣпн. позиціи при Адрианополѣ, но 323 г. б. разбитъ и бѣжалъ по направ-ію къ Византіи. Конст-нъ преслѣдовалъ его и нанесъ вторичн. поразеніе. Лиц. удалился въ Никомедію. Здѣсь онъ сдѣлся на волю побѣдителя, а затѣмъ, по приказанію Конст-на, б. умерщвленъ. — Константины преобразовалъ имп-ію, раздѣливъ ее на префектуры, діоцезы и провинціи. Префектуръ б. 4: Восточная, Гальская, Италійская, Иллирійская. Ими правили префекты, въ рукахъ кот-хъ находилась лишь гражд. власть и никакая военная; діоцезы управлялись вице-префектами или викариями, провинціи — проконсулами, консулярами, корректорами и президентами. Всѣ эти чин-ки имѣли также одну гражд. власть. Они отлучались отъ чин-ковъ 1-хъ вѣковъ имп-и и респ.-и тѣмъ, что вмѣшивались въ дѣла, до прв-ва некасавшіяся. Ежечасн. вмѣшат-вомъ въ жизнь гражданъ они сдѣлали ненавистною прв-вен. систему Конст-на. Премъ. имп-ры всюду давали перевѣсъ военнымъ; Конст-нъ, наоборотъ, вналъ въ противоположн. крайности: войско все болѣе и болѣе падало. Дѣялось это, однако, не изъ сознанія значенія гражд. власти, не въ силу древн. аксіомы, что „оружіе склоняется передъ тогой“, но вслѣдствіе болзни возвышенія таланта. полководцевъ. 330 г. состоялось перенесеніе столицы изъ **Р.** въ Византію (Константинополь). Имп-скiй дворъ устроился по образцу восточныхъ, а учр-ія, на лѣтнемъ официалн. языкѣ, называли божествен. іерархіей; но она, усиливая блескъ двора, нисколько не усиливала имп-ю. Придворн. знатъ, созданный Конст-номъ, не пользовалась уваженіемъ въ странѣ, и забывая недостатки родов. знати, вспоминали о ней съ сожалѣніемъ. Бюрократич. система Конст-на всюду возбуждала неудов-ія. Что касается его личности, то христ. писатели превозносили его, не видя въ немъ никакихъ недостатковъ, а писатели языческіе выставляли ужасн. тиранизмъ, хуже Нерона. Его жестокости относительно враговъ и членовъ его семьи давали язычникамъ обильн. матеріалъ для порицанія (см. *Константинъ Великій*). — По смерти Конст-на пущены б. слухи объ опасн. замыслахъ его братьевъ и племянниковъ, вслѣдствіе чего солдаты умертвили 2 братьевъ покойн. имп-ра и 7 его племянниковъ. Имп-ію же раздѣлили его сыновья: Констанцій, кот-му достался востокъ, Константинъ II — Гальск. префектура (Галлія, Исп-и, Бр-нiя), и Константъ — Ит-ія съ Мавританіей. Всѣ трое б.

воспитаны отцами церкви Лактанцием и Евсевием, по отъ нихъ вынесли только страсть къ теологич. спорамъ. Вскорѣ Константъ II, недозвольный раздѣломъ, задумалъ отнять у Константа его надѣлы; но б. разбитъ и палъ въ битвѣ при Аквилѣ (340 г.). Въ продолженіе 10 л. властвовали: Константинъ, послѣд-ль никейск. символа, — на з., Констанцій, послѣд-ль Арія, — на в. — Кон-тъ велъ жизнь праздную и развратную; равнодушный ко всему, кромѣ власти, дававшей ему средства на распутн. оргіи, онъ оставилъ часть Галліи въ рукахъ варваровъ, что и вызвало возстаніе легіоновъ, кот-е 350 г. провозгласили имп-ромъ Магненція. Кон-тъ бѣжалъ въ Исп-ію, но на пути б. убитъ. Иллирійск. легіоны провозгласили Ветраніона. Этотъ полководецъ, самъ по себѣ человѣкъ ничтожный, замѣчат-нъ тѣмъ, что при Константѣ Вел. дослужился до высш. чиновъ, не умѣя ни читать, ни писать. (Конст-нъ Вел. считалъ людей безграмотныхъ болѣе вѣрн. слугами). Кон-цій выступилъ противъ узурпаторовъ. Ветр-нъ, по прибытіи Кон-ція, срушилъ и отказался отъ власти. Тогда Кон-цій двинулся противъ Магненція и нанесъ ему пораженіе при Мурѣ (въ Паноніи). Потомъ хотѣ Магн-ій и разбилъ войска Кон-ція при Павіи, но не рѣшился запереться въ Ит-ин и отступилъ въ Галлію, гдѣ б. оставленъ всѣмъ и кончилъ жизнь самоуб-вомъ. Кон-цій, побѣдивъ, выказалъ мстительн. характеръ: 353 г. онъ подвергнулъ Бр-нію, Галлію и Исп-ію жесток. эзекуціямъ. Оставшись едино-власт-лемъ, Кон-цій увидѣлъ, что ему трудно держать въ однихъ рукахъ имп-ію, кот-ю со всѣхъ сторонъ осаждали враги. Въ Галліи то появлялись нов. узурпаторы, то вторгались въ нее варвары, ограбившіе болѣе 45 городовъ. При такихъ обстоит-вахъ, Кон-цій провозгласилъ цезаремъ своего двоюродн. брата Галла, но онъ возбудилъ подозрѣнія и б. умерщвленъ. Послѣ того Кон-цій вызвалъ изъ Аѳинъ друга другаго двоюродн. брата, единственнаго, оставшагося въ живыхъ, Юліана, наименовалъ его цез-мъ и отправилъ въ Галлію (355 г.). Алеманы и франки болѣе всѣхъ народовъ грозилъ тогда Галліи. Юл. выступилъ сначала противъ 1-хъ, разбилъ ихъ во мног. ср-іяхъ, особенно же — 357 г. при Страсбургѣ, и затѣмъ вся страна отъ Кельна до Базеля освободилась отъ варварск. наекъ; Хнодомаръ, кр-ь алемановъ, попался въ плѣнъ. Юл., послѣ этой побѣды, 2 раза перешелъ Рейнъ и возвратилъ множ-во плѣнныхъ. Точно также и франки, поселившіеся въ устьяхъ Рейна, д. б. прекратить свои нападенія. Всеобщ. уваженіе и преданность, кот-ми пользовался Юл. въ Галліи за воен. подвиги и заботлив. адм-цію, возбудили опасенія Кон-ція. Онъ потребовалъ, чтобъ Юл. выслалъ ему 3 легіона въ Азію, гдѣ шла война съ персами. Въ отвѣтъ на это требованіе галльск. легіоны провозгласили Юл-а августомъ. Кон-цій послѣднѣе окончилъ войну съ персами, чтобы всѣми силами ударить на Юл-а. Но послѣдній предупредилъ прот-ка и уже б. въ Иллиріи, когда получилъ извѣстіе о смерти Кон-ція въ Тарсѣ (361 г.). — Юліанъ Апостата (361—63). Единствен. упрекъ, кот-й дѣлаютъ этому честн. романтику, — его притворство религиозное. При жизни сыновей Константа Вел. онъ казался хр-омъ, умѣлъ скрыть и свою ненависть къ хр-ству

и презрѣніе къ хр-намъ; но скрытность эта б. результатомъ фанатизма и раздоровъ между хр-нами, да и поведеніе его двоюродн. братьевъ не могло ему внушить любви къ хр-ству. Ставъ единодержавнымъ, Юл. объявилъ своимъ девизомъ: „равенство и справедливость для всѣхъ“. Вѣротерпимость свою онъ выразилъ такъ: „я не хочу, чтобъ умерщвляли галліянъ (хр-нъ), или чтобъ ихъ несправедливо наказывали, но я только хочу, чтобъ имъ предпочитали поклонниковъ древн. боговъ“. Поэтому онъ запретилъ хр-намъ обучаться наукамъ, какъ знаніямъ, для нихъ вреднымъ. Эдиктъ объ этомъ запрещеніи написанъ не безъ проищъ; но въ искренности вѣротерпимости Юл-а сомнѣваться нельзя: самое отношеніе его къ вѣронсповѣдальн. вопросу б. чисто мечтательн. характера, ибо никакая сила не могла воскресить мертв. политеизма. — 362 г. Юл., во главѣ 40 т. воиновъ, выступилъ противъ перс. царя Сапора, проникъ до Ктезифона и перешелъ р. Тигръ. Но Сап. приказалъ все опустошить на его пути; войска же Юл-а, по винѣ проводниковъ, сбился съ дороги. Рѣшит. побѣдой Юл. проложилъ себѣ путь на с., но во 2-мъ ср-іи смертельно раненъ и умеръ, какъ жилъ, философъ, бесѣдуя со своими друзьями о безсмертіи, кот-е ожидаетъ души праведныхъ. — Войско, находясь въ оттаин. положеніи, провозгласило имп-ромъ Ювіана (363—64). Войска въ Сапормѣ въ переговоры, онъ уступилъ ему верховн. права надъ Арменіей и Иберіей, возвратилъ 5 провинцій и 2 крѣп-и, оплоты имп-ин на в., т. к. спѣшилъ на з., гдѣ Ит-ин угрожала болѣе серьезн. опасностію; но 364 г. Юв-нъ умеръ близъ Никее. Будучи хр-номъ, онъ отыѣнилъ всѣ эдикты противъ хр-нъ, а выѣстѣ съ тѣмъ запретилъ и преслѣд-іе язычн-въ. — Войска провозгласили имп-ромъ Валентиніана (364—75). Онъ взялъ въ цезари брата своего Валента, кот-му передалъ в., раздражаемый роли. смутами, а самъ, по склонности къ воен. дѣлу, принялъ на себя защиту з. Въ это время с. берегамъ Галліи угрожали въ 1-й разъ *морск. коити* изъ саксовъ, границамъ же Рейна — снова алеманы, бургунды, франки, а Иллирин — клады и языги. Защиту С. Бр-ніи отъ шиктовъ и скоттовъ Валентиніанъ поручилъ полководцу Θεοδοсію, кот-й отлично исполнилъ возложенное на него порученіе. Самъ Вал-нъ нанесъ жестокаго пораженія алеманамъ и бургундамъ, а вторженіемъ въ Герм-ію навелъ ужасъ на варваровъ. Въ религ. дѣлахъ, поддерживая эдиктъ Ювіана, онъ предохранилъ з. отъ волненій. Не то б. на в., гдѣ Валентъ, жарк. приверженецъ Арія, преслѣдовалъ неутомим. прот-ка Аріева, еписк. Аѳанасія Александрійскаго; но послѣдній мирно дожидъ до дня своей кончины (373 г.). Положеніе дѣлъ, однако, б. весьма серьезно: на в. предѣлахъ Европы происходили страшн. перевороты (см. ниже), Иллирин опять угрожали клады и языги. Вал-нъ готовился ихъ наказать, но клады прислали посольство просить пощады. Принимая посольств., имп-ръ впалъ въ нервн. разстройство, кончившееся сильн. изверженіемъ крови изъ горла и смертью Вал-на (375 г.). Его смерть б. больш. несчастіемъ для имп-ин, даже бѣдствіемъ. — Вал-ну пастѣдовали на з. его сыновья Граціанъ и Валентиніанъ II (4-лѣтн. дити подъ опекою матери его Юстинны, матихи Граціана). — Въ

такое положение б. дѣла, когда перевороты на в. Европы стали угрожать самому существу имп-ии. Готы подчинили себѣ всѣ народы В. Европы отъ Вислы до Оки; могущ-во ихъ казалось непоколебимымъ; но въ половинѣ IV в. оно рухнуло подъ напоромъ гунновъ. Двигаясь къ з., гунны заставили готовъ просить себѣ земель въ предѣлахъ имп-ии. Валентъ приказалъ принять готовъ, отобравъ у нихъ оружіе. Та часть ихъ, кот-я обратилась съ этою просьбой къ Валенту, называлась вестготами. Зная римск. чин-ковъ, вестготы не выдали всего оружія. Дѣйствит-но, чин-ки стали ихъ обманывать, обмѣривать землю, выдавать дурн. хлѣбъ, вмѣсто хорошаго, притомъ зацѣну вдвое противъ указанной. Призвавъ пиз-за Карпатъ своихъ союзественниковъ, вестготы возстали и 378 г., при Адрианополѣ, нанесли рим-памъ страшн. поражение. Импер-ръ Валентъ б. убитъ, и едва 1/3 войска спаслась бѣгствомъ (см. *Готы*). Константинополь имп-ца защитила помощью арабовъ, кои при этомъ въ 1-й разъ встрѣтились съ вестготами, съ кот-ми внослѣдствіи вели вѣков. борьбу въ Исп-ии. Импер-ръ Граціанъ, опасаясь, что вестготы захватятъ весь Балканск. полуо-въ, назначилъ себѣ соправителемъ на в. энергичн. вождя Θεодосія, сына полководца, кот-й, при Вал-нтѣ I, защищалъ Бр-нію отъ пиктовъ и скотовъ и внослѣдствіи несправедливо казненъ. — Θεодосій (379—95) прибылъ въ Θεσσαλονики и отсюда началъ дѣйствовать съ чрезвыч. осторожностью. Онъ избѣгалъ открыт. ср-ій съ гл. силами готовъ, нападалъ, при вѣрн. надеждѣ на побѣду, на отдѣльн. отряды, утомляя непр-лей осадами городовъ, сѣя между ними раздоры. Когда герой адрианопольск. битвы, Фридигеръ, умеръ, раздѣленіе между вестготами усилилось, и тогда стало возможнымъ поражать ихъ однихъ другими. Атанарихъ, преемникъ Фридигерна, приглашенный въ Конст-поль для переговоровъ, б. ослѣпленъ великолѣпнымъ дворомъ, почетомъ, кот-й ему оказали, и уговорилъ вестготовъ принять предложеніе имп-ра. Миръ заключенъ 382 г.; готы получили земли въ Дакии, Мезіи, Фракіи, съ обязат-вомъ выстав-лять 40 т. войска, подъ назв-іемъ союзниковъ. — Затѣмъ событія потребовали участія Θ-сіи въ дѣлахъ запада. Въ Галліи поднялъ возстаніе узурпаторъ Максимъ, вторгнувшійся туда изъ Бр-ніи. Граціанъ бѣжалъ и б. убитъ. Вал-нтъ не вмѣшался въ эти дѣла. Макс. направился въ Ит-ію противъ Валентиніана II. Мать послѣдняго, имп-ца Юстинъ, съ сыномъ и дочерью бѣжали къ Θ-сію, еще ранѣе провозглашенному опекуномъ Вал-на II; кромѣ того Θ-сіи сблизились кровн. родствомъ съ юнымъ имп-ромъ, женившись на его сестрѣ. Поэтому онъ и выступилъ противъ Максима, разбилъ его 388 г. на берегахъ р. Сава, взялъ въ плѣнъ и въ Аквилѣ приказалъ казнить. Послѣ того Θ-сіи поре-далъ Вал-ну II всѣ префектуры запада. Но черезъ нѣск-ко лѣтъ Вал-нъ, подававшій хорош. надежды, б. умерщвленъ Арбогастомъ, нач-комъ конницы, кот-й возвелъ на престолъ канцлера двора, Евгепія. Θ-сіи выступилъ въ походъ, чтобы наказать убійцу и узурпатора. 394 г. онъ встрѣтилъ войска прот-ковъ при Аквилѣ и, благодаря предвод-лю вестготовъ, Алариху, разбилъ ихъ наголову. Евг. б. схваченъ и казненъ; Арбогастъ, успѣвшій бѣжать, кончилъ жизнь

самоуб-вомъ. — Въ церкви. отношеніи, Θ-сіи б. ревности. приверженцемъ никейск. символа и врагомъ арианъ. Черезъ нѣск-ко мѣ. послѣ побѣды при Аквилѣ Θ-сіи умеръ (17 лѣт. 395 г.). Онъ раздѣлилъ имп-ію между двумя сыновьями: старш. Аркадіи получилъ В. имп-ію, младш. Гоноріи — Западную.

Имп-ры V в. — Гонорій (395—423). Прав-лемъ имп-ии въ началѣ царств-ія Г-рія б. Сти-лихонъ, родомъ вандалъ, нач-къ дружинъ варваровъ. 400 г. имп-ин угрожалъ вестготамъ, подъ предвод-вомъ Алариха, но б. отражены Сти-лихономъ. 406 г., подъ нач-вомъ Радагайса, вторглись толпы разнородн. варваровъ, въ числѣ болѣе 200 т. Ст-хонъ истребилъ ихъ по частямъ, пиромъ. 408 г. враги облегли Си-хона передъ Г-ріемъ, кот-й убилъ его собственноручно. Насмн. войска б. раздражены этимъ убійствомъ и призвали Алариха. 24 авг. 410 г. Ал-хъ достигъ къ вѣчн. городу, взялъ его при помощи рабовъ и страшно опустошилъ. Преемникъ Ал-ха, Атаульфъ, женившись на Платидіи, сестрѣ Г-рія, вывелъ вестготовъ изъ Ит-ии. Остальн. время царств-ія Г-рія имп-ію управ-лялъ министръ Констанцій, женившійся на Платидіи, овдовѣвшей послѣ Атаульфа. — По смерти Г-рія на престолъ вступилъ узурпаторъ Юлиппъ, кот-й 425 г. б. низверженъ во имя Валентиніана, сына Платидіи и Констанція. — Валентиніанъ III (425—55). Смуты началось печальн. время Вал-на III и смутами окончилось. Между Аэціемъ, предвод-лемъ наемн. войскъ, и Бонифаціемъ, намѣстникомъ Африки, шла ожесточен. вражда. Бон-цій призвалъ себѣ на помощь *вандаловъ* (см. это). Подъ предвод-вомъ Гензериха, они страшно опустошили Африку; сильн. сопротив-іе оказала только Гиппона, гдѣ заперся и 14 мѣ. защищался Бон-цій. Отст-іе Генз-ха отъ Гиппоны не спасло Африку. Бон-цій, занятый придворн. интригами, отпра-вился въ Ит-ію, гдѣ погибъ при оружен. столкновеніи съ Аэціемъ. 439 г. Кароагенъ б. взятъ вандалами, и въ Африкѣ образовалось Вандальское кр-ство. Черезъ 10 л. англо-саксы начали завоеваніе Бр-ніи, откуда войска отозваны б. на защиту Африки. 450 г. еще болѣе опасность угрожала имп-ии со стороны гунновъ, расположившихся на равнинахъ Паноніи. 451 г. Атила, вождь гунновъ, вторгнулся въ Галлію, но б. отраженъ Аэціемъ (см. *Каталаунская битва*). 452 г. Атила двинулся въ Ит-ію, но, вслѣдствіе болѣзней среди войска, отступилъ. Вал-нъ III, подобно Гонорію, запятналъ имя свое страшн. неблагодарностью, умертвивъ собствен. рукой спасителя имп-ии, Аэція. — Сенаторъ Петроній Максимъ возбудилъ мятежъ среди наемниковъ, умертвилъ Вал-на и б. провозглашенъ имп-ромъ. Онъ принудилъ Евдокію, вдову Вал-на, выйти за него за-мужъ, а сына своего женилъ на ея дочери. Евд. призвала на-помощь Гензериха, кот-й явился съ грозн. флотомъ. Онъ безъ труда овладѣлъ Р. Вандалы 14 дн. и 14 поч. грабили городъ; награбленное, съ толпами плѣнныхъ (въ числѣ коихъ б. и Евд. съ дочерью), отправлено въ Кароагенъ. Петр. Максимъ, оказавшій малодушіе при появленіи флота Генз-ха, б. умерщвленъ городск. сбродомъ вслѣд. люда, кот-й отъ паническ. страха перешелъ къ безумн. ожесточе-нію. Таковы событія 455 г. — Вестготск. кр-вѣ

Теодорикъ II провозгласилъ имп-ромъ Авита (455 — 57), зять кот-го, Сидоній Аполинарій, какъ поэтъ и риторъ, пользовался больш. вліяніемъ при дворѣ вестготск. кр-ей. Но 457 г. Авитъ б. низверженъ чач-комъ наемн. дружины, свевомъ *Ричимеромъ*. Послѣдній съ 457 по 72 г. смѣнялъ имп-ровъ по своему произволу. 457 г. онъ возвелъ Майоріана, но 461 низвергнулъ его, замѣнивъ въ немъ стремленіе къ самостоятельности, и замѣнилъ Северомъ III, кот-й ум. 465 г. Отъ 465 по 67 г. б. время междоусобія Р. б. ограбленъ дружинами Ричимера. Въ томъ же году Ричим. и умеръ. — Престолъ занялъ узурпаторъ Глицерій (472—74). Вост. имп-ръ противупоставилъ ему Юлія Непота, кот-го въ слѣдующ. году замѣнили Ромуль-Августулъ, сынъ нач-ка наемниковъ, Ореста. Визант. дворъ б. оскорбленъ сверженіемъ его кандидата, а наемн. дружины, въ свою очередь, недовольны б., что Орестъ, владѣя Ит-іей, не раздаетъ имъ земель. Дружины возстали и провозгласили своимъ вождемъ герула Одоакра, кот-й, умертвивъ Ореста, 476 г. низвелъ съ престола Ромула-Августула. — Средневѣков. писатели въ двойн. имени послѣдняго з. имп-ра, совмѣщавшемъ въ себѣ имена основателя Р. и основателя имп-ии, видѣли что-то таинственное, мистическое въ отрокѣ, кот-го Одоакръ поселилъ на одной виллѣ, нисколько не придавая ему значенія. — Отославъ знаки имп-скаго сана въ Константинополь. Одоакръ, съ титуломъ короля, управлялъ Ит-іей отъ имени константинопольск. имп-ра съ 476 по 493 г. — Т. об. совершилось событіе, извѣстное подъ громк. назв-іемъ паденія З.-Римск. имп-ии. (Далѣе см. *Визант. имп-ія, Италія, Папство*).

Источники: Титъ Ливій, Дионисій Галикарнаскій, Диодоръ Сицилійскій, Плутархъ, Салюстій; Рѣчи Цицерона, Зависки Цезаря; Тацитъ, Веллей Патеркулъ, Светоній, Иосифъ Флавій, Плиній Младшій. — Пособія: *Воен. литература* №№ 1429, 1426, 1425, 1424; *Stahr* — "Tiberius"; *Schüller* — "D. Röm. Kaiserreich unter Nero"; *Дюррю* — компендіумъ "Римск. исторіи". — В. А. В.

Римгольдъ (1176 ± 1240) — вел. князь литовскій; прославился битвами у сел. *Могилыно* (см. это) и на р. Каменка. Своими постоян. набѣгами онъ до того разстроилъ *ливонск.* орденъ, что пана, опасаясь за ливонск. церкви, объявилъ противъ него крестов. походъ. 1236 г. крестоносцы прибыли къ Ригѣ. На Р. пошло огромн. войско, къ кот-му присоединились и русскіе. При р. Каменка, между Тылтаголою и Корсакишками, онъ занялъ очень выгодн. позицію (недоступную для обхода) и, несмотря на малочисленность своихъ войскъ и ничтожность ихъ вооруженія, совершенно разбилъ непр-лей; успѣла спастись бѣгствомъ за Двину лишь незначит. горсть союзниковъ, все же остальное (въ томъ числѣ и гл. предводители: просейстеръ Вольковинъ, гр. Данненбергъ, фон-Гасельдорфъ) пало подъ ударами литовск. палицъ. — Вѣсть объ этой побѣдѣ изумила Европу, и съ тѣхъ поръ до смерти Р. никто не рѣшался нападать на Литву.

Римс-ельмъ, городъ въ Германіи, на лв. берегу Везера, — *дѣло 2 марта 1633 г.* (въ 30-лѣтн. войну). Послѣ пораженія имперцевъ

подъ *Люценомъ*, гр-гъ Георгъ Лüneбургскій, г-к-щій шведскими и союзн. войсками въ Нижн. Саксоніи, двинулся къ Везеру, чтобъ отнять у непр-ля важнѣйш. пункты переправы. Имп-цы ператащили всѣ перевозы. суда на пр. берегъ и, расположившись станомъ противъ Р., поручили ген. Гарриху оборону Везера между этимъ городомъ и Ольдендорфомъ. Гаррихъ, устроивъ противъ Р. б-рею, оставилъ при ней часть своего отряда, остальную же раздѣлилъ въ ближайш. селеніяхъ. Съ 28 февр. гр-гъ началъ обстрѣливать эту б-рею, но почти не имѣлъ успѣха. Тогда онъ рѣшился предпринять переправу и утромъ 2 марта (5 п-ковъ конницы, пѣск-ко ротъ пѣх-ы), обходн. путями, двинулся къ броду, открытому въ рѣкѣ, по кот-му и перешелъ черезъ нее. Между тѣмъ ген. Гаррихъ, собравъ пѣск-ко п-ковъ, поспѣшилъ къ переправѣ; но, видя, что прот-къ уже на этомъ берегу, не отважился на бой и отступилъ въ Гамельнъ. Гр-гъ направился къ упомянутой выше б-рѣ; здѣсь имп-цами б. оставленъ илк. Ассбургъ (3 роты и пѣск-ко эск-новъ); внезапно появившись передъ непр-лемъ, гр-гъ безъ труда опрокинулъ имперск. конницу, атаковалъ пѣх-у съ тыла и захватилъ больш. часть ея въ плѣнъ, вѣстѣ съ ор-іями и обозомъ. Послѣ этого гл. силы гр-га, устроивъ у Р. мостъ, безпрепятственно переправились. (Источники см. *Тридцатилѣтн. война*).

Римс-ельмъ, см. Рейнфельденъ.

Римскій (де-), *Генрихъ* (1783 ± 1835), — графъ, франц. адм-лъ. 1827 г. нач-вовалъ морск. силами Франціи въ Средиземн. м. и принялъ дѣятельн. участіе въ побѣдѣ подъ *Навариномъ*; послѣ июльск. революціи б. морск. министромъ, причѣмъ сдѣлалъ мног. улучшенія во флотѣ и колоніяхъ; временно управлялъ министерствами иностран. дѣлъ и военнымъ; служилъ по дипломатической части.

Рио-Жанейро — гл. городъ и гл. портъ Бразильск. рсбн., на берегу бухты того же имени. Жителей (по свѣдѣніямъ 1885 г.) 357.330 чел., а съ окрестн-ми (1888 г.) — до 406.958. Стоитъ изъ стар. города и 2 предмѣстій; характеръ — почти совершенно европейскій; больш-во европейцевъ — португальцы. Близость океана способствуетъ оздоровленію города, но смертность все-таки доходитъ до 41 на 1 т. Самые жарк. мѣ-ы — январь и февраль (средн. температура +26,°), наиболѣе холодный — июль (—20,°). Важнѣйшій отпускн. продуктъ — кофе; пошлина за вывозъ его — до 500 т. франк. въ день. — **Р.-Ж.** основанъ португ-цами 1567 г. — В. и. А.

Рионъ — важнѣйшая рѣка з. части Закавказья; беретъ начало въ лѣснст. скатахъ Кавказск. хребта, течетъ на протяженіи 320 вер. и близъ Потн впадаетъ 2 рукавами въ Черн. м. Гл-шіе притоки — Цхеницхали и Квирила; ниже устья 1-го изъ нихъ по Р. ходятъ плоскодон. пароходы (см. *Кавказъ*, орографическій и гидрографич. очеркъ Закавказья).

Римнахъ, селеніе въ Прусс. Саксоніи, на пр. берегу ручья того же имени, на дорогѣ изъ Вейсенфельса въ Люценъ, — *авангардн. бои:* а) 5 ноября 1642 г. (въ 30-лѣтн. войну), см. *Люценъ* (ср-е 6 ноября); б) 19 апр. (1 мая) 1813 г. между корпусомъ *Нея* (ав-дъ Наполеона) и кав. отрядомъ Ланского (ав-дъ Винценгероде). Послѣ боя 19 апр. (канонада про-

должался до вечера) Ланской, убѣдясь, что гл. масса франц. войскъ наступаетъ къ Лейпцигу, свернулъ съ больш. дороги на ю., къ Вербену, чѣмъ навелъ Нап-а на ошибочн. предположеніе о мѣстѣ нахождения гл. силъ союзниковъ (см. *Польско-рус.-франц. война 1813 г.*, весен. походъ; также—*Люценг*, ср-іе 20 апр. 1813 г.).

Риппуареніе франки, или *рипуаринг*, берегов. жителн.—франки, жившіе по нижн. теченію Рейна и Мааса.

Рисвикъ—городокъ въ Голландіи, блпзъ Гааги; здѣсь 1697 г. подписанъ *рисвикскій миръ*, закончившій войну за фальцкое наслѣдство съ аугсбургск. лигой. Людовикъ XIV возвратилъ Испаніи свои завоеванія по ту сторону Пирпеевъ и въ Нидерландахъ, а также—владѣнія гр-гу лотаринскому, и призналъ Вильгельма III королемъ Англіи.—Е. А. Б.

Риттеръ, *Карлъ* (1779 † 1859),—знаменитый иѣмецк. географъ; 1819 г. занялъ во Франкфуртѣ каведру исторіи послѣ Шюссера, а на слѣдующ. годъ вызванъ въ Берлинъ, для преподаванія географіи въ университетѣ и воен. уч-ли; въ послѣднемъ б. потомъ исп-ромъ клас-сы; съ 1822 г.—членъ академіи Наукъ. Труды Р., какъ преподавателя, въ высш. степени замѣчательны, и заслуга его въ дѣлѣ науки географіи очень велика. Нѣкоторые изъ его соч-ій переведены на русск. языкъ. Особенно цѣнно: „Die Erdkunde im Verhältniss zur Natur u. Geschichte d. Menschen“ (Землеуѣдѣніе въ отношеніи къ природѣ и исторіи человѣка); 24 тома этого громаднаго и лучшаго въ наше время географич. произведенія, далеко еще неоконченнаго, обнимаютъ собою лишь Африку и Азію (не всю).

Ріу, или *Piy-Lima*,—архипелагъ у ю. оконечности полу-ва Малака; входитъ въ составъ Нидерландск. Индіи. Состоитъ изъ 2 группъ: *Piy*—на с., непосред-но къ ю. отъ о-ва Сингапуръ, отъ кот-го отдѣляется Сингапурск. прол.; *Lima*—на ю., отдѣляется отъ предыдущ. группы прол. Демпо. Самые значит. о-ва: *Бинтангъ*, или *Piy* (въ 1-й группѣ), и *Lima* (14,8 кв. м.), на самомъ экваторѣ, наибольшій во всемъ архип-гѣ. Р. представляетъ собою отторгнутые моремъ обломки Малакск. полу-ва, изъ тѣхъ же гранитовъ и кристаллч. сланцевъ, а поверхность о-вовъ, благодаря сырому тропич. климату, покрыта густ. лѣсами. Мног. о-ва ю. группы не изслѣдованы и прежде служили притономъ морск. разбойниковъ. Площадь архип-га, приблизит-но, 75,5 кв. м.; нас-ія — 98 т. чел. (малайцы, китайцы, бугисы, яванцы, индусы-тамилы и небольш. число европейцевъ; незначит. колич-во дикарей негритосовъ скрывается въ лѣсн. чащахъ внутри болѣе крупн. о-вовъ). Произведенія: рисъ, саго, перецъ и гамбига (экстрактъ изъ орѣховъ); послѣдній выѣстъ съ агаръ-агаромъ (водоросль у береговъ, составляющая лакомство для китайцевъ)—гл. предметы вывоза. Гл. городъ и торгов. портъ архип-га—*Piy*, на ю. берегу о-ва Бинтангъ, адм-ный центръ голландск. резиденцѣи того же имени. Въ составъ резид-ства Р. (720 кв. м., около 200 т. жит.), кромѣ упомянут. архип-га, входятъ: участокъ о-ва Суматра и группы о-вовъ Натупа, Анамба и Тамбелани, лежащія въ В.-Китайск. морѣ.—А. Е. Г.

Риппъ—гряда бамней на поверхности воды

(*надводный Р.*), или подъ нею (*подводный*); также—пространство у береговъ съ глубиною менѣе 5 саж.; такія глубины означаются на картахъ въ футахъ и отдѣляются пунктиромъ. На судахъ флота, Р-ья—леера у парусовъ или ряды сезпей (небольш. веревоекъ), посредствомъ кот-хъ уменьшается площадь парусовъ. Р-ья прикрѣпляются къ парусамъ въ пѣсок-ко рядовъ, съ обѣихъ сторонъ, параллельно одинъ другому. При уменьшеніи площади паруса, соотв-щіе Р.-сезни, на обѣихъ сторонахъ паруса, связываются вмѣстѣ и т. об. подбираются въ складки вся часть паруса, находившаяся ниже этихъ Р. Нашивка на парусѣ, гдѣ прикрѣпляются Р., наз. Р.-бантъ.—*Братья Р-ья* значить уменьшать площадь паруса; *отдавать Р-ья* — увеличивать эту площадь. Въ зависимости отъ силы вѣтра, берутся сначала нижніе Р., потомъ 2-й, 3-й, и т. д.—М. Т. Б.

Риччиардъ, см. *Римъ*.

Ричардъ—англ. король (см. *Великобританія*): 1) Р. *Львиное Сердце*; при возвращеніи въ отечество изъ 3-го *крестоу. похода*, б. захваченъ въ плѣнъ гр-гомъ австрійскимъ, кот-й продалъ его имп-ру Генриху VI; послѣдній освободилъ Р-а за больш. выкупъ; послѣ того Р. отправился воевать во Францію, гдѣ убитъ въ Лимузенѣ.—2) Р. II, сынъ Эдуарда Чернаго; вступилъ на престолъ подъ опекою дядей, гр-говъ Ланкастера, Йорка и Глостера; никогда самъ не управлялъ, а всегда руководился мнѣніями любимцевъ; умерщвленъ 1400 г.—3) Р. III, 4-й сынъ Ричарда гр-а Йоркскаго; палъ въ битвѣ при Босфорѣ (1485 г.), во время войны *Бѣлой и Алой розы*.—Е. А. Б.

Ричмондъ, *Артуръ* († 1458 г.), 2-й сынъ гр-а Бретани Іоанна V. Въ междоусобн. войнѣ во Франціи сталъ на сторону Орлеановъ и Арманьяковъ; но потомъ (съ 1425 г.) б. коннетаблемъ при Карлѣ VII; изъ Бретани и Гіени изгналъ англичанъ и въ борьбѣ съ ними помогалъ Жаннѣ д'Аркъ и Дюнуа. 1457 г. сдѣлался гр-гомъ Бретани, подъ именемъ Артура III.—Е. А. Б.

Ричмондъ—гл. городъ с.-американск. штата *Виргинія*, на р. Джемсѣ, въ 70 вер. выше впаденія ея въ Чизапикскій зал., важн. узелъ шоссе и желѣзн. дорогъ (въ Норфолькѣ, Уэльдонѣ, Дэвилѣ, Линчбургѣ, центральной, Вашингтонъ-Балтимора и въ долину р. Шенандоа).—Въ с.-американскую междоусобн. войну 1861—65 г. Р. б. мѣстопробываніемъ правительства ю. штатовъ (конфедерации) и въ связи съ небольшою городомъ Петербургъ (20 вер. къ ю. отъ Р., на р. Апоматоксѣ), представлялъ обширный укр-ный лагерь на обѣихъ берегахъ Джемса. На этотъ лагерь 4 г. опиралась, на виргинск. театрѣ войны, гл. армія южанъ (ген-а Роберта Ли). См. *С.-Американскіе Соединен. штаты* (война за нераздѣльность союза).—И. П. М.

Риччи—франц. астрономъ XVII в. Находясь въ Каеннѣ (Ю. Америка), онъ 1-й объяснилъ отставаніе часовъ, регулированныхъ въ Парижѣ, уменьшеніемъ силы тяжести на экваторѣ.—В. В. В.

Риччелъ—отрасль дома *дю-Плесси*. Особенно извѣстны: 1) *Арманъ-Жанъ* (1585 † 1642), кардиналъ-гр-гѣ, госд-вен. человѣкъ Франціи. 1614 г.—денутать въ собраніи états-généreaux, раздавалъ милостыни при регентшѣ Маріи

Медици; 1616—гсд-вен. секретарь по военнымъ и иностран. дѣламъ. 1622, пѣт епископа люссонскаго, сдѣланъ кардиналомъ. Съ 1624, при Людовикѣ XIII, — 1-й министр. 1628, взятіемъ Ла-Рошели, разрушилъ политич. значеніе гугенотовъ; стран. казнями Шалѣ, Марпьяка, Монморанси, Сен-Марса подавилъ аристократ. смуту. Упизилъ габсбургск. домъ, склонивъ Густава-Адольфа принять участіе въ 30-лѣтн. войнѣ; овладѣлъ Эльзасомъ, Артуа и Руссильономъ. 1635 основалъ академію. — 2) **Р.** (duc, де; 1696 † 1788), правнучат. племянникъ предъидущаго, маршалъ Ф-ціи; при Людов. XV (1745 г.) содѣйствовалъ побѣдѣ надъ англичанами при Фонтенуа. 1756 приступомъ взялъ Портъ-Мажонъ, кот-й защищали англ-не. — 3) **Р-ть Р.** (1766 † 1822), влукъ предъидущаго; эмигрировалъ во время революціи; служилъ въ Россіи; б. ген.-губ-ромъ Новороссійск. края; въ Одессѣ основалъ лицей (Ришельевскій). 1815 г., при реставраціи, б. мин-ромъ иностран. дѣлъ и президентомъ совѣта мин-ровъ. Во время окупациіи Ф-ціи иностран. войсками умѣлъ, посредствомъ переговоровъ, пользоваться благоволеніемъ имп-ра Александра I, уменьшити и сробъ окупациіи и контрибуцію, кот-ю должна б. заплатить Ф-ція (см. *Франція*). — Е. А. Б.

Риннакель, Антоній (1770 † 1807), французскій дивизион. ген-ль; участвовалъ въ революціон. войнахъ въ Германіи и Италіи; отличился при Фоссано и искусн. маневромъ рѣшилъ гогенлинденск. ср-іе (1800 г.). Усырилъ возстаніе въ Гваделупѣ, гдѣ и умеръ отъ желт. лихорадки.

Роберты: 1) **Р. Сильный** — отрасль дома Капетинговъ; 861 г. получилъ отъ Карла Лыскаго гр-во Парижское, а 864 г. — Ла-Маршъ д'Анжу, кот. защитилъ отъ нападенія нормановъ. Оставилъ сыновей Эвда и Роберта; оба они б. франц. кр-ли. — 2) **Р. II** — сынъ предъидущаго; 922 г. б. провозглашенъ кр-емъ возмущившимися противъ Карла Простаго феодалами; но 923 убитъ въ ср-и при Сассовѣ. У него б. сынъ Гуго Великій, отецъ Гуго Капета. — 3) **Р. Благочестивый** — сынъ Гуго Капета; 996 г. наследовалъ своему отцу. Онъ б. отлученъ отъ церкви за бракъ съ Бертою, близк. родственницей, и д. б. вести войну съ возставшимъ противъ него сыновьями; престолъ оставилъ Гейриху I, а герц-во Бургундское — Роберту. — 4) **Р.** — родонач-къ 1-го бургундск. дома. — 5) **Р.**, по прозванію *Діаволъ* († 1075 г.), — гр-къ нормандскій, отецъ *Вильгельма Завоевателя*. — 6) **Р. Анжуйскій, Мудрый**, — кр-ъ неополитанскій (1309—43), покровитель Боккачіо и Петрарки. — Е. А. Б.

Робеспьеръ, Максимилианъ (1759 † 94), — депутатъ отъ Артуа въ собраніи états généraux (1789 г.), потомъ — депутатъ въ конвентъ; направилъ процессъ кр-я Людовика XVI; уничтожилъ Жиронду; погубивъ своего соперника, Дантона, властвовалъ неограниченно посредствомъ системы ужаса, террора. — 1797 г. низверженъ приверженцами Дантона и казнень. — Е. А. Б.

Ровендело, городъ въ Ю. Тироли, при впадѣніи р. Цело въ Эчъ, между Триентомъ и Вероной, — бой 3 и 4 сент. 1796 г., во время 2-го наступат. движенія австрійцевъ для освобожденія Милана (см. *Итал. кампанія Наполеона 1796—97 г.*).

Ровненскій 167-й пѣх-ный р-з. п-къ

сформ-нъ 10 окт. 1878 г., изъ 2-го б-на Кіевскаго мѣстп. п-ка, подъ назв-іемъ 42-й р-з-пый пѣх. б-нъ (кадровый); 1891 наим-нъ 167-мъ пѣх. р-з-пымъ **Р.** и приведенъ въ 2-б-ный составъ (пр-й по в. в.: 1885 г. № 163, 1891 № 88). — А. А. И.

Ровъ — главнѣйш. преграда, обезпечивающая фортифік. верки отъ штурма. — 1) Въ дог-временныхъ веркахъ **Р.**, независимо отъ его формы и величины, долженъ имѣть: а) *флангов. оборону* скоростью. пушками (иногда — обыкновенными, а также руж. огнемъ), номѣщаемыми въ неуничтожаемыхъ издали казематахъ (капонирахъ, кофрахъ, контр-эскарпн. галереяхъ...), и б) *каменнымъ контр-эскарпъ. Профиль трапециoidalная*, когда эскарпъ и к.-эск-пъ земляные, съ естествен. паденіемъ, или когда снабжены каменными отвѣсн. одеждами; *треугольная*, если к.-эск-пъ какъ выше, а эск-пъ земляной и гласированъ, т. е. съ паденіемъ въ 1/4—1/20. Въ этомъ случаѣ **Р.** можетъ получать и фронтальную пушечную и руж. оборону. Выгоды 1-го типа: болѣе надежны и сильн. мертв. преграды (отвѣсн. стѣны, снускъ и эскалада), а при камен. одеждѣхъ — необходимость для атакующаго бити брени, т. е. тратить время и обнаруживать пунктъ атаки; невыгоды: обязательность высокихъ камен. одеждъ, невозможность дать фронтальн. оборону при потерѣ фланговой. Выгоды 2-го типа: высокимъ, до горизонта земли и выше, долженъ б. только к.-эск-пъ, эск-пъ же — значит-но ниже (*полудождя*); **Р.** можетъ б. обстрѣливаемъ и фланговыми и фронтальн. огнемъ; наблюдается съ вала; есть возможность удара въ штыки по штурмующему, преодолевшему эск-пъ; потеря флангов. огня не лишаетъ **Р.** обороны. *Нормальн. профиль Р. настоящ. времени:* гласирован. эск-пъ заканчивается отвѣсп. стѣной 12 — 14 фт. высоты, увѣнчанною желѣзн. рѣшеткою; каменный отвѣсп. к.-эск-пъ — не менѣе 21 фт. высоты. *Глубина:* 21 до 28 фт. (глубже у подонны эск-па; дно съ подъемомъ къ к.-эск-пу). *Ширина* между подонными эск-па и к.-эск-па — не менѣе 6 саж., для вспомога. частей верховъ — 4 саж. *Одежды:* при землян. отлогостяхъ — дернов. плакировка; такія одежды можно придавать долговременнымъ **Р.** лишь въ исключит. случаяхъ, вызываемыхъ экономіей или тамъ, гдѣ умышленно ослабляютъ преграду, напр. въ к.-эск-пѣ горжевыхъ **Р.** фортовъ, для облегченія контр-атакъ. *Нормальн. одежда Р.* — *каменныя отвѣсп. стѣны*; это — единственно вѣрное, надежное и освѣщенное опытомъ средство для обезпеченія отъ штурмовъ. Такія одежды образуются или просто стѣнами изъ кирпича на цементѣ, а еще лучше изъ бетона, или рядомъ сводчат. арокъ пролетомъ до 18 фт. и глубиною до 14 фт., располагаемыхъ иногда въ 2 этажа. Съ лица арки закрываются тонк. стѣной (фута въ 2), чтобы вся поверхность одежды б. сплошною и гладкою. Толщина обычныхъ камен. одеждъ зависитъ отъ строит. условій (высоты стѣны, свойствъ грунта, испытываемаго давленія). Устойчивость и прочность подиорн. стѣнъ, коэффициентъ первой и толщина стѣнъ опредѣляются согласно особ. расчетовъ (см. „Справочн. книга для инж-ныхъ и саперн. оф-въ“, 1892 г., отд. I, ч. I, а также №№ 11 и 12 „Инж. журн.“ 1885 г., — для арочныхъ подиорн. стѣнъ). Обращается особ. вниманіе и на изслѣд-іе грунта,

во избѣжаніе общ. сползанія стѣнъ вмѣстѣ съ ихъ фундаментами (закладка дренажей), и принимается въ расчетъ, гдѣ это необходимо (форты), разрушитъ дѣйствіе бомбъ-торпедо. Последніи вызываютъ значит. увеличеніе толщинъ стѣнъ и особенно сводовъ въ арочн. к.-эск-пахъ (свода до 6 фт.).—Въ тактич. отношеніи, к.-эскарпн. одежда **Р.** имѣетъ больш. значеніе: разобщаетъ сѣбячаковъ отъ штурмов. колоннъ, задерживаетъ штурмующаго у гребня гласиса подлѣ дѣйствит. огня съ верховъ, лучше закрыта отъ разрушенія пздаліи (и еще по мѣстн. Бобана) составляетъ надежнѣйш. оплотъ обороны. Т. об., если ограничиваться одною камен. одеждою, то к.-эск-нъ слѣдуетъ предпочитать эск-пу. Въ верхахъ ограды ядра крѣп-н устр-во арочн. к.-эск-новъ можно съ большою экономическою и тактич. выгодой связывать съ расположеніемъ жпл. казармъ гарнизона мѣст. времени, кот-я въ воен. время послужатъ безопасн. помѣщеніями резервамъ войскъ внѣшней обороны. линіи. При землян. эск-пахъ, у подомвы ихъ прежде устранивали каменные отдѣлы. стѣнки; нынѣ выгоды замѣнять послѣдніе желѣзн. рѣшетками.—Отличаютъ *главныя* и *передовые* **Р.**; изъ нихъ 1-е непосредственно прилегаютъ къ обезпечиваемой ими позиціи; 2-е могутъ и не быть и во всяк. случаѣ располагаются впереди гл. **Р.**, получаютъ 3-угольн. форму, чаще землян. к.-эск-нъ, иногда каменный, искусствен. препятствія на днѣ и фронтальн. оборону съ гл. вала или фосебреи (рѣдко свою особую фланговую или казематовъ за к.-эск-помъ).—(О *водныхъ* **Р.** см. это въ *Вододѣйствіе*).—2) Во временныхъ укр-іяхъ глубина **Р.** 10—14 фт., ширина по дну 2—4 саж., отчасти зависи, какъ и въ полев. укр-іяхъ, отъ потребности въ землѣ для насыпей. Въ настоящ. время требованія закрытія вызываютъ устр-во въ укр-іяхъ *внутреннихъ* **Р.**, и потому паружные вообще очень малы. Эти **Р.** также трапецеидальныя и 3-угольные, но отлогости ихъ всегда безъ камен. одеждъ, почему такіе **Р.** не могутъ замѣнить собою долговременныхъ и считаются надежною матер. преградой; таковая отчасти достигается расположеніемъ на днѣ **Р.** желѣзн. рѣшетокъ и доставленіемъ имъ обороны. Во времен. укр-іяхъ *оборона* **Р.** преимущ-но фронтальная, для чего и выгоднѣе профиль съ гласирован. эск-помъ и брустверомъ. Вслѣдствіе мал. глубины **Р.**, ему нельзя дать закрытой и обезпеченной флангов. обороны; она возможна, изъ деревян. канонировъ-блокгаузовъ, лишь на театрахъ войны, гдѣ проч-къ не располагается силъ. арт-іей. Однако можно устраивать открытую флангов. оборону или съ фланковъ гл. вала (бастіон. фронты, тѣпалы), или изъ открыт. канонировъ.—3) Въ полевыхъ укр-іяхъ размѣры **Р.** исключит-но зависятъ отъ потребности въ землѣ для брустверовъ, а слѣд-но отъ времени, каковыя располагаютъ при возведеніи укр-ія. Глубина 5—10 фт.; ширина; верхняя—10 до 18 фт., нижняя—до 10 фт., обыкн-но же не менѣе 1 сага. Отлогости не получаютъ одеждъ. Такой **Р.** можетъ представить препятствіе штурму лишь въ томъ случаѣ, если эск-нъ и к.-эск-нъ почти отвѣсны (глинист. грунтъ). Эти **Р.** не получаютъ никакой обороны, но когда время позволяетъ сдѣлать 3-угольн. **Р.** съ гласирован. эск-помъ, имъ

можетъ б. дана фронтальн. оборона.—Вообще нынѣ **Р.** полев. укр-ія утратилъ роль преграды, кот-я перешла на другія искусствен. препятствія. — к. н. в.

Рогатенья. 29 янв. 1813 г. ген-м-ръ гр. Воронцовъ атаковалъ у **Р.** польск. отрядъ (2 т. чел.), выбилъ его изъ мѣстечка и преслѣдовалъ, нанеся уронъ однимъ плѣнными до 200 чел.

Рогатъ, *Генрихъ* (1579 † 1638), герцогъ, глава гугенотовъ; искусно велъ борьбу; заставилъ прв-во сдѣлать уступки 1622 и 26 г., даже по взятіи Ла-Рошели; устоялъ противъ 6 арміи. Предвод-валъ франц. войсками 1635—37 г. (см. *Вальтелинскій походъ*), овладѣлъ Лотарингіей, проникъ въ Граубюнденъ и Миланъ. Затѣмъ удалился въ Женеvu; но, встрѣтивъ и тамъ преслѣдованія, 1638 г. отправился въ лагерь Бернгарда Веймарскаго. Тяжело раненъ въ ср-ніи при *Рейнфельденѣ* и умеръ. (*Fauvelet du Toc*—, Hist. du duc Henri de Rohan, 1657).

Рогатина, см. *Бѣлое оружіе въ древней Россіи*.

Рогатка—употребляемое издревле искусствен. препятствіе; это—бревно или брусъ со вдѣланными въ него на-крестъ, заострен. кольями. **Р.** можетъ стоять на любой изъ своихъ 4 сторонъ. Такая же плавуч. **Р.** наз. *бреймоу*. Въ настоящ. время, кромѣ деревянныхъ **Р.**, употребит-ны и металлическія, изъ углов. желѣза; онѣ легки, удобно переносятся и сохраняются. — **Р-н**, поставленная въ непрерывн. линіи, въ нѣско-ко рядовъ, или въ кѣтку либо въ безпорядкѣ, образуютъ недурное искусствен. препятствіе.—Прежде особенно часто употребляли **Р.** при построеніи каре, для отбитія кав. атакъ, при вагенбургкахъ, въ войнахъ съ полудик. народами, для усиленія траншей и подступовъ въ осады. войнъ. Теперь лучшее ихъ примѣненіе—во рвахъ укр-ій, или для исправія испорченныхъ прот-комъ друг. препятствій.—к. н. в.

Рогервизъ, см. *Балтійскій портъ*.

Родио́нъ Нестеровъ—родонач-къ московской боярск. фамиліи Квашинныхъ; прибылъ въ Москву при Юріи Даниловичѣ (см. *Московск. кн-ство, Мѣстничество, Бояре*).—в. а. б.

Родней, *Джорджъ Бريدжъ* (1717 † 92), вице-адм-лъ Англіи. 1759 г. блокировалъ Гаврде-Грасъ и сжегъ собранные тамъ морск. припасы. 1762 завоевалъ о-ва Мартиника, Гренада, С.-Люис и С.-Винцентъ (въ Вест-Индіи). 1780, на пути въ Гибралтаръ, неожиданно столкнулся съ испанск. эскадрой, кот-ю тотчасъ же атаковалъ и разбилъ, а черезъ 2 дни нанесъ пораженіе исп. флоту адм. Лагары (11 линейн. кораблей и 2 фрег.), крейсеровавшему у мыса С.-Винцентъ, причѣмъ взялъ съ боя, продолжавшагося всю ночь, плѣско-ко неплрт. кораблей. 1781 заставилъ капитулировать о-въ Св. Евстахія и снова захватилъ значит-ный и богат. призь, а потомъ занялъ о-ва С.-Мартинъ и Саба. 9 апр. 1782 г. разбилъ франц. адм-ла де-Грасса близъ о-ва Гваделуна, а 12-го одержалъ надъ нимъ вторичную, рѣшит. побѣду; потеря англ. флота въ этихъ ср-иныхъ не превышала 1 т. уб. и ран., уронъ же франц-въ—до 9 т., и кромѣ того они лишились 8 линейн. корабл. и 2 фрег. По заключеніи мира въ Версали (1783 г.), **Р.** возвратился въ Англію, получилъ благодарность отъ парламента, пожалованъ королемъ въ пѣры и бароны и пожиз-

пен. пенсіей въ 2 т. фн. стерл., чѣмъ и закончилъ свое боев. поприще, на кот-мъ всегда отличался храбростію, хладнокровіемъ въ опасностяхъ и рѣшит-ностію въ критич. минуты.

Родоманъ (*Радоманъ*), о-въ на Дунаѣ, — дѣло 25 іюня 1854 г. (см. *Восточная война*).

Родопетскія горы — отроги гл. массива *Балканъ*, заполняющіе простр-во между р. Струма, Марица и Эгейскимъ м. Состоятъ изъ множ-ва переплетающихся хребтовъ, больш. частью покрытыхъ густ. лѣсомъ и прорѣзанныхъ глубок. долинами притоковъ Эгейск. м. и р. Марицы. Бѣдны удобн. путями и заселены турками, а также болгарами, греками..., почти вовсе не признававшими (по недоступности мѣстн-и) власти тур. пр-ва. — *Въ русско-тур. войну 1877—78 г.* черезъ эту страну отступала къ Гюмюрджину и Ковалѣ (оба города — на берегу Эгейск. м.) разбитая подъ Филиппополемъ армія Сулеймана-пашы, оставившая за собою, въ горахъ, башибузуковъ, черкесъ, множ-во солдатъ и даже оф-въ. Преслѣдуя т-къ, части рус. кав-ін прошли страну долиною Арды къ Адрианополю и отъ Хаскіоя къ Гюмюрджину. Въслѣдъ затѣмъ болгары, изъ мѣстн, начали грабить тур. сел-ія, на что мусульмане отвѣчали нападеніями на христіанъ; слухи же, что, по условіямъ мира, тур. земли перейдутъ подъ власть болгаръ, вызвали общ. волненіе между мус-манами **Р. г.**, рѣшит-но выразившимъ нежеланіе подчиниться этому. Въ концѣ февр-я на простр-вѣ отъ Софійск. округа до средн. теченія Арды царила полн. неурядица: шайки башибузуковъ, постепенно усиливаясь бѣгн. солдатами, предались жестокиимъ неустовствамъ надъ хр-нами; гл-ныя же вооружен. скопища мус-манъ масировались къ ю. отъ Фил-поля и Хаскіоя, угрожая сообщеніямъ рус. арміи (ж. д. Фил-поль-Адр-поль). Въ виду заключенія мира, русскія воен. власти сперва старались усюкоить возставшихъ увѣщаніями; но это принято б. за признакъ слабости русскихъ, а появленіе эмиссаровъ и проповѣдниковъ, побуждавшихъ мус-манъ къ возст-ію, повело къ усиленію волненій, что наконецъ вынудило г.-л. Столыпина, команд-шаго войсками въ Софін и Фил-поль, составить 2 отр-а изъ частей 31-й пѣх-ной и 9-й кав. див-іи. Отр-ы эти (у Хаскіоя и южнѣе Фил-поля) выслали въ горы подвижн. колонны, съ цѣлью усюкоенія и обезор-ія нас-ія; по мус-мане, съ приближеніемъ нашихъ войскъ, покидали свои дома и уходили далѣе въ горы. Между тѣмъ вооружен. скопища увеличивались; въ мартѣ возст-іе распространилось по всему с. склону горъ, на простр-вѣ къ ю. отъ Софін до окрестн-ей Адр-полю; вооружен. партін, спускались въ долину Марицы, переходили Арду и, не ограничиваясь набѣгами на болгаръ, стали нападать на посты 30-го допск. казач. п-ка, наблюдавшаго мѣстность по средн. теченію Арды. Въ ¹/₂ марта вел. князь г.-к-щій обратился къ Портѣ съ предложеніемъ выслать своихъ комиссаровъ для объявл-ія возставшимъ о прекращеніи воен. дѣйствій; по тур. пр-ву медлило. Поэтому въ началѣ апрѣля пришлось прибѣгнуть къ оружію: 2-го, подъ нач-вомъ г.-м. Радзинева, двинуты б. изъ Хаскіоя и Станимаки 2 ¹/₂ б-на, 2 эск. и 4 ор. къ дер. Габрово, гдѣ сосредоточилось скопище Мулла-Мурата (до 4 т.); оно не только пыталось оказывать сопротив-іе, по му-

с-мане сами нѣск-ко разъ атаквали наши войска, однако вездѣ б. оттѣснены. 4-го занято съ бои Габрово, 5-го скопщю нанесено пораженіе у дер. Куш-Аляляръ, а на слѣдующ. день т-ки прислали депутатовъ съ искоренностью и желаніемъ сложить оружіе. Въ то же время больш. скопища т-къ сосредот-лись у Мангудфа (на пр. берегу Арды); вооружен. партін оттѣснили 30-й казач. п-къ со Средн. Арды и тревожили 1-ю бр. 9-й кав. див. на Нижи. Ардѣ, что вынудило, въ помощь кав-ін, выдвинуть части 3-й гренад-ой и 5-й пѣх. див-іи къ Сьюльскому и Ортакію. Неудачи. рекогн-ки изъ Ортакіа сильно ободрили возставшихъ, шайки кот-хъ, предводимыя панією Измаиломъ, заняли все простр-во къ ю. отъ Ортакіа; въслѣдствіе этого нашъ отрядъ здѣсь б. доведенъ до 2 б-новъ, 3 эск. и 4 ор. Въ началѣ мая т-ки попытались перейти въ рѣшит. наст-іе на Средней и Нижн. Ардѣ, но, получивъ всюду отпоръ, удалились въ горы, гдѣ, подъ вліяніемъ турецкихъ и англ. эмиссаровъ, доставлявшихъ деньги, оружіе и боев. запасы, снова начали появляться значит. шайки. Поэтому, для обезпеченія тыла и фл-а арміи, 3-я и 5-я див-іи б. двинуты въ Адр-поль и Демотику. Въ концѣ мая направлены въ горы сильныя подвижн. колонны, разсѣявшія нѣск-ко скопщъ и вынудившія вооруженныхъ частью смириться, частью бѣжать къ морю. Къ концу лѣта безпорядки въ **Р. г.** прекратились. („В. Сб.“ 1878 г. № 8 — русское воен. обозрѣніе). — л. м. в.

Родосто — портов. городъ въ Турціи, на с. берегу Мраморн. м. — 20 янв. 1878 г. б. занятъ кав. отрядомъ ген. Струкова. — л. м. в.

Родосъ — турецкій о-въ въ Средиземн. м., между Кандією и Кинромъ. Гл. городъ того же названія расположенъ на равнинѣ въ с.-в. части о-ва, у подножія горъ; имѣетъ 2 гавани, обезпеченныя сильною плотиною, и крѣпость, которую турки считаютъ неодолимою. Входъ въ одну изъ гаваней (галерную) до того узокъ, что суда могутъ проходить только поодиночкѣ; полагаютъ, что на этомъ мѣстѣ находился въ древности знаменитый Родосск. колоссъ, одно изъ 7 чудесъ міра. — **Р.** игралъ довольно значит. роль въ древн. исторіи, обладалъ многочислен. флотомъ, имѣлъ обширн. торговлю и огромн. богатства. Во время войны между *диадоклами* онъ б. обложенъ Димитріемъ Полиоркетомъ и съчастливо выдержалъ одну изъ самыхъ упорныхъ и примѣчат-нѣйш. осадъ, въ продолженіе кот-й противники употребили всѣ средства и способы тогдашн. фортификаціи. При Веспасіанѣ о-въ обращенъ въ римск. провин-ію; 651 г. покоренъ халифомъ Моавіи, а 1309 занятъ рыцарями ордена св. Іоанна Іерусалимскаго. 1480 г. тур. султанъ Магометъ II, для покоренія **Р.**, направилъ къ его берегамъ, подъ нач-вомъ пашы Палеолога, 160 большихъ наусов. судовъ, на кот-хъ размѣщены б. до 100 т. сухопутн. войска. Началась осада, но всѣ попытки турокъ къ овлад-ію крѣп-ію (приступы на фортъ Св. Николай и жидовск. кварталъ, усиленный арт. огонь противъ города и его укр-ій, причежъ произведено нѣск-ко брешей въ стѣнахъ...) разбились о геройск. сопротив-іе христіанъ, бдительность и распорядительность гроемейстера д'Обюссона и его брата, виконта Монтейя. Наконецъ, 1552 г. султанъ Салимъ II самъ явился съ армією и флотомъ для осады **Р.** Рыцари, подъ пред-вомъ

Виллэ (см. это), защищались съ упорствомъ, но не могли долго держаться, и въ день Рождества Христова Солиманъ вступилъ въ городъ. Послѣ того орденъ переселился на о-въ Мальта, а **Р.** остался въ рукахъ турокъ.

Редо-оредо, деревня въ Италіи, при р. Тидоне, — *ср.-в. 10 авг. 1746 г.* между франциспанск. войсками марш. Мальбоа и австрисардинск. арміей маркиза Ботта. Начавшееся съ ожесточеніемъ, оно тянулось около 6 час. и стоило первымъ до 2 т. убитыми; австрійцы же понесли еще больш. потерю. По окончаніи дѣла, Мальбоа продолжалъ предположенное имъ движеніе къ крѣп. и Тортона.

Редригъ — послѣдн. король вест-готовъ въ Испаніи; палъ въ битвѣ съ арабами при Херестъ (711 г.). — **В. А. В.**

Родъ оружія: 1) одинъ изъ боев. элементовъ, изъ коихъ слагается вооружен. сила; 2) принадлежность ген.-въ и оф.-въ, занимающихъ штатн. вакансій въ войсков. частяхъ, къ тому или друг. **Р. о.** (состояніе по **Р. о.**). Войскъ раздѣляются на 3 гл. **Р. о.**: пѣх.-у, кав.-ію и арт.-ію; 4-й **Р. о.** — инженер. войска, хотя малочисленные, но важныя для арміи какъ представители различныхъ, весьма сложн. специальн.-ей. — Ген.-и, штаб- и об.-оф.-и, незанимающіе штатн. вакансій въ войсков. частяхъ и спец. корп.-хъ воен. вѣд.-ва (генер. штабъ, воен. топографы, воен. инж.-ры, жандармы, военно-судебное и военноеучебн. вѣд.-ва), но состоящіе на дѣйствит.-ной воен. службѣ, а также на пѣхот.-хъ, въ законѣ указаннымъ, должн.-яхъ гражд. службы, *зачисляются по Р. о.* (гв.-ской или арм. пѣх.-ѣ либо кав.-и, гв.-ской или полевой пѣшей либо кон. арт.-и, инженер. войскамъ), или *по роду службы* (генер. штабу, корп.-у воен. топографовъ, инженер. корп.-у). — *Пр.-ы по в. в.*: 1882 г. № 211, 1885. № 155; цирк. гл. шт. 1882 г. № 197. — **В. А. В.**

Род-Эйландъ — одинъ изъ самыхъ маленькихъ штатовъ С. Америки; граничитъ: къ в. и с. — Масачусетомъ, з. — Коннектикутомъ, ю. — Атлантич. ок. Площадь его = 50,2 кв. м., съ населеніемъ въ 276½ т. чел. (изъ коихъ негровъ — до 6.490). Поверхность — равнинная, перерѣзываемая пещинами, рѣчками. Климатъ — довольно ровный и умеренный, со средн. температурой 8,4°. Нас.-е мало-по-малу перестаетъ заниматься земледѣліемъ, отдавая предпочтеніе промышленности, гл. отрасли кот.-й — обработка хлопка и шерсти, металовъ, ювелирн. издѣлій, заготовка консервовъ... Мореходство развито значительно; считается до 70 паров. судовъ, вмѣстостью въ 21½ т. тон., и 241 парусн. суд., вмѣщающихъ 16½ т. тон.; болѣе 2.300 суд. занимаются рыбн. ловлей. — Гл.-шіе портов. города соединены съ внутренностью страны ж. дорогами, общее протяженіе кот.-хъ — до 320 вер. — Важнѣйш. города — *Провиденсъ* (104.857 жит.), *Паутукетъ* (19.030), *Вудсокетъ* (16.050), *Ньюпортъ* (15.693). — **В. А. В.**

Рожеры, см. *Неаполь*.

Рожинскіе — князья изъ рода Гедимина. Изъ нихъ замѣчательн. *Богданъ Р.*, гетманъ казаковъ при Стефанѣ Баторіи, по порученію кот.-го организовалъ малорос. казаковъ. Построилъ резиденцію для гетмановъ, назв.-ную Батуринымъ (въ честь Баторіи). Пѣсокъ разв. оустоналъ Крымъ. — Въ эпоху самозванцевъ одинъ изъ **Р.** дѣят.-но помогалъ *тушинск. вору*. — **В. А. В.**

Рожинскій — одинъ изъ участниковъ *польской войны 1831 г.* (см. это).

Рожновъ, *Петръ Михайловичъ* (1763 + 1839), адм.-лѣ. 1780 г., пѣз Морскаго кад. корп.-а, выпущенъ гарде-м-мъ, а 1782 произведенъ въ мичм.-ы. 1788, въ ср.-и со шведами при *Голландт*, раненъ въ обѣ ноги; 1789 сначала участвовалъ въ эляндск. ср.-и, а потомъ — въ ревельскомъ. 1803 назначенъ помощникомъ кап.-а надъ Ревельск. портомъ. 1805, уже имѣя орденъ св. Георгія 4-й ст. за 18 камп.-ій, отправился на кораблѣ „Селафантъ“, въ эскадрѣ в.-адм. Сениавина, въ Средиз. м. Сениавинъ, поднявъ свой флагъ на этомъ кораблѣ, ходилъ въ Адриатич. м., гдѣ „Селафантъ“ участвовалъ въ осадѣ Рагузы и взятіи у французовъ крѣп.-и и о-ва Куркола. 1807 г., на томъ же кораблѣ, **Р.** отправился къ Дарданеламъ, находился при взятіи крѣп. Тенедосъ и въ ср.-и-хъ у Дарданелъ и при Аюлск. горѣ. 1810 произведенъ въ кап.-командоры. Съ 1813 по 17 г. занималъ постъ директора Севастопольск. порта. 1816 произведенъ въ контр.-адм.-ы, съ назначеніемъ к-ромъ 31-го флотск. экипажа и корабля „Парижъ“, на кот.-мъ плавать въ Черн. м., имѣя подъ своимъ нач.-вомъ 6 корабл. и 3 фрег. До 1823 г. ежегодно командвалъ практич. эск.-рами въ Черн. м. Затѣмъ переведенъ въ балт. флотъ и назначенъ первоприсутствующимъ въ ревельской строит. эксп.-ци, а также флотск. нач.-комъ и директоромъ ревельск. порта. 1825 получилъ должностъ дир.-ра Морскаго кад. корпуса. 1826 произведенъ въ в.-адм.-ы. 1827 посланъ въ Астрахань, для надзора за перевозкою провіанта въ Грузіи. Затѣмъ б. гл. к-ромъ Кроншт. порта, гдѣ заслужилъ особ. вниманіе г.-д-ри имп.-раза успѣшн. работы въ порту, быстр. сооруженіе судовъ балт. флота (1830 г.) и труды во время холеры въ Кронштадтѣ (1831). 1832 произведенъ въ адм.-ы. — **М. Т. В.**

Розалинто-поле — самый высок. перевалъ въ Троицкихъ *Балканахъ* (6.350 фт.).

Розасъ — портов. городъ и крѣпость Каталоніи (Испанія), при Средиземн. м., у подножія Пириней; расположенъ по берегу полу-кругомъ и на с. прикрытъ шанями. Главн. его укр.-и: цитадель (на з.) — 5 бастионовъ съ двойн. стѣнами, по безъ рвовъ и прикрыт. пути, и фортъ ла-Тринидадъ (въ 1 вер. къ ю.-в. отъ города), кот.-й французы называли *Bouton de rose*, — итершанецъ на вершинѣ крутой скалы, окруженной съ 3 сторонъ моремъ. Проходъ къ этому пункту узокъ и обороняется б.-реями. Фортъ, вмѣщающій лишь 3 т. гарн.-на, прикрываетъ входъ въ заливъ и господствуетъ надъ близлежащ. высотами, кромѣ горы Пунт-Вовъ, считающейся прежде недоступною. — Въ ноябрѣ 1794 г., во время *революціон.* войны, **Р.** б. обложенъ частью франц. арміи ген. Периньона. Гарн.-нъ состоялъ изъ 5 т. отборн. вонновъ подъ нач.-вомъ ген. Изкердо. Въ гавани находился флотъ адм.-а Лангара (13 линейн. корабл. и 45 бомбардъ), снабжавшій крѣпость всѣмъ необходимымъ для обороны. Осада началась съ самое суров. время года (28 ноября). Французы, по занятіи дер. Гаррига (къ с.-в. отъ цитадели), соорудивъ на ближайш. возвышенности и на морск. берегу пѣсок-ко б-рей (24-фн. пушки, мортиры и гаубицы), открыли огонь по крѣп.-и и флоту. Циркумвалаціон. линія протянулась въ 240 саж. отъ ци-

т-ли. Между тѣмъ испанцы производили вылазки, но не имѣли успѣха. Съ 9 по 14 дек., послѣ рекогно-ки Пунг-Бона, вырыта по крутости его откоса дорога на разст-іе 3 час.; по ней съ больш. трудомъ доставлены орудія, и къ 25 дек. на этой горѣ готовы б. 3 б-рен, кот-я, своимъ сильн. арт. огнемъ, вскорѣ заставили исп. бомбарды прекратить стрѣльбу. Тогда осаждающіе повели траншеи. 1 янв. 1795 г. фортъ, а равно и б-рен на сторонѣ Пунг-Бона также д. б. замолчать. 3-го произведена въ фортѣ брешь. Выбѣстъ съ тѣмъ исп. флотъ нѣскол. дней боролся съ сильн. бурей, и его бомбарды не могли подходить къ берегу; франц-ы воспользовались этимъ, чтобы пресѣчь на сумѣ сообщеніе между городомъ и фортомъ. Гарн-пъ, лишившись оборонит. средствъ и надежды на подкрѣп-іе, оставилъ Bouton de rose въ почъ на 7-е, а 8-го, утромъ, это укр-іе занято прот-комъ. Затѣмъ франц-ы приступили къ осадѣ самого **Р.** Морозъ и глубоок. снѣгъ крайне затрудняли осадн. работы и блокаду. Однако къ 24-му окончены 2 паралели, сооружено 11 б-рей, и началось безпрерывн. бомбард-іе города днемъ и ночью. 1 февр., въ 5 ч. у., гренадеры Периньона овладѣли наружн. верками, а на друг. день въ городск. валѣ б. уже значит. брешь; послѣ чего сдѣлано распоряж-іе о доставкѣ изъ Фигуэры 3 т. штурмов. лѣстницъ. Но въ ночь на 3-е гарн-пъ удалился изъ города, и т. об. **Р.** палъ послѣ 20-дневн. осады. — 1808 г., въ *испано-португ.* войну при Наполеонѣ I, **Р.** 6 ноября б. обложенъ див-іей Пинѣ (7-го корп-а Гувіонъ Сен-Сира) и див-іей Рейля (корп-а Дюгёма). Траншеи открыты 18-го, вечеромъ, на 3. сторонѣ цит-ли, въ 230 саж. отъ верховъ и на протяженіи 715 саж., а 5 дек. гарн-пъ (3 т. чел.) сдался на капитуляцію. — Занятіе **Р.** б. очень выгодно для франц-въ, п. ч. исп-цы черезъ этотъ городъ безпрестанно получали нов. подкрѣп-іи; онъ оставался во власти непр-ли до окончанія войны на Пиринейскомъ полуостровѣ.

Розекрансъ, Вильямъ Стирке (родился 1819 г.), — одинъ изъ видн. дѣятелей въ войну 1861—65 г. за нераздѣльность союза С.-Америк. штатовъ. 1842 г., блестяще окончивъ курсъ вест-пойнтск. школы, выпущенъ въ инжен. войска пдпрч.-омъ, но вскорѣ вернулся въ школу на должность адъютнт-професора, а черезъ 5 л. снова перешелъ на службу въ войска. За пускн. выполненіе различн. работъ (ремонтъ укр-ій Ньюпорта, морск. сооруженія, топографич. съемки...) б. прикомандированъ къ воен. мпн-ству, а впоследствии — къ морск. арсеналу въ Вашингтонѣ. Затѣмъ, выйдя, по слабости здоровья, въ отставку, занялся частн. работами, причемъ хорошо ознакомился съ пересѣчен. мѣстностью 3. Виргиніи. Мак-Клеланъ, желая имѣть нач-комъ низ-ровъ человѣка, отлично знакомаго съ мѣстн. условіями, выбралъ для этого **Р.** Въ коротк. время **Р.** достигъ чина бригадн. ген-ла, а удачн. дѣйствія при Рич-Мунтенѣ обратили на него вниманіе президента Линкольна, и вскорѣ **Р.** б. назначенъ г-к-щимъ въскою М. Клелана, послѣ разгрома арміи сѣверянъ при Буль-Рѣнѣ. При Карнифекс-Ферри и Чат-Мунтеѣ (10 и 12 сент. 1861 г.) **Р.** имѣлъ нѣког. успѣхъ надъ ген. Флйдомъ. 1863 г. **Р.** сдалъ 3-виргинск. армью ген. Фремону и полу-

чилъ въ команд-іе корпусъ въ арміи Гранта. Бой при Юка, Коринѣ и больш. ср-іе при Мюр-фресборо сдѣлали имя его очень извѣстнымъ. Но причина успѣха **Р.** обуславливалась скорѣе бездарностью и несчастьемъ его прот-ковъ, чѣмъ собствен. талантами, и какъ-только появился противъ него способн. Лонгстритъ, **Р.** потерпѣлъ поражение при Чикамауга. Онъ обладалъ въ бою храбростью и стойкостью, но послѣдняя не составляла отличит. черты его характера, и при 1-хъ ударахъ судьбы онъ терялъ увѣренность въ себя, а чѣмъ уже становился кругъ его дѣят-ности, тѣмъ и храбрость дѣлалась меньше (когда онъ занялъ постъ миссурійск. губ-ра, то представилъ войскамъ Прайса и Форреста безпрерывно хозійничать въ его округѣ). Несмотря на храбрость и добр. намѣренія, **Р.** б. игрушкою въ рукахъ судьбы. Слишкомъ много возвелчили его при первоначальн. успѣхахъ и слишкомъ строго осудили въ несчастіи. (*E. Grasset* — „La guerre de sécession 1861—65“, part. II — Les hommes). — и. п. м.

Розенбергъ, Андрей Григорьевичъ (1740† 1813), ген.-отъ-инф-ри. 1753 г. поступилъ на службу солдатомъ; за отличіе въ ср-іяхъ при Грос-Егерндорфѣ и Куннерсдорфѣ, произведенъ въ пр-ч.-и и пдпрч.-и. 1759, волонтеромъ при австр. войскахъ, участвовалъ въ бояхъ при Гоххирхѣ и Пальцигѣ, гдѣ тяжело раненъ. 1760 перешелъ въ рижск. гарн-пъ секунд-майоромъ. 1766 назначенъ гл. судей въ контору строенія Балтійск. порта. 1767 отправленъ въ Италію, съ тайн. порученіемъ, а 1769 причисленъ къ арміи. 1770 участвовалъ въ черногорской и архипелажск. эксп-ціяхъ, б. въ численск. ср-и и за подвиги переведенъ въ л.-гв. Преображенск. и-кѣ кап.-прч.-омъ. Со 2-ю арміей находился въ разн. бояхъ противъ турокъ, произведенъ въ кам-н гв-ицъ, а затѣмъ назначенъ плк.-омъ арміи. 1778 и 79 г. участвовалъ въ дѣйствіяхъ противъ конфедератовъ въ Польнѣ. 1780 произведенъ въ бригадиры, 1782 — въ ген.-и-ры и пожалованъ шефомъ Таврическаго егерск. п-ка. 1788 назначенъ смоленскимъ воен. губ-ромъ и шефомъ Московск. п-ка. 1790 произведенъ въ ген.-лейт-м, 1797 — въ ген.-отъ-инф-ри. Видн. участіе принималъ **Р.** въ итальянскомъ и швейцарск. походахъ Суворова (1799 г.). Сначала **Р.**-у вѣдѣнъ б. 22-т. рус. корп., назначенный въ помощь австрійцамъ; съ прибытіемъ же Сува-**Р.** ком-валъ рус. корп-мъ въ арміи. При переходѣ черезъ Адду у Бривіо, выбѣстъ съ отрядомъ Вукасовича, илѣннл отрядъ Серурьевъ (см. *Вердеріо*). По взятіи Милана, направленный съ войсками къ Валенцѣ, потерпѣлъ неудачу при переправѣ черезъ р. По (см. *Бассиньини*). Затѣмъ участвовалъ въ занятіи Турина и съ больш. успѣхомъ ком-валъ гл. силами рус. корп-а въ бояхъ на р. *Треббиа*; въ послѣдній же день боя на р. Нура, при илѣннн ар-да арміи Макдональда, подъ **Р.** б. убиты 3 лошади. Послѣ боя при Нови корп. **Р.** б. назначенъ для преслѣд-ія и успѣлъ сбить ар-дѣ франц-въ съ поз-и у Гали. — Въ швейцарск. походѣ, при переходѣ черезъ *С.-Готардъ* (см. это), онъ велъ обходн. кол-у черезъ высоты Фогельберга и имѣлъ весьма удачн. дѣло у дер. Урзернъ. Еще болѣе славы выпало на войска **Р.** въ бояхъ въ *Мутенск. долини*. — 1800 г., по возвращеніи изъ похода, **Р.** б. воен. губ-ромъ

Каменецъ-Подольска, испи-ромъ Днѣстровск. инспекціи и шефомъ Владимірскаго мушкет. п-ка. 1803 г. имп-ръ Александръ I ввѣрилъ ему управленіе Херсонск. губ-іей, но 1805, по слаб. здоровью, **Р.** б. уволенъ, съ сохраненіемъ всѣхъ получаем. окладовъ.—С. к. г.

Розентъ, баронъ *Григорій Владимировичъ* (1781 † 1841); службу началъ въ л.-гв. Преображенск. п-ку и 1-й офицерск. чинъ получилъ 1797 г. За отличіе подъ Аустерлицомъ награжденъ золот. шпагой, съ надп.: «за храбрость»; въ войну же 1806—7 г. произведенъ въ плк.-и и назначенъ шефомъ 1-го Егерск. п-ка, а во время финляндск. войны 1808 г., за ср-іе при сел. *Гельзингъ*, получилъ чинъ ген.-м-ра; затѣмъ б. въ эксп-цію для занятія Аландск. о-вовъ и въ разныхъ друг. дѣлахъ. Въ отечествен. войну, въ гвард. корп.-ѣ, сражался при Вязьмѣ, подъ Бородинымъ и Краснымъ; здѣсь, съ ав-домъ ген. Тормасова, нанесъ франц-мъ сильн. пораженіе (дер. Доброе) и, въ числѣ проч. награжд., удостоенъ орденомъ св. Георгія 3-й ст. Въ 1813 г. назначенъ нач-комъ 1-й гв-ской пѣх. див-іи; съ нею онъ участвовалъ въ битвахъ при Люенѣ, Бауценѣ, Дрезденѣ, Цегенствѣ, Кульмѣ и произведенъ въ ген.-лейт-и. Послѣ того сражался подъ Лейпцигомъ и во мног. дѣлахъ кампаніи 1814 г. Въ 1818 г. пожалованъ въ ген.-ад-ты; 1821 назначенъ нач-комъ 15-й пѣх. див-іи; при коронованіи же имп-ра Николая (1826 г.) произведенъ въ ген.-отъ-инф-рин, причемъ ему ввѣренъ б. 1-й пѣх. корп., а въ слѣдующ. году—литовскій (высѣдѣнн 6-й). 1830 г., съ началомъ мятежа въ царствѣ Польскомъ, удержалъ свой корпусъ (большей частью изъ уроженцевъ Литвы, Волыни и Подоліи) въ повиновеніи закон. власти и затѣмъ неоднократно водилъ его въ бой въ продолженіе польск. войны 1831 г. (см. это). На самомъ рубежѣ Галиціи, награжденный за свои боев. заслуги въ эту камп-ію орденомъ св. Георгія 2-й ст., получилъ назначеніе к-ромъ отдѣльнаго кавказск. корп.-а и главноупр-щимъ гражд. частью на Кавказѣ и за воен. дѣйствія въ этомъ краѣ, часто подъ его личн. нач-вомъ (см. *Кавказск. войны*), пожалованъ золот. шпагой, украшенною алмазами. 1837 г. уволенъ, по болѣзни, отъ занимаемой долж-и. Умеръ въ Москвѣ, въ званіи присутствующаго въ таможн. депар-тахъ правительствующ. сената.

Розмыслы, см. *Инженеры въ Россіи*.

Рокетница — бой 15 іюля 1866 г. (въ австро-прусс. войну); 8 прусск. эск-новъ, внезапно атаковавъ части 1-го австр. корп.-а, произвели въ нихъ больш. беспорядокъ.

Рокка д'Анфо—итал. крѣпость, запирающая долину Джіудикарія (западнѣ оз. Гарда); въ послѣдн. время перестроена и усилена нов. б-реями.—п. о. щ. н.

Рокруа — небольшая франц. крѣпость, близъ белг. границы; предположена къ упр-женію. До 1653 г. (построена при Францискѣ I) счастливо выдержала 14 осадъ, но въ этомъ году б. взята испанцами.—Ср-іе 19 мая 1643 г. Въ 1635 г. началась война между Франціей (Людовикъ XIII) и Испаніей (Филиппъ IV). Исп. армія ген.-а Франциска де-Мелоса (20 т. пѣх-ы, 8 т. кав-ін) открыла кампанію 1643 г. осадой **Р.**; оборона же с. границы Ф-ции б. возложена на молодого, талантлив. гр-га Энгіенскаго (16 г.

пѣх-ы, 7 т. кав-ін). Гр-гъ, рѣшивъ освободить **Р.**, выслалъ на рекогно-ку ав-дъ Гассіона (2 т. кав-ін). 150 кав-стовъ, съ небольш. транспортомъ живнеп. припасовъ, проникли въ крѣпость и узнали, что она не можетъ долго держаться. 18 мая франц. армія (18 б-новъ, 32 эск.) двинулась изъ Боссо къ **Р.** Для обезпеченія дебушированія войскъ изъ лѣсн. полосы, гр-гъ направилъ впередъ Гас-на (1½ т. всадн.). Выходы изъ лѣса не охранялись непр-лемъ. Гас., сбивъ ведеты, приблизился къ исп. лагерьмъ, а затѣмъ послѣдшилъ къ нему и самъ гр-гъ (2 т. кав-ін), приказавъ арміи быстро идти за собою и построитъ боев. порядокъ по ту сторону лѣса, подъ прикрытіемъ кав-ін. Отъ упомянутой лѣсн. полосы до **Р.** разстилается открыт. поляна, послужившая полемъ ср-ія. 15 б-новъ, съ 12-орудій. б-реей передъ фронтомъ, составили центръ франц-въ; 23 эск. образовали крылья, причемъ 3 эск. (краты) стояли уступомъ впереди пр. крыла, 2 — впереди лѣваго; между эск-нами — по 50 мушкетеръ; резервъ (ген. Сирдъ; 3 б-па, 4 эск.) — за ц-ромъ; кав-іей пр. крыла ком-валъ Гас-пъ, лѣваго — Лафертѣ; гр-гъ находился на пр. крылѣ, на лѣвомъ же—маршалъ Л'Опиталь; лв. флангъ при-мыкалъ къ болотист. ручью, правый — къ небольш. перелѣскамъ.—Де-Мелось, полагая силы франц-въ около 12 т., рассчитывалъ частью своей арміи продолжать осаду, а съ другою отбить нападеніе гр-га. Но, по выясненіи дѣйствит. положенія дѣлъ, вся исп. армія выстроила боев. порядокъ, парал-но франц-ому и въ 1.300—1.400 шаг. отъ него. Небольш. лощина раздѣляла прот-ковъ. Центръ исп-цевъ составила пѣх-а (гр. Фуэнтесъ), построенная въ 5 больш. терцій въ 2 лин.; 15 эск. (гр-гъ Альбукеркъ) — лв. крыло; 14 эск. (гр. Изембургъ)—правое; передъ пѣх-ою — 18 ор-ій. — Исп. арт-ія открыла весьма дѣйствит. огонь, но войскъ оставались на мѣстѣ. Гр-гъ Энг-ій уже хотѣлъ начать атаку своимъ пр. крыломъ, какъ происшествія на его лв. фл-ѣ помѣшали этому намѣренію. Марш. Л'Опит. приказалъ Лафертѣ, съ большей частью кав-ін, обогнуть лв. фл. исп-цевъ и войти въ связь съ **Р.**; во время этого движенія Лаф-ѣ б. атакованъ Изембургомъ и съ значит. потерей отброшенъ назадъ. Однако Иземб. не преслѣдовалъ, и Лаф-ѣ снова устроился, но наступивши. сумерки прекратили бой.—Въ ночь на 19-е де-Мелось поставилъ засаду изъ 1 т. мушкет. впереди своего лв. фл-а, въ рощѣ. Гр-гъ, узнавъ объ этомъ, а также и о предположеніи непр-ля, по при-бытіи подкрѣп-ій, атаковать, рѣшилъ предупредить исп-цевъ. Нечаян. нападеніемъ мушк-ры б. или уничтожены, или захвачены въ плѣнъ. Л'Оп-ю приказано вести лишь демонстрат. бой. Въ 3 ч. у. Гас-пъ (7 эск. пр. крыла) двинулся во-флангъ Альбукерку, а самъ гр-гъ (8 эск.)—лѣвъѣ, черезъ означенную выше рощу, для атаки съ фронта. При появленіи франц-въ, исп-цы едва успѣли съѣсть на коней и перемѣнить фронтъ на лѣтво; стремит. атаки гр-га и Гас-на мгновенно уничтожили и разсѣяли обѣ непр-ят. линіи. Однако положеніе дѣлъ на лв. фл-ѣ франц-въ грозило обратитъ въ пораженіе это блестящ. начало боя. Отступивъ отъ инструкцій гр-га, Лаф-ѣ, съ началомъ арт. огня, двинулся съ кав-іей впередъ, черезъ болото,

въ атаку пр. фл-а неприят. пѣх-ы. Но, какъ и пахануѣ, атакованный Иземб-омъ, б. опрокинутъ. Часть эск-новъ Иземб-а бросилась преслѣдовать, а другая обратилась на франц. пѣх-у. Мушк-ры б. сняты и разсыяны, арт-ія попала въ руки атакующаго. Л'Онпит., съ пѣск-кими б-нами и небольшою числомъ кав-ин, кинулся навстрѣчу и успѣлъ отбить 1 ор-е, но въ это время къ Иземб-у подошла пѣх-а. 1-я линия франц. к-ра, поражаемая огнемъ 30 ор-ий, разстроилась и послѣдшнею отступила почти къ рѣз-ву Спрѣ, стойкостью кото-го и приостановлены дальнѣйш. успѣхи Иземб-а. Лаф-ѣ попалъ въ плѣтъ, Л'Онпит. раненъ. Гр-гъ Энг-ий, быстро усмотрѣвъ неудачу, ходъ боя, поручилъ Гас-ну, съ пѣск-кими эск-нами, наблюдать за пр. фл-омъ, а самъ, съ остальн. кав-ией, пошелъ въ тылъ неприят. пѣх-ѣ, вовсе не ожидавшей удара отсюда; послѣдняя частью побѣжала влѣво и ваткнулась на Гас-на и кроатовъ, частью же бросилась вправо. Тогда гр-гъ, со своимъ эск-нами, послѣдшилъ къ разстроенной франц. пѣх-ѣ. Пользуясь этой помощью, Спрѣ (8 б-новъ) двинулся на-встрѣчу гр-гу и потѣснилъ неприят. пѣх-у, кот-я, атакованная въ то же время кав-ией съ фл-овъ, начала безпорядочн. отст-е. Только исп. терція изъ старыхъ, закален. солдатъ, выстроивъ продолговатый 4-угольникъ, отходила въ порядкѣ, принимая въ свои ряды разсыяны. людей друг. терцій. Иземб., собравъ вѣск-ко эск-новъ, безуспѣшно старался возстановитъ бой. Оруженый шевалежерами Лаф-ѣ и кав-ией гр-га, онъ погибъ съ больш. частью своей конницы. На полѣ ср-ія оставалась лишь исп. терція; противъ нея-то гр-гъ и повелъ атаку. Подпустивъ франц. кав-ию на 50 шаг., исп-цы разомкнули ряды и встрѣтили ат-щихъ огнемъ мушк-ръ и 18 ор-ий, скрытыми въ срединѣ. 3 раза тѣсно повторялись стремит. атаки франц. кав-ин. Наконецъ, притянувъ пѣх. рез-въ, чтобъ атаковать исп-цевъ съ фронта, а кав-ию съ проч. сторонъ, и обстрѣлявъ терцію предварит-но огнемъ 4 ор-ий, гр-гъ повелъ 4-ую атаку, кот-я и увѣнчалась полн. успѣхомъ. — Исп-цы потеряли болѣе 8 т. уб., около 6 т. плѣн., 24 ор., много знаменъ, весь обозъ; уронъ франц-въ— до 2 т. уб. и значит. число ран.—На слѣдующ. день гр-гъ торжественно вступилъ въ освобожден. крѣпость. (*Пузыревскій*—„Развитіе постоянныхъ регул. армій“; *Марковъ*—„Исторія конницы“, ч. III).—М. А.

Роксолане — пародъ въ В. Европѣ, покоренный въ III в. по Р. Х. готами. Князья Р., бѣжавшіе отъ свирѣп. Германриха къ гуннамъ, вызвали движеніе послѣднихъ и разрушеніе державы Германриха. — Нѣкоте-е изслѣдователи причисляютъ Р., не бѣже основанія, къ славянск. племенамъ.—Е. А. Б.

Року, селеніе на лѣв. берегу р. Маастъ, близъ Люттиха, по дорогѣ въ Тонгернъ,—ср-е 11 окт. 1746 г. Въ австро-прусс. войну 1740—48 г., союзн. армія принца Карла Лотарингскаго, отступивъ передъ превосходя. силами француз-въ подъ нач-вомъ маршала Моринца Саксонскаго, въ началѣ сент. 1746 г. расположилась на пр. берегу Мааса, между Люттихомъ и Мاستрихтомъ. Маршалъ, съ 1/2 арміи (59 б-новъ, 56 эск.), осадилъ Намюръ, друг. 1/2 оставилъ у Тонгерна. Принцъ сперва думалъ атаковать

франц-въ, но потомъ рѣшилъ идти къ Люттиху, надѣясь этимъ заставить прот-ка снять осаду Намюра. Однако, прежде чѣмъ движеніе б. начато, Намюръ сдался (19 сент., а 30-го занята цитадель). Хотя дв-іе на Люттихъ уже не имѣло для союзн-въ значенія, но въ началѣ окт-я ихъ армія (88 б-новъ, 204 эск.; всего 70 т. чел.) стянулась къ этому городу, причемъ лѣв. флангъ ея примыкалъ къ городу, правый — къ рѣкѣ Жаръ, а фронтъ прикрывался укр-ными селеніями и весьма пересѣчен. мѣстностью. Поз-ія эта б. слѣпкомъ растянута (до 7 вер. по фронту), а въ тылу имѣла р. Маастъ, съ 1 переправой у Мастрихта. Маршалъ (108 б-новъ и 274 эск.; до 100 т. чел.) рѣшилъ немедленно атаковать. 10 окт. франц-ы перешли р. Жаръ и остановились въ виду испр-ля. Планъ маршала—атаковать союзн-въ съ фронта и лѣв. фл-а. 11 окт., послѣ бурной и дождлив. ночи, при сильн. туманѣ, ср-е началось поздно: только въ полдень франц. б-реи открыли огонь. Къ 5 час. дня, послѣ упорн. боя, франц-ы овладѣли селеніями Воару, Р. и Ансѣ. Лѣв. флангъ и центръ союзн-въ начали отступать. Видя это, принцъ велѣлъ и войскамъ пр. фл-а, почти неучаствовавшимъ въ дѣлѣ, отойти въ Мастрихтъ. Вслѣдствіе поздн. начала боя, маршалъ не могъ довершить пораженіе неприят., кот-й 12-го, утромъ, переправясь черезъ Маастъ, занялъ поз-ію за Мастрихтомъ. Потери союзн-въ: 3 т. уб. и ран. и 1.700 плѣн.; до 50 ор. досталось франц-мъ. Маршалъ отомель въ лагерь у Тонгерна, а вскорѣ затѣмъ обѣ арміи расположились на зимн. квартиры.—Т. об., ср-е при Р. не имѣло никакихъ результатовъ.—С.

Роландъ—племянникъ Карла Вел., одинъ изъ наладниковъ, подвиги кот-хъ прославлялись трубадурами. По легендѣ, убитъ 778 г. при *Ронсеваль*. — Р. *де-ла-Платиеръ* — франц. мипстеръ при Людовикѣ XVI, изъ партіи жирондистовъ, въ кот-й онъ и жена его играли выдающуюся роль. По смерти Люд-ка, Р. вышелъ въ отставку и бѣжалъ въ Руанъ; но, узнавъ, что жена его арестована и казнена, кончилъ жизнь самоубійствомъ.—Е. А. Б.

Роллика, небольшое португ. мѣстечко въ с. отъ Лисабона, на дорогѣ черезъ Торрес-Ведрасъ къ Обидосу,—бой 17 авг. 1808 г. (въ *испан-португ.* войну при Наполеонѣ I). Утромъ франц. войска Делаборда (3 т.) отступали по песчаной, холмистой, сильно изрѣзанной ручьями долинѣ, кот. замыкалась крут. высотами съ извивающей по нимъ зигзагами дорогѣ къ сел. Замбужейро (за высотами). На упомянут. высотахъ Делаб. и занялъ позицію для боя. Англичане (15 т.), подъ нач-вомъ ген. Веллестейла, наступали, имѣя въ центрѣ бр-ду Нитингала, построенную въ 1 линію; за нею плѣ въ колоннахъ бр-ды Гилли и Фане; лѣвѣе бр-да Кавфурда обходила пр. флангъ француз-въ, а правѣе португ. отрядъ охватывалъ ихъ лѣв. фл., стараясь проникнуть въ Замбужейро. Делаб. выждалъ, когда англ-не разстроились, взбирался по крутымъ, поросшимъ кустарникомъ, скатамъ высотъ, и обстрѣлялъ прот-ка сильнѣйш. стрѣлк. огнемъ, ударилъ въ пткны и сбросилъ въ подножію высотъ. Въ теченіе 4 ч. Делаб. вѣск-ко разв. переходилъ въ рѣшит. наст-е и опрокидывалъ непр-ля, пока опасность быть отрѣзаннымъ отъ Замбужейро не заставила его начать от-

ст-іе. Отбросивъ отряды, уже преградившіе ему дорогу, Делаб. двинулся къ Торрес-Ведрасу, на соединіе съ войсками Луазона и Жюно, оставивъ назадъ только убитыхъ на полѣ сра-іа. Потери франц-въ—свыше 5 т. чел., англичанъ—около 1½ т.; послѣдніе понесли бы менши. уронъ, если бы выжидали окончаніе обхода, ко-т-ій нмѣлъ здѣсь рѣшит. послѣдствіе.—п. п. м.

Ролло—вождь нормановъ, см. *Нормандія*.
Романа (де-ла-), маркизъ (1770 + 1811), испанск. ген-лѣ. Съ отличіемъ участвовалъ въ походахъ противъ французовъ 1793—95 г. Въ 1807 г. получилъ гл. нач-во надъ 12-т. испанск. корпусомъ, назначавшимся, вмѣстѣ съ войсками марш. Бернадотта, для занятія Даніи. 1808 г., въ самомъ началѣ *испано-португ.* войны при Наполеонѣ I, корпусъ этотъ находился въ разн. городахъ Ютландіи, Фіоніи, Лангеланда и Зеландіи; гл-ная же квартира **Р.** б. въ Ньюборгѣ (на о-вѣ Фіоніи). Узнавъ о возстаніи на Пиринейск. полуостр-вѣ противъ франц-въ, войска **Р.** взволновались и, послѣ мног. препятствій, при содѣйствіи австрійскихъ транспортн. судовъ, отплыли въ Испанію, для спасенія отечества, куда высадились 5 сент. (въ Коруньѣ). Съ самого прибытія своего, **Р.** показалъ себя ревности. сторонникомъ возстанія. Идея образованія *геерилльсовъ* и ихъ образа вести войну, какъ полагаютъ, принадлежитъ ему. Многія значит. неудачи, особенно въ сра-іи при Эсинанозѣ, не смущили **Р.**: онъ снова собралъ свои разсѣян. п-ки и образовалъ изъ нихъ армію лв. крыла (въ кр-ствѣ Леонѣ); по 1809 г. опять потерялъ больш. уронъ при отст-іи англичанъ подъ нач-вомъ ген. *Мурра*. Послѣ того **Р.**, съ 4 т. чел., обратился къ Орензе, гдѣ съ пов. силой продолжалъ войну. Въ мартѣ онъ двинулся въ Астурію и 18-го взялъ Виллафранку. Затѣмъ перешелъ въ Севилью и дѣйствовалъ тутъ до 1810 г. Въ февр-ѣ этого года, когда Севилья пала, **Р.** принялъ гл. нач-во въ Эстремадурѣ и съ перемѣн. счастіемъ сражался противъ ген. Реньѣ. Въ концѣ года послѣдовалъ за Веллингтономъ въ Португалію и, въ соедин-іи съ лорд. Гиллемъ, отразилъ нападеніе Массены на лв. берегу р. Таго.—Умеръ въ Картаксо, въ Португаліи.

Романо (*Эццелино*, да-), прозванный жестоимъ, — владѣтель Виченцы, другъ имп-ра Фридриха II Гогенштауфена, страстн. гвбелитъ и безпощадный врагъ папства. Совершилъ невѣроятн. жестокости, чтобы дать перевѣсъ своей партіи. Послѣ паденія Гогенштауфеновъ, пала Александръ IV воздвигнулъ противъ него крестов. походъ (1259 г.), и **Р.** палъ въ битвѣ, а все семейство его б. умерщвлено.—Е. А. Б.

Романово, мѣстечко Минск. губ.,—*арьергардн. дѣло 1812 г.*—Армія Багратіона, отступая отъ Волковиска на соедин-іе съ 1-ю арміею и предупреденная войсками Даву на путяхъ къ Минску, повернула на Несвижъ, куда прибыла 26 іюня. Даву войскамъ 3-дневн. отдыхъ, Багр. 29-го двинулся на Вобруйскъ и Могилевъ. Въ ар-дѣ у Несвижа остался казач. отрядъ Платова. 1 іюля Плат. выступилъ къ **Р.**, нмѣя въ тылу отр-ѣ 2 казач. п-ка Карпова. На пути Карп. разбилъ 3 непріят. эск-на, увлекшихся преслѣд-іемъ. 2-го Плат. б. атакванъ у **Р.** 7 кав. п-ками, но опрокинулъ ихъ на пѣх-у, слѣдовавшую въ 5 вер. сзади. Послѣ того казаки, въ свою очередь, б. отгѣснены къ **Р.**, занятому

отр-мъ ген.-ад. Васильчикова (п-ки 5-й егерскій, Ахтырскій гус-ій, Кіевскій драг-ій и Литовскій ул-ій). Встрѣченныя опемъ съ фронта и атакванныя съ фл-въ кав-іей, франц-ы отступили къ мѣст. Тимковичи, оставя въ рукахъ казачковъ 370 пѣх. Послѣ дѣла у **Р.** франц-ы прекратили преслѣд-іе 2-й арміи съ тыла и свернули влѣво, по дорогамъ на Могилевъ и черезъ Минскъ на Оршу.—о. к. г.

Романовскій, Димитрій Ильичъ (1825 + 81), ген.-лейтенантъ. 1844 г. кончилъ Иажен. уч-ще съ чиномъ прч.-а. 1847 перешелъ въ Кабардинскій пѣх. п-къ и, состоя въ отрядѣ ген. Фрейтага, принималъ участіе въ эксп-ціи въ Мал. Чечню. 1848 поступилъ въ Воен. акад-ію, при выпускѣ изъ коей удостоенъ малой серебрян. медали и произведенъ въ кап-и. Участвовалъ въ вост. войнѣ 1853—56 г. и отличился подъ Карсомъ. 1853 прикомандированъ къ департ-у генер. штаба, гдѣ управлялъ отд-іемъ по войскамъ, расположеннымъ въ кавказскомъ, оренбургск. и сибирск. краяхъ. Съ 1862 по 65 б. редакторомъ газеты „Рус. Инвалидъ“. Затѣмъ состоялъ при воен. мин-рѣ и 1865 г. произведенъ въ ген.-м-ры. Въ іюлѣ 1866 г. назначенъ времен. губ-ромъ Туркестанск. обл-и и командиромъ въ оной войсками. Въ это время послѣдовалъ разрывъ съ Бухарою. 1-я встрѣча отр-а **Р.** съ бухарцами нослѣдовала при Мурза-Рабатѣ (въ началѣ апрѣля); непр-лѣ б. опрокинутъ, а 8 мая гл. силы бухарцевъ совершенно разбиты при урочищѣ *Ирджаръ* (см. это). Послѣ того наши войска, подъ нач-вомъ **Р.**, двинулись къ крѣп-и *Ходжентъ*, считавшейся оплотомъ Средн. Азін, и 24 мая овладѣли ею, за что **Р.** награжденъ орденомъ св. Георгія 3-го кл. и зачисленъ въ свиту Его Велич-ва. 1867 г. назначенъ нач-комъ штаба Казанскаго воен. окр., а 1871—ком-щимъ 11-ю пѣх. див-іей. Разстроен. здоровье понудило его оставить эту должность. Въ послѣдніи годы жизни **Р.** б. членомъ военн. учен. ком-та гл. штаба. 1878 г. произведенъ въ ген.-лейт-и.—п. п. о.

Романовскій рез. б-нъ сформ-нъ 17 янв. 1811 г., подъ назв-іемъ Ярославскій внутрен. губ-скій полуб-нъ, но въ томъ же году преобразованъ въ б-нъ; 1816 названъ Ярославъ внутрен. гарнизон. б-номъ, 1864 — Ярославъ губ-скимъ, 1874 — Ярославъ мѣстнымъ; съ 1878 г. — 83-й рез. пѣх. б-нъ (кадровый), съ 1891—**Р.** рез. б-нъ (пр. по в. в. 1885 г. № 163).—А. А. П.

Романовы — боярскій родъ вел. кн-ства Московскаго, вступившій въ XVII в. на рус. престолъ. Родонач-комъ фамиліи считается Андрей Кобыла, потомство кот-го, начиная съ его сына, Теодора Кошки, въ концѣ XIV в. заняло 1-е мѣсто среди моск. бояръ (см. *Бояре, Московское вел. кн-ство*). Однако, при Василии Темномъ родъ Кобылинныхъ-Кошкиныхъ далеко б. отодвинутъ отъ 1-хъ рядовъ боярства; но при Іоаниѣ III правнукъ Андрея Кобылы, Юрій Захар-чъ, б. новгор. намѣстникомъ, а его братъ, Яковъ Захар-чъ Кобылинъ-Кошкинъ, занялъ 3-е мѣсто, несмотря на сопернич-ва сильныхъ княжеск. родовъ; Михаилъ, сынъ Юрія Захар-ча, при Василии Іоан-чѣ занималъ уже 2-е мѣсто. По имени Захарія, отца Якова, и по имени Юрія, отца Михаила, потомки Кобылы стали называться Захарыными-Юрьевыми. Оба брата Захар-чи играли важн. роль въ военныхъ и диплом.

матич. событіяхъ при Іоаннѣ III. Особенно же выдвинулось потомство Юрія черезъ сына его Романа, дочь котораго Анастасія 1547 г. сдѣлалась супругою Іоанна Грознаго. Братъ царицы, Данилъ Роман-чъ, принималъ дѣят. участие въ казанскомъ и ливонск. походахъ. 1553 г., когда Іоаннъ б. боленъ, онъ поручилъ свою семью **Р-мъ** (см. *Іоаннъ Вас-чъ Грозный*). По имени отца Анастасіи, Кобылины-Коскины-Захарыны-Юрьевы стали называться *Романовыми*. Это прозваніе окончат-но и сдѣлалось фамилінымъ для потомства Андрея Кобылы. Никита Роман-чъ, 2-й братъ Анастасіи, въ концѣ царств-ія Грознаго, занималъ видный и особенно важный тогда постъ новгородск. намѣстника, а 1582 г. велъ переговоры съ Поссевинымъ. Такъ **Р.** остались въ силѣ и по смерти Анастасіи. Никита Роман-чъ б. въ особен. силѣ при Оеодорѣ Іоан-чѣ; его смерть, человѣка уже молодого, приписали отравѣ, съ намекомъ на Годунова. Сыны Никиты, Оеодоръ, при Годуновѣ постриженъ б. въ монахи, братья же его очутились въ заточеніи. Въ началѣ XVII в. голодъ и моръ опустошили Россію; Авраамій Палицынъ, писавшій впрочемъ уже при **Р.**, говоритъ, что „гнѣвъ небесный постигнулъ Россію все за сихъ Никитичевъ“. — Михаилъ, сынъ Оеодора Никитича, началъ собою династію **Р.** (см. *Михаилъ Оеодоровичъ*). — Е. А. Б.

Ромарино, *Джироламо* (1792 † 1849), — побочн. сынъ франц. маршала Ланна. 1809 г., прост. рядовымъ, участвовалъ въ войнѣ противъ Австрій. 1812 б. уже кап-омъ арт-ин. По возстановленіи Бурбоновъ оставилъ франц. армію. 1821 принималъ участіе въ воен. мятежѣ въ Пиемонтѣ, а по усмиреніи его бѣжалъ во Францію. 1830 поступилъ въ польск. войска. Во время воен. дѣйствій 1831 г. произведенъ въ ген.-м-ры и, нач-вуя отрядомъ на Верхн. Вислѣ, велъ мал. войну противъ русскихъ. По взятіи Варшавы, сильно тѣснимый нашими войсками, долженъ б. искать спасенія на австр. территоріи. Затѣмъ переехалъ во Ф-цію; оттуда же — въ Испанію, гдѣ принималъ участіе въ войнѣ карлистовъ съ приверженцами королевы Христины. Послѣ того, войдя въ сношенія съ итал. агитаторомъ Маццини, задумалъ произвести революцію въ Пиемонтѣ и въ февралѣ 1834 г., во главѣ разноплемен. сброды, вторгнулся въ Савойю; шайка его б. разбѣяна при 1-й же встрѣчѣ съ войсками, а самъ онъ бѣжалъ въ Парижъ, гдѣ влачилъ печальное и опасн. существ-іе политич. авантюриста. Когда, 1848 г., вспыхнуло возстаніе противъ австр-въ въ С. Италіи, **Р.** сталъ искать назначенія въ сард. армію и 1849 г. получилъ нач-во надъ 5-ю (ломбардскою) див-іей. Неудачн. дѣйствія его, кот-ми облегчили для австр-въ ихъ послѣдовавш. побѣды (Новара, Мортара), поставилъ **Р.** передъ воен. судомъ; обвиненный въ нарушеніи субординаціи, онъ б. расстрѣлянъ въ Туринѣ 22 мая 1849 г. („K.-K. Kriegs-Archiv Asten“) — н. п. о.

Роменивалль, см. *Парижъ*.

Роменскій рез. б-нъ сформ-нъ 17 янв. 1811 г., подъ назв-іемъ Полтавскій внутрен. губ-скій полуб-нъ, по въ томъ же году преобразованъ въ б-нъ; 1816 названъ Полтав-мъ внутрен. гарнизон. б-номъ, 1864 — Полтав-мъ губ-скимъ, 1874 — Полтав-мъ мѣстнымъ; съ 1878

г. — 63-й рез. пѣх. б-нъ (кадровый), съ 1891 — **Р.** рез. б-нъ (пр. по в. в. 1885 г. № 163). — А. А. И.

Ромодановскіе — князья стародубскіе; изъ нихъ болѣе всѣхъ извѣстенъ князь *Оеодоръ Юрьевичъ*, современникъ Петра Вел. Безъ особен. талантовъ, этотъ гордый, крайне жестоко. человекъ, игралъ весьма важн. роль, ибо Петръ довѣрялъ его вѣрности. Царь далъ **Р-у** титулъ князя-кесаря, велпчалъ „высочествомъ“. Желая собствен. примѣромъ показать, что на службѣ возвышаетъ человѣка не родъ, а заслуга, царь далъ **Р-у** власть производить его въ чины по арміи и флоту. Этому жестоко. человеку Петръ поручилъ и Преображенск. приказъ (тайную канцелярію), гдѣ производились сдѣлствія со странн. пытками. Надо замѣтить, что маса крови, пролитой **Р.**, никогда не приводила къ важн. раскрѣпкамъ. Обнаруживалось только то, что б. ясно само по себѣ, а между тѣмъ дѣят-ность **Р.** всегда останется темн. пятномъ въ исторіи Петра Вел. — Е. А. Б.

Ромулъ — баснословн. основатель *Рима*. Легенда о **Р.** связана съ троянскою легендой. Троянск. царевичъ Эней, ведомый звѣздой матери своей Венеры, выѣхъ съ сыномъ Асканіемъ, прибылъ, послѣ разныхъ приключеній, къ берегамъ Ладіума. Здѣсь Латинъ, царь латиняиъ, принялъ Энея и выдалъ за него свою дочь Лавинію. Асканій основалъ гор. Альбу, считавшійся метрополіей Рима. Послѣ Асканія, одинъ за другимъ, б. 12 царей; послѣдній изъ нихъ, Нумиторъ, б. свергнутъ Амуліемъ, кот-й дочь Нумитора Илію, или Рею Сильвію, посвятилъ въ весталки. Такимъ посвященіемъ она обрекла себя на вѣчн. дѣвство, но отъ бога Марса родила 2 близнецовъ. Амулій велѣлъ бросить ихъ въ р. Тибръ. Однако богъ рѣки принесъ корзинку съ близнецами къ берегу, и близнецовъ воспитала волчица. Воспоминанію о ней, какъ говорили, посвященъ *луперкаль*, волчій праздникъ, имѣвшій характеръ сельск. простоты и грубости; вѣроятно, онъ б. остаткомъ того времени, когда пастухи, дикіе звѣри, разбойники и войны Тибра боролись у колобелл вел. города. **Р.** и Ремъ, такъ звали близнецовъ, выросли между пастухами, здоровыми, сильн. богатырями, низвергли Амулія и возвели на престолъ Нумитора, кот-й имъ подарилъ землю при устьи Тибра. Они основали городъ; возникъ споръ, какъ его назвать; братья поссорились; **Р.** убилъ Рема, и назвалъ городъ своимъ именемъ. Но Рома значитъ *сила*, а друг. преданія указываютъ, что мѣстность при устьяхъ Тибра издавна оспаривали другъ у друга разн. племена: латиняне, сабиняне, этруски и можетъ б. греки, т. е. правъ поэтъ, сказавъ, что Римъ б. задолго до **Р.** — Е. А. Б.

Рона — обильнѣйшая водою рѣка Франціи, одна изъ значит-шихъ въ Европѣ, десмотря на свое короткое, сравнит-но, теченіе (675 вер.); беретъ начало въ Валлисѣ. кантонѣ Швейцаріи, на Ронск. глетчерѣ, на высотѣ 5.751 фт. По выходѣ изъ Женевск. оз., перерѣзаетъ, въ узкой долинѣ (здѣсь знаменит. *perle du Rhône*), Швейцарск. Юру, направившись сначала на ю.-з., а потомъ на с.-з. и з. сливаясь у Ліона съ Саоною, своимъ наибольш. притокомъ; затѣмъ круто поворачивается на ю. и вливается въ Средиз. м. нѣск-ко западнѣ Марселя. Площадъ бассейна **Р.** = 1.795,00 кв. м.; ширина рѣки

у Лиона до 100 саж., у Авиньона до 185. Наибольше замѣчат. притоки: *Сьва* — Изеръ (273 вер.), Дюрансъ (280); *Сьрава* — Энъ (160), Саона (405) съ притокомъ Дубъ (360 вер.). На Р. много мостовъ. Несмотря на многоводіе, она мало пригодна для судоходства, вслѣдствіе быстроты и непереносимости теченія и слишкомъ мелководн. бара. Общ. движеніе судовъ въ теченіе года (1887) — 9.482, съ грузомъ до 806.465 тон. — Система обороны Юры и долины Р., со стороны Франціи, состоитъ изъ ряда отдѣльн. фортовъ и общ. редута — крѣп. *Лионъ* (см. это). Въ долину Изера — группа фортовъ и б-рей у Альбервилля, защищающихъ проходы въ предгорьяхъ Альпъ изъ Италіи. — В. Н. А.

Р-фидель — первообразъ бастіоновъ, см. *Бастіонная система, Исторія фортификаціи* (Дюреръ, XVI в.).

Ронсеваль (*Ronsevaux*) — гл. мѣсто въ долинѣ того же имени въ Наваррѣ; по ней, весьма труднымъ и удобообороняемымъ дефиле, идетъ дорога черезъ Пириней (изъ С.-Жан-Пье-де-Порта въ Пампелуну), часть кот-й называется Роландовымъ проходомъ (см. *Роландъ*). — Въ 1/2 октбрия 1794 г., во время *революціон.* войнъ, французская з.-пиринейск. армія Моисея произвела въ долину Р. удачн. эксп-цію. Послѣ боевъ 16 и 17 окт. францы овладѣли этою долиною, причемъ захватили много оружія, амуниціи и съѣстныхъ припасовъ. Испанцы (корпусъ гр-га Оссунъ) потеряли около 2 1/2 т. чел., 50 ор. и 2 знам.; литейныя въ Орбентъ и Эгін, склады мачтъ въ Ирати (цѣнностей 32 мил. франк.) б. разрушены; не пощаженъ, но приказанію депутатовъ конвента, и монументъ въ память пораженія Роланда. — *Ср-е 27 июля 1813 г.* (иначе — дѣло при Кюберн) между арміей Веллингтона и войсками марш. Сульта, см. *Испано-португ. война при Наполеонѣ I* („конецъ войны“).

Ронья, Иосифъ (1767 † 1840), — французскій инженеръ-ген.-л. Въ кампанію 1800 г. служилъ подъ нач.-вомъ Морô; б. въ походахъ 1805 и 7 г., отличился при осадѣ Давинга. Во время *испано-португ.* войны участвовалъ во взятіи Сарагоссы, Тортозы, Таррагоны, Мурвиедро и Валенсіи. 1811 г. произведенъ въ дивизіон. ген.-л. 1813, отозванный къ больш. арміи, укрѣп. Дрезденъ. 1814 б. нач.-комъ ниж.-ровъ въ Мелцъ. Послѣ реставраціи назначенъ членомъ воен. комитета, потомъ — гл. инсп.-ромъ инженеровъ и пожалованъ въ пѣры (1830 г.). — Р. извѣстенъ тоже какъ писатель военный („*Considérations sur l'art de la guerre*“; „*Relation des sièges de Saragosse et de Tortose*“ [1814 г.] и по вопросамъ политич. содержанія. — Кроме того Р., одинъ изъ первыхъ нослѣ Вобана и Монталамбера, занимался вопросомъ о преобразованіи крѣп.-ей въ укр.-ные лагеря. Его идеи выражены въ проектѣ такого лагеря, въ кот-мъ, кроме централн. ядра, имѣлось 4 форта-крѣпостцы въ 1400 саж. отъ ядра и въ 2 1/2 т. саж. одинъ отъ другаго. Р. принималъ дѣят. участіе и въ разработкѣ нов. типовъ крѣп.-ей для Париза и Лиона въ началѣ нынѣшн. вѣка. — К. Н. В.

Роонъ, графъ Альбрехтъ-Эмиль (1803 † 79), прусск. флѣдм.; воспитывался въ кѣльнскомъ кадetsk. корпусѣ, откуда 1821 г. выпущенъ подпрч.-омъ въ 14-й пѣх. п-къ; 1825—27 г. прошелъ курсъ воен. академіи. 1828 командиро-

ванъ воспитателемъ въ берлинскій кад. корпусъ, гдѣ, подъ руководствомъ знаменит. Карла Риттера, занимавшаго должность инсп.-ра классовъ въ корпусѣ, составилъ учебникъ географіи („*Grundzüge d. Erde, Völker u. Staatenkunde*“ [3 тома, 1833 г.]). 1832 снова перешелъ въ строй. 1836 переведенъ въ генер. штабъ кап.-омъ; назначенъ преподавателемъ географіи и тактики въ академіи, а затѣмъ и къ принцу Фридриху-Карлу, кот-го сопровождалъ въ боннскій университетъ и во время его путешествій. 1848 б. нач.-комъ штаба VIII корпусъ; участвовалъ въ баденск. кампаніи 1849 г. Въ 1850 г. получилъ въ команд.-іе п-къ, а 1851, въ чинѣ плк.-а, сдѣланъ к.-ромъ 20-й пѣх. бр.-ды. 1856 произведенъ въ ген.-м-ры и черезъ 2 г. назначенъ нач.-комъ див-іи въ Дюссельдорфѣ. — Замѣченные Р.-омъ недостатки въ мобилизаціи прусск. арміи (1832, 49 и 50 г.) обратили на себя его особен. вниманіе и вынудили представить принцу-регенту предложенія къ ихъ устраненію. Они-то и послужили основою той вел. реформы прусскихъ воен. силъ, кот-я въ концѣ-концовъ привела къ „вооружен. народу“ и кот-й Р. посвятилъ всю свою дѣят.-ность со дня назначенія его военнымъ и морск. министромъ. Не малыхъ трудовъ стоило Р.-у это дѣло; особенно же ему пришлось выдержать тяжел. борьбу въ парламентѣ, борьбу, изъ кот-й онъ вышелъ съ честью, благодаря его таланту (помимо обширнаго организаторск. таланта, Р. б. замѣчат. ораторъ) и особенно его непоколебим. стойкости, силѣ воли. — 1873 г. Р. получилъ чинъ флѣдм.-а, но, по болѣзни, д. б. удалиться на покой. — Изъ друг. соч.-ій Р. извѣстны: „*Milit. Länderbeschreibung v. Europa*“, Berl., 1837; „*D. Kriegstheater zu Ebro u. d. Pyrenäen*“, Berl., 1839. — Г. А. Л.

Р-ротъ противъ распоряженій нач.-ва, на тягость службы и на претерѣваемые притомъ лишенія подвергаетъ виновныхъ: въ случаяхъ маловажныхъ — дисциплинн. взыскацію, а когда Р. имѣлъ послѣдствіемъ болѣе или менѣе важн. безпорядокъ, то исключенію изъ службы съ лишеніемъ или безъ лишенія чина, или къ отпадъ въ дисциплинн. б-ны либо роты на время отъ 1 до 3 л. (Св. В. П., кн. XXII, ст. 108).

Р-раріи (см. *Легионы*), въ 1-е время римскаго воен. устр-ва, составляли 4-й классъ воиновъ и причислялись къ легк. пѣх.-хъ. При построеніи легиона по центуріямъ, стояли въ 4-й линіи, но въ бою сражались въ разсыпн. строѣ; когда же легионъ стали строить по манипуламъ, Р. б. уничтожены. — С.

Роса, см. Климатологія.

Росбахъ, деревня въ прусск. Саксоніи, — *ср-е 5 ноября 1757 г.* (въ 7-мѣсячн. войну). Въ ночь на 4 ноября прусск. король Фридрихъ Вел., перейдя съ арміею (21.600 чел.) р. Заала, расположилъ свои войска между Браунсдорфомъ и Вендорфомъ, на пр. берегу Эйхштедтскаго ручья. Французско-пмперск. армія (60—64 т.) занимала въ это время высоты у Мюхельна, фронтомъ къ Мерзебургу. Фридр., произведя 4-го рекогни-ку и найдя непріят. поз-цію очень сильною, не рѣшился на атаку прот-ка, а потому отвелъ свои войска въ лагерь между д. Л. Р. и Бедря, имѣя передъ фронтомъ д. Л. Шортау и Лейба. Мѣстность здѣсь представлялъ платô, омываемое съ 3 сторонъ болотист.

ручьемъ Лейба, вдоль кот-го расположены упомянут. деревни; въ тылу лагеря, посреди плато (къ с. отъ д. д. Лундштедтъ и Рейхертсвербена), — высок. холмъ Янусъ; къ ю. и з. отъ ручья—незначит. холмы съ очень слаб. пока-ностями; только участки, примыкающіе къ Мухельну (къ з. отъ прусск. лагеря), состоятъ изъ ряда командующ. высотъ (Шортаускихъ), послужившихъ поз-іей союзникамъ. На этой мѣстности и произошло ср-іе 5 ноября. На разсвѣтъ этого числа на высотахъ у Шортау показался отрядъ гр. С.-Жермена (до 8 т.); онъ остановился въ 2½ т. шаг. отъ лаг-я прус-въ и открылъ огонь по ав-ду гусаръ у Шортау. Около 9 ч. у. королю донесено, что вся непріят. армія направляется вправо, къ дорогѣ на Фрейбургъ. Это движеніе Фридр. принялъ за отст-іе подъ прикрытіемъ С.-Жермена и рѣшилъ разбить хотя послѣдняго, для чего назначилъ 10 б-новъ пр. крыла, драг-іе и гус. п-ки. Но крѣь ошибся: союзн. г-к-шіе предполагали отразить прус-въ отъ переправъ на Залпъ путемъ обхода лѣваго ихъ фл-а, наиболѣе доступнаго по свойствамъ мѣстн-и и важнаго въ стратегич. отношеніи. С.-Жерм. долженъ б. демонстрат. дѣйствіями удерживать непр-ля въ его поз-ин. Колонны союзн-въ направлялись на Цейхфельдъ, дѣлали здѣсь привалъ и, послѣ рекогно-ки, продолжали движеніе къ Пегштадту, оставивъ на возвышен-и за Альмслорфомъ пѣск-ко б-новъ и 5 эск. для набл-ія. Во время привала кав-ія гр-га Брольи (52 эск.) стала въ головѣ колонны союзн-въ. Всѣ эти передвиженія, производившіяся крайне медленно, не ускользнули отъ прус-въ. Фридр., осмотрѣвъ лично съ росбахск. колокольнымъ положеніе прот-ковъ, подвинувшихся уже на высоту дер. Люфтишфъ, убѣдился въ ихъ намѣреніи. Немедленно (около 2½ ч. дня) велѣно б. снимать лагерь; собран-нымъ ген-мъ кр-ъ далъ устные приказанія; для набл-ія за С.-Жерм-мъ оставлены противъ Шортау 1 б-нъ и 7 эск. гусаръ. Остальная прусск. армія, имѣя впереди кав-ію Зейдлица, построенную въ 2 кол-ы, повернула на-лѣво и двинулась за холмомъ Янусъ, показывая видъ, что торопится отступить къ Мерзебургу; 5 гус. эск., появившіеся на этомъ холмѣ, какъ бы охраняли движеніе. Союзники поставили себѣ цѣлью преградить путь прус-мъ. Ихъ кав-ія, на рысяхъ, безъ ав-да и какихъ-либо мѣръ охраненія, значит-но опередила пѣх-у и стремилась обогнуть холмъ Янусъ. Но Фридр. б. далекъ отъ мысли отступать; онъ рѣшилъ атаковать голову обходящ. колоннъ. За кав-іей Зейдла-а кр-ъ повелъ свою пѣх-у, и рядомъ съ 1-ю кол. ея слѣдовала б-рея Моллера (18 ор.). Появившись на холмѣ Янусъ неожиданно для союзн-въ, Мол. открылъ по ихъ кав-ин дѣйствит. огонь, на кот-й слабо отвѣчали 8 франц. ор-ій. Въ 3½ ч. дня Зейдл. миновалъ холмъ, сдѣлавъ зафздъ по-взводно на-право и съ дистанціи 1—1½ т. шаг. устремился на голову непріят. колонны 2 линіимъ (въ 1-й—15 эск., во 2-й—18), а 5 гус. эск-новъ ударили съ холма Янусъ въ охватъ пр. фл-а прот-ка. Дѣло съ неподготовленною и неуслѣвшею развернуться союзн. кав-іей окончилось быстро: совершенно смята, она въ величайш. беспорядкѣ обратилась въ бѣгство. Только 4 п-ка, устроившись, приостановили 1-ю прус. линію; но подошли 18

эск. 2-й лин., съ гусарами, и привудили эти п-ки бѣжать. Зейдл. преслѣдовалъ до Рейхертсвербена; затѣмъ, собравъ свою кав-ію къ ю. отъ Тагвербена, онъ сталъ угрожать фл-у и тылу непріят. пѣх-н. Конница же союзн-въ не показывалась болѣе на полѣ ср-ія и къ 6 ч. веч. б. за Унструтомъ, перейдя его при Фрейбургѣ. Фридр., наблюдавшій съ холма Янусъ за дѣйствіями своей кав-ин, построилъ пѣх-у въ 2 лин. (19 б-новъ въ 1-й, 6—во 2-й), пр. фл-омъ къ болотист. ручью, лѣвымъ — къ упомянут. холму, и приказалъ наступать по-баталіонно слѣва, уступами на 50 шаг. дистанціи, причѣмъ лѣв. уступъ направилъ на Рейх-вербенъ. Б-рея Моллера обратила огонь на приближавшуюся пѣх-у союзн-въ. Принцъ Гильдбурггаузенъ, выставивъ на одну изъ высотъ 30 ор-ій, спѣшилъ развернуть имперск. пѣх-у; ея лѣв. крыло направилось на Лундштедтъ, остальные же б-ны — къ холму Янусъ (въ полн. беспорядкѣ, частью въ густ. кол-ѣ). По приближеніи ихъ на дистанцію руж. выстрѣла, Фридр. приказалъ своимъ б-намъ, по мѣрѣ вступленія ихъ въ линію, открывать огонь залпами. Сосредоточенное огнестр. дѣйствіе пѣх-н и арт-ин б. настолько удачно, что не болѣе какъ черезъ ¼ ч. непріят. пѣх-а дрогнула; этимъ воспользовался Зейдл. и ударомъ своей 1-й лин. довершилъ пораженіе. Только пѣск-ко франц. бр-дѣ пытались оказать упорн. сопротив-іе, но больш. частью попали въ плѣтъ. Изъ прус. пѣх-н лишь 7 б-новъ лѣв. фл-а приняли участіе въ дѣлѣ, выдвинувъ по 12—15 патроп. Къ минутѣ бѣгства союзн-въ пр. флангъ прус-въ б. у Лундштедта, лѣвый примыкалъ къ Тагвербену. Съ этой линіи пѣх-а перешла въ наст-іе, а кав-ія бросилась преслѣдовать. Въ сумерки армія остановилась между Р. и Обшомемъ. С.-Жерм. и отрядъ, прикрывавшія флангов. дв-іе, бездѣйствовали во время ср-ія, а потомъ начали отступать, образовавъ ар-дѣ. Союзн. пѣх-а бѣжала на Эрфуртъ и Эйзенахъ. 6 ноября Фридр. продолжалъ преслѣд-іе всею арміей къ Фрейбургу, но затѣмъ поручилъ такоею лишь небольшимъ кав. отр-мъ, дошедшимъ до Эрфурта. — Погромъ б. полный; союзники потеряли свыше 7 т. чел. (въ томъ числѣ 600—700 уб.), 67 ор., 22 знам. и штанд., весь обозъ; уронъ прус-въ — около 540 чел. (*Воен. литература* №№ 142, 150 и 1002). — **М. А.**

Росебекъ, селеніе во Фландріи, — *дѣло 27 ноября 1382 г.* Въ концѣ XIV в. во Фландріи происходила упорн. борьба между владѣтелемъ страны, гр. Фландрскимъ, и богатыми фламандск. городами. Особен. значеніемъ пользовался гор. Гентъ, отъ кот-го зависѣло пѣск-ко меньш. городовъ. Приведа въ повиновеніе больш. часть страны, гр. Фландр-ій просилъ помощи противъ Гента у своего зятя, гр-га Филиппа Бургундскаго, и молод. короля франц-го Карла VI. Сначала воен. дѣйствія союзн. гед-рей, 1382 г., б. успѣшны, но вскорѣ, съ наст-іемъ глубокой осени, союзники стали терпѣть лишенія. Войска Гента и союзн. городовъ расположены б. у Р., куда 27 нояб-я, утромъ, подошли и французы. Предводитель гентцевъ, Филиппъ Артевелъ, рѣшился атаковать непр-ля. Съ утра б. сильн. туманъ, расфѣявшійся лишь къ полудню. Густ. колоннами двинулись городск. войска противъ непр-ля. Залпъ изъ легк. бомбардъ и аркебузъ привелъ франц-въ въ замѣ-

пат-во, по затѣмъ союзники оправданы, и рыцарск. конница атаковала оба фл-а горожанъ. Послѣ непродолжит. боя королевск. войско одержало рѣшит. побѣду. Горожане потеряли до 26 т. чел., въ томъ числѣ Артевели.—Слѣдствіемъ этой побѣды б. подчиненіе власти гр. Флаандр-го почти всѣхъ городовъ страны; только Гентъ продолжалъ сопротивленіе. Осада этого города не могла б. предпринята за поздн. временемъ года, а вскорѣ Гентъ получилъ помощь изъ Англіи и потому б. исключенъ въ перемиріе 26 янв. 1384 г. между Ф-ціей и Англіей.—С.

Рославлицы (*Рацлавлицы*). Во время польской инсурекион. войны, *Косцюшко* (4 т. чел., больш. частью косинберовъ) 24 марта 1794 г. разбилъ у мѣстечка **Р.** рус. отряды ген-въ Денисова и Тормасова (около 5 т. чел.), причѣмъ захватилъ 4 знам. и 12 ор. Этого эфемерн. успѣхъ имѣлъ слѣдствіемъ общій бунтъ въ Варшавѣ (см. *Косцюшко*, *Польская инсурекион. война 1792—94* г.).—П. А. Г.

Рослагенъ, или *Родлагенъ*, — часть берега въ Швеціи противъ Аландск. о-вовъ. Извѣстн. изслѣдователь рус. исторіи Шленгеръ, вопреки географич. указанію лѣтописи, выводилъ отсюда варяговъ-русь и баснословн. братьевъ Рюрика, Синеуса и Трувора.—в. А. в.

Росписаніе судовое — распредѣленіе должностей и обязанностей между оф-рами и командой въ каждомъ отдѣлѣ. случаѣ военноморск. жизни на суднѣ. Нижній чинъ, вступая на судно, получаетъ №, кот-й опредѣляетъ ему мѣсто для всѣхъ обязан-ей въ продолженіе камп-ии. Въ общемъ строѣ судов. порядкѣ, вся команда дѣлится на 2 вахты; въ 1-й — четные №, во 2-й — четные. При авралѣ, работахъ 1-я вахта дѣйствуетъ на пр. сторонѣ, 2-я — на лѣвой. Строев. чины вахты назначаются на бакъ, шканцы, марсы, ютъ; нестроевые же и имѣющие спец. долж-и (рулевые, сигнальщики, музыканты...) —сообразно мѣсту, присвоенному ихъ №. Вахта дѣлится на 2 отд-ія. Если наверху работаетъ 1 вахта, то 1-е или 3-е отд-іе находится на пр. сторонѣ, 2-е или 4-е — на лѣвой.—Изъ *судовыхъ Р.* наиболѣе важны: 1) *Парусное*, опредѣляющее число людей и ихъ мѣсто при различн. маневрахъ съ парусами. 2) *Боевое* — см. это. 3) *Абордажное*, кот-мъ команда раздѣляется на нѣск-ко партій для абордированія непріят. судна. 4) *Пожарное*; при этомъ команда разбивается на 5 или 6 дивизионовъ, съ разн. обязан-ями для каждаго (отысканіе мѣста пожара; дѣйствіе помпамъ, брандспойтами, ведрами; отстраненіе предметовъ, подверженныхъ быстр. возгоранію; изгнотвореніе къ спуску гребн. судовъ и другихъ спасателъ. предметовъ...). 5) *Управленіе трюмомъ и водяная тревога*; въ это **Р.** входятъ заведующіе трюмами и водоотливн. средствами. 6) *Десантное*, опредѣляющее, на случай высадки на берегъ, численность десанта (число и составъ команды для сухопутн. похода противъ непр-ля), вооруженіе гребн. судовъ и размѣщеніе на нихъ десанта. 7) *Митное*. 8) *Шлюпочное*, по кот-му вся команда распредѣлена по шлюпкамъ, какъ на случай шлюпочн. ученій или отправкы шлюпокъ съ судна, такъ и въ отношеніи хозяйств. поеченій оныхъ. 9) *Мыть палубы, чистить металлы, вещи, укладывать снасти*.—Кромѣ того, особыми **Р.** назначаются

хозяева снастей и разн. частей судна, причѣмъ кажд. чинъ на воен. суднѣ имѣетъ точно опредѣлен. положеніе при всѣхъ обстоят-вахъ судов. жизни и несетъ отвѣтственность за свою часть.—м. т. в.

Росписи, *государственная* — исчисленіе гдѣ-вен. доходовъ и расходовъ на предстоящій бюджетн. годъ; составляется по смѣтамъ министерствъ; разсматривается и утверждается законодательн. порядкомъ. Министерск. смѣты поступаютъ въ совѣты мин-ровъ (въ воен. совѣтъ), откуда, по разсмотрѣніи, препровождаются въ мин-ство финансовъ, гдѣ-вен. контроль и въ депар-тъ экономіи гдѣ-вен. совѣта. Мин-ство финансовъ, по полученіи смѣтъ, свѣряетъ ихъ съ законами, сводитъ въ общ. **Р.** и представляетъ, со своими соображеніями, въ депар-тъ экономіи гдѣ-вен. совѣта; туда же поступаютъ и соображенія гдѣ-вен. контролера. **Г. Р.**, разсмотрѣнная въ депар-тѣ экономіи и затѣмъ въ общ. собраніи гдѣ-вен. совѣта, подносится на высочайш. утвержденіе. Утвержденная **Р.** объявляется 1 янв. кажд. года въ общ. свѣдѣніи и для рук-ства (см. *Смѣта*). („Собраніе правилъ о составленіи, разсмотр-ии, утвержденіи и исполненіи **Г. Р.** и финансовъ. смѣтъ мин-ствъ и гл. управ-ій“, 1888 г.).—о. м.-в.

Роспуски — 4-колесн. повозка съ оглоблями, платформой и шворнемъ на передн. осип; передн. колеса ниже заднихъ. Передн. ходъ—ось съ колесами и оглобл.; задній—ось съ колесами, соединеная съ деревян. подушкой. Къ послѣдней, желѣзн. оковкамъ, прикрѣплены 2 круглыя деревян. грядки, утвержденныя передн. концами на деревянной же подушкѣ, подъ кот-ю подходитъ ось передн. хода. Шворень пронущетъ сквозъ эту подушку и ось и закрѣпляется чекой. На упомянутыя подушки положены концами доски, образующія, вмѣстѣ съ грядками, платформу.—**Р.** въ Центр. Россіи—оглобелыныя, на з. границѣ—съ дышломъ. Въ прежн. время **Р.** употреблялись въ нашей арт-ии; нынѣ же имѣются въ войскахъ въ видѣ неформеннаго артелья, обоза, для возки сѣна, мѣшковъ съ овсомъ и проч.—п. А. д.

Россійско-прусско-французская война 1806—7 г., см. *Война 1806—7 г.*

Россійско-турецкая экспедиція въ Средиземн. море.—Послѣ мира въ *Кампо-форміо*, когда Бонапартъ отправился въ Египетъ, Австрія снова объявила войну Франціи и просила имп-ра Павла подать ей помощь. Къ этой просьбѣ присоединились Англія и Турція. Поэтому 1798 г. снаряжена б. въ Черн. м. эскадра подъ нач-вомъ в.-адм. Ушакова (6 линейн. корабл., 7 фрег., 3 брига) и 4 авт. отправлена въ Архипелагъ, чтобъ отнять у французовъ Ионическіе о-ва. 9 сент., въ Дарданельск. прол., съ нашею эск-рой соединилась турецкая, в.-адм. Кадыръ-бей (4 корабля, 8 фрег., 8 корв. и 10 канон. лод.), и нач-во надъ всѣмъ флотомъ принялъ Ушаковъ. Онъ отправилъ къ о-ву Родосъ кап. 1-го ранга Сорокина (канон. лодка и 4 фрег-а), а самъ, 20 сент., отплылъ въ Архипелагъ. 26-го соединен. эск-ры расположились на якорѣ передъ о-вомъ Черго. Франц-ы, оставя городъ и укр-іе при заливѣ Св. Николая, бѣжали въ крѣп. Кал-сали. Тогда союзники свезли на берегъ пушки и, несмотря на больш. препятствія по причинѣ горист. мѣст-и, устроили б-рен; въ то же время

они высадили десантъ (кап.-лейт. Шостаки), а 30-го открыли по крѣп-н огонь и начали приготов-ля къ штурму. Видя это, осажденные (120 чел.) сдались, причемъ въ крѣп-н найдено 30 пуш.—Затѣмъ эск-ры пошли къ о-ву Занте и 13 окт. высадили на немъ десантъ. Жители, обрадованные прибытіемъ русскихъ, вооружились и присоединились къ нимъ. Непр-ль же, завершившись въ укр-н на высок. горѣ при гор. Занте, стали сильно обстрѣливать наши фрег-ы, подѣ прикрытіемъ кот-хъ производилась высадка; но на друг. день осажденные (490 чел.), замѣтивъ готовность прот-ка къ штурму, сдались; въ укр-н взято 65 пуш. и 6 морт.—Также удачно выполнилъ кап. 2-го ранга Поскочинъ возложенное на него порученіе занять о-въ Кефалонія. Съ 1 корабл., 3 фрег. и 2 бриг. онъ освободилъ этотъ о-въ отъ франц-въ и въ укр-н-яхъ при г. г. Аргостоу и Лискури захватилъ 32 пушки, 1.770 ядеръ, 780 бомбъ и 187 плѣнныхъ.—20 окт. Ушак. послалъ кап. 1-го ранга Селивачева (4 корабля и 5 фрег.) для блокады о-ва Корфу. Самъ же, съ оставшимися силами, направился къ о-ву Сап-Мавро, гдѣ уже находился кап. 1-го ранга Сениавинъ (2 корабля и 2 фрег.), встрѣтившій упорн. сопротивленіе со стороны непр-ля. 1 ноября франц. гарн-нъ (588 чел.) капитулировалъ; въ укр-н оказалось 55 пуш. и 2 морт.—Освободивъ упомянут. о-ва изъ-подъ власти франц-въ, Ушак. обратился къ о-ву Корфу, кот-й и сданъ русскимъ 20 февр. 1799 г. (см. *Осада Корфу*).—Послѣ того Ушак. перенесъ свои дѣйствія въ Италію (см. *Аикона, Белли, Ушаковъ*), а 1800 г., съ перемѣною нашихъ отношеній къ Англіи, рус. эск-ра возвратилась въ Черное море.

Россія *)

А. Историческій очеркъ

IX в. по Р. Х. 6. эпохою весьма важныхъ историч. событій въ Европѣ, эпохою образованія гсд-въ. 843 г., по вердѣнск. договору, совершилось естествен. распаденіе монархіи Карла Вел. по національностямъ, начались отдѣльн. исторіи Германіи, Франціи, Италіи. Въ Византіи, 842 г., прекратились религ. волненія по поводу преслѣдованія иконопочитанія. Вѣроятно, желаніе показать, что церковь ничего не потеряла изъ своего достоинства, заставило визант. пр-во усилить місіонерск. дѣятельность среди славянъ; тогда, спустя нѣкот. время (около 860 г.), началась дѣят-ность Кирилла и Меодія, появились ихъ переводы на славянск. языкъ священ. книгъ. Гроза со стороны нѣмцевъ и скандинавовъ повела въ началѣ 2-й половины вѣка къ образованію славянск. гсд-въ, Польши и Р.—Географич. положеніе Р. въ центрѣ в. полушарія, между Европою и Азіей, въ ближайш. разстояніи, черезъ Черн. м. и Архипелагъ, отъ самой историч. части Африки, поставило и рус. исторію въ тѣсн. связь не только съ событіями въ Европѣ, но и въ Азін. Въ IV в. на равнинахъ В. Европы произошло столкновеніе гунновъ съ готами (см. *Гуны, Готы*), закончившееся на равнинахъ Галліи. Въ VI в. обры (см. это) перешли Донъ и покорили сла-

вянъ; въ VIII в. Карлъ Вел. поразилъ обровъ на равнинахъ Паноніи, а ко времени основанія Русск. гсд-ва обры почти совсѣмъ б. истреблены болгарамъ. Удаленіе въ Панонію и гибель обровъ на ея поляхъ предали власть надъ славянск. племенами въ В. Европѣ казарамъ, или хозарамъ, кот-е въ VIII в. и въ 1-й половинѣ IX-го д. б. выдержали упорн. борьбу съ печенѣгами (см. это). Эта борьба сильно потрясла Хозарск. державу, чтѣ и открыло дорогу къ началу Рус. гсд-ва, правильнѣе—къ началу рус. исторіи.—Основн. элементомъ Рус. гсд-ва б. племя славянское въ слѣдующихъ его отрасляхъ: Поляне—по средн. Днѣпру. Древляне—въ лѣсахъ къ ю. отъ Припяти. Кривичи—по З. Двинѣ и верховьямъ Днѣпра, на его пр. сторонѣ до болотъ къ с. отъ р. Припяти. Ильменск. славяне, называвшіеся исключ-но славянами, и племена по р. Ловатъ также причисляются къ кривичамъ. Сюда же относятся: дреговичи—между Припятью и З. Двиной; полочане—по Двинѣ. Радичичи (по Сожѣ) и ятичи (по Окѣ) составляли особ. племя. Кромѣ того: по Вугу—дулѣбы, на Волини; улучи и тиверцы—по Днѣпру до моря и къ з. до Дуная. Лѣтописецъ говоритъ, что страна дулѣбовъ, улучей и тиверцевъ называлась у грековъ В. Скуеъ, т. е. В. Скіеіа. Вѣроятно, въ различіи говоромъ означен. племенъ лежитъ основа раздѣленія рус. языка на его главныя нарѣчія: великорусское, малорусское и бѣлорусское; подразд-іе же этихъ нарѣчій на поднарѣчія почти еще и не затронуто нашею исторіею. этнографіей. Процессъ основанія Рус. гсд-ва можно прослѣдить только отчасти, по лѣтописн. преданіямъ. Кривичи, ильменск. славяне, вмѣстѣ съ финск. племенами чудъ и меря, изгнали за море, 862 г. по Р. Х., *варяговъ* (см. это) и призвали другихъ. Причину вторич. призванія лѣтописнъ объясняетъ усобицами, возникшими между этими племенами и въ средѣ ихъ. Призваны б. 3 брата: *Рюрикъ, Синеусъ и Труворъ*. Рюр. сѣлъ въ Ладогѣ, Син. на Вѣлоозерѣ, Трув. въ Изборскѣ. Князья призваны б. установить порядъ и творить судъ между племенами, для прекращенія усобицъ. Черезъ 2 г. Син. и Трув. умерли, и Рюр., оставшись одинъ, поселился въ Новгородѣ. Подъ 879 г. означена смерть Рюрика, кот-й, будто бы, передалъ власть Олегу, своему родичу. Конечн. княженія Олега обозначаетъ 912 г. Въ продолженіе этого времени, подъ 865 г. въ 1-й разъ упоминается имя Руси въ визант. источникахъ, именно въ посланіи папріарха Фотія, по поводу сѣ нападенія на Константинополь; но въ посланіи нѣтъ ни слова объ Аскольдѣ и Дирѣ, о кот-хъ говоритъ наши лѣтописи. Одинъ изъ изслѣдователей рус. исторіи, Д. И. Иловайскій, доказывая несомнѣн. баснословность начала сѣ, басню о призваніи 3 братьевъ-варяговъ относитъ къ концу XI или къ 1-й половинѣ XII в. Тѣсн. мысль о варяжскомъ происхожденіи русскаго княжеск. дома весьма естественно могла возникнуть въ тѣ времена, когда въ Европѣ еще гремѣла слава норманск. подвиговъ и завоеваній; когда цѣлое Англ. кр-ство сдѣлалось добычею норманск. викингей, а въ Ю. Ит-н имъ основано нов. кр-ство, откуда они громили Византію; когда на Руси еще живы б. воспоминанія о тѣсн. связяхъ Владиміра и Ярослава съ варягами. Наконецъ, такая мысль естествен-

*) Въ этой статьѣ рассматривается внутр. исторія Р., преимущественно культурная, событія въ ихъ взаимной связи и взаимодѣйствіи. — О князьяхъ, княжествахъ, царяхъ и имп-рахъ см. соответствующ. слова, имена и названія.

нѣе всего могла возникнуть при сыновьяхъ и внукахъ честолюбивой и упр. Ингигерды, супруги Ярослава. Внуки его, Владимиръ Мономахъ, б. женатъ въ 1-мъ бракѣ на Гндѣ, дочери англ. кр-я Гаральда, а старш. сынъ его Мстиславъ—на Христинѣ, дочери шведск. кр-я Инга; 2 внуки Мономаха б. за скандинавск. принцами. Однимъ словомъ, изъ *post hoc* возникло *ante hoc*, т. е. на основаніи событій XI и XII в. сочинили исторію IX в. Слова Олега, обращенныя, по лѣтописи, къ Аскольду и Диру: „Вы не князи и не княжеск. рода, а вотъ Игорь, сынъ Рюрика“, весьма сильно подкрѣпляютъ мысль Илов-го. Ясно, что басня сочинена, чтобы доказать законность власти Игоря и его потомствъ. Должно помнить, что Игорь—1-й князь, упоминаемый визант. писателями. Въ „Розысканіяхъ о началѣ Руси“ изслѣдователь свелъ съ призваніемъ Рюрика, Спн. и Труз. однородно. басни и справедливо замѣтилъ, что, признавая эту сказку о 3 братьяхъ, надобно признать и сказку о Гостомыслѣ, о 3 братьяхъ Кіѣ, Щекѣ и Хоривѣ. Замѣчатъ-по, что постоянно повторяемое мѣсто изъ нашей лѣтописи: „земля наша велика и обильна...“ слово въ слово встрѣчается въ британск. лѣтописяхъ; такую же рѣчь бритты держали передъ предводителями саксовъ, именно: „земля (т. е. Британія) велика и обширна и полна всяк. рода богатствами...“. Но теорія Илов-го о самостоят. возникновеніи Рус. гед-ва въ Кіевѣ не выдерживаетъ критики. Въ своихъ „Розысканіяхъ“ онъ смѣшалъ 2 факта, неизмѣнн. внутрен. связи между собою: призваніе князей-властителей и нападеніе и призваніе дружинъ балт. пиратовъ. Первое, безъ сомнѣнія, сказка; но 2-е, конечно, историч. фактъ, безъ кот-го нельзя объяснить связи с. съ ю., Новгорода съ Кіевомъ. Какъ бритты просили помощи у сакс. вождей противъ датск. пиратовъ, такъ и славяне ильменскіе, кривичи, чудь и меря просили помощи 862 г. у варяговъ, кто бы они ни б., противъ другихъ ипраск. дружинъ, кот-ми кишѣло Балт. м. въ IX в. Дружины вторичн. призванія тоже не поладили съ призванными, что видно изъ лѣтописн. сказки о Вадимѣ, возставшемъ противъ Рюрика. Не прошло 20 л. (по лѣтописн. счету), какъ призван. др-ны двинулись на ю., къ Кіеву. Илов-ій отвергаетъ возможность пробиться этимъ др-намъ сквозь многочислен. племена до Кіева. Онъ забываетъ разрозненность этихъ племенъ, при кот-й они не могли устоять противъ напора незначит-ной, но организованной и хорошо вооружен. др-ны. Изслѣдователь не обратилъ вниманія, что, почти въ одно время съ возникн-іемъ к-ства въ Кіевѣ, мимо этого города прошли угры. Кромѣ того, не дружины-ли варваровъ, въ эпоху переселенія народовъ, проходили насквозь Ит-ію отъ Альпъ до Мессины. прол.? Не др-ны-ли основали гед-ва въ Британіи, Нормандіи, Ит-іи? Мнѣніе его о воинственности днѣпровск. полянъ, платившихъ дань то готамъ, то обр-амъ, то хозарамъ,—несумѣстная въ учен. трудѣ патріотич. фантазія. Среди приднѣпровск. славянъ эти с. др-ны, безъ сомнѣнія, сначала явились какъ освободители отъ хозаръ, а потомъ уже проявили себя какъ побѣдители-завоеватели. Кто можетъ поручиться, что въ Приднѣпровьѣ онъ не явился по найму, для борьбы съ хозарами? Илов-ій ищетъ исто-

рич. достовѣрности въ поэтич. легендахъ, естественно се не находить и строитъ начало рус. исторіи на фантазій, забывая, что поэтич. легенды и полусторич. мнѣя даютъ богат. материалъ, въ видѣ обобщенія событій длин. періода въѣковъ, олицетвореннаго въ лицахъ. Въ лѣтоп. преданіи характерно выражено отношеніе с. др-нъ къ различнымъ ю. племенамъ. Легко-падожштъ легк. дань на сѣверинъ и не велитъ имъ платить дани хозарамъ: „Я противъ нихъ, а не противъ васъ“. Легенда и здѣсь обобщаетъ длин. рядъ событій въ одномъ лицѣ.—Такъ черезъ эти легендарн. ворота вступаемъ въ область исторіи. — Приблизит. хронологія рус. кн-ей въ Кіевѣ до 1054 г. слѣдующая: *Игорь* (912—45); *Святославъ* (945—72), во время малолѣтства кот-го правила его матъ; до 980—усобица сыновей Свят-ва; *Владимиръ Святый* (980—1015); до 1019—усобица сыновей Влад-ра; *Ярославъ Влад-ровичъ* (1019—54). — Въ этотъ началн. періодъ рус. исторіи обрисовываются слѣдующ. черты обществен. быта: князь и его др-на стали во главѣ племенъ сѣверной озери. области и Приднѣпровья; по отношенію князя къ различн. племенамъ неодинаковы: Къ отдален. племенамъ эти отношенія ограничивались взиманіемъ дани (такъ Игорь собиралъ дань съ древлянъ, у кот-хъ б. еще свои племен. кн-я). Зимую, съ поября, князья отправлялись въ объѣзды, или *полюдье*, и тогда творили судъ и расправу. Вѣроятно послѣ большаго или мѣшн. укрѣп-ія власти явилась нов. повинность—возить повозы, т. е. доставлять дань въ опредѣлен. мѣста. Власть надъ племенами князь раздѣлялъ съ др-ною, въ кот-ю созывались удалые добр. молодцы, къ какому бы племени они ни принадлежали. Въ старин. пѣснѣ эти созывы выражались такъ:

„Гой вы си, добры молодцы!

Скажитесь, какъ васъ по имени зовуть,
А по имени вамъ мочно мѣсто дать,

По изотчеству можно пожаловать“.

Съ такими словами князь обращался къ незнаком. витязямъ. Ему нужно б. знать имя, т. с. чѣмъ, какими подвигами, витязя извѣстенъ, знать и изотчество: не отличился-ли его отецъ какими-либо подвигами и кому служилъ—врагу или другу. Слова: „по изотчеству пожаловать“ носятъ, можетъ б., слѣды поздн. редакціи, но ясно указываютъ на зародивш. аристократич. элемента. Во всяк. случаѣ др-на, по такому составу своему, сдѣлала сильн. брешь въ родовомъ, патріарх. быту славянск. племенъ, внесла въ него элементъ личности, элементъ прогресса. Съ др-ною князь думалъ не только о ратн. дѣлахъ, но и о земск. строѣ. Старш. члены др-ны, съ кот-ми князь совѣтовался, назыв-сь княжьи мѣжи, или просто — мѣжи, бояре, огнищане. Подъ послѣдн. назв-іемъ разумѣлись впоследствіи, можетъ б., и зажиточн. жители городовъ. Въ „*Словѣ о полку Игоревѣ*“ говорится: „Гдѣ бояре думающе, гдѣ мѣжи храброствующіе, гдѣ рядъ ночный“. *Бояре думающе, мѣжи храброствующіе* соотвѣ-ютъ тому понятію, кот. даетъ лѣтописи о старш. др-нѣ; слова же *рядъ ночный* означаютъ младш. др-ну, по лѣтописи—„*гридь*“, что значить толпа, т. с. толпа по отношенію къ мѣжамъ. (Этимологич. значеніе словъ *гридь, гридичи* объяснилъ извѣстн. славистъ, проф. Срезневскій). Кромѣ того въ младш

др-ну входили отроки, дѣтскіе, составлявшіе, вѣроятно, домашн. прислугу князя. Ополченіе, набранное изъ подчиненныхъ славянскихъ и финск. племенъ, наз-лось *вои*. Помимо др-ны и воевъ, существовали еще наемн. войска изъ варяговъ, печенѣговъ, торковъ, хозаръ, косоковъ. Варяги б. пѣхотники, остальные — конники. Соловьевъ замѣчаетъ, что печенѣги ни разу не дали побѣды ю. князьямъ, напавшимъ на нихъ, а новгородцы и варяги дали побѣду Влад-ру надъ Ярополкомъ, Ярославу надъ Святополкомъ. Кореп. жители, т. е. больш. часть населенія, непринадлежавшіе къ др-нѣ, наз-лись *смердами*; но послѣдствіи это назв-іе давалось только свободнымъ сельск. жит-ямъ. Кромѣ свободныхъ, б. несвободные: закупни или наймиты, полусвободные, напавшіеся на срокъ, полн. рабы или обельные холопы. Люди, вышедшіе изъ своей среды и еще не вступившіе въ другую, наз-лись *изюлами*. — Къ этой эпохѣ относятся и 1-й законодат. памятникъ. 1-е появленіе писмен. законодательства, говоритъ проф. Бестужевъ-Рюминъ, объясняется тѣмъ, что *попынка* (стар. обычай), пошатнувшись вслѣдствіе наплыва новыхъ началъ на Русь; этими началами б. дружина и принятіе христіанства. Этотъ памятникъ, „*Русская Правда*“, относится ко времени Ярослава Влад-ровича. Ей предшествовали договоры съ греками, ибо въ сношеніяхъ съ иноземцами впервые явилась потребность писмен. закона. Кромѣ того б. „Законы Судный“, заимствованный изъ Византии (какъ думаютъ вѣкот. изслѣд-ли) еще при Влад-рѣ Св. Въ противоположность ему, сборникъ народныхъ юридич. обычаевъ и получилъ назв-іе Рус. Правды. Она не уничтожила, но ограничила право кровав. мести (см. *Олга*). Прежде обязанность мести за убитаго возлагалась на весь родъ; Рус. Пр. ограничила эту обязанность ближайш. степенями родства. Если мстителя не оказывалось, то убійца платилъ князю пеню или виру; но если убійца скрывался, то вервь (округъ) платила эту виру, кот. въ такомъ случаѣ наз-лась дикою вирой. За убійство боярина назначалось 80 гривенъ, за прост. человека — 40. За увѣче, воровство, за все положена б. вира. Кромѣ уголовн. дѣлъ, Рус. Пр. определяла и гражд. отношенія статьями, касающимися наслѣдства, договоровъ. Судъ производился или на княжемъ дворѣ, или на торгу; судилъ самъ князь или его тѣтухъ. — Въ IX, X и половинѣ XI в. рус. торговля б. обширна: черезъ Днѣпръ и Черн. м. она велась съ Византіей; черезъ Балт. м. — со скандинавск. землями; Волгою и Касп. м. — съ камск. болгарамъ, хозарамъ, Самаркандомъ, Бухарою, при посредствѣ арабск. купцовъ; въ Германіи, въ X в., упоминаются рус. купцы, привозившіе мѣха и невольниковъ. Русскіе вывозили мѣха, медь, воскъ и рабовъ. Взамѣнъ, изъ Византии привозили паволоки, вино, плоды, золото (какъ товаръ); изъ Угрии и Чехіи — коней и серебро. Арабы уплачивали за рус. товары монетою — диргемами. Денежн. система русскіхъ, въ этотъ и слѣдующ. періодъ, представляется въ довольно смутн. видѣ, вслѣдствіе различн. цѣнности денежн. единицы, гривны. Новг. гривна серебра равнялась 20 рубл. сер.; гривна кунъ (отъ куньяго мѣха) — 10 рубл. сер. Гривна кунъ содержала въ себѣ 20 ногатъ, 25 кунъ, 50 рѣзаней; ногата =

2 1/2 рѣзп. или 50 коп. сер.; куна = 2 рѣз. (40 коп.); рѣзань = 20 коп. Смоленск. гривна б. легче новгородской, кот-я вѣсила 1 фн. серебра, а гривна кунъ — 1/2 фн. Киевск. гривна занимала среднѣ между смоленскою и новгородскою. — Введеніе хр-ства (см. *Кириллъ, Игорь, Олга, Владимиръ*) повело за собою и основаніе монастырей, кот. способствовали его утверждѣнію и распространѣнію. Изъ мн-рей особенно сильн. вліяніе имѣлъ Киево-Печерскій. Первый, начавшій копать пещеру близъ Кіева, б. Иларіонъ, свящ-къ изъ села Берестова, получившій потомъ санъ митрополита. Въ пещерѣ, кот. б. имъ покинута, поселился молод. Антоній, родомъ изъ Любеча, побывавшій на Афонѣ и принявшій тамъ монашеск. постриженіе. Къ Антонію присоединился свящ-къ Никонъ, а потомъ — Θεодосій, житель курскій. Ант. и Θεодосій б. основателями знаменит. мн-ря. Когда Θεодосій сдѣлался игуменомъ, то опъ ввелъ въ мн-рь суров. уставъ. Суровой религ. нетерпимостью отличающіеся и его поученія. Онъ даже вооружался противъ вѣротерпимости, то и дѣло повторяя: „кто хвалитъ чужую вѣру, тотъ хулитъ свою“. Запрещалъ православнымъ выдавать за-мужъ дочерей за латинявъ, брать у нихъ женъ, кумитися съ ними, цѣловать ихъ, ѣсть и пить съ ними изъ одного сосуда. Къ іудеямъ питалъ какую-то особен. ненависть, вслѣдствіи имъ досаждалъ, желая, чтобъ они убили его. О вредѣ крайне аскетич. вліянія мн-рей весьма основат-но говоритъ Костомаровъ: „Мысль, что Богу всего угоднѣе одиночн., подвижнич. жизнь инока вытѣснила христ. добродѣтель изъ міра: благочест. люди стремились не къ тому, чтобы въ людск. общ-вѣ совершать подвиги любви Христовой, а къ уединен. затворничеству. Словамъ Христа, что „тотъ не достоинъ Его, кто ради Него и евангелія не оставитъ отца, матери, жены и всего, что есть для него дорогаго въ мірѣ“, давали смыслъ побужденія ко вступленію въ мн-рь, тогда какъ эти евангеліеск. слова означали требованіе отъ послѣдователя Христова предпочитать всякимъ кровнымъ, родствен. отношеніямъ — правду, возвѣщенную учениемъ Спасителя и подкрѣпленную примѣромъ его жизни и смерти“. — Поученія XI в., дошедшія до насъ, конечно, болѣе всего заботятся объ укрѣпл-ніи на Руси христ. вѣры. Но способы укрѣпл-ія вѣры б. различны. Такъ Слово Иларіона и Поученіе Луки Жидята отличаются совершенно различн. характеромъ, на кот-й, помимо личн. настроенія авторовъ, могла вліять и мѣстность, гдѣ поученія б. сказаны. Лука Жидята († 1059 г.), архіеп. повгородскій, говорилъ на с., гдѣ хр-ство б. насаждено только при Влад-рѣ, нѣско-ко 10-лѣтіи до Луки, а потому проповѣдь его б. проста, общедоступна. Въ его Поученіи догматика занимаетъ нѣско-ко строкъ, и все оно посвящено нравствен. наставленію; говорится болѣе всего о любви къ ближнему, незлобн, чистосердечіи, правдивости, кротости. Все объясняется ясно, просто, безъ риторич. прикраст. Совсѣмъ инымъ характеромъ отличается слово Иларіона, митроп. кievскаго. Въ Киевѣ хр-ство появилось уже до Влад-ра; княж. дружина состояла изъ людей бывалыхъ, вѣроятно, отчасти и грамотныхъ; поэтомо Слово Ил-на о законахъ, данномъ черезъ Моисея, и истинѣ, происшедшей черезъ Іисуса Христа, съ при-

соединеніемъ похвалы Влад-ру, кот-го Ил-нъ называетъ каганомъ, все посвящено догматикѣ; но, по своей выпренности, мало б. понятно и тому общ-ву, перелѣзъ кот-мъ Ил. блгосталь витѣствомъ. Однако витѣство это ни что иное, какъ искусствен. подражаніе духовному визант. краснорѣчію. Обращаясь къ всё-таки мало развит. людямъ, Ил. приглашаетъ болѣе заботиться о вѣщ. жизни, чѣмъ о земной, о царствіи небесномъ, а не о здѣшнемъ. Такія невыясненные аскетич. мысли должны б. въ зарождающемся гражд. общ-вѣ поселить неуваженіе къ гражд. обязан-ямъ. Подъ вліяніемъ Θεοδοσία и Иларіона, зародилось то отчужденіе отъ пауки, кот-е у нихъ выразилось въ такого рода самовосхваленіи: „Я де за эллинскими премудростями не гнался, риторскихъ астрономовъ не читалъ, съ мудр. философамъ въ бесѣдѣ не бывалъ, а читалъ только благодатн. книги, чтобъ очистить душу отъ грѣха“. При такомъ односторон. направленіи трудно б. бороться съ апокрифич. сказаніями и еретич. мѣшаними, кот. проникли къ намъ черезъ Болгарію. Болгарія б. посредницей между Византіей и Русью въ дѣлѣ передачи церковн. письменности. Черезъ нее же перешли къ намъ разныя апокрифич. сказанія и отрывки мапихейск. міросозерцанія (см. *Расколъ*). Апокрифич. сказанія, какъ бы фантазіи на темы изъ Свящ. Писанія, сначала даже поощрялись дх-вомъ, кот-е не подозрѣвало, какъ можетъ б. вредна безграбичн. область фантазіи. Примѣромъ апокрифич. сказаній можетъ служить „Хожденіе Богородицы по мукамъ“ (прототипъ Дантовой поэмы). По ея молитвѣ и слезамъ, Христосъ далъ покой мучащимся въ аду отъ вел. четверга до пятидесятницы. Это сказаніе смягчало ученіе о вѣщ. мукахъ въ аду, а потому не встрѣчало порицанія со стороны церкви. Впослѣдствіи, когда церкви пришлось бороться съ разн. суевѣріями, обозначился и вредъ отъ такого уклоненія въ жизнен. пути въ проповѣди, указаннаго Лукою Жидьотъ, и вредъ невѣжествен. пренебреженія земн. мудростью. — По смерти Ярослава Влад-ровича (кот-му, по замѣчанію Бест-Рюмъ, уже позднѣйшіе грамотѣи присвоили наизв-ніе Мудраго), въ общ. ходѣ нашей исторіи въ періодъ кievскій (до 1169 г.) и владимірскій (до начала XIV в.) дѣйствовали слѣдующ. факторы: князь, дружина и вѣче въ стар. городахъ. Освѣщеніемъ княж. отношеній наша исторія обязана С. М. Соловьеву, теорія кот-го о родов. отношеніяхъ кн-ей, при всей ея односторонности, дала нѣтъ къ выходу изъ путаницы т. наз-мага удѣльнаго или (по Костомарову) удѣльно-вѣчев. періода. Но назв-іе *удѣльный* неточно и неправильно. Удѣлы въ смыслѣ владѣній, переходившихъ отъ отца къ сыну, возникли не раѣе конца XIII в. По смерти Яросл. Влад-ровича господствовали родов. отношенія, превращеніе кот-хъ въ гсд-венныя и составляетъ основу нашей исторіи. Сущность родов. отношеній Солов. объясняетъ такъ: Яросл., умирая, завѣщалъ сыновьямъ слушаться Изяслава, старш. брата ихъ, какъ отца, а Из-ву приказывалъ, въ случаѣ нужды, помогать обижен. брату. Старш. князь д. б. блюсти выгоды цѣл. рода, думать и гадать о Русск. землѣ, о своей чести и о чести своихъ родичей, имѣлъ право судить и наказывать младшихъ, раздавалъ волости, выдавалъ за-мужъ сыротъ, княж.

дочерей. Младшіе обязывались слушаться старшаго, выступать въ походъ по 1-му его призыву, обязаны б., по лѣтописи. выраженію, ходить возлѣ его стремени, быть въ его волѣ. Эти прост. отношенія усложнились, когда княж. родъ размножился, раздѣлился на разн. вѣтви, когда вмѣсто отцовъ явились дяди родные, двоюродные, вмѣсто родн. братьевъ—двоюродные, троюродные. Но, несмотря на развѣтв-іе рода, все кн-я одинаково считали себя братьями. Въ лѣтописяхъ нѣтъ названій двоюродный, троюродный, кот-я не б. выработаны народомъ, а вошли въ него книжн. путемъ. Съ развѣтв-іемъ рода произошла однако нѣкот. перемѣна: старш. князь, занимая старш. столъ, созывалъ на совѣтъ младш. кн-ей, дѣлалъ съ ними рядъ и съ ихъ согласія раздавалъ волости. Младшіе кн-я требовали, чтобъ онъ поступалъ съ ними какъ съ дѣтьми, а не какъ съ подчинен. подручниками. Они записали этотъ порядокъ. Старшіе же кн-я, съ Андрея Боголюбскаго, напротивъ, стремились сдѣлать младшихъ подчинен. подручниками и родовыя отношенія замѣнить гсд-венными. Раздѣлы волостей и стремленія старш. кн-ей къ гсд-вен. власти и б. причиною княж. усобицъ. До XIV в. *вся* кн-я *всю* Русск. землю считали своей общей собственностью. Слово *отчина*, встрѣчающееся въ лѣтописяхъ, означало не владѣнія одной какой-либо линіи, а всю Русск. землю, общ. достояніе потомковъ св. Влад-ра. Каждый членъ княж. рода могъ сдѣлаться старшимъ при слѣдующ. условіяхъ: когда умиралъ отецъ, а его мѣсто заступалъ его старш. сынъ и становился отцомъ братьевъ, то его сыновья дѣлались младшими братьями своихъ дядей, а племянники—его внуками; потомъ, если старш. кн-емъ становился друг. братъ, то и сыновья его подвигались по лѣстницѣ родов. старш-ва; но если одинъ изъ братьевъ умиралъ, не бывъ старшимъ или вел. кн-емъ, то его потомство лишалось возможности достигнуть старш-ва. Князья такой линіи наз. изгоями. Въ началѣ кievск. періода князья-изгой, своими притязаніями, не разъ возбуждали усобицы, особенно потомство Влад-ра Яросл-ча, старш. сына Ярослава Влад-ровича. Этотъ Влад-ръ умеръ при жизни отца, слѣд-но не бывъ вел. кн-емъ, и потомки его, ростиславичи галицкіе (по имени Ростислава, старш. сына Влад-ра Яросл-ча), владѣвшіе Ю. Галичемъ, очутились въ изгойствѣ. При полн. господствѣ родов. начала, старш. князь занималъ и старш. столъ, кievскій. Волости и столы имѣли свои ряды старш-ва. За кievск. столы, въ порядкѣ постепенности, слѣдовали: черниговскій, переяславскій, смоленскій, волыскій... По смерти кажд. кн-я происходило передвиженіе кн-ей съ младшаго на старш. столъ. Такъ, когда умеръ въ Смоленскѣ Вячеславъ, сынъ Ярослава, въ Смоленскѣ изъ Волыни перешелъ Игорь, младш. братъ Вяч-ва. Когда вел. кн. Изяславъ Яросл-чъ б. изгнанъ, его мѣсто заступилъ Святославъ, 2-й сынъ Яр-ва, князь черниг-й, а въ Черниговѣ сѣлъ 3-й сынъ Яр-ва, Всеволодъ Перелсл-й. Вслѣдствіе борьбы потомства Всеволода Яросл-ча съ потомствомъ его брата Святослава, борьбы ольговичей (названныхъ такъ отъ Олега Святосл-ча) съ мономаховичами (отъ Влад-ра Мономаха), кн-ство Перелславское, въ линіи Мономаха, стало выше Черниговскаго. Изгойство повлекло за собою

обособленіе кн-ствъ. Прежде другихъ обособилось кн-ство Полоцкое. Влад-ръ Св., при жизни своей, посадилъ въ Полоцкѣ старш. сына Изяслава. Но онъ умеръ прежде отца; его потомство потеряло право подвигаться по линіи старш-ва, и чтобъ оно не заявляло притязаній на старш-во, не нарушало порядка въ княж. отпощеніяхъ, за нимъ оставили кн-ство Полоцкое; т. об. оно *обособилось* отъ остальных. кн-ствъ. Внутри же Полоцк. кн-ства происходили событія, однородныя съ событіями во всей Русск. землѣ. И въ Полоцк. волости б. своей старшій, вел. князь; б. младшіе кн-я: мнѣскіе, витѣбскіе...; совершались передвиженія по линіи старш-ва. При сыновьяхъ Яр-ва обособилась Галич. земля въ потомствѣ Влад-ра Ярославича, потомъ — кн-ства Рязанское, Туровское. Черниговск. земля обособилась при особен. обстоит-вахъ. 2-й сынъ Яр-ва, Святославъ, изъ Чернигова занялъ кievск. столъ при жизни старш. брата Изяслава, съ согласіемъ младш. брата Всеволода, кот-й изъ Переяславля перешелъ въ Черниговъ. Но 1076 г. Свят-въ умеръ и возвратился Изяславъ, а въ слѣдующ. году, по смерти Из-ва, Всеволодъ занялъ кievск. столъ, черниговскій же, слѣдовавшій по лѣтиснцѣ родов. старш-ва Святополку Изясл-чу или уже Олегу Святосл-чу, отдалъ сыну своему Влад-ру Мономаху. Изъ этого нарушенія обычныхъ княж. отношеній возникъ рядъ усобицъ. Пслѣднія еще болѣе усилились при внукахъ Яр-ва, когда Влад-ръ Моном., уступивъ безпрекословно старш-во старшему двоюродн. брату, Святополку Изясл-чу, по смерти его, занялъ кievск. столъ помимо 2-го старш. двоюродн. брата, Олега Святосл-ча. Т. об. линія Святослава отброшена въ рядъ изгосвъ, какъ бы не б. признана законность княженія Свят-ва въ Киевѣ при жизни Изяслава. Изъ этихъ отношеній вытекли: 1) усобицы между ольговичами и мономаховичами, и 2) обособленіе Черниговск. кн-ства. — Вестуж.-Рюм. о теоріи родовыхъ княж. отношеній говорятъ: „Теорія эта, любопытная какъ попытка осмыслить русск. исторію, во многомъ псевдоувстворит-на: 1) она ограничивается только княж. родомъ, а онъ б. не единственнѣйш. дѣйствит-ль исторіи; 2) она имѣетъ въ виду идеаль, а въ дѣйствит-ности родов. отношенія наблюдались очень мало: столы получались вслѣдствіе призванія, завѣщанія и т. д. Важно то, что она указала на княж. идеаль; но идеаль еще далеко не дѣйствит-ность“. Должно однако замѣтить, что въ теоріи родов. отношеній кн-ей дома св. Влад-ра изслѣдователь и могъ говорить только о кн-яхъ. Односторонность этой теоріи проявляется не въ сущности ся, а въ приложеніи къ изложенію исторіи, и заключается въ томъ, что основательсмы ея не такъ рѣзко или ясно указаны видоизмѣненія въ этихъ отношеніяхъ. Что касается того, что теорія Соловьева указала только идеаль княж. отношеній, то съ этимъ нельзя согласиться: это б. не идеаль, а реальн. фактъ; такіа отношенія существовали съ неизбѣжными всегда и всюду уклоненіями. Къ сожалѣнію, Вестуж.-Рюм., говоря, что княж. власть не б. единичн. двигателемъ событій, ни въ разборѣ мнѣній объ удѣлн. періодѣ, ни въ своей „Исторіи“ не указалъ участія въ рус. исторіи друг. двигателей. Нельзя найти у него указанія, какая степенъ

участія въ историч. движеніи принадлежала тому или друг. фактору, кромѣ весьма неопредѣлсн. выраженій. Соловьевъ, напр., призналъ важн. значеніе дружнны, но въ изложеніи Исторіи своей этому значенію не далъ мѣста, а у Вестуж.-Рюм. дружина является элементомъ чуждымъ самостоятельности. Разясненіе Соловьевымъ факта о старыхъ и нов. городахъ названо, вслѣдъ за проф. Градовскимъ, гипотезою, что несправедливо (см. ниже). Костомаровъ въ періодѣ „удѣльно-вѣчсв. уклада“ видѣлъ преобладающ. федеративн. начала; Вестуж.-Рюм., опровергая эту теорію, указываетъ, что не б. связующ. учреждений, безъ кот-хъ федерация немыслима; власть вел. кн-я покоилась на обычаяхъ. Съ этимъ мнѣніемъ нельзя не согласиться. Кромѣ того, понятіе о федерации и осуществленіе ся можетъ б. явленіемъ реальнымъ только въ высокоразвит. общ-вѣ. Точно также, Вестуж.-Рюм. не признаетъ и договорн. начала, за кот-е стоитъ юрпстъ и историч. Сергѣевичъ. Дѣйствит-но и договорн. начало не выдерживаетъ критики. Самъ онъ склоняется къ теоріи славянофиловъ и говоритъ, что сдвали не правы б. славянофилы, полагавшіе, что основою отношеній кн-я къ народу б. вѣра (въ кого и во что?), а не договоръ. Удивит-но, что усный, столъ осторожный въ теоретич. выводахъ, принимаетъ мечту за учен. теорію. Въ дѣйствит-ности такихъ идиллич. отношеній никогда не б. Какъ мало народъ вѣрилъ въ кн-ей и какую роль игралъ въ ихъ отношеніяхъ показываеъ то обстоятельство, что когда кн-ей сгоняли или смѣняли, то за это дѣло вступались только дружины, а народъ оставался равнодушнѣйш. Когда объединители Русск. земли начали избавлять народъ отъ удѣлн. кн-ей, то онъ всюду сталъ на сторону объединителей. Во взглядѣ славянофиловъ кроется и вел. заблужденіе: народъ какъ будто что-нибудь значилъ въ кievско-владим. періодѣ вообще, да частью и въ моск. періодѣ до Іоанна III, когда, изъ гд-вн. видовъ, власть взяла его подъ свое покровит-во. Союзъ власти съ народомъ проявилъ себя весьма сильно только при Іоаннѣ IV. Сельск. населеніе вполнѣ зависело отъ кн-ей и дружинниковъ; только горожане имѣли нѣкот. значеніе; но однихъ дружковъ съ горожанами нельзя называть народомъ, безъ опасенія произвести путаницу въ понятіяхъ, ибо у насъ не б. такой терминологіи, какъ у римлянъ, у кот-хъ слово *populus* означало полноправн. гражданъ. — Въ кievск. періодѣ (1054—1169 г.), т. е. когда кievск. князь считался и дѣйствит-но б. старш. кн-емъ, а Киевъ столн. городомъ, хронологич. порядокъ кн-ей б. слѣд-щій: *Изяславъ* (1054—77), *Всеволодъ* (1077—93 г.), оба *Яросл-чи*; *Святополкъ Изясл-чъ* (1093—1112); *Владиміръ Всевол-чъ* (1113—25); *Мстиславъ Влад-ровичъ* (1125—32); *Ярополкъ Влад-ровичъ* (1132—39); *Всеволодъ Ольговичъ* (1139—46); *Ігорь Ольговичъ* (уб. 1146 г.); *Изяславъ Мстисл-чъ* (1146—54), *Ростиславъ Мстисл-чъ* (1154—55); оба княжили именемъ дяди Вячеслава; *Юрій Влад-ровичъ Долгорукий* (1155—57); *Изяславъ Давид-чъ* (изъ черниговскихъ) садился на престолъ 3 раза (1154, 57, 61 г.), окончат-но изгнанъ суздальск. кн-емъ Андреемъ Юрьевичемъ. Въ кievск. періодѣ, до и по смерти Ярослава, во всѣхъ важнѣйш. событіяхъ дру-

жина, рядомъ съ кн-емъ, играла преобладающ. роль. Безъ совѣта и воли др-ны не совершилось въ означен. время ни одного важн. событія. Принятіе хр-ства столько же дѣло Влад-ра Св., сколько и др-ны, если только участіе ея не значит-нѣе. Съ языч. др-ной Влад-ръ прибылъ изъ Новгорода въ Кіевъ и далъ здѣсь перевѣсъ языч-ву; въ Кіевѣ въ др-пу проникло хр-ство отчасти потому, что въ нее вступилъ въ значит. степени христ. элементъ, отчасти и потому, что въ самомъ языч. элементѣ, вслѣдствіе посященія Византін, ослабѣла вѣра въ языч. боговъ. Такъ б. вездѣ. Въ Скандинавіи викинги, побывавшіе въ христ. странахъ, приписали до-мой сомнѣніе въ силу Тора и Одина. („Чего я могу ожидать отъ Тора, куска дерева или камня“, восклицалъ Гаральдъ Гаарфагеръ). Слова лѣтописи, что „Новгородцы бо изначала, и смолняне и кыяне и полочане и вся власти яко же на думу на вѣча сходяте; на что же старѣйшіе сдумаютъ, на томъ же пригороды стануть“, относятся, за исключеніемъ Новгорода, къ до-платеск. эпохѣ. Въ княж. эпоху вѣче на югѣ б. подавлено и болѣе всего дружинами. Въ Кіевѣ, напр., съ 983 по 1169 г., въ теченіе 186 лѣтъ, б. всего 8 вѣчев. сходотъ и то болѣе съ характеромъ мятежа, чѣмъ обычнаго закон. народн. совѣщанія. Да и какое, въ то воинствен. время, могли имѣть значеніе безоружн. горожане? На безоружность же ихъ указываетъ слѣдующій фактъ: когда 1068 г. Изясл. Ярославичъ, съ остатками разбитой половцами дружины, прибѣжалъ въ Кіевъ, испуган. горожане просили у кн-я оружія, ради самозащиты, но князь имъ отказалъ. Тогда горожане возстали, вывели изъ заключенія Всеслава Полоцкаго, посадили его на кіевск. столъ и едва не захватили самого Изяслава въ его домѣ, гдѣ онъ совѣщался съ дружиною. Силы у него не б.: горожане, вѣроятно, успѣли силою захватить и оружіе. Дорого пришлось Кіеву заплатить за изгнаніе Изяслава (см. *Кіевъ*). 1113 г. кіевляне, по смерти Святополка Изясл-ча, призвали Мономаха; но, безъ сомнѣній, въ этомъ случаѣ и др-на Свят-ка б. заодно съ горожанами и не препятствовала имъ. 1146 г. кіевляне призвали Изясл. Мстисл-ча противъ Игоря Ольговича; но тутъ заодно съ кіевлянами б. все Поросье и черп. клобуки, да и въ средѣ кіевск. др-ны Игорю измѣнили тысячи Ульбъ. Какъ видно изъ словъ Игоря къ Ульбъ: „останься тысяцкимъ, какъ при братѣ моемъ“, въ Кіевѣ тысяцкій выбирался по народомъ, а кн-емъ, изъ дружинниковъ. Однимъ словомъ, само по себѣ кіевск. вѣче и въ этомъ дѣлѣ ничего не могло бы сдѣлать. Снова, сказавъ кіевск. мѣжамъ Изяславу Мстисл-чу, па кот-хъ основываютъ право призыва кн-ей городами: не хотимъ быть за Ольговичами какъ бы по *на-сильству*, или какъ въ подлинникъ: „Ольговичевъ не хочемъ быти, аки въ задничи“, эти слова сказаны не горожанами, а старш. членами др-ны. Только дружинники и могли обратиться къ кн-ю съ подобн. словами; друг-къ служилъ по своему выбору: не нравился ему князь, онъ уходилъ къ другому; поэтому друж-ки и имѣли самостоят. голосъ. Мстиславъ, сынъ Изяслава Мстисл-ча, предпринялъ одно дѣло безъ совѣта др-ны; она отказалась слѣдовать за нимъ, сказавъ: „ты самъ собою это дѣло, князь, замыслилъ, такъ мы не ѣдемъ затобю, мы ничего не знали“.

Если городск. вѣче въ ю. городахъ въ кіевск. періодѣ потеряло значеніе, то о смердахъ, сельск. населеніи, нѣчего и говорить: его голосъ никогда не б. слышенъ. Да и заботу о смердахъ выказалъ въ этотъ періодъ только Влад-ръ Мономахъ. Призывая кн-ей въ походъ противъ половцевъ, Моном. рисовалъ картину разоренія ими смердовъ. Набѣги этихъ варваровъ, непрекращавшіеся въ кіевск. періодѣ, всей тяжестью своей падали болѣе всего на сельчанъ. Князья съ дружинами предпринимали походы въ кочевья половцевъ не часто, а чаще нанимали ихъ къ себѣ на службу во время своихъ усобицъ. Половцы, какъ готов. орудіе княж. усобицъ, сильно поддерживали раздробленіе Руси, и они же б. гл. виновниками катастрофы на *Калкѣ*. Кіевск. періодъ закончился разореніемъ Кіева дружинами кн-ей. Напрасно б. бы это разореніе приписывать предполагаем. враждѣ с. нас-ія къ юлному. Факты, передаваемые лѣтописью, показываютъ, что обоженіе сдѣлано невѣрно; Мстисл. Изяславичъ до 1168 г. жилъ въ мирѣ съ ю. кн-ями, и дядя его, Андрей Боголюбскій, терпѣливо сносилъ вокняженіе племянника въ Кіевѣ противъ его воли. Но 1169 г. Мстисл. разсорился съ ю. кн-ями, вслѣдствіе интригъ дружинниковъ. Лѣтописецъ указываетъ на Петра и Нестера Бориславичей, какъ на виновниковъ смуты между кн-ями. Этими смутами и воспользовался Андрей Юрьевичъ, поставивъ противъ Мстислава Изясл-ча сына своего Мстислава (см. *Кіевъ*). По взятіи города 8 марта, онъ преданъ б. грабежу въ теченіе 2 дней. Никому не б. помплованія, говоритъ лѣтописецъ; однихъ убивали, другихъ вязали, женъ уводили въ плѣнъ, разлучая съ мужьями, „младенцы рыдаху, зряще матерей своихъ“ (уводимыхъ въ плѣнъ). Кто же грабилъ? Лѣтописецъ указываетъ: смолняне и суздальцы и черниговцы и олгова дружина. Итакъ, лѣтописецъ, во-1-хъ, не дѣлаетъ различія между сѣвернымъ и ю. населеніемъ; во-2-хъ, ясно указываетъ на южанъ—черниговцевъ и олгову др-ну. Такъ теоріи, введенныя не изъ фактовъ, а изъ предвзят. идей, разрушаются при первомъ къ нимъ прикосновеніи критики. Жестокости же олгов. др-ны и черниговцевъ объясняются мстью ихъ за то, что кіевляне, съ отцомъ Мстислава, Изяславомъ, пограбили дома и имѣнія друж-ковъ Всеволода и Игоря Ольговичей.—Жестокости, совершенныя въ Кіевѣ 1069 г. Мстиславомъ Изясл-чемъ, внукомъ Ярослава Влад-ровича, убійство Игоря Ольг-ча въ Кіевѣ, разграбленіе имущ-ва друж-ковъ кн-ей черниговскихъ, разгромъ Кіева 1169 г. показываютъ, какіе элементы преобладали въ Ю. Руси во время кіевск. періода, и что среди этихъ элементовъ участіе кіевск. вѣча въ дѣлахъ того времени могло имѣть мѣсто лишь какъ вспомогат. силы кн-я или друж-ковъ. Кіевъ потерялъ первенствующ. значеніе между городами. Андрей велѣлъ посадить тамъ Глѣба Юрьевича, а Мстисл. Андр-чъ возвратился въ Суздаль, по словамъ Ипат. списка лѣтописи, „съ вел. честью и славою“. Соловьевъ свидѣтельствуетъ, что въ нѣкот. спискахъ, вмѣсто этихъ словъ, стоитъ: „съ проклятіемъ“. Замѣтна послѣдн. словъ „счастію и славою“ могла б. сдѣлана только въ интересахъ кн-ей и друж-ковъ.—Въ кіевск. періодѣ

внукомъ Мономаха Изяславомъ и правнукомъ Мстиславомъ и начато ослабленіе родов. отношеній. Изяславъ Мстисл-чъ велъ борьбу за старш-во съ дядей Юріемъ Владимичемъ, а Мстисл. Изясл-чъ—съ Андреемъ Юрьевичемъ.— Характерн. явленіе этого періода представляють княз. съѣзды (см. *Святополкъ Изясл-чъ*).— Умствен. жизнь, какъ и въ тогдашн. Европѣ, вращалась исклю-ч-но въ сферѣ церковной. Извѣстнѣйш. проповѣдникъ XII в. Кириллъ Туровскій, бывшій въ близк. сношеніяхъ съ Андреемъ Боголюб-мъ, по характеру проповѣдей, походилъ на Иларіона и въ изложеніи ихъ подражалъ Григорію Богослову. Символизмъ Кирилла б. еще болѣе теменъ, н. ч. проповѣдникъ злоупотреблялъ, пользуясь имъ даже при объясненіи подробностей, частныхъ догмата. Поэтому немудрено, что его проповѣди, по его собствен. сознанию, слушали немногіе. Языкъ чуждъ б. ясности (см. „Памятникъ русск. словесности XII в.“, *Калайдовича*, напр. „Слово на Пасху“). Памятникъ XII в., извѣстный подъ заглавіемъ „*Взрашаніе* (т. е. вопрошаніе) *Кюрика*“ къ новг. епископу Нифонгу и къ другимъ, лучше всего показываетъ, что отъ проповѣдниковъ требовалось не цистероновск. краснорѣчіе, а толкованіе догматовъ даже для духовенства, къ кот-му принадлежалъ Кюрикъ или Кирикъ, толкованіе въ самой прост. формѣ. Онъ спрашиваетъ: „Если кто лицомъ потолчеть въ зубы до обиди, можно-ли давать причастіе?“. Или такой вопросъ: „Если попу случится въ портъ (т. е. въ одежду) выпити платъ женскій, можно-ли попу служить въ этомъ платѣ?“. Отвѣтъ: „Можно, развѣ жена погана“. Любопытно отношеніе къ умирающ. родильницамъ: если женщина послѣ родовъ, въ тотъ или на друг. депъ, начнетъ томиться, то ее повелѣвалось выпести въ друг. покой, омытъ и только тогда приобщить. Изъ другихъ литератур. памятниковъ замѣчат-но „Хожденіе Данила, русскія земли игумена, въ Іерусалимѣ“, гдѣ онъ б. обласканъ Балдуиномъ I, королемъ іерусалимскимъ. Описаніе святыхъ и мѣстностей подробно и обстоят-но, что засвидѣтельствовано новѣйш. путешественниками Муравьевымъ и Норовымъ. Искренность и правдивость отличит. черты этого произведенія. Поученіе Влад-ра Мономаха дѣтямъ въ высш. степени любопытно, рисуя образъ жизни кн-ей и дружинниковъ. „Слово о Полку Игоревѣ“ (см. это)—поэтич. произведеніе—стоитъ одиноко въ русск. литературѣ, безъ предшественниковъ и дальнѣйш. развитія. Въ друг. отношеніи замѣчат-но „Моленіе или Слово Данила Заточника“. Это—посланіе къ Юрію Долгорукому какого-то Данила, сосланныго кн-емъ на Бѣлоозеро или на оз. Лачъ. Нѣкот. изслѣдователи относятъ это Слово къ XIII в. и, на основаніи одного списка, пытаются доказать, что оно написано къ Ярославу Всеволо-чу, вел. кн. владимірскому. Все посланіе проникнуто злобою къ женщинамъ вообще и личн. ненавистью къ какой-то женщинѣ, кот. Данилу сдѣлала много зла. Всего вѣроятнѣе, что личн. озлобленіе противъ какой-то злой женщины смѣшалось у него съ понятіями, вынесенными изъ чтеній визант. книжниковъ. Извѣстн. изслѣдователь раскола, проф. Щаповъ, указываетъ, что мног. выраженія Данила заимствованы изъ греч. пропо-

вѣдниковъ. Таковы напр. восклицанія: „Что льва зѣбе въ четвероногихъ и что змѣи лютише въ ползущихъ по землѣ? Всего того зѣбе жена златъ“. Подъ этимъ визант. вліяніемъ возникли въ до-петровск. Руси и затворничество и порабощеніе женщинъ въ семьѣ, что принимается исклю-ч-но татарск. вліянію. Въ XII в. появилась и 1-я печальн. лѣтопись (см. *Лѣтописи*). Источниками ея служили: греч. хроника Амартола, папоск. житія, мѣстн. преданія, церковн. записи. Изъ этой лѣтописи развились послѣдовавш. продолженія подъ различн. заглавіями. По мнѣнію Бестуж.-Рюм., одновременно съ кievской первонач. лѣтописью возникла такая же и въ Новгородѣ. Одно изъ Любич. чтеній того, да и послѣдующ. времени б. Житія святыхъ; элементъ чудеснаго привлекалъ къ чтенію ихъ младенчески вѣрующіхъ, папав. людей. Но совсѣмъ друг. значеніе Житія имѣють для историка. Оно ясно определено Газаховымъ, въ его „Исторіи рус. литературы“. Рассказывая о лицахъ и о событіяхъ, Житіе служитъ историч. источникомъ, т. е. сообщаетъ свѣдѣнія о народномъ и обществ. бытѣ. Св.той, подвиги кот-го описываются въ Житіи, дѣйствовалъ въ извѣстн. время и въ извѣстн. мѣстахъ. Его пребываніе въ родительск. домѣ, отношенія къ окружающ. средѣ, семейной и общественной, все это характеризуетъ и событія, во время его происходившія, и умствен. настроеніе, тогда господствовавшее. Встрѣчаются географ. свѣдѣнія, важныя для исторіи колонизаціи страны“. Къ памятникамъ словесности XII в. относится „Остромирово Евангеліе“, написанное въ Новгородѣ около 1057 г. для посадника Остромира; это Апракосъ, т. е. расположено не по евангелистамъ, а по недѣлимъ, въ порядкѣ церковн. службы. Языкъ его—языкъ правосл. церкви, оказавшій огромн. вліяніе на нашъ литерат. языкъ. Изученіемъ его текста объясняются формы рус. этимологии; изъ него выводятся правила правописанія. Нынѣ употребляемый въ богослуженіи церковн. языкъ не можетъ служить для этой цѣли, ибо образовался подъ вліяніемъ русскаго и представляетъ смѣшеніе формъ и церковно-славянскаго и русскаго. „Изборникъ Святослава“ содержитъ статьи духовныя, историческія, риторическія; онъ—съ рисунками, представляющими любопытн. памятники книжн. живописи. Такой же полусвѣтскій, полудуховн. характеръ носятъ „сборники“ подъ назв-іемъ „Пчелъ“; думаютъ, что они появились въ это же время. Въ нихъ встрѣчаются изреченія древн. философовъ и поэтовъ; черезъ нихъ дѣлались извѣстны имена Платона, Сократа, Платона, Аристотеля, Эврипида... Сборники, наз-мые „Пален“, имѣли характеръ историческій; въ нихъ рассказывалась вежх-завѣтн. исторія по Библіи, съ примѣсомъ апокрифовъ; прилагались списки завидопскихъ, египетск., персидск., македонск. царей и римскихъ и визант. имп-ровъ.—Между тѣмъ хр-ство въ этотъ періодъ на свѣрѣхъ распространялось медленно. 1-й епископъ гор. Ростова, присланный еще Влад-ромъ Св., д. б. бѣжать. Его преемникъ, св. Леонтій, б. убитъ около 1074 г. Трудными еписк. Исай и проповѣдникъ Авраамъ хр-ство въ этой области б. посаждено, но мног. жители бѣжали и вы-

селились на Волгу. Въ землѣ вятичей хр-ство утвердилось только въ XIII в.; св. Кукша, проповѣдывавшій тамъ, б. убитъ. Слѣды язычества давали себя знать. Около 1071 г. б. голодъ въ Ростовск. землѣ; изъ Ярославля явились волхвы и увѣрили народъ, что хлѣбъ скрываютъ женщины на тѣлѣ своемъ за кожею; жители приводили къ нимъ женъ, матерей, сестеръ; несчастныхъ убивали, дѣлая напередъ разрѣзы за плечами. Янъ, воевода Святосл. Ярославича, переловилъ и казнилъ злодѣевъ. Въ самомъ Новгородѣ волхвы, при кн. Глѣбѣ Святославичѣ, произвели мятѣжъ хулами на хр-ство; народъ внималъ волхву съ вѣрою. Епископъ вышелъ съ крестомъ и, ставъ на площади, сказалъ: „кто вѣруеть волхву иди къ нему, а кто Христу иди ко кресту“. Князь и дружина стали на сторонѣ епископа, народъ — на сторонѣ волхва. Только смерть волхва, убитаго Глѣбомъ, прекратила мятѣжъ. — Что касается матеріал. быта, то положеніе промышленности, торговли измѣнилось мало противъ предыдущ. періода. Но гл. промыселъ, какъ нынѣ, такъ и въ ту отдален. эпоху, именно земледѣліе, находился не въ цвѣтущ. состояніи. Ранніе морозы осенью, поздніе весною, засухи производили частые, бѣдствен. неурожаи и голодовки. Самое обиліе земли оказывало вредн. влияние на развитие земледѣльч. культуры. Источивъ кусокъ земли, хлѣбонаищечъ бросалъ его, распахивалъ другой, переносилъ и жилье свое на нов. мѣсто. Иловайскій совершенно вѣрно вывелъ заключеніе, что такое обращеніе съ землею дѣлало народонаселеніе подвижнымъ, кочующимъ; онъ видитъ въ этомъ явленіи могуч. орудіе колонизаціи; на вредную же сторону такого рода не обратилъ вниманія, не замѣтивъ, что подобн. обращеніе съ землею пріучало народъ, съ той отдаленнѣйш. поры, воздѣлывать землю кое-какъ, возлагая надежды на нов. земельки. — Вел. князья владимірск. періода, преемники Андрея Боголюбскаго, убитаго 1174 г., шли въ слѣдующ. порядкѣ: *Михаилъ Юрьевичъ* (1174—76); *Всеволодъ Юрьевичъ* (1176 — 1212); *Юрій Всеволодичъ* (1212 — 39); отъ 1216 по 19 г. временно влад. столъ занималъ братъ его Константинъ; *Ярославъ Всеволодичъ* (1239 — 47); *Святославъ Всеволодичъ*, *Андрей Ярославичъ* и *Александръ Невскій*, съ 1247 по 63, слѣдовали одинъ за другимъ; *Ярославъ Ярославичъ* (1263 — 72); *Василій Ярославичъ* (1272—76); *Димитрій Алекс-ровичъ* (1276—94); *Андрей Алекс-ровичъ* (1294—1304). Переселеніе вел. кн. Андрея Боголюб-го на сѣверъ и утвержденіе его мѣстопребыванія во Владимірѣ на Клязьмѣ имѣють весьма важн. значеніе въ общ. ходѣ рус. исторіи. Это событіе не б. перенесеніемъ столицы изъ Кіева во Влад-ръ, ибо не могло б. общей столицы, когда не б. единого гсд-ва. Развѣтв-іе рода св. Влад-ра ослабило связь между различн. частями Русск. земли. Кіевъ, потерявъ значеніе старш. города послѣ 1169 г., не могъ служить центромъ дальнѣйш. событий; кромѣ того, мѣсто Кіевск. земли заняла Суздальская, для кот-й чужды б. кіевск. преданія. Сильнѣйшій изъ кн-ей, утвердившій въ центрѣ этой земли, придавъ ей особен. значеніе. — Здѣсь кстати замѣтитъ разницу въ терминахъ *земля* и *волость*. Земля — терминъ географическій; напр. Нов-

городск. земля — территорія, населенная новгородцами. Волость — терминъ политическій; Новгородск. волость — территор. предѣлы политич. власти Новгорода. — Насильствен. смерть Андрея Боголюб-го вызвала въ Суздальск. волости весьма важн. явленіе — борьбу между старыми и нов. городами. Это означен. время историч. насчитываютъ до 300 городовъ (въ томъ числѣ, конечно, и прост. укрѣп-ія и пригороды). Какъ уже замѣчено, не всѣ города пѣшли одинаков. силу и значеніе. Это видно изъ того, что Кіевъ б. старш. городомъ не потому, что въ немъ сидѣлъ старшій въ родѣ князь, а потому, что онъ издавна б. стариннымъ въ землѣ Кіевской, оттого въ немъ и сидѣлъ старш. князь. Когда старин. вѣче въ Кіевѣ б. подавлено кн-ями и дружинами, то стало казаться будто бы старш-во Кіева зависѣло отъ старш-ва князя. Дѣленіе городовъ на старшіе и младшіе весьма ясно видно изъ слѣдующ. мѣста лѣтописи: „Новгородцы бо изначала, и смоляне и кыяне и полочане и вся власти яко же на думу на вѣча сходятся; на чтѣ же старшійше сдумаютъ, на томъ же пригороды стануть“. Итакъ, постановленіе вѣча каждаго изъ означен. городовъ б. обязат-но для всей его волости, чѣмъ вѣче стар. городовъ и отличалось отъ вѣча пригородовъ. Рѣшеніе пригородн. вѣча б. обязат-но только для жителей этого пригорода. Выраженіе „*вся власть*“ означаетъ кажд. городъ, власть имѣющій. Пригороды не совсѣмъ точно называются нов. городами, разумѣя города, построенные кн-ями; но не всѣ пригороды построены кн-ями: таковые б. и до кн-ей; иначе слова лѣтописца не имѣли бы смысла, ибо въ дружинно-княж. періодъ во всѣхъ волостяхъ, кромѣ Новгородской, пригороды д. б. повиноваться кн-ю. Этого порядка сталъ вводиться съ Юрія Долгорукаго и въ Ростовск. волости въ Суздальск. землѣ. Смерть Боголюб-го б. дѣломъ дружины, но не только той, кот. б. при немъ: послѣдняя наша сочувствіе во всѣхъ боирахъ Ростовско-Сузд. земли и въ ея стар. городахъ, особенно въ старшійшемъ — Ростовѣ. Здѣсь, въ Сузд. землѣ, случилось обыкновен. явленіе въ политич. борьбѣ; враждебн. партіи — бояре и старые вѣчев. города — соединились противъ нов. врага, пригорода. Въ политич. борьбѣ того времени, естественно, вѣчев. города, соблюдая свою старину, соблюдали и старину княжескую: въ борьбѣ дядей съ племянниками всегда держались строго родов. старш-ва и стояли за дядей. Теперь все пошло наоборотъ. Ростовъ, а за нимъ Суздаль, Переяславль стали за племянниковъ Боголюб-го, за ростиславичей суздальскихъ, сыновей Ростислава Юрьевича, умершаго при жизни отца, слѣд-но за кн-ей-изгоевъ, а пригородъ Владиміръ — за княжескую родов. старину, за братьевъ Боголюб-го, Михаила и Всеволода. Когда жители Влад-ра на Клязьмѣ посадили у себя Михаила, то ростовцы и суздальцы грозились сжечь Влад-ръ и послать отъ себя посадника къ владимірцамъ, своимъ холопамъ-каменщикамъ. Но владимірцы не испугались, послѣ Михаила присягнули брату его Всеволоду, и т. об. отстояли права дядей противъ племянниковъ. Но т. к. владимірцы, отстаивая принципъ родов. старш-ва, гл. обр-мъ отстаивали независимость своего города, отбивались отъ власти стар. вѣчиника Ростова, то и

консерватизмъ ихъ не могъ б. послѣдователенъ: присягнувъ Всеволоду, они присягнули и дѣтямъ его, не заботясь о родов. счетахъ. Этотъ отѣнокъ непослѣдоват-ности нельзя оставлять безъ вниманія: рядомъ такихъ неизбѣжн. непослѣдоват-ностей и воздвигаются новыя порядки. Борьба стар. городовъ и пригородовъ въ Сузд. землѣ, ихъ интересы, отношеніе къ этимъ интересамъ духовенства въ лицѣ лѣтописца. повѣствователя весьма ясно рисуются лѣтописцемъ. Сказавъ вышеприведен. слова о значеніи власт. вѣча въ старыхъ городахъ, кот-мъ пригороды повинуются, онъ продолжаетъ: „а здѣ городъ стар. Ростовъ и Суздаль и всѣ бояре хотяще свою правду поставити, не хотяху сотворити правды Божіи, но яко намъ любо, рекоша: тако же сотворимъ—Володимерь есть пригородъ нашъ“. Лѣтописецъ ясно стоитъ за гор. Влад-ръ и за братьевъ Боголюб-го, называя ихъ дѣло Божьимъ, причемъ ссылается на евангеліе, что Богъ утаилъ истину отъ премудрыхъ и открылъ ее младенцамъ. Премудрыи онъ называетъ бол-ръ, ростовцевъ, суздальцевъ, однимъ словомъ — старѣйшихъ, а подъ младенцами—мезинниихъ володимерцевъ, уразумѣвшихъ, по мнѣнію лѣтописца, Божью правду (см. Лаврент. лѣтопис., 1176 г.). На этой противоположности интересовъ старыхъ и новгородовъ выросъ объемъ великокняж. власти. Князь, избравшій своимъ мѣстопробываніемъ пригородъ Влад-ръ, совершилъ больш. переворотъ. Здѣсь вѣче имѣло только мѣстн. значеніе, кот-е терялось за чертою пригорода, и княж. власть въ остальн. волостяхъ не знала предѣла, пока на нов. мѣстѣ не развилось изъ южнорусск. элементовъ нов. боярство. Соловьевъ указываетъ переимѣну, происшедшую въ княж. отношеніяхъ даже въ потомствѣ Всеволода III. Ярославъ Всевол-чъ, занявъ столъ брата своего Юрія, погибшаго на берегахъ Сити, раздалъ волости братьямъ своимъ, оставивъ Переяславль за собою, чего въ кievск. періодѣ не б. По смерти Яр-ва, его братъ Святославъ утвердилъ племянниковъ *на удѣлахъ*. „Здѣсь, говоритъ тотъ же историкъ, въ 1-й разъ считаемъ себя въ правѣ употребить это слово (удѣлы), означающее отдѣльное, выдѣлен. владѣніе, остающееся постоянно при одной княж. линіи, ибо прежніи княж. волости не б. *удѣлами* и древн. лѣтописецъ не знаетъ этого слова“. Но едвали, однако, эту переимѣну всецѣло слѣдуетъ приписать монголамъ; она — естествен. результатъ факта, отмѣченнаго самимъ Соловьевымъ, именно присяги владиміръцевъ, вопреки старинѣ, Всеволоду III и его дѣтмъ. Эта присяга, устанавливая наслѣдство княж. власти въ одной, почти-что, нисходящ. линіи, наносила сильн. ударъ правамъ и притязаніямъ друг. линій на владим. столъ. Т. об. она ipso facto разрывала и связь въ потомствѣ Влад-ра Св. Монг. разгромъ только ускорилъ неизбѣжн. ходъ исторіи. До какой степени потрясены б. родовыи княж. отношенія показываетъ тотъ фактъ, что сыновья Ярослава Всевол-ча совершенно не обращали вниманіе на права ихъ дяди: старшіе, Алекс-ръ и Андрей Ярослав-чи, поѣхали въ орду, гдѣ ханъ отдалъ Алекс-ру Кіевъ, Андрею—Влад-ръ; но уже во время поѣздки ихъ самый младш. братъ ихъ Михаилъ Московскій, прозванный Хоробритомъ, вы-

гналъ изъ Влад-ра дядю Святослава, кот-й бесполезно ѣздилъ въ орду молить хана о заступничествѣ. Напрасно поэтому Соловьевъ нарушеніе княж. старинъ приписываетъ одному Михаилу Хоробриту: оно б. дѣломъ всѣхъ Ярослав-чей, точно также всѣ Ярослав-чи вкупѣ отсѣрпани отъ старш-ва родъ старѣйш. сына Всеволода III, родъ Константина Ростовскаго, раздѣлившійся вскорѣ на 3 линіи: ростовскую, бѣлозерскую, ярославскую. Ростовск. кн-ство, доставшееся старш. линіи, обособилось. По смерти Алекс-ра Невскаго (1263 г.) яснѣе обнаружилось нов. направ-іе въ княж. отношеніяхъ: стремленіе кн-ей, добившись вел. княженія, не только не оставлять своего удѣла, но всецѣло его усиловать. Такъ Ярославъ Ярослав-чъ Тверской, а потомъ братъ его Василий Костромской, сидѣвшіе одинъ за другимъ на вел. княженіи, не только старались усилить свои удѣлы на счетъ Вел. Новгорода, но и на счетъ друг. кн-ей. Тѣ же стремленія и тотъ же характеръ въ ходѣ событий и при сыновьяхъ Алекс-ра Невскаго, Димитріи и Андреѣ (1276 — 1304 г.). Въ это время понятіе объ удѣлѣ, собственности до такой степени утвердилось, что, *за исключениемъ Владим. волости*, удѣлы прямо передавались сыновьямъ безъ всяк. толковъ о родов. старш-вѣ, кот-е, до *нынѣшнѣ* только степеней, въ потомствѣ Невскаго въ друг. линіяхъ принималось въ расчетъ при полученіи старшаго, владим. стола. Мало этого, удѣлы стали передаваться дочерямъ, зятямъ, что въ 3. Руси повело къ переходу рус. земель въ руки литовскихъ и польск. кн-ей. До какой степени идея собственности по отношенію къ удѣламъ получила тогда значеніе показываетъ небывалый до той поры фактъ: кн. Иванъ Димитр-чъ Переяславскій, будучи недоволенъ старш. дядею своимъ Андреемъ, умирая бездѣтнымъ, передалъ свое кн-ство, *по завѣщанію*, младш. дядѣ, Даниилу Алекс-ровичу Московскому. Територ. вопросы рѣшит-но брали перевѣсъ надъ родов. отношеніями, и можно б. предвидѣть, что въ дѣлѣ усиленія кн-ствъ возьметъ перевѣсъ политика, наименѣе связанная традиціями старинъ, политика, кот-я, отвернувшись отъ прошедшаго, смѣло пойдетъ на-встрѣчу будущему.—Что касается границъ Русск. земли, то она, уже въ кievск. періодѣ, благодаря половцамъ, утратила Тмутаракань. Во владим. періодѣ, въ началѣ XIII в., утрачены б. рус. земли при Балт. м., вслѣдствіе безурядицы въ родѣ помокъ кн-ей. Но на востокъ владим. князья остановили грабежи мордвы и другихъ финск. племенъ. Вел. кн. Юрій Всевол-чъ съ этой цѣлью основалъ Нижн.-Новгородъ при впаденіи Оки въ Волгу. — Въ началѣ XIV в. гл. сцена событій перешла изъ Влад-ра на Клязьмѣ въ Москву. Для XIV в. Москва б. тѣмъ же, чѣмъ П-бургъ для XVIII-го, — нов. мѣстомъ. Въ ней и начался нов. фазисъ нашей исторіи; но заправителями дѣла въ началѣ этого фазиса б. люди изъ стар. земель, изъ Ю. Руси и Новгорода. Рус. исторію моск. періода можно раздѣлить на 3 отдѣла: 1) отъ Калиты до Грознаго, 2) отъ Іоанна IV до 1613 г., 3) отъ 1613 г. до конца XVII в. Первый распадается на 2 части. До Іоанна III митрополитъ и дружина направляли событія. Русск. земля распалась тогда на мног.

кн-ства; политич. центра и политич. связи между ними не б.; только титулъ мтр.-а кievскаго и всея Руси напоминалъ объ единствѣ Русск. земли. Этотъ титулъ мтр.-ы сохраняли и по перенесеніи своего мѣстопребыванія во Владимѣръ на Клязьмѣ, а потомъ въ Москву. Политич. значеніе мтр.-овъ лучше всего видно изъ формы договоров. Граматы между кн-ями. До временъ Василія Димитр-ча граматы эти начинались словами: „По благословенію отца нашего мтр.-а“. При Василіи Димитр-чѣ договорн. грамата съ тверск. кн-мъ Михаиломъ начинается уже такъ: „Божіею милостію и пречистыя Богоматери“. Но, по замѣчанію Соловьева, постоянно эта нов. форма вошла въ употребленіе только съ Василія Васил-ча Темнаго. По примѣру мтр.-а, и моск. князья, со временъ Калиты, иногда принимали титулъ вел. кн. всея Руси, кот-й однако до Іоанна III реальн. значенія не имѣлъ. Въ старину вел. князю, старшему въ родѣ, противопоставлялись младшіе князья, а въ моск. время — удѣльные, какъ подручники. Кромѣ моск. князя, на титулъ великаго заявляли притязаніе князья рязанскіе, тверскіе; но уже Всеволодъ III въ началѣ владим. періода взялъ перевѣсъ надъ *Рязанью* (см. это), а моск. князья, еще до Іоанна III, берутъ перевѣсъ надъ всѣми кн-ями, и князья рязанскіе, тверскіе, въ договорн. граматахъ, поповоль д. б. признать себя младш. братьями моск. кн-ей, въ сущности же — ихъ подручниками, васалами. Подчиненіе б. невольное; поэтому, кажется, весьма опротивительно утверждать, что отношенія б. договорныя, федеративныя. Такія отношенія обуславливаются сознаніемъ пользы и необходимости союза, и это сознаніе должно проявляться у всѣхъ членовъ союза, чего въ тогдашн. отношеніяхъ с.-в. князей и кн-ствъ не б. Къ титулу вел. кн-я, вмѣсто старин. слова господинъ, стали присоединять господарь, или государь. Въ послѣдн. словѣ предполагалось болѣе властн. значенія, а потому новгородцы рѣшительно отказывались назвать Іоанна III гед-ремъ. Иногда встрѣчается въ концѣ періода и слово самодержецъ; но оно имѣло не то значеніе, какъ нынѣ: означало лишь гед-ря независимаго, не находящагося въ васальн. отношеніяхъ къ другому. Послѣ куликовск. битвы въ договорн. граматахъ между кн-ями выражается надежда на освобожденіе отъ татарск. ига; кромѣ того, моск. князья унаслѣдовали отъ Боголюб-го идею о независимости отъ Византии рус. церкви. Стремленіе къ церкви независимости выражалось желаніемъ имѣть митрополитовъ русскихъ родомъ. Послѣ грека Максима, перебравшагося изъ разорен. Кіева во Владимѣръ на Клязьмѣ, усиліями князей мтр.-омъ избранъ русскій Петръ; послѣ грека Θεогноста избранъ Алексѣй, не только русскій, но и уроженецъ Москвы. Всѣ эти мтр.-ы ставились еще въ Константинополѣ. При Василіи Темномъ рязанск. архіеп. Іона поставленъ б. въ мтр.-ы соборомъ рус. епископовъ, и этимъ фактомъ закончилась зависимость рус. церкви отъ константиноп. патріархин. Поэтому и понятно, почему въ концѣ 1-й половины 1-го моск. періода стало встрѣчаться слово самодержецъ. Не забудемъ, что тогда пала Визант. имп-ія, а пока она б. жива ея вып-ры не переставали считать рус. кн-ей

своими васалами. Объ участіи мтр.-овъ и дружины въ возвышеніи Москвы см. *Моск. кн-ство*; кромѣ того нельзя не указать на значеніе, кот-е имѣло географич. положеніе этого города на ходѣ нашей исторіи. Соловьевъ указалъ на важность средин. положенія Москвы между старою, Ю. Русью и новою — С.-Восточной. Въ Моск. кн-ство шли селитры не только дружинники, но и люди торговые и земледѣльцы, привлекаемые и выгодами его центр. положенія и относительной безопасностью отъ набѣговъ татаръ. Богатѣло кн-ство, богатыли и князья, кот-е со временъ Калиты начали прикупать владѣнія. Калита купилъ Угличъ, Галичъ, Белоозеро. Только при Даниилѣ Алекс-ровичѣ и Юріи Данил-чѣ Москва оружіемъ приобрѣла Можайскъ отъ Смоленск. кн-ства и Коломну съ Вереею, Боровскомъ и Лужеею отъ Рязанскаго. Эти покупки приобрѣтенія составляють характеристич. особенностью моск. исторіи. — Т. об., если взять въ совокупности всѣ причины возвышенія Москвы и усиленія централизаціи, т. е. вліяніе мтр.-овъ, дѣятельность моск. дружины, географич. положеніе Москвы, то мнѣніе, кот-е усиленія централизаціи приписываетъ содѣйствію татаръ, окажется вполнѣ несостоятельнымъ. Ханы покровительствовали мтр.-амъ, но избраніе Москвы мѣстопребываніемъ послѣднихъ отъ хановъ не зависѣло; ханы дали Калитѣ право собирать дань, но только какъ князю незначит. города. Вообще вредъ татарск. ига сказался въ огрубѣніи нравовъ и въ разрывѣ Руси на восточную и з.-ную. Послѣдняя подпала власти вел. кн-ства Литовскаго, кот-е стало средоточіемъ между Московскою и З. Европой. Во всѣхъ послѣдствіяхъ владычества татаръ надъ Русью, вина ихъ б. безсознательна, какъ безсознательна ханъ Окай послалъ Бату на завоеваніе з. странъ. — Торговля и въ этотъ періодъ доставляла значит. доходъ кн-мъ, ибо она все-таки б. довольно обширна и сборъ торгов. пошлинъ б. весьма значительнъ. Даже въ разорен. Кіевѣ събѣжались кушцы. Кіевъ въ это время б. чѣмъ то въ родѣ мѣнов. двора. Торговля съ западомъ шла черезъ Новгородъ, Псковъ, Смоленскъ; съ в. — черезъ Нижний Новгородъ. Торгов. путями б. рѣки, и только зимою сухонутѣемъ тонулись обозы, ибо лѣтн. дороги б. невозможны. Рус. историкъ поэтому безъ ироніи можетъ сказать, что морозы играютъ важную роль въ исторіи рус. цивилизаціи. — Порядокъ моск. кн-ей до Іоанна III б. слѣдующій: *Юрій Данил-чъ* († 1325); *Іоаннъ Данил-чъ Калита* (1328—41); *Симеонъ Гордый* (1341—53); *Іоаннъ Іоан-чъ* (1353—59); *Димитрій Іоан-чъ Донской* (1362—89); *Василій Димитр-чъ* (1389 — 1425); *Василій Васил-чъ* (1425—62). — Хотя уже въ граматахъ Калиты встрѣчается титулъ вел. кн-я всея Руси, по онъ никогда не употреблялся въ сношеніяхъ съ литовск. дворомъ до Іоанна III. Въ 1-й разъ Іоантъ III употребилъ этотъ титулъ въ грамотѣ къ Алекс-ру, вел. кн-ю литовскому, причѣмъ впервые назвалъ себя Іоанномъ вмѣсто Ивана. „Іоаннъ, Божіею милостію гед-рь всея Руси, вел. кн. владимірскій и московскій и новгородск. и псковск. и тверск. и югорск. и нермск. и вятск. и болгарскій“. Словами *всея Руси*, обращенными къ вел. кн. литов-му, Іоантъ заявилъ, что вел. князь владим-ій и москов-ій счи-

таетъ себя наслѣдникомъ всѣхъ рус. земель, гдѣ властвовалъ родъ Владѣра Св. Въ сношеніяхъ съ мелкими нѣмец. владѣтелями Іоаннъ употреблялъ иногда и титулы царя. О перемѣнахъ, кот. произошли въ сословіи. отношеніяхъ, см. *Іоаннъ III*; здѣсь сдѣлаемъ нѣкот. добавленія для поясненія дѣла. Въ отислахъ бояре писали: „Гос-рю вел. кн-ю Ивану Вас-чу, холопю твой, такой-то, челомъ бьетъ“. Но слово холопъ не имѣло значенія рабскаго и соотвѣло выраженію позднѣйш. времени: „покорнѣйш. слуга“. Недаромъ въ XVII в. слово холопъ вытѣснено б. словомъ рабъ. Встрѣчаются подлины уменьшит. именами: Θεοδωρετζ, Васюкѣ, но не б. подлинсей: Оедька, Васька. Такою формой при Вас. Іоан-чѣ подписывались только смерды; при Грозномъ нѣкот. бояре добровольно унижали себя, а съ XVII в. унижит. форма вошла въ обычай. Съ Іоанна III съ боярѣ стали брать крестоцѣловальн. записи, въ родѣ проклят. грамотъ. Этими записями бояре отказывались отъ права отъѣзда. 1-я такая записъ взята съ кн. Даниила Холмскаго. Въ ней онъ называетъ себя слугою. Соловьевъ замѣтилъ важн. фактъ въ исторіи Іоанна III: „Послѣ присоединенія кн-ствъ и удѣловъ, дворы ихъ кн-ей не слывались съ дворомъ вел. кн-я москов-го, и потому является раздѣленіе служил. людей на дворъ вел. кн-я и на городскихъ дѣтей боярскихъ. Слѣдствіемъ этого факта б. раздѣленіе молодыхъ служил. людей на дворянъ москов-хъ и городскихъ. Въ періодахъ кievскомъ и владимирскомъ, да и въ моск. періодѣ до Іоанна III, слово дворянинъ означало низш. ступень дружин. сословія; ноэтомъ и при переходѣ дружин. сословія въ служебное дворяне составили также низш. ступень служебн. сословія. Но въ З. Р. слово дворянинъ въ концѣ XV в. приобрѣло важн. значеніе. 1499 г. вел. кн. литов-ій Александръ, въ жалован. грамотѣ, называетъ кн. Василия Глинскаго дворяниномъ.—Въ дружинновѣчѣв. періодѣ и потомъ въ удѣльный у дружинниковъ и ихъ потомковъ не могли выработаться понятія о гражд. обязан-ихъ, понятія о необходимости заботиться объ общ. благѣ даже въ виду собствен. интересовъ. Понятія эти не могли выработаться, ибо друж-ки изначала привыкли жить на чуж. счетъ. Превратившись въ служил. людей, они продолжали заботиться лишь о томъ, какъ бы насатыбѣ получить мѣстечко, на кот-мъ получше б. бы кормиться. Бояринъ Яковъ Захарьевичъ, названный въ Костромѣ намѣстникомъ выѣсть съ кн. Судимонтомъ, билъ челомъ вел. кн-ю, что „имъ обоимъ на Костромѣ сытымъ быть не съ чего“. На войнѣ грабежъ б. единствен. цѣлью этой сословн. рати. 1469 г., во время похода подъ Смоленскъ, сынъ вел. кн-я, Димитрій, жаловался, что мног. дѣти боярскія, безъ его вѣдома, отѣзжались въ волости на грабежъ. Виновные б. строго наказаны: одни биты кнутомъ на торгу, другіе брошены въ тюрьму. Страсть русскихъ къ грабежу такъ извѣстна б. соседямъ, что разъ нѣмцы, опасаясь преслѣд-ія москвитинъ и несовичей, нарочно бросили обозъ, и русскіе кинулись его грабить, причемъ неребили безоружн. чужд. Нѣмцы воротились, и русскимъ самимъ пришлось отбиваться отъ враговъ. — Вотъ какіе правительствен. элементы и понятія удѣльн. Русь завѣщала Москвѣ. Понятно,

что, при грубости нравовъ и умовъ, къ искрѣпленію зла не нашли друг. лекарства, кромѣ жестока. казней (сожженія, отрѣзанія языковъ, кнута); да иныхъ средствъ и не искали. Зло же дѣйствит-но б. велико. Подъ 1476 г. лѣтописъ передаетъ такое извѣстіе: собрались новгородскіе боярск. ключники и ударились ночью разбоямъ, со всею рати. обстаповкой, на псковск. волость Гоститина. Понятно также, что власть напирала всѣ усилія въ борьбѣ съ такими антиобществен. попятіями и привычками. Среди этой борьбы и погибли всѣ зачатки общественной и сословн. свободы. Въ отношеніяхъ дружинниковъ къ удѣльн. кн-ямъ также преобладали далеко нерыцарствен. начала; древнія дружинновѣч. отношенія кievск. періода похоронены б. съ паденіемъ Кіева и родовыхъ между-кнж. отношеній; въ удѣльный же періодъ дружинникъ не могъ оставить кн-я и мѣнять его на другаго, какъ прежде: онъ мѣнялъ уже и кн-ство; замѣна родов. отношеній территоріальными сказалась и на дружин. отношеніяхъ. При Василии Димитр-чѣ нижегор. бояре не перешли къ нему, а передали ему, выѣсть съ кн-мъ, и кн-ство. При Іоаннѣ III, едва онъ выступилъ противъ Твери, тверск. князь Михаилъ Борисовичъ бѣжалъ въ Литву, и попятно почему. Онъ понималъ, что его бояре предадутъ его, какъ нижегор. бояре, дѣду Іоанна, предали своего князя. Іоанну III, волей-неволей, завѣщана б. часть вел. кн-ства Рязанскаго, а кн-ство Ярославское и остатокъ кн-ства Ростовскаго онъ приобрѣлъ покупкою. Такая приобретенія и покупки, выгодныя для объединенія Руси, д. б. деморализовать дружин. сословіе, кот-е привыкло къ мысли, что все можно купить и продать. — Что касается политич. вліянія духовенства въ разсматриваем. время, то первествуюю. роль митрополита въ политич. событіяхъ приходила къ концу уже въ княженіи отца и дѣда вел. кн-я. При Іоаннѣ III она д. б. кончиться, хотя, при столкновѣніи съ мтр.-омъ, побѣда и не осталась за Іоанномъ. 1-я размолвка его съ мтр.-омъ возникла по поводу ссоры кирилло-бѣлозерск. монастыря съ архіеп. ростовскимъ Вассіаномъ; за архіеп-а вступился Іоаннъ, а сторону м-ря принялъ мтр. Геронтій. Эта размолвка 1478 г. уладилась; но мтр., воспользовавшись вѣщн-ствомъ вел. кн-я въ обрядов. вопросѣ (какъ ходитъ при освященіи церкви—по солнцу или противъ), оставилъ кремль и выѣхалъ на житье въ Симоновъ мн-рь, а т. к. священники, книжники и миряне стали за мтр.-а, то вел. князь д. б. смириться и фидилъ битъ челомъ мтр.-у, чтобы онъ не оставлялъ митрополіи. Мало того, мстительн. Геронтій унизилъ вел. кн-я, приказавъ сковать чудовск. архимандрита Геннадія, кот-му покровит-вовалъ Іоаннъ, и за маловажн. вину посадить въ ледникъ. Вел. князь д. б., съ боярами, упрашивать мтр.-а смилостивиться надъ Геннадіемъ. Неудача постигла Іоанна III и еще въ одномъ церковн. вопросѣ,—о монаст. имѣніяхъ. Нилъ Майковъ, извѣстный болѣе подъ именемъ Сорскаго, какъ основатель обители на р. Сорѣ, близъ кирилло-бѣлозерск. мн-ря, поднялъ вопросъ о ненужности мн-рямъ владѣть имѣніями. Противъ такого мнѣнія возсталъ Іосифъ Волоцкій, извѣстный преслѣдователь т. наз-мой жидовск. ереси. Іосифа поддерживали соборъ и мтр., ссы-

лаясь и на Влад-ра съ Ярославомъ и на греч. царей и болѣе всего на *ярыки* (граматы) татарск. хановъ. Монаст. имѣнія духовенство отстояло, но средствъ заводить школы не находило, хотя необходимость ихъ и б. сознана. Новгород. архіеп. Геннадій жаловался, что нѣтъ грамоты. людей, нѣкого б. въ попу ставить. „Приведутъ ко мнѣ мужика, пишетъ Геннадій, я велю ему дать Апостолъ читать, а онъ и ступить не умѣетъ; велю дать ему Псалтырь, а онъ и по тому едва бродитъ; я ему откажу, а приводившіе кричатъ: Господине, земля такая, не можемъ добыть человѣка, кот-й бы грамотѣ умѣлъ“. — О торговлѣ въ это время имѣются свѣдѣнія, что изъ Москвы по р. р. Москва, Ока и Волга ѣздили въ Астрахань за солью; въ Москву изъ орды привѣзжали купцы, попережнему, съ послани; однажды привѣзало 3.200 куницъ и привели на продажу 40 т. лошадей. Зимой, по свидѣт-ву итал. писателя Контарини, въ Москву съѣзжались купцы изъ Германіи и Польши, для закупокъ мѣховъ. Рус. купцы ѣздили въ Крымъ человѣкъ по 120, кромѣ прислуги. Иногда двое, трое торговали въ складчину и потому наз-лись складчичками. Въ Москвѣ на базарахъ всего б. въ изобиліи—хлѣба и мяса; говядину, говоритъ путешественникъ Барберини, въ Москвѣ продавали не на вѣсъ, а по глазомеру. — Изъ литературн. памятниковъ этого времени, рисующихъ бытъ и людей, замѣчат-но Посланіе Паффила, игумена Елеазарова мн-ря, къ псковск. властямъ, кот-й жалуетсѣ, что еще не прекратилась *лестъ идоложская*, т. е. что живы еще языч. вѣрованія. Въ доказат-во Панф. рисуетъ картину, какъ проводится ночь наканунѣ Предтечева рождества (по народному—канунъ Иванова дня): „Въ эту святую ночь едва не весь городъ взмается и вѣзбѣситъ; стучать бубны, голосить соплѣи, гудуть струны; жены и дѣвы пляшутъ, пляшутъ и поютъ скверн. пѣсни; тутъ мужамъ и юношамъ вел. прельщеніе и паденіе, женамъ оскверненіе, дѣвамъ растленіе“. Однимъ словомъ, древній солнеч. богъ Ярило еще не б. забытъ. Въ друг. родѣ литер. памятникъ оставленъ ростовск. архіеп. Вассіаномъ. Во время нашествія Ахмата, Іоаннъ, покинувъ войско на берегахъ Угры, прибылъ въ Москву, гдѣ встрѣченъ б. ропотомъ народа, а въ кремлѣ Вассіанъ называлъ его бѣгунномъ, трусомъ. „Зачѣмъ бояться смерти? Не бессмертный ты человѣкъ! Дай мнѣ, старику, войско; увидишь, уклоню-ли и лицо передъ татарами!“ Іоаннъ воротился на Угру и тамъ, побуждаемый нѣкот. совѣтниками, завелъ переговоры съ Ахматомъ; вел. кн-ю внушали, что грѣхъ возстать на Ахмата, кот-му онъ присягалъ. Провѣдалъ Вассіанъ и на Угру отиравшае посланіе: „Если ты скажешь — мы подѣ клятвою отъ прародителей не поднимать руки противъ хана, то помни—клятва дана по нуждѣ, и мы, весь боголюбив. соборъ, разрѣшаемъ и благословляемъ тебя идти противъ Ахмата, не какъ на царя, но какъ на разбойника, хищника и богоборца. Лучше согласивши животоу получить, нежели, истинствуя, погибнуть“. Вассіанъ ясно выражалъ опасеніе, что совѣты людей, преданныхъ татарамъ, одержать верхъ, тѣмъ болѣе, что эти люди, вмѣстѣ съ Выс. Васил-чемъ Темнымъ, и тогда опирались на татаръ. Должно замѣтить, что Вассіанъ б. тотъ

архіеп. ростовскій, изъ-за кот-го у Іоанна вышло столкновеніе съ мтр. Геронтиемъ. — *Василій Іоан-чъ* поставилъ мтр.-овъ въ большую отъ себя зависимость, выбирая ихъ изъ иноковъ Волоколамск. мн-ря, основатель кот-го, Іосифъ Волоцкій, б. преданъ и ему и его матери. Зато и вел. кн. Василій въ борьбѣ Іосифа Волоцкаго, по поводу монаст. имущ-въ, съ послѣдователями Нила Сорскаго, съ Максимомъ грекомъ и инокомъ Вассіаномъ Косымъ (въ миру кн. Патрикѣевъ), сталъ на сторону Іосифа. Обѣ партіи ненавидѣли одна другую. Послѣд-ли Нила Сорскаго не только возставали противъ владѣнія монаст. имѣніями, но и проповѣдывали вѣротерпимость; ученики же Волоцкаго проповѣдывали безпощадную, фанатич. ненависть къ еретикамъ. Такъ мтр. Даниилъ проповѣдывалъ: „большей ненавистью, чѣмъ воровъ и разбойниковъ, должно возненавидѣть хулящихъ Сына Божія и его пречист. матеръ“. Такія проповѣди мало дѣйствовали на религ. чувство и приносили болѣе вреда развитіемъ фанатизма. — Объединеніе В. Руси совершилось внѣшн. обр-мъ: кн-ства и вѣчев. общины присоединились къ Москвѣ, но еще не сливались съ нею. *Іоаннъ IV Грозный* (1533—84), видя, что бояре разрушили, по его выраженію, *уложеніе дѣда и отца его* касательно боярскихъ и кнж. вочинъ и позволили себѣ страшн. злоупотреб-іе властью во время его малолѣтства, искалъ оюры въ союзѣ съ землемъ, передъ выборными кот-й онъ и назвалъ свою душу. Эти выборные и составили 1550 г. 1-й земск. соборъ въ В. Р. Сознательно или безсознатно, но этотъ соборъ положилъ начало и внутрен. процессу объединенія Русск. земли. При такомъ процессѣ, естественно, должны б. остаться стар. зачатки земск. самоуправ-ія и получить свое дальнѣйш. развитіе, ибо процессъ этотъ не нуждался въ омертвѣніи отдѣльн. частей гед-ва; мало того, такое омертвѣніе помѣшало въслѣдствіи, въ XVII в., правильн. ходу и развитію означен. процесса во всей его полнотѣ. Доказат-вомъ желанія поддерживать жизнен. начало въ отдѣльн. частяхъ Моск. гед-ва служитъ тотъ фактъ, что соборъ 1550 г. не только поддерживалъ, но еще и способствовалъ дальнѣйш. развитію земск. самоуправ-ія. Еще около 1540 г. возникли областныя *губныя* учрежденія (отъ губа—округъ), состоявшія изъ губн. старостъ, цѣловальниковъ, губн. дьяковъ. Изъ нихъ состояла *губная изба*. Губн. старосту всѣ сословія избирали изъ дѣтей боярскихъ или дворянъ; также выбирали и губн. дьяка; цѣловальниковъ же избирали сошныя (податные) крестьяне. Губн. учр-іа возникли съ цѣлью преслѣдовать разбойниковъ и искоренять разбол, безмѣрно усилившіеся, во время малолѣтства Грознаго, при боярск. прв-вѣ. Указомъ 1555 г. Іоаннъ рѣшилъ уничтожить злоупотреб-ія памѣтниковъ, искоренить ихъ, сокрушивъ самую *идею кормленія*, кот-я не позволяла развитію гражданскому и политич. самосознанію, ибо она дѣлала народъ только объектомъ эксплуатаціи для высш. сословія, члены кот-хъ пріучались сморгать на народъ, какъ на стадо барановъ, стричь конхъ опредѣлила сама судьба, и даже богохульственно говорили, что такъ де Богу угодно. Отношенія сословій рельефно выражены въ упомянут.

указѣ: „Напередъ сего жаловали есмь бояръ своихъ, города и волости давали имъ въ кормленіе, и намъ отъ крестьянъ челобитья великія и докука б. безпрестанная, что намѣстники чинятъ имъ протори и убытки великіе. И мы, *жалуючи крестьянство*, намѣстниковъ, волостелей и праветчиковъ отъ городовъ и волостей отставили; велѣли есмь во всѣхъ городахъ и волостяхъ учинити старость излюбленныхъ, кому межъ крестьянъ управы чинити“. Отъ губн. избы зависѣли сотскіе, пятидесятскіе, десятскіе, словомъ — все полиц. управ-іе. Срокъ, на кот-й избирались въ означ. должности, б. различенъ; но избиратели всегда сохраняли право смѣнять избранныхъ. Хотя Іоанну IV и не удалось во всей чистотѣ сохранить земск. самоуправ-іе, но до конца жизни онъ безусловно проникнутъ б. сознаниемъ своего призванія воспитать народъ для гражданской и политич. жизни. Поэтому XVI в. справедливо можетъ б. названъ вѣкомъ земск. началъ, въ противоположность приказному, подьяческому XVII в., когда, къ концу царств-ія Алексѣя Михайл-ча, всѣ дѣла перешли въ завѣдываніе приказа тайныхъ дѣлъ*). Въ царств-іе Грознаго б. еще 2 земск. собора: а) 1566 г., кот-й рѣшилъ добывать Лифляндію и берега Балт. м., безъ чего, говорили выборные, торговля Новгорода и Пскова затворится; б) 1584 г., заставившій смерть Грознаго. Этотъ соборъ созванъ б. съ очевидн. цѣлью прекратить существованіе тархановъ, привилегирован. грамотъ, освобожденныхъ отъ общаго суда мн-ри, церкви, различн. лица и учр-ія; но никакъ обр-тъ нельзя думать, чтобъ этотъ соборъ созванъ б. для избранія Θεодора Іоан-ча. Собору случайно пришлось упразднить Θεодора занявъ престолъ, отъ кот-го онъ, по своимъ аскетич. наклонностямъ, готовъ б. отказаться. Кто понимаетъ Іоанна, тотъ скорѣе поставитъ вопросъ: не думалъ-ли Грозный рекомендовать собору кого-либо изъ Романовыхъ, родственниковъ 1-й жены, зная неспособность Θεодора? Иное дѣло б. соборъ 1598 г., созданный нарочно съ цѣлью избранія Бориса Годунова. Говорить, что этому собору предшествовало моск. вѣче и что такое вѣе избрало Θεодора Борисовича. Но не всякую народн. сходку и въ Новгородѣ со Псковымъ можно называть вѣчемъ. Соловьевъ сдѣлалъ тонк. замѣчаніе, что законнымъ считалось то вѣче, кот-е сходило по звуку *вѣчев. колокола*, отличавшагося отъ звона друг. колоколовъ. Увозъ вѣчев. колоколовъ при Іоаннѣ III изъ Новгорода и при Василии Іоан-чѣ изъ Пскова и б. знакомъ паденія вѣчев. управ-ія этихъ республикъ. Черезъ увозъ вѣчев. колокола исчезалъ закон. органъ или закон. орудіе для созыва *закон. вѣча*. Всякая друг. сходка, по *набату* друг. колоколовъ, считалась незаконною. Сказанное о вѣче вообще, еще болѣе примѣнимо къ Москвѣ. — До сихъ поръ еще нѣтъ объективн. оцѣнки дѣят-ности Грознаго, ибо дѣят-ность его не приведена въ надлежащ. связь съ дѣят-ностью его дѣда и отца, съ одной стороны, и съ исторіей смутн. времени — съ другой. Ждать безпристра-

стія отъ источниковъ, изображающихъ лич-ность и царств-іе Грознаго, — болѣе чѣмъ наивно. Повторяютъ обвиненіе, безъ изслѣд-ія причинъ, что будто-бы, вслѣдствіе его жестокости, ливонск. война не достигла цѣли. Правда, Грозному не удалось приобрести береговъ Балт. м., но всё-таки война эта сдѣлала больш. дѣло: разрушила возможность основанія нѣмецк. гед-ва на берегахъ Балт. м., основанія 2-й Пруссіи. Понятна съ этой стороны ненависть къ памяти Іоанна. Въ то время, когда Люблинск. унія закрѣпляла связь Литвы съ Польшею въ боярск. сферахъ Литовско-русск. кн-ства, въ тамошнихъ народн. массахъ укрѣплялась вѣра въ моск. царя, кот-й д. б. избавитъ рус. народъ отъ ига пановъ и ксендзовъ. Понятно, что польск. источники видѣли въ Іоаннѣ только груб. силу. Боярск. партія въ Москвѣ смотрѣла на дѣят-ность Грознаго въ такіе же аристократич. очки, какъ и поляки (см. „Предварительн. замѣчанія къ исторіи Грознаго“ — въ „Журн. мин-ства народн. просвѣщ.“ за 1891 г.). Іоаннъ положилъ конецъ вѣшат-ву духовенства въ гражд. отношенія; поэтому и со стороны дх-ва нельзя ждать безпристрастія. Такъ уже Карамзинъ замѣтилъ, что историч. факты въ Житіи Филиппа переданы невѣрно. Напр. въ Житіи говорится, что царь учреждалъ опричину, когда Фил. б. уже мтр-омъ и что послѣдній б. противъ нововведенія. Но намъ извѣстно, что опричина установлена 1565 г. и Фил. далъ записъ въ опричину не вступаться. Бестуж.-Рюм. говоритъ про это Житіе: „Къ сожалѣнію, историкъ лишенъ еще, *по составленію нашихъ матеріаловъ*, возможности полн. провѣрки Житія Филиппа, кот-е очевидно *враждебно свѣтск. власти*“. Позволительно однако думать, что матеріаловъ достаточно (какъ уже показываетъ замѣчаніе Карамзина), чтобы признать полн. несостоят-ность источника, написаннаго за смертью Іоанна (около 1590 или 1601 г.), подъ впечатлѣніемъ столкновенія со свѣтск. властью, врагомъ этой послѣдней. Характеръ царств-ія Грознаго всегда и всюду одинъ и тотъ же, въ распоряженіяхъ и законодат. актахъ. Владим.-Будановъ (см. выше), говори въ своемъ соч-ин о составѣ Судебника Грознаго, замѣчаетъ, что Іоанну можно приписать тѣ статьи, въ кот-хъ замѣтно направ-іе къ сокращенію произвола бояръ и къ усиленію самоуправ-ія низш. классовъ. Реакція такому характеру дѣят-ности Грознаго обнаружилась немедленно по его смерти. При *Θеодорѣ Іоан-чѣ* (1584—98) подготовлялась уже смута; тогда, по замѣчанію Соловьева, уже обозначились будущ. династы. По вступленіи (1598 г.) на престолъ Бориса Годунова, не трудно б. предвидѣть, что ему придется выдержать сильн. борьбу за прочность своей власти. Шуйскіе, Романовы, Голицыны не могли равнодушно переносить занятіе престола Годуновыми. Ожиданная или неожидан. смерть Бориса Годунова (1605 г.), жесток. убійство царя Θεодора Борис-ча разнуздали страсти. Въ официал. сказаніяхъ не только очернена память Годунова, но и самыя событія искажены. Чтобы выставить умерщвленіе Θεодора Борис-ча провиденціальн. наказаніемъ, Борису Годунову приписали смерть царевича Димитрія Углицкаго, закрѣпленіе крестьянъ и проч. Выста-

*) Проф. Владимірскій-Будановъ, въ своемъ „Обзорѣ исторіи рус. права“, сознавая этотъ земск. характеръ XVI в., въ то же время обнаруживаетъ предвѣст. пристрастіе въ сужденіи объ отношеніяхъ Іоанна къ боярству.

явивъ самозванца, какъ орудіе низверженія Годуновыхъ, враги Бориса легко сокрушили это орудіе, и на престолъ вступилъ *Василій Іоан-чъ Шуйскій*, подобно Калитѣ, потомокъ Алексѣя Невскаго, да еще отъ старш. сына послѣдняго, тогда какъ Калита и его родъ происходили отъ младш. сына. Въ вѣкъ родов. сче-тохъ, царь Василій Шуйскій не могъ не указать на это старш.-во. Вотъ его слова: „Учп-нились есмы на отчннѣ прародителей нашихъ, на Россійск. гд.-вѣ царемъ и вел. кн.-емъ, егояжъ дарова Богъ прародителю нашему Рюрику, иже бѣ отъ римск. кесаря Августа, и потомъ мно-гимъ лѣтъ и до прародителя нашего вел. кн-я Алексѣя Ярославскаго Невскаго на семъ Рос. гд.-вѣ быша прародители мои, и по семъ на суздальск. удѣлѣ раздѣлишася, не отнятіемъ и не отъ неволн, но по родству, *акоже обилии большаа братья на большаа мѣста сидати*“. Басню о происхожденіи Рюрика отъ кесаря Августа сочинили лѣтств. книжники; но многимъ, кот-е вели свой родъ отъ одного корня съ до-маи Калиты и Шуйскихъ, и въ XVI в. эта басня казалась лѣтств. выдумкой. Кн. Андрей Курбскій разываетъ мнимыхъ потомковъ Авгу-ста проще и ближе къ историч. правдѣ—кня-затами отъ племени бв. Влад.-ра. Замѣчат-но, что Курбскій, будучи и самъ изъ числа такихъ княжатъ, въ своихъ родословн. причитаніяхъ о Рюрикѣ и не упоминаетъ. Вступленіе Шуй-скаго на престолъ, его компромисъ съ боярск. партіей не могли успокоить гд.-ва. Возста-ніе Шаховскихъ, Телятевскихъ, Хворостин-ныхъ п друг. княжатъ отъ племени св. Вла-д.-ра, а также Голицыныхъ (княжатъ отъ пле-мени Гедимина), разладъ Шуйскаго съ родо-вит. потомками дружин. боярѣ, Шереметевыми, его союзниками въ борьбѣ съ Грозными,—все показывается, что англичанинъ Флетчеръ, быв-шій въ Москвѣ при Теодорѣ Іоан-чѣ, въ числѣ собранныхъ имъ безъ всяк. разбора слуховъ, передаетъ однако и такіе, кот-е достойны вниманія историка, напр. о надеждѣ потомковъ удѣлн. кн.-ей воскресить удѣлн. старину, ихъ вѣру въ любовь и преданность къ нимъ народа въ прежн. владѣніяхъ ихъ предковъ. Эта вѣра б. преувеличена, но не выдумана; память объ удѣлн. старинѣ еще не исчезла. Во Псковѣ, въ эпоху междоусобицъ, возобновилась борьба лучшихъ и меньш. людей; еще больш. старина воскресла въ борьбѣ старин. пригорода Переяславля-Залѣскаго съ бывшимъ вѣчев. горо-домъ Ростовомъ Вел., отъ котор. Переяславль когда-то зависѣлъ.—Когда власть Шуй-го уже б. поколеблена первоклас. боярами, то и меньш. люди дружин. сословія, еще не совсѣмъ превра-тившагося въ служилое, возстали противъ него. Въ январѣ 1610 г. русск. тушинцы Михаилъ Сал-тиковъ, дьякъ Грамотинъ, торгов. мужикъ Ан-дроновъ предложили престолъ польск. короле-вичу Владиславу, кот-му предьявлены б. слѣ-дующ. условія: 1) ненарушим. сохраненіе греч. вѣры; 2) не налагать податей безъ согласія дум. людей; 3) никого не наказывать безъ суда; 4) всякаго чина людей невинно не понижать, а *меньш. людей возвышать по заслугамъ*; 5) вольно каждому изъ народа москов-го ѣздить въ друг. страны для науки. Хотя уже и къ этимъ условіямъ б. прибавлено, что *царь не будетъ давать воли голодамъ и крестьянск.*

переходы будутъ запрещены, всё-таки условія эти заключали въ себѣ нѣкот. долю прогресивн. началъ; но когда Шуйск. б. низвергнутъ и въ переговоры съ Сигизмундомъ III вступила боярск. дума (въ іюлѣ 1610 г.), тогда узкость боярск. стремленій выразилась въполнѣ: вмѣсто условій возвышать младш. людей по заслугамъ постав-лено б., чтобы *московскихъ княжескихъ и боярск. родовъ прѣлѣжнми иноземцами не тѣ-снить и не понижать*. О дозволеніи для науки ѣздить въ другія христ. страны, равно какъ и объ участіи дум. людей въ наложеніи податей, нѣтъ и помину. Вообще вся гд.-вен. мудрость моск. боярства сводилась къ удержанію своего высок. положенія; ни малѣйш. слѣда заботли-вости о народн. благѣ историкъ въ дѣят-ности этого боярства не найдетъ. Паденіе Шуйскихъ, своекорыстіе боярѣ изъ друг. линій княжатъ племени св. Влад.-ра и Гедимина окончат-но уронили княж. роды, въ соперничествѣ кот-хъ б. причина всѣхъ бѣдствій. Еще болѣе должны б. повліять на народъ жадность и наглость, съ кот-ми, на глазахъ у всѣхъ, грабились царск. сокровища, и за дарствен. записи на вотчины князья и бояре продавались Сигизмунду III. Патріархъ Гермогенъ, но низверженіи Шуй-скихъ, указалъ изъ русскихъ 2 кандидатовъ на престолъ: кн. Вас. Васил.-ча Голицына и Миха-ила Теодор.-ча Романова. Говорятъ, что кн. Вас. Голицынъ добровольно отказался отъ своей кандидатуры. Это — вѣроятно; но вѣроятнѣе друг. причина, почему, по освобожденіи Мо-сквы, о голицынск. кандидатурѣ не могло б. рѣчи, именно—поведеніе брата умершаго тогда Вас. Голицына, кн. Андрея, кот-й выказалъ себя не только горяч. приверженцемъ Сигизмунда, но и жадн. человѣкомъ. Вел. счастіемъ для Ро-мановыхъ б. то обстоят.-во, что во время между-собствія въ средѣ правящей боярск. думы не б. ни одного изъ нихъ. Кромѣ того, въ семьѣ Романовыхъ б. отрокъ, совсѣмъ непричастный интригамъ смутн. эпохи, чистый отъ ея грязи. Среди рус. кандидатовъ у него не могло б. соперниковъ. Изъ иностран. кандидатовъ, Вла-диславъ потерялъ всѣхъ приверженцевъ вслѣд-ствіе близорук. политики его отца; сербск. соперники могъ б. шведск. принцъ Филиппъ, чуждый католич. фанатизма; но вѣроломн. за-хватъ шведами Новгорода сдѣлалъ и эту кан-дидатуру невозможною. Если ко всѣмъ этимъ обстоят.-вамъ присоединить старин. популяр-ность Романовыхъ въ Москвѣ, усиленную род-ствомъ съ 1-мъ рус. царемъ, Іоанномъ Гроз-нымъ, то будетъ понятно, что Романовы из-браны при самыхъ благопріятн. условіяхъ. Од-нако, при всѣхъ такихъ условіяхъ требова-лось еще энергич. участіе всей страны, чтобы поддержать нов. династію и не допустить опять подняться смутѣ. Эту энергич. поддержку дали земск. соборы. Соборъ 1613 г., избравшій *Михаила Теодор.-ча*, не расходился до конца 1615 г. Друг. соборъ засѣдалъ съ 1615 по 19 г., до возвращенія Филарета изъ польск. плѣна. Но и Филаретъ, отецъ царя Михаила, 1620 и 21 г. не могъ обойтись безъ земск. собора и только съ его помощью поборолъ боярск. кра-молу. При жизни Филарета послѣдній земск. соборъ созданъ б. 1632 г. Земск. соборы огра-ждали и самое боярство отъ собственной его необузданности. 1634 г., когда земск. соборъ не

засѣдалъ, бояре настояли на казни Шенна за его оплошность подъ Смоленскомъ, чѣмъ и нанесли ударъ собствен. привилегіи (см. *Михаилъ Теодоръ-чъ*). Въ царствіе Михаила б. еще 2 земск. собора, 1637 и 42 г. Изъ всѣхъ соборовъ особен. значеніе имѣли: великій соборъ (1613—15 г.), на кот-мъ участвовали и представители *уѣздн. людей* (крестьянъ), давшій 1-ю опору нов. династіи; соборъ 1619 г., сдѣлавшій важн. распоряженіе о нов. описи гсд-ва и назначившій комисію для разбора жалобъ на сильн. людей; соборъ 1642 г. — по поводу вопроса: удержатъ-ли за Россіей Азовъ, взятый казаками, или нѣтъ. Этотъ соборъ уже прямо высказалъ отъ себя жалобы такого рода, кот-я показывали, что фактич. значеніе земск. собора стало падать съ 20-хъ г. XVII в. и что уже тогда всю власть въ гсд-вѣ захватили дьяки и бояре. Вотъ какія жалобы на дьяковъ, дворянъ и дѣтей боярскихъ раздавались на этомъ соборѣ: „А твои государевы дьяки и подьячіе пожалованы твоимъ государскимъ денежн. жалованьемъ и помѣстьями и вотчинами, и будучи безпрестанно у твоихъ государевъ дѣла и обогатѣвъ мног. богатствомъ несправедливымъ, своимъ мздоимствомъ, покупили свои вотчины и дома свои состроили многіе, палаты каменные такія, что блаженной памяти *при прежн. гсд-ряхъ* и у великородн. людей такихъ домовъ не бывало“. Выборные отъ торгов. людей жаловались на воеводъ и отнятіе выборн. начала, даннаго Грознымъ. „А при прежн. гсд-ряхъ, говорили они, въ городахъ вѣдали губн. старосты, а посадск. люди сами судились промежъ себя, и воеводѣ въ городахъ не б.“. Далѣе выборные говорили, что воеводы б. только въ украинск. городахъ, съ войскомъ. Т. об., въ то время, когда земск. соборы напрягали всѣ успія поддержать авторитетъ власти во внѣшн. борьбѣ и вывести гсд-во изъ финансов. затрудненій, боярство успѣло захватить администр. власть, но т. к. политич. правъ оно не получило, само управлять не умѣло, то власть фактически и перешла къ дьякамъ и подьячимъ. — При *Алексѣѣ Михайл-чѣ* (1645—76), въ началѣ его царств-ія, также представилась необходимость, для укрѣп-ія власти, въ земск. соборахъ. Поэтому съ 1646 по 53 г. соборы засѣдали почти непрерывно. На соборѣ 1645 г. (последнемъ въ царств-іе Михаила), по свидѣт-ву Котошихина, „на царство *обрали* (избрали) сына его“, т. е. сына Михаила. По нашему мнѣнію, это избраніе не имѣло буквальн. значенія, ибо едвали у собора б. въ рукахъ и сила и полномочіе избрать другаго; но избраніе, въ дан. случаѣ, могло имѣть значеніе какъ подтвержденіе желанія и воли всей земли имѣть на престолѣ домъ Романовыхъ. Такое подтвержденіе, по обстоят-вамъ того времени, могло б. вызвано самымъ царемъ и его близкими. Соборъ 1646—47 г. былъ-ли вновь созванъ, или составлялъ продолженіе собора 1645 г., неизвѣстно; но извѣстно, что на этомъ соборѣ рѣшено собрать всѣ законы въ общій кодексъ и издать ихъ. Поэтому 1648 г. созванъ соборъ, закончившій свою дѣят-ность 1649 г. *Результатомъ* ея и явилось „Соборное уложеніе“ или просто „Уложеніе царя Алексѣя Михайл-ча“. 1650 г. авторитетъ земск. собора укротилъ мятежъ въ Псковѣ. 1651 г. казацк. возстаніе въ Малороссіи грозило раз-

рывомъ съ Польшею; по этому поводу и созванъ б. соборъ 1653 г., на кот-мъ рѣшено принять въ подданство Малороссію. Соловьевъ и Загоскинъ считаютъ этотъ соборъ послѣднимъ въ Моск. гсд-вѣ; послѣ бывали комисіи экспертовъ, но не земск. соборы. Къ такимъ же комисіямъ слѣдуетъ причислить и соборъ 1681—82 г., порѣшившій уничтожить мѣстничество. Съ 1654 г. боярство получило завѣдываніе дѣлами исключ-но въ свои руки, особенно въ эпоху 2-й польск. войны. Результатами боярск. владыч-ва и на этотъ разъ б. гсд-вен. банкротство и рядъ пораженій во внѣшн. войнѣ. Финансов. истощеніе гсд-ва заставило прв-во царя Алексѣя выпустить нѣчто въ родѣ ассигнацій, — мѣдн. монету съ серебр. ободочками, одинаков. величины и вѣса съ серебряною, кот-я и д. б. ходить за серебряною. 1657 и 58 г., пока не испарилось вліяніе соборовъ и господствовало всеобщ. довѣріе къ прв-ву, пов. монета держалась въ опредѣлен. курсѣ, по когда узнали, что бояре и дьяки скупаютъ серебр. монету, кот-я, естественно, исчезла съ рынка, то цѣна денегъ съ серебр. ободочками начала падать быстрѣе и быстрѣе. 1659 г. эти деньги только 3 коп. на рубль б. дешевле серебр. рубля. 1660 г. — на 20 коп., 1661 — на 70, а 1662 г. за 12 р. означен. монеты давали только 1 серебр. рубль; въ слѣдующ. году 1 серебр. рубль давали уже за 15 рубл. монеты съ ободочками. Эта финансов. картина вызвала слѣдующ. замѣчаніе такого ультра-консервативн. историка, какъ Устряловъ, о времени 2-й польск. войны: „Не имѣя ни одного отличн. полководца, кот-й могъ бы равняться дарованіями съ Чарнецкимъ, Любомірскимъ, Вишневецкимъ и другими польск. полководцами, царь не находилъ искусства и въ близк. боярахъ, завѣдывавшихъ внутрен. дѣлами“. Тотъ же писатель, кот-го нельзя заподозрить въ односторон. тенденціозности, въ „Исторіи царств-ія Петра Вел.“, о послѣдн. годахъ прав-ія Алексѣя Михайл-ча говоритъ: „Во всѣхъ частяхъ тогдашн. управ-ія свирѣпствовала общ. зараза — безсовѣстн. корыстолюбіе... Въ Москвѣ только и говорили о неправдахъ, да обѣ обидяхъ“. Боярство однако не только не обнаружило признанія бѣдствен. положенія гсд-ва и своей малоспособности, но пошло еще далѣе въ своихъ притязаніяхъ при *Теодорѣ Алексѣевичѣ* (1676—82). 1681 г. оно затѣяло устроить *наслѣдствен. намѣстничество* съ титулами намѣстнич-въ, напр. одинъ титуловался бы боярннмъ-намѣстникомъ, *княземъ* всего царства Казанскаго. Къ счастью, патр. Іоакимъ объяснилъ царю смыслъ затѣи. Теод. Алекс-чъ готовъ б. утвердить проектъ о воскресеніи удѣльн. системы въ нов. формѣ. Говорятъ, что при Грозномъ ливонско-польск. война кончилась во вредъ **Р.** потому, что царь переказывалъ всѣхъ бояръ-стратеговъ; Алексѣй Михайл-чъ никакихъ стратеговъ не казнилъ, а между тѣмъ при немъ 2-я польск. война кончилась еще хуже. При этомъ сравненіи должно принять въ соображеніе то обстоят-во, что хотя Польша времени Яна-Казимира, современника царя Алексѣя, и выставила геніальн. полководцевъ, но она уже б. потрясена предшествовавш. событіями; Грозный же имѣлъ противъ себя еще сильн. Польшу, во главѣ кот-й стоялъ геніальн. воинъ. Разстройство гсд-ва

при царѣ Алексѣѣ довершено разстр-вомъ въ дѣлахъ церкви. Михаилъ Теодор-чъ поддержалъ свою власть съ помощью земск. соборовъ, руководимый совѣтами своего отца, патр. Филарета. Тогда отецъ, вел. гед-рь патриархъ, и сынъ, вел. гед-рь царь, составляли какъ бы единое, нераздѣльное. олицетвореніе власти свѣтской и церковной. Но это б. случайнымъ историч. явленіемъ, кот-е царь однако принялъ за принципъ, думая замѣнить его актомъ своей воли. Алексѣй Михайл-чъ, въ 1-е годы царств-ія своего, также опирался на земск. соборы, а потомъ и овъ, въ собствен. другѣ своемъ, какъ называлъ патр. Никона, создалъ вел. гед-ря патр-ха; по здѣсь результатъ вышелъ другой. Человѣкъ благодушный, царь не могъ понять, что интересы Филарета и Михаила б. тождественны, что гл. забота Филарета сосредоточена б. на укрѣп-ніи династіи его сына и что Никонъ, чужой ему и притомъ честолюбив. человекъ, настроенъ б. иначе. Возвышеніе церков. іерархій б. гл. цѣлью Никона, что и привело къ столкновенію патр-ха съ царемъ, кот-е вредно отразилось и на дѣлахъ церкви и на дѣлахъ гед-ва. Раздоръ между патр-хомъ и царемъ, если и не б. гл. причиной раскола, то, во всяк. случаѣ, много способствовало его развитію. Мѣры же противъ раскола развили до крайности силы. духъ религ. нетерпимости и фанатизма среди раскольниковъ. За свои убог. убѣждения раскопники не только шли добровольно на казни, но и сами себя подвергали мучит. самосожиганію. Это мученичество усилило расколъ и придало его исторіи трагич. характеръ. Протопопъ *Аввакумъ* (см. это) такъ пишетъ о своихъ послѣдователяхъ: „Они, мнеленкіе, въ глаза лѣзутъ, слово въ слово яко комары или мушцы. Елико ихъ больше подавляютъ, тогда больше пищать и въ глаза лѣзутъ... рады, мучителя дождались... въ огонь лѣзеть, а благовѣрія не предать... Въ Нижнемъ преславно бысть: овыхъ еретикъ пожигаютъ, а нини, распалишеса любовію и плакавъ о благовѣрїи, не дождался еретич. осужденія, сами въ огонь дерзнуше. Добро дѣло содѣяли, подобно такъ“. Послѣдн. словами Аввакумъ положилъ начало самосожигательству. Вообще время Алексѣя Михайл-ча оставило печальн. послѣдствіе грядущ. поколѣніямъ. Панегристы этого времени выставляли въѣзъ царя Алексѣя какимъ-то золотымъ и даже готовы изобразить его въ видѣ идилліи благочестія и добр. правоты. Но факты говорятъ другое. Въ хвален. время патриаршества положеніе бѣд. духовенства б. ужаснѣе, чѣмъ во времена Бирона. Это положеніе само дх-во изобразило въ челобитной, поданной царю Алексѣю (см. *Никонъ*). Должно замѣтить, что огражденіе свящ-камъ отъ личн. обидъ дано гражд. властью въ XVIII в. и б. результатомъ реформъ Петра Вел. Что касается цѣломудрен. чистоты правоты, яко бы царившей до Петра I, то эта выдумка годится только для тѣхъ историковъ, кот-мъ непавистенъ лучъ свѣта, пущенный въ **Р.** Петромъ, и кот-е, пользуясь нѣток. ошибками вел. реформатора, готовы сдѣлать изъ него виновника всѣхъ бѣдъ **Р.**, между тѣмъ какъ опъ б. ея спасителемъ. Сербъ Криванчичъ, рус. подьячій Котошихинъ, иностранцы Оларіи, Мейерберъ самыми мрачн. красками рисуютъ

распущенность полов. отношеній. Факты, приводимые означен. свидѣтелями, другъ друга незнавшими, рисуютъ грубый, противорециствен. развратъ. То растленіе правоты, за кот-е порицають XVIII стол., если его сопоставить со 2-ю половиной XVII в., явится простою житейскою слабостью. — Относительно офѣнки царств-ія Алексѣя Михайл-ча сходятся писатели самыхъ разн.ч. направ-ій: Устряловъ, Костомаровъ, Забѣлинъ. Остановимся поэтому на мнѣніи противоположномъ. Безъ уясненія безпристрастнаго какъ политическаго, такъ и обществ. характера XVII в., наиболѣе ярко выразившагося въ царств-іе Алексѣя Михайл-ча, нельзя понять вел. заслугъ Петра I и Екатерины II. Отимистич. взглядъ на XVII в. ярче всего выраженъ въ „*Наказаніи по русск. праву въ XVII в.*“, соч-ін историка-юриста, проф. Сергіевского, замѣчат-помъ обширностью историч. матеріала, уложеннаго въ этой книгѣ какъ бы подъ пресомъ, и еще болѣе — откровенностью мнѣній автора. Выставивъ факты деморализаціи въ рус. общ-вѣ XVII в., факты администр. злоупотреб-ій, онъ горячо возстаетъ противъ тѣхъ, кот. утверждаютъ, что въ XVII в. все брело врознь. „Не правда, говоритъ проф. Сергіевскій, Русь не только не разбѣлалась, но создала гед-веп. твердыню, о кот-ю сокрушились Польша, Ливонія, Крымъ“. Нѣтъ сомнѣній, что защитники XVII в. не построили тверд. фундамента для своихъ историч. приговоровъ, пренебрегая хронологич. послѣдоват-ностью фактовъ, давшихъ основу ихъ сужденіямъ. Такъ авторъ упомянут. соч-ія говоритъ: „Возьмемъ народн. движеніе 1612 и 13 г., окончившееся изгнаніемъ поляковъ изъ Москвы и избраніемъ Михаила Теодор-ча. До нашего времени дошли во множествѣ документы, содержащіе въ себѣ переннскую городовъ русскихъ въ смутн. время о крѣпк. стояніи за Моск. гед-во противъ рус. воровъ и измѣнниковъ и польскихъ и литовск. людей, объ очищеніи отечества отъ вражьей силы до избранія закон. царя. Граматы эти, при ихъ неносредствен. чтеніи, даютъ такую яркую картину необычайн. подъема народн. силъ на защиту отечества, что передъ нею блѣднѣютъ всѣ литерат. описанія. Народн. маса одна, безъ привычныхъ высокопоставлен. вожakovъ, подъ рук-ствомъ немногихъ, дотолѣ неизвѣстныхъ, излюбленныхъ толков. людей, совершаетъ вел. дѣло, поражающее вмѣстѣ съ тѣмъ своею необычайн. простотою: выгнали враговъ, выбрали царя и разошлись по домамъ своимъ мирно работать, служить службу, платить подати“. Все это вѣрно. Авторъ забылъ только прибавить, что, расходясь по домамъ, народъ оставилъ въ Москвѣ земск. соборъ, укрѣпившій власть вновь избран. царя. Но во всяк. случаѣ профессоръ правъ, что приведенные имъ факты не свидѣт-вуютъ объ общественномъ и гед-веп. разлженіи. Только дѣло въ томъ, что авторъ не понималъ ни смысла борьбы Грознаго съ боярствомъ, пренебрежавъ собою по-томствомъ удѣльн. князей, ни смысла смутн. времени, какъ противодѣйствія дѣлу Іоанновъ; поэтому не могъ понять, что в движеніе народн. масъ, кончившееся избраніемъ Михаила, б. грозн. оппозиціей боярству. Авторъ не выкинулъ въ смыслъ вел. факта — избранія цари

пъз той фамилиі, обращаясь къ кот-й Грозный говорилъ: „Романовы, стойте крѣпко за сына моего, а то вы будете 1-е мертвецы отъ боярѣ“. Что значить это обиліе жизнен. силъ, проявленныхъ народомъ въ началѣ XVII в.? Оно показываетъ, что при Іоаннахъ совершилось не только объединеніе Русск. земли, но и сильнѣе ся племени въ одинъ народъ, и что обществен. жизнь не б. задушена, какъ обыкновенно думаютъ. Поэтому рус. народъ и совершилъ вел. дѣло. Такъ испанцы XVI в. проявили много энергіи и національн. генія, когда ещѣ въ нихъ не выдохся политич. смыслъ, наслѣдіе свободныхъ политическихъ средневѣков. учр-ій; но послѣ деспотич. владыч-ва Филиппа II гсд-вен. жизнь Испаніи выставила одиѣ бездарности. То же случилось и послѣ владыч-ва дьяковъ при Алексѣѣ Михайл-чѣ *). Замѣчаніе Сергіевскаго, что XVII в. создалъ такую гсд-всп. твердиню, кот. преодолѣла всѣ невзгоды и препятствія, задавала Польшу, Ливонію, Крымъ, сдѣлано безъ всяк. вниманія къ хронологіи фактовъ. Энергич. движеніе масъ, кончившееся избраніемъ на престолъ внучатаго племянника 1-й супруги Грознаго, доказываетъ только величіе эпохи Іоанновъ, кот-я внесла въ масу идею единства не только Русск. земли, но и рус. народа. Эта идея и подготовила народн. движеніе, скрѣпившее во-едино Русск. землю. Что касается торжества надъ Польшею, Ливонією, Крымомъ, то оно б. результатомъ дѣят-ности младш. сына царя Алексѣя, Петра I, воплоти противуположной, по духу своему, дѣят-ности самого Алексѣя Михайл-ча. Уже выше замѣчено, что съ Польшею при Алексѣѣ Михайл-чѣ сладить не могли, разгромъ же ея въ 1-ю войну не принесъ всей той пользы, какую можно б. ожидать. Не слѣдуетъ забывать, что и въ 1-ю войну разгромъ Польши б. произведенъ совокупн. силами Моск. гсд-ва и малорос. казаковъ, а также и того, что Малороссія, столь усилившая Москву, отдалась добровольно, и паша вина, что **Р.** тогда же не возвратила отъ Польши всѣхъ земель, кот-ми владѣлъ родъ Влад-ра Св. Это заплесло отъ узости принциповъ во внутрен. политикѣ и отсутствія тверд. принциповъ во внѣшн. политикѣ. Все вмѣстѣ взятое произвело то иптаносіе черкасъ (малорос. казаковъ), кот-е сдѣлались какъ бы существомъ. чертой въ характерѣ малорусск. народа. Отъ нашего собствен. иптанія то на сторону казаковъ (перелазск. рада), то на сторону польск. магнатовъ (виленск. договоръ), мы едва не потеряли было даже *наслідія* Богдана. Бояре, захватившіе власть въ свои руки, терпѣли одно поражение за другимъ: кн. Трубецкой подъ Конотопомъ лишился всей конницы, лучшей, какую имѣла **Р.** до Петра; кн. Ромодановскій б. разбитъ подъ Нѣжиномъ; Чарнецкій на-голову разбитъ Хованскаго, потомъ Долгорукаго; Шереметевъ положилъ оружіе подъ Чудновымъ. Всѣ плоды побѣдъ 1-й польск. войны б. потеряны; Литву,

Бѣлоруссію пришлось очистить, и только полн. разстройство Польши и вмѣшат-во султана въ дѣла Малороссіи положили предѣлы нашимъ неудачамъ, заставивъ польск. црв-во искать замиренія съ **Р.** — Друг. похвалы XVII-му в. еще болѣе возбуждаютъ недоумѣніе, вслѣдствіе того, что панегиристы постоянно смѣшиваютъ послѣдоват-ность событий. „XVII в., говоритъ Сергіевскій, создалъ самодержавіе“. Оно создало само собою, вслѣдствіе громади. авторитета, завѣщаннаго гсд-римъ **Р.** обилимъ Іоаннами, III-мъ и IV-мъ; но самодержавіе Алексѣя Михайл-ча, по вѣрп. замѣчанію Костомарова, б. номинальнос: дѣйствит-ная власть находилась въ рукахъ дьяковъ. Относит-но же похвалы, что XVII в. сложилъ зданіе крѣпости. права, въ свос время, будто бы, давшее гсд-ву силу и внутрен. порядокъ, то утвержденіе это—болѣе чѣмъ парадоксально. Напротивъ, оно не разъ грозило гибелью гсд-вен. порядку: въ XVII в. дало разиновщину, въ XVIII—пугачевщину. Къ этимъ замѣчаніямъ еще должно прибавить, что введеніе и утвержденіе крѣпости. права въ **Р.** совершилось путемъ приказп. хитрости, кот-я гораздо непримѣднѣе западн. насилія, о коемъ у насъ такъ много кричатъ. Дѣяки XVII в., посредствомъ запуганнѣйш. крѣчкотворства, создали крѣпости. право изъ полиц. мѣры XVI в., прекратившей переходы отъ одного землевладѣльца къ другому, но не дѣлавшей крестьянъ рабами смелевладѣльцевъ. Не за это-ли порабощеніе народа время Алексѣя Михайл-ча и прославлено золот. вѣкомъ? Понятно, изъ какихъ сферъ шло это прославленіе. — Совершенно вѣрно говорятъ панегиристы XVII в., что нравствен. распушченность не коснулась народн. массы, а ограничивалась только столицей. Но то же б. всюду и во всѣ времена; поэтому не для чего лицемѣрить и, не красѣя, утверждать, что съ реформою Петра началось поврежденіе правотъ въ **Р.** Много говорятъ о распушченности нравственности рус. женщинъ въ XVIII в.; но вотъ каковы б. смейн. отношенія въ XVII стол. по сознанію писателей, готовыхъ идеализировать царств-іе Алексѣя Михайл-ча: „Больш. колич-во случаевъ казни женъ за убійство мужей, встрѣчающееся въ памятникахъ, отлпно показываетъ, что приходилось иногда терпѣть женамъ, и обратно—въ какомъ состояніи непрерывн. борьбы и опасности должны б. находиться мужья,—эти, по идеѣ тогдашн. семьи, неограничен. владыки семейн. очага. Бывали вещи и хуже прост. разврата или жесток. обращенія между супругами. Петрей рассказываетъ, какъ бѣдный моск. дворянинъ добывалъ, въ случаѣ нужды, деньги посредствомъ своей жены, если она молодая красивая: „Поздно вечеромъ онъ отправляется по улицамъ приглашать желающихъ къ своей женѣ, а жена сидитъ дома, ждетъ гостя. Когда гость приходитъ, мужъ стожеритъ у воротъ, чтобы не пришелъ кто посторонній, а затѣмъ получаетъ плату—2, 3 талера, смотря по условіямъ, и по обстоит-вамъ, и идетъ отыскивать нов. гостя“. Эти факты служатъ лучш. обличеніемъ хулы, взводимой на просвѣтит-ный XVIII в., будто бы развратившій рус. человѣка.—Для выясненія содержанія исторіи до-петровск. Руси, закончимъ ея обзорѣе кратъ. замѣткой объ исполнителн. органахъ верховн. власти и о харак-

*) Сравненіе Грознаго съ Филиппомъ II, кот-е повторяется и молод. ученими, крайне неудачно. Фил. губилъ людей подъ андой вѣры, преслѣдуя малѣйш. тѣны пробужденія человѣч. ума, требуя слѣп. вѣры. Іоаннъ въ XVI в. требовалъ не только того, чтобы народъ училъ читать, но чтобы онъ читаемое понималъ. Такое требованіе истекло изъ геніальн. мысли, а не служило завѣщанъ для его преемниковъ, кот-е до Петра его не понимали. Алексѣй Михайл-чѣ, о добротѣ кот-го спорить не будемъ, въ дѣлѣ подавленія народн. жизни шелъ, напротивъ, по дорогѣ испанск. Іабысбургова.

терѣ умствен. движенія въ XVI и XVII в. Органами центр. управ-ія въ Моск. гед-вѣ б. *приказы*. Соловьевъ говоритъ, что приказъ — одно изъ самыхъ выпуклыхъ, самыхъ характеристич. явленій Моск. гед-ва. Время происхожденія пр-зовъ опредѣлить трудно; одно несомнѣнно, что больш. часть ихъ (чело кот-хъ восходитъ до 42—47) возникла въ царств-іе Алексѣя Михайл-ча и вообще въ концѣ XVII в. тогда то учреждались времен. пр-зы, то по 2 соединялись въ одинъ. Проф. Владим.-Будановъ, въ своемъ „Обзорѣ“, составилъ искусствен. систему пр-зовъ, приводить ихъ въ слѣдующ. порядкѣ: а) Органы дворцово-финансов. управ-ія: 1) пр-зѣ Больш. дворца—вѣдалъ дворцов. доходы; ему подчинены б. дворы кормовой, хлѣбный, житный и сытенный; къ дворцов. вѣдомству принадлежали и пр-зы Конюшенный, Ловчій, Сокольниковъ; 2) пр-зѣ Больш. казны—для управ-ія прям. доходами казны; 3) пр-зѣ Больш. прихода—завѣдывалъ косвен. налогами; 4) пр-зѣ Счетн. дѣлъ—роль контроля; 6) Органы воен. управ-ія: 5) *Разрядъ* (см. это); 6) съ устройствомъ постоян. войска, стрѣльцовъ,—Стрѣлецк. изба, а потомъ—пр-зѣ; 7) Казачій; 8) Рейтарскій, съ 1651 г.; 9) Иноземный—завѣдывалъ служил. иноземцами; 10 и 11) Оружейный и Бронный; 12) *Пушкарскій* (см. это). При Теодорѣ Алекс-чѣ эти пр-зы, по замѣчанію Владим.-Буданова, кажется, подчинялись Разряду, кот-й какъ бы составлялъ воен. министерство. в) Судебно-адм-ные пр-зы: 13) Помѣстный—раздача помѣстій и тяжебн. дѣла о нихъ; 14) Холопій—укрѣп-іе и освобожденіе холоповъ; 15) Разбойный—уголовн. судъ и тюрьмы. г) Органы центр-ные областнаго управ-ія, съ присоединеніемъ удѣловъ, переносились въ Москву; сначала б. 3, а потомъ 4 пр-за, называвшіеся четвертями; но къ концу XVII в., вопреки бывальн. значенію такого назв-ія, возникло 5, а затѣмъ 6 четвертей: нижегородская, устюжск., костромск., галичск., владимирская, новая четверть (ранѣе—пр-зѣ владимирскій); онѣ вѣдали питейн. доходы, безъ всякаго областн. характера. Эти пр-зы б. и судебн. мѣстами для подсудк. людей; служилые же люди изъ этихъ четвертей судились въ московскомъ, владимирск., дмитровск. и рязанск. судебн. пр-захъ. Къ областнымъ относятся пр-зы: казанскій, сибирск., малороссійскій. д) Специальн. пр-зы: 1) Посольскій—сначала б. только канцеляріей боярск. думы по сношеніямъ съ иностран. державами, но въ именемъ Посольск. палаты, кот-я съ 1601 г. перем-на въ пр-зѣ. Особен. значеніе онъ приобрѣлъ съ андрусовск. договора (1667 г.); тогда во главѣ пр-за б. поставленъ дьякъ *Ордынъ Национнъ* (см. это). Посольск. пр-зѣ завѣдывалъ почтами и нѣкот-ми городами. 2) Патриаршій разрядъ, пр-зѣ Церковн. дѣлъ, или Патриарш. дворъ. По замѣчанію проф. Градовскаго, этотъ пр-зѣ находился въ такой же зависимости отъ свѣтск. власти, какъ и коллегіумъ духовн. дѣлъ (синодъ). Монастырск. пр-зѣ завѣдывалъ судомъ надъ церковн. властями. 3) Важнѣе другихъ б. пр-зѣ Тайн. дѣлъ, родъ гед-вен. полиціи, кот-й наблюдалъ за всѣмъ проч. пр-зами. Его вѣд-ву подлежали и царскія увеселит. учр-ія, напр. соколин. охота. Составъ и отношенія пр-зовъ часто измѣнялись. Чѣмъ болѣе усиливалось ихъ значеніе, тѣмъ болѣе

падало значеніе боярск. думы (см. *Бояре*) земск. соборы вышли изъ употреб-ія. — Проявленіе умственной и нравствен. жизни въ XVI в. можно начать „Домостроемъ“ попа Сильвестра и закончить въ XVII в. „Повѣстью о Фролѣ Скобѣевѣ“. „Домострой“ Сильвестра, извѣстн. совѣтника Грознаго, вполнѣ показываетъ узкость умственнаго и нравствен. кругозора этого человѣка, кот-го Карамзинъ и Костомаровъ выставили чутъ не мудрецомъ, а Соловьевъ, Бестужъ-Рюм., Замысловскій свели къ разряду людей ограниченныхъ. Но, кажется, въ данномъ случаѣ, ближе всѣхъ къ правдѣ—историкъ прошл. столѣтія, кн. Щербатовъ. Онъ, въ одномъ мѣстѣ своей Исторіи, называлъ Сильв-ра хитр. интриганомъ. Припоровка къ людямъ, чело-вѣко-угодничество ради матер. выгоды,—вотъ сущность наставленій Сильв-ра. Какая гед-вен. премудрость могла обшить эту голову? Наставленіе о воспитаніи дѣтей заимствовано Сильв-ромъ изъ суров. книги: „Премудрости Иисуса, сына Сирахова“. Сторонникъ боярства, Сильв. встрѣтилъ сильн. защиту въ кн. Андрѣ Курбскомъ, кот-й написалъ завѣдомо лжив. Исторію князя великаго москов-го. Въ этой книгѣ. Исторіи объединеніе В. Р. приписано только жадности вел. кн-ей московскихъ, родъ кот-хъ Курбскій называетъ издавна кровопійственнымъ. Кто внимат-но, безъ предубѣжденій, читалъ Исторію Курб-го, тотъ пойметъ, что это—памфлетъ, написанный съ цѣлью показать, что за всѣми боярами, дѣйствит-но или минно казненными Иоанномъ, не б. ни единой вины. Зато предки Иоанна, его бабка, отецъ, мать—люди злые и преступные. Воен. событія изъ царств-іе Иоанна искажены (см. № 2 „Журн. мн-ства народн. просв.“ 1891 г. — „Предварит. замѣчанія“ и проч.). Въ перепискѣ съ Курб-мъ, кто не зараженъ фальшив. романтизмомъ легко увидитъ и узкословн. воззрѣнія Курб-го и заботы о благодѣи и чести гед-ва со стороны Грознаго. Выше указано на стремленія Иоанна IV поднять благосостояніе низш. классовъ народа. Но не объ одномъ матер. благодѣи народа заботился этотъ удивит-ный чело-вѣкъ. Таки Грозный высказалъ монахамъ своего временн. требованіе, чтобы они учили народъ читать и читаемое понимать; однако въ Москвѣ только въ половинѣ XVII в. стали думать объ уч-щахъ. 1649 г. бояринъ Ртищевъ завелъ уч-ще при Андреевск. мн-рѣ, переведенное при Никоиѣ въ Чудовъ мн-рѣ и назв-ное Чудовскимъ. Въ это уч-ще вызваны б. изъ Кіева учен. монахи, и въ числѣ ихъ—Елиф. Славинскій, знатокъ языковъ греч-го и славян-го. Преподаваніе велось на этихъ обонхъ яз., конечно, въ исключ-но церковн. духѣ; греч. философовъ, историковъ, поэтовъ и касаться не смѣли. Друг. школа, Спасекая, основана 1665 г. бѣлорусск. монахомъ Симеономъ Полоцкимъ; въ ней преподаваніе шло на латинск. языкѣ. „Слова“ Полоцкаго дають богат. матеріалъ для бытов. исторіи; онъ возстаеъ противъ мног. обычаевъ, кот-е казались ему остатками языч-ва, или противъ языч. суевѣрій; особенно онъ возмущается вѣрованіемъ, что на Ивановъ день играетъ солнышко и мѣняетъ цвѣта. Сим. Пол-ій написалъ книгу противъ раскола: „Кезель правленія“. Греч. епископы, посѣщавшіе Москву при Никоиѣ, указывали царю Алексѣю, что гд. вина

раскола—невѣжество; но мѣры противъ невѣжества б. болѣе чѣмъ слабы, ограничивался 2 школами. 1682 г., при Теодорѣ Алексѣчѣ, составленъ проектъ славяно-греко-лат. академіи, проникнутый духомъ религ. нетерпимости. Этотъ духъ нетерпимости до такой степени затормозилъ ходъ просвѣщенія, что только могуч. воли Петра I могла разорвать этотъ тормазь.—Для исторіи нравовъ и понятій XVII в. любопытна „Повѣсть о рос. дворяннѣ Фролѣ Скобѣевѣ и столичней дочери Ордына Нащокина, Аннушкѣ“. Фр. Скобѣевъ, плутъ, илбевнѣш, шпіонъ, задумавъ жениться на дочери Нащокина, проникъ, при помощи мамы, въ домъ столичника, когда у Аннушки б. гости-дѣвнцы. Мамка предложила имъ погнратъ въ свадьбу; Аннушка изобразила невѣсту, а нов. гостя (переодѣтый Фролъ) — жениха. Молодыхъ отвелъ въ особ. покои. Когда они оттуда вышли, Аннушка говоритъ мамѣ: „Что ты со мной сдѣлала? Не дѣвица б. со мною, а мужичина, дворяннѣ Фролъ Скобѣевъ.“ — „Не признала его, матушка, не признала, а коли онъ такое дѣло сдѣлалъ, то у насъ людей много, *можемъ скрыть его въ смертное мѣсто*“. — Аннушка пожалѣла Скобѣева и просила его, только объ одномъ, чтобъ онъ не обнесъ ее, т. е. не рассказывалъ никому. Потомъ Скобѣевъ похитилъ Аннушку, женился на ней; родители, какъ водится, простили. Замѣчательнѣе тилъ Аннушки, дѣвушки, воспитанной по „Домострою“. Она боится лишь одного, чтобы не узнали ея грѣшны другіе; затѣмъ входитъ во всѣ планы Фрола и помогаетъ дурачить своихъ родителей. Типичны и отношенія тестя къ прощеп. зятю: „А ты, плутъ, что стоишь? Садись“. — За сокрушеніе такихъ-то нравовъ встаютъ противъ реформы Петра. (Повѣсть о дворяннѣ Фролѣ Скобѣевѣ въ наше время переделана для сцены).—Одно изъ замѣчат-нѣйш. произведеній рус. лит-ры XVII в., безъ сомнѣнія, — соч-іе „О Россіи въ царств-іе Алексѣя Михайла-ча“, подъявшаго посольск. пр-за Грин. Котошихина, бѣжавшаго въ Швецію. О причинѣ бѣгства своего авторъ говоритъ: „Когда я находился при заключеніи кардисск. мира, у меня отняли въ Москвѣ домъ, со всѣми пожитками, выпали изъ него мою жену, и все сдѣлано за вину отца моего, кот-й б. казначеемъ въ одномъ моск. мн-рѣ и терпѣлъ гоненія отъ думн. дворянина Прок. Елизарова, ложно обвинявшаго отца моего въ томъ, что будто онъ расточилъ ввѣренную ему казну монастырскую, что не подтвердилось“. Но однако не это заставило Котош-на бѣжать; эта бѣда привела другую: Котош. во время польск. войны находился при воеводахъ кн-яхъ Черкасскомъ и Прозоровскомъ, кот-хъ замѣнилъ кн. Юрій Долгорукій. Послѣдній, по словамъ Котош-на, бѣжался ему помочь, если онъ согласится донести, что кн. Черкасскій могъ захватить въ плѣнъ польск. кр-л и не сдѣлалъ этого. Эта въ высш. степени любопытная и, сама по себѣ, зачужден. исторія XVII в. объясняетъ причину бѣгства Котош-на въ Швецію. Жизнь его кончилась трагически; въ дракѣ онъ убилъ мужа своей любовницы и б. казненъ. Въ Швецію Котош. принялъ лютеранство; насторъ, пануствовавшій его передъ казнью, отозвался о немъ: „отомель въ благочестивѣйш. настроеніи“. Ученые изда-

тели согласны, что на соч-іе Котош-на должно смотрѣть какъ на собраніе матеріаловъ для отечествен. исторіи. Если пѣкот. факты, въ немъ упоминаемые, отчасти уже извѣстны изъ друг. источннковъ, то неоспоримо, что, при пособіи послѣднихъ и въ связи съ ними, Котош. проливаетъ нов. свѣтъ на мало измѣнившуюся *въ своихъ формахъ* Моск. Русь и облегчаетъ изученіе ея не только въ XVII в., но и въ предшествовавш. столѣтіяхъ. Конечно, у Котош-а встрѣчаются ошибки, но едвали справедливо подозрѣвать его въ излишн. набрасываніи темн. красокъ или въ умышен. искаженіи фактовъ. Такъ, его отзывъ, что бояре ничего не смыслили въ дѣлахъ и, оставясь въ браву, молчали, когда приходилось дать серьезн. совѣтъ, подтверждается потомъ людьми конца XVII в., Шаховитымъ и кн. Вас. Васил-чемъ Голлицынымъ. Что касается записи, кот-ю далъ боярамъ царь Михаилъ, то едвали пѣнѣ въ этомъ фактѣ кто-либо сомнѣвается. Извѣстн. историкъ и гед-веп. человекъ XVIII в. Татищевъ въ этой записи не сомнѣвается; о ней же свидѣт-вуютъ иностранцы Страденбергъ и Фокеродтъ. — Въ царств-іе Алексѣя въ **Р.** прибылъ учен. сербъ, католикъ по вѣрѣ, Юрій Крижаничъ. Это б. 1-й панславистъ-идеалистъ, кот-й въ рус. гед-рѣ видитъ закон. покровители угнетен. славянъ; но для исполненія такой мисіи, Крижан. указываетъ на необходимость науки. Онъ предупреждаетъ русскихъ отъ нѣмцевъ, считая ихъ заклят. врагами славянъ; но не договариваетъ, откуда брать науку, подразумѣвалъ, вѣроятно, католич. страны — Францію и Италію. При всемъ томъ, въ его книгѣ много дѣльныхъ практич. замѣчаній о письменахъ, одеждѣ и проч., много желаній, исполненныхъ Петромъ I. Крижан. не скрываетъ темн. сторожъ Моск. гед-ва и особенно жителей Москвы. Онъ рисуетъ мрачн. красками отсутствіе правосудія, грубость нравовъ, развратъ въ самыхъ поразительн. формахъ. Умы народа, говоритъ Крижан., тупы и косны, нѣтъ никакого умѣнья ни въ торговлѣ, ни въ земледѣліи, ни въ домашн. хозяйствѣ. Рус. человекъ, вообще всѣхъ сословій, лѣнивъ; языкъ разговорный бѣденъ, ибо разумъ тупъ и косны. Съ отвращеніемъ упоминаетъ про рус. неопрятность, подразумѣвая опять всѣ сословія. У русскихъ нѣтъ чувства чести; когда ихъ ратн. люди бѣгутъ, то даютъ сѣчь себя, какъ барапы... Правительство то распущенно, вездѣ безурядье, то строга и свирѣпо... Такого гнуснаго пьянства, какъ въ **Р.**, нигдѣ не видать: пьяные, миряне и духовные, валяются на улицахъ въ грязи и многіе умираютъ. Чтوبъ отъзвы Крижанича не казались голословными, сдѣлать сравнѣнъ ихъ хотя бы съ отзывомъ о ратн. людяхъ рус. крестыяннина Посоикова: „Во время боя, говоритъ онъ, того и смотреть, гдѣ бы за кустомъ спрятались; иные цѣлыми ротами прицутся въ лѣсу или въ долині, выжидаютъ какъ пойдутъ ратн. люди съ бою, и за ними идутъ, какъ будто и они съ боя“. Многіе говорили: „Дай Богъ вел. гед-рю служить, а саблю изъ ноженъ не вынимать“. Картины, кот. рисуетъ Крижаничъ и Посоиковъ, — лучшее и правдив. похвалн. слово Петру Вел. за его реформу. Замѣчат-но, что Крижан., говоря о необходимости наукъ, высказываетъ мнѣніе объ упрощеніи шрифта, на-

чертанія буквъ; далѣе онъ совѣтуетъ не только переимѣнить одежду, но и запятыя кораблестроеніемъ. — Къ такому печальному положенію пришло Моск. гсд-во вѣдѣніе китайск. самодовольствія книжниковъ и подавленія земск. началъ. Бояре, ослѣпленные крайн. фамиліаризмомъ и тщеславіемъ, еще кичились формулою приговоровъ боярск. думы: „Царь указалъ и бояре приговорили“ и не замѣчали, какъ выросла друг. формула, вынѣтъ рѣдко воспоминаемая: „По указу вел. гсд-ря и по приказу дьяковъ“. Бояре же, мечтая о своемъ значеніи, въ дѣйствительности очутились въ безусловн. зависимости отъ воли царя, не могли сдѣлать шагу безъ его воли. Кажд. день они должны б. являться во дворецъ; опаздывавшіе получали нагоняй, а то еще что-нибудь хуже. Кто имѣлъ нужду отдохнуть на время слѣдующ. засѣданія, на свадьбу, крестины или похороны къ кому-либо, тотъ д. б. заранѣе отпрощиваться. При закорузлости своихъ понятій, погрязши въ спорахъ но мѣстничеству, они все еще воображали, что своимъ величаніемъ, высококуріемъ относит-но остальных. классовъ общ-ва могутъ возвратитъ давно минувшіе порядки, когда князь безъ дружины ничего сдѣлать не могли. Они какъ бы и не замѣтили, что въ Моск. гсд-вѣ исчезло самое назв-іе „дружина“, ибо исчезло понятіе, кот-е связывалось съ этимъ словомъ, понятіе товарищества, компаніи. Изъ-за дружины давно выступилъ дворъ, а производное отъ него, дворянинъ, все болѣе и болѣе приобрѣтало силы. Сначала, говоритъ Соловьевъ, бояре и дѣти боярскія сохраняли относит-но дворянъ свое самостоятел.ное, первенствующ. положеніе, положеніе дружинниковъ; но потомъ, съ возвышеніемъ гсд-ря и его двора, слово дворянинъ взяло верхъ надъ назв-іемъ *сынъ боярскій*, и послѣднимъ означался уже низш. классъ воен. людей. Съ исчезновеніемъ понятія о товариществѣ съ вождемъ, выступило во всей силѣ понятіе о службѣ гсд-рю, и для военныхъ явилось названіе *служилые люди*, въ противоположность остальн. населенію, кот-е, относит-но его, какъ прежде относит-но мужей, наз. мужиками. Бояре, окружающіе, думн. дворяне составляли первые 3 класса служил. сословія и, являясь во дворецъ, не останавливались на крыльцѣ, а проходили въ переднюю, гдѣ ждали или начала засѣданія думы, или единичн. вызова того или друг. боярина къ дарю. Младш. чины придворнаго служил. сословія, стольники, стряпчіе, стояли на постельн. крыльцѣ; стольники площадные добивались чести понасть въ комнатные и стоять въ прихожей (пріемн. залѣ). На крыльцѣ, на площади то и дѣло происходили драки, кончавшіяся иногда весьма печально. Т. об. боярство, сложивъ земск. соборъ, поозло только усилению бюрократіи дьяковъ, во власть кот-хъ неминуемо и само попало. Въ народѣ боярство потеряло всякое уваженіе, и всѣ злоупотреб-ія власти приписывались исключит-но боярамъ. Народн. мѣсли, сближая Ермака съ Разнинымъ, въ боярствѣ видятъ одну злобу. Грозный, въ иѣснѣ, сирашиваетъ бояръ: какъ постунить съ кающимся Ермакомъ. Одинъ изъ бояръ говоритъ: мало его казнить, вѣшать. Ермакъ убиваетъ боярина въ глазахъ грозн. царя. Казни бояръ Разнинымъ, вопреки исторіи, выставляются дѣ-

ломъ правосудія. Когда повели на казнѣ астрах. воеводу кн. Прозоровскаго, казаки ему говорятъ: „Не дорогъ намъ твоя золот. казна, дорогъ намъ твоя буйная головушка; ты добре вѣдь къ намъ строгопекъ б.; ты вѣдь билъ насъ, ты губилъ насъ, въ сылку сылывать, на ворогахъ женъ, дѣтей нашихъ разстрѣливалъ“. Казаки, изрубивъ воеводу, пощадилъ его жену и мал. дѣтушекъ, какъ рассказывается въ иѣснѣ изъ Сборника Кириши Данилова. Фактъ не соотвѣтствуетъ исторіи, но, по замѣчанію Галахова, указываетъ, на стремленіе народн. поэзін *поставитъ даже эту расхваливающую, въ нравствен. отношеніи, выше служил. боярщины*. Такое великодушіе казацк. голн показываетъ сознаніе виновности въ истребленіи боярск. женъ и невин. дѣтей; въ боярск. преданіяхъ такого сознанія нѣтъ, и жестокости, превосходившія мѣру правосудія, совершенныя Долгорукими, Барятинскими надъ сообщниками Разина, въ боярск. кругахъ прославились какъ актъ энергіи и гсд-вен. мудрости, не замѣчая, что эта энергія обнаружена надъ беззащитн. людьми, а мним. гсд-вен. мудрость привела къ владыч-ву дьяковъ. Въ процесѣ рус. исторіи замѣчат-но то обстоятел-во, что бояре, въ борьбѣ съ Грознымъ, достигли совершенно противоположн. результатовъ: всѣ симпатіи народа обратили на сторону Грознаго. Коллинсъ, англ. врачъ, посѣтившій **Р.** въ XVII в., замѣчаетъ, что Иоанн IV, крайне жестокой съ боярами, б. любимъ народомъ, что и отразилось въ *страстующихъ сказаніяхъ*. — Въ XVII же в. сложилась иѣснь о князѣ Михаилѣ Васильчѣ Сююишѣ-Шуйскомъ, о смерти кот-го расилакались гости-москвичи; но стѣхались князя и бояре, усмѣхнулись общ. горю и таково слово молвилъ: „высоко соколъ поднялся, да о сыру землю ушиблъ“. Эта иѣснь вѣрно охарактеризовала духъ моск. боярства, проявившійся еще въ XIV и XV в., — не давая ни кому изъ среды своей возвыситься талантами, степенно вліяніи на народъ передъ друг. боярами (см. „Объ историч. значеніи рус. боярства до конца XVII в.“ въ №№ 1—3 „Журн. мин-ства народн. просв.“ за 1886 г.). Въ боярствѣ народъ олицетворилъ силу мрачную, эгонистическую, и боярство могло только сказать: „теа сипра, теа сипра“... Дьяки, вызвавшіе разиновщину столько же, если не болѣе, чѣмъ бояре, при усмирении ея, умѣли стать на задн. планъ и выставитъ впередъ бояръ на такіа дѣла, на какія совсѣмъ не требовалось потомства св. Влад-ра и Гедимиана... — Конецъ XVII в. ознаменованъ въ **Р.** богословск. распрями, что служило признакомъ умствен. броженія, кот-е, по недостатку научн. образованія, въ друг. формѣ и выразилось не могло. За этимъ броженіемъ, указывавшимъ на необходимость образ-ія, возникалъ вопросъ: какое образ-іе предпочтит-нѣе—греческое или латинское. Вопросъ этотъ задалъ жизнь. интересы въ обширн. смыслѣ. Расколъ доказывалъ отсутствіе у насъ критики и въ сферѣ теологін. Защитникъ лат. образ-ія Сильвестръ Медвѣдевъ, ученикъ Сим. Полоцкаго, отсутствіе у насъ критикн. принциповъ грекамъ, отъ кот-хъ все принимали на вѣру. „Увы, говоритъ Медвѣдевъ, нашему такому неразумію вся вселенная смѣется. Да и сами греки смѣются и глаголютъ: Русь глупая,

ничто же свѣдующая. И не точію тако глаголять, но и свніями насъ нарицають, вѣщающе сице: мы куда хожемъ, тамо духовныхъ сихъ (чадъ нашихъ) обратимъ, видимъ бо ихъ ничто самихъ знающихъ и намъ, яко безсловесны суще, во всемъ, въ чемъ же хожемъ, повинующихся". Т. об. въ 1-й разъ въ Москвѣ пробудилось сознание въ необходимости знанія, ученія, чтобы, подобно слѣпцамъ, не ходить вѣчно за поводилицами. Рус. мысль б. на пути къ эмансипации, по выраженію одного изъ изслѣдователей исторіи того времени; но на путь этотъ, добавимъ, она выступила безъ знанія, безъ опытности; задержка образ-ія дала себѣ знать печальн. результатами. Немудрено поэтому, что уместен. движеніемъ въ Москвѣ при *Феодорѣ Алексѣевичѣ* (1676—82) едва не овладѣли іезуиты, о чемъ свидѣт-вуетъ донесеніе бывшихъ въ Москвѣ іезуитовъ Георгія Давида и Тобіа Тихоновскаго. Они говорятъ о благосклонности къ нимъ царя Феодора, кот-ій разрѣшилъ имъ построить школу и общалъ отъ-всегдѣ для нея въ Москвѣ мѣсто. Царевна Софія и Вас. Васил-чъ Голицынъ продолжали имъ покровительствовать. Но противъ нихъ б. патриархъ Іоакимъ. Однако, гл. виновниками изгнанія іезуитовъ изъ Москвы б. протестанты, уже тогда имѣвшіе сильн. покровителей въ Москвѣ. Упомянут. отношенія б. причиною, что патриархъ Іоакимъ, при избраніи царя, не сталъ на сторону Іоанна, зная, что дѣла перейдутъ въ руки Софіи и Голицына. При такихъ-то отношеніяхъ шель въ Москвѣ ожесточен. споръ о времени *пресуществленія св. даровъ*, и въ этотъ споръ вмѣшалась борьба греч. церкви съ католицизмомъ. Это б. послѣдній теологич. споръ, въ кот-мъ принимали участіе всѣ слон рус. общ-ва. Петръ I, открывъ въ *Р.* путь наукъ, покончилъ періодъ односторонняго схоластики. направ-ія, столь вредно дѣйствовавшего на умы рус. народа.

Велика и трудна б. задача, кот. выпала на долю Петра I. Соловьевъ, характеризую конецъ XVII в. и начало XVIII-го, говоритъ: „Передъ нами продолжаетъ развергиваться прежн. картина юнаго (?) общ-ва, невыработавшаго сдержекъ для сильн. людей. Сильные живутъ порознь, *особь* и ведутъ войну другъ съ другомъ; прв-во ведетъ кровав. борьбу съ ними; по гидра растеть подъ ударами, мечъ притупляется; падобны друг. средства". Средства эти, конечно, образованіе въ широк. смыслѣ, и школьное и политическое. Война между сильными имѣла характеръ груб. преступленій, нападеній и убійствъ изъ-за угла, или грабежей на больш. дорогахъ. Такъ помѣщикъ Кондыревъ, поссорившись съ друг. помѣщикомъ, прѣхалъ къ нему со своими людьми, изломалъ изгороди и убилъ самого. Помѣщикъ Пущинъ пожегъ скирды ржи и сѣна у Левашева; послѣдній призвалъ сыновей и послалъ ихъ, съ крестьянами, убить Пущина, что и б. исполнено. 1688 г. кн. Лобановъ-Ростовскій, съ дворянствомъ Миклулинымъ, ѣздили на разбой по Троицк. дорогѣ; Лобанова били батогами, отняли у него 400 крестьянск. дворовъ, а его 2 *пособниковъ*, изъ его дворовыхъ, повѣсили. Встрѣчаемъ, говоритъ тотъ же историкъ, цѣлый рядъ извѣстій о преступленіяхъ, совершенныхъ людьми изъ честн. родовъ. Надо замѣтить, что слово честный въ ту пору

означало почетный, пбо у насъ не существовало тогда и самого понятія о *чести* въ общеврон. смыслѣ. Само собою поэтому понятію, что гл. часть историч. мисіи *Петра Великаго* (1682—1725) сосредоточивается въ его просвѣтит-ной дѣят-ности въ обширн. смыслѣ. Природный гениальн. смыслъ вел. человѣка указалъ ему какъ на самостоятел-нос значеніе науки для человѣка, такъ и на важн. значеніе ея въ приложеніи къ жизни гсд-ва. Но, конечно, въ силу требованій времени, онъ болѣе всего цѣнилъ практич. сторону науки, ея непосредствен. при-нѣніе къ жизни. Въ кажд. наукѣ, кажд. знаніи онъ умѣлъ существеннос отличить отъ второстепеннаго. „Съ понятіемъ о существенномъ въ знаніи, говоритъ Галаховъ, Петръ связывалъ понятіе о простотѣ, краткости и внят-ности изложенія. Ему б. противны искусствен. приемы схоластики и многоглаголаніе, вводимое для расширенія книги, и не любилъ онъ *праздн. красоти* въ изложеніи". Въ такомъ пониманіи существеннаго въ наукѣ Петръ вполне проявилъ субстанціальн. характеръ рус. ума, когда послѣдній сбрасываетъ съ себя несвойственныя ему схоластич. наслоенія. Вездѣ и во всемъ передов. человѣкъ и наставникъ рус. народа, онъ и отъ нероводчиковъ иностран. книгъ требовалъ прежде всего содержанія, точной и прост. передачи мысли. „Не надлежитъ, писалъ онъ къ Зотову по поводу перевода одной книги, рѣчь отъ рѣчи хранишь въ переводѣ (т. е. переводитъ слово въ слово); но, то-чю содержаніе выразишь, на свой языкъ уже такъ писать, какъ внятнѣе можеть б.". Правя самъ корректуры, Петръ выправлялъ часто и языкъ перевода; такъ въ одной статьѣ слово *употребимое* замѣнилъ словомъ *употребляемое*. Эта мелочн. замѣтка показываетъ, что Петръ хорошо проникалъ и въ сущность характера рус. языка. При всей грубости и жестокости личн. характера, онъ ясно сознавалъ необходимость смягченія нравовъ. Форма сношеній между старшими и младшими въ общественномъ и семейн. быту всегда свидѣт-вуетъ, на какомъ фундаментѣ покоится общественный и семейн. строй. Такія формы въ Моск. гсд-вѣ показывали, что эти отношенія исклю-но покоились на чувствѣ страха. Добродушн. формы собствен. именъ, какія встрѣчаемъ въ кievск. Руси, приняла характеръ груб. рабства и униженія. Василько превратился въ Ваську, Володимерко въ Володьку. Кн. Юрій Ромодановскій, въ письмѣ къ кн. Вас. Голицыну, подписывался: „Юшка Ромод-ій"; жена Голицына, въ письмахъ къ нему, подписывалась: „женишка твоя, Дунка". Такая форма сношеній тѣмъ болѣе прет-ила Петру, что и онъ, въ юности своей, въ письмахъ къ матери, подписывался: „сынншка твоя, Петрушка". Петръ не могъ не знать, что груб. форма сношеній отражалась и на нравахъ. Онъ зналъ, какъ андреевск. кавалеры таскали другъ друга за волосы, какъ родовит. люди таскали за косы своихъ женъ; но могъ не сознавать онъ и своей собствен. грубости, ибо часто давалъ волю своимъ рукамъ. Сознавал все это, Петръ въ обществен. сношеніяхъ запретилъ подписываться полуименами. При пос-щеніи Европы, въ кот-ю онъ и самъ, на 1-й разъ, явился дикаремъ, Петръ ясно могъ уразумѣть значеніе присутствія женщины въ об-

щ-вѣ. По свидѣт-ву курфирстинны ганверской и курф-вы бранденб-ой, русскіе, дѣйствит-но, вели себя дикарями, принимали корсеты у дамъ за особенностъ костей у пѣмокъ; самъ Петръ велъ себя, какъ на чести. пиру у ласков. князя Володимира велъ себя пѣкій богатырь, кот-й, по словамъ былинъ, не только заглядывалъ, но и руки заускалъ за пазуху ко княгинѣ Евпраксійшкѣ. Лекарство противъ этого зла нужно б. искать въ развитіи общественности, для какой цѣли и явились асамблеи, куда рус. бояре, волей-неволей, д. б. приводить своихъ женъ и дочерей. Конечно эти асамблеи вначалѣ не отличались свѣтск. приличіями, но уже при жизни Петра онѣ дѣлались все приличнѣе и приличнѣе. Вотъ что говоритъ Бухгольца, видѣвшій ихъ въ концѣ царств-ія Петра I. „На этихъ асамблеяхъ въ одной комнатѣ танцуютъ; въ другой играютъ въ карты, пашки и особенно въ шахматы, въ кот-хъ многіе, даже изъ самыхъ незнаком. русскихъ, весьма искусны; въ 3-й курятъ и бесѣдуютъ; въ 4-й дамы заводятъ разн.чн. игры, чѣмъ подводятъ поводъ къ смѣху. *Хотя теперь никто не обязанъ пить вино или водку противъ воли, развѣ только нарушить, какъ случается зачастую, законы асамблеи, однако мног. русскіе выходятъ оттуда съ достаточн. запасомъ хмѣля въ голову*“. Петръ хотѣлъ ввести асамблеи, конечно, безъ танцевъ, и у духовн. сановниковъ, понимая, что епископы не анахореты, а церковн. администраторы, кот-мъ полезно сближеніе съ общ-вомъ. — Имѣли въ виду благо гсд-ва и народа, Петръ не имѣлъ нужды скрывать передъ подданными свои цѣли и намѣренія. При Алексѣѣ Михайл-чѣ, для царя и двора, дѣлались выписки изъ европ. газетъ въ Посольск. приказѣ. Эти рукописн. извлеченія назывались „курантами“. Но Петръ перенесъ куранты во всеародн. свѣдѣніе, и 2 янв. 1703 г. явился 1-й номеръ „Русск. вѣдомостей“, прокорректированный самимъ царемъ. И этимъ № вѣдомостей, исправленныхъ рукою Петра, началась русская періодич. литература. „Рус. вѣд.“ должны б. посвящать рус. общ-во въ тайны европ. политики, открыть ему нов. міръ. Но гл. орудіемъ для выясненія собствен. намѣреній Петра служили проповѣди Теофана Прокоповича. Теоф. оказалъ больш. помощь царю, доказывая, на основаніи Священ. писанія, что образованія Петра находятся въ полн. согласіи съ Писаніемъ, указывая, какую пользу они должны принести или уже принесли. Изъ политич. проповѣдей Теофана особ. мастерствомъ отличается проповѣдь о пользѣ путешествій. Невѣжды норицали Петра и за его собствен. путеш-віе и за посылку за-границу молод. людей, преимущ-но съ точки зрѣнія религіозной. Теоф. указалъ имъ на совѣтъ блажен. Иеронима: посѣтить Пелопонезъ и Атику тому, кто хочеть познать исторію Греціи, посѣтить Сирію и Іудею, кто хочеть знать ветхозав. исторію. Онъ сослался на Антонія Вел., кот-й указывалъ язычникамъ на природу, какъ на самую мудр. книгу. „Кто же, спрашивалъ проповѣдникъ, лучше можетъ читать книгу сію, тотъ-ли, кот-й посѣтилъ мног. страны, или тотъ, кот-й даже своей околнцы ничего не видалъ“. Надгробн. рѣчь Теофана при погребеніи Петра, особенно ея заключит. слова, до очевидности

показываетъ, какъ Теоф. б. преданъ Петру и его реформамъ. Начало ея почти всѣмъ извѣстно: „Что се есть? До чего мы дожили, о россияне! Что видимъ, что дѣлаемъ? Петра Великаго погребаемъ!“ Заключит. слова, мало кому извѣстныя, полны энергій и вѣры въ будущее **Р.**: „Утѣшеніемъ въ печали служить то, говоритъ Теоф., что вел. монархъ, по отшествіи своемъ въ вѣчность, не оставилъ насъ убогими; при насъ безмѣрн. богатство его силы и славы. Какову **Р.** онъ сдѣлалъ, такова и будетъ: сдѣлалъ добрымъ любимому—любима и будетъ; сдѣлалъ врагамъ страшною—страшна и будетъ; сдѣлалъ на весь міръ славною—славною и быть не перестанетъ... Оставляя насъ разрушеніемъ тѣла своего, оставилъ намъ духъ свой“. Понятно поэтому, почему Теоф. имѣлъ честь раздѣлать съ Петромъ ненависть невѣждъ! Проповѣдникъ не только при жизни царя стоялъ за его реформы, но и по смерти его заявилъ, что **Р.** не должна отступать отъ направ-ія, указаннаго Петромъ. Ненависть же къ Петру невѣждъ б. такъ велика, что въ ту пору возбужденнаго фанатизма для него помощь просвѣщен. іерарха б. больш. счастіемъ. 1700 г. нѣкто Талицкий сталъ разбрасывать тетрадки, въ кот-хъ доказывалъ, что Петръ никто иной, какъ самъ антихристъ. Ученіе Тал-го нашло сочувствіе не въ одномъ прост. народѣ, но и среди высш. духовенства: тамб. еписк. Игнатій, читая соч-ія Тал-го, плакалъ отъ уныленія, лобзалъ его; уста твои, говорилъ онъ, уста Павловы. Впослѣдствіи воспоминалъ о немъ и царевичъ Алексѣй, кот-й тетрадки Тал-го могъ получить отъ своего духовника, свящ-ка Игнатія. Этотъ Игнатій, когда царевичъ ему показялся, что желаетъ смерти отца, сказалъ Алексѣю: „Богъ проститъ, мы всѣ того же желаемъ“. Петръ понялъ всю мѣру зла, кот-е могла распространить невѣжество. проповѣдь Тал-го. И вотъ, по желанію царя, противъ Тал-го выступилъ Стефанъ Яворскій, архіеп. ряз-ій, съ соч-іемъ: „О знаменіи пришествія антихриста“. Соч-іе это заимствовало у католич. писателя Мальвенды. Соловьевъ не признаетъ больш. вліянія уномянута. соч-ія на масу: оно де не убѣдило тѣхъ, кот-е вѣровали уже, что Петръ антихристъ. Это замѣчаніе, безъ сомнѣнія, вѣрно: оно послѣднихъ не убѣдило, но остановило дальнѣйш. распростр-іе пелѣи. ученія, въ ту минуту небезопаснаго для гсд-ва. Къ сожалѣнію, Стеф. Яворскій только въ началѣ своей дѣят-ности искренно стоялъ на сторонѣ Петра, впослѣдствіи же перешелъ на сторону его враговъ. 17 марта 1712 г., въ день Алексѣя Божія человѣка, онъ нехотѣя публично подвергнулъ критикѣ нѣкот. распоряженія Петра, хотя и не совсѣмъ несправедливо, что сознавалъ и самъ царь, сказавшій по этому поводу: „обличай сначала тайно, наединѣ, а потомъ публично“. Но въ этой проповѣди заключалась друг. сторона, прямо направленная противъ просвѣтит-ной дѣят-ности царя. Стеф. называлъ цар-ча Алексѣя единою надеждой, сравнивалъ его судьбу съ судьбою Алексѣя Божія человѣка: „Ты, какъ и Алексѣй Бож. челов., оставилъ домъ свой, онъ также по чужимъ домамъ скитался; ты удалился есп. родителей, онъ также; ты человѣкъ Божій, онъ также истин. рабъ Христовъ“. Много наговорено б. о разорителяхъ

Закона Божія, къ числу кот-хъ, конечно, относился и Петръ, ибо въ друг. проповѣдяхъ Стефанъ называлъ время Петрово временемъ изнеможенія вѣры, виновникомъ чего, по мнѣнію Стефана, явлю б. Петръ. Но соотвѣтствуетъ-ли это обвиненіе историч. правдѣ? Для рѣшенія этого вопроса слѣдуетъ знать, въ какомъ состояніи реформа Петра застала церковь. Печальн. положеніе Русск. гсд-ва въ XVII в. не могло не отозваться во всѣхъ его сферахъ. Ростовск. архіеп. Димитрій, на слова кот-го вполнѣ можно положиться, рисуетъ неутрадн. картину церковн. жизни. Напередъ должно замѣтить: 1) Слова св. Димитрія относятся къ 1702 г., когда реформы Петра I только-что начинались и не могли вестись въ общ-во ни малѣйш. доли сомнѣнія въ дѣлахъ вѣры; 2) онъ рисуетъ состояніе своей ростовск. паствы, въ кот-й никогда не замѣчалось особ. пристрастія къ реформамъ Петра. Вотъ слова архіепископа: „Окаянное наше время, въ кот-е такъ пренебрежено станіе слова Божіа, и не знаю, кого прежде надобно винить, съятелей или землю, свящ-ковъ или сердца человѣческія, или пастырь и другіея влѣсти? Съятель не съеть, а земля не принимаетъ; іереи не брегутъ, а люди заблуждаются; іереи не учатъ, а люди невѣжествуютъ; іереи глупы, а люди неразумны“. Далѣе св. Дим. свидѣствуетъ, что жены и дѣти много іереевъ помпогу лѣтъ не приобщались. Причемъ тутъ реформы Петра? Не въ нихъ б. дѣло, а въ невѣжествѣ, въ кот-мъ погрязала до Петра Р., въ ненависти къ наукѣ (о чемъ свидѣствуютъ даже иностранцы), въ отчужденіи отъ образован. націи и, вслѣдствіе этого, въ духѣ религ. нетерпимости, Стефану же Яворскому всюду казались отступленія отъ вѣры, опъ требовалъ, въ защиту православія, пустить въ ходъ огонь и мечъ. 1713 г. въ Москвѣ оказался кружокъ людей, во главѣ кот-хъ стоялъ Тверетниковъ, увлекшихся ученіемъ Лютера. Противъ нихъ-то Стеф. написалъ книгу: „Камень вѣры“, кот-ю Петръ I не позволилъ напечатать, ибо она проникнута духомъ нетерпимости и крайн. фанатизма, требуя сжиганія еретиковъ. — Положеніе Петра б. крайне затруднит-но. Онъ понималъ, что преслѣдованія въ дѣлѣ вѣры не ведутъ къ цѣли, а легкомысліе Тверетникова ставило въ опас. положеніе дѣло сближенія съ Европой, и при всемъ томъ Петръ сумѣлъ облегчить участь Тверетникова и его друзей. Стеф. твердилъ свое: сближеніе съ лютеранами грозитъ гибелью православію. „Камень вѣры“ получилъ историч. значеніе въ культурн. борьбѣ послѣ Петра Вел. (см. ниже). Обратимъ вниманіе здѣсь на различіе литературнаго и обществен. характера въ проповѣдяхъ Стефана и Теофана, представителей двухъ различн. культурн. типовъ. Выше сказано, что въ проповѣдяхъ Теофана преобладалъ характеръ общественности; друг. характеръ у Стефана, и нигдѣ разнища между ними такъ не видна, какъ въ ихъ проповѣдяхъ на одну и ту же тему. Въ проповѣди по случаю полтавск. побѣды, у Стефана сравненіе Петра съ Карломъ XII—ни что иное (по словамъ Галахова), какъ общія мѣста; въ нихъ нѣтъ ничего отличнаго, характеристичнаго. Король шведскій уподобляетъ льву, Голіаѳу, апокалипсич. звѣрю, древу, видѣнному во снѣ Навуходопосоромъ;

7 главъ звѣря и вѣтви древа—швед. генералы; листья—воины; плоды разсыпанные—знамена и воинск. доспѣхи. Яворскій (говоритъ Галаховъ) усвоилъ мног. приемы польскихъ іезуитск. проповѣдей; манера произнесенія ихъ отличалась театральностью, неожидан. эффектами, рѣзк. тѣлодвиженіями. По свидѣ-ву современниковъ, онъ могъ, по произволу, заставить слушателей плакать или смѣяться. Противъ этой манеры возставалъ Теофанъ, и нѣкот. статьи „Регламента святѣйш. синода“ явно направлены противъ Явор-го: въ нихъ запрещаются намекъ, всѣмъ понятные, на лицъ проповѣднику несприятныхъ; запрещается всплескивать руками, подскакивать, упирается руками въ бокъ. „Регламентъ“ *запрещаетъ читать іезуитск. проповѣди*, а велитъ учиться складывать ихъ по Іоанну Златоусту. Проповѣдь же Теофана по тому же поводу, т. е. по случаю полтавск. побѣды, внушая чувства благодарности къ Богу, рассматриваетъ величіе средствъ, приготовленныхъ непр-лемъ, истребленіе ихъ подъ Полтавою и слѣдствія полтавск. битвы... Вся проповѣдь доказываетъ, что Теоф. вполнѣ понялъ значеніе событія, какъ для его времени, такъ и для будущаго Р. Немудрено, что послѣ этой проповѣди онъ сдѣлался самымъ близк. чело-вѣкомъ для Петра. Однимъ словомъ, Теоф. въ своей проповѣди даетъ вѣрующ-мъ политич. урокъ.—Къ счастью Петра и Р., Малороссія, кромѣ Теофана, дала и еще нѣско-ко лицъ изъ духовн. званія, ставшихъ на сторону Петра и облегчившихъ его тяжел. трудъ. Особенно замѣчат-ны Теофила Кроликъ, архимандр. Ново-Спаск. мн-ря, и іеромонахъ Симеонъ Кохановскій. Оба они привѣтствовали реформу Петра и послѣ его смерти благосклонно встрѣтили сатиры Кантемира, нещадившія ихъ сословіе. Кохан-ій громилъ ханжество, лицемеріе и наружн. благочестіе; громилъ тѣхъ, кот., отъ честнаго гражд. сожительства, бѣгутъ въ лѣса; громилъ *мужичекъ богословіе* раскольниковъ. Гавр. Бужинскій, переводчикъ Пуффендорфа и историкъ Стратемана, написалъ предисловіе къ соч-ію послѣдняго въ широк. духѣ терпимости, и въ этомъ предисловіи послѣдователи другихъ христ. исповѣданій, въ 1-й разъ на рус. языкѣ, названы не еретиками или богоотступниками, а христианами, что б. уже значит. шагомъ впередъ. (Объ отношеніи Петра къ расколу см. *Расколъ*).—Петръ хорошо понималъ, что противъ невѣжества лучш. орудіе — просвѣщеніе. Поэтому онъ не только вводилъ въ Р. науку, но и старался сформировать просвѣщенное обществен. мнѣніе. Онъ умѣлъ цѣнить значеніе обществен. мнѣнія и дома и за-границей. Поэтому понятно, что при немъ же началась у насъ и публицистика. 1717 г. появилась брошюра: „Разсужденіе о причинахъ войны съ Карломъ XII“. Въ „Разсужденіи“ отвѣтственность за продолжит-ность борьбы слагается на швед. кр-я. Оно написано Шафировымъ, но направлено и дополнено самимъ Петромъ. Въ концѣ царств-ія Петра издано и упомянутое выше соч-іе Посошкова: „О скудости и богатствѣ“. Въ этой книгѣ много дѣлн. замѣчаній по всѣмъ отраслямъ управ-ія; но главное, что въ ней важно—сознаніе трудности дѣла, предпринятаго Петромъ. „Нашъ монархъ, говоритъ Посошк., на гору самъ десять тысячъ,

а подъ гору тянуть миллионы; то какъ дѣло его споро будетъ? Замѣчатъ-но, что этотъ крестьянинъ-самоучка сознавалъ, что просвѣщеніе — великая пародія. сила, понималъ, что оно — гл. забота Петра, и совѣтуетъ учить грамотѣ крестьянъ, даже насильно. — Чѣмъ болѣе будетъ развиваться наше гражд. самосознаніе, тѣмъ яснѣе будемъ понимать, что Петръ, какъ просвѣтитель своего народа, — великая всемірно-историч. личность. Какъ ни велики его подвиги военные, какъ ни важны его дѣянія въ гражд. сферѣ, по центръ его дѣят-пости — просвѣщеніе. Войско, флотъ, за создание кот-хъ не можетъ не благодарить его **Р.**, б. только орудіемъ его высшихъ просвѣтит-ныхъ и культурн. цѣлей. Къ той же цѣли б. направлено и завоеваніе береговъ Балт. м., безъ обладанія кот-мъ самое просвѣщеніе мы получали бы въ видѣ милостив. подаянн. Что касается его гражд. учр-ій, то они имѣютъ значеніе лишь временное. Будущему историку Петра предстоитъ изобразить этого гиганта, учащаго народъ свой и самого учащагося, развивающаго общ-во и самого развивающагося, сбрасывающаго грязь и съ общ-ва и съ себя. У насъ часто, точно съ какимъ то удовольствіемъ говорить о дубинкѣ Петра; но вотъ что самъ Петръ говорилъ о своей привычкѣ давать волю рукамъ, кот-я Грознаго привела къ убійству сына, а самого Петра едва не привела къ убійству его друга, Лефорту, раненаго имъ, когда Петръ, разсердившись, увлекся гѣвномъ до того, что дѣлать убить Шенна: „Прости, любезн. другъ, говорилъ онъ Лефорту, я виноватъ; я исправляю моихъ подданныхъ и не могу исправить самого себя; проклят. привычка, несчастн. воспитаніе, кот-го по сію пору преодолѣть не могу, *хотя всячески стараюсь и поминую о томъ!*“ Ошибки Петра, его увлеченія въ родѣ ненужныхъ насильств. мѣръ при введеніи европ. одежды, не даютъ намъ права оставлять безъ вниманія отзывы о немъ тѣхъ его современниковъ, кот. видѣли въ немъ рус. Мессію. Поэтъ искренно выразилъ ихъ мнѣніе; считая Коломенск. село мѣстомъ рожденія Петра, онъ, безъ притворн. пафоса, воскликнулъ: „Россійскій Виллемъ — Коломенское село“. Въ доказательство, приведемъ отзывы о немъ людей, знавшихъ Петра не по книгамъ, а лично и имѣвшихъ счастье исполнять его распоряженія. Неплюевъ, впоследствии устроитель Оренбургск. края, даетъ такую оцѣнку дѣят-ности Петра: „Сей монархъ привелъ отечество наше въ сравненіе съ прочими; *научилъ узнавать, что и мы люди;* однимъ словомъ, на что въ **Р.** ни взгляни, все его началомъ имѣетъ“. Другой современникъ Петра, Нартовъ говоритъ: „Если бы когда-нибудь случился философу разбирать архиву тайнъ дѣлъ его, вострепсать бы отъ ужаса, что содѣлывалось противъ сего монарха. Мы, бывшіе сего вел. гсд-ря слуги, вздыхаемъ и проливаемъ слезы, слыша иногда упреки жестокосердію его, кот-го въ немъ не б.“ Далѣе Нартовъ говоритъ, что если бы всѣ знали, то ужаснулись бы, какъ онъ спускался къ человѣч. слабостямъ и прощалъ преступленія, даже незаслуживающія милосердія. Этотъ отзывъ нѣкомъ обр-мъ нельзя считать продуктомъ лести; онъ б. дѣломъ увлеченія гигантск.

личностью Петра и величіемъ его дѣлъ. Кромѣ того, нужно давно понять разницу, какую время накладывало на личность монарха. Въ моск. періодъ исторіи Петра Вел., въ немъ болѣе проявилось необуздан. жестокости, подъ впечатлѣніемъ событій его дѣтства (см. *Петръ Великій*), неправильно ему объясненныхъ; въ петербургск. періодѣ, онъ обнаруживалъ болѣе сдержанности и даже снисхожденія. Позволительно думать, что и самое увлеченіе дѣят-ностью Петра, въ общ. ходѣ нашего развитія, *имѣло благотворн. влияние*: оно не допустило возвращенія назадъ, ко мраку временъ царя Алексѣя. Люди, кот-е съ гордостью говорили, что Петръ научилъ ихъ узнавать, *что и они люди*, конечно, не имѣли охоты опять подлинсываться *моднишки*, какъ въ царств-іе Алексѣя. Но и увлекшіеся реформой не всегда понимали Петра. Поэтому при 1-хъ пресмычкахъ его, подъ разн. предлогами, началось отступленіе отъ его плановъ. При *Екатеринѣ I* (1725 — 27) учрежденіемъ верховнаго тайн. совѣта нанесенъ ударъ важнѣйшему изъ учр-ій Петра, сенату. Совѣтъ этотъ своимъ авторитетомъ поставленъ б. почти на ряду съ властью гсд-ря, хотя учрежденъ б. только въ виду помощи Екат. I, неопытной въ дѣлахъ прав-ія. Подъ предлогомъ облегченія казны отъ лишн. расходовъ, разрушено только-что едва слѣпленное городск. управ-іе, и магистраты подчинены воеводамъ. При *Петрѣ II* (1727—30), въ прав-іе Меншикова, уничтоженъ и гл. магистратъ. Т. об. планъ Петра о городск. самоуправ-іи б. падоломъ погубленъ. Все дѣлалось не по фипансов. соображеніямъ, а изъ ненависти къ самой идее самоуправ-ія. Ломавъ учр-ія Петра, кромѣ мнимыхъ фипансов. выгодъ, ссылались и на то, что нов. учр-ія плохо дѣйствовали. Никому, какъ будто, и въ голову не приходило, что никогда и гдѣ нов. учр-ія не приносили вдругъ ожидаемыхъ отъ нихъ плодовъ. При Петрѣ же II, во время владыч-ва Долгорукихъ, восстановлено въ Малороссіи гетманство. Но весьма ошибочно находить эту мѣру либеральною: она сдѣлана не въ интересахъ малорусск. народа, посольства, а въ интересахъ старшины, т. е. будущаго малор. дворянства (см. *Петръ Вел.*, о дѣлѣ Полуботка). Точно также дозволеніемъ великороссіянамъ покупать имѣнія въ Малороссіи и малороссіянамъ въ Великороссіи преслѣдовались не гсд-вен. цѣли объединенія, а выгоды господствующ. классовъ. Это дозволеніе б. компромисомъ между рус. олигархами и казацк. старшиной, забывшею свое происхожденіе и выбивавшеюся изъ силъ, чтобы уподобиться польск. магнатамъ и шляхтѣ. При *Аннѣ Иоанновнѣ* (1730—40), когда рушились замыслы верховниковъ, обнаружались слѣды уничтоженія городск. самоуправ-ія въ масъ жалобъ городск. жителей на воеводъ. Эти жалобы показывали, что какъ ни плохо б. *самоуправ-іе* городское, но все же б. лучше воеводск. самоуправления. Все искажалось, измѣнялось въ учр-іяхъ Петра, за недостаткомъ *идеальнаго въ нихъ совершенства*, и замѣнялось испытаннымъ, завѣдом. зломъ — единоличн. властью воеводъ, за снпю кот-хъ таплась явная и тайная п-бургскіе олигархи и члены камарилы, ихъ милостивцы и покровители. При *Аннѣ Иоан-нѣ* открылись замыслы верховниковъ (см. № 3 „Историч. обзорѣнъ“ 1891

г.—„Верховники и дворянство“); при ней же снова выступила наружу культурн. борьба между старым и нов. течением жизни и опять подъ церквн. покровомъ. Выше уже сказано, что Петръ I запретить печатаніе соч-ій: „Камень вѣры“, кот-е, подъ видомъ опроверженія лютеранизма, возбуждало анти-христ. ненависть ко всѣмъ иновѣрцамъ, ненависть къ науцѣ, принесенной къ намъ съ запада. Вотъ какъ отзывается „Камень вѣры“ объ иноземн. наставникахъ: „Приходятъ къ намъ иноземн. наставники въ овчій козахъ, а внутри волки хищные, отворяющіе, подъ видомъ благочестія, двери всѣмъ порокамъ. Ибо что протстекаетъ изъ этого нечестив. ученія? Убивай, кради, любодѣйствуй, лжесвидѣтельствуй, дѣлай что угодно, будь равенъ самому сатанѣ по злобѣ, но только вѣруй во Христа, и одна вѣра спасетъ тебя. Такъ учатъ эти хищн. волки“. Такъ, вмѣсто теологич. возраженій, Стеф. Явор-ій переписалъ іезуитск. искаженіе ученія Лютера объ оправданіи вѣроу, безъ кот-й, по мнѣнію Лютера, ничего путнаго изъ человѣка и выйти не можетъ. Конечно, такое искаженіе неприлично б. для ученаго теолога и епископа. И Петръ и Стеф. Явор-ій сошли въ могилу; друзья 2-го поручили изданіе „Камня вѣры“ Теофилактѣ Лопатинскому, архіеп. тверскому. Книга обратила на себя вниманіе и католиковъ и протестантовъ. Протест. теологи Буддей и Мосгеймъ доказали, что всѣ возраженія Стефана противъ лютеранства ничего самостоятел. не имѣютъ, т. к. заимствованы у католич. полемистовъ. Что это б. такъ, показывать и вышеприведен. фактъ, что Стеф. свою книгу объ антихристѣ заимствовалъ у іезуита Мальвенды. Кромѣ того Стефану покровит-вова-ли тайн. католики, кн. Голицыны и кн. Василій Лукичъ Долгорукій, орудіе іезуитовъ. Замѣчат-но, что впослѣдствіи Разумовскіе, особенно чтившіе память Стефана, кончили исторію своего рода яви. переходомъ въ католицизмъ. Какъ близко католики приняли къ сердцу дѣло Явор-го показываетъ полемика между ними и лютеранами. Испанск. доминиканецъ Рибейра, бывшій въ Р. съ гр-мъ де-Лірія, заступился за Стефана и напалъ на Теоф. Прокоп-ча, якобы склонявшагося къ лютеранизму, а Теофилактъ даже книгу Буддея приписалъ Теофану. Ему же приписали и брошюру какого-то протестанта: „Молотокъ на Камень вѣры“, гдѣ Явор-ій прямо названъ іезуитомъ. Если враги не успѣли сокрушить защитника свѣта, т. е. Теофана, то послѣдній обязанъ своимъ спасеніемъ, во-1-хъ, памяtnому еще всѣмъ уваженію къ нему Петра Вел., а потому боялся оскорбить память вел. царя; во-2-хъ, тому обстоя-тельству, что враги Теофана оказались врагами и сильныхъ тогда нѣмцев. временниковъ. При всемъ томъ положеніе Теофана б. ужасно: онъ жилъ въ постоян. тревогѣ; „я, говоритъ онъ, *во снѣ пугался и на яву боялся*“.—Петръ Вел. очень хорошо видѣлъ, какія орудія направлялись противъ просвѣщенія, и потому въ предисловіи къ „Регламенту синаодъ“ указывалось на значеніе просвѣщенія для церкви. „Дурно многіе говорятъ, что наука порождаетъ ереси; наши рус. раскольники не отъ грубости-ли и невѣжества такъ жестоко бѣснуются? И если посмотрѣть на мимомедш. вѣка черезъ исторію, какъ че-

резъ зрительн. трубу, то увидимъ все худшее въ темныхъ, а не въ свѣтлыхъ ученіяхъ временнхъ“. Но жизнь требовала просвѣщенія и внѣ церкви, въ практич. сферахъ; его требовали обществен. безопасность и личн. спокойствіе гражданъ. Пожары, грабежи опустошали Р. Изъ пожаровъ остался памятникъ моск. пожаръ 29 мая 1737 г. (см. *Анна Иоанновна*). Но замѣчат-но, что послѣ этого большого случая. пожара начался рядъ поджоговъ. Не б. средствъ противъ пожаровъ, не б. средствъ и противъ эпидемій. 1737 г. началась сильн. эпидемія во Псковѣ и у прв-ва не оказалось средствъ помочь, не оказалось въ П-бургѣ лишн. докторовъ, кот-хъ можно б. бы командировать во Псковъ. Разбой наводилъ ужасъ. 1735 г. въ Тамбовск. краѣ свирѣпствовали рѣчн. разбой по Цнѣ; еще хуже б. на Окѣ: „разбойничьи компании чинили вверхъ по Окѣ вел. разоренія и смерти. убійства“, какъ выражаются современ. документы. 30 вер. отъ Нижняго разбойники разбили высланную противъ нихъ команду. 1736 г. 9 разбойниковъ, въ самой Москвѣ, ограбили Срѣтенск. м-ря, изранили игумена. 1739 г. въ Москвѣ казнили за разбой кн. Лихутѣва. Казни не прекращались, а разбой усиливался. Разбой и грабежи считались дѣломъ удачливъ не только между крестьянами, но и между дворянами; точно также и воровство не считалось дѣломъ постыднымъ между всѣми сословіями, лишь бы воръ умѣлъ *концы ссоронить*, по типичн. поговоркѣ плутовъ, т. е. чтобы не оставить слѣда, по кот-му воръ могъ б. поймать. О легк. отношеніи къ воровству память сохранилась и въ пословицѣ: „непойманный—не воръ“. 1739 и 40 г. въ воровствахъ, въ П-бургѣ, попадались *кадеты*, за что и подвергались жестоко. наказаніямъ: виновныхъ были публично въ залахъ корпуса кошками и писали въ барабанщики, чтобы выше солдата не производить. Но эти жестокости не помогали искорененію зла. Всѣ явленія подобн. рода громко говорили о необходимости просвѣщенія и очевидно доказывали, что внѣшн. благочестіе не дѣлаетъ людей нравственными. Кадетъ, приносившихъ изъ дому груб. нравы, цивилизовали розгами; но это орудіе б. малоуспѣшно и вызывало только побѣги изъ корпуса. Въ послѣднемъ, годъ наблюденіемъ Минина, образованіе поставлено б. не особенно блата-но. Обязат-нымъ предметамъ б.: Законъ Божій, арифметика и воен. экзерциціи. Остальн. наукамъ и языкамъ учили кто хотѣлъ. Такъ, изъ 245 русскихъ, только 18 учились рус. яз., 51 французскому, 15 латинскому; зато нѣмецкому—237. Разумѣется, такое огромн. колич-во желявшихъ учиться по нѣмцѣмъ вызывалось искусственно, изъ угожденія къ нѣмцамъ. временщикамъ. Геометрію учились 36 чел., несмотря на то, что Петръ Вел. ввелъ ее въ необход. курсъ для дворянина; географію—17; исторію—28; юриспруденцію—11. Танцамъ учились 110 чел., музыкѣ 39, рисованію 34, верхов. ѣздѣ 20, фехтованію 47. Кадеты изъ нѣмцевъ всѣ учились рус. языку; поэтому рус. кадеты, по отношенію къ нѣмцамъ, являлись безграмотными въ своемъ родн. яз., что открывало нѣмцамъ широкое служебн. поприще. Аттестаты выдавались довольно страннѣе. Такъ у одного, во франц. яз., значилось: переводить съ нѣмецкаго на франц-ій экспромтомъ; у

другого: училъ вокабулы и разговоры; изъ исторію одного отмѣчено: знать русскую и польск. исторію, у другихъ—въ универсальн. исторіи дошелъ до нов. исторіи, или—дошелъ до короли Магнуса; въ юриспруденціи: *институціонесъ Юстиніанесъ*, а также *пандектуль и юс-фудале*, и проч. Изъ программъ корп-а между прочимъ видно, что онъ не б. исключ-но заведеніемъ военно-учебнымъ, но и общеобразоват-нымъ. При полн. отсутствіи національныхъ научн. силъ, о специализаціи учебн. зав-ий думать б. нельзя. Поэтому и основанная по мысли Петра академія д. б. сосредоточить въ себѣ: общ-во для разработки наукъ, унив-тъ и гимназію. Безъ дряблгъ, безъ вѣчной рус. путаницы и въ этомъ учр-ніи не обошлось; но не безъ пользы для рус. просвѣщенія прошли даже и первыя 15 л. существованія академіи. Добр. вліяніе ея отразилось и на кадетск. корп-ѣ. 1735 г., въ президентство барона Корфа, при академіи учреждено *Рос. собраніе* для занятія рус. языкомъ и словесностью. При этомъ собраніи образовалъ свой литер. языкъ Крашенинниковъ, проф. ботаники, кот-й въспѣдствіемъ перевелъ Квинта Курція и сдѣлалъ описаніе Камчатки, переведенное на языки франц-ій, нѣмецк. и англ-ій. Чрезвычайно важн. услугу рус. просвѣщенію оказалъ академикъ Миллеръ своими научн. трудами по рус. исторіи и „Примѣчаніямъ“ (1728 г.) къ „Рус. вѣдомостямъ“. Въ этихъ „Примѣчаніяхъ“ (историческихъ, генеалогическ. и географическихъ, какъ гласило ихъ полн. заглавіе) помѣщались статьи для объясненія сообщавшихся въ „вѣдомостяхъ“ свѣдѣній, причемъ многія такіе статьи переводились изъ англ. журналовъ. Но люди, вышедшіе изъ школы Петра, естественно, недовольны б. медлен. теченіемъ дѣла просвѣщенія. Петръ I оставилъ только зачатки послѣдняго, и оно, поэтому, не могло двигаться впередъ собствен. силами. При 1-хъ же преемникахъ этого гсд-ря помощи просвѣщенію не оказывалось, чтѣ и возбуждало справедлив. недовольство, выраженное сатирикомъ Кантемиромъ. Въ своей 1-й сатирѣ онъ, вспоминая время Петра, когда „мудрость дѣлами правила“, съ горестью говоритъ, что теперь гордость, лѣньность, богатство мудрость одолѣли, а наука ободрана, въ лоскуткахъ обшита, изъ всѣхъ почти домовъ съ ругательствомъ сбита. Кантем. съ одинаков. искренностью бичуетъ и ненависть къ просвѣщенію большинства духовенства и жалость знатн. людей, кот. все еще б. проникнуты духомъ уничтоженнаго, но незабытаго ими мистичн-ва. Такова сатира на зависть и гордость злоправн. дворянъ. Защищая просвѣщеніе, Кантем. доказываетъ, что мало одного житейск. опыта, что человѣкъ становится умнѣе не отъ числа прожитыхъ имъ лѣтъ, а отъ колич-ва прибрѣтенныхъ знаній. Но не одни слѣп. приверженцы старины возбуждали недовольство Кант-ра; съ такимъ же негодованіемъ относили онъ и къ представителямъ реформы Петра, кот., усвоивъ себѣ вѣншіи европизмъ, оставались такими же невѣждами, какъ ихъ предки. Недоволенъ б. Кантем. и педагогич. бездѣят-ностью академіи, въ кот-й пѣск-ю лѣтъ не б. ни публичн. лекцій, ни уроковъ. Недоволенъ б. медлен. ходомъ просвѣщенія и друг. плетень гнѣзда Петрова — Татищевъ,

упрекающій пѣскот. архіереевъ, что они болѣе заботятся о конск. заводахъ, чѣмъ о школахъ. Василій Никитичъ Татищевъ († 1750 г.) весьма рано обратилъ на себя вниманіе Петра; онъ извѣстенъ какъ историкъ, публицистъ и гсд-вен. дѣятель. Его „Исторія Россійская“—1-й критич. сводъ лѣтописей (см. *Татищевъ*); онъ принималъ дѣят. участіе въ разрушеніи замысловъ верховниковъ; въ особ. запискѣ доказывалъ, что форма избранія Анны на престолъ беззаконна. Подобно Волинскому, онъ боялся, что въ **Р.**, вмѣсто одного самодержавн. гсд-ря, будутъ царствовать 10 самовластныхъ и сильн. фамилій. Татищ. въ завѣщаніи оставилъ назначеніе сыну, кот-е Соловьевъ называетъ „Домостроемъ“ эпохи реформъ. Поэтому небезынтересно сравнить этотъ „Домострой“ съ „Домостроемъ“ времени Грознаго. Въ 1-мъ пѣтъ той угодливости людямъ, кот-ю видимъ у Сильвестра; отношеніе къ религ. вопросу шире и менѣе формально. Замѣчат-но, что Татищ. не совѣтуетъ сыну читать „Прологовъ“ и „Житій“ прежде, чѣмъ онъ не познакомится съ Священ. писаніемъ и не усвоитъ содержаніе догматич. богословія. Иное отношеніе и къ женщинамъ: Татищ. совѣтуетъ сыну не забывать, что жена не раба ему, а другъ. — Къ эпохѣ, непосредственно слѣдовавшей за смертью Петра Вел., относится и дѣят-ность Василія Кирил-ча Тредьяковского, имя кот-го сдѣлалось смѣшнымъ въслѣдствіе его несчастн. стихотворства. Но какъ профессоръ академіи, онъ б. полезенъ своими лекціями. Какъ профессоръ краснорѣчій, онъ первый въ **Р.** пустилъ въ ходъ пѣск-ко здравыхъ литературн. истинъ; такъ онъ указалъ на различіе между стихотворцемъ и поэтомъ; указалъ, что поэзія заключается въ творчествѣ, и поэтич. вымыселъ не ложь, а разумн. представленіе предметовъ, какими они могутъ или должны б. Онъ же указалъ, что гекзаметръ, достояніе грековъ и римлянъ, можетъ б. усвоенъ и рус. языкомъ, кот-й не стѣсненъ опредѣлен. порядкомъ словорасположенія. Тредьяк. занимался и рус. исторіей; но здѣсь опять сдѣлался смѣшнымъ натянут. словопроизводствомъ, хотя часто не менѣе смѣшны и его противники. Особенно же репутациі Тредьяк-го пострадала по дѣлу Волинскаго, въ кот-мъ Вас. Кирил-чъ, профессоръ и академикъ, допустилъ сдѣлать себя орудіемъ вѣровъ Волин-го, чтѣ непростит-но даже для того грубаго и лѣстив. времени. Изъ угожденія къ кн. Куракину, онъ писалъ стихотворн. пасквили на Волин-го, чтѣ и повело къ побіенію Тредьяк-го и къ гибели Волин-го. — Отступ-іе при 1-хъ преемникахъ Петра отъ на прав-ія, даннаго прсобразователемъ ходу внутрен. дѣят., не могло не отразиться и на вѣнши. политикѣ. Такъ хотя и говорятъ, что ими-ца Анна въ польск. дѣлахъ шла неуклонно по слѣдамъ Петра, но, при внимателн. взглядѣ на дѣла того времени, оказывается, что гл-чалъ причина вышата-ва **Р.** въ войну за наслѣдство польск. престола (1733—35 г.) заключалась въ желаніи ими-цы доставить герцогск. корону въ Курляндіи ея любимцу Бирону, чтѣ и б. общано саксонск. курф-стомъ Августомъ за помощью противъ Станислава Лещинскаго (см. *Анна Іоанновна*). Вступленіе на престолъ *Елисаветы Петровны* (1741—61) оживило надежды патріотовъ и друзей просвѣщенія; но не всѣмъ этимъ наде-

ждамъ суждено б. исполниться. Соловьевъ, приступая къ обзору царств-ія Елис-ты, задаетъ такіе вопросы: „Созрѣла-ли **Р.** для своей вел. роли, кот-ю указалъ ей Петръ I; поняли или нѣтъ русскіе гсд-вен. люди времяя Елис-ты рус. интересы въ связи съ общ. интересами Европы; руководятся-ли этимъ яснымъ пониманіемъ, или только своими мелкими личн. интересами, и **Р.** будетъ вступать въ войну, заключать союзы и миры, смотря по тому, какая придворн. партія одержитъ верхъ, или сколько рус. министерство получитъ отъ того или друг. двора?“ Исторія подтверждаетъ вышесказанное о польск. политикѣ имп-цы Анны и на вопросы историка даетъ отрицат. отвѣтъ относит-но царств-ія Елис-ты: отсутствіе пониманія гсд-веннаго интереса сказалося политикѣ безпринципностью въ дѣлѣ просвѣщенія. При вступленіи Елис-ты на престолъ проповѣдники, привѣтствовавшіе пов. имп-цу, пренебреженіе просвѣщеніемъ приписывали иностранцамъ. Вотъ что говорили по этому поводу новгор. архіеп. Амвросій Юшкевичъ: „Разговору у нихъ (иностранцевъ) больше не б., какъ токмо о людяхъ ученыхъ. Боже, говорили они, какъ несчастна **Р.**, что людей ученыхъ не имѣетъ и ученія завести не можетъ. Незнающій человѣкъ ихъ хитрости и коварства думалъ, что они то говорятъ отъ любви и ревности къ **Р.**, а они для того нарочно, чтобы, ссыкая гдѣ-нибудь человѣка ученаго, погубить его. Былъ-ли кто изъ русскихъ искусный напр. художникъ, инженеръ, архитекторъ или солдатъ старшій, а наипаче, если онъ б. ученикъ Петра Вел., тутъ они тысячу способовъ придумывали, какъ бы его уловить, къ дѣлу какому-нибудь привязать, подѣлать интересъ подвести и т. обр-мъ или голову ему отсѣчь, или послать въ такое мѣсто, гдѣ подобно и самому умереть съ голоду, за то одно, что онъ инженеръ, что онъ архитекторъ, что онъ ученикъ Петра Вел.“ Оставляя будущ. историкамъ подтвердить фактами слова проповѣдника, посмотримъ, какъ относилось само духовенство къ настоятельной потребности рус. общ-ва, къ его просвѣщенію, въ царств-іе Елис-ты, когда, вслѣдствіе набожности царicy, дх-во сдѣлалось почти всецѣльнымъ. Обиды, кот. претерпѣло дх-во при Биронѣ, вызвали среди этого сословія реакцію противъ ничѣмъ неоправдан. науки. Это реакціон. направ-іе, повидимому, противорѣчитъ вышеприведен. заявленіямъ Амвр. Юшкевича; но это противорѣчіе кроется въ нашихъ обычаяхъ вызывать къ дѣят-ности не лучш. силы той или друг. среды, того или друг. сословія, а тѣ, кот-я наиболѣе соотв-ютъ общепринят. вкусамъ. Поэтомъ и обвиненіи противъ того или друг. сословія у насъ должны б. принимаемы съ значит. ограниченіями. Такъ и при Елис-тѣ, изъ среды дх-ва въ руководит. сферы попали люди, кот-е своей посредственностью и низменностью своихъ требованій угождали вкусу имп-цы и окружавшихъ ее людей. Разумовскимъ, напр., не правильно направ-іе въ **Р.** просвѣщенію, даннаго Петромъ I и Теофаномъ; поклонники Стефана Яворскаго, они сблизались съ католич. направ-іемъ. Обстоят-во это, повидимому, маловажно; но если принять во вниманіе вліяніе Разумовскихъ на Елис-ту, вслѣдствіе чего ее окружали только люди, кот. правились ея морганатич. супругу,

то сдѣлается понятнымъ, какими людьми, посредствомъ Разумовскихъ, окружали имп-цу болѣе хитр. люди. Въ синодѣ не б. уже лицъ, кот. могли бы, по учености и уму, равняться Теофану При Аннѣ Иоанн-нѣ, по вліянію синода, запрещено б. печатать отечествен. лѣтописи и хронографы, ибо, по синодск. резолюціи, въ этихъ книгахъ часто писаны лжи явные. Къ этому стран. рѣшенію должно прибавить, что въ исторіи гсд-ва и особенно церкви считалось обязанностью скрывать темн. стороны, дабы не уподобиться Хаму, вскрывшему наготу родителя. Это уподобленіе и тогда и послѣ пускалось въ ходъ врагами просвѣщенія. Нынѣ сознано, что исторія—это народн. самосознаніе. Но при такихъ взглядахъ на историч. матеріалъ, какъ могло правильно развитіе и развиваться какое бы то ни б. самосознаніе? Правильн. развитію послѣдн.го въ народѣ мѣшали и притязанія знатн. родовъ. Татищъ предполагалъ остановиться на исторіи смутн. времени; ибо въ настоящ. исторіи, явится многихъ знатн. родовъ вел. пороки, кот. если писать, то ихъ наслѣдниковъ назлобу наводить, а обоимъ онѣ—погубить истину и ясность исторіи... Упомянут. уподобленіе Хаму и вело безсознат-но къ нагубѣ истинн. и ясности исторіи. — Отсутствіе же правильно развивающагося народн. самосознанія всегда мѣшаетъ выработаться основн. принципамъ во внутренней и вѣнш. политикѣ. Направ-іе дѣят-ности синода б. одинаково и при Елис-тѣ. По распоряженію его, запрещена книга Фонтенелы: „О множ-вѣ міровъ“ и другія тому подобн. популярн. соч-ія по астрономіи, будто бы ведущія къ безбожію. 1743 г. синодъ представилъ къ подписи имп-цы указъ о запрещеніи ввозить въ **Р.** иностран. книги безъ предварит. просмотра; но, благодаря убѣжденію канцлера гр. Бестужева-Рюмина, Елис-та отложила подписаніе этого указа. Канцлеръ убѣждалъ, что не только запрещенія, но и задержки иностран. книгъ въ цензурѣ вредно вліяютъ на просвѣщеніе. Онъ совѣтовалъ книги историческія, философскія и научныя освободить отъ цензуры, отдавать же на просмотръ только соч-ія богословскія. Послѣдн. уступка, вѣроятно, сдѣлана б., чтобы не возбуждать излишн. споровъ. Синодъ, увлекаясь въ чуждую ему сферу дѣят-ности, къ сожалѣнію, весьма мало обращалъ вниманія на сферу, кот. должна б. бы поглотить все его вниманіе: на улучшеніе быта бѣд. дх-ва, духовн. школы, ирисканіе раций. мѣръ для борьбы съ расколомъ. Петръ Вел. обращалъ особен. вниманіе на бытъ бѣд. дх-ва. Зналъ бѣдность этого сословія, онъ приказалъ строить при церквяхъ дома для свящ-ковъ и причта; но, за смертью имп-ра, указъ этотъ, подобно мног. другимъ, не б. исполненъ, и даже въ Москвѣ свящ-ки д. б. строить дома на собствен. счетъ; по смерти же ихъ приходы переходили только къ тѣмъ соск-телямъ священнич. мѣстъ, кот. могли заплатить за дома предшественниковъ. Петръ I требовалъ, чтобы колич-во священнослужителей соотвѣтствовало средствамъ приходо-въ, дабы дх-во получало обезпечен. содержаніе. Какъ цѣлесообразно б. это требованіе, показываетъ особ. явленіе въ быту моск. дх-ва въ XVIII в. и въ 1-хъ годахъ XIX-го,—*крестцвые пош.* На Спасскомъ Крестцѣ, между спасск. воротами и Покровск. соборомъ, толпами стояли

заплати. поны и нанимались отправлять службу въ домов. церквахъ. Они стояли съ калачомъ въ рукѣ, и когда нанимавшій давалъ мало, то нанимаемые кричали: „не торгуйся, а то закушу!“ (Извѣстно, что свѣщ-къ, принявъ пищу, не можетъ совершать литургію). Вплоть до конца XVIII в., до архіеп. Платона Малиновскаго, архіерен приказывали хватать этихъ несчастныхъ, съѣчь плетью; но плети, конечно, злу не помогли: голодъ пригонялъ нов. жертвы на Крестецъ. Какъ мало у насъ понимали значеніе фактовъ внутрен. исторіи, видно изъ того, что такое явленіе, какъ крестцев. поны, не выходило изъ области анекдота до появленія Исторіи Соловьева. Въ расколѣ происходили ужасающ. явленія; число самосожигателей, вслѣдствіе жесток. мѣръ, возрастало все болѣе и болѣе. Изъ-за раск-никовъ у синода выходили столкновенія съ сенатомъ. Въ Архангельск. краѣ захвачено б. въ-время 18 самосожигателей, кот. раскаялись и присоединились къ церкви; ихъ, по требованію синода, хотѣли казнить смертью, и только сенатъ остановилъ болѣе чѣмъ неразумн. рвнителей. Для борьбы съ расколомъ у дх-ва не доставало полн. пониманія этого явленія, кот-с касалось не только церковной, но и граждан. сферы. Вообще синодъ имѣлъ весьма неточн. свѣдѣнія о положеніи Р.; вслѣдствіе этого посылались мисіонеры для обращенія инородцевъ, а въ рус. селахъ обнаруживались пс-ожидан. явленія, показывавшія, что въ рус. крестьянство еще не всюду проникло христіанство, не только въ переносн. смыслѣ, но и буквально. Оказывались некрещенія рус. села. Соловьевъ извлекъ изъ архивовъ свята слѣдующій любопытн. фактъ: нижегор. архіерей Димитрій, объѣзжая епархію, вслѣдѣ разоритъ, по предположенію, мордовское языч. кладбище, но едва не б. убитъ. Разузнавъ дѣло, архіерей писалъ, что *это не мордва, а старые рус. идолопоклонники; по-мордовски и говорятъ не умѣютъ, а говорятъ прославск. нарѣчіемъ, рознясь отъ рус. нижегородцевъ*. Главою этихъ идолопоклонниковъ б. какой-то *Несмтыяно*. Онъ вмѣстѣ съ другими крестился, но потомъ снова отступилъ отъ христіанства, сшилъ съ себя крестъ, раскололъ икону, за что и приговоренъ б. къ сожженію. Какими же умствен. силами располагало дх-во? Откуда ихъ б. почерпнуть? Въ общ-вѣ еще только появились зачатки просвѣщенія, а массы народныя, какъ и всегда, блуждали во тьмѣ. Школъ для дх-ва б. мало, да и существовавшія мало приносили пользы. Въ славяно-греко-лат. акад-іи, въ Москвѣ, превратившейся въ слав.-латинскую, вопреки представленіямъ Ѳеоф. Прокоповича, въ преподаваніи богословія безраздѣльно господствовала средневѣков. схоластика въ самой дурн. формѣ. Занимались, напр., такими вопросами: какими способами мыслить и понимать ангелы? Какъ велико мѣсто, кот. занимаютъ ангелы? Разсуждали о договорахъ съ дьяволомъ, о кодунахъ, кот. могутъ съ мѣста на мѣсто переставлять цѣлыя поля. Въ физикѣ рѣшался вопросъ: росла-ли въ рѣю роза безъ шиповъ; въ психологіи трактовали о томъ, отъ чего у женщинъ не растетъ борода (*Иконниковъ*). „Рус. умив-ты въ связи съ ходомъ обществен. образ-ія“. По справедлив. выраженію Ѳеоф. Прокоп-ча, такая школа дѣлала изъ науки коме-

дію и, занимая умы пуст. вопросами, поселяла въ нихъ пуст. самоуверенность въ приобретеніи мним. мудрости. Надо замѣтить, что преподавателями въ слав.-лат. школѣ б. всемонахи, и только 1 свѣтск. учитель, Кондаковъ; но его 1744 г., по опредѣленію синода, рѣшено б. уволить, „посеже онъ монашеск. чина нывѣ не приемлетъ“. За это опредѣлено б. *ни къ какимъ школамъ* его не допускать. Все это творилось и высказывалось въ такое время, когда въ общ-вѣ начинали обнаруживаться и любовь и стремленіе къ просвѣщенію. Понятно поэтому, отъ чего въ общ-вѣ стало проявляться враждебн. настроеніе къ дх-ву. Такое настроеніе еще болѣе стало расти, когда пошли слухи о нерадивости по поводу изданія Библіи. Петръ Вел., имѣя въ виду неотложн. потребности церкви, настаивалъ на необходимости издать Библію, свѣривъ текстъ церк.-слав-ій съ текстомъ греч. кодексовъ въ т. наз-момъ переводѣ 70 толковниковъ. Но, по смерти Петра, дѣло пло медленн. Оно поручено б. Ѳеофил. Лопатинскому. Исправленіе сдѣлано плохо. Оказалось, что текстъ не сходился ни со стар. переводами, ни съ греч. текстомъ, т. ч. можно подозрѣвать, что защитникъ православія и Стеф. Яворскаго свѣрилъ Библію по „Вульгатѣ“ (латинской Библии, преемств. ког-й утвержденъ на тридентск. соборѣ). Елис-та Петр-на, почти съ самого вступленія своего на престолъ, считая мысль отца какъ бы завѣтомъ для себя, настойчиво требовала отъ синода исполненія ей; но только черезъ 10 слишкомъ лѣтъ окончились исправленія библейск. текста. Въ февралѣ 1752 г. объявлено объ изданіи Библии по 5 рубл. за экземпл., дабы *всякій, зная цѣну, не платилъ бы болѣе*. Въ дѣлѣ этомъ должно прежде всего обратить вниманіе на то, что замедленіе произошло гл. обр-мъ отъ недостатка знаній въ греч. языкѣ и отъ недостатка общаго историч. и филологич. образов-ія. Т. об. ярко выступилъ тотъ фактъ, что, задерживая образ-іе, синодъ столько же вредилъ церкви, сколько и гсд-ву. Нигдѣ такъ ясно не видно, какъ фальшивы б. обвиненія Петра во враждѣ къ церкви и какъ онъ, выражаясь языкомъ того времени, *умтилъ* ея нужды и понималъ, что греч. церковь нигдѣ не возбранила своимъ послѣд-ямъ чтенія Свящ. писанія. — Проявленія груб. насилія относит-но бѣлаго, особенно селск. дх-ва не переставали обнаруживаться, какъ во времена Алексѣя Михайл-ча, но имъ уже ставились преграды. Въ царств-іе Елис-ты одинъ кн. Вяземскій очень сильно поплатился за такое самоуправство; но въ то же время нѣкот. архіерей, увидѣвъ на престолѣ громомолн. царницу, окруженную ограничен. людьми и ханжами, стали дозволять себѣ произволъ не только въ рѣчахъ, но и на дѣлѣ. Такъ въ вятск. епархіи архіер. домъ и мн-рь овладѣли безъ всяк. права казеп. крестьянами. Въ Вятку, для разбора дѣла, посланъ б. секундъ-майоръ Вестужевъ, кот-й и указалъ на неправомерность дѣйствій архіерен, за что послѣдній, въ день апостоловъ Петра и Павла, назвалъ Вестужева въ церкви, на проновѣдн, арлекиномъ. Губольск. митрополитъ приказалъ захватить у бухарск. торговцевъ женъ и дѣтей и насильно ихъ окрестить; самихъ же бухарцевъ предать пытѣ, заставляя ихъ заявить, что жены и дѣти ихъ

крестились добровольно. Особенно много б. хлопотъ прв-ву съ монаст. крестьянами, кот-е то и дѣло бунтовали изъ-за притѣсненій. Тогда крестьянами владѣли мн-ри и даже приходск. церкви. Образчикомъ отношеній дх-ва къ крестьянамъ служитъ разбравшееся тогда дѣло муромск. собора, во владѣннхъ кот-го разбѣжались 40 семей. У крестьянъ муромск. собора не только отнимались покосы, пахатн. земли, но у нихъ хватили парней и продавали въ помѣщич. имѣнія, въ рекруты. Съ крестьянъ монахи и вообще дх-во брали много, а въ казну платили мало. 1742 г. за монастырскими и вообще церковн. крестьянами считалось 42 т. недомннх. Епис-та Петр-на уничтожила коллегію экономнх, завѣдывавшую церковн. имущ-вами; по 1757 г. въ высшихъ прв-вен. сферахъ пришли къ убѣжденію въ необходимости передать управ-іе монастырск. имущ-вами въ свѣтск. руки.—Дх-во болѣе чѣмъ узко понимало интересы церкви, и среди высш. сферъ его обнаруживалась вражда не только къ науѣ вообще, но даже и къ духовн. образ-ію. Петръ Вел. для образ-ія дх-ва считалъ необходимымъ ставить въ архіерен учен. малороссіянъ. Кандидаты на архіер. кафедръ изъ великороссіянъ враждебно относились къ іерархамъ малорос. происхожденія. О результатахъ этой вражды Соловьевъ говоритъ: „Выѣсто того, чтобы свѣдѣнія сравнялись съ малороссіянами въ образ-ін и т. об. сдѣлать послѣднихъ ненужными, оказывали нерасположеніе къ тому, чѣмъ малороссіане б. выше ихъ, къ науѣ, школѣ, притомъ же смотрѣли на школы какъ на учр-іе, кот-е дорого стѣитъ, уменьшаетъ архіер. доходы... Арханг-ій архіеп. Варсонофій по поводу большой, хорошо выстроенной школы говорилъ: „чего ради такая не по здѣшней епархіи школа построена? Да и школамъ въ такой скудной епархіи быть не надлежитъ; къ школамъ имѣли охоту бывшіе здѣсь архіереи черкасшкн, ни къ чему негодныя“. Но кромѣ убожества и скаредности этого взгляда на школы. дѣло, оно, въ данномъ случаѣ, влекло и друг. зло. Великорос. архіерен, изъ-за вражды къ архіереямъ изъ малороссовъ, безсознательно сѣяли вражду между 2 частями имп-ін, Малороссіей и Великороссіей; друг. результата отъ такихъ груб. выраженій, какъ *черкасшкн*, и ждать нельзя. Много б. вражды въ Малороссіи къ Великороссіи при Петрѣ Вел. въ старшинѣ казакской, но въ прост. казакахъ и попольствѣ этой вражды не питали. Малорос. канцелярія при Биронѣ сформ-на б., какъ бы нарочно, изъ людей туныхъ русской и нѣмецк. національности, подѣ предсѣдат-вомъ брата Бирона. Эта канц-ія возбудила вражду къ великорос. элементу и въ прост. казакахъ и въ посполствѣ. Случайн. любовь Епис-ты къ казаку Разумовскому значит-но смягчила враждебн. отношенія, благодаря заботамъ имп-цы о Малороссіи.—Если находились архіерен, подобные Варсонофію, кот. враждебно относились къ школѣ, то что мудренаго, что въ народѣ съ тупою враждой относились даже къ богословск. науѣ? Въ Москвѣ просвѣщен. архіерей Платонъ Малиновскій хотѣлъ опредѣлить въ дьяконы, въ приходск. церковь Снаса въ Навицахъ, студента духовн. акад.; но прихожане, во главѣ кот-хъ стоялъ купецъ Азбукинъ, же-

дали поставить дьячка-горлана. На предложеніе свищ-ка, что лучше поставить въ дьяконы богослова, Азбукинъ заоралъ: „Я плюю на богословіе и что намъ есть (пользы) отъ богословія?“ Платонъ смирилъ Азбукина помощью регламента Петра.—Извѣнія, подобныя враждѣ къ малорос. архіерействъ за то, что къ школамъ больш. охоту имѣли, и вражда къ науѣ разн. Азбукинхъ (имѣ же ими легіонъ) даже бли зорук. челоѣку могутъ выяснить, почему для Р. въ началѣ XVIII в., несмотря на нѣкот. промахи, такъ благодѣт-на б. ультра-диктаторск. власть Петра. Вслѣдствіе указап. противодѣйствія просвѣщенію, болѣе всего теряло само дх-во. Прв-во оградилъ его отъ груб. оскорбленій, но не въ его власти б. помѣнять враждебному къ нему настроенію общ-ва.—Въ правахъ высш. сферъ столицы начали проявляться признаки гуман. началъ, въ столицахъ появились образован. кружки и въ средн. класахъ общ-ва; но не то б. внизу, въ провинціяхъ; тамъ продолжали и при Епис-тѣ и долго еще послѣ господствовать нравы XVII в. со всей ихъ грубостью и насиліями. Въ уѣздахъ между помѣщиками и городками шли усобицы, изъ кот-хъ нѣмн., но разбѣжамъ, едвали уступали мелк. распри у дѣлѣ. кн-ей въ XIII или XIV стол. Такова б. борьба въ Брянск. уѣздѣ между купцами Кольцовыми и помѣщиками Зиповцевыми и Гончаровыми. Зинов. на дорогѣ схватили одного изъ братьевъ Кольцовыхъ и истязали его на барск. дворѣ; въ городѣ Зин-ву помогали Гончаровы. Кольц. въ свою очередь, собравъ челоѣкъ 700, напали на помѣстья Зин-ва, сѣрѣли по его крестьянамъ. Потомъ Зинов. вступили въ борьбу съ гор. Брянскомъ, куда укрылись его бѣгл. дворовые и гдѣ, имѣя ружья и бердыши, укрѣпились. На помощь Зин-ву пришелъ капитанъ съ командою; но когда капитанъ, для удобства нападенія на бѣглыхъ, сталъ ломать заборы мирн. обывателей, тогда послѣдніе стали на сторону бѣгл. крестьянъ. Понятно, что при такихъ нравахъ число разбоевъ не уменьшалось, и самой Москвѣ не давали покоя воровск. шайки. Въ ней опѣ формировались у Камен. моста. „Въ нашемъ домѣ, говорили жители этого притона, всего довольно: наготы и босоты изнавѣшены мосты, а холоду и голоду полны анбары стоятъ; пшѣ, да колоты, да нечего и лопать“ (ѣсть). Гл. контингентъ московскихъ воровск. шайекъ и провинціальныхъ разбойничьихъ доставляли бѣгле барск. люди... Въ Москвѣ въ это время жилъ типичн. представитель подобн. шайекъ, по прозванію Ванька-Каннѣ, воръ и сыщикъ, по своей изворотливости и хитрости, сдѣлавшійся героемъ воровск. легендъ въ сферѣ городск. черни, мелк. чиновничества, мѣщанства и купечества. Мало б. наставительнаго въ этихъ легендахъ, но зато много матеріала для груб. смѣха. Матеріалъ этотъ имѣетъ цѣнну для истор. нравовъ той эпохи. — Плоды дѣят-ности Петра Вел. не замедлили однако обнаружиться въ болѣе и болѣе усиливавшемся стремленіи къ образованію. Представителемъ этого стремленія б. Ломоносовъ. „Между Петромъ и Екат-ною II, говоритъ Пункинъ, Ломонос. одинъ являлся самобытнымъ защитникомъ просвѣщенія; онъ б. какъ бы 1-мъ нашимъ унив-томъ, совмѣщая въ своемъ лицѣ 2 факультета: наукъ естественныхъ и словесныхъ“. Ломонос. глубоко

сознавалъ значеніе науки для народа и гдѣ-ва; онъ создалъ и свое значеніе, какъ историч. дѣятеля. По поводу одного случая (см. ниже) Ломонос. писалъ къ И. И. Шувалову: „Не токмо у стола знати, господъ или у какихъ земн. владѣтелей дуракомъ быть не хочу, но ниже у самого Господа Бога, кот-й далъ мнѣ смыслъ, пока развѣ отниметъ“. Причину такого высок. мнѣнія о себѣ Ломонос. выразилъ въ письмѣ къ секретарю академіи, Тейлову, гдѣ говоритъ, что Промыселъ даровалъ ему: „терпѣніе и благородіе, упрямку и смѣлость къ продолженію всѣхъ препятствій къ распространенію наукъ въ отечествѣ, что мнѣ всего дороже... За общ. пользу, а особенно за утвержденіе наукъ въ отеч-вѣ и противъ своего родн. отца возстать за грѣхъ не ставлю. Я къ сему себя посвятилъ, чтобы до гроба моего съ непріятелями наукъ русскіихъ бороться, какъ уже борюсь 20 лѣтъ; стоялъ за нихъ смолodu, на старость не покину“. Къ счастью **Р.**, молодость Ломон-ва охранилъ Шуваловъ, закаты дней—Екат-на II, и *рыбачій сынъ* могъ испознать свое призваніе. Съ сознаниемъ важности науки для благосостоянія рус. народа у Ломон-ва тѣсно связанъ б. глубокой и разумн. патриотизмъ. Мног. явленія рус. исторіи онъ понималъ лучше послѣдовавшихъ за нимъ ученыхъ. Такъ онъ понималъ историч. связь между Іоанномъ Грознымъ и Петромъ Вел. Онъ понималъ ее не только вслѣдствіе многолѣтн. занятія рус. исторіей; но, какъ человѣкъ изъ народа, уже до занятія исторіей, онъ носилъ сознание этой связи въ своемъ чувствѣ, кот-е вынесъ изъ народныхъ бродяч. сказаній. Кромѣ того, какъ человѣкъ столь близкій къ эпохѣ Петра, онъ не могъ не знать его мнѣнія о Грозномъ. Онъ не могъ не знать, что Петръ считалъ себя только продолжателемъ дѣла Грознаго. И потому, описывая видѣніе, въ кот-мъ Грозный и Петръ бесѣдовали, Ломонос. съ полн. сознаниемъ могъ выразить связь древней и нов. **Р.** въ лицѣ двухъ могуч. представителей ея исторіи, именно устамъ Петра:

Герою молвилъ тутъ герой:

Не тѣтно л съ тобой трудился;

Не тщегенъ подвигъ мой и твой.

Чтобъ россовъ цѣлый свѣтъ страшился. Но страхъ, кот-й, по мнѣнію Ломон-ва, внушалъ россы, д. б. возратить миръ полямъ и долинамъ. Это напоминаетъ мысль римск. поэта Виргилія о назначеніи римлянъ шадить покорныхъ и смирить гордыхъ. Но едвали кто изъ послѣдовавшихъ писателей такъ глубоко понималъ, какъ Ломонос., сущность различія древней и нов. **Р.** Известно, что Крижанничъ, одинъ изъ лучш. представ-лей мыслящ. людей XVII в., несмотря на свое образ-е, относилъ естествен. науки къ дьявольск. ересимъ. Близнъ ересей, эта болѣзнь древн. **Р.**, могла довести ее до гибели и нановилла такіе ересими. Изъ-за этой близнъ готовы б. держать наемн. астрономовъ, только бы не допускать своихъ учиться онаси. наукѣ. Ломонос. защищалъ въ стихахъ и прозѣ дѣло Петра, доказывая, что познание натуры пріятно, полезно, свято. Тѣ, кот-е открытія естествен. наукъ считаютъ соблазномъ для вѣры, называются ссорщиками, производящими вражду между болѣею дщерью—натурою и невѣстою Христа—церковью, „ножкомъ свирѣи. невѣждъ, кот-я желали бы ученымъ приготовить казнь

Прометея“.—Когда появились насквиля Тредьяковскаго на Ломон-ва, въ кот-мъ Тредьяковскій жечь людей, осмѣлившись ругаться надъ предметомъ общ. уваженія, въ защиту Ломон-ва явились слѣдующ. стихи: Пронесся слухъ: хотѣть кого-то будто сжечь; Но время то прошло, чтобъ наше мясо печь. Стихи эти принадлежатъ неизвѣстн. перу, но самъ Ломонос. отвѣчалъ Тредьяк-му энергичнѣе: Твой мерзкій складъ давно и смѣхъ намъ и

печаль:

Печаль, что ты языкъ российский развращаешь,
А смѣхъ, что ты тѣмъ зломъ задрѣлъ досто-
ныхъ честь.

Но плюемъ мы на срамъ твоихъ ноганыхъ врагъ: Уже за тридцать лѣтъ ты записной дуракъ.— Называлъ себя Пробнымъ (отъ *probus*—честный), Ломонос. такъ заканчиваетъ стихи свои насквилянту:

Ученія его и чести и труда

Не можешь повредить ни ты, ни борода.

Невѣждамъ, кот. нападали на науку но ограниченности ума, Ломонос. отвѣчалъ покойнѣе: „Неразсудителенъ математикъ, если онъ хотѣтъ божеск. волю измѣрить циркулемъ; таковъ же богословіи учитель, если онъ думаетъ, что по Псалтыри можно научиться астрономіи или химіи“. Страстн. естествоиспытатель беретъ въ Ломон-вѣ перевѣсъ надъ поэтомъ, и его поэтич. произведенія, гдѣ рѣчь идетъ о природѣ, полны одушевленія. Въ порывахъ воодушевленія онъ является страстн. распространителемъ знанія. Въ „Размысленіи о Божьемъ величій по случаю сѣверн. сіянія“, онъ учитъ, спрашивая и объясняя: Что такое звѣзды, что думаютъ о нихъ премудрые? Каждая звѣзда есть солнце, образующая особ. систему съ ея планетами и спутниками ихъ, и проч. „Посланіе къ Шувалову о пользѣ стекла“ выражаетъ ту же любовь къ изученію природы, и Галаховъ, въ своей „Исторіи лит-ры“, совершенно справедливо эту сторону въ дѣят-ности Ломон-ва выставляетъ на 1-й планъ. Въ этомъ Посланіи Ломонос. громитъ фанатизмъ испанцевъ при завоеваніи Перу и Мексики. Понятно, что у него душа тяжело страдала отъ всяк. фанатизма.—Благоговѣніе Ломон-ва къ памяти Петра, безъ сомнѣнія, происходило изъ сознанія какъ великъ б. трудъ царя въ борьбѣ съ невѣжествомъ, если и его, Ломон-ва, и по смерти этого гиганта, когда путь къ свѣту б. прочищенъ, такая борьба доводила до изнеможенія. Кромѣ того и Ломонос. и всѣ мыслящ. люди того времени ясно понимали, — о чемъ мы забыли, — что тогда и мыслить то въ **Р.** возможно б. только подъ покровомъ авторитетн. имени Петра, кот-й и въ гробѣ б. страшнее ханжеству и невѣстотѣ. Все это вполне объясняютъ стихи Ломон-ва, кот-е искажены б. лжеотголосаніями ханжей:

Онъ богъ, онъ богъ твой былъ, Россія,

Онъ члены взялъ въ тебѣ плотскіе,

Соседъ къ тебѣ отъ горнихъ мѣстъ.

Стихи эти значили только, что Ломонос. и мыслящіе его современники видѣли въ Петрѣ не языкъ, бога, а провиденціального историч. дѣятеля. Они понимали всю цѣну трудности побѣды надъ невѣжествомъ, создавали, что послѣ Петраavelоко печь человѣч. мясо за научн. мнѣнія. Пушкинъ б. нравъ, говори, что Ломонос. соединилъ въ себѣ 2 факультета. Дѣйстви-

т-но, онъ оказалъ вел. услугу, создавъ русск. терминологию для естествен. наукъ, а чтобы попятъ, что сдѣлалъ для рус. языка, слѣдуетъ сравнить его стихи не только съ виршами Спм. Полоцкаго, но и со стихами Кантемира. Здѣсь не мѣсто разбирать академич. дразги, въ кот-я Ломонос. запутался по своей необузданности. Эти дразги не умаляли его громадн. заслугъ, равно какъ и его чинолюбіе, надъ кот-мъ посмѣивались его враги. Что касается этого чинолюбія, то не худо припомнить слѣдующ. слова Соловьева: Если въ извѣстн. странѣ всѣ ходятъ вооруженные—вѣрн. знать, что тамъ нѣтъ обществен. безопасности; въ описываем. время въ Р. значит. чинъ б. тотъ же револьверъ, необходимый для извѣстн. безопасности. Ломонос. вполне объясняетъ, почему ему и его собратьямъ нужны б. чины: «знаменитый, но безчиновн. ученый д. б. дожидаться въ передней у Теплова, секретаря Разумовскаго, и толкаться съ подьячимъ». Однимъ словомъ, заключаетъ историкъ, объ этомъ чинолюбіи нельзя говорить съ улыбкой. Съ именемъ Ломоно-ва и И. И. Шувалова соединяется воспоминаніе о весьма крупн. учрежденіи на пользу просвѣщенія, именно объ основаніи моск. ун-в-та. На царств-іе Елис-ты падаютъ первыя 5 л. этого учр-ія. При Елис-тѣ, вмѣсто нѣмецкаго, въ общ-вѣ начало выказываться франц. вліяніе; но въ масѣ, преимущ-но дворянск. общ-ва, и то и друг. вліяніе отражалось чаще всего внѣшн. обр-мъ. Люди ограниченные и неразвитые всю суть образ-ія видѣли во франц. кафтанѣ, умѣли танцовать и говорить по-французски. Литература не могла оставить безъ вниманія такого явленія и взяла на себя преслѣдованіе этого полубразованія, выказывавшаго жалк. презрѣніе ко всему русскому. Сумароковъ б. 1-й по времени писатель († 1777 г.), па долю кот-го выпала эта задача. Для общ. хода рус. развитія не важно, что въ произведеніяхъ Сумар-ва отсутствуетъ художественность, что онъ написаны въ ложно-классич. духѣ; важно то, что онѣ, посредствомъ этихъ произв-ій, старался облагородить понятія о гражд. обязан-яхъ. Лица его трагедій говорятъ несоотвѣщ-щимъ времени языкомъ. Напр. въ трагедіи „Синавъ и Труворъ“, столь же баснословный, какъ и эти лица, Гостомысль выражается такъ: Гдѣ должность говорить или любовь къ народу, Тамъ нѣтъ любовника, тамъ нѣтъ отца, ни роду. Смѣшно, конечно, для насъ, что столь высок. мысли вложены въ уста Гостомысли; по современники Сумар-ва не видѣли тутъ анахронизма: для нихъ смѣшн. сторона исчезала, а цѣнныя мысли усваивались, входили въ общ-во, напр. такія мысли, какъ служеніе общ. благу, передъ кот-мъ должнъ б. повиноваться и родство и дружба. Все это б. ново для тогдашняго рус. общ-ва. Его насмѣшники надъ полубраз-іемъ карикатурны, но онѣ всё-таки приносили больш. пользу. Образчикъ неразвитости и непониманія значенія истинн. образ-ія можно видѣть въ комедіи: „Чудовище“, гдѣ Петиметръ, тогдашн. фр-пъ съ пуст. головой, говоритъ: „Уложенье, что это за звѣрь? Я не только не хочу знать рус. права, я бы и рус. языка знать не хотѣлъ. Скаредн. языкъ! Для чего я родился русскимъ. О натура! Не стыдно-ли тебѣ, что ты, произведя меня прям. человѣкомъ, произвела отъ русск.

отца!“ Подобн. карикатура уже тѣмъ б. полезна, что могла, хотя въ небольш. кружкахъ возбуждать толки о предметахъ серьезныхъ. Трагедіи Сумар-ва разыгрывали кадеты. Но при Елис-тѣ же возникъ и настоящій рус. театръ, основанный въ Ярославѣ купеч. сыномъ Оеодоромъ Волковымъ. 1752 г. Волковъ, съ товарищами, отправленъ б. въ П-бургъ, гдѣ ихъ помѣстили въ кад. корпусъ, для обученія языкамъ и словесности. (Новиковъ и фон-Визинъ отзываются о Волковѣ какъ о чловѣкѣ больш. ума.) Т. об., шляхетскій кад. корпусъ служилъ не только для образ-ія воен. людей, но и приготавлилъ дѣятелей во всѣ сферы обществен. жизни. 1742 г. академія экзаменовала кадетъ, изъ кот-хъ трое получили слѣдующ. аттестаты: „По всей юриспруденціи, по географіи и универсальн. исторіи нарочито упражнялись; по нѣмецки совершенно говорятъ и во французскомъ и нѣмецк. яз. добр. познанія получили; въ арифметикѣ и геометріи нарочито искусны“. Одна исторія при Елис-тѣ не сдѣлала ни шагу впередъ, задержанная духовенствомъ: „Рус. исторія“ Татищева лежала подъ спудомъ до Екатерины II: академика Миллера преслѣдовали за то, что Ермака называлъ разбойникомъ; нутешствіе апостола Андрея въ предѣлы нынѣшн. Р. повелѣно б. считать за фактъ.—Къ этому времени относится заселеніе в. окр-нѣ Европ. Р., изъ-за кот-хъ пришлось долго возиться съ башкирами и киргизами. Волненія башкиръ при Анніи Иоан-нѣ заставили строить укрѣп-ія. На Орѣ, впадающей въ Янѣъ (Ураль), Кирпловъ, кот-му поручено б. дѣло, построилъ Оренбургъ. Возникло назв-іе: *Оренбургск. край* (онъ назывался съ гор. Самары); Кирил. поздравили имп-цу съ Новою Р., какъ онъ называлъ этотъ край. Послѣ Кир-ва здѣсь укрѣплялъ рус. власть Татищевъ; но истин. устроителемъ края б. наѣстникъ имп-цы Елис-тъ, Неплюевъ. Онъ перенесъ Оренбургъ на нынѣшн. мѣсто, сумѣлъ сдѣлать его центромъ торговли съ Туркестаномъ. Однако рус. нас-ія б. не болѣе 200 т.; для безопасности, горн. заводы, построенные Татищевымъ и Неплюевымъ, всегда укрѣплялись и на всяк. случай хранили оружіе. Умиротворенію края, болѣе оружія, помогъ римск. принципъ по отношенію къ врагамъ: „раздѣляй и повѣствай“, и Татищ. и Непл. усердно пользовались этимъ принципомъ, возстанавливая противъ башкиръ мецераковъ и теңтерей, а потомъ преемники этихъ лицъ возстановляли противъ башкиръ киргизовъ. При имп-рѣ Алекс-рѣ II въ составъ Оренб. края вошли земли по ту сторону Урала: области Тургайская и Акмолинская. Земля Уральск. казаковъ подчинена оренб. ген.-губ-ру еще при Николаѣ I. Оренб. губ-ія учреждена 1744 г. — Ходъ умственнаго и политич. развитія нашего въ царств-іе Екатерины II б. болѣе сознательн. продолженіемъ дѣла Петра; но и безсознательное движеніе съ 1725 по 61 г. не пропало даромъ. Въ это время подготовились люди, кот. могли понимать и цѣнить Екат-ну II. Ея царств-іе обставлено царств-іями *Петра III* (1761—62) и *Павла I* (1796—1801). Было бы ошибочно думать, что реформа лишила рус. общ-во жив. пониманія народныхъ и гсд-вен. интересовъ. Во имя этихъ интересовъ произошелъ переворотъ, кот-й доставилъ Екат-нѣ II престолъ ея

мука.—Ломонос., привѣтствовавшій воцареніе Екат-ны, б. выразителемъ чувствъ мыслящ. людей того времени.—Въ одѣ на вступленіе ея на престолѣ, онъ влагае въ уста Петра Вел. горьк. жалобу: затѣмъ-ли отдавалъ онъ Анну въ супружество (подразумѣвается за нѣмск. принца), чтобы **Р.** подпала чужеземн. игу. Далѣе Ломонос. заставляетъ Петра Вел. сказать:

Натолъ воздвигъ я градъ священный,
Дабы, врагами населенный,
Россіянамъ ужасенъ былъ,
И вмѣсто радостной столицы
Тревожилъ дальнія границы,
Которыя распространилъ?

Въ этой одѣ Ломонос. спрашиваетъ:

Слыхалъ-ли кто изъ въ свѣтѣ рожденныхъ,
Чтобъ торжествующій народъ
Предалъ въ руки побѣжденныхъ?

О стыдѣ, о страннѣйш. оборотѣ!

Но б. бы еще ошибочнѣе думать, что Ломонос. и люди ему сочувствующіе враждебно относились къ Петру III, какъ къ нѣмцу по отцу; тѣ же люди съ радостью привѣтствовали Екат-ну, кот. и по отцу и по матери б. нѣмка. И эта разница б. отъ того, что Петръ III вносилъ въ рус. жизнь узкіе феодальн. принципы, вывезенныя имъ изъ Голштиніи, въ весьма устарѣвш. формѣ рыцарства, осмѣяннаго въ Европѣ еще въ XVII в. авторомъ „Дон-Кихота“; Екат-на же несла съ собою на престолѣ общечеловѣч. образ-іе, кот. должно б. лечь въ основу дальнѣйш. развитія рус. національности, придавъ болѣе обширн. кругозоръ націон. попятіямъ и взглядамъ на миръ и людей. *Екатерина II* (1762—96) очень хорошо это понимала и ясно видѣла ошибки своего супруга, кот-й сумѣлъ соединить противъ себя людей самыхъ противоположн. мнѣній. Въ вопросѣ о церковн. имущ-вахъ, возникшемъ спора при ея воцареніи, она показала, какъ внимат-но слѣдила за дѣлами и за выдающимися людьми. Петръ III относит-но монастырск. крестьянъ приказалъ исполнить предположенія имп-цы Елис-ты о передачѣ ихъ въ управ-іе свѣтск. лицамъ и объ упр-иіи коллегіи экономіи, кот-я съ крестьянъ д. б. собирать по рублю и доходы распределять по мн-рямъ, согласно штатамъ ихъ, остатки же хранить на всякѣе непредвидѣн. случаи. Внезапнѣе, кот-е указъ этотъ произвелъ на архіереевъ, яспѣе всего видѣнъ изъ письма Моск. митр. Тимоея къ Арсенію, архіеп. ростов-му: „Что же касается упомянутой въ писаніи В-го П-ва печали, то теперь не только вашу святость, но и всѣхъ насъ коснулася эта скорбн. метаморфоза, кот. приводитъ жизнь нашу къ стесненіямъ и горести“. Въ перепискѣ архіереевъ особенно рельефно выступаютъ жалобы на чиновниковъ за описи лошадей, рогат. скота, овецъ, птицы и проч. При вступленіи Екат-ны II архіереи подали ей жалобы и просили о возвращеніи управ-ія церковн. имущ-вами въ ихъ руки и объ отнѣнтіи коллегіи экономіи. Это б. въ 1-хъ мѣсяцахъ ея царств-ія; вопросъ б. сербѣзѣн, время трудное. По совѣту хитр. канцлера Бестуж.-Рюмина, Екат-на удовлетворила на этотъ разъ желаніе дх-ва. Но возвращалъ пока церковн. имущ-во дх-ву, отнѣнія коллегіи экономіи, Екат-на не отнѣнила комисіи, составленной по ея указанію для приведенія въ порядокъ монаст. имущ-въ. Противъ нов. описей

и распоряженій нов. ирв-ва возсталъ опять ростовск. архісп. Арсеній. Въ донесеніи къ синоду онъ выражался рѣзко, церковно-историч. факты толковалъ произвольно. Со времѣн апостольскихъ, говорилъ онъ, церковн. имущ-ва зависѣли только отъ апостоловъ, а потомъ отъ архіереевъ, оставаясь въ ихъ единствен. власти. Но Арсеній, къ сожалѣнію, забылъ добавить, что апостолы о своемъ имущ-вѣ могли сказать: „omnia mea mecum porto“, т. е. все мое (имущ-во) съ собою ношу. Далѣе рѣчь идетъ объ Юліанѣ Отступникѣ, Мусинѣ-Пушкинѣ, кот-й, при Петрѣ Вел., создалъ постанов-ія хуже турецкихъ, и проч. Говоря о нов. мѣрахъ Екат-ны, о введеніи штатовъ, Арсеній вводилъ штатовъ, а слѣд-но и Екат-ну, сравнивалъ съ Іудею Искаріотскимъ, и проч. Синодъ представилъ дѣло имп-цѣ, въ надеждѣ, какъ думаетъ Соловьевъ, что Екат-на и на этотъ разъ высказетъ свою обыкнов. мягкость, но ошибся. Имп-ца сильно б. раздражена и сравненіями съ Юліаномъ и съ Іудею и особенно желаніемъ Арсенія выставить ес. нарушительнищею своего слова, чѣмъ надѣялся заглушить се. Возникло дѣло, и Арсеній б. сосланъ въ арханг. епархію, въ Николаевскій корельск. мн-рь, съ лишченіемъ сана и назначеніемъ по 50 коп. въ сутки на содержаніе. Черезъ 4 г. (1767) снова поднялось дѣло о монахѣ Арсеніи, кот-й будто бы говорилъ, что Екат-на чужая, престоломъ владѣетъ неправильно; что цесаревичъ Павелъ боленъ золотухой; что престолъ слѣдуетъ Іоанну Антоновичу или Аннѣ Леоп-нѣ. Арсеній хотѣлайтиствовалъ, чтобы его выслали; но послѣдовало рѣшеніе: „Лишить Арсенія монашеск. чина, переименовать Андреемъ Вралемъ и послать къ неисходн. содержанію въ Рязань“. Удивит-но, что Арсеній, говоря о правахъ брауншвейгск. династіи, въ страп. видѣ выставялъ дх-во, ликовавшее при арестѣ Анны Леоп-ны и ея сына. Вопросъ о церковн. имущ-вахъ тянулся съ XV в. „Въ эпоху преобразованія, говоритъ Соловьевъ, когда рус. человекъ, во имя разума, считалъ себя въ правѣ допросить всякое освѣщенное древностью явленіе о правѣ и пользѣ его существованія, вопросъ о церковн. имущ-вахъ д. б. подняться съ нов. силой“. Весь ходъ рус. исторіи, умствен. движеніе XVIII в. въ Европѣ, отразившееся и у насъ, дурн. управ-іе церковн. имущ-вами, все вело къ этому результату. Дх-во, въ лицѣ Арсенія, вздумало стать на дорогѣ этого движенія, не взвѣсивъ его силы. Это сопротивление къ освобожденію крестьянъ въ церковн. имѣніяхъ особенно раздражало Екат-ну потому, что въ началѣ царств-ія она думала объ освобожденіи крестьянъ вообще. Это видно, во-1-хъ, изъ задачи, предложенной экономич. общ-ву: какой трудъ выгоднѣе — крѣпостной или вольный. Кн. Вяземскому, посланному усмирять заводск. крестьянъ, велѣно б. изслѣдовать вопросъ о замѣнѣ крѣпостн. труда вольнымъ. И вдругъ, среди такихъ проектовъ, нелѣпн. протестъ Арсенія въ такое время, когда имп-цѣ важно б. содѣйствіе дх-ва. Вліяніе этого протеста б. крайне вредно. Екат-на, опасаясь этнмъ вопросомъ ко враждѣ дх-ва прибавить и вражду дворянства, повернула въ друг. сторону. Къ сказанному должно добавить, что хотя философск. движеніе XVIII в. и имѣло нѣкот. вліяніе на враждебн. отношеніе общ-ва къ дх-ву, но не оно

породило такое отношеніе. Кантеміръ писалъ до Вольтѣра и энциклопедистовъ, Ломоносовъ не б. подлѣ ихъ вліяніемъ, но оба эти писателя громилъ невѣжество дх-ва. Да и самъ Петръ Вел., безъ всякаго з. вліянія, говоривалъ: „Нынѣ больш. борода не въ авантажѣ обрѣтаются“. Исторія Арсенія служилъ плустратіей къ ходу нашего развитія. Екат-на поняла сразу, что дх-во само по себѣ не б. такъ сильно, какъ оно воображало, и дала ему, въ лицѣ Арсенія, внушительный урокъ. Арсеній жъ въ этомъ дѣлѣ явился узко-сословн. риторомъ, безъ малѣйшаго политич. такта. Послѣ сопротивл-ія дх-ва освобожденію монаст. крестьянъ, Екат-на не могла уже смѣло дѣйствовать за освобожденіе помѣщич. крестьянъ. — Соловьевъ, въ XXVII т. своей „Исторіи“, приводитъ любопытный, случайно сохранившійся, чернов. отрывокъ изъ Наказа, не вошедшій въ печатн. Наказъ, ибо Екат-на, собравъ разн. персовъ, весьма разномыслящихъ, для выслушанія Наказа, къ несчастію, дозволила имъ не только его перечеркивать, но и вычеркивать, и слѣдующее мѣсто б. вполне вычеркнуто: „Два рода покорностей: одна существенная, другая личная, т. е. крестьянство и холодство. Существенная — привязанность такъ сказать крестьянъ къ участку земли, имъ данной. Такіе рабы б. у германцевъ. Они не служили въ должностяхъ при домахъ господскихъ, а давали своему господину извѣсти. колнч-во хлѣба, скота, домашн. рукодѣлья и проч.; далѣе ихъ рабство не простиралось. Такая служба и теперь введена въ Венгріи, Чешской землѣ и во мног. мѣстахъ Нижн. Германіи. Холодство же сопряжено со служеніемъ въ домѣ и принадлежитъ болѣе къ лицу. Великое злоупотребленіе есть, когда оно въ одно время и личное и существенное“. Но не одни эти слова пронесены въ печатн. Наказѣ; пропущено, напр., и слѣдующее: „Есть положеніе въ ломбардск. законахъ, кот-е во всѣхъ родахъ прав-ія полезно быть можетъ: если господинъ насилуетъ жену или дочь своего раба, то вся семья оного будетъ отъ рабства освобождена, — средство къ предупрежденію и укрощенію невольничества господъ“. Извѣсти. слова Екат-ны въ Наказѣ, въ главѣ XI: „Петръ I узаконилъ 1722 г., чтобы безумные и подданныхъ своихъ мучашіе б. подлѣ смотрѣніемъ опекуновъ. По 1-й статьѣ сего указа чинится исполненіе, а послѣдняя для чего безъ дѣйства осталася — невѣдомъ“. Это пунктъ 256; къ нему относится и слова въ 260 пунктѣ: „Не должно вдругъ и черезъ узаконеніе общее дѣлать вел. числа освобожденныхъ“, и въ 261-мъ: „Законы могутъ учредить пѣту полезное для собственнаго рабовъ имущ-ва“. Но въ этомъ пунктѣ сдѣланъ въ печатн. Наказѣ пропускъ, кот-й искажилъ мысль Екат-ны во всей XI главѣ: за словами „собственнаго рабовъ имущ-ва“ должно слѣдовать пропущенное: „и привести ихъ въ такое состояніе, чтобы они могли купить сами себѣ свободу“. Ясно, что дѣло шло только о томъ, чтобы великое число участвовало собствен. средствами въ освобожденіи, что и б. исполнено въ реформѣ 19 февр. 1861 г. — XVIII вѣку вообще и особенно Петру Вел. и Екат-нѣ II приписывается разрывъ между высшими и низш. сословіями на Руси. Выше уже достаточно сказано о сословн. отношеніяхъ въ XVI и XVII в.; но нелишнимъ будетъ привести о мним. разрывѣ

мѣстн. Соловьева: „Въ древн. Руси, говоритъ онъ, не б. никакого равенства и общности правъ между людьми, стоявшими на высш. ступеняхъ служебн. лѣстницы и стоявшими на низшихъ ея ступеняхъ, — между боярами, окольными и худыми дѣтшиками боярскими“. Въ концѣ XVI в. произошло важн. осложненіе (продолжаеъ Соловьевъ): помѣщики и вотчинники получили на свои земли крѣпостн. населеніе. Порабощеніе волей. земледѣльца и связало внутренн. бояръ съ интересами худ. дѣтшиекъ боярскихъ. Выше указано значеніе объединенія потомствъ всѣхъ слоевъ дружинниковъ подлѣ наемн-нѣмъ дворянъ. Но т. к. это слово, въ удѣлн. періодѣ, означало самого *мезинца*, неполноправн. члена дружины, то и наемн-нѣ дворянами не могло правиться потомству бояръ; оно-то и взяло у соловьев. Польши-на прокатъ названіе: *шляхта*, кот-е принято б. и офиціально, на что указываетъ названіе: *шляхетск. корпусъ*. Но потомъ слово дворянск. получило перевѣсъ. Сначала (говоритъ Соловьевъ) оно не могло б. усвоено, п. ч. еще свѣжа б. память о томъ времени, *когда бояринъ или окольный не раздѣлялся бы дешево съ тѣмъ, кто оскорбилъ бы его честь, назвавъ дворяниномъ*“. Слѣдоват-но, сословн. разрывъ таился не въ реформѣ Петра, какъ говорили славянофилы, а въ порабощеніи волей. земледѣльца, кот-е сильно поработителей. — Нигдѣ противуположность гуман. идей Екат-ны съ идеями тогдашн. общ-ва не обнаружилась такъ ясно, какъ въ ся Наказѣ и наказахъ, кот. сословія давали депутатамъ комисіи для составленія проекта „Уложенія“. Напр., представители дворянства исклю-но заботились объ интересахъ своего сословія, не умѣя или не желая связать ихъ съ интересами гсд-ва. Безсодержательность прикрытия б. громк. фразами о величій предковъ. Въ примѣръ самовосхваленія можно привести рѣчь кашинск. депутата отъ дворянства, Осипа Кожина. Онъ говорилъ, между прочимъ, что во время панствія шведск. короля Карла XII дворяне, съ дозволенія Петра Вел., отправили своихъ сыновей, на своемъ издѣвненіи, въ чуж. края; они потомъ заняли офицерскія и генер. мѣста, *а черезъ это нанесенъ б. такой вредъ непр-лю, что онъ вскорѣ б. побѣжденъ*. Должно замѣтить, что изъ дворян только Борнск. Петр-чъ Шереметевъ, и то задолго до шведск. войны, ѣздилъ за-границу по своей охотѣ; остальные посылались Петромъ, а не съ дозволенія его отправлялись, что составляетъ больш. разницу. Въ борьбѣ съ Карломъ XII первостепенное значеніе принадлежитъ Петру, затѣмъ — Меншикову (отсугнѣненъ изъ Гродны по интрижкѣ Петра), Миханлу Голицыну (взятіе Нотебурга, побѣда при Добромѣ) и Шереметеву (въ началѣ войны). Изъ этихъ 3 ген-въ только Шерем. ѣздилъ учиться воен. иск-ву у малѣй. рыцарей. Историкъ кн. Щербатовъ дѣлалъ чрезвычайн. усилія, чтобы воротить исторію къ тому времени, когда бояре высокомерно, черезъ плечо, смотрѣли на худыхъ дѣтшиекъ боярскихъ. Депутатъ Енисейска предложилъ сравнивать сибирск. дворянъ, имѣвшихъ значеніе чисто военное, родъ казаковъ, съ проч. дворян-вомъ. Щербат. возсталъ противъ этого предложенія съ весьма софистич. возраженіями. Онъ доказывалъ, что можетъ б. предки ихъ и участвовали

въ покореніи Сибири, но виновниками покоренія б. вожди ихъ. При этомъ Щербат. забывалъ, что больш. часть этихъ вождей, кот. довели границы **Р.** до В. океана, почти всѣ вышли или изъ горожанъ, или изъ казацк. среды. Предложеніе енисейск. депутата б. отклонено. Въ одной изъ своихъ рѣчей Щербат. говоритъ: „Т. об., повторяемая въ теченіи мног. лѣтъ заслуга *склонили народы* (?) и гсд-рей, къ одному имени и къ чести происходить отъ столь доблестн. предковъ, присвоивъ почтеніе дворянск. званія“. Далѣе же: „Эта политика у римлянъ столь далеко простиралась, что они приписывали начало знатн. родовъ своимъ героямъ; о чемъ, по свидѣт-ву блажен. Августина, римск. писатель Варронъ говорилъ, что для гсд-ва весьма полезно, чтобы знаменит. люди почитали себя происшедшими отъ героевъ,—хотя это и неправда,—ибо уже одна мысль о такомъ происхожденіи можетъ побудить ихъ предпринимать и окапчивать величайш. дѣла“ („Сборникъ имп-скаго рус. историч. общ-ва“, 1869 г., т. IV). Замѣчат-но, что Щербат. какъ бы совсѣмъ не зналъ исторіи рус. слова дворянствъ, а о римск. исторіи имѣлъ слаб. понятія даже для половины XVIII в. Какую глупую илюзію создавалъ Варронъ, проповѣдуя о пользѣ фальшив. генеалогій, показываютъ сатиры Ювенала. Напр. его 8-я сатира ясно доказываетъ, что сказки—плох. поддержка доблестей, и что пошеи знатн. имени не оберегаетъ носителей отъ пошлости и постыдн. дѣла. Какое отсутствіе у кп. Щерб-ва критики историч. фактовъ, видно изъ того обстоят-ва, что онъ не далъ себѣ труда рѣшить вопросъ: родословныя создали римск. героевъ, или по героямъ создавались родословныя лѣстив. греками. Кп. Щербат. болѣе извѣстенъ какъ публицистъ, чѣмъ историкъ. Его книга о „Поврежденіи правовъ въ **Р.**“, запрещенная при имп-рѣ Николаѣ, обопла большой интеллигентн. кругъ въ рукописи и рленю (безъ пропусковъ) и въ извлеченіяхъ, конечно, съ выборомъ самыхъ пикантныхъ мѣстъ. (Таковы больш. частью бывають плоды запрещеній). Гл. тема, около кот-й враждуетъ содержаніе этого памфлета, — брюзжаніе и сожалѣніе о томъ, что въ **Р.** правы испортились со времени реформъ Петра. Въ противорѣчій съ этимъ вздоромъ стоятъ факты, свидѣт-ва пострапныхъ и своихъ писателей, свидѣт-ва официалн. документовъ XVII в. о томъ, какой цинич. развратъ поражалъ глаза наблюдателей въ Москвѣ въ концѣ этого столѣтія. Выше уже указаны факты, касающіеся нравовъ XVII стол. въ **Р.**, но, для провѣрки нашихъ словъ и офіцн. памфлета Щерб-ва, читатель сдѣлаетъ очень хорошо, если его восхваленія XVII в. сравнитъ съ 1-ю главой XIII т. „Исторіи“ Соловьева. Примѣромъ узк. закорючлости сужденій Щерб-ва и анти-историчности ихъ могутъ б. слѣдующ. слова о малолѣтствѣ Петра II: „Сила и могущ-во кн. Меншикова умножились; гсд-рь б. въ юныхъ лѣтахъ, а сей вельможа, хотя не б. именованъ регентомъ, по дѣйствит-но таковымъ б. *А сіе самое доказуетъ, колико упалъ духъ блигородныхъ*. При младенцествѣ царя Іоанна Васил-ча, законной властью утвержденному совѣту, для управ-ія во время малолѣтства гсд-ря, боярамъ, выбраннымъ изъ среды самихъ ихъ, *изъ среды знатнѣйш. родовъ*

гсд-ва, повиноваться не хотѣли“. Хорошъ историч. взглядъ, кот-й чуть не за доблестъ считаетъ неповиновеніе утвержден. совѣту, неповиновеніе единственно изъ-за узкихъ сослови. выгодъ. Онъ не понимаетъ, что это своеволие, непокореніе другъ другу и привело боярство къ политич. ничтожеству. Чтѣ же въ перестановкѣ отношеній болѣе всего возмущаетъ строг. судью п-бургск. періода? То, что, по выраженію Щерб-ва, *никъ изъ подлости происшедшему мужу* (Меншикову), *безъ всякаго закон. утвержденія его власти, безспорно повиновались*. Замѣчат-но, что, говоря о мужѣ изъ подлости происшедшемъ, т. е. о Меншиковѣ, Щербат. прибавляетъ: „управленіе же его б. хорошо, а паче попеченіе его о воспитаніи и наученіи молод. гсд-ря“. Странно, что Щербат. не вспомнилъ при этомъ, какъ въ малолѣтство Грознаго мужи изъ знатнаго происхожденія дурно управляли гсд-вомъ и дурно заботились о воспитаніи гсд-ри. Несмотря на здрав. смыслъ и факты, Щербат. ставитъ въ укоръ реформѣ Петра и развитіе тѣсн. славя. Онъ приводитъ въ примѣръ Степ. Оеодор-ча Апраксина, кот-й всегда пѣлъ „*великій столъ, гардеробъ его изъ мног. сотъ разныхъ богат. кафтановъ состоялъ, въ походѣ, когда онъ командовалъ рос. арміей противъ прусск. короля, всѣ спокойствія, всѣ удовольствія, какія можно б. имѣть въ цвѣтущемъ торговлею градѣ, съ самою роскошью, при звукѣ орудіи и безпокойствѣ маршей, ему посльдовали*“. Изъ этихъ словъ можно заключить только одно, какъ велика б. злоба въ извѣстн. кругахъ рус. общ-ва противъ реформы Петра за то, что, вслѣдствіе ея, знатн. люди д. б. подчиниться закону и безъ службы не могли записывать высок. мѣстъ. Какъ человѣкъ умный, Щербат. д. б. знать, что тѣсн. существовало во всѣ вѣка; какъ историкъ, онъ д. б. знать, что оно болѣе всего проявлялось въ вѣка невѣжества; у насъ—особенно въ смутн. времена. Такъ о князѣ Д. И. Шуйскомъ, братѣ царя Василія, хронографъ говоритъ, что „онъ б. воевода сердца нехрабраго, *обложженный женственными вешиами, любившій красоту и плшю, а не луюко натягиваніе*“. Въ концѣ своей книги Щербат., пользуясь любви. увлеченіями Екат-ны, скрываетъ настоящ. причину несправности къ ней п., надѣвая маску моралиста и ханжи, разражается упреками за ея вольномысліе, за то, что она якобы законъ христіанскій, хотя довольно нѣожно притворяется, пи за что почитаетъ; громитъ, точно какой Цицеронъ, за дозволеніе противныхъ закону браковъ, за дозволеніе Орлову и Голицыну жениться на двоюродн. сестрахъ, а ген-лу Бауру на его падчерицѣ. Переводъ же Екат-ною „Велизарія“ Мармонтеля, въ кот-мъ не указывается различія добродѣтели христіанской и языческой, ставитъ имп-цѣ въ особ. вину, а равно и дозволеніе переводить тогдашнихъ франц. писателей. Совершен. контрастъ Щерб-ву представляетъ Радищевъ, авторъ „Путешествія изъ П-бурга въ Москву“, въ кот-мъ онъ изобразилъ бѣдствен. положеніе крѣпостн. крестьянъ. О Радищевѣ много писали за и противъ него; но сущности дѣла мало выяснена. Замѣчено б., что съ 1790 г. Екат-на измѣнилась; но эта перемѣна сдѣлала завистля отъ испуга революціон. событій во Франціи, какъ обык-но говорятъ; передѣла эта, напругивъ,

тѣсно связана съ ходомъ внутрен. дѣлъ и съ особен. положеніемъ самой имп-цы; революція вліяла косвенно. Вступленіе Екат-ны II на престолъ помимо Павла всегда грозило ей опасностью со стороны защитниковъ застоя, разныхъ Мацѣвичей, Щербатовыхъ... Низвергнуть Екат-ну именемъ Павла б. любим. мечтой сторонниковъ мрака, кот-е видѣли, что при Павлѣ настанетъ ихъ чередъ. 1790 г. обнаружилась одна изъ такихъ попытокъ, вслѣдствіе кот-й посланъ б. изъ Р. Фридрихъ Виртембергскій. Дѣло это случилось въ годъ появленія книги Радичева и подачи имъ проекта освобожденія крестьянъ. Радичъ, какъ-разъ повторилъ опущен. слова Екат-ны изъ 1-й редакціи Наказа, и онъ, подобно какъ въ Наказѣ, настаиваетъ сначала на освобожденіи дворовыхъ. Екат-на предала Рад-ва суду, кот-й приговорилъ его къ ссылке въ Иркутск. губ., откуда его освободилъ Павелъ, изъ противорѣчія матери. Екат-на, выкинувъ изъ Наказа слова объ освобожденіи крестьянъ, могла опасаться, что появленіе вновь этого вопроса въ проектахъ и соч-ніяхъ Рад-ва приписано будетъ ей желанію. Она могла опасаться, что ее обвиняютъ въ скрытности, что, выкинувъ извѣстн. слова въ Наказѣ, она въдушѣ таила прежн. планы. Книга Рад-ва появилась въ ту пору, когда выпш. дворянство во всей Европѣ б. напугано франц. революціей; особенно напуганы б. нѣмцы, князья, какъ показываетъ дѣло принца виртемб-го. Екат-на имѣла причины опасаться. Радичъ, однако не б. революционеромъ, несмотря на нѣск-ко неблагоприятн. словъ въ его „Путешествіи“ противъ гед-рей. Въ религіи онъ совѣтъ б. консерваторъ; говорилъ, напр., что атеисты менѣе опасны, чѣмъ деисты, отторгающіе много сыновъ у церкви; въ потомствѣ же онъ явился мученикомъ за освобожденіе крестьянъ, что справедливо; только потомство односторонне взглянуло на фактъ, не вынемавъ, кто задерживалъ это освобожденіе. Убѣжденіе, что Екат-на добровольно задержала освобожденіе крестьянъ б. такъ сильно, что Мацѣвичъ считался защитникомъ церкви, будучи при жизни только защитникомъ рабовладѣльчества. Если Екат-нѣ не удалось сдѣлать починъ къ освобожденію крестьянъ, то во всякомъ случаѣ ея мысль не пропала для рус. общ-ва, что подтверждается и дѣломъ Рад-ва. Не удался ей исполн. и ея планы касат-но обществен. воспитанія и образованія. Но геніальныя ея помыслы оставили и въ этомъ дѣлѣ слѣды въ рус. общ-вѣ и никогда изъ него не исчезали. Намѣреніе Екат-ны создать нов. породу людей посредствомъ ряда учебно-воспитат. заведеній не удалось отчасти вслѣдствіе недостатка финансовъ. Но ей удалось до нѣк-т. степени положить начало организаціи народн. школъ, развитіе преимущественно ея любим. внукомъ, Алекс-ромъ I. Народн. уч-ща, по плану Екат-ны, раздѣлялись на 2 разряда: главные—4-класныя, и малыя—изъ 2 класовъ. Тогда же учреждена учительск. семинарія, руководителемъ въ кот-й б. сербъ Янковичъ де-Миріево, рекомендованный Екат-нѣ имп-ромъ Іосифомъ II. Свои воззрѣнія на дѣло воспитанія Екат-на подробно изложила въ Инструкціи Салтыкову. Въ другихъ своихъ соч-іяхъ она проводила о воспитаніи тѣ же идеи, кот-я выражала въ Наказѣ и въ Инструкціи.

Таковы ея книжки: „Выборн. пословицы“ и „Гражданское начальн. ученіе“. Выборн. пословицы подобраны сообразно основн. идеямъ автора. Въ числѣ пословицъ попали и изреченія Петра Вел., напр.: всеу законы писать, когда ихъ не исполнять. Въ своихъ драматич. произведеніяхъ Екат-на преслѣдовала тѣ пороки, кот. дѣйствит-но составляли язву рус. общ-ва: ханжество, суевѣріе, страсть къ сплетнямъ; поэтому, посылая переводъ своихъ соч-ій Вольтеру, она въ правѣ б. сказать: авторъ не знаетъ театра, но характеры взяты изъ природы. Екат-на создала необходимость оградить обществен. спокойствіе отъ всего, что носило характеръ пустосвятства или духа нетерпимости. Одно изъ лицъ ея комедій, Халпжина, д. б. служить изображеніемъ пустосвятства. Она дома молится подолгу, къ обѣднѣ ѣздитъ кажды. день и ставитъ свѣчу празднику, строго постится; но въ то же время зла, ненавистница людей, кот. не подражаютъ ей въ лицемѣріи. Друг. персона, Чудихина, суевѣрна до крайности; у нея на все примѣты, всего она боится, всего труситъ... Умн. современники високо цѣнили эту сторону дѣят-ности Екат-ны, кот-я смѣло исправляла дорогу, намѣченную Петромъ и испорченную разными Ханжичими. Сознывая, что суевѣріе зло, имп-ца и въ Наказѣ внушаетъ осторожность при пропесахъ о волшебствѣ и еретичествѣ. Какъ высоко-развит. женщина, Екат-на не предписывала употреблять противъ суевѣрія какихъ-либо принудит-ныхъ мѣръ, зная, что лучшее противъ него лѣкарство—просвѣщеніе. Вопросы о воспитаніи занимали лучшіе умы того времени; у нѣмкихъ писателей, можно думать безсознательно, изъ подражанія и слаб. пониманія Руссо, проявлялась даже ненависть къ наукѣ. Сумарок., въ рѣчи при открытіи академіи Художествъ, возглашалъ: „Возсіяніи науки и погибла естеств. простота, а съ нею и чистота сердца“. Явно, что Сумарок. въ этомъ случаѣ беретъ чуж. слова напрокатъ, ибо въ Р. до сіянія наукъ б. еще далеко, а естественной простоты и чистоты сердецъ давно не бывало. Больш. услугу въ ходѣ вопроса о воспитаніи оказалъ Р. фон-Визинъ, осмѣявшій въ лицѣ Иванушки, въ комедіи „Бригадиръ“, воспитаніе, основанное на вишн. лоскѣ европезма, а въ лицѣ Митрофанушки, въ комедіи „Недоросль“,—продуктъ самобытн. невѣжества. Эти комедіи, естественно, приводили къ мысли, что болтовня на франц. яз. еще не образованность, а грубое и самодовольн. невѣжество Митрофана, его матери и всей семьи Скотинныхъ не обозначаетъ собою идеаль рус. чело-вѣка, какимъ желат-но его видѣть. Но ни одинъ писатель не отразилъ въ себѣ такъ полно вѣкъ Екат-ны II, какъ Державинъ. Много у него фальшив. блеску, а еще болѣе настоящаго; громк. слова и дѣйствит-ная сила чередуются въ его поэзіи, но всюду ясно видны несомнѣн. энергія и жизнелюбн. настроеніе. Это—все черты вѣка Екат-ны II. Пѣвецъ Фелицы, въ посланіяхъ къ Вельможѣ, къ Храповицкому, къ Властителемъ и судьямъ является грозн. обвинителемъ неправды.—Для полн. усненія просвѣтит-наго значенія царств-ія Екат-ны II должно имѣть въ виду массу переводовъ изъ иностран. писателей, особенно французскихъ. Чаще всего переводили Вольтера,

потомъ Гоббеса, Локка, англ. писателей XVII в., франц. энциклопедистовъ того же стол-ія, Гельвеція, Даламбера, Дидро... Многія статьи изъ „Энциклопедіи“ переведены въ тогдашнихъ рус. журналахъ. Въ числѣ переведен. книгъ нельзя не указать на „Истолкованія англ. законовъ“, Блэкстона, кот-я переведены по указанію имп-цы. По этому переводу рус. публика впервые познакомилась съ образомъ прав-ія въ Англіи.—Весьма характерн. явленіе для 2-й половины XVIII в. вообще и для царств-ія Екат-лы въ особенностѣ—масонство. Но значеніе масонства того времени въ ходѣ развитія рус. мысли и до сихъ поръ не выяснено.—Несомнѣнно впрочемъ, что, среди масы невѣжества, наука и литература оживились у насъ тогда только подъ покровомъ людей сильныхъ, что производило тяжел. впечатлѣніе. Тягость этого впечатлѣнія Держав. весьма энергично выразилъ въ посланіи къ Храповицкому, кот-е б. написано въ царств-іе Павла. Держав. говоритъ:

Страхъ связаннымъ цѣпями
И рожденнымъ подъ жезломъ,
Можноль орлими крылами
Къ солнцу намъ парить умомъ?
А хотя бѣ и возлетали,
Чувствуемъ ярмо свое.
Должны мы всегда стараться,
Чтобы сильнымъ угождать,
Ихъ любимцамъ поклоняться,
Словомъ, взглядомъ ихъ ласкать.
*Рабъ и похвалять не можетъ,
Онъ лишь можетъ только льстить.*

Время Павла I не прислало видимыхъ, положительныхъ результатовъ для развитія цивилизаціи въ Р.; по отрицат. влияніе этого времени б. и велико и неблагоприятно. Нельзя б. не сочувствовать стремленіямъ Павла къ противодѣйствию пѣкот. раснущенности и злоупотреб-іямъ въ адм-ции; къ сожалѣнію, это противодѣйствіе приняло характеръ ожесточен. реакціи противъ самыхъ свѣтл. сторонъ царств-ія его матери, противъ наилучш. сторонъ ея дѣят-ности. Европ. реакція воспользовалась такимъ настроеніемъ Павла I: ея представители, іезуиты, свили собѣ гнѣздо въ П-бургѣ и изъ столицы Петра Вел. сдѣлали базисъ для борьбы за европ. клерикализмъ, феодализмъ и іезуитизмъ. Рядомъ съ іезуитами прибыли въ П-бургъ кавалеры Мальт. ордена, тѣ же іезуиты, по выраженію свящ-ка Морошкина, автора книги: „Іезуиты въ Р.“. Павелъ съ юности б. больш. поклонникомъ рыцарства вообще и мальт. кавалеровъ особенно. Книга іезуита аббата Верто, данная Папинымъ Павлу еще юношѣ, значит-по усилила въ немъ страсть къ рыц-ву. Подъ такимъ влияніемъ онъ остался и по вступленіи на престолъ, а возлѣ него не б. никого, кто могъ бы или посмѣлъ убѣдить правдолюб. человека, что онъ вступилъ на дорогу, противуположную интересамъ Р. Имп-ца Марія, примѣрн. жена и мать, вся преданная семьѣ и роднымъ ея, никогда не размышляла о политич. вопросахъ. Поэтому и около нея свилое реакціон. гнѣздо, но феодально-нѣмецкое, какъ около ея супруга—іезуитско-французское. Подъ влияніемъ іезуитовъ какъ-бъ замсраля уместеп. жизнь, и результаты оказались скоро: безполезныя мелочи. реформы дома и анти-русск. политика во

вѣщп. отношеніяхъ. — *Александръ I* (1801 — 25). Особ. рода мистицизмъ наложилъ свою печать на царств-іе этого гсд-ря. Подъ влияніемъ трудной и величав. роли, выпавшей на его долю въ исторіи, онъ смотрѣлъ на себя, какъ на избранника свыше и отрицалъ влияніе собствен. воли. Смѣло приписывая каждый свой поступокъ волѣ Бога, онъ приходилъ къ сомнѣнію въ самомъ себѣ. Такое убѣжденіе, естественно, порождало слабость воли. Говорятъ, что встрѣча съ мадame Криднеръ повергла Алекс-ра въ мистицизмъ, но ея слова пали уже на подготовлен. почву. Мистич. настроеніе не коснулось только имп-ра, оно охватило значит. часть его современниковъ. Сперанскій, Лопухинъ, А. Голницкій и друг. б. такіе же мистики, какъ и самъ Алекс-р. Мистицизмъ—характеристич. черта 1-й четверти XIX в. не въ одной Р. У насъ, одновременно съ появленіемъ мистицизма, воскресло при Алекс-рѣ I масонство, но въ болѣе опредѣлен. формѣ, чѣмъ при Екат-ѣ II. Оно возникло въ ученіи Шредера, кот-й основалъ нов. масонство на космополитич. гуманизмъ, и въ ученіи Фесслера, у кот-го въ основѣ лежалъ филос. гуманизмъ. Многіе желали направить масонство на политич. пропаганду; но повидимому оно чуждалось политикѣ. — (О ходѣ образованія въ Р. въ царств-іе этого гсд-ря см. *Александръ I*). — Литерат. явленія въ 1-й четверти XIX в. особенно важны для культ-ри. исторіи рус. общ-ва. Карамзинъ и Грибоедовъ могутъ служить лучш. представителями эпохи Алекс-ра I. Значеніе труда Карамзина: „Исторія гсд-ва Рос-го“ — громадно. Онъ разоблачилъ громад. массу сыр. матеріала и всему далъ надлежащ. мѣсто. На его трудѣ выросла наука рус. исторіи. Что касается его пониманія значенія и задачи исторіи, то оно выразилось въ слѣдующ. словахъ предисловія: „Доселѣ древніе служатъ намъ образцами: никто не превзошелъ Давида въ красотѣ повѣствованія, Тацита въ силѣ, — вотъ главное! Знаніе вѣщихъ правъ на свѣтѣ, ученость нѣмецкая, Вольтерово остроуміе, ни самое глубокомысліе Маккиавеля въ историкѣ не замѣняютъ таланта изображать дѣйствія“. Т. об., пск-во повѣств-ія—главное, по его мнѣнію, достоинство историка. Полагаютъ, что Карамз. приступилъ къ своей „Исторіи“ уже съ предвзят. идеей. Она выражена въ его новѣсти: „Марѳа Посадница“, словами кн. Холмскаго, посла Іоанна III въ Новгородѣ, обращенными къ новгородцамъ: „Народы дикіе любятъ независимость; народы мудрые любятъ порядокъ, а нѣтъ порядка безъ власти самодержавной“. Предположеніе это доказывается тѣмъ, что Карамз. въ своей „Исторіи“ преслѣдовалъ идею самодержав. гсд-ва; но т. к. понятіе объ историч. прогрессѣ въ 1-й четверти XIX в. б. еще слабо развито, то поэтому исторіографъ просто не вдумался въ первонач. факты пашей исторіи и легендарн. разсказъ лѣтописи о призвѣвѣ варяговъ припалъ за основаніе гсд-ва, какъ оно понимается въ XIX в. Съ этой точки зрѣнія только и можно не находить сграннымъ слѣдующ. слова Карамзина: „Вездѣ мечъ сильныхъ и хитр. честолюбцевъ вводилъ самовластіе, ибо народы хотѣли законовъ, но боялись неволи; въ Р. оно утвердилось съ общ. согласія граждапъ“. Здѣсь ошибочн. точка зрѣнія о про-

десѣ образованія монархій, точка зрѣнія XVIII в., плохо выведенная изъ древн. исторіи, приложена б. къ призванію варяговъ. Карамз. съ этой точки зрѣнія удивляется славянамъ, что они добровольно уничтожили народн. правленіе. Онъ не замѣтилъ, что если вѣрнѣе лѣтисчисл. о призваніи варяговъ, то основаніе Рус. монархій совершенно финнами, ибо изъ призванныхъ племенъ только одно славянск. племя кривичи участвовало въ призваніи; остальные племена б. финны (чудь, меря, весь). Принявъ безъ всяк. критики княжеск. легенду о призваніи варяговъ, Карамз. и не подумалъ, какъ странно утверждать, что полудик. племена, призвавшія варяговъ, разсуждали о народн. свободѣ, о монархич. власти. Но еще важнѣе для пониманія взглядовъ Карамзина то, что имъ не б. угаданъ законъ постепен. развитія. Поэтому для него кiev. князь Игорь, дѣдъ Влад-ра Св., почти такой же монархъ, какъ Алекс-ръ I. Нач-ку дружины, съ кот-ю Игорь собиралъ дань, Карамз. дѣлаетъ наставленіе, что должно съ умѣренностью пользоваться властью. „Забывъ, что умѣренность есть добродѣтель власти, Игорь обременилъ древлянъ тягости. налогомъ“. Онъ вездѣ ищетъ правоученія. 1140 г. повгородцы, желая имѣть кн-я изъ рода Мономаха, отказались принять брата и сына Всеволода Ольговича, велѣвъ сказать сыну: „пусть ѣдетъ, если у него 2 головы“. Всевол. не осмыслился наставлявъ, но не далъ имъ кн-я. Карамз. видитъ въ этомъ наказаніе за ослабленіе. Ясно, что въ обоихъ случаяхъ правоученія относятся къ современникамъ Карамзина, но бесполезность и неуцѣльность ихъ закрыли передъ читателемъ путь къ пониманію княж. отношеній въ кiev. періодѣ рус. исторіи. Точно также, принимая безъ критики рассказы о Грозномъ, Карамз. думалъ болѣе всего о временяхъ близкихъ къ нему, о послѣдн. годахъ XVIII в. Исторія Грознаго являлась у него только правоучит. канвой. Однако, чтобы вину такого стран. взгляда не сваливать исключ-но на Карамзина, должно замѣтить, что онъ соотвѣтствовалъ взглядамъ больш-ва публики. Извѣсти. ген-ла. Ермоловъ, говорятъ, даже упрекалъ Карамзина за то, что мало разукрасилъ бытъ славянъ. Ясно, что публикѣ исторія представлялась въ видѣ весел. романа. Но уже болѣе образован. современники Карамзина далеко несочувственно встрѣтили неуцѣльное въ исторіи правоучит. направ-іе. Грибоѣдовъ, холодно относившійся къ сантиментальности, кот-ю вводилъ въ рус. жизнь Карамз. и Жуковский, не безъ отношенія къ официалн. покровительству, кот. оказывалось „Исторіи гед-ва Рос-го“, вложилъ въ уста Чацкаго слова:

Въ Россіи подъ великимъ штрафомъ
Намъ каждаго признавъ велятъ
Историкомъ и географомъ.

Грибоѣд. какъ бы предвидѣлъ, что официалн. похвалы, расточавшіяся Карамзину усердными не по разуму толкователями воли Алекс-ра I, будутъ обращены въ препятствіе къ развитію науки рус. исторіи. Безсмертн. сатпра Грибоѣдова, его комедія „Горе отъ ума“, показала, какой успѣхъ въ значит. части общ-ва сдѣлало рус. самосознаніе въ продолженіе 100 л. со смерти Петра I. Могуч. стихомъ заклеилъ Грибоѣд. пошлости обществен. жизни и пош-

лыхъ ея представителей; несмотря на запрещенія, комедія въ рукописи обошла всю Р. и, прежде появленія въ печати, выучена б. наизусть. Печати. изданія ея при Алекс-рѣ I и Николаѣ I выходили съ пропусками; но эти пропуска всѣ знали напамять. Грибоѣд., между прочимъ, въ лицѣ Чацкаго, строго оцѣниваетъ право на уваженіе такихъ личностей, кот. самъ по себѣ уваженія не внушали и хотѣли бы, чтобы ихъ насильно заставили уважать.

Гдѣ, укажите намъ, отечества отцы,
Которыхъ мы должны принять за образцы?
Пересчитавъ иѣск-ко „знатныхъ негодяевъ“ (выраженіе Грибоѣдова), Чацкій говоритъ:

Вотъ тѣ, которые достигли до сѣднѣи!

Вотъ уважать кого должны мы на безудѣи!

Вотъ наши строгіе цѣнители и судьи!

Замѣчат-но, что ни Фамусовъ, ни Скалозубъ, представители косной массы, слушавшіе Чацкаго, ничего не поняли изъ его словъ. Фамус. вообразилъ, что Чацкій проповѣдуетъ бунтъ, а Скалоз. уловилъ въ монологѣ Чацкаго лишь слова его о мундирѣ:

Мундиръ, одинъ мундиръ! Онъ и въ прежнемъ ихъ быту

Когда-то укрывалъ—расшитый и красивый—
Ихъ слабушникъ, разсудка нищету.

Скалоз., армейскій полковникъ, обрадовался этимъ словамъ, думая, что Чацкій попалъ на предубѣжденія Москвы въ пользу гвардіи, гвардейцевъ, гвардіонцевъ, какъ онъ выражался. Эта сцена значит-но объясняетъ и суть комедіи и ея заглавіе.—Временемъ Алекс-ра I заканчивается установленіе формъ гед-венныхъ и провинц. учр-ій, начатое Петромъ I. Сенатъ, любим. учр-іе Петра Вел., при жизни его пережилъ 3 фазы: а) 1711—18 г. замѣнялъ регентство во время отсутствія царя; въ указѣ 2 марта сказано: „Мы, для всегданныхъ нашихъ въ спѣхъ войнахъ отлучкахъ, опредѣлили *управителями сенатъ*, кот-му всякъ и *изъ* указамъ да будетъ послушенъ, какъ намъ самимъ, подъ жесток. наказаніемъ или смертію, но винѣ смотря“. Вся адм-ція отдала б. въ руки сената. Однако *верховн. министры*, управлявшіе войскомъ, флотомъ и иностран. дѣлами, обращались къ сенату именемъ Его Вел-ва, въ случаѣ нужды, указами. б) 1718—22 г. сенатъ б. единственный пунктъ адм-ціи; частные отдѣлы ея перешли къ коллегіямъ, президенты кот-хъ состояли членами сената. в) Съ 1722 г. сенатъ получилъ свой собствен. составъ, но постоянно находился подъ наблюденіемъ сначала генер. ревизора, а потомъ об.-офицеровъ гвардіи, кот-е слѣдили, чтобы сенаторы въ засѣданіяхъ занимались дѣломъ, а не разговорами. Съ 1722 г. при сенатѣ учрежденъ ген.-прокуроръ; своимъ *veto* онъ могъ останавливать рѣшенія сената. Выѣстъ съ современниками, сенатъ, въ лицѣ ген.-прокурора, видѣлъ вице-имп-ра. Самая важн. роль сената при Петрѣ б. въ 1-мъ фазисѣ. Но сенатъ, отсутствіемъ энергіи и инициативы, не умѣлъ удержать за собою самостоят-наго значенія. Значеніе сената, какъ выше указано, еще болѣе пало при верховномъ тайн. совѣтѣ, потомъ при кабинетѣ мин-ровъ, но въ царств-іе Елис-ты сенатъ сталъ высшимъ политич. учр-іемъ, а коллегіи—его канцеляріями. Царств-іе Елис-ты б. самою блестящ. порой сената. Екат-на II отняла у него политич. зна-

чение и обратила въ камерально-адм.-судебн. учр-іе. При Екат-нѣ II онъ опять оказался не на уровнѣ съ требованіями времени. Такъ онъ пришелъ въ ужасъ, когда имп-ца задумала отменить пытку. При Алекс-рѣ I сенатъ обратился въ высшую судебн. инстанцію. Колегіи, замѣнившія больш. частью приказы, уже при Екат-нѣ II отжили свой вѣкъ; онѣ постепенно закрывались съ 1781 по 96 г. Павелъ I ихъ восстановилъ, но не надолго; съ учр-іемъ министерствъ (1802 г.) колегіи окончат-но б. упразднены. Провинц. управ-іе въ періодъ имп-инъ организовано б. Екат-ною, и ея „Учр-іе о губ-іяхъ“ оставалось нетрогнутымъ до Алекс-ра II, при кот-мъ преобразовано согласно требованіямъ времени. 1810 г. учрежденъ гсд-вен. совѣтъ; ему предшествовали имп-скій совѣтъ при Екат-нѣ II и постоянн. совѣтъ 1801 г. — Царств-іе *Николая I* (1825—55), строго консервативное, б. однако обильно разными и противуположн. теченіями въ умствен. жизни **Р.** Ультраконсерват. направ-іе переходило зачастую въ реакцію, по характеру сходную съ реакціей Павла I. Причину такого направ-ія Бесугж.-Рюм. объясняетъ (въ статьѣ *Россія*, въ „Энциклопедич. словарь“ Березина) обстоят-вами начала царств-ія имп-ра Николая, именно дѣломъ декабристовъ: „Такое начало прав-ія не могло не положить особен. отбѣнка (говоритъ историкъ) на его продолженіе, и дѣйствит-но прв-во, чуть-чуть сдвѣя за движеніями европейскими, постоянно искало ихъ отголоска внутри и старалось противоѣдѣствовать имъ сосредоточеніемъ управ-ія, канцел. тайной и т. д., съ одной стороны, строг. мѣрами, съ другой, съ другою тагостн. послѣдствіемъ декабрьск. вѣнныиъ присоед-лось еще другое: въ числѣ заговорщиковъ б. не мало людей, кот. по своему положенію могли бы занять высокія гсд-вен. должности, а по своему образ-ію занимали бы ихъ съ честью“. Къ словамъ нотчен. профессора должно однако добавить, что впечатлѣніе событія 14 дек. продолжалось слишкомъ долго въ прв-вѣ, мѣры кот-го подъ конецъ стали отражаться на публикѣ въ обратн. направ-іи. Это продолжит. впечатлѣніе тормозило весь ходъ жизни и въ концѣ-концовъ оказалось болѣе всего вреднымъ для **Р.** и ея прв-ва. Преслѣдованіе мысли погрузило общ-во и самое прв-во въ такую темноту, изъ кот-й выбраться б. нелегко, темноту, въ кот-й своя сповихъ не познавала. Преувеличенность опасеній и недоверіе къ общ-ву достигали крайн. размѣровъ. Прв-во, съ самого начала, слѣдило даже за учен. изслѣд-іями, отвлекалось отъ своихъ дѣлъ въ область, кот-ю лучше всего оставлять въ покоѣ. Наглядн. примѣромъ служить преслѣдованіе Чаадаева, автора „Философск. писемъ“. Вслѣдствіе этого преслѣд-ія, о дѣлѣ Чаад-ва составилось въ публикѣ совсѣмъ превратн. представленіе. Все сужденіе о Чаад-вѣ основывалось отчасти на внѣшн. фактахъ: онъ знакомъ б. съ декабристами, и этого б. довольно, чтобъ его принять за агитатора, а его полумистич. сужденія—чуть не за призывъ къ бунту, къ измѣнѣ вѣрѣ и отечеству. Въ сущности же Чаад. б. мистикъ, какихъ тогда б. много, увлеченный внѣшн. блескомъ католицизма и его дѣйствит. могущ-вомъ. По характеру своему, Чаад. б. человѣкъ прямой, что

вполнѣ выразилось въ письмѣ, кот-е онъ писалъ отъ имени Кирѣвскаго, редактора журн. „Европеецъ“, тогда запрещеннаго. Въ этомъ письмѣ (1832 г.) открыто высказывается несостоят-ность либерализма 20-хъ годовъ, говорится о желаніяхъ настоящаго, т. е. о времени 30-хъ годовъ, кот-я состояли въ усиленіи образ-ія, разрѣшеніи крѣпостнаго крестьянск. вопроса, развитіи религ. элемента. Въ концѣ царств-ія Николая появились подобн. письма Бѣлинскаго, извѣстн. критика, къ Гоголю, желанія кот-го шли не далѣе желаній Кирѣв-го съ Чаад-мъ; разница между ними только та, что въ письмѣ Бѣл-го нѣтъ упоминанія о религ. элементѣ. По отсутствію филос. воззрѣній на исторію, по узости взгляда, во всякой друг. странѣ, кромѣ **Р.**, Чаад-ва причли бы къ защитникамъ мрака, а не къ опасн. проповѣдникамъ революціи. Такъ Чаад. упрекаетъ протест. писателей за то, что они видятъ въ средн. вѣкахъ язычество, кот-е б. хуже, чѣмъ въ древн. мѣрѣ; за то, что они незаслуженно превозносятъ эпоху возрожденія... Ненависть пессимиста-мистика къ жизнедрогств. эпохѣ возрожденія будетъ вполнѣ понятна тому, кто знаетъ его взгляды на древн. мѣрѣ. Напр. Гомеръ, по мнѣнію Чаад-ва, остается Тифономъ или Аризаномъ настоящ. міра, т. е. злымъ началомъ... Въ глазахъ Чаад-ва и его одномышленниковъ, гибельн. героизмъ страстей, грязн. идеаль красоты, необуздан. любовь къ земному, все это идетъ къ намъ отъ Гомера. Таковы воззрѣнія Чаад-ва. Кого могли увлечь его аскетич. взгляды? Въ гл. вину ему поставлено мнѣніе, что причина отсталости **Р.** — отчужденіе отъ римск. церкви, послѣдователи кот-й далеко наспереди на нутн цивилизаціи. Какую опасность могло представлять личн. мнѣніе Чаад-ва для гсд-ва и церкви? Если бы нашлись люди, кот-хъ Чаад. убѣдилъ, то они не въ страхъ б. возвратить исторію назадъ. Нашлись люди, и первымъ б. протестантъ Вигель, кот-е въ свѣтск. болтовнѣ Чаад-ва узрѣли опасность для православн. вѣры и отечества. Хорошаго и цѣннаго въ писаніяхъ Чаад-ва можно найти только въ его отвѣтахъ на крики публики, обвинявшей его въ нелюбви къ отеч-ву. Къ этимъ крикамъ онъ относится иронически, говоря, что любовь къ отеч-ву бываетъ разн. сорта; напр. 1 сортъ—любовь самоѣда къ его дымн. юртѣ, протухл. жиру его оленей и вонюч. атмосферѣ, кот-я его окружаетъ, и друг. сортъ—любовь къ родинѣ англичанина, гордаго учр-іями и высок. цивил-ціей своего острова. Иронич. замѣчаніе Чаад-ва о разн. сортахъ любви къ отеч-ву, его отчаяніе въ будущности рус. народа раздражили невѣжествомъ масу изъ верхн. слоевъ общ-ва; но, въ ходѣ нашего культурн. развитія, его пессимистич. воззрѣніе на рус. жизнь вызвало сильн. движеніе въ литературѣ, благодаря значенію, кот-е придано б. статьямъ Чаад-ва. Съ появленія „Философск. писемъ“ начинается борьба 2 направ-ій—славянофильскаго и европейскаго, или какъ принято говорить—славянофильства и западничества. Такъ или иначе, а въ обоихъ случаяхъ терминологія эта не соотв-етъ сущности дѣла. Что означаетъ слово „славянофильство“? — Любовь къ славянск. языку? Но въ пользу изученія его говорить Ломоносовъ, кот-го трудно причислить

къ славянофиламъ, хотя онъ и создалъ теорію о славянствѣ варяговъ. Любове къ славянамъ, стремленіе къ тѣсн. связи съ славянск. племенами? Но Пушкинъ не б. сл-филомъ въ томъ смыслѣ, какъ это слово вообще понимается, а между тѣмъ у него встрѣчаются стихи, за кот-е его можно назвать панславистомъ. Вотъ они:

Славянскіе-ль ручьи сольются въ русскомъ морѣ?

Оно-ль изсякнетъ—вотъ вопросъ?

Въ данномъ случаѣ не только Пушкина, но и самого Петра, по приказанію кот-го переводили соч-іе Урбана о славянствѣ, слѣдовало бы причислить къ сл-филамъ. — Въ полемикѣ обнаружилась существен. разница между сл-филами и западниками. Различіе этихъ школъ преимуществ-но состояло во взглядахъ на древнюю Р. Сл-филы идеализировали ее и всѣ нечел. явленія въ рус. жизни приписывали реформѣ Петра, открывшаго дорогу къ вліянію на наше развитіе науки, выработанной въ З. Европѣ, гл. обр-мъ—въ Германіи. Грановскій, извѣстный моск. профессоръ 40-хъ годовъ, безпристрастѣйшій изъ представителей западниковъ, понималъ въ чемъ дѣло, и въ одномъ отвѣтѣ сл-филамъ сказалъ рѣшит-но: не въ нѣмцахъ суть, а въ Петрѣ Вел., т. е. въ вопросѣ—полезна-ли б. его реформа, или нѣтъ. По этому вопросу тянулася долг. споръ, и въ концѣ-концовъ даже сл-филы, въ лицѣ Данилевскаго, сдѣлали значит. уступку въ сторону Петра. Авторъ „Россія и Европа“ замѣтилъ, что въ бытов. реформахъ, особенно въ одеждѣ, бородѣ, Петрѣ I выказалъ петербургск. безъ пользы оскорбилъ націон. чувство. Съ этимъ не только можно согласиться, но еще прибавить, что сл-филамъ больш. вниманіе, обращенное на этотъ предметъ реформаторомъ, послужило дурн. примѣромъ для его ближайш. преемниковъ, кот-е въ реформѣ Петра только и понимали подражаніе европ. внѣшности. Но тотъ же писатель отдалъ полн. справедливость остальн. преобраз-ніямъ Петра, особенно его задачамъ о введеніи въ Р. наукъ. — Въ общ. движеніи рус. исторіи каждая изъ этихъ школъ дѣлала свое дѣло. Такъ западники, увлеченные пскучно-но филос. вопросами и заботясь о возможно болѣе широк. насажденіи научн. образ-ія въ Р., не только не обращали вниманія на внѣшн. отношенія, но въ занятіи ими видѣли дѣло вредное, способствующее лишь развитію поклоненія внѣшн. блеску, ведущее къ пренебреженію болѣе серьезными внутрен. вопросами. Въ послѣдн. пунктѣ нельзя не видѣть увлеченія, вызваннаго полемикою съ противникомъ. Сл-филы, съ точки зрѣнія т. наз-маго славянск. вопроса, понимали необходимость изученія внѣшн. отношеній. Въ этомъ пунктѣ они оказались практичнѣе своихъ противниковъ: изученіе исторіи внѣшн. отношеній не только не отвлекало отъ исторіи внутр-н. вопросовъ, но во многомъ ихъ пояснило. — Къ сл-филамъ причисляли, совершенно несправедливо, людей, идеализировавшихъ Византію, въ кот-й видѣли даже идеалъ монарх-ін. Эти развязн. защитники Византіи забыли одно, что такіе столпы Рус. монарх-ін, какъ Іоаннъ Грозный и Петрѣ Вел., иначе смотрѣли на Византію. 1-й указывалъ на нее какъ на образецъ вреда преобладанія въ гед-вѣ духо-

венства, а 2-й прямо завѣщалъ не уподобляться Византіи. — При стѣснит-ныхъ условіяхъ печати, вышеупомянут. полемика далеко не принесла той пользы, какую отъ нея можно б. ожидать. Къ несчастію, у насъ не могли понять, что свободное научн. изслѣд-іе если и наноситъ какія-либо рапы, то оно же ихъ быстро излѣчиваетъ. Но трудно обозначить, насколько сильно б. въ правящ. лицахъ убѣжденіе въ пользѣ стѣсненія мысли, насколько такое убѣжденіе вносилось въ пр-вен. сферу изъ общ-ва. Когда министръ народн. просвѣщ. Уваровъ объявилъ, что научн. развитіе въ Р. д. б. основано на принципахъ православія, самодержавія и народности, формула эта (изобрѣтеніе кот-й приписано Уварову) вызвала сильн. толки, а возражать печатно б. нельзя. Между тѣмъ ее находили опасною даже съ консервативн. точки зрѣнія. Опасались, и не безъ основанія, чтобы насильн. притягиваніе фактовъ къ заранѣе составлен. формулѣ не повело къ противуположн. результатамъ. Извѣстн. поэтъ кн. Вяземскій рѣшился косвенно указать Уварову, къ какимъ противорѣчіямъ ведетъ его формула. Онъ написалъ проектъ письма къ министру. Проектъ этотъ не б. посланъ, но въ публикѣ разошелся. Онъ направленъ противъ означен. формулы, а средствомъ нападенія выбрана полемика противъ Карамзина, кот-ю допустилъ и не могъ не допустить Уваровъ. Обвиненія, выставленныя противъ Уварова, весьма странны для нашего времени. Кн. Вязем-ій обвиняетъ журналы „Телеграфъ“ (Полеваго) и „Телескопъ“ (Надеждина) въ подрывѣ авторитета Карамзина. Въ выпускѣ, сдѣланной изъ одного журнала (не названо какого), говорится, что теперь (въ 30-хъ годахъ) Карамзина читаютъ мало, что его „Исторія“ скучна, одушевленіе сценическое, слезы театральныя. Выписка — замѣчательная; но она какъ-разъ доказываетъ, что подобн. мнѣнія о Карамзинѣ только и могли составиться подъ вліяніемъ насильствен. давленія въбръти ему какъ Евангелію. Насильствен. культъ Карамзина привелъ къ тому, что лучш. стороны его труда забывались, а слабыя выдвигались на 1-й планъ. Уже при самомъ появленіи труда Карамзина явился рядъ эпиграмъ на исторіографа. Вотъ одна изъ самыхъ мягкихъ:

Послушайте, я вамъ скажу про старину,

Про Игоря и про его жену,

Про Новгородъ, про время золотое,

И наконецъ про Грознаго царя.

— И, бабушка, затѣла пустое:

Докончи лучше намъ Илью-Богатыря.

Для пониманія послѣдн. стиха должно припомнить, что у Карамзина есть сказка въ стихахъ: „Илья Богатырь“. Но кромѣ такой благодущн. эпиграмы, б. и другія, ясно показывавшія, что насильствен. подборъ фактовъ ведетъ часто въ совершенно противуположн. сторону. Карамзина же и упрекали въ подборѣ фактовъ ради предвзят. мысли. Вязем-ій напалъ на университеты; но его мнѣнію, они требовали подвижн. исторіи, т. е. такого воззрѣнія на нее, кое-измѣнялось бы сообразно съ измѣненіями господствующ. мнѣнія и страстей смѣняющихся поколѣній. Разумѣется, въ дѣйствит-ности б. не такъ; въ дѣйствит-ности доказывали ясную истину, что съ ростомъ человечества растетъ

и понимание историй вообще и историй отдѣльн. народовъ въ особенності. Нельзя не видѣть, что подѣ такою формой къ Уварову б. обращенъ вопросъ: „какимъ же образомъ вы соглашаете вашу формулу съ движениемъ науки“. Должно замѣтить, что у Вязем-го пронія такъ перемѣшана съ искренностью, что поневолѣ читатель встанетъ въ тупикъ: шутить-ли авторъ, или нѣтъ? Такъ, не знаешь, искренно-ли онъ говорить въ дружеск. защитѣ „Исторіи“ Карамзина, что даже 14 декабря есть ни что иное, какъ возстаніе противъ этой „Исторіи“. Въ искренности этихъ словъ позволительно сомнѣваться, ибо Вязем-ій хорошо зналъ, что тайн. общ-ва, результатомъ дѣят-ности кот-хъ б. 14-е дек., сформировались, когда „Исторія гсд-ва Рос-го“ далеко еще не б. кончена. Но болѣе всего подвергся обвиненію робкій, трудолюбивый, но не талантлив. профессоръ и-бургск. унив-та, Устряловъ, написавшій диссертацию: „О системѣ прагматической рус. исторіи“. Въ этой диссертации сказано б., что „Исторія“ Карамзина представляетъ рядъ безсвязн. картинъ, и что **Р.** еще не имѣетъ исторіи. Устрял., конечно, говорилъ съ научн. точки зрѣнія, т. е., что рус. исторія въ ту пору б. такъ мало обработана въ ея отдѣльн. частяхъ, что трудно установить связь событій въ общ. ходѣ нашей исторіи. Что же сдѣлалъ кн. Вязем-ій? Онъ, странно сказать, сопоставилъ слова имп-ра Алекс-ра I изъ его рескрипта Карамзину со словами Устрялова. Вязем-ій говоритъ, что, по Устрялову, у насъ нѣтъ еще рус. исторіи, а въ рескриптѣ сказано: „Рус. народъ достоинъ знать свою исторію. Исторія, *ваши написанная, достойна рус. народа*“. Стран. образомъ сопоставляя слова высочайш. рескрипта съ словами изъ учен. диссертации, толкуя первыя кривь и вкось, не обратили вниманія на ихъ глубок. смыслъ. Имп-ръ нигдѣ не говоритъ о себѣ, не дѣлаетъ рус. исторію достоиніемъ своимъ или своего дома, а достояніемъ рус. народа. Въ данномъ случаѣ Алекс-ръ I стоялъ неизмѣримо выше исторіографа, а тѣмъ болѣе выше его не въ мѣру усердн. защитниковъ. Вязем-ій въ „Проектѣ письма“, ища повсюду опасности, кот-я яко бы грозить отъ критики на трудъ исторіографа, напалъ на статьи польск. ученаго Лелевеля, помѣщавшіяся въ рус. журналѣ Булгарина: „С. Архивъ“. Авторъ „Проекта“, въ своихъ нападеніяхъ, совсѣмъ не отличалъ Лелевеля ученаго отъ Лелевеля революціонера. Лелев., проф-ръ виленск. унив-та, писалъ о Карамзинѣ задолго до революціи 30-го г., Вязем-ій — спустя долго послѣ рев-ціи. Въ результатѣ — у значит. части читателей путаница въ головахъ. Люди, нечитавшіе статей Лелевеля, могли думать, что онъ разбираетъ „Исторію“ не съ научной, а съ какой то революц. точки зрѣнія, чего не б. Конечно, Лелев. увлекался польск. патриотизмомъ; но едвали онъ когда-нибудь умышленно искажалъ факты. Какъ напрасны опасенія, что взгляды на исторію будутъ измѣняться согласно господствующ. страстямъ, показываетъ пов. направ-іе польск. исторіографин. Нынѣ она приняла друг. направ-іе, какъ бы въ доказат-во, что страсти не долго могутъ господствовать въ наукѣ. Новѣйш. историки Польши прямо говорятъ, что „анархія побѣдила и привела Польшу къ паденію“.

Съ этой точки зрѣнія осуждаются прежніе польск. историки, изъ кот-хъ одни налегали съ особен. силой на упадокъ просвѣщенія въ XVII и XVIII в., другіе выставляли на 1-й планъ упадокъ обществен. нравственности, продажность и господство личн. интересовъ, третьи обращали вниманіе гл. обр-мъ на упадокъ городовъ и притѣсненіе сельск. люда. Но ни за однимъ изъ этихъ проявленій дурн. сторонъ обществен. жизни нельзя признать рѣшающ. значенія. Это — второстепен. явленія, кот-я и въ друг. мѣстахъ часто обнаруживались и въ худш. видѣ, но не доводили народа до потери политич. существованія, п. ч. вездѣ существовали прв-ва, предупреждавшія зло. (*Бобржинскій* — „Очеркъ исторіи Польши“). Что же значитъ передъ такимъ движениемъ исторіографинъ утвержденіе, что двигающаяся исторія подрываетъ всѣ основы гсд-вен. жизни? Польск. исторіографы выражаютъ даже сожалѣніе, что ихъ исторія не можетъ выставить такихъ богатейш., какъ Грозный и Петръ I, т. е. гсд-рей, къ кот-мъ Карамз. относился наименѣе благосклонно. Въ то время какъ шла такая подземн. литературн. борьба яко бы за неприкосновенность взглядовъ Карамзина, Пушкинъ, пріятель Вязем-каго, въ добавленіе къ своимъ эпиграмамъ на „Исторію“ Карамзина, писалъ на нее остроумнѣйш. пародію: „Лѣтопись села Горохна“. — Глухая борьба придворныхъ и литерат. партій вредно отражалась на ходѣ русскаго научн. и литерат. развитія, а слѣд-но и общественнаго вообще. Примѣромъ вредн. отраженія означ. борьбы служитъ мелочной литерат. фактъ, изъ кот-го сдѣлалъ важное и серьезн. гсд-вен. дѣло. Моск. общ-во исторіи и древностей напечатало переводъ англ. путешественника XVI в., Флетчера; его рѣзк. отзывы о рус. порядкахъ, рус. церкви, безъ всяк. обсужденія дѣла, нашли очень и очень опасными. Министръ Уваровъ указалъ этотъ переводъ. Попечитель моск. унив-та Строгановъ вступился за упомянутое моск. общ-во, напечатавшее Флетчера, но не могъ его отстоять. Все дѣло, изъ-за кот-го поднялась буря, заключалось преимущ-но въ нѣск-кихъ словахъ о нечѣстивѣ епископовъ, съ примѣрами сомнит-ной достовѣрности. На этомъ основаніи Флетч., на кот-го постоянно ссылался Карамз., б. запрещенъ въ рус. переводѣ; Строгановъ д. б. оставить свою многополезн. службу. — Какъ Карамз. и Грибоѣд. характеризуютъ время Алекс-ра I, такъ Пушкинъ, Лермонтовъ, Искандеръ, Тургеневъ, Гоголь и Островскій съ разн. сторонъ отражаютъ вѣкъ Николая I. Пушк. самъ опредѣлилъ свое значеніе въ культурн. исторіи **Р.**:

И долго буду тѣмъ любезенъ я народу,
Что чувства добрыя я лирой пробуждалъ,
Что въ мой жесток. вѣкъ возславилъ я свободу
И милость къ падшимъ призывалъ.
Говорить, что романтисты того времени изображали въ гл. лицахъ своихъ произв-ій только фантомы, что Онѣгинъ, Печоринъ, Белтовъ, Рудинъ привлекат-ны какъ лица, отрицающія дѣйствит-ность, п. ч. она мелка и грязна, и что, будто бы, помню эстетич. отрицанія, въ нихъ нѣтъ никакой мысли, никакого содержанія. Но будущ. историки культурн. развитія **Р.** дасть объ этихъ типахъ друг. отзывъ; они послужатъ для него указателями, чѣмъ волнова-

лись лучш. умы общ-ва въ данное время. Это б. время, когда Гоголь и Остров-ій, картинами пошлой и груб. жизни изъ быта провинц. дворянства, чиновничества и купечества, далеко двинули самосознание въ общ-вѣ, к-е б. ослѣплено вышн. блескомъ. Григоровичъ съ Тургеневымъ привлекли вниманіе читателей къ сельск. пас-ію. Смыслъ произведеній рус. лит-ры значит-но разъясненъ б. для публики критикомъ В. Бѣлинскимъ. При всѣхъ неблагопріятн. условіяхъ, вызывавшихъ тогдашн. цензурой, порою невозможно строгою, Исторія, какъ гл. выразительница націон. самосознанія, сдѣлала значит. шагъ впередъ въ трудахъ Погодина, Полеваго, Арцыбашева. Полевой заглагоуемъ своего труда — „Исторія рус. народа“ — показалъ, что предметомъ Исторіи не могутъ б. только войны, но что историкъ долженъ обработать вниманіе и на развитіе благосостоянія и умствен. силъ народа. Задачи своей Полевой не выполнилъ; но, по словамъ Костомарова, его напоминаніе о рус. народѣ навело Устрялова на мысль включить въ рус. исторію исторію Литовск. кн-ства, больш-во населенія к-то-го б. русское. Арцыбаш., въ своемъ „Повѣствованіи о Р.“, одинъ изъ 1-хъ указалъ на неправильн. взглядъ Карамзина на исторію Грознаго. — Въ концѣ царств-ія Николая выдвинулись Кавелинъ и Соловьевъ. 1-й, въ своей статьѣ въ „Современникѣ“ 1847 г., „Взглядъ на юридич. бытъ древн. Р.“, высказалъ мнѣніе о ходѣ рус. исторіи. Основн. идея его, что смыслъ рус. исторіи заключается въ постепен. возвышеніи личности и освобожденіи ея отъ патріарх. гнета, недостаточна ясна, и ч. авторъ не хотѣлъ видѣть сословн. борьбы, ибо юридически сословность не б. строго опредѣлена; но ему принадлежитъ честь поднятія снова вопроса о Грозномъ, время к-то-го онъ, совершенно справедливо, считалъ центрально. пунктомъ рус. исторіи. Арцыбаш. указывалъ на частн. погрѣшности Карамзина; Кавел. излагалъ свои воззрѣнія на основаніи общ. хода рус. исторіи. Теорія Соловьева о родов. отношеніяхъ важна уже тѣмъ, что открыла дорогу къ пониманію внутрен. связи между событіями. Она страдаетъ односторонностью, но нельзя отвергнуть существованія и важн. роли родов. отношеній въ нашей исторіи. Что касается его теоріи о роли старыхъ и нов. городовъ при развитіи единой державы, то объ этомъ уже сказано выше. Дальнѣйш. развитіе трудовъ Соловьева относится уже къ царств-ію Александра II (1855—81). Вообще всѣ самые крупн. дѣятели этого царств-ія начали свое поприще при Николаѣ I. Романисты и поэты: Салтыковъ, Достоевскій, Писемскій, Л. Толстой, Некрасовъ, А. Майковъ начали свое поприще при Николаѣ I, но ихъ таланты разцвѣли въ царств-іе Алекс-ра II. — При Алекс-рѣ II едва не б. рѣшенъ т. наз-мый *восточный вопросъ*. Начало этого вопроса относится ко временн. паденія Византии; но изъ этого не слѣдуетъ, чтобы балканск. славяне видѣли въ рус. царѣ наслѣдника визант. имп-ровъ. Рус. цари стояли въ ихъ глазахъ выше; въ визант. имп-рахъ болгары и сербы всегда видѣли враговъ: болг. царь Симеонъ въ X в. и сербскій Стефанъ Душанъ въ XIV стол., задолго до Магомета II, едва не прекратили существ-ія В. имп-ии. При Нео-

лаѣ I и окончат-но при Алекс-рѣ II восточн. вопросъ далеко расширился за предѣлы Балканск. полу-ва: въ Японіи, Китаѣ, Корей, Авганістанѣ, Персіи Р. встрѣчаетъ своего гл-наго, открыт. противника по рѣшенію восточн. вопроса — Англію.

Источники: а) *Лѣтописи* (см. это). Къ кievск. сводамъ лѣтописи относятся галицко-волынск. лѣтопис. Новгородск. своды (самый ранній — „Софійск. временникъ“) отличаются сжатостію и дѣловитостію разсказа. Псковск. лѣтописи богаты бытов. извѣстіями. Къ новгор. лѣтописямъ относятся и „Повѣсть о градѣ Вяткѣ“. Изъ сѣверн. сводовъ замѣчательн: Воскресенск. лѣтопис., Никоновская въ разн. редакціяхъ и подъ различн. наименованіями, и проч. *Хронографы*, „*Степенная книга*“ (см. *Лѣтописи*). Какъ понятии систематизаціи рус. исторіи: „*Синопсисъ*“, или кратк. описаніе о славянск. народѣ (XVII в.), *Манкиевъ* — „Ядро рус. исторіи“ (XVIII в.). Изслѣдованія о рус. лѣтописяхъ: Погодинъ, Бунаковъ, Лавровскій, Бестуж.-Рюминъ, Костомаровъ; о хронограф-ахъ — Н. А. Ивановъ, А. Поповъ, С. Ѳ. Платоновъ. — б) *Записки, мемуары, письма историч. дѣятелей* (см. Введеніе къ „Рус. исторіи“ Бестуж.-Рюмина). Особенно важно изданіе „Писемъ Петра Вел.“, подъ редакціей А. Ѳ. Бичкова. — в) *Акты*: собраніе ихъ — въ „Древней рос. Вивліоникѣ“ *Новикова* и въ продолженіяхъ ей; „Собраніе гсд-вен. актовъ и договоровъ“ (изд. канцлера Румянцова; археографич. комисіей изданы: Акты историческіе, Дополненія къ нимъ, Акты, относящіяся къ З. Р., Русско-ливонск. акты, и проч.; „Писцевыя книги“; Законодат. памятники (важнѣйшій — „Полн. собраніе законовъ Рос. имп-ии“); Памятники законодат-ва церковнаго, и проч. (Акты см. во Введеніи къ „Рус. исторіи“ Бестуж.-Рюмина). — г) *Памятники народн. словесности и произведеній церковной и свѣтск. лит-ры* (см. *Галаховъ* — „Курсъ исторіи лит-ры“, до Пушкина). — д) *Обработанныя исторія*: *Татищевъ* (до 1598 г.); *Щербатовъ* (до 1613); *Карамзинъ* — „Исторія гсд-ва Россійскаго“ (до 1613); *Полевой* — „Исторія рус. народа“ (до 1560); *Арцыбашевъ* — „Повѣствованіе о Р.“; *Устряловъ* — „Рус. исторія“; *Соловьевъ* — „Исторія Р. съ древнѣйш. временъ“; *Яловыйскій* — „Исторія Р.“; *Погодинъ* — „Древняя рус. исторія до монгольск. ига“; *Костомаровъ* — „Рус. исторія въ живописаніяхъ“; *Бестужевъ-Рюминъ* — „Рус. исторія“; *Забѣлинъ* — „Исторія рус. жизни“; *Bernhardi* — „Geschichte Russlands“; *Stahl u. Hermann* — „Gesch. d. Russ. Staats.“ — в. А. в.

Б. Статистическій обзоръ

Р., занимая востокъ Европы и с. Азіи, протягивается отъ 35½ до 208° в. долг. и отъ 35½ до 79° с. шир. и обнимаетъ пространство въ 392.391,2 кв. м. безъ значительныхъ внутрен. водъ, а считая послѣднія — 403.732 кв. м., что составляетъ ¼ суши земн. шара. Т. об., по величинѣ, Р. превосходитъ Европу и Австралію вмѣстѣ взятыхъ, а также каждое изъ проч. гсд-въ, даже съ ихъ колоніями. Въ географич. отношеніи Р. состоитъ изъ Европейской и Азіатской, к-я, въ свою очередь, дѣлится:

	Простр-во, кв. м.	Число жит-ей (1886 г.)	
		всего	на 1 кв. м.
<i>Европейская Р.</i>			
Собственно Европ. Р.	87.654,0	85.395.209	974
Привислянский край .	2.305,0	8.308.122	3.604
Финляндія.	5.910,4	2.232.378	378
Итого . . .	95.870,0	95.925.709	1.001
<i>Азиатская Р.</i>			
Сибирь	225.690,0	4.313.680	19
Средняя Азия.	62.332,4	5.327.096	85
Кавказъ.	8.499,1	7.284.567	857
Итого . . .	296.521,2	16.925.345	57
Всего . . .	392.391,2	112.861.054	288

Границы. — Границами служатъ: на *сѣверѣ* — С. океанъ, отъ Берингова прол. до залива Варангер-фіордъ, и условная сухопутная линия съ Норвегіей до высоты Гальдишюкк. На *западѣ*: со Швеціей — озеро и рѣки до устья Торнео; затѣмъ Балтійск. м. до Полаугена; съ Пруссіей — сухоп. линия на Юрбургъ, Райпродъ, мимо Торна, на Пыздру до слиянія р. р. Черная и Вѣлая Премени; съ Австріей — такая же линия на Завихость, Щасновку и Новоселы, и съ Румыніей — преимущественно по р. Пруть. На *югѣ*: Черное м., отъ Билійскаго рукава Дуная до мѣст. Копмунъ (18½ вер. западнѣе устья р. Чорохъ); дальнѣе же граница идетъ по материнку: съ Турціей — больш. частью по горбамъ хребтовъ до горы Аратаръ; съ Персіей — по Араксу, условн. линіей (въ Ленкоранск. уѣздѣ) и по р. Астара; затѣмъ граница прерывается Каспійск. м. и вновь начинается отъ устья р. Атрекъ: съ Персіей — по этой рѣкѣ, Конст-дагск. хребтомъ до р. Гери-рудъ и вдоль него на ю. до Зюльфагара; съ Афганистаномъ — условн. линіей до переправы у Ходжа-Салеха (на Аму-Дарѣ); съ Бухарой, Каратингеномъ и Памирск. владѣніями — условн. линіей въ предѣлахъ Туркестана; съ Китаемъ — условною же линіей въ Средн. Азіи и дальнѣе на всемъ простр-вѣ Сибири; здѣсь — сперва по высокимъ горн. хребтамъ (Алтайскимъ и Саянск. горѣ), а потомъ по р. р. Амуръ и Уссури, и только послѣдніи 40 вер. граница тянется съ Кореей. На *востокѣ* **Р.** примыкаетъ къ морямъ Японскому, Охотск., Камчатск. и Берингову. — Общ. протяженіе границъ 48 т. вер., т. е. на 1 кв. м. простр-ва приходится лишь 0,12 вер. границы, а за вычетомъ вполне неудобныхъ для плаванія частей Сѣвернаго и Вост. ок. — лишь 0,08. Такая округленность границъ, затрудняющая вліяніе гсд-ва на сосѣдн. страны, въ то же время облегчаетъ сообщенія между его отдѣльн. частями, что особенно важно при огромности территоріи **Р.** Впрочемъ, величина эта настолько обширна, что центры гсд-ва, т. е. Петербургъ и Москва, всё-таки остаются отъ различн. пунктовъ границъ на чрезвычайно больш. разст-іи. Такъ (по прям. линіи): отъ П-бурга до Торнео 675 вер., отъ Москвы — 1.200; до Полаугена — 625 и 900; Торна — 1 т. и 1.100; Калина — 1.075 и 1.190; Радзивилова — 1.020 и 900; Угневъ — 1.450 и 1.175; Одессы —

1.325 и 1 т.; Севастополя — 1.525 и 1.150; Батума — 1.950 и 1.425; Астрахани — 1.800 и 1.200; Чикиншляра — 2.800 и 2.200; Пенде — 3.275 и 2.675; Пржевальска — 3.525 и 3 т.; Троицко-савска — 4.300 и 4 т.; Хабаровки — 5.900 и 5.800; Владивостока — 6.100 и 6 т.; Николаевска — по 5½ т.; Петропавловск. порта — 6.200 и 6.300; Архангельска — 700 и 900. Наибольшее же удаленіе Берлина и Вѣны отъ границъ Германіи и Австріи — только 700 вер.; отъ **Р.** они отстоятъ лишь на 350 и 300 вер. Изъ 48 т. вер. границы, ⅓ — континентальныя, ⅔ — морскія. Такое соотношеніе, повидимому, благоприятно (въ Герм-ии и Австріи, обратно, континент. границы въ 2 и 4 раза болѣе морскихъ). Но это преимущ-во только кажущееся. Моря на границахъ **Р.**, по значенію своему, могутъ б. раздѣлены на 3 группы: 1) Почти совершенно неудобныя для плаванія; таковы всѣ берега С. ок. въ Азіи (около 9 т. вер.) и около ⅓ прибрежья Тихаго ок. (до 4 т. вер.). 2) Удобныя для плаванія на болѣе или менѣе продолжит. времѣ, но имѣющія лишь второстепенное мѣстн. политич. значеніе, или вслѣдствіе значит. удаленія отъ ц-ра гсд-ва и весьма рѣдк. населенія ихъ береговъ, или соприкосновенія съ крайне бѣдными и малонаселен. странами, или, наконецъ, потому, что составляющія внутрен. моря-озера; сюда относятся: друг. ⅓ В. ок. (4½ т. вер.), европ. берега С. ок. (4 т.), моря Каспійское (4 т.) и Аральское (1 т.). 3) Наиболѣе близкія къ средоточію гсд-ва и къ богатымъ и цивилизован. странамъ Европы, причемъ и плаваніе на этихъ моряхъ, сравнит-но, продолжительнѣе и удобнѣе, именно: берега морей Балт-го (около 2 т. вер.), Чернаго (1½ т.) и Азовскаго (1 т.). Однако и эти моря не могутъ стать въ уровень съ Нѣмецкимъ и Адриатическимъ, омываемыми границы Герм-ии и Австріи: плаваніе возможно не круг. годъ, чувствуется недостатокъ въ хорош. гаваняхъ и портахъ, и главное — выходы въ открыт. океанъ не въ нашихъ рукахъ, и эти моря являются для насъ какъ бы внутренними, закрытыми. Но только они же требуютъ и серьезн. мѣръ для обороны. И дѣйствит-но, въ то время какъ для защиты береговъ Балт. м. имѣются сильн. крѣп-и Бронштадтъ и Свеаборгъ, укр-ія у Выборга и Динамюнде и балт. флотъ (почти всѣ наши броненосц. суда съ ⅓ чиновъ флота), а для обороны береговъ Черн. м. сооружены крѣп-и Севастополь и Керчь, укр-ія у Батума и Кинбурна-Очакова и содержится черноморск. флотъ (остальн. броненосцы и до 15½ чиновъ флота), — на всемъ с., на 13½ т. вер., лишь 1 флотск. рота въ Архангельскѣ, флотилія на Аральск. м. уничтожена, на Каспійскомъ — 1 экипажъ, а на всемъ побережьи В. ок. — лишь 1 крѣпость Владивостокъ, куда только и приходятъ для крейсертства больш. суда балт. флота. Имѣя въ виду, что только здѣсь **Р.** примыкаетъ къ открыт. океану, что только здѣсь нашъ флотъ можетъ дѣйствовать активно, въ Балт-мъ же и Черн. м. онъ легко можетъ б. блокированъ и вся роль его сведется къ оборонѣ, — нельзя не признать, что имѣющіяся въ В. океанѣ силы слишкомъ недостаточны. Такъ же различно значеніе и континент. границъ, и оно, гл. обр-мъ, зависитъ отъ степени цивилизаціи и силы тѣхъ странъ, съ кот-ми границы соприкасаются. На-

чиная съ с.-з., наша граница тянется на 714 вер. съ Норвегіей и на 503 вер. со Швеціей. Пролегая по мѣстн-н крайне неудобной для дѣйствій, вслѣдствіе недостатка путей, малонаселенности, суровости климата, непродолжительности лѣта и значит. удаленія отъ источниковъ средствъ **Р.** и Скандинавіи, граница эта почти не имѣетъ воен. значенія, тѣмъ болѣе, что Швеція принадлежитъ къ второстепен. г-д-вамъ Европы. На з. **Р.** соприкасается съ 2 первокласс. г-д-вами, Герм-іей на протяженіи 1.110 вер., Австріей на 1.150 вер., и со слаб. королевствомъ Румыніи на 750 вер. Проложенная больш. частью искусственно, граница эта открыта для вторженій какъ въ предѣлы Герм-ии, Австріи и Румыніи, такъ и въ пачи предѣловъ. Это обстоя-во, выгодное въ наступат. отношеніи, невыгодно для обороны, особенно для **Р.**, при огромности ея территоріи и необходимости оборонять линію противъ 3 г-д-въ, тѣмъ болѣе, что здѣсь-то нас-е и не вполне надежно. Этими и объясняется сосредоточеніе вблизи границы важнѣйш. крѣп-ей и гл. массы полев. войскъ. Кромѣ Варшавы, Новогеоргіевска, Зегржа, Ивангорода и Бреста, опло-тово собственно Варшавскаго воен. окр. (выдающейся части нашей з.-пограничн. полосы), крѣп-и Ковна и Осовецъ составляютъ 1-ю, а Динамонде, Динабургъ и Бобруйскъ—2-ю лин. крѣп-ей на мѣстн-н къ с. отъ Польсы; пространство же къ ю. отъ него обезпечивается укр-іями у Дубно и крѣп-ами Кіевъ и Бендеры (на р. р. Иква, Днѣпръ и Днѣстръ). Войскъ, сосредото-ченныя въ з.-пограничн. полосѣ (до Двины и Днѣпра) состоятъ изъ 12 корп. (болѣе $\frac{1}{2}$ полев. войскъ) и 29 крѣпости. 6-новъ (свыше $\frac{2}{3}$ всѣхъ крѣпости. войскъ мирн. времени). На ю., въ Закавказьи, мы граничимъ съ Турціей на 520 вер., съ Персіей на 600. Несмотря на относит-ную слабость сосѣдей, граница эта тоже важна: съ Турціей мы чаще, чѣмъ съ кѣмъ-либо, ведемъ войны въ нынѣшн. столѣтіи, и здѣсь наши интересы въ Азіи сталкиваются съ интересами Англіи. Въ виду важности этой границы, а также для поддержанія порядка среди недавно еще покорен. горцевъ, въ Закавказьи имѣются крѣп-и: Карсъ, Михайловская и Александрополь и нѣск-ко укр-ій, преимущ-но въ Нагоря. Дагестанѣ (Евдокимовское, Шатоевск., Веденъ, Евгеніевское, Карадахъ, Хунзахъ, Ходжал-махи, Преображенское, Георгіевск., Гунибъ, Ахты, Закаталы и Потійскія береговья) и содержится значит. колич-во войскъ—около 12% всѣхъ нашихъ вооружен. силъ мирн. времени. Въ Туркестанѣ граница съ Персіей тянется на 900 вер., съ Авгангистаномъ 550, Хивой 400, Бухарой 1 т., Каратингеномъ 200, Памирск. владѣніями 300 и съ Китаемъ (въ Кашгаріи) на 1.900 вер. Она, по слабости сосѣдей, менѣе важна, чѣмъ граница въ Закавказьи, но по мѣрѣ сближенія нашего съ предѣлами Индіи пріобрѣтаетъ все больш. значеніе. И здѣсь, вслѣдствіе отдаленности отъ средоточія средствъ имп-ии, имѣются свои особ. войска, численность кот-хъ также постепенно возрастаетъ. Нылъ въ Туркестанѣ 26 укр-ій: Ташкентъ, Ура-тюбе, Наманганъ, Кокандъ, Аулие-ата, Ходжентъ, Самаркандъ, Чиназъ, Ключевое, Чустъ, Махрамъ, Петро-Александровское, Андижанъ, Маргеланъ, Джар-

кентъ, Пржевальскъ, Нарынское, Бахты, Постъ, Зайсанскій, Красноводскъ, Асхабадъ, Мервтъ, фортъ Александровскій, Чикишляръ, форты Перовскій и Чимкентъ, и постоянно содержится 35 6-новъ. Въ Сибири мы граничимъ на 7.200 вер. съ Китаемъ. На з. эта граница хорошо обезпечена мѣстн. преградами (высок. горами и лежащими за ними обширн. степями) и отсутствіемъ солидарности между Китаемъ и подвластными ему сосѣдн. народами; на в. такимъ обезпеченіемъ до сихъ поръ считалось миролюбіе китайцевъ. Этими объясняется малочисленность содержимыхъ здѣсь войскъ, всего 20 полев. 6-новъ и существованіе одной лишь крѣп-и у Владивостока и укр-іи близъ устья Амура.

Физическій очеркъ.—*Рельефъ*.—Въ виду огромн. площадей **Р.**, физич. свойства отдѣльн. частей ея крайне разнообразны. Разсмотрѣмъ это для Европ. **Р.** (азіатск. части **Р.** см. *Кавказъ, Сибирь, Средн. Азія*). Поверхность Европ. **Р.**—обширная холмист. равнина, и только окраины ея гористы: на с.-з.—отрасли *Скандинавскихъ* горъ, на з.—отроги *Карпатъ*, на ю.—цѣпь *Айла* и *Кавказъ*, и на в.—*Уралъ*. Отрасли *Скандинавскихъ* горъ (см. *Маансельме* и *Финляндія*) простираются отъ з. границы до бассейна р. Онега (на в.) и отъ С. ок. до Финск. зал. и Маріинск. системы (на ю.). Горы эти не высоки (средн. высота 200 фт., высш. точкы—до 2 т. фт.) и преимущ-но представляютъ ряды холмовъ и небольшихъ плоск. возвышен-ей, прорѣзанныхъ массою озеръ. Хребты, отдѣльн. возвышенія и скалы (у береговъ), цѣлыя системы озеръ и небольшие отдѣльн. водн. бассейны, нерѣдко на различн. уровняхъ,—таковъ характеръ влутрен. части Финляндіи, занятой гл. массою назван. горъ; но чѣмъ далѣе къ окраинамъ, тѣмъ высота ихъ понижается и мѣстность становится болѣе равнинною и менѣе пересѣченною. Отроги *Карпатъ* входятъ въ предѣлы **Р.**: по обоимъ берегамъ Вислы—*Сандомирскія* и *Лобинск.* горы, между р. р. З. Бугъ и Днѣстръ—небольшая *Авратинская* плоск. возвышенность, между Днѣстромъ и Прутомъ—покрывающ. с. $\frac{1}{2}$ Бессарабіи; высш. точка Карпатъ—до $2\frac{1}{2}$ т. фт. Въ Привислянск. краѣ вѣтви этихъ горъ (то коротк. кряжи, то небольшие плоск. возвышенія) доходятъ на с. до р. р. Пилица, Вепржъ и Тысьменица; на ю.-з. же **Р.** онѣ (въ видѣ холмовъ) покрываютъ все пространство до Польсы (на с.), Днѣпра (на в.), и р. р. Тысьминнъ, Синюха, Кадыма и Ягорлыкъ (на ю.). Цѣпь *Айла* тянется по ю. берегу Крымск. полуова (см. *Крымъ*). *Кавказскій* хреб.—на перешейкѣ между Азовскимъ, Чернымъ и Касп. м. (см. *Кавказъ*). *Уральскій* хреб., протягиваясь въ меридіанальн. направ-іи на $2\frac{1}{2}$ т. вер. отъ Карск. м. до Аральскаго, имѣетъ средн. высоту 3 т. фт. и по своимъ свойствамъ дѣлится на сѣверный ($68\frac{1}{2}$ — 61°), средній (61 — 55°) и южный (55 — $45\frac{1}{2}$ °). С. *Уралъ*, въ видѣ цѣпи изъ нѣск-кихъ высок. камен. хребтовъ въ 5—12 вер. одинъ отъ другаго, раздѣленныхъ глубокими лѣсн. долинами, дикъ, угрюмъ и необитаемъ. Вершины его обнажены, скалы крутыя и покрыты хвойн. лѣсомъ. Ширина 35—50 вер. Высшія точки: Теплос-иръ (5.540 фт.), Сабля (5.407), Хесте-перъ (5.380). *Средн. Уралъ* такъ же высокъ и суровъ на с., какъ и предъидущій, но къ ю. высота понижается, и на сибирск.

трактъ перевалъ черезъ хребтъ едва замѣтенъ; на крайнемъ же ю. (съ 56°) она снова возрастаетъ и доходитъ до 2 т. фт. *Средн. Ур.* отбрасываетъ множ-во отроговъ, крутихъ и короткихъ на в., пологихъ и длинныхъ на з., гдѣ они доходятъ до береговъ Камы и даже Волги. Опч. иногда называется *Руднымъ*, вслѣдствіе обилія минераловъ, уже давно привлеченныхъ къ нему весьма густ. нас-іе. Высш. точки — Ковжаковский камень (5.135 фт.) и Денежники (4.238). *Ю. Уралъ* въ самомъ началѣ (на границахъ Пермской, Уфимск. и Оренбургск. губ-ій) дѣлится на 3 части: восточную — *Ильменскія горы*, слѣдующія на протяженіи 80 вер. пр. берегомъ р. Міастъ; западную — система отдѣльн. возвышеній и отроговъ до Волги, и среднюю — собственно Уралъ, идущій прямо на ю. Вначалѣ *Ю. Ур.* имѣетъ до 2 т. фт. высоты, затѣмъ нѣск-ко повышается; но, вступивъ у Верхнеуральска въ степь, быстро падаетъ, почти сглаживается и, при высотѣ до 1½—1 т. фт., пересѣкая подѣ различн. назв-іями (Джабык-кара-гой, Кара-адир-тау, Мугоджары) степь, сливается у Аральск. м. съ возвышенностью Усть-Урты. — Между поименованными пограничн. горами лежатъ обширн. равнина, прорѣзанная горами небольшою, возвышеніи, кот-я, служа истоками и водораздѣлами многочислен. рѣкъ, дѣлитъ Европ. **Р.** на нѣск-ко бассейновъ прилегающихъ пограничн. морей. Близъ истоковъ Печоры отъ Уральск. хр. отдѣляется на з.-с.-з. (на гор. Грязовцы) небольшо. полоса холмовъ, гряда *Шемаховская*, или *С. Уваловъ*. Она имѣетъ ничтожн. высоту и весьма полог. скаты, но, несмотря на это, служитъ водораздѣломъ Касп. м. и С. океана. Къ с. отъ нея, до морск. побережья, и къ ю., до средн. теченія Волги и Камы, разстилаются обширн. равнины. Отсѣченный этою грядою с. **Р.**, отъ Скандинавск. горъ (на з.) до С. Урала (на в.), представляетъ огромн. равнину, покрытую дремучими, больш. частью болотист. лѣсами; при этомъ, по мѣрѣ движенія къ с., болотистость почвы усиливается, и крайній с.-в., простр-во къ с. отъ р. Пеза, Пылья, Печора и Усса, представляетъ почти сплошн. болото (тундры): Больше-земельская — къ в. отъ Печоры, Тиманская — къ з., до Тиманск. кряжа, и Каппинская — на Каппинск. полу-остр-вѣ, разрѣзанное невысокими *Тиманск. кряжею*, водораздѣломъ Печоры и Мезени. Населенность с. равнины весьма незначи-на; населеніе гл. обр-мъ группируется по берегамъ рѣкъ, особенно С. Двины и ея притоковъ и Онеги, кот-е почти исключ-но и представляютъ открыт. мѣст-н. Таковъ же общ. характеръ и равнины къ ю. отъ гряды С. Уваловъ. Но съ приближеніемъ къ ю. почва становится суше, лѣса рѣдкѣютъ, а населенность увеличивается, и на берегахъ Волги и Камы стоятъ значит. города: Казань, Кострома... Гряда С. Уваловъ тянется вдоль параллели, остальныя же возвышенія — *Средне-Русская* возвышенность (на з.) и *Приволжская* (на в.) — преимущ-но по меридіану. *Средне-Русск.* возвышенность идетъ съ с. на ю., отъ Тихвина до С. Донца. Высш. точки ея — больш. 1 т. фт. Можетъ б. раздѣлена на 3 части: *сѣверную* — отъ Тихвинск. системы (на с.-в.) до верхн. теченій Волги и З. Двины (на ю.), Ловати и Волхова (на з.); *среднюю* — до р. Десны и Сосвы (на ю.) и отъ Днѣпра

(на з.) до Волги, Оки и Прони (на в.); *южную* — между Днѣпромъ, Дономъ и С. Донцомъ. *Сѣверная* часть, преимущ-но лѣсистая (причемъ прорѣзывающіе ее хвойн. лѣса нѣрѣдко стоятъ на болотист. почвѣ), даетъ истоки Волгѣ, З. Двинѣ, Мстѣ, Мологѣ и Ловати и служитъ водораздѣломъ бассейновъ морей Касп-го и Балт-го и озеръ Ладожскаго и Ильмена. На з. она болѣе высока, и здѣсь, въ меридіан. напр-віи, тянутся *Валдайскія горы* (см. это), круто спускающіяся на з., къ бассейнамъ Ловати и Волхова, и полого на в., въ простр-во между Маринск. системой и верхн. теченіемъ Волги. Населеніе рѣдко и бѣдно. *Средняя* часть болѣе высока на в.; высш. точки — по линіи Гжатскъ-Медынь-Тула-Ливны; на в. же и паденіе ея болѣе круто, а на з. она полого, почти незамѣтно спускается къ Днѣпру, образуя водораздѣлъ между его лѣв. притоками. Служитъ истокомъ Оки, Днѣпра и Нѣмана и составляетъ водораздѣлъ Днѣпра, Волги и Двины, а слѣд-но морей Азовскаго, Черн., Касп-го и Балт-го. Имѣетъ наибольш. ширину, продолжаясь на в. между Окой и Волгой до Переславля и отдѣляя значит. полосу на з., въ промежутокъ между Двиной и Днѣпромъ, кот-я, своими развѣтвленіями, покрываетъ весь с.-з. **Р.** Въ с.-з. половинѣ *Средн.* часть тоже лѣсиста, особенно ближе къ Полѣстью, гдѣ и почва болотиста; чѣмъ далѣе же на ю.-в., тѣмъ мѣстность открытѣе, почва лучше, а нас-іе гуще и богаче. Къ ю. *Средне-Русск.* возвышенность, постепенно понижаясь, сперва тянется по меридіану на Тимъ и Корочу, а далѣе поворачиваетъ на ю.-в. и, падая все болѣе, заливаетъ собою низинну Допа отъ Богучара до Константинова. На в. круто спускается къ Дону, образуя его высокій пр. берегъ; на з. же, падая весьма полого, переходитъ черезъ Донецъ и незамѣтно спускается къ долинѣ Днѣпра. Въ противоположность сѣверной, *Ю.* часть представляетъ мѣстность открытую, съ прекрасною черноземн. почвой, густо населенную и довольно богатою. — *Средне-Русск.* возвышенность, съ ея крайне пологими з. скатами, заливаетъ простр-во между Днѣпромъ и Дономъ; площадь же между Дономъ и Волгою занята *Приволжской* возвышенностью. Последняя начинается противъ Казани и, слѣдуя между Волгой (на в.) и р. р. Свіяга, Сура (верхн. теченіе) и Медвѣдица (на з.), тянется до Калышина. Проходя ближе къ Волгѣ, чѣмъ къ Дону, ея в. скаты круто обрываются и составляютъ нагорный пр. берегъ Волги; з-ные же весьма полого и незамѣтно спускаются къ долинамъ Оки, Прони, Воронжа и Дона. Простр-во, занятое Приволжск. возвышен-ю, открыто, имѣетъ тучную черноземн. почву и довольно густо заселено. — Таковъ рельефъ площади между Днѣпромъ и Волгой. — Окраины Европ. **Р.**: *Западные* — простр-во между Уральск. хребт., Камой и Волгой и Касп. м.; имѣетъ различн. характеръ къ с. и ю. отъ параллели Уральска. На с. всхолмлен. мѣстность прорѣзана *Общимъ Сыртомъ* (см. это); на ю. же степн. равнина постепенно падаетъ къ Касп. м. и близъ него становится ниже уровня океана. *Средне-Русская* и *Приволжск.* возвышен-и идутъ по меридіану, перпендикулярно же къ нимъ, съ в. на з., тянутся: на з. с. — вышеупомянут. полоса между Двиной и

Днѣпромъ, на ю.—*Донецкій край*, простирающийся между Донцомъ и Азовск. м. (на с. и ю.) и отъ Дона (на в.) до р. Молочная и Конская (на з.). Отъ устья р. Купдрючей до ст. Никитовка онъ направляется на з., потомъ круто поворачивается на ю.-з., къ р. Молочная, и служитъ водораздѣломъ притоковъ Азовск. м., Донца и Днѣпра. Высш. точка его—1.200 фт.; надъ окрестн. равнинами возвышается на 320 фт.; имѣетъ незначит. ширину, круто спускается къ с. и весьма полого къ Азовск. м., у кот-го незамѣтно сливается съ прибрежною степн. равниной. Но еще болѣе низкая степн. равнина—простр-во къ з. отъ р. Конская и Молочная до Днѣпра. Перекопск. перешейкомъ она сливается со степью с. части Крымск. полу-ва. Тоже равнину, однако болѣе возвышенную, съ глубокими рѣчн. долинами и многими крут. балками, представляетъ и ю. часть **Р.** къ з. отъ Днѣпра и къ ю. отъ линіи Спньюха-Кадмыа-Ягорыкъ-Тясминъ, до кот-хъ съ с. достигаютъ развѣтвленія Карпатъ. Такой же характеръ и ю. части Бессарабін, простр-ва между Днѣпромъ и Прутомъ; внутри она прорѣзана развѣтвленіями Карпатъ, входящими въ **Р.** на промежуткѣ между Днѣпромъ и Прутомъ и достигающими наибольш. высоты на линіи Скуляны-Вендери, гдѣ высш. точки—до 1.400 фт. Что касается с.-з. **Р.**, между Средне-Русск. возвышен-ю на в. и огромн. ея на ю., то это простр-во—обширная лѣсист. равнина, прорѣзанная массою пологихъ холмист. возвышеній, лишь въ немног. точкахъ поднимающихся до 1.200—1.300 фт. и нерѣдко образующихъ между собою обширн. низменности, какъ вдоль Балт. м. и въ бассейнахъ Наровы, Курл. Аа, Березины и друг. Наконецъ къ ю. отъ того же отрога и до развѣтвленія Карпатъ въ Ю.-З. край разстилается обширный низмен. лѣсистоболотист. бассейнъ Припяти.

Воды.—Моря, омывающія **Р.**: Балтійское, Черное, Азовское, Каспійское, Аральское, Японское, Охотское, Берингово (Камчатское), Бѣлое и Сѣверный океанъ. Важѣйш. озера: Ладожское, Онежское, Ильмень, Пейпусъ (Чудское), Байкаль, Балкашъ, Иссык-куль. Главнѣйшія пѣз рѣкъ Европ. **Р.**: Волга и Уралъ, впадающія въ Касп. м., Донъ въ Азовское, Днѣпръ, Ю. Бугъ и Днѣстръ—въ Черное, Висла, Нѣманъ, З. Двина и Нева—въ Балтійское, Онега и С. Двина—въ Бѣлое, Печора—въ С. океанъ (см. перечислен. названій и *Сибирь*).

При обширности территоріи Европ. **Р.**, почва въ ней весьма разнообразна. Рѣзк. чертой въ этомъ отношеніи служатъ линіи (приблизит-но) *Кременецъ-Васильковъ-Нѣжинъ-Жолонна-Киренскъ-Васильсурскъ-Лаишевъ-Саратуй-Златоустъ*. Къ ю. отъ нея—широк. площадь *чернозема*, простирающаяся нав. до линіи Оренбургъ-Иргизъ-Волга-Царицынъ и далѣе—водораздѣлъ между Волгою и Дономъ, а на з.—вплоть до береговъ Азовскаго и почти вплотную до береговъ Черн. м. Къ с. отъ той же линіи почва преимущ-но *линиста* (и суглиниста); мѣстами *песчана* (и супесчаная)—бассейны Припяти, Березины, больш. части Нѣмана, Вислы, Мезени, Вычегды и Юга и долины большинства рѣкъ, особенно на крайнемъ ю.-в., гдѣ пески, сопровождал побережье Касп. м., сливаются съ пустынями Средн. Азій; мѣстами *болотиста*—въ тундрахъ

Сѣвернаго и С.-З. край; наконецъ изрѣдка *камениста*—въ отрогахъ Урала, Финляндск. горъ, Донецкаго крижа и на всемъ с., покрытомъ валунами.

Еще болѣе разнообразенъ *климатъ*. У береговъ Ледовит. ок. среднія годов. темп-ра ниже 0°, а на ю. берегу Крыма—выше 10°. Вообще онъ континенталенъ и болѣе суровъ, чѣмъ въ З. Европѣ подъ тѣми же широтами; напр. въ Эдинбургѣ (55° 57' с. шир.) средняя годов. темп-ра 6,9° Р., а въ Екатеринбургѣ (56° 48' с. шир.)—0,4° Р. Изотермы понижаются отъ з. къ в. Такъ изотерма +1° соединяетъ Опегу съ Верхне-Уральскомъ, +2°—Петрозаводскъ съ Оренбургомъ, +3°—П.-бургъ съ Уральскомъ, +4°—Ревель съ Камышиномъ, +5°—Ригу съ Камышиномъ. Изохимны понижаются въ томъ же паправ-ніи еще болѣе. Изотермы же, наоборотъ, понижаются съ в. на з. и пересѣкаютъ изохимны почти подъ прям. углами; т. е. съ удаленіемъ къ в. (при одной и той же широтѣ) средн. темп-ра года и зима повышается, а лѣта—возрастаетъ. По сравненію съ З. Европой, зима у насъ (средн. темп-ра сутокъ ниже 0°), продолжался свыше 4½ мѣ., въ 3¼ раза продолжит-нѣе; лѣто же (около 3 мѣ.), а въ особенности весна (2½) и осень (около 2½) гораздо короче. Такъ же разнообразно и распредѣленіе атмосфер. осадковъ въ различн. частяхъ Европ. **Р.**: въ З. край число дождливыхъ и снѣжн. дней въ году 146, а колич-во выпадающ. влаги 21,6 дм., въ степныхъ же ю. губ.-яхъ—только 83 дня и 11½ дм. Вообще климатъ Европ. **Р.** гораздо суше, чѣмъ З. Европы, и тѣмъ въ больш. степени, чѣмъ мѣстность лежитъ ближе къ ю.-в., т. е. далѣе отъ Балт. м. Вообще въ климатич. отношеніи Европ. **Р.** можно раздѣлить на 4 полосы: *холодную, умеренную, теплую и жаркую*. Но рѣзк. чертой отдѣляется лишь послѣдняя, лежащая на Крымск. полу-вѣ, къ ю. отъ хребта Ийла, и на Кавказѣ—къ ю. отъ гл. хребта; сѣвернѣе же равнинность площади дѣлаетъ переходъ отъ одной климатич. полосы въ другую совершенно незамѣтнымъ. Ю. губ.-ин находятся въ тепл. полосѣ, центральный, прибалтійскій и приуральскій—въ умеренной, крайнія же с.-в.-ныя, Архангельская и Вологодская,—въ холодной. При этомъ, въ кажд. полосѣ, болѣе з. части отличаются больш. влажностью и мягкостью климата, болѣе в.-ныя—суше и суровѣе.—По распредѣленію растительности, обычн-но дѣлятъ Европ. **Р.** на 7 полосъ; но и между ними, вслѣдствіе отсутствія рѣзкихъ климатич. границъ, невозможно провести рѣзк. грани. Болѣе влажный и мягк. климатъ на з. приближается здѣсь границу къ с., а на в. она удаляется къ ю. Вотъ растит.-ныя полосы: 1) *маслины*—ю. берегъ Крыма; 2) *винограда и кукурузы*—приблизит-но до 48° с. шир.; 3) *пшеницы и фруктовы*—до 53°, но въ Фин-дін посѣвы пшеницы встрѣчаются почти подъ 65°; 4) *ржи и ячменя*—до 60°, а въ Фин-дін до 65°; 5) *львовъ и начала зимов. пастества*—до 67°; на з. до 68°, а на в. Архангельск. губ.-ин и ниже 66° встрѣчаются совершенно безлѣсны. тундры; 6) *тундръ*—по берегу С. ок.; 7) *ледовитая*—о-ва Вайгачъ, Калгуевъ и Новая Земля.

Гос-венное устройство. — Россійская имп-ія—самодержавн. монархія. 1-я статья па-

шего кодекса гласитъ: „Императоръ Всероссійскій есть монархъ самодержавный и неограниченный. Повиноваться верховной его власти во томо за страхъ, но и за совѣсть самъ Богъ повелѣваетъ“. Съ всерос. престоломъ неразрывно связаны престолы царства Польскаго и всл. кн-ства Финляндскаго. Согласно акту о престолонаслѣдн (см. *Лаваль I*), къ престолу допускаются лица обоего пола, но преимущ-во отдается мужскому и притомъ въ порядкѣ первородства, т. е. отцу наследуетъ старш. сынъ, и только отсутствіе сыновей отдаетъ престолъ брату. Женщина, ближайш. родственница послѣдне-царствовавшего имп-ра, можетъ наследовать лишь въ случаѣ полн. прекращенія мужск. поколѣнія; послѣ же ея смерти водворяется преем. порядокъ: преимущ-во мужск. рода надъ женскимъ и право первородства. — Правительствен. учрежденія **Р.** дѣлятся на *высшій, центральный и мѣстныя*. Высшій: *исд-вен. совѣтъ, комитетъ министровъ, совѣтъ мин-ровъ, правительствующ. сенатъ, святейшій правит. синодъ*. Всѣ они — коллегіальны. Гсд-вен. совѣтъ, прежде всего, законо-совѣщат-ное учр-іе; гл. назначеніе его — обсужденіе проектовъ законовъ, за исключеніемъ касающихся военнаго и морск. вѣдомствъ. Изъ административн. дѣлъ, онъ обсуждаетъ лишь тѣ, кот. составляютъ предметъ непосредствен. дѣят-ности самого гсд-ря: объявленіе войны, гсд-вен. росписъ и т. н. Изъ судебныхъ — представленіе имп-ру о преданіи суду лицъ первыхъ 3 клас. и производство слѣдствій надъ мин-рами и ген.-губ-рами, если на то послѣдуетъ высочайш. повелѣніе. Комитетъ мин-ровъ — учр-іе преимущ-но адм-ное, но и оно только совѣщат-ное. Вѣдѣнію его подлежатъ дѣла, превышающія власть кажд. мин-ра и касающіяся одновременно нѣск-кихъ мин-ствъ. Сенатъ — высшее судебн. учр-іе; истолковываетъ законы и является блюстителемъ исполненія ихъ адм-ными и судебн. органами. Совѣтъ мин-ровъ — учр-іе одновременно и высшее адм-ное и законо-совѣщат-ное; собирается лишь въ рѣдк. случаяхъ, всегда подъ личн. предсѣд-вомъ имп-ра. Синодъ — высшее адм-ное и судебн. учр-іе по дѣламъ православн. церкви. — Центральн. учр-іямъ вѣрена высшая исполнительная (адм-нал) власть въ предѣлахъ ихъ вѣдомствъ и согласно существующ. законамъ. Всѣхъ такихъ учр-ій 15. Они вѣдаютъ: мин-ства *военное, морское и иностран. дѣлъ* — охраненіемъ внѣшн. безопасности имп-іи; мин-ства *внутрен. дѣлъ, народн. просвѣщенія, исд-вен. изуми-въ и путей сообщенія*, а также въ управ-іе *исд-вен. коннозаводства* — внутрен. безопасностью и благосостояніемъ гсд-ва; нѣтъ въ широк. смыслѣ вѣрена полиц. дѣят-ность въ имп-іи; мин-ство *финансовъ* и *исд-вен. контрол-ь* — финансами; мин-ство *юстиціи* — адм-ціей судебн. вѣд-ва; набоисцъ, находящіеся въ непосредствен. распоряженіи самого императора: мин-ство *двора* — всѣмъ придворн. учр-іямъ, Собственная Его Вел-ва канцелярія — личн. перенеской гсд-ри по гсд-вен. дѣламъ, Собственная Его Вел-ва канц-ія по учр-іямъ имп-цы Маріи — воспитат-ными и благотворительн. учр-іямъ этого вѣд-ва, и Комисія прошеній — разсматриваетъ просьбы и жалобы на высочайш. имп. — Мѣстн. учр-ія находятся въ от-

дѣльн. частяхъ гсд-ва, на кот-я оно дѣлится для удобства управ-ія. Учр-ія эти вполнѣ одинаковы въ 46 губ-іяхъ Европ. **Р.**, въ коихъ, рядомъ съ прв-вен. учр-іямъ, составляющими развитіе центральныхъ, нѣются и *общественныя* — изъ выбран. лицъ. Въ областяхъ же, а также губ-іяхъ Сибири, Финляндіи, Привислянскаго и Прибалтійск. краевъ и Кавказа дѣйствуютъ особыя мѣстн. учр-ія, примѣнительно къ тамошн. потребностямъ. Сообразно территориямъ, на кот-й дѣйствуютъ, прв-венныя мѣстн. учр-ія раздѣляются на *губернскія, уѣздныя, волостныя и сельскія*; по предметамъ же вѣдѣнія — на *полицейскія* (въ губ-іяхъ — губ-рь и губернска. прав-іе, въ уѣздахъ — уѣздн. исправники, уѣздное полиц. управ-іе, станов. пристава, полиц. урядники и сотскіе, въ селахъ — десятскіе) и *финансовыя* (казен. палата, губ-ское акцизн. управ-іе, губ-ская контролн. палата и для одной или нѣск. губ-ій — управ-іе гсд-вен. имущ-въ). Обществен. учр-ія состоятъ изъ сословныхъ, земскихъ и городскихъ. — Въ адм-номъ отношеніи **Р.** дѣлится на 77 губ-ій, 18 обл-ей и 2 округа. Для высшаго мѣстн. надзора, нѣкот. губ-ин соединяются по нѣскольку въ ген.-губернаторства. Таковыхъ нынѣ 8: Варшавское — 10 привислянск. губ-ій; Виленское, Ковенск. и Гродненское; Иркутское; Киевское, Волынск. и Подольское; Приамурское; Степно-Туркестанское — изъ 3 обл-ей Туркестана; Финляндское — изъ 8 губ-ій Финляндіи; кромѣ того — Московское ген.-губ-ство. Въ военно-адм-номъ отношеніи **Р.** состоитъ изъ 13 воен. округовъ (Пестербургскаго — 6 губ., Виленск. — 9, Варшавск. — 9, Киевск. — 7, Одесск. — 4, Московск. — 14, Казанск. — 10 губ. и 2 обл., Финляндск. — 8, Кавказск. — 6 губ., 4 обл. и 2 окр., Омск. — 2 губ. и 3 обл., Иркутск. — 2 губ. и 1 обл., Туркестанск. — 3 обл., и Приамурск. — 3 обл.) и 2 обл-ей (Донской и Закаспійской). [Подробности см. названіи округовъ и обл-ей, а также ниже — таблицу размѣщенія нас-ія]. Размѣры адм-ныхъ частей **Р.** — крайне неодинаковы и относит-но воен. округовъ обуславливаются значеніемъ послѣднихъ. Простр-во ихъ — отъ 2 т. кв. м. (Варшавскій) до 131 т. (Иркутскій); число жителей — отъ 700 т. (Приамурскій) до 24 мил. (Московскій). Наименѣе обширны европейскіе и особенно пограничн. округа; наиболѣе — азіатскіе, гл-нымъ же обр-омъ внутренніе. По колич-ву нас-ія, высш. цифры его — въ европейскіхъ и особенно внутрн. окр-хъ (Московскій, Казанскій), низшія — въ отдаленныхъ сибирскихъ (Приамурскій). Столь же различны размѣры губ-ій и обл-ей, величина кот-хъ, видимо, соотв-ств. трудности управ-ія ими, зависящей, въ свою очередь отъ политич. причинъ и мѣстн. условій. Простр-во губ-ій и обл-ей — отъ 183 кв. м. (Кілецк. губ.) до 71.959 (Якутск. обл.); колич-во нас-ія — отъ 63 т. жит-ей (Амурск. обл.) до 3.026 т. (Кіевск. губ.). По простр-ву, наименѣе велики привислянскія, с.-з-ныя, финляндск. и закавказскія, наиболѣе — сибирскія, а въ Европ. **Р.** — сѣверныя и с.-в-ныя; по числу жит-ей, первенствуютъ губ-ин Собственно Европ. **Р.**, особенно Кіевскаго воен. окр., и с.-в-ныя; менѣе велики — финляндскія, отдаленныя сибирскія, средне-азіатскія и нѣкот-я изъ закавказскихъ. Т. об-:

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о г о		Знителей на 1 кв. версту	Россіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Каргольцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ													
Европейская Р.																						
<i>Губ. Архангельская</i>																						
Уѣздъ Архангельскій . . .	26.775,7	9.581	10.431	20.012	14.876	16.188	31.064	24.457	26.619	51.076	1,9	98,9	—	0,2	—	0,2	—	0,7	—	—	—	—
„ Кемскій	164.215,9	1.626	1.948	3.574	14.051	15.247	29.298	15.677	17.195	32.872	0,2	—	—	57,0	—	—	—	—	—	—	—	
„ Кольскій		377	388	765	3.298	3.361	6.659	3.675	3.749	7.424	0,2	42,1	—		—	—	—	—	—	—	—	—
„ Мезенскій		764	831	1.595	22.049	23.394	45.443	22.813	24.225	47.038	0,4	62,8	—		—	—	—	—	—	—	—	—
„ Онежскій		1.207	1.436	2.643	17.123	17.956	35.079	18.330	19.892	37.722	1,6	99,9	—		0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Пинежскій		536	530	1.066	12.585	12.845	25.430	13.121	13.375	26.496	0,9	99,8	—		0,2	—	—	—	—	—	—	—
„ Холмогорскій	14.505,6	440	632	1.072	17.109	18.588	35.692	17.549	19.215	36.764	2,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Шенкурскій	24.779,1	587	706	1.293	36.468	38.577	75.045	37.055	39.233	76.288	3,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого	740.366,6	15.118	16.902	32.020	137.559	146.151	283.710	152.677	163.653	315.730	0,4	87,6	—	0,05	11,99	0,05	—	0,11	—	—	—	
<i>Губ. Астраханская</i>																						
Уѣздъ Астраханскій . . .	49.405,1	38.779	31.775	70.554	27.470	26.290	53.760	66.249	58.065	124.314	2,8	78,7	16,1	0,15	—	—	Нѣмцы 0,45	—	—	4,6	—	
„ Енотаевскій	31.692,1	1.328	1.263	2.591	30.272	30.350	60.622	31.600	31.613	63.213	2,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Красноярскій	7.873,6	3.080	2.991	6.071	20.622	19.334	39.956	23.702	22.825	46.527	5,6	61,1	38,7	0,1	—	—	—	—	—	0,1	—	
„ Царевскій	21.138,2	3.572	3.349	6.921	76.263	76.678	152.941	79.835	80.027	159.862	7,9	97,2	2,8	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Черноярскій	16.116,7	2.437	2.355	4.792	35.067	33.723	68.790	37.504	36.078	73.582	4,9	95,6	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	
Киргизская степь	80.967,5	к о ч	о ж ѣ	г о	102.000	101.055	203.055	102.000	101.055	203.055	4,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Калмыцкая „					73.693	59.210	132.843	73.693	59.210	132.843	4,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	207.193,1	49.196	41.733	90.929	365.327	346.640	711.967	414.523	388.873	802.896	3,8	90,61	8,30	0,01	0,02	0,09	—	—	—	0,04	—	

Губерніи и уѣзды	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о г о			Иностранцевъ на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Польки	Финны	Буряты	Литовцы	Германцы	Кавказцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола													
Губ. Бессарабская																							
Уѣздъ Кишиневскій . . .	3.271,0	64.479	55.595	120.074	68.201	64.060	132.261	132.630	119.655	252.335	77,1	14,3	—	0,3	—	22,1	—	Нѣмцы 0,2	—	—	Молдаване 59,7	Болгары 0,5	2,9
„ Аккерманскій . . .	7.032,9	27.866	25.473	53.339	85.639	82.890	168.529	113.555	103.368	221.918	31,5	50,3	—	—	—	3,9	—	16,6	—	—	8,9	20,0	0,3
„ Вендерскій . . .	5.894,3	25.185	19.499	44.684	62.544	58.107	120.651	87.729	77.606	165.335	30,6	17,0	—	0,4	—	9,7	—	—	—	—	47,8	25,4	—
„ Измаилскій . . .	7.300,2	34.122	31.830	65.952	60.855	54.616	115.471	94.977	86.446	181.423	24,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Оргѣвскій . . .	3.632,0	3.247	3.079	6.326	78.076	76.065	154.141	81.323	79.144	160.467	44,2	4,6	—	—	—	12,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Сорокскій . . .	4.010,7	5.963	5.913	11.876	77.772	74.985	152.757	83.735	80.898	164.633	41,6	11,1	—	0,2	—	16,2	—	—	—	—	83,3	—	0,1
„ Хотинскій . . .	3.501,9	9.233	8.667	17.899	110.511	105.494	216.005	119.734	114.161	233.895	66,8	50,6	—	0,7	—	14,8	—	—	—	—	24,8	—	0,1
„ Ясскій . . .	4.871,0	5.947	4.996	10.943	69.851	65.662	135.513	75.798	70.658	146.456	39,1	8,4	—	—	—	11,1	—	0,1	—	—	80,3	—	0,1
Итого . . .	39.014,9	176.032	155.052	331.084	613.499	581.879	1.195.378	789.531	736.931	1.526.462	39,1	27,33	—	0,21	—	12,11	—	2,96	—	—	50,52	6,19	0,65
Губ. Виленская																							
Уѣздъ Виленскій . . .	5.434,8	51.391	51.454	102.845	96.686	93.147	189.833	148.077	144.601	292.678	53,8	4,9	0,1	—	—	25,2	69,7	Нѣмцы 0,1	—	—	—	—	—
„ Вилейскій . . .	5.591,2	3.230	3.413	6.643	88.611	89.993	178.604	91.841	93.406	185.247	33,1	86,4	0,1	—	—	13,5	—	—	—	—	—	—	—
„ Дисненскій . . .	5.078,2	6.849	6.925	13.774	76.198	76.521	152.719	82.047	83.446	165.493	32,6	80,5	—	—	—	10,5	—	—	—	—	—	—	—
„ Лидскій . . .	4.926,1	4.078	4.045	8.123	78.392	81.171	159.563	82.470	85.216	167.686	34,6	89,9	0,3	—	—	9,8	—	—	—	—	—	—	—
„ Ошмянскій . . .	6.050,1	2.366	2.181	4.547	89.755	92.014	181.769	92.121	94.195	186.316	30,8	12,3	0,2	—	—	11,1	76,5	—	—	—	—	—	—
„ Свянцянскій . . .	4.593,8	4.594	3.923	8.517	66.660	67.936	134.596	71.254	71.859	143.113	31,1	27,6	0,2	1,3	—	6,5	64,4	—	—	—	—	—	—
„ Троцкскій . . .	5.151,1	1.208	1.248	2.456	64.549	65.347	129.896	65.757	66.595	132.352	25,7	3,7	0,6	—	—	18,6	76,8	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	36.825,3	73.716	73.189	146.905	559.851	566.129	1.125.980	633.567	639.318	1.272.885	34,6	39,33	0,22	0,16	—	14,76	45,31	0,02	—	—	—	—	—
Губ. Витебская																							
Уѣздъ Витебскій . . .	2.861,1	31.840	27.921	59.761	38.904	39.149	78.053	70.744	67.070	137.184	48,2	74,1	—	—	—	25,2	0,5	Нѣмцы 0,2	—	—	—	—	—
„ Велижскій . . .	3.900,6	8.058	8.314	16.372	31.659	32.471	64.130	39.717	40.785	80.502	20,6	87,0	—	—	—	12,9	0,1	—	—	—	—	—	—
„ Городокскій . . .	3.107,1	2.857	2.761	5.618	41.547	40.967	82.514	44.404	43.728	88.132	28,4	94,2	—	—	—	5,5	0,3	—	—	—	—	—	—
„ Динабургскій . . .	3.860,1	40.079	28.954	69.033	74.509	71.061	145.570	114.588	100.015	214.603	55,6	16,6	—	2,4	—	20,6	60,3	0,1	—	—	—	—	—
„ Дриссенскій . . .	2.568,0	1.741	1.749	3.490	37.515	36.482	73.997	39.256	38.231	77.487	30,2	90,1	—	—	—	9,5	—	0,1	—	—	—	—	—
„ Мелельскій . . .	3.401,6	3.048	2.955	6.003	61.303	59.630	120.933	64.351	62.585	126.936	37,3	87,2	—	—	—	12,8	—	—	—	—	—	—	—
„ Люцинскій . . .	4.600,7	2.790	2.670	5.460	49.452	47.791	97.243	52.242	50.461	102.703	22,3	32,5	—	0,8	—	5,6	61,9	0,1	—	—	—	—	—
„ Новольскій . . .	3.397,1	3.712	3.598	7.310	41.676	41.991	83.667	45.388	45.589	90.977	26,8	98,6	—	—	—	6,6	0,1	—	—	—	—	—	—
„ Полоцкій . . .	4.186,7	9.392	9.742	19.134	44.355	42.314	86.669	53.747	52.056	105.803	25,3	85,1	—	—	—	14,5	0,1	—	—	—	—	—	—
„ Рѣжницкій . . .	3.581,9	5.031	5.118	10.149	58.832	58.226	117.058	63.863	63.314	127.207	35,5	24,1	—	1,9	—	11,5	62,7	—	—	—	—	—	—
„ Себежскій . . .	3.184,0	1.961	1.860	3.821	40.495	38.870	79.365	42.456	40.730	83.186	26,1	93,7	—	2,7	—	3,1	—	0,2	—	—	—	—	—
Итого . . .	38.649,5	110.509	95.642	206.151	520.247	508.952	1.029.199	630.756	604.594	1.235.350	31,9	65,81	—	0,77	—	12,84	20,46	0,05	—	—	—	—	—
Губ. Владимирская																							
Уѣздъ Владимірскій . . .	2.402,8	10.390	7.915	18.305	65.822	71.918	137.740	76.219	70.833	156.045	64,9	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Александровскій . . .	2.886,8	3.439	3.285	6.724	42.093	51.708	93.801	45.532	54.998	100.525	34,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Вязниковскій . . .	3.309,6	2.757	2.397	5.154	37.183	39.499	76.682	39.940	41.896	81.836	24,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Гороховецкій . . .	3.817,7	1.349	1.475	2.824	45.077	50.644	95.721	46.426	52.119	98.545	25,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ковровскій . . .	3.427,5	4.944	3.283	8.227	47.938	51.468	99.406	52.882	54.761	107.693	31,4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Мелениковскій . . .	4.617,8	2.828	3.341	6.169	50.990	55.565	106.555	53.818	58.908	112.724	24,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Муромскій . . .	2.229,6	7.475	6.512	13.987	48.182	48.486	96.648	55.657	54.978	110.635	49,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Переяславскій . . .	3.178,7	3.579	3.852	7.431	39.955	43.607	83.562	43.534	47.459	90.998	28,6	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
„ Покровскій . . .	4.142,2	3.014	3.040	6.054	53.017	55.607	108.624	56.031	58.647	114.678	27,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Судогодскій . . .	5.099,9	1.049	938	1.987	35.979	37.201	73.180	37.028	38.139	75.167	14,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Суздальскій . . .	2.513,1	4.072	4.629	8.701	46.216	48.198	94.414	50.283	52.827	103.115	41,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Шуйскій . . .	2.565,2	27.417	20.895	48.312	39.122	41.373	80.495	66.539	62.265	128.807	50,2	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Юрьевскій . . .	2.641,0	2.446	3.007	5.453	43.456	46.430	89.886	45.902	49.437	95.339	36,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	42.831,8	74.759	64.569	139.328	595.030	641.684	1.236.714	669.789	706.253	1.376.042	32,1	99,99	—	0,01	—	0,02	—	Нѣмцы 0,61	—	—	—	—	—
Губ. Вологодская																							
Уѣздъ Вологодскій . . .	5.306,5	8.626	8.765	17.391	66.552	71.215	137.767	75.178	79.980	155.158	29,2	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Вельскій . . .	21.218,7	993	1.093	2.026	45.537	48.572	94.109	46.470	49.665	96.135	4,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Губернии и уезды	Простр-во, кв. вер.	Нас-ие въ городахъ			Нас-ие въ уездахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ
Уездъ Грязовецкій . . .	6.901,1	988	1.313	2.301	46.186	49.443	95.629	47.174	50.756
" Кадинковскій . . .	15 088,2	545	891	1.436	82.471	86.704	169.175	83.016	87.595
" Никольскій . . .	32.401,3	907	982	1.889	80.383	85.023	165.406	81.290	86.005
" Сольвычегодскій . .	37.253,0	934	1.055	1.989	53 638	55.138	108.776	54.572	56.193
" Тотемскій . . .	20.483,5	1.597	1.815	3.412	65.331	70.156	135.487	66.928	71.971
" Устьемосольскій . .	148.775,3	1.981	2.244	4.225	42.471	45.594	88.065	44.452	47.838
" Устюжскій . . .	14.912,2	4.205	4.609	8.814	56.230	60.459	116.689	60.435	65.068
" Яренскій . . .	51.004,0	679	602	1.281	20.792	21.943	42.735	21.471	22.545
Итого . . .	353.349,4	21.395	23.369	44 764	559.591	594.247	1.153.838	580.986	617.616
<i>Губ. Волынская</i>									
Уездъ Житомирскій . .	6.766,5	28.507	27.368	55.875	130.316	120.134	240.450	148.823	147.502
" Владимирскій . . .	5.650,5	5.161	3.591	8.752	92.819	90.815	183.634	97.980	94.406
" Дубенскій . . .	3.478,5	5.200	3.733	8.942	73.325	68.133	141.458	78.534	71.866
" Заславскій . . .	3.055,2	6.391	5.304	11.695	75.670	73.838	149.508	82.061	79.142
" Ковельскій . . .	6.487,0	7.554	6.998	14.552	80.013	76.736	156.749	87.567	83.734
" Кременецкій . . .	2.925,1	6.120	5.720	11.840	81.592	77.110	158.702	87.712	83.280
" Луцкій . . .	6 562,2	10 576	6.778	17.354	76.516	77.144	153.660	87.092	83.922
" Новоградволинскій .	6.331,3	7.249	6.993	14.242	109.400	108.434	217.834	116.649	115.427
" Овручскій . . .	9.274,5	3.401	3.270	6.671	77.147	74.159	151.306	80.548	77.429
" Острожскій . . .	2.694,1	8.378	8.259	16.637	63.775	60.899	124.674	72.153	69.158
" Ровенскій . . .	7.565,0	3.576	3.781	7.357	93.670	91.122	184.792	97 246	94.903
" Старо-Константинов- скій . . .	2.246,2	9.556	9.469	19.025	71.179	63.761	139.940	80.735	78.230
Итого . . .	63.036,8	101.678	91.264	192.942	1.015.422	987.685	2.003.107	1.117.100	1.078.949
<i>Губ. Воронежская</i>									
Уездъ Воронежскій . . .	4.642,7	29.489	26.688	56.177	89.788	95.599	185.387	119.277	122.287
" Бирюченскій . . .	3.866,2	2.170	2.276	4.446	122.357	119.765	242.122	124.527	122.041
" Бобровскій . . .	8.159,7	1.936	1.724	3.660	130.153	131.640	261.793	132.089	133.364
" Богучарскій . . .	8.493,3	2.255	1.979	4.234	158.025	154.615	312.640	160.280	156.591
" Валуевскій . . .	4.074,3	2.119	2.306	4.425	96.034	94.655	190.689	98.153	96.961
" Задонскій . . .	2.109,4	4.693	4.346	9.039	59.005	61.362	120.367	63.698	65.708
" Землянкскій . . .	3.780,7	1.833	2.039	3.872	97.233	99.024	196.257	99.066	101.063
" Коротоякскій . . .	3.268,1	1.208	887	2.095	81.463	77.322	158.785	82.671	78.208
" Нижне-Движскій . .	3.288,4	1.370	1.263	2.633	81.558	86.644	168.202	82.928	87.907
" Ново-Хоперскій . .	5.418,7	4.094	3.919	8.013	79.337	82.420	161.757	83.431	86.339
" Острогожскій . . .	7.100,4	4.265	4.343	8.608	127.652	128.682	256.334	131.917	133.025
" Павловскій . . .	3.694,4	4.527	3.865	8.392	84.423	84.369	168.792	88.950	88.231
Итого . . .	57.902,0	59.959	55.685	115.594	1.207.028	1.216.097	2.423.125	1.266.987	1.271.732
<i>Губ. Вятская</i>									
Уездъ Вятскій . . .	5.224,1	12.211	12.267	24.478	87.347	95.539	182.886	99.558	107.806
" Глазовскій . . .	20.967,0	986	957	1.943	167.027	175.637	342.664	168.013	176.591
" Елабужскій . . .	7.419,6	4.906	5.046	9.952	94.558	98.664	193.222	99.464	103.710
" Котельничскій . . .	10.066,0	2.326	2.159	4.485	127.274	137.270	264.544	129.600	139.429
" Малмыжскій . . .	14.064,5	1.797	1.599	3.396	122.126	127.483	249.609	123.923	129.082
" Нольскій . . .	5.573,9	2.080	1.907	3.987	98.585	108.910	207.495	100.665	110.817
" Орловскій . . .	12.455,1	1.645	1.731	3.376	103.157	111.288	214.445	104.802	113.019
" Сарапулскій . . .	13.108,1	6.053	6.314	12.367	157.726	167.305	325.031	163.779	173.619
" Слободскій . . .	24.092,2	4.721	4.502	9.223	90.712	99.093	189.805	95.433	103.595
" Уржумскій . . .	10.046,0	2.484	2.617	5.101	127.735	142.251	269.986	130.219	144.868
" Ираевскій . . .	11.519,5	2.119	2.079	4.198	161.594	175.217	336.811	163.713	177.296
Итого . . .	134.597,7	41.328	41.178	82.506	1.337.841	1.438.657	2.776.498	1.379.169	1.479.835

г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Каргеланды	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
обоого пола													
97.930	14,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170.611	11,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
167.295	5,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110.765	3,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138.899	6,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92.290	0,6	3,9	—	—	96,1	—	—	—	—	—	—	—	—
125.503	8,4	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
44.016	0,0	28,7	—	—	71,3	—	—	—	—	—	—	—	—
1.198.602	3,4	91,12	—	0,003	8,35	0,01	—	Нѣмцы 0,003	—	—	—	—	0,01
296.325	43,9	57,6	—	13,8	—	16,7	—	Нѣмцы 11,9	—	—	—	—	0,7
192.886	34,0	82,1	—	0,1	—	10,0	—	7,1	—	—	—	—	0,7
150.400	43,2	73,2	—	6,5	—	12,0	—	3,3	—	—	—	—	4,1
161.203	52,3	82,5	—	6,1	—	10,8	—	0,6	—	—	—	—	—
171.301	26,4	84,3	—	2,4	—	10,7	—	2,0	—	—	—	—	0,1
170.942	58,4	82,7	—	5,3	—	11,9	—	14,2	—	—	—	—	0,1
171.014	21,1	59,2	—	8,6	—	16,0	—	—	—	—	—	—	2,0
232.076	36,7	67,9	—	4,2	—	17,5	—	10,3	—	—	—	—	0,1
157.977	17,0	85,8	—	1,4	—	11,5	—	0,0	—	—	—	—	0,4
141.311	52,4	78,8	—	1,0	—	16,7	—	1,5	—	—	—	—	2,0
192.149	25,4	65,4	—	7,4	—	14,8	—	10,7	—	—	—	—	1,7
158.965	70,3	79,1	—	3,4	—	17,5	—	—	—	—	—	—	—
2.196.049	34,3	73,38	—	5,73	—	14,11	—	5,84	—	—	—	—	0,91
241.564	52,0	99,8	—	0,06	—	0,1	—	Нѣмцы 0,01	—	—	—	—	—
246.568	63,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
265.453	32,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
316.874	37,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195.114	47,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
129.406	61,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200.129	52,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
160.850	49,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
170.835	51,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
169.770	31,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264.942	37,3	99,2	—	—	—	—	—	0,8	—	—	—	—	—
177.184	48,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.538.719	43,8	99,85	—	0,01	—	0,02	—	0,06	—	—	—	—	—
207.364	39,7	99,9	0,01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,06
344.607	16,4	59,5	3,7	—	36,8	—	—	—	—	—	—	—	—
203.174	27,4	55,0	22,2	—	22,2	—	—	—	—	—	—	—	—
269.029	26,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253.005	18,0	55,2	21,7	—	23,1	—	—	—	—	—	—	—	—
211.482	37,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217.821	17,5	99,8	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—
337.398	25,7	75,2	4,4	—	20,4	—	—	—	—	—	—	—	—
199.028	8,3	95,6	2,2	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
275.087	27,4	74,0	4,4	—	21,0	—	—	—	—	—	—	—	—
341.009	29,0	89,7	—	—	10,3	—	—	—	—	—	—	—	—
2.859.004	21,3	81,35	4,08	—	13,66	—	—	—	—	—	—	—	0,01

Губернии и уѣзды	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о		
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	
<i>Губ. Гродненская</i>										
Уѣздъ Гродненскій . . .	3.747,2	20.688	19.138	39.826	64.851	66.103	130.954	85.539	85.241	
„ Брестскій . . .	4.289,0	23.236	16.665	39.901	68.774	67.550	136.324	92.010	84.215	
„ Бѣлостокскій . . .	2.551,8	23.868	29.143	63.011	48.540	46.292	94.832	82.408	75.435	
„ Бѣльскій . . .	3.130,4	8.237	7.976	16.213	61.013	62.217	123.230	69.250	70.193	
„ Волковыскій . . .	3.351,4	3.449	3.201	6.650	66.059	63.196	129.255	69.508	66.397	
„ Кобринскій . . .	4.620,2	4.393	3.737	8.130	68.177	66.881	135.008	72.570	70.568	
„ Пружанскій . . .	3.659,4	3.961	3.571	7.532	51.816	52.038	103.854	55.777	55.609	
„ Слонимскій . . .	6.261,4	11.023	11.252	22.275	80.076	80.017	160.093	91.099	91.269	
„ Соколинскій . . .	2.290,6	10.746	9.450	20.196	42.486	41.387	83.873	53.232	50.837	
Итого . . .	33.900,8	119.601	104.133	223.734	551.792	545.631	1.097.423	671.393	649.764	
<i>Донскаго войска область</i>										
Округъ Черкасскій . . .	11.667,7	23.657	22.146	45.803	60.162	60.188	120.350	83.819	82.334	
„ Донецкій . . .	17.764,3	—	—	—	144.674	144.075	288.749	144.674	144.075	
„ Донецкой I . . .	12.639,9	—	—	—	77.696	77.510	155.206	77.696	77.510	
„ Донецкой II . . .	28.082,4	—	—	—	106.662	108.140	214.802	106.662	108.140	
„ Міусскій . . .	11.358,7	—	—	—	121.753	118.213	239.966	121.753	118.213	
„ Сальскій . . .	18.386,0	—	—	—	33.248	31.681	64.929	33.248	31.681	
„ Усть-Медвѣдскій . . .	24.901,9	—	—	—	133.290	135.346	268.636	133.290	135.346	
„ Хоперскій . . .	15.983,6	—	—	—	96.480	95.985	192.465	96.480	95.985	
Итого . . .	140.784,2	23.657	22.146	45.803	773.965	771.138	1.545.103	797.622	798.284	
<i>Губ. Екатеринослав- ская</i>										
Уѣздъ Екатеринославскій . . .	6.611,4	27.203	27.817	55.020	77.114	75.462	152.576	104.317	103.279	
„ Александровскій . . .	8.526,3	3.741	2.966	6.707	101.268	97.124	198.392	105.009	100.090	
„ Бахмутскій . . .	8.105,7	7.494	7.136	14.630	101.441	98.736	200.177	108.935	105.872	
„ Верхне-Днѣпровскій . . .	6.164,3	3.795	3.775	7.570	71.584	69.152	140.736	75.379	72.927	
„ Мариупольскій . . .	8.339,3	9.284	8.047	17.331	91.013	84.082	175.095	100.297	92.129	
„ Ново-Московскій . . .	5.739,3	9.585	8.700	18.285	89.301	89.096	178.397	98.886	97.796	
„ Павлоградскій . . .	7.746,5	7.452	7.322	14.774	83.141	82.886	166.027	90.593	90.208	
„ Ростовскій *) . . .	3.801,9	79.821	71.410	151.231	77.517	76.459	153.976	157.338	147.869	
„ Славяносербскій . . .	4.472,6	10.540	10.014	20.554	61.111	60.242	121.353	71.651	70.256	
Итого . . .	59.507,3	158.915	147.187	306.102	753.400	733.239	1.486.729	912.405	880.426	
<i>Губ. Казанская</i>										
Уѣздъ Казанскій . . .	5.012,4	78.628	62.387	141.015	108.628	108.601	217.229	187.256	170.988	
„ Козмодемьянскій . . .	4.610,7	5.484	6.304	11.788	41.881	44.437	86.318	47.365	50.741	
„ Лаишевскій . . .	5.033,4	2.521	2.699	5.220	84.033	86.816	170.849	86.554	89.515	
„ Мамадышскій . . .	4.887,0	2.589	2.484	5.073	86.583	87.829	174.412	89.172	90.313	
„ Свияжскій . . .	2.774,2	1.446	1.437	2.883	57.726	60.608	118.334	59.172	62.045	
„ Спасскій . . .	5.247,2	1.632	1.595	3.227	83.063	85.062	168.125	84.695	86.657	
„ Тетюшскій . . .	3.480,2	2.001	1.933	3.934	81.465	85.067	166.532	83.466	87.000	
„ Царовококшайскій . . .	7.118,4	814	724	1.538	49.230	50.769	99.999	50.044	51.493	
„ Цивильскій . . .	3.044,0	923	906	1.829	72.161	72.384	144.545	73.084	73.290	
„ Чебоксарскій . . .	3.696,7	4.954	4.923	9.877	51.381	52.917	104.298	56.335	57.840	
„ Чистопольскій . . .	8.167,2	12.088	12.200	24.288	130.668	133.284	263.952	142.756	145.484	
„ Ядринскій . . .	2.881,9	1.440	1.147	2.586	68.964	69.621	138.585	70.413	70.768	
Итого . . .	55.954,8	114.520	98.739	213.268	915.783	937.395	1.853.178	1.030.312	1.036.194	

*) Съ 1888 г. Ростовск. у. и Таганрогск. градонач-во присоединены къ области Войска Донскаго и образуютъ, вмѣстѣ съ Миус-

г о	Мителъ на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Полки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Карелы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
обоихъ пола													
170.780	45,0	—	—	—	—	23,0	76,9	Нѣмцы 0,4	—	—	—	—	—
176.225	41,4	71,0	—	0,2	—	27,4	0,2	0,0	—	—	—	—	—
157.843	61,9	72,4	—	3,4	—	26,9	—	0,7	—	—	—	—	—
139.449	44,5	82,4	—	—	—	17,5	—	0,1	—	—	—	—	—
135.905	40,6	0,1	—	—	—	13,7	86,2	—	—	—	—	—	—
143.138	31,0	83,3	—	—	—	16,7	—	—	—	—	—	—	—
111.986	30,4	87,0	—	—	—	12,0	—	0,1	—	—	—	—	—
182.368	29,1	78,3	0,3	—	—	21,9	—	—	—	—	—	—	—
104.069	43,4	86,1	0,1	—	—	13,8	—	—	—	—	—	—	—
1.321.157	39,0	62,10	0,07	0,02	—	19,73	17,57	0,21	—	—	—	—	—
166.153	14,2	99,6	—	0,3	—	0,01	—	—	—	—	—	—	—
288.749	10,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
155.206	12,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
214.802	7,0	99,6	—	0,2	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—
239.966	21,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64.929	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268.636	10,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192.465	12,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.590.906	11,3	97,51	—	0,60	—	0,01	—	0,01	—	—	0,01	2,43	—
207.596	31,4	88,3	—	—	—	5,9	—	Нѣмцы 5,8	—	—	—	—	—
205.099	24,1	95,0	—	0,3	—	3,3	—	1,0	—	—	—	—	—
214.807	26,5	97,7	—	0,1	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—
148.306	24,1	96,9	—	—	—	2,8	—	0,3	—	—	—	—	—
192.426	23,1	95,5	—	0,2	—	3,3	—	11,7	—	—	—	28,8	—
196.682	34,3	97,0	—	—	—	1,7	—	1,3	—	—	—	—	—
180.801	23,3	96,8	—	—	—	3,0	—	0,2	—	—	—	—	—
305.207	30,3	85,3	—	—	—	4,1	—	0,1	—	—	10,5	—	—
141.907	31,7	98,2	—	—	—	1,6	—	—	—	—	—	0,2	—
1.792.831	30,1	89,28	—	0,07	—	3,21	—	2,2	—	—	1,63	Молдаване 0,01	Грѣки 3,45
358.244	71,4	53,3	45,5	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	0,2
98.106	21,3	15,5	49,9	—	34,0	—	—	—	—	—	—	—	—
176.089	34,9	64,8	35,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179.485	36,7	29,5	66,9	—	3,6	—	—	—	—	—	—	—	—
121.217	43,7	72,2	27,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
171.352	32,0	61,0	35,7	—	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—
170.466	48,9	36,8	60,0	—	2,6	—	—	—	—	—	—	—	—
101.537	14,2	23,2	27,3	—	49,4	—	—	—	—	—	—	—	—
146.374	48,1	11,0	80,9	—	8,1	—	—	—	—	—	—	—	—
114.175	30,9	22,6	66,1	—	11,2	—	—	—	—	—	—	—	—
288.240	35,3	50,2	46,8	—	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—
141.181	48,9	8,0	92,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.066.446	30,0	40,01	53,10	—	6,20	—	—	—	—	—	—	—	0,03

сильнѣе и частью Черкасск. окр., 2 округа—Ростовскій и Таганрогскій.

ГУБЕРНІИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о		
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	
Губ. Калужская										
Уѣздъ Калужскій	1.683,4	21.030	19.072	40.102	32.515	34.523	67.038	53.545	53.595	
Воровскій	1.462,7	4.410	5.174	9.584	32.457	35.101	67.558	36.867	40.275	
Жиздринскій	6.531,2	5.856	5.822	11.678	98.259	100.455	198.714	104.115	106.277	
Козельскій	2.344,6	6.240	5.787	12.027	53.811	56.552	110.363	60.051	62.339	
Лихвинскій	1.580,2	1.377	1.313	2.690	41.017	42.477	83.494	42.394	43.790	
Мало-Ярославецкій . . .	1.159,6	2.408	2.149	4.557	23.204	24.822	48.026	25.612	26.971	
Медвinskій	3.140,4	4.157	3.900	8.057	54.409	57.429	111.838	58.566	61.329	
Мещовскій	2.415,7	3.692	3.443	7.135	51.459	54.250	105.709	55.151	57.693	
Мосальскій	3.891,6	1.233	1.240	2.463	71.965	75.853	147.818	73.188	77.093	
Перемишльскій	1.529,6	2.060	2.387	4.447	29.875	32.364	62.239	31.935	34.751	
Тарусскій	1.438,9	1.249	1.350	2.599	31.299	34.432	65.731	32.548	35.782	
Итого	27.177,9	53.702	51.637	105.339	520.270	548.258	1.068.528	573.972	599.895	
Губ. Киевская										
Уѣздъ Кіевскій	4.968,3	86.711	78.850	165.561	109.183	109.520	218.703	195.894	188.370	
Бердичевскій	2.997,3	38.075	39.148	77.223	81.528	85.281	166.809	119.603	124.429	
Васильковскій	3.631,0	9.167	8.853	18.020	118.108	124.468	242.576	127.275	133.321	
Звенигородскій	3.044,6	5.737	5.825	11.562	110.370	119.486	229.856	116.107	125.311	
Каневскій	2.864,3	4.268	4.384	8.652	111.865	112.348	224.213	116.133	116.732	
Липовецкій	2.540,6	4.118	4.320	8.438	90.020	90.438	180.458	94.138	94.758	
Радомысльскій	8.436,4	3.630	3.456	7.086	105.945	111.698	217.643	109.575	115.154	
Свявирскій	3.271,2	7.317	8.233	15.550	85.389	90.673	176.062	92.706	98.906	
Таращанскій	2.924,4	8.194	7.607	15.801	93.638	96.164	189.802	101.832	103.771	
Уманскій	3.774,2	8.067	7.909	15.976	111.723	114.945	226.668	119.790	122.854	
Черкасскій	3.448,7	10.031	10.724	20.755	111.293	113.479	223.772	121.324	123.203	
Чигиринскій	2.876,7	7.320	8.689	16.009	85.099	85.313	170.412	92.419	94.002	
Итого	44.777,9	192.635	187.998	380.633	1.214.161	1.252.813	2.466.974	1.406.796	1.440.811	
Губ. Ковенская										
Уѣздъ Ковенскій	3.534,2	26.840	23.653	50.493	79.352	80.297	159.649	106.192	103.950	
Вилькомирскій	5.145,5	8.612	7.628	16.240	104.740	105.372	210.112	113.352	113.000	
Ново-Александровскій . .	4.769,2	6.366	6.511	12.877	91.955	97.382	189.337	98.321	103.893	
Поневѣжскій	5.451,6	9.168	8.262	17.428	96.722	97.558	194.280	105.888	105.820	
Россиенскій	5.689,0	5.776	5.736	11.512	106.460	112.333	218.793	112.236	118.069	
Тельшевскій	4.653,4	5.472	5.556	11.028	82.928	90.555	173.483	88.400	96.111	
Шавельскій	6.072,4	13.515	11.167	24.682	104.480	109.168	213.648	117.995	120.335	
Итого	35.314,6	75.747	68.513	144.260	666.637	692.665	1.359.302	742.384	761.178	
Губ. Костромская										
Уѣздъ Костромской	4.255,3	15.723	14.897	30.620	59.734	71.853	131.587	75.457	86.750	
Буйскій	2.771,1	966	1.189	2.155	31.505	36.667	68.172	32.471	37.856	
Варнавинскій	9.430,4	614	618	1.232	50.535	56.638	107.173	51.149	57.256	
Ветлужскій	13.663,3	2.013	2.337	4.350	45.129	50.367	95.496	47.142	52.704	
Галичскій	4.157,7	2.725	3.017	5.742	46.594	55.922	102.516	49.319	58.939	
Кинешемскій	4.432,9	1.995	2.047	4.042	56.938	67.055	123.993	58.933	69.102	
Кологривскій	11.398,3	1.480	1.645	3.125	45.088	52.017	97.105	46.568	53.662	
Макарьевскій	10.652,3	3.908	4.274	8.182	59.705	68.011	127.716	63.613	72.285	
Нерехтскій	3.464,2	2.821	2.974	5.795	69.771	83.250	153.021	72.592	86.224	
Солиталичскій	3.824,9	1.503	1.800	3.303	26.186	30.884	57.070	27.689	32.684	
Чухломскій	3.233,4	984	1.044	1.978	23.660	29.019	52.679	24.594	30.063	
Юрьевоцкій	3.006,8	3.414	3.797	7.211	56.112	65.109	121.221	59.526	68.906	
Итого	74.291,1	38.096	39.639	77.735	570.957	666.792	1.237.749	609.053	706.431	

г о	Днтелой на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Карелы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
обоого пола													
107.140	63,7	99,8	—	—	—	—	—	Нѣмцы 0,2	—	—	—	—	—
77.142	52,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210.392	32,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122.390	52,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
86.184	54,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52.583	45,4	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
119.895	38,1	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
112.844	46,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150.281	38,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66.686	43,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68.330	47,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.173.867	43,2	99,96	—	0,01	—	0,02	—	0,01	—	—	—	—	—
384.264	77,3	87,6	—	2,0	—	10,2	—	Нѣмцы 0,2	—	—	—	—	—
241.032	81,7	54,1	—	8,3	—	37,4	—	0,1	—	—	—	—	0,1
260.596	71,7	83,8	—	2,6	—	13,6	—	—	—	—	—	—	—
241.418	79,3	90,0	—	0,7	—	9,3	—	—	—	—	—	—	—
232.865	81,2	76,3	—	0,5	—	28,2	—	—	—	—	—	—	—
188.896	74,8	80,9	—	3,2	—	15,9	—	—	—	—	—	—	—
224.729	26,6	82,0	—	5,2	—	12,7	—	0,1	—	—	—	—	—
191.612	58,5	84,2	—	4,1	—	11,7	—	—	—	—	—	—	—
205.603	70,3	88,9	—	1,8	—	9,3	—	—	—	—	—	—	—
242.644	64,3	84,0	—	0,6	—	15,4	—	—	—	—	—	—	—
244.527	70,9	91,3	—	0,2	—	8,5	—	—	—	—	—	—	—
186.421	64,8	87,5	—	0,2	—	12,3	—	—	—	—	—	—	—
2.847.607	63,6	82,87	—	2,48	—	14,6	—	0,04	—	—	—	—	—
210.142	59,4	4,6	—	—	—	28,6	66,7	Нѣмцы 0,7	—	—	—	—	—
226.352	43,9	2,3	—	5,2	—	14,3	78,2	—	—	—	—	—	—
202.214	42,4	22,6	—	3,4	—	11,4	82,3	—	—	—	—	—	—
211.708	38,6	1,3	—	4,0	—	17,0	75,4	2,3	—	—	—	—	—
230.305	40,5	1,2	—	7,9	—	18,4	66,0	6,5	—	—	—	—	—
184.511	39,0	0,6	—	7,0	—	20,1	71,5	0,8	—	—	—	—	—
238.330	39,2	1,2	—	—	—	22,9	75,8	0,1	—	—	—	—	—
1.503.562	42,0	4,63	—	3,29	—	18,98	71,46	1,38	—	—	—	—	—
162.207	38,4	99,7	0,2	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
70.327	25,4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108.405	11,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99.846	7,3	97,8	—	—	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—
108.258	26,0	99,8	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
128.035	28,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100.230	8,8	99,7	0,2	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
135.898	12,8	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
158.816	45,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60.373	15,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54.657	16,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128.432	42,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.315.484	17,7	99,78	0,62	0,04	0,17	0,01	—	—	—	—	—	—	0,01

Губернии и уезды	Простр-во, в кв. вер.	Нас-ие въ городахъ			Нас-ие въ уѣздахъ			И т о		г о обоого пола	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Картезианцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ														
Губ. Курляндская																							
Уездъ Добленскій (Митавск.)	2.501,4	14.708	15.331	30.039	36.038	37.611	73.649	50.746	52.942	103.688	41,4	4,1	—	—	—	6,6	72,7	Нѣмцы 16,6	—	—	—	—	—
Баяускій	1.843,7	3.173	3.359	6.532	24.084	26.188	50.272	27.257	29.547	56.804	30,8	0,3	—	0,1	—	5,4	91,7	2,7	—	—	—	—	—
Вандавскій	2.747,3	3.552	4.049	7.601	19.439	21.291	40.730	22.991	25.340	48.331	17,0	—	—	—	—	5,6	84,5	9,9	—	—	—	—	—
Газепотскій	2.202,5	1.735	1.896	3.631	25.171	27.437	52.608	26.906	29.333	56.239	25,6	0,1	—	—	—	4,4	89,0	6,5	—	—	—	—	—
Гольдингенскій	2.836,0	4.649	4.979	9.628	27.808	31.185	58.993	32.457	36.164	68.621	24,2	0,1	—	—	—	4,6	85,2	9,0	—	—	—	—	0,9
Гробинскій	1.843,4	14.899	16.355	31.254	22.748	25.058	47.806	37.647	41.418	79.060	42,0	0,3	—	0,1	—	8,4	75,3	16,2	—	—	—	—	—
Илукстскій	1.952,5	—	—	—	32.236	32.927	65.163	32.236	32.927	65.163	33,4	23,4	—	1,4	—	3,7	71,1	0,1	—	—	—	—	—
Тальсенскій	2.768,0	—	—	—	31.687	34.836	66.523	31.687	34.836	66.523	24,0	—	—	—	—	5,1	94,3	0,6	—	—	—	—	—
Туккумскій	1.988,2	3.220	3.458	6.678	21.039	23.030	44.069	24.259	26.488	50.747	25,6	0,4	—	—	—	3,1	89,9	6,5	—	—	—	—	0,1
Фридрихштадтскій	3.062,5	5.674	6.147	11.821	27.116	28.730	55.846	32.790	34.877	67.667	22,1	6,2	—	1,0	—	6,9	90,0	3,0	—	—	—	—	—
Итого	23.747,2	51.610	55.574	107.184	267.366	288.293	555.659	318.976	343.867	662.843	27,9	3,43	—	0,20	—	5,50	88,78	7,02	—	—	—	—	0,11
Губ. Курская																							
Уездъ Курскій	2.969,5	27.018	22.639	49.657	72.915	73.254	146.169	99.933	95.893	195.826	65,0	99,0	—	0,05	—	0,05	—	Нѣмцы —	—	—	—	—	—
Бѣлгородскій	2.625,5	11.350	11.326	22.676	72.989	72.560	145.549	84.339	83.880	168.225	64,1	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
Грайворонскій	2.693,2	3.110	2.950	6.060	82.005	84.060	166.065	85.115	87.010	172.125	63,0	100	—	0,03	—	—	—	0,04	—	—	—	—	—
Дмитріевскій	2.789,3	1.989	2.324	4.313	55.001	56.732	111.733	56.990	59.056	116.046	41,0	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Корочанскій	2.665,5	5.246	4.163	9.409	79.369	76.845	156.214	84.615	81.008	165.623	62,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Львовскій	2.372,9	2.311	2.174	4.485	54.304	54.463	108.767	56.615	56.637	113.252	47,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ново-Оскольскій	2.810,8	894	766	1.660	77.931	78.917	156.898	78.875	79.688	158.558	56,4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Обоянскій	3.391,4	4.501	3.989	8.493	79.167	79.813	158.980	83.671	83.802	167.473	49,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Путильскій	2.518,3	5.025	5.540	10.565	70.071	73.567	143.638	75.096	79.107	154.203	61,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Рымскій	2.494,9	6.148	5.424	11.572	66.284	65.256	131.540	72.432	70.680	143.112	57,1	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
Старо-Оскольскій	2.735,0	5.082	5.878	10.960	71.390	72.284	143.674	76.472	78.162	154.634	56,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Суджанскій	2.461,9	4.162	4.106	8.268	61.946	63.021	124.967	66.108	67.127	133.235	54,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тимскій	3.016,9	2.244	2.299	4.543	69.297	70.804	140.101	71.541	73.103	144.644	47,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Фатежскій	2.371,4	2.814	2.369	5.183	57.859	59.890	117.258	60.173	62.268	122.441	51,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Щигровскій	2.902,0	3.115	3.248	6.363	74.021	76.782	150.813	77.146	80.030	157.176	54,1	99,9	—	0,03	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	40.821,0	85.012	79.195	164.207	1.044.109	1.058.257	2.102.366	1.129.121	1.137.452	2.266.573	55,5	99,95	—	0,01	—	0,03	—	0,01	—	—	—	—	—
Губ. Лифляндская																							
Уездъ Рижскій	5.371,5	89.187	87.520	176.707	67.134	68.058	135.192	156.321	155.578	311.899	58,1	12,1	—	1,9	С,2	3,7	65,7	Нѣмцы 16,4	—	—	—	—	—
Валкскій	5.276,1	2.112	2.206	4.318	53.376	57.336	110.762	55.488	59.592	115.080	21,8	0,9	—	—	2,0	0,2	95,3	1,0	—	—	—	—	—
Венденскій	4.885,9	2.163	2.170	4.333	60.615	65.982	126.597	62.778	67.552	130.330	26,7	0,2	—	—	—	—	93,3	6,5	—	—	—	—	—
Верроскій	3.601,4	1.335	1.460	2.795	44.231	47.868	92.097	45.566	49.326	94.892	26,3	1,9	—	—	92,0	0,2	4,0	1,3	—	—	—	—	—
Вольмарскій	4.299,7	2.142	2.277	4.419	53.786	58.273	112.059	55.928	60.550	116.478	27,1	1,9	—	—	0,1	0,1	95,9	2,3	—	—	—	—	—
Дерптскій	5.620,6	14.318	16.325	30.643	74.322	79.631	153.953	88.640	95.956	184.596	32,8	3,3	—	—	93,1	0,1	3,5	—	—	—	—	—	—
Черновскій	4.678,3	6.245	6.976	13.221	40.832	43.620	84.452	47.077	50.596	97.673	20,0	0,8	—	0,1	95,4	0,1	0,3	3,3	—	—	—	—	—
Фоллинскій	3.766,6	2.575	2.761	5.336	44.762	48.595	93.357	47.337	51.356	98.693	26,2	0,3	—	—	98,1	0,1	1,5	—	—	—	—	—	—
Эзельскій	2.496,3	1.533	1.923	3.456	25.850	28.940	54.790	27.333	30.863	58.246	23,3	0,3	—	—	98,0	0,1	1,6	—	—	—	—	—	—
Итого	39.995,5	121.610	123.618	245.228	464.908	497.751	962.659	586.518	621.309	1.207.887	30,2	3,45	—	0,31	46,68	0,71	43,47	5,32	—	—	—	—	—
Губ. Минская																							
Уездъ Минскій	4.580,3	30.478	27.921	58.399	70.320	72.717	143.037	100.798	100.638	201.436	44,0	74,2	—	—	—	25,5	—	—	—	—	—	—	0,3
Вобруйскій	10.721,4	31.199	26.245	57.444	70.614	70.485	141.099	101.813	96.730	198.543	18,5	74,2	—	—	—	25,6	0,2	—	—	—	—	—	—
Воронскій	8.904,9	10.756	11.376	22.132	78.168	77.755	155.923	88.924	89.131	178.055	20,0	86,5	—	—	—	13,5	—	—	—	—	—	—	—
Игуменскій	8.843,3	1.990	2.105	4.095	85.095	86.640	171.735	87.085	88.745	175.830	19,9	87,0	—	—	—	12,7	—	—	—	—	—	—	0,3
Мозырскій	14.196,0	5.368	5.186	10.554	56.155	55.681	111.836	61.523	60.867	122.390	8,0	82,7	—	0,1	—	17,0	0,2	—	—	—	—	—	—
Новогрудскій	4.538,9	5.964	5.737	11.701	107.672	102.138	209.810	113.636	107.875	221.511	48,8	84,0	—	—	—	14,8	—	—	—	—	—	—	0,3
Пинскій	10.427,5	12.272	13.979	26.251	76.162	75.744	151.906	88.434	89.728	178.157	17,1	74,3	—	0,7	—	25,0	—	—	—	—	—	—	—
Рѣцкскій	11.087,3	3.594	3.362	6.956	66.703	67.141	133.844	70.297	70.503	140.800	12,7	82,2	—	0,7	—	17,1	—	—	—	—	—	—	—
Слуцкскій	6.852,9	14.875	13.498	28.373	99.932	101.552	201.484	114.807	115.050	229.857	33,5	70,1	—	—	—	29,9	—	—	—	—	—	—	—
Итого	80.152,3	116.496	109.409	225.905	710.821	709.853	1.420.674	827.317	819.262	1.646.579	20,5	79,02	—	0,11	—	20,07	0,04	—	—	—	—	—	0,15

Губернии и уѣзды	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ
Губ. Могилевская									
Уѣздъ Могилевскій . . .	3.009,9	22.504	19.395	41.899	45.084	46.358	91.442	67.588	65.753
„ Быховскій . . .	4.105,8	2.928	3.146	6.074	39.711	40.762	80.473	42.639	43.908
„ Гомельскій . . .	4.719,4	13.078	13.114	26.192	76.052	79.453	155.505	89.130	92.567
„ Горейскій . . .	2.487,0	4.347	4.138	8.485	41.318	41.618	82.936	45.665	45.756
„ Климовичскій . . .	3.711,4	1.705	1.650	3.355	52.115	52.098	104.213	53.820	53.748
„ Мстиславскій . . .	2.220,1	3.948	3.855	7.803	29.102	29.305	58.407	33.050	33.160
„ Оршанскій . . .	4.813,9	3.080	2.647	5.727	54.931	56.142	111.073	58.011	58.789
„ Рогачевскій . . .	6.546,1	3.001	2.614	5.615	74.758	74.951	149.709	77.759	77.565
„ Сѣнненскій . . .	4.268,8	1.549	1.561	3.110	57.823	56.631	114.454	59.372	58.192
„ Чаусскій . . .	2.168,0	2.581	2.621	5.202	29.872	30.242	60.114	32.453	32.863
„ Чериковскій . . .	4.083,9	1.920	2.067	3.987	54.540	53.603	108.143	56.460	55.670
Итого . . .	42.184,6	60.641	56.808	117.449	555.306	561.163	1.116.469	615.947	617.971
Губ. Московская									
Уѣздъ Московскій . . .	2.393,0	432.447	321.022	753.469	60.335	62.119	122.454	492.782	383.141
„ Богородскій . . .	3.068,5	4.801	4.408	9.209	80.653	85.980	166.633	85.454	90.388
„ Бронницкій . . .	2.051,0	3.287	2.806	6.093	65.197	71.109	136.306	68.484	73.915
„ Вoreйскій . . .	1.623,3	2.443	3.050	5.502	24.933	28.118	53.051	27.376	31.177
„ Волоколамскій . . .	2.138,0	473	416	889	43.283	46.689	89.972	43.756	47.105
„ Дмитровскій . . .	2.974,6	20.512	17.984	38.496	49.987	56.319	106.306	70.499	74.303
„ Звенигородскій . . .	2.012,3	2.060	1.853	3.913	43.046	46.515	89.561	45.106	48.368
„ Клипскій . . .	3.095,9	3.857	3.778	7.635	53.556	58.338	111.894	57.413	62.116
„ Коломенскій . . .	1.861,4	14.097	14.017	28.114	48.215	55.859	104.074	62.312	69.876
„ Можайскій . . .	1.621,3	2.273	2.139	4.412	30.664	32.146	62.810	32.937	34.235
„ Подольскій . . .	2.160,3	7.598	3.601	11.199	40.798	43.216	84.014	48.396	46.817
„ Рузскій . . .	1.984,1	2.692	2.744	5.436	29.491	30.807	60.298	32.183	33.551
„ Серпуховскій . . .	2.252,4	11.364	9.619	20.983	48.040	52.816	100.856	59.404	62.435
Итого . . .	29.236,4	507.904	387.446	895.350	618.198	670.031	1.288.229	1.126.102	1.057.477
Губ. Нижегородская									
Уѣздъ Нижегородскій . . .	3.208,2	36.702	29.883	66.585	59.319	67.318	126.637	96.021	97.201
„ Ардатовскій . . .	5.288,0	1.524	1.646	3.170	62.573	68.004	130.577	64.097	69.650
„ Арзамасскій . . .	3.307,1	5.095	6.675	11.770	60.738	69.126	129.864	65.833	75.801
„ Балахннскій . . .	3.688,6	2.660	2.483	5.143	48.436	54.641	103.077	51.096	57.124
„ Васильскій . . .	3.365,9	1.594	1.498	3.092	55.511	61.456	116.967	57.105	62.954
„ Горбатовскій . . .	3.190,0	1.486	1.663	3.149	54.916	60.608	115.524	56.402	62.271
„ Княгининскій . . .	2.595,6	1.322	1.356	2.678	52.352	59.451	111.803	53.674	60.807
„ Лукояновскій . . .	5.127,3	4.511	4.853	9.364	86.494	91.876	178.370	91.005	96.729
„ Макарьевскій . . .	0.563,2	692	904	1.596	45.185	50.903	96.088	45.877	51.807
„ Семеновскій . . .	5.889,2	1.417	1.483	2.900	46.286	50.258	96.544	47.703	51.741
„ Сергачевскій . . .	2.808,4	819	737	1.556	73.756	79.237	152.993	74.575	79.974
Итого . . .	45.036,7	57.822	53.181	111.003	645.566	712.878	1.358.444	703.388	766.059
Губ. Новгородская									
Уѣздъ Новгородскій . . .	8.803,3	14.353	9.627	23.980	71.948	65.314	137.262	86.301	74.941
„ Боровичскій . . .	9.045,7	4.921	6.931	11.852	56.730	60.469	117.199	61.651	67.400
„ Бѣлозерскій . . .	13.057,7	2.833	3.006	5.839	32.288	35.624	67.912	35.121	38.690
„ Валдайскій . . .	5.772,7	2.045	2.262	4.307	37.648	40.522	78.170	39.693	42.784
„ Демянскій . . .	4.322,9	619	719	1.338	32.205	33.810	66.021	32.824	34.535
„ Кирилловскій . . .	12.171,7	2.114	2.231	4.345	48.528	52.572	101.100	50.642	54.803
„ Крестовскій . . .	7.878,2	3.373	3.505	6.883	40.457	42.819	83.276	43.835	46.324
„ Старорусскій . . .	8.379,5	7.876	5.661	13.537	80.614	84.464	165.078	88.490	90.125
„ Тихвинскій . . .	16.169,2	3.106	3.358	6.554	39.246	40.795	80.041	42.442	44.153
„ Устюженскій . . .	11.317,1	3.611	3.992	7.603	37.295	40.010	77.305	40.906	44.092
„ Череповецкій . . .	7.245,7	3.092	2.890	5.952	62.616	65.908	128.524	65.708	68.768
Итого . . .	104.163,1	48.038	44.152	92.190	539.575	562.313	1.101.888	587.613	606.465

г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Карельцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
обоого пола													
133.341	44,3	62,4	—	1,8	—	35,7	—	Нѣмцы 0,1	—	—	—	—	—
86.547	21,1	39,4	—	—	—	10,1	0,5	—	—	—	—	—	—
181.697	38,5	86,0	—	0,2	—	13,8	—	—	—	—	—	—	—
91.421	36,8	65,3	—	2,0	—	32,5	0,5	—	—	—	—	—	—
107.568	29,0	86,9	—	—	—	12,5	0,6	—	—	—	—	—	—
66.210	29,8	78,0	—	—	—	21,1	—	—	—	—	—	—	—
116.800	21,3	65,2	—	—	—	34,7	0,1	—	—	—	—	—	—
155.324	23,7	88,0	—	—	—	11,4	—	—	—	—	—	—	—
117.564	27,5	85,5	—	—	—	14,5	—	—	—	—	—	—	—
65.316	30,1	76,0	—	2,3	—	20,0	0,1	—	—	—	—	—	—
112.130	27,4	88,0	—	0,3	—	11,0	0,1	—	—	—	—	—	—
1.233.918	29,0	81,24	—	0,53	—	18,00	0,10	0,02	—	—	—	—	—
875.923	366,0	98,2	—	0,1	—	0,0	—	Нѣмцы 0,8	—	—	—	—	—
175.842	57,3	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
142.399	69,1	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
58.553	36,1	99,9	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—
90.801	42,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
144.802	48,7	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
93.474	46,4	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
119.529	33,0	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
132.188	71,0	99,7	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	—
67.222	41,3	99,9	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
95.213	44,1	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
65.734	33,1	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
121.839	54,1	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
2.183.579	74,7	99,51	—	0,00	—	0,21	—	0,10	—	—	—	—	—
193.222	60,2	99,6	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—
133.747	25,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
141.634	42,3	99,3	—	6,8	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
108.220	20,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120.059	35,7	88,1	9,8	—	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—
118.673	37,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
114.481	44,1	98,7	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
187.734	36,0	86,7	—	13,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
97.681	14,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99.444	16,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154.549	55,0	73,5	19,6	—	6,9	—	—	—	—	—	—	—	—
1.469.447	32,4	93,52	3,01	—	3,39	0,06	—	—	—	—	—	—	0,02
161.242	18,3	99,6	—	0,1	0,9	0,3	0,1	Нѣмцы 2,0	—	—	—	—	—
129.051	14,3	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
73.751	5,6	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
82.477	14,3	99,7	—	—	—	0,1	0,2	—	—	—	—	—	—
67.359	15,0	99,9	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—
105.445	8,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90.159	11,1	99,1	—	0,1	0,1	—	0,5	0,1	—	—	—	—	—
178.615	21,3	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
86.595	5,1	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
84.908	7,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134.476	18,0	99,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
1.194.078	11,1	99,40	—	0,02	0,10	0,10	0,00	0,27	—	—	—	—	0,02

ГУБЕРНІИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ
Губ. Олонецкая									
Уѣздъ Петрозаводскій . . .	13.123,6	6.200	5.982	12.182	31.093	33.435	64.528	37.293	39.417
„ Вытегорскій . . .	10.026,5	1.378	1.233	2.610	21.280	23.115	44.395	22.658	24.347
„ Каргопольскій . . .	19.207,8	1.172	1.367	2.539	33.328	36.750	70.078	34.500	38.117
„ Лодейнополюскій . . .	8.463,8	629	573	1.202	18.354	20.109	38.463	18.983	20.682
„ Олонецкій . . .	8.113,5	705	679	1.384	17.446	19.290	36.736	18.151	19.969
„ Новѣленскій . . .	35.228,3	477	346	823	12.250	13.617	25.867	12.727	13.963
„ Пудожскій . . .	18.149,0	635	721	1.356	15.182	16.060	31.242	15.817	16.781
Итого . . .	112.322,0	11.196	10.900	22.096	148.933	162.376	311.309	160.129	173.276
Губ. Оренбургская									
Уѣздъ Оренбургскій . . .	32.691,4	37.210	33.311	70.521	166.500	172.823	339.323	203.710	206.134
„ Верхне-уральскій . . .	43.768,5	4.871	4.989	9.860	80.230	78.163	158.393	85.101	83.152
„ Орскій . . .	40.806,5	10.287	9.727	20.014	74.309	70.578	144.887	84.596	80.305
„ Троицкій . . .	20.551,4	8.957	8.297	17.254	65.214	61.615	126.829	74.171	69.912
„ Челябинскій . . .	28.893,7	4.707	4.835	9.542	172.412	175.743	348.155	177.110	180.578
Итого . . .	166.710,0	66.032	61.159	127.191	558.665	558.922	1.117.587	624.697	620.081
Губ. Орловская									
Уѣздъ Орловскій . . .	2.717,5	40.897	37.194	78.091	66.396	69.194	135.590	107.293	106.388
„ Болховскій . . .	2.280,6	12.898	13.634	26.532	57.616	57.476	115.092	70.514	71.110
„ Брянскій . . .	6.062,3	9.295	7.180	16.475	62.126	61.061	123.187	71.421	68.241
„ Дмитровскій . . .	2.164,4	3.369	3.338	6.707	43.895	44.262	88.157	47.264	47.600
„ Елецкій . . .	4.331,8	17.736	21.566	39.302	115.096	120.732	235.828	132.832	142.298
„ Карачевскій . . .	3.163,2	9.017	6.571	15.588	50.585	52.747	103.332	59.602	59.318
„ Кромскій . . .	1.927,0	1.547	1.527	3.074	53.083	54.235	107.318	54.630	55.762
„ Ливенскій . . .	4.996,4	12.841	12.263	25.104	147.820	165.475	313.295	160.661	177.738
„ Мало-Архангельскій . . .	3.290,0	2.092	1.924	4.016	85.142	88.304	173.446	87.234	90.228
„ Мценскій . . .	2.106,5	8.207	6.812	15.019	42.801	43.400	86.201	51.008	50.212
„ Свѣскій . . .	3.502,0	3.974	4.512	8.486	61.849	62.055	123.904	65.823	66.507
„ Трубчевскій . . .	4.515,4	2.597	2.678	5.275	58.417	56.270	114.687	61.014	58.948
Итого . . .	41.057,7	124.470	119.199	243.669	844.826	875.211	1.720.037	969.296	991.410
Губ. Пензенская									
Уѣздъ Пензенскій . . .	2.934,5	21.938	22.797	44.735	49.507	51.876	101.383	71.445	74.673
„ Городищенскій . . .	6.046,7	1.904	1.886	3.790	79.294	81.825	161.119	81.198	83.711
„ Инсарскій . . .	3.983,2	4.719	5.131	9.850	87.877	83.106	175.983	92.596	93.237
„ Керенскій . . .	2.376,5	6.572	7.015	13.587	47.834	49.669	97.503	54.406	56.684
„ Краснослободскій . . .	3.640,4	6.947	6.844	13.791	75.143	77.992	153.135	82.090	84.836
„ Мокшанскій . . .	2.752,0	6.606	6.761	13.367	45.772	45.072	90.844	52.378	51.833
„ Наровчатскій . . .	2.295,0	2.377	2.296	4.673	59.705	60.474	120.179	62.082	62.770
„ Нижне-Домовскій . . .	3.174,0	7.944	8.366	16.310	74.230	75.089	149.319	82.174	83.455
„ Саранскій . . .	2.947,7	6.933	6.988	13.921	64.535	65.736	130.271	71.468	72.794
„ Чебарскій . . .	3.977,3	2.913	2.840	5.753	75.325	76.553	151.878	78.238	79.393
Итого . . .	34.129,4	68.853	70.924	139.777	659.222	672.392	1.331.614	728.075	743.316
Губ. Пермская									
Уѣздъ Пермскій . . .	23.961,8	15.536	17.373	32.909	87.588	96.523	184.111	103.124	113.896
„ Верхотурскій . . .	55.812,3	4.962	4.823	9.785	95.652	102.800	198.452	100.614	107.623
„ Екатеринбургскій . . .	24.078,4	17.059	14.864	31.923	164.188	177.014	341.202	181.247	191.878
„ Ирбитскій . . .	8.888,0	2.643	2.704	5.347	62.373	66.524	128.897	65.016	69.228
„ Камышловскій . . .	13.308,2	1.674	1.493	3.167	118.616	123.582	242.198	120.290	125.075
„ Красноуфимскій . . .	21.514,2	2.381	2.057	4.438	112.979	118.311	231.290	115.360	120.968
„ Кунгурскій . . .	9.992,6	5.817	6.038	11.855	54.470	58.240	112.710	60.287	64.278

[illegible]

ГУБЕРНІИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о		г о	Митрополитъ на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Кавказцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ														
Уѣздъ Осинскій	16.910,8	1.507	1.482	2.989	120.716	125.179	245.895	122.223	126.661	248.884	14,7	79,1	18,5	—	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Оханскій	12.497,4	1.682	1.834	3.516	119.844	130.178	250.022	121.526	132.012	253.538	20,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Соликамскій	25.804,5	3.995	4.404	8.399	92.793	101.912	194.705	96.788	106.316	203.104	7,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Чердынскій	62.200,2	1.735	1.750	3.485	37.616	39.698	77.314	39.951	41.448	80.799	1,3	77,7	—	—	22,3	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Шадринскій	15.200,6	8.144	8.244	16.388	150.032	158.544	308.576	158.176	166.788	324.904	21,4	88,0	12,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	290.168,7	67.135	67.066	134.201	1.216.867	1.298.505	2.515.372	1.284.002	1.365.571	2.649.573	9,1	93,30	4,97	—	1,60	—	—	—	—	—	—	—	0,01
Губ. Подольская																							
Уѣздъ Каменецъ-Подольскій	2.584,8	18.503	17.484	35.987	86.928	88.006	174.934	105.431	105.490	210.921	83,2	67,0	—	13,1	—	19,9	—	—	—	—	—	—	—
„ Валтскій	6.824,4	16.435	16.548	32.983	135.700	137.276	272.976	152.135	153.824	305.959	44,8	72,0	—	1,7	—	26,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Брацлавскій	2.706,8	3.210	3.506	6.836	93.623	96.270	189.893	96.363	99.866	196.729	72,7	76,1	—	4,1	—	19,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Винницкій	2.619,8	9.027	9.706	18.733	80.184	80.991	161.175	89.211	90.697	179.908	68,7	81,5	—	0,1	—	18,4	—	—	—	—	—	—	—
„ Гайсинскій	2.972,7	4.808	4.983	9.791	91.396	93.521	184.917	96.204	98.504	194.708	65,5	82,4	—	1,3	—	16,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Левитинскій	2.371,7	3.525	3.817	7.342	57.007	58.170	115.177	60.532	61.987	122.519	51,7	82,4	—	0,2	—	17,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Литинскій	2.919,0	11.707	12.048	23.750	72.209	72.892	145.101	89.916	84.985	168.851	57,8	76,2	—	7,1	—	16,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Могилевскій	2.418,0	14.481	15.227	29.708	73.217	73.393	146.610	87.698	88.620	176.318	73,1	78,0	—	1,1	—	20,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Ольговольскій	3.521,5	3.015	3.183	6.198	111.186	110.028	221.164	114.151	118.211	227.362	64,0	81,0	—	0,5	—	18,3	Нѣмцы 0,2	—	—	—	—	—	—
„ Проскуровскій	2.364,6	9.348	8.581	17.929	77.793	78.331	156.124	87.141	86.912	174.053	73,6	76,0	—	4,8	—	19,2	—	—	—	—	—	—	—
„ Ушицкій	2.495,7	5.565	5.810	11.375	94.846	96.928	191.774	100.411	102.738	203.149	81,4	83,5	—	0,1	—	16,4	—	—	—	—	—	—	—
„ Ямпольскій	3.179,1	2.678	2.785	5.463	98.981	99.948	198.929	101.659	102.738	204.392	64,5	76,8	—	9,6	—	13,5	—	0,1	—	—	—	—	—
Итого	36.921,7	102.332	103.763	206.095	1.079.020	1.085.754	2.158.774	1.175.352	1.180.517	2.364.869	64,1	77,05	—	3,62	—	18,70	—	0,01	—	—	—	—	—
Губ. Полтавская																							
Уѣздъ Полтавскій	2.977,0	22.699	19.511	42.210	84.642	88.575	173.217	107.341	108.086	215.427	72,3	96,8	—	0,1	—	3,9	Нѣмцы 0,1	—	—	—	—	—	—
„ Гадячскій	2.162,4	4.870	4.884	9.754	73.822	75.025	148.847	78.692	79.909	158.601	73,1	98,2	—	0,1	—	1,7	—	—	—	—	—	—	—
„ Зеньковскій	1.977,5	6.860	6.915	13.775	61.374	61.975	123.349	68.234	68.890	137.124	69,3	98,0	—	—	—	1,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Золотоношскій	3.888,0	4.282	4.135	8.417	102.418	103.862	206.280	106.700	107.997	214.697	55,2	96,0	—	—	—	3,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Кобелякскій	3.227,2	6.953	7.244	14.197	108.863	111.015	219.878	115.816	118.239	234.075	72,5	98,1	—	—	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—
„ Константиноградскій	5.341,7	3.320	3.570	6.890	88.775	84.166	172.941	92.095	87.736	179.831	33,7	98,0	—	—	—	1,8	0,2	—	—	—	—	—	—
„ Кроменчугскій	3.013,2	20.910	30.694	60.604	80.101	82.362	162.463	110.011	113.056	223.067	74,0	87,3	—	—	—	12,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Лохвицкій	2.320,5	5.110	4.868	9.978	67.160	68.090	135.250	72.370	72.956	145.228	62,0	97,4	—	—	—	2,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Лубенскій	2.059,0	5.573	4.744	10.317	56.346	58.258	114.604	61.919	63.002	124.921	60,7	95,5	—	—	—	4,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Миргородскій	2.336,7	4.814	3.868	8.682	65.512	67.444	132.956	70.326	71.312	141.638	60,0	98,4	—	—	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—
„ Перяславскій	3.595,2	7.103	6.691	13.794	80.924	83.442	164.366	88.027	90.133	178.160	49,5	96,1	—	0,1	—	3,8	—	—	—	—	—	—	—
„ Пирятинскій	2.871,0	3.010	2.967	5.977	74.020	74.500	148.520	77.030	77.467	154.497	53,8	97,0	—	0,1	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—
„ Прилуцкій	2.877,4	7.986	7.245	15.231	91.123	89.092	181.115	99.109	97.237	196.346	68,2	96,0	—	—	—	3,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Ромненскій	2.285,2	10.299	7.120	17.359	88.761	88.576	177.337	99.000	95.696	194.696	85,2	94,7	—	0,1	—	4,4	0,5	—	—	—	—	—	—
„ Хорольскій	2.909,3	3.009	2.833	5.842	73.751	75.288	149.039	76.760	78.121	154.881	53,2	98,0	—	—	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—
Итого	43.844,0	125.738	117.289	243.027	1.197.592	1.212.570	2.410.162	1.323.330	1.329.859	2.653.189	60,5	96,10	—	0,01	—	3,50	—	0,07	—	—	—	—	—
Губ. Псковская																							
Уѣздъ Псковскій	5.126,0	14.110	11.878	25.988	87.366	89.423	176.789	101.476	101.301	202.777	39,5	92,5	—	0,2	5,0	0,1	Нѣмцы 0,5	—	—	—	—	—	—
„ Великолукскій	4.173,3	3.056	3.753	6.809	47.010	47.320	94.330	50.066	51.078	101.139	24,2	99,7	—	0,1	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—
„ Новоржевскій	3.247,6	934	991	1.925	45.276	46.504	91.780	46.210	47.495	93.705	28,8	99,7	—	—	—	0,1	0,1	0,1	—	—	—	—	—
„ Опочецкій	4.069,9	2.041	2.305	4.349	54.757	55.649	110.406	56.801	57.954	114.755	28,2	99,1	—	—	0,2	0,1	0,1	0,2	—	—	—	—	—
„ Островскій	4.357,0	2.184	2.100	4.284	68.709	70.987	139.696	70.893	73.087	143.980	33,0	99,1	—	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Порховскій	6.045,5	4.765	5.134	9.899	70.796	73.552	144.348	75.561	78.686	154.247	25,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Торопецкій	5.222,0	2.714	3.229	5.943	30.745	32.081	62.826	33.459	35.310	68.769	13,2	96,0	—	0,5	1,3	0,2	1,5	0,5	—	—	—	—	—
„ Холмскій	5.713,1	2.747	2.971	5.718	30.967	32.023	62.990	33.714	34.994	68.708	12,0	98,7	—	0,1	—	0,1	0						

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-ю въ городахъ			Нас-ю въ уѣздахъ			И т о		г о	Женской на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Каргальцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ	обоихъ пола	мужчинъ	женщинъ														
Уѣздъ Каспійскій . . .	4.991,5	6.979	8.499	15.478	75.090	79.645	154.735	82.069	88.144	170.213	34,1	97,0	2,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Михайловскій . . .	2.579,1	1.505	1.495	3.000	75.518	72.705	148.223	77.023	74.200	151.223	58,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Пронскій . . .	2.113,4	893	871	1.764	55.434	57.352	112.786	56.327	58.223	114.550	54,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Рязанбургскій . . .	2.701,7	2.112	2.186	4.298	71.128	71.156	142.284	73.240	73.342	146.582	54,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Рязанскій . . .	2.562,3	2.362	2.201	4.563	64.218	66.288	130.506	66.580	68.489	135.069	52,7	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Саложовскій . . .	3.653,2	1.495	1.450	2.945	76.894	77.649	154.543	78.389	79.099	157.488	43,1	99,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Скопинскій . . .	2.434,8	5.455	4.966	10.421	78.684	80.353	159.037	84.139	85.319	169.458	69,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Спасскій . . .	3.886,2	2.245	2.138	4.383	73.600	77.553	151.153	75.845	79.691	155.536	40,5	99,0	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	36.844,7	46.740	45.027	91.767	835.802	856.389	1.692.191	882.542	901.416	1.783.958	48,4	99,75	0,22	—	—	0,02	—	—	—	—	—	—	0,01
<i>Губ. Самарская</i>																							
Уѣздъ Самарскій . . .	18.155,4	37.944	37.534	75.478	113.274	117.546	230.820	151.218	155.080	306.298	23,3	87,1	6,1	0,02	5,0	0,1	—	Нѣмцы 1,1	—	—	—	—	—
„ Бугульминскій . . .	10.803,1	6.594	7.225	13.819	125.936	127.458	253.394	132.530	134.683	267.213	24,7	34,0	53,5	—	11,5	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Бугурусланскій . . .	17.068,7	11.193	12.628	23.821	150.520	153.095	303.615	161.718	165.720	327.436	19,2	60,8	17,8	—	21,4	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Бузулукскій . . .	22.427,0	8.450	11.112	19.562	215.573	217.310	432.883	224.023	228.422	452.445	20,2	89,0	4,8	—	5,0	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Николаевскій . . .	28.196,0	5.162	5.271	10.433	213.719	214.527	428.246	218.881	219.798	438.679	15,8	83,1	2,5	—	0,0	—	—	13,2	—	—	—	—	—
„ Новоузенскій . . .	34.585,0	6.029	6.005	12.034	176.844	174.063	350.907	182.873	180.068	362.941	10,5	53,1	2,8	0,1	0,1	—	—	43,5	—	—	—	—	0,1
„ Ставропольскій . . .	10.476,5	5.710	6.007	11.717	119.461	126.697	246.158	125.171	132.704	257.875	24,0	70,1	17,1	—	12,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	136.713,5	81.082	85.782	166.864	1.115.327	1.130.696	2.246.023	1.196.409	1.216.478	2.412.887	17,0	70,08	13,37	0,03	7,08	0,02	—	8,78	—	—	—	—	0,06
<i>Губ. С.-Петербургская</i>																							
Уѣздъ С.-Петербургскій . .	1.734,4	477.931	391.448	869.379	68.766	62.747	131.513	546.697	454.195	1.000.892	577,1	88,3	—	1,5	4,0	1,8	—	Нѣмцы 3,7	—	—	—	—	0,1
„ Гдовскій . . .	7.741,3	1.287	1.000	2.287	56.287	60.244	116.531	57.574	61.244	118.818	15,3	97,3	—	0,1	2,5	—	—	0,1	—	—	—	—	—
„ Лужскій . . .	8.956,2	1.062	772	1.834	48.324	49.338	97.662	49.386	50.110	99.496	11,1	98,0	—	0,2	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—
„ Ново-Ладожскій . . .	7.651,1	1.900	1.666	3.566	40.820	41.319	82.139	42.720	42.985	85.705	11,2	99,1	—	—	0,3	0,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Петергофскій . . .	2.409,8	41.781	13.861	55.642	27.849	27.879	55.728	69.630	41.740	111.370	46,2	70,5	—	1,3	23,5	1,3	0,5	2,6	—	—	—	—	0,2
„ Царскосельскій . . .	3.781,8	20.794	11.303	32.097	42.172	41.206	83.378	62.966	52.509	115.475	30,5	60,9	—	0,3	36,0	0,1	—	1,8	—	—	—	—	—
„ Шлиссельбургскій . . .	3.401,2	2.935	2.607	5.542	20.260	20.814	41.074	23.195	23.421	46.616	13,7	75,1	—	0,2	21,3	2,6	—	0,7	—	—	—	—	—
„ Ямбургскій . . .	3.527,4	10.008	5.523	15.531	25.304	26.850	52.154	35.312	32.373	67.685	19,2	87,0	—	—	11,5	0,2	—	1,3	—	—	—	—	—
Итого . . .	39.203,2	557.698	428.180	985.878	329.782	330.397	660.179	887.480	758.577	1.646.057	42,0	86,12	—	0,03	10,41	0,63	0,07	1,83	—	—	—	—	0,06
<i>Губ. Саратовская</i>																							
Уѣздъ Саратовскій . . .	7.018,2	63.499	59.330	122.829	79.054	84.310	163.364	142.553	143.640	286.193	40,8	95,1	0,1	0,1	—	0,1	—	Нѣмцы 4,6	—	—	—	—	—
„ Аткарскій . . .	10.999,6	3.878	3.938	7.816	127.813	130.490	258.303	131.691	134.428	266.119	24,2	93,8	—	—	—	—	—	6,2	—	—	—	—	—
„ Балашовскій . . .	10.440,0	5.217	4.918	10.135	130.924	132.313	263.237	136.141	137.231	273.372	26,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Вольскій . . .	4.939,0	17.205	19.110	36.315	73.403	78.315	151.718	90.608	97.425	188.033	38,1	96,0	3,0	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Камышинскій . . .	10.911,5	7.511	7.746	15.257	148.372	148.822	297.194	155.883	156.568	312.451	28,0	59,5	—	—	—	—	—	40,5	—	—	—	—	—
„ Кузнецкій . . .	4.627,6	8.576	9.774	18.350	68.351	74.729	143.080	76.927	84.503	161.430	34,0	56,3	27,1	—	16,3	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Петровскій . . .	6.509,0	7.580	7.736	15.316	97.881	102.312	200.193	105.461	110.048	215.509	33,1	75,0	6,5	—	17,0	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Сордобскій . . .	6.477,4	5.161	5.577	10.738	92.733	96.717	189.450	97.894	102.294	200.188	30,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Хвалыинскій . . .	5.525,0	9.310	12.670	21.980	82.978	85.795	168.773	92.288	98.465	190.753	34,5	57,3	24,8	—	17,0	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Царицынскій . . .	6.795,3	24.994	25.546	50.540	37.525	39.887	77.412	62.519	65.433	127.952	18,8	99,0	0,5	—	—	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—
Итого . . .	74.224,8	152.931	156.345	309.276	939.034	973.690	1.912.724	1.091.965	1.130.035	2.222.000	29,0	83,06	5,0	0,01	4,07	0,02	—	7,21	—	—	—	—	—
<i>Губ. Симбирская</i>																							
Уѣздъ Симбирскій . . .	6.038,0	20.197	18.850	39.047	83.360	88.281	171.641	103.557	107.131	210.688	34,0	79,8	15,0	—	4,5	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Алатырскій . . .	4.832,1	6.738	7.339	14.077	73.387	77.167	150.554	80.125	84.506	164.631	34,1	72,0	—	—	27,1	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ардатовскій . . .	3.972,7	2.719	2.905	5.624	97.442	98.754	196.196	100.161	101.659	201.820	50,8	57,5	1,0	—	41,5	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Буинскій . . .	4.758,4	2.551	2.540	5.091	84.326	85.551	169.877	86.877	88.091	174.968	36,7	17,2	78,0	—	4,8	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Корсунскій . . .	6.678,4	1.999	2.079	4.078	108.560	113.928	222.488	110.559	116.007	226.566	33,0	86,2	5,7	—	7,8	—	0,3	—	—	—	—	—	—
„ Курмышскій . . .	3.786,0	1.212	1.200	2.412	76.171	75.964	152.135	77.383	77.164	154.547	40,8	51,3	42,8	—	6,1	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Сенгилейскій . . .	5.408,9	2.574	2.598	5.172	73.919	72.230	146.149	76.493	74.828	151.321	28,0	80,5	8,5	—	10,8	—	0,2	—	—	—	—	—	—
„ Сызранскій . . .	8.015,0	14.261	14.363	28.624	105.178	109.419	214.597	119.439	123.782	243.221	30,3	90,0	5,0	—	4,4	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	43.491,0	52.251	51.874	104.125	702.343	721.294	1.423.637	754.594	773.168	1.527.762	35,1	68,00	18,27	—	13,04	—	0,07	—	—	—	—	—	—

Губернии и УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-ю въ городахъ			Нас-ю въ уѣздахъ			И т о		г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Каргальцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ														
Губ. Смоленская																							
Уѣздъ Смоленскій	2.824,2	19.868	14.480	34.348	39.702	41.210	80.912	59.570	55.690	115.260	40,8	99,1	—	—	—	0,8	—	Нѣмцы 0,1	—	—	—	—	—
„ Вѣльскій	9.674,8	4.427	4.496	8.923	54.781	55.360	110.141	59.208	59.856	119.064	12,3	99,0	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	
„ Вяземскій	2.722,7	7.195	5.953	13.148	37.244	37.392	74.636	44.439	43.345	87.784	32,2	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	
„ Гжатскій	3.447,9	4.034	2.961	6.995	53.536	55.458	108.994	57.570	58.419	115.989	33,0	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Дорогобужскій	3.357,5	4.378	4.349	8.727	40.276	39.150	79.426	44.654	43.499	88.153	26,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Духовицскій	3.709,2	1.916	1.720	3.636	40.468	46.777	87.245	42.384	48.497	90.881	24,5	99,8	—	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Ельнинскій	4.319,0	3.081	2.826	5.907	54.770	58.391	113.161	57.851	61.217	119.068	27,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Краснинскій	2.403,8	1.821	1.562	3.383	40.832	39.389	80.221	42.653	40.951	83.604	34,8	99,7	—	0,1	—	0,2	—	—	—	—	—	—	
„ Порѣчскій	5.096,8	2.875	3.123	5.998	45.825	45.823	91.648	48.700	48.946	97.646	19,2	99,7	—	0,1	—	0,2	—	—	—	—	—	—	
„ Рославльскій	5.503,6	5.173	4.552	9.725	65.324	74.260	139.584	70.497	78.512	140.309	27,1	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Сычевскій	2.558,9	2.714	2.270	4.984	48.559	48.549	97.108	51.273	50.819	102.092	39,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Юхновскій	3.593,8	1.851	1.652	3.503	52.001	53.763	105.764	53.852	55.415	109.267	30,4	99,9	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
Итого	49.212,2	59.338	49.944	109.277	573.318	595.522	1.168.840	632.651	645.466	1.278.117	25,0	99,81	—	0,03	—	0,14	0,01	—	—	—	—	—	
Губ. Таврическая																							
Уѣздъ Симферопольскій . .	4.420,3	61.439	35.860	97.299	25.408	22.333	47.741	86.847	58.198	145.040	32,8	37,8	41,1	0,2	—	4,2	—	Нѣмцы 6,6	—	—	1,0	—	8,2
„ Бордянский	7.707,1	15.205	14.163	29.368	115.468	110.003	225.471	130.673	124.168	254.839	33,1	90,1	—	—	—	2,5	—	7,4	—	—	—	—	
„ Дикфуровскій	11.401,3	4.513	4.558	9.071	73.825	68.882	142.707	78.338	73.440	151.778	13,3	97,2	—	0,1	—	2,3	—	0,1	—	—	—	—	
„ Евпаторійскій	5.040,2	8.383	7.587	15.970	15.001	13.802	28.803	23.384	21.389	44.773	8,9	41,5	49,5	—	—	1,0	—	3,2	—	0,3	—	4,5	
„ Мелитопольскій	11.729,0	6.881	5.893	12.774	138.168	133.648	271.816	145.049	139.541	284.590	24,3	86,2	—	0,1	—	2,3	—	11,3	—	0,1	—	—	
„ Перекопскій	5.111,0	3.442	3.250	6.692	13.486	11.500	24.986	16.928	14.750	31.678	6,2	28,0	51,4	—	—	3,0	—	10,2	—	0,8	—	6,6	
„ Ялтинскій	1.465,0	3.742	2.907	6.649	20.020	17.441	37.461	23.762	20.348	44.110	30,1	6,5	90,4	0,1	—	1,1	—	—	—	—	—	1,0	
„ Феодосійскій	6.204,0	25.881	18.873	44.754	30.456	27.986	58.442	56.337	46.859	103.196	16,6	53,3	29,8	0,2	—	3,4	—	3,2	—	2,0	—	2,0	
Итого	53.079,5	129.486	93.091	222.577	431.832	405.595	837.427	561.318	498.686	1.060.004	20,0	74,55	13,38	0,14	—	2,74	—	6,68	—	—	0,46	—	2,10
Губ. Тамбовская																							
Уѣздъ Тамбовскій	8.511,4	19.075	16.613	35.688	162.184	171.886	334.070	181.259	188.499	369.758	43,4	99,6	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Борисоглебскій	6.515,7	6.325	6.682	13.007	119.717	125.830	245.556	126.042	132.521	258.563	39,7	99,8	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Елатомскій	3.570,8	3.833	3.724	7.557	81.281	83.589	164.870	85.119	87.313	172.432	48,7	95,2	4,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Кирсановскій	6.033,0	3.939	3.733	7.672	120.680	124.007	244.687	124.019	127.740	252.359	41,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Колосовскій	5.888,0	14.195	13.607	27.802	156.954	159.637	316.637	171.149	173.850	344.529	58,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Лебедянский	2.939,0	3.143	3.105	6.248	69.058	70.868	139.926	72.201	73.973	146.174	49,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Линецкій	2.940,1	7.999	7.861	15.860	67.163	73.359	140.522	75.162	81.220	156.382	53,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Моршанскій	5.910,8	10.503	10.687	21.190	119.910	129.464	249.374	130.413	140.151	270.564	45,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Спасскій	3.573,0	2.721	2.763	5.484	55.739	60.503	116.242	58.460	63.266	121.726	34,1	99,9	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Темниковскій	4.701,5	7.000	7.599	14.599	64.665	67.446	132.111	71.665	75.045	146.710	31,2	72,2	4,3	—	23,1	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Усманскій	4.125,8	3.948	3.717	7.665	95.246	96.922	192.168	99.194	100.639	199.833	48,4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Шацкій	3.800,7	3.985	3.678	7.663	79.195	81.993	161.188	83.180	85.671	168.851	44,4	99,1	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого	58.511,0	86.671	83.859	170.530	1.191.792	1.245.559	2.437.351	1.278.463	1.329.418	2.607.881	44,6	95,70	0,09	0,01	—	0,02	—	Нѣмцы 0,01	—	—	—	—	—
Губ. Тверская																							
Уѣздъ Тверской	3.494,7	22.223	17.057	39.280	48.106	57.727	105.833	70.329	74.784	145.113	41,5	99,6	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Бѣжецкій	7.371,5	3.632	3.036	6.668	103.988	118.223	222.211	107.620	121.259	228.879	31,0	82,3	—	—	17,7	—	—	—	—	—	—	—	
„ Вельевоноскій	6.171,1	1.987	2.433	4.420	63.524	73.777	137.301	65.511	76.210	141.721	23,0	86,5	—	—	13,5	—	—	—	—	—	—	—	
„ Вышневолоцкій	8.149,4	7.944	7.894	15.838	66.827	77.904	144.731	74.771	85.798	160.569	19,7	99,7	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	
„ Зубцовскій	2.610,2	3.160	3.160	6.320	46.369	53.958	100.327	49.529	57.118	106.647	40,9	99,7	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	—	
„ Калязинскій	2.703,7	3.688	4.300	7.988	52.855	60.929	113.784	56.543	65.220	121.772	45,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Кашиинскій	2.622,8	3.656	3.217	6.873	54.159	65.800	119.959	57.815	69.017	126.832	48,4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Корчевскій	3.810,9	1.722	1.695	3.417	52.179	61.720	113.899	53.901	63.415	117.316	30,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Новоторжскій	4.602,4	6.998	7.576	14.574	61.259	70.959	132.218	68.257	78.535	146.792	31,0	86,4	—	—	13,6	—	—	—	—	—	—	—	
„ Осташковскій	7.623,7	6.494	6.250	12.744	45.890	53.101	98.991	52.384	59.351	111.735	14,7	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Ржевскій	3.713,9	18.561	17.249	35.810	45.027	54.804	99.831	63.588	72.053	135.641	36,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о		о б о г о	Дигелей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татара	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Картезьяны	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	о б о г о	мужчинъ	женщинъ	о б о г о	мужчинъ	женщинъ														
<i>Губ. Тульская</i>																							
Уѣздъ Тульскій	2.097,7	35.021	28.907	63.928	47.069	47.895	94.964	82.090	76.802	158.892	75,7	99,0	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—
„ Алексинскій	1.742,8	2.770	2.656	5.426	41.224	41.891	83.115	43.994	44.547	88.541	50,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Богородицкій	2.745,1	4.087	3.893	7.980	75.513	76.171	151.684	79.600	80.064	159.664	58,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Бѣлевскій	1.532,0	4.818	4.666	9.484	35.728	36.518	72.246	40.546	41.184	81.730	53,2	99,8	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Веневскій	2.201,9	1.794	1.680	3.474	56.699	54.743	111.442	58.493	56.423	114.916	52,2	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Епифанскій	2.093,0	1.977	1.905	3.882	59.106	55.872	114.978	61.083	57.777	118.860	56,8	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Ефремовскій	3.624,1	4.705	5.096	9.801	74.718	74.641	149.359	79.423	79.737	159.160	43,0	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Каширскій	1.723,3	2.507	2.218	4.725	36.855	40.256	76.611	38.862	42.474	81.336	47,2	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	
„ Крапивненскій	1.923,2	915	817	1.732	47.940	48.750	96.690	48.855	49.567	98.422	51,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Новосильскій	2.889,8	2.210	2.413	4.623	65.111	66.995	132.106	67.321	69.408	136.729	47,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Одоевскій	2.012,0	2.618	2.554	5.172	50.013	50.428	100.441	52.631	52.982	105.613	52,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ Чернскій	2.618,0	1.443	1.223	2.666	50.908	51.995	102.903	52.351	53.218	105.569	40,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Итого	27.204,4	64.865	58.028	122.893	640.384	646.155	1.286.539	705.249	704.183	1.409.432	51,8	99,02	—	0,01	—	0,07	—	—	—	—	—	—	—
<i>Губ. Уфимская</i>																							
Уѣздъ Уфимскій	16.407,0	12.866	13.385	26.251	133.738	140.020	273.758	146.604	153.405	300.009	18,3	56,4	41,2	—	2,3	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Белебейскій	19.474,6	2.056	2.168	4.224	177.288	178.950	356.238	179.344	181.118	360.462	18,5	18,0	78,1	—	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Бирскій	21.629,8	4.245	4.183	8.428	206.017	208.673	414.690	210.262	212.856	423.118	19,0	22,0	59,5	—	18,5	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Златоустскій	19.366,8	9.102	9.912	19.014	68.768	67.489	136.257	77.870	77.401	155.271	8,0	62,0	35,0	—	1,1	—	—	—	—	—	—	—	0,1
„ Мензелинскій	11.640,0	2.909	3.199	6.108	167.283	172.503	339.786	170.192	175.702	345.894	29,7	41,0	58,2	—	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Стерлитамакскій	18.690,0	4.301	4.796	9.097	137.461	142.842	280.303	141.762	147.688	289.400	15,3	34,0	62,4	—	3,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	107.209,7	85.479	37.643	73.122	890.555	910.477	1.801.032	926.034	948.120	1.874.154	17,3	35,68	58,14	—	6,15	—	—	—	—	—	—	—	0,03
<i>Губ. Харьковская</i>																							
Уѣздъ Харьковскій	2.905,1	92.804	85.196	178.000	74.209	73.493	147.642	167.013	158.620	325.642	112,1	98,7	—	0,1	—	0,8	—	Нѣмцы 0,1	—	—	—	—	—
„ Ахтырскій	2.441,0	11.998	12.088	24.086	53.752	54.109	107.861	65.750	68.107	131.947	54,0	99,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Богодуховскій	2.767,4	9.180	9.350	18.530	56.469	55.576	112.045	65.649	64.926	130.575	47,2	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Валковский	2.143,4	2.840	2.667	5.507	60.693	58.573	119.266	63.533	61.240	124.773	58,2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Волчанскій	3.503,0	8.095	6.164	14.259	71.442	70.608	142.050	79.537	76.772	156.309	44,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Змиевскій	4.892,0	8.106	6.645	14.751	100.478	102.930	203.408	108.584	109.575	218.159	44,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Изюмскій	6.790,7	16.949	17.368	34.317	106.732	107.294	214.026	123.681	124.662	248.343	36,0	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Купянскій	6.070,1	1.667	1.530	3.197	105.816	103.164	208.980	107.483	104.694	212.177	34,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Лебединскій	2.723,1	10.882	11.123	22.005	67.195	67.877	135.072	78.077	79.000	157.077	57,7	99,8	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—
„ Старобѣльскій	10.846,2	4.017	4.253	8.270	168.644	165.624	334.268	172.661	169.877	342.538	31,0	99,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Сумскій	2.800,7	14.990	13.644	28.634	89.743	87.956	177.699	104.733	101.600	206.333	73,7	99,0	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—
Итого	47.884,8	181.528	170.028	351.556	955.173	947.144	1.902.317	1.136.701	1.117.172	2.253.873	47,1	99,82	—	0,01	—	0,12	—	0,01	—	—	—	—	—
<i>Губ. Херсонская</i>																							
Уѣздъ Херсонскій	16.817,1	92.485	76.827	169.312	134.781	131.604	266.385	227.266	208.431	435.697	25,9	82,7	—	0,5	—	15,1	—	Нѣмцы 1,0	—	Молдав. —	—	Болгары 0,1	—
„ Александрійскій	8.620,0	19.141	17.415	36.556	145.972	144.671	290.643	165.113	162.086	327.199	37,0	96,3	—	0,1	—	3,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Алабьевскій	7.945,1	7.235	7.024	14.259	87.555	85.412	172.967	94.790	92.498	187.226	23,0	61,0	—	0,2	—	10,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Елисаветградскій	13.962,2	46.992	42.461	89.453	193.506	187.237	380.743	240.498	229.698	470.196	33,7	79,3	—	0,1	—	10,2	—	—	—	—	—	—	—
„ Одесскій	8.567,3	149.004	108.544	257.548	78.225	76.015	154.240	227.229	184.559	411.788	48,1	55,0	—	0,6	—	15,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Тираспольскій	6.300,0	21.328	20.566	41.894	76.671	76.182	152.853	97.999	96.748	194.747	30,9	43,2	—	—	—	10,4	—	—	—	—	—	—	0,6
Итого	62.213,2	336.185	272.837	609.022	716.710	701.121	1.417.831	1.052.895	978.958	2.026.853	32,0	73,40	—	0,28	—	12,05	—	5,19	—	7,02	0,09	1,20	0,05
<i>Губ. Черниговская</i>																							
Уѣздъ Черниговскій	3.226,7	19.712	18.077	37.789	55.878	55.585	111.463	75.590	73.662	149.252	46,3	91,7	—	0,2	—	8,1	—	Нѣмцы —	—	—	—	—	—
„ Борзнянскій	2.463,7	6.937	6.761	13.698	60.490	61.802	122.292	67.427	68.568	135.990	55,2	94,1	—	—	—	2,3	—	—	—	—	—	—	—
„ Глуховскій	2.716,0	8.163	8.277	16.440	57.546	56.064	113.610	65.709	64.841	130.550	47,9	96,4	—	—	—	3,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Городнянскій	3.528,0	7.019	7.041	14.060	56.647	55.903	112.550	63.666	62.944	126.610	35,0	95,0	—	—	—	4,1	—	—	—	—	—	—	—
„ Ковелевскій	2.726,0	2.544	1.886	4.430	56.740	57.845	114.585	59.284	59.731	119.015	43,7	96,4	—	0,1	—	3,5	—	—	—	—	—	—	—
„ Конотопскій	2.118,3	8.722	7.696	16.418	61.149	62.087	123.186	69.871	69.733	139.604	65,0	96,5	—	—	—	3,5	—	—	—	—	—	—	—

Губернии и уезды	Простр-во, кв. вер.	Нас-ие въ городахъ			Нас-ие въ уѣздахъ			И т о		го	Итого на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Кавказцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ														
Уѣздъ Крелевецкій . . .	2.366,7	7.480	7.173	14.653	51.330	51.596	102.926	58.810	58.700	117.579	49,7	97,3	—	—	—	2,7	—	Нѣмцы	—	—	—	—	—
„ Мглинскій . . .	3.319,5	5.926	5.056	10.982	57.753	56.682	114.435	63.679	61.738	125.417	37,8	94,1	—	—	—	5,9	—	—	—	—	—	—	
„ Новгородъ-Сѣверскій . .	3.417,3	3.950	4.071	8.021	59.700	59.648	119.348	63.650	63.719	127.369	37,3	94,9	—	—	—	5,4	—	—	—	—	—	—	
„ Ново-Зыбковскій . .	3.354,6	20.387	21.130	41.517	61.267	62.007	123.274	81.654	83.737	165.391	49,3	96,9	—	—	—	3,1	—	—	—	—	—	—	
„ Нѣжинскій . . .	2.510,5	21.335	21.688	43.023	61.111	59.335	120.446	82.446	81.023	163.469	65,1	90,4	—	—	—	9,5	—	—	—	—	—	—	
„ Остерскій . . .	3.991,4	1.819	1.729	3.548	57.099	58.470	115.569	58.918	60.199	119.117	29,8	97,2	—	—	—	2,8	—	—	—	—	—	—	
„ Сосницкій . . .	3.775,9	3.579	3.195	6.774	68.979	67.277	136.256	72.558	70.472	143.030	37,9	97,1	—	—	—	2,9	—	—	—	—	—	—	
„ Стародубскій . . .	2.892,6	22.029	22.567	44.596	56.917	55.093	111.950	78.946	77.000	156.546	54,1	94,7	—	—	—	5,3	—	—	—	—	—	—	
„ Суражскій . . .	3.634,8	10.524	10.720	21.244	63.618	67.566	136.184	79.142	78.258	157.428	43,3	96,7	—	—	—	3,3	—	—	—	—	—	—	
Итого . . .	40.042,3	150.126	147.067	297.193	891.224	887.450	1.778.674	1.041.350	1.034.517	2.075.867	45,1	96,36	—	0,02	—	3,35	—	0,26	—	—	—	—	—
<i>Губ. Эстляндская</i>																							
Уѣздъ Ревельскій (Гарріен- скій) . . .	5.027,4	27.181	25.056	52.237	43.014	46.096	89.110	70.195	71.152	141.347	28,1	2,3	—	—	87,2	0,4	—	Нѣмцы	10,1	—	—	—	—
„ Везенбергскій (Вир- ландскій) . . .	5.629,0	1.791	1.821	3.612	54.096	56.055	110.151	55.887	57.870	113.763	20,2	3,2	—	—	94,2	0,1	—	2,5	—	—	—	—	—
„ Гапсальскій (Викспій)	4.128,0	1.365	1.510	2.875	37.249	40.320	77.569	38.614	41.830	80.444	19,5	0,2	—	—	93,3	—	—	1,5	—	—	—	—	—
„ Йервенскій (Вейсен- штейнскій) . . .	2.522,0	945	1.088	2.033	24.116	25.382	49.498	25.061	26.470	51.531	20,4	2,0	—	—	96,5	—	—	1,5	—	—	—	—	—
Итого . . .	17.307,3	31.282	29.475	60.757	158.475	167.853	326.328	189.757	197.923	387.085	22,4	2,08	—	—	93,30	0,14	—	4,48	—	—	—	—	—
<i>Губ. Ярославская</i>																							
Уѣздъ Ярославскій . . .	2.988,0	20.156	15.638	35.794	56.978	63.458	120.436	77.134	79.096	156.230	52,3	100	—	—	—	—	—	Нѣмцы	—	—	—	—	—
„ Даниловскій . . .	1.885,4	3.014	3.085	6.099	29.971	33.316	63.287	32.985	41.401	74.386	39,5	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Любимскій . . .	2.734,3	1.569	1.706	3.275	29.176	33.419	62.595	30.745	40.125	70.870	25,9	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Моложскій . . .	4.437,0	3.003	3.436	6.439	52.013	56.869	108.882	55.016	60.303	115.321	26,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Мышкинскій . . .	2.164,3	1.291	1.234	2.525	40.753	47.332	88.085	42.044	48.566	90.610	41,0	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Пошехонскій . . .	5.234,3	2.609	3.425	6.034	47.922	52.356	100.278	50.531	55.781	106.812	20,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Романовоборисоглеб- скій . . .	2.637,3	2.700	3.299	5.999	32.866	37.795	70.661	35.566	41.094	76.660	29,1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ростовскій . . .	3.745,3	7.324	8.455	15.779	67.229	76.581	143.810	74.553	85.086	159.589	42,6	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Рыбинскій . . .	2.366,4	10.327	9.244	19.571	34.300	33.973	73.273	44.627	48.217	92.844	39,2	99,7	—	0,1	—	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—
„ Угличскій . . .	3.037,8	5.309	5.874	11.183	42.271	53.695	95.966	47.580	59.569	107.149	35,3	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	31.230,7	57.302	55.396	112.698	433.479	503.794	937.273	490.781	550.190	1.049.971	38,6	99,07	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	—	—	—	—
Итого въ 50 губ-іяхъ Собственно Европейской Р.	4.241.042,3	5.253.592	4.711.168	9.964.760	35.366.341	36.394.084	71.760.425	40.619.933	41.106.252	81.725.185	19,3	80,7	—	0,3	—	3,8	—	—	—	—	—	—	—
<i>Привислянскій край</i>																							
<i>Губ. Варшавская</i>																							
Уѣздъ Варшавскій . . .	1.317,3	234.946	226.890	461.836	48.476	48.850	97.326	283.422	275.740	559.162	424,5	1,0	—	62,0	—	29,1	—	Нѣмцы	6,2	—	—	—	—
„ Блопскій . . .	948,5	7.214	7.654	14.868	30.341	32.796	63.137	37.555	40.450	78.005	82,2	0,1	—	88,3	—	11,6	—	—	—	—	—	—	—
„ Влодавскій . . .	1.143,7	12.085	14.067	26.152	27.377	28.873	55.750	39.462	42.440	81.902	71,0	0,1	—	74,0	—	11,8	—	13,5	—	—	—	—	—
„ Гостынинскій . . .	1.053,7	5.353	5.533	10.886	33.323	34.923	68.246	38.676	40.450	79.132	75,1	—	—	64,7	—	8,7	—	26,6	—	—	—	—	—
„ Гроецкій . . .	1.467,4	11.186	11.536	22.722	38.446	39.806	78.252	49.632	51.942	100.974	68,8	—	—	81,3	—	14,5	—	4,2	—	—	—	—	—
„ Кутновскій . . .	804,5	7.944	8.471	16.415	28.539	30.127	58.666	36.483	38.598	75.081	93,3	0,1	—	78,2	—	17,3	—	4,4	—	—	—	—	—
„ Ловичскій . . .	1.060,2	5.534	5.844	11.378	32.866	33.230	66.096	38.400	39.074	77.474	73,1	0,1	—	91,2	—	5,1	—	3,6	—	—	—	—	—
„ Немавскій . . .	1.125,4	4.741	5.171	9.912	31.254	32.458	63.712	35.995	37.629	73.624	65,4	0,2	—	88,7	—	4,2	—	11,8	—	—	—	—	—
„ Ново-Минскій . . .	1.200,4	9.316	9.987	19.303	30.362	31.809	62.171	39.678	41.706	81.474	67,0	—	—	76,4	—	19,5	—	4,1	—	—	—	—	—
„ Радыминскій . . .	1.036,3	2.779	2.906	5.685	25.730	27.055	52.785	28.509	29.901	58.470	56,4	0,1	—	81,0	—	12,3	—	6,0	—	—	—	—	—
„ Скерневицкій . . .	670,0	2.769	2.948	5.717	19.612	19.968	39.580	22.381	22.916	45.297	67,0	—	—	87,4	—	7,2	—	5,2	—	—	—	—	—
„ Сохачевскій . . .	931,0	3.349	3.846	7.195	28.752	30.875	59.627	32.101	34.721	66.822	71,7	—	—	78,5	—	9,5	—	12,0	—	—	—	—	—
Итого . . .	12.759,3	307.216	304.853	612.069	375.078	390.270	765.348	682.294	695.129	1.377.417	107,0	0,3	—	75,3	—	16,0	—	7,3	—	—	—	—	—

ГУБЕРНИИ И УЕЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-ие въ городахъ			Нас-ие въ уѣздахъ			И т о		г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Полки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Кургузцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ														
Губ. Калужская																							
Уѣздъ Калужскій	1.257,3	15.122	17.871	32.993	39.145	40.151	79.296	54.267	58.022	112.289	89,3	0,1	—	80,3	—	7,4	—	Нѣмцы 12,2	—	—	—	—	—
Велюцскій	1.846,6	9.429	10.026	19.455	51.960	52.521	104.481	61.389	62.547	123.936	67,1	0,1	—	92,0	—	6,3	—	1,6	—	—	—	—	—
Колѣсскій	1.116,2	11.212	12.235	23.447	35.149	35.536	70.685	46.361	47.771	94.132	84,3	—	—	75,3	—	8,3	—	15,9	—	—	—	—	—
Конинскій	982,2	6.931	7.343	14.274	32.850	34.051	66.901	39.781	41.394	81.572	82,0	—	—	82,7	—	3,5	—	19,8	—	—	—	—	—
Ленчицкій	1.156,1	13.504	13.867	27.371	39.368	39.926	79.294	52.872	53.793	106.665	92,3	0,5	—	74,8	—	13,6	—	11,5	—	—	—	—	—
Слуецкій	1.046,3	6.829	7.334	14.163	31.246	32.268	63.514	38.075	39.602	77.677	74,2	0,1	—	79,7	—	3,2	—	17,0	—	—	—	—	—
Сѣрадскій	1.352,9	13.088	14.100	27.188	45.068	47.170	92.238	58.156	61.270	119.426	88,3	—	—	84,0	—	7,2	—	7,9	—	—	—	—	—
Турекскій	1.203,3	6.416	6.679	13.095	35.244	39.769	75.013	44.660	46.448	91.108	75,7	—	—	90,0	—	7,2	—	2,2	—	—	—	—	—
Итого	9.961,3	82.531	89.455	171.986	312.030	321.392	634.422	395.561	410.847	806.408	81,0	0,1	—	82,9	—	7,4	—	9,6	—	—	—	—	—
Губ. Кѣлевская																							
Уѣздъ Кѣлевскій	1.676,3	10.025	11.185	21.210	42.759	42.918	85.677	52.734	54.103	106.887	65,8	—	—	88,3	—	9,9	—	Нѣмцы 1,3	—	—	—	—	—
Андреевскій	1.115,8	5.084	5.550	10.634	23.283	27.991	50.274	33.367	33.541	66.908	60,0	—	—	91,0	—	9,0	—	—	—	—	—	—	—
Влоцковскій	1.218,0	5.761	6.352	12.113	27.113	27.207	54.320	32.874	33.550	66.433	54,3	—	—	88,1	—	11,5	—	0,4	—	—	—	—	—
Мѣховскій	1.204,4	4.653	4.854	9.507	43.695	44.479	88.174	48.348	49.333	97.681	81,1	0,1	—	98,1	—	1,8	—	—	—	—	—	—	—
Ольшанскій	1.235,4	10.712	11.577	22.289	39.746	43.414	83.160	50.458	54.901	105.449	85,4	—	—	89,7	—	10,1	—	0,2	—	—	—	—	—
Пинчовскій	1.014,2	8.506	8.991	17.497	40.343	41.412	81.655	48.749	50.403	99.152	97,8	—	—	92,4	—	7,6	—	—	—	—	—	—	—
Стоппницкій	1.404,3	12.409	13.389	25.798	45.704	47.255	92.959	58.113	60.644	118.757	84,0	—	—	85,5	—	14,2	—	0,3	—	—	—	—	—
Итого	8.868,6	57.150	61.898	119.048	267.543	274.676	542.219	324.693	336.574	661.287	74,0	—	—	90,4	—	9,2	—	0,3	—	—	—	—	—
Губ. Ломжинская																							
Уѣздъ Ломжинскій	1.589,5	12.479	13.321	25.800	39.006	41.956	80.962	51.485	55.277	106.762	67,2	0,4	—	81,0	—	16,8	—	Нѣмцы 1,2	—	—	—	—	—
Колынонскій	1.343,7	5.820	5.840	11.660	29.553	29.670	59.223	35.373	35.510	70.883	52,6	0,1	—	88,0	—	11,7	—	0,2	—	—	—	—	—
Мазовецкій	1.246,8	6.519	7.129	13.648	26.686	29.453	56.141	33.207	36.582	69.789	56,0	0,2	—	83,0	—	16,0	—	0,1	—	—	—	—	—
Маковский	1.012,8	5.078	5.108	10.186	21.514	23.259	44.773	26.592	28.367	54.959	54,3	—	—	82,0	—	16,5	—	0,0	—	—	—	—	—
Островскій	1.375,0	7.631	8.309	15.943	30.498	30.699	61.197	38.132	39.008	77.140	56,1	0,1	—	79,7	—	16,1	—	4,1	—	—	—	—	—
Остроленскій	1.424,2	5.041	5.110	10.151	29.996	30.175	60.171	35.037	35.285	70.322	49,4	0,2	—	91,7	—	8,1	—	—	—	—	—	—	—
Путускій	1.340,7	11.663	12.481	24.144	29.519	20.108	59.627	41.182	42.589	83.771	62,5	0,1	—	81,0	—	12,0	—	5,7	—	—	—	—	—
Щучинскій	1.274,4	8.391	8.583	16.976	20.690	21.698	42.388	29.081	30.283	59.864	46,0	0,1	—	88,4	—	16,4	—	0,1	—	—	—	—	—
Итого	10.606,6	62.625	65.883	128.508	227.464	237.018	464.482	290.089	302.901	592.990	55,0	0,2	—	84,0	—	14,1	—	1,7	—	—	—	—	—
Губ. Люблинская																							
Уѣздъ Люблинскій	1.601,3	23.823	27.688	51.461	37.235	39.254	76.489	61.058	66.892	127.950	79,9	0,9	—	77,0	—	21,0	—	Нѣмцы 1,1	—	—	—	—	—
Бѣлгородскій	1.500,8	7.510	7.722	15.232	33.633	37.857	71.490	41.148	45.579	86.722	57,8	32,7	—	61,7	—	5,0	—	—	—	—	—	—	—
Грубешовскій	1.291,9	11.048	11.867	22.915	31.207	32.751	63.958	42.255	44.618	86.878	67,3	68,5	—	80,7	—	5,8	—	0,5	—	—	—	—	—
Замостьскій	1.569,0	9.649	10.350	19.999	35.823	37.063	72.886	45.472	47.443	92.885	59,2	17,4	—	73,2	—	9,3	—	0,1	—	—	—	—	—
Красноставскій	1.329,3	7.350	7.251	14.601	33.416	33.760	67.176	40.766	41.011	81.777	61,8	7,3	—	83,8	—	8,7	—	0,2	—	—	—	—	—
Любартовскій	1.200,4	8.189	8.336	16.525	30.118	31.350	61.468	38.307	39.686	77.998	65,0	1,7	—	78,4	—	9,5	—	10,3	—	—	—	—	—
Ново-Александровскій	1.491,9	14.111	14.779	28.890	36.435	38.540	74.975	50.546	53.319	103.865	69,0	—	—	83,4	—	16,4	—	0,0	—	—	—	—	—
Томашовскій	1.213,4	7.058	7.525	14.583	32.764	33.114	65.878	39.822	40.639	80.461	66,3	52,0	—	45,2	—	2,5	—	0,3	—	—	—	—	—
Холмскій	1.865,0	9.510	9.456	18.966	42.067	43.214	85.281	51.577	52.670	104.247	55,0	40,1	—	38,2	—	6,2	—	15,5	—	—	—	—	—
Жновскій	1.725,5	8.547	9.324	17.871	35.564	35.889	70.953	44.111	44.718	88.824	51,5	1,0	—	91,7	—	6,4	—	0,3	—	—	—	—	—
Итого	14.789,4	106.795	114.248	221.043	348.262	362.292	710.554	455.057	476.540	981.597	63,0	20,2	—	67,3	—	9,6	—	2,9	—	—	—	—	—
Губ. Петроковская																							
Уѣздъ Петроковскій	1.834,3	17.753	18.229	35.982	56.581	60.968	117.549	74.334	79.197	158.581	88,7	0,2	—	76,2	—	11,9	—	Нѣмцы 13,7	—	—	—	—	—
Бендинскій	1.200,0	12.619	13.314	25.933	63.251	66.546	129.797	75.870	79.860	155.780	129,7	—	—	92,0	—	8,0	—	—	—	—	—	—	—
Врезинскій	981,0	15.758	17.110	32.868	80.428	83.334	163.762	46.186	50.444	96.630	98,4	—	—	74,5	—	10,1	—	15,4	—	—	—	—	—
Ласкскій	1.232,7	12.773	13.654	26.427	37.272	40.786	78.058	50.045	54.440	104.485	84,8	0,1	—	59,5	—	17,8	—	22,0	—	—	—	—	—
Лодзинскій	825,4	71.438	73.339	144.777	39.591	42.153	81.744	111.029	115.492	226.521	274,5	0,1	—	46,2	—	13,0	—	40,7	—	—	—	—	—
Ново-Радомскій	1.856,8	8.173	8.372	16.545	54.213	56.776	110.989	62.386	65.148	127.534	68,7	—	—	80,1	—	10,1	—	3,5	—	—	—	—	—
Равскій	1.141,4	6.846	7.782	14.628	27.055	28.256	55.311	33.901	36.938	69.939	61,3	0,1	—	79,3	—	12,5	—	8,1	—	—	—	—	—
Чонстоховскій	1.690,0	18.853	19.660	38.513	42.806	45.412	88.218	61.659	65.072	126.731													

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-исъ въ городахъ			Нас-исъ въ уѣздахъ			И т о		г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Каргольцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ														
Губ. Плоцкая																							
Уѣздъ Плоцкій	1.161,4	13.517	16.315	29.832	30.158	32.026	62.184	43.675	48.341	92.016	79,2	0,1	—	76,5	—	15,9	—	Нѣмцы	7,5	—	—	—	—
" Липновскій	1.468,7	6.181	6.619	12.800	32.891	34.567	67.458	39.072	41.186	80.258	54,6	—	—	74,6	—	3,9	—	—	21,5	—	—	—	—
" Млавскій	1.307,2	6.186	6.614	12.800	27.894	28.774	56.668	34.080	35.388	69.468	53,1	0,4	—	89,2	—	8,4	—	—	2,0	—	—	—	—
" Плонскій	1.258,7	8.194	8.471	16.665	27.379	29.387	56.766	35.573	37.858	73.431	58,3	1,1	—	78,6	—	13,7	—	—	6,0	—	—	—	—
" Праснышскій	1.228,0	6.194	6.943	13.137	23.694	23.868	47.562	29.888	30.811	60.699	49,4	0,1	—	88,5	—	11,3	—	—	0,1	—	—	—	—
" Рыминскій	1.085,9	3.320	3.677	6.997	28.376	30.219	58.595	31.696	33.896	65.592	60,4	0,1	—	96,3	—	3,5	—	—	0,1	—	—	—	—
" Серпецкій	956,5	8.369	8.732	17.101	23.007	24.511	47.518	31.376	33.243	64.619	67,0	0,1	—	84,1	—	11,3	—	—	4,5	—	—	—	—
" Цѣхановскій	1.079,9	3.135	3.139	6.274	29.228	30.071	59.299	32.368	33.210	65.573	60,7	—	—	85,2	—	9,0	—	—	5,8	—	—	—	—
Итого	9.546,0	55.096	60.510	115.606	222.627	233.423	456.050	277.723	298.933	571.656	59,0	0,2	—	82,4	—	9,8	—	Нѣмцы	7,0	—	—	—	—
Губ. Радомская																							
Уѣздъ Радомскій	1.780,6	11.292	12.216	23.508	40.774	42.217	82.991	52.066	54.433	106.499	59,8	0,2	—	84,4	—	13,5	—	Нѣмцы	1,9	—	—	—	—
" Иажецкій	1.583,6	9.047	9.161	18.208	36.065	37.874	74.539	45.712	47.086	92.747	58,6	0,1	—	87,1	—	9,8	—	—	3,0	—	—	—	—
" Козеницкій	1.654,7	9.976	10.241	20.217	39.622	39.081	78.703	49.598	49.322	98.920	59,8	—	—	81,6	—	12,5	—	—	5,9	—	—	—	—
" Конскій	1.665,3	11.515	12.167	23.682	37.801	39.503	77.304	49.316	51.670	100.986	60,6	—	—	83,7	—	16,1	—	—	0,2	—	—	—	—
" Опатовскій	1.492,6	13.208	13.814	27.022	37.369	38.519	75.888	50.577	52.333	102.910	68,9	—	—	84,7	—	15,1	—	—	0,2	—	—	—	—
" Опоченскій	1.628,0	9.320	9.781	19.101	33.503	36.374	69.877	42.823	46.155	88.978	54,7	—	—	85,1	—	12,3	—	—	2,6	—	—	—	—
" Сандомирскій	1.048,0	14.280	14.275	28.555	30.523	30.185	60.708	44.803	44.460	89.263	85,1	0,2	—	85,1	—	13,9	—	—	0,8	—	—	—	—
Итого	10.854,0	78.638	81.655	160.293	256.257	263.753	520.010	334.895	345.406	680.303	62,7	0,1	—	84,4	—	13,4	—	Нѣмцы	2,1	—	—	—	—
Губ. Сувальская																							
Уѣздъ Сувальскій	1.294,0	12.990	13.044	26.034	35.976	38.208	74.184	48.966	51.252	100.218	77,4	2,0	—	60,0	—	9,6	20,8	Нѣмцы	7,0	—	—	—	—
" Августовскій	1.779,0	8.330	8.269	16.599	30.535	30.836	61.371	38.865	39.105	77.970	43,8	18,9	—	69,1	—	11,9	—	—	0,1	—	—	—	—
" Владиславовскій	1.558,6	4.835	5.310	10.145	33.843	34.482	68.325	38.678	39.792	78.470	50,8	0,2	—	0,7	—	4,5	83,2	Нѣмцы	11,4	—	—	—	—
" Волковскій	1.115,7	9.223	10.210	19.433	27.849	25.070	52.919	37.072	35.280	72.352	64,8	0,5	—	2,4	—	1,7	75,0	—	20,4	—	—	—	—
" Кальварійскій	1.167,6	7.672	7.646	15.318	32.039	32.470	64.509	39.711	40.116	79.827	68,4	0,3	—	1,0	—	4,8	92,4	—	1,4	—	—	—	—
" Мариампольскій	1.913,9	6.956	7.464	14.420	52.404	54.342	106.746	59.360	61.806	121.156	63,3	0,1	—	0,2	—	6,3	87,8	—	5,6	—	—	—	—
" Сейненскій	1.994,9	5.496	5.673	11.169	40.968	42.439	83.407	46.464	48.112	94.576	47,4	3,8	—	14,6	—	15,4	64,5	—	1,7	—	—	—	—
Итого	10.824,3	55.502	57.616	113.118	253.614	257.847	511.461	309.116	315.463	624.579	57,7	2,88	—	21,41	—	7,81	61,85	Нѣмцы	6,55	—	—	—	—
Губ. Сѣдлецкая																							
Уѣздъ Сѣдлецкій	1.130,6	8.715	9.103	17.818	24.620	25.757	50.377	33.335	34.860	68.195	60,3	3,5	—	74,5	—	20,1	—	Нѣмцы	1,9	—	—	—	—
" Бѣльскій	1.311,0	12.388	12.869	25.257	19.301	20.005	39.306	31.689	32.874	64.563	49,2	61,7	—	14,9	—	22,7	—	—	0,7	—	—	—	—
" Венгровскій	1.176,0	5.763	5.823	11.586	28.168	28.837	57.005	33.931	34.660	68.591	58,3	0,1	—	84,0	—	11,0	—	—	4,3	—	—	—	—
" Влодавскій	1.900,1	9.882	10.564	20.446	26.747	27.829	54.576	36.629	38.393	75.022	39,6	60,5	—	18,6	—	16,7	—	—	4,0	—	—	—	—
" Гарволинскій	1.600,2	10.673	11.283	21.956	39.193	41.832	81.025	49.866	59.115	102.981	64,3	0,2	—	81,7	—	13,5	—	—	3,8	—	—	—	—
" Константиновскій	1.263,0	4.464	4.780	9.244	22.681	23.925	46.606	27.145	28.705	55.850	44,2	54,5	—	33,3	—	12,2	—	—	—	—	—	—	—
" Луковскій	1.656,3	7.388	7.755	15.143	34.456	35.068	69.524	41.844	42.823	84.667	51,1	—	—	84,5	—	13,0	—	—	2,5	—	—	—	—
" Радинскій	1.408,9	8.390	8.949	17.339	26.176	27.661	53.837	34.566	36.610	71.176	50,5	35,8	—	42,7	—	20,5	—	—	1,0	—	—	—	—
" Соколовскій	1.134,4	4.557	4.768	9.325	25.906	26.710	52.616	30.463	31.478	61.941	54,6	9,7	—	75,7	—	13,3	—	—	1,3	—	—	—	—
Итого	12.580,6	72.220	75.894	148.114	247.248	257.624	504.872	319.468	333.518	652.986	51,0	22,7	—	59,2	—	15,8	—	Нѣмцы	2,3	—	—	—	—
Итого въ Привислянскомъ краѣ																							
Итого въ Привислянскомъ краѣ	111.554,2	1.041.986	1.083.472	2.125.458	2.862.320	2.972.526	5.834.846	3.904.306	4.055.998	7.960.304	71,4	4,5	—	69,5	—	15,0	4,8	Нѣмцы	5,5	—	—	—	—
Вел. кн. Финляндской																							
Губ. Ньюландская	9.726,5	27.327	30.073	57.400	77.199	80.501	157.700	104.526	110.574	215.100	22,1	—	—	—	54,8	—	—	Шведы	44,7	—	—	—	0,5
" Або-Вьериборгская	20.310,4	20.988	21.855	42.843	156.936	163.455	320.391	177.924	185.810	363.234	17,9	—	—	—	84,9	—	—	—	15,1	—	—	—	—
" Ваваская	33.520,9	9.014	10.018	19.032	177.079	183.676	360.755	186.093	193.694	379.787	11,8	—	—	—	69,0	—	—	—	31,0	—	—	—	—
" Вьериборгская	26.757,8	9.766	12.148	21.914	146.601	149.374	295.975	156.367	161.522	317.889	11,0	—	—	—	87,2	—	—	—	2,5	—	—	—	11,3
" Куопиоская	29.906,3	4.598	5.144	9.742	129.149	132.057	261.206	133.747	137.201	270.948	9,1	—	—	—	95,4	—	—	—	1,3	—	—	—	3,3
" Сент-Михелская	12.706,3	2.012	2.388	4.400	82.147	85.289	167.436	84.159	87.677	171.836	13,5	—	—	—	98,0	—	—	—	1,4	—	—	—	—
" Тавастуская	15.560,4	8.897	10.823	19.720	106.313	108.165	214.478	115.210	118.988	234.198	15,1	—	—	—	98,4	—	—	—	1,0	—	—	—	—
" Улеборгская	137.553,2	7.880	8.689	16.569	101.844	105.016	206.860	109.724	113.705	223.429	1,0	—	—	—	97,4	—	—	—	2,3	—	—	—	0,3
Итого въ вел. кн-ствѣ Финляндскомъ	286.041,8	90.482	101.138																				

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о		г о о б о п о л а	Жителей на 1 кв. версту.	Русскіе	Турко-татары	Поляны	Финны	Бурсы	Литовцы	Германцы	Кавказцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
		мужчинъ	женщинъ	о б о п о л а	мужчинъ	женщинъ	о б о п о л а	мужчинъ	женщинъ														
Азіятская Р.																							
Кавказъ																							
Губ. Бакинскія																							
Уѣздъ Бакинскій	3.457,1	24.667	21.012	45.679	20.965	24.916	54.881	54.632	45.928	100.560	29,1	1,3	39,8	—	—	—	—	—	—	—	1,3	57,5	0,1
„ Гюкчайскій	3.084,5	—	—	—	41.089	35.008	76.077	41.069	35.008	76.077	24,7	1,0	77,2	—	—	—	—	—	—	1,2	17,5	1,1	1,1
„ Джевадскій	9.837,1	—	—	—	52.566	43.707	96.273	52.566	43.707	96.273	9,8	0,5	90,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4
„ Кубинскій	6.300,7	7.414	6.316	13.730	98.456	86.638	185.149	105.870	98.009	198.879	31,6	0,7	31,0	—	—	—	—	—	—	34,3	0,3	30,0	3,5
„ Ленкоранскій	4.765,9	3.034	2.584	5.618	68.242	56.206	124.508	71.276	58.850	130.126	27,3	6,8	47,8	—	—	—	—	—	—	—	0,3	45,1	—
„ Шемахинскій	6.840,7	15.415	13.180	28.545	58.236	46.644	104.880	73.651	59.774	133.425	19,5	8,7	74,8	—	—	—	—	—	—	—	15,2	0,6	0,7
Итого	34.286,0	50.530	43.042	93.572	348.534	293.234	641.768	399.064	398.276	735.340	21,1	3,1	57,5	—	—	—	—	—	—	9,0	5,1	23,1	1,3
Дагестанская область																							
Округъ Темиръ-Ханъ - Шу- ринскій	5.358,6	4.160	2.945	7.105	40.048	35.348	75.396	44.208	38.293	82.501	15,1	3,9	63,9	—	—	—	—	—	1,1	26,3	2,5	—	2,3
„ Аварскій	1.334,9	—	—	—	17.003	17.489	34.492	17.003	17.489	34.492	25,8	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—
„ Андійскій	3.052,9	—	—	—	23.649	23.391	47.040	23.649	23.391	47.040	15,4	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—
„ Гунібскій	3.258,2	—	—	—	29.208	29.580	58.788	29.208	29.580	58.788	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—
„ Даргинскій	1.446,7	—	—	—	39.727	40.177	79.904	39.727	40.177	79.904	55,2	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—
„ Казикумухскій	1.820,3	—	—	—	25.305	26.153	51.458	25.305	26.153	51.458	28,3	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—
„ Кайтаго - Табасаран- скій	2.569,2	8.209	5.976	14.185	39.761	36.883	76.644	47.970	42.859	90.829	35,1	—	35,1	—	—	—	—	—	—	56,3	—	—	8,5
„ Кюринскій	3.055,9	—	—	—	43.208	37.053	80.261	43.208	37.053	80.261	26,3	—	—	—	—	—	—	—	—	97,6	—	—	2,1
„ Самурскій	3.223,9	—	—	—	35.670	31.590	67.260	35.670	31.590	67.260	20,0	0,3	—	—	—	—	—	—	—	99,7	—	—	—
Итого	25.119,1	12.869	8.921	21.290	293.579	277.604	571.243	305.948	280.583	592.533	23,9	1,0	15,1	—	—	—	—	—	—	0,2	81,3	0,5	—
Губ. Елисаветполь- ская																							
Уѣздъ Елисаветпольскій . .	8.398,2	11.543	8.751	20.294	57.192	45.448	102.575	68.676	54.194	122.869	14,6	4,2	66,3	—	—	—	—	—	—	—	28,1	—	1,1
„ Арешскій	2.822,8	—	—	—	28.240	23.605	51.845	28.240	23.605	51.845	18,1	—	69,8	—	—	—	—	—	—	3,0	25,6	—	0,6
„ Джебранскій	2.748,7	—	—	—	26.354	19.992	46.346	26.354	19.992	46.346	16,9	0,1	78,3	—	—	—	—	—	—	—	21,3	—	—
„ Джеванширскій	3.903,7	—	—	—	31.783	23.126	54.909	31.783	23.126	54.909	14,1	0,6	78,8	—	—	—	—	—	—	—	20,6	—	—
„ Зангезурскій	6.644,2	—	—	—	68.583	55.459	124.042	68.583	55.459	124.042	18,7	—	53,7	—	—	—	—	—	—	—	46,3	—	—
„ Казахскій	6.092,1	—	—	—	48.747	36.137	84.884	48.747	36.137	84.884	13,9	5,2	62,9	—	—	—	—	—	—	—	31,0	—	—
„ Нухинскій	3.283,9	14.380	11.377	25.757	51.781	41.215	92.996	66.161	52.592	118.753	36,2	—	69,2	—	—	—	—	—	—	14,3	14,8	—	—
„ Шуминскій	4.445,6	15.786	11.020	26.806	57.165	42.257	99.422	72.951	53.271	126.228	28,1	0,2	45,7	—	—	—	—	—	—	—	54,1	—	—
Итого	38.839,2	41.709	31.148	72.857	369.785	287.234	657.019	411.491	318.382	729.876	19,0	1,5	62,9	—	—	—	—	—	—	2,8	32,6	—	0,5
Округъ Закатальскій	3.497,3	703	528	1.231	39.245	33.973	73.218	39.948	34.501	74.449	21,3	—	22,7	—	—	—	—	—	—	17,0	58,7	—	1,6
Карская область *)																							
Округъ Карскій	—	1.650	1.487	3.137	34.937	32.084	67.021	36.587	33.571	70.158	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ардаганскій	—	451	398	844	21.130	19.455	40.585	21.581	19.843	41.429	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Багьмамандскій	—	1.754	1.544	3.298	15.298	13.810	29.108	17.047	15.334	32.401	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ольгинскій	—	250	212	462	9.441	8.774	18.215	9.691	8.998	18.677	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	16.298,0	4.105	3.636	7.741	80.801	74.123	154.924	84.906	77.734	162.665	10,0	5,5	61,8	—	—	—	—	—	—	—	21,7	—	Греки 11,0
Кубанская область																							
Округъ Екатеринодарскій . .	10.392,1	22.457	17.158	39.610	106.912	101.405	207.717	128.789	118.533	247.327	23,8	87,9	—	—	—	—	—	—	—	11,7	—	—	0,1
„ Ваталинскій	15.135,3	—	—	—	96.841	91.600	188.441	96.841	91.600	188.441	12,1	62,7	19,1	—	—	—	—	—	—	16,2	—	—	1,7

*) Постоянные жители безъ войскъ.

ГУБЕРНИИ И УЕЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-ю въ городахъ			Нас-ю въ уѣздахъ			И т о		г о	Жителей на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Картоляны	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе						
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ																				
Округъ Ейскій	10.838,7	14.957	12.958	27.915	77.323	74.279	151.602	92.280	87.237	179.517	16,6	98,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,3						
„ Закубанскій	7.622,5	—	—	—	37.356	34.538	71.894	37.356	34.538	71.894	9,4	99,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2						
„ Кавказскій	14.014,2	—	—	—	96.616	92.426	189.042	96.616	92.426	189.042	13,5	94,7	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	—	2,4						
„ Майкопскій	15.529,4	17.587	10.358	27.945	99.276	93.164	192.440	116.863	103.522	220.385	14,2	79,4	—	—	—	—	—	—	20,3	—	—	—	0,6						
„ Темрюкскій	9.430,2	11.681	9.579	21.260	63.235	60.262	123.497	74.916	69.841	144.757	15,3	97,8	—	—	—	—	—	—	0,9	—	—	—	1,3						
Итого	82.962,4	66.682	50.048	116.730	576.959	547.674	1.124.633	643.641	597.722	1.241.363	15,0	86,0	3,0	—	—	—	—	—	—	8,4	0,7	—	1,0						
<i>Губ. Кутаисская</i>																													
Уездъ Кутаисскій	2.963,4	11.423	8.804	20.227	87.979	82.802	170.781	99.402	91.600	191.008	64,5	0,8	—	—	—	—	—	—	97,4	—	0,4	—	1,4						
„ Зугдидскій	2.575,5	3.451	1.334	4.785	55.150	50.126	105.276	58.601	51.460	110.061	42,7	—	—	—	—	—	—	—	96,2	—	—	—	3,8						
„ Лечхумскій	2.032,6	—	—	—	24.095	22.068	46.163	24.095	22.068	46.163	22,7	—	—	—	—	—	—	—	98,3	—	0,6	—	1,4						
„ Озургетскій	1.928,0	—	—	—	39.817	35.977	75.794	39.817	35.977	75.794	39,0	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—						
„ Рачинскій	4.635,3	—	—	—	33.818	30.333	64.151	33.818	30.333	64.151	13,8	—	—	—	—	—	—	—	93,6	—	0,1	—	Осетинны 6,3						
„ Сенакскій	1.476,7	—	—	—	55.207	47.762	102.969	55.207	47.762	102.969	69,7	—	—	—	—	—	—	—	99,7	—	—	—	0,3						
„ Шаропапскій	2.682,5	—	—	—	78.133	69.140	147.273	78.133	69.140	147.273	54,0	—	—	—	—	—	—	—	98,8	—	0,5	—	0,7						
Округъ Артавинскій	6.032,0	7.117	4.761	11.878	39.440	33.962	73.402	39.440	33.962	73.402	21,0	—	—	—	—	—	—	—	96,0	—	4,0	—	—						
„ Батумскій	6.427,0	838	441	1.279	24.310	22.322	46.632	31.427	27.083	58.510	8,7	0,4	0,1	—	—	—	—	—	64,1	31,0	—	—	3,6						
„ Сухумскій	6.427,0	838	441	1.279	26.591	25.363	51.954	27.429	25.804	53.233	8,7	0,4	0,1	—	—	—	—	—	64,1	31,0	—	—	3,6						
Итого	30.753,0	22.829	15.340	38.169	464.540	419.855	884.395	487.369	435.195	922.564	30,0	0,2	—	—	—	—	—	—	95,3	2,1	0,7	—	1,7						
<i>Губ. Ставропольская</i>																													
Уездъ Ставропольскій	6.788,0	18.983	17.578	36.561	46.336	44.340	90.676	65.319	61.918	127.237	18,6	95,4	0,3	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—	3,3						
„ Александровскій	10.283,7	—	—	—	65.214	61.767	126.981	65.214	61.767	126.981	12,3	92,7	3,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,5						
„ Медвежинскій	6.326,8	—	—	—	80.251	78.263	158.514	80.251	78.263	158.514	25,4	99,6	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	0,2						
„ Ново-Григорьевскій	10.873,0	1.807	1.790	3.597	86.686	81.602	168.288	88.493	83.392	171.885	15,8	92,4	3,8	—	—	—	—	—	—	—	3,8	—	—						
<i>Территорія кочующих народовъ</i>																													
Большой Дербетовскій уездъ	4.648,8	—	—	—	5.497	5.036	10.533	5.497	5.036	10.533	2,3	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99,7	—						
Ачикулакское приставство	—	—	—	—	9.406	7.795	17.201	9.406	7.795	17.201	1,8	97,8	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	—	—						
Караногайское „	21.386,4	—	—	—	15.259	11.715	26.974	15.259	11.715	26.974	2,0	5,4	94,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Труханское „	—	—	—	—	9.401	8.828	18.229	9.401	8.828	18.229	0,3	99,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Итого	60.307,3	20.790	19.368	40.158	318.050	299.346	617.396	338.840	318.714	657.554	10,0	77,4	18,0	—	—	—	—	—	—	—	1,6	2,3	0,7						
<i>Терская область</i>																													
Округъ Владикавказскій	9.501,8	20.940	13.041	33.981	73.227	72.090	145.317	94.167	85.131	179.298	18,0	32,0	1,8	—	—	—	—	—	22,4	2,0	Осетинны 41,4	—	0,7						
„ Аргунскій	2.469,0	—	—	—	18.249	17.449	35.698	18.249	17.449	35.698	14,5	0,4	—	—	—	—	—	—	99,6	—	—	—	—						
„ Веденскій	1.273,5	—	—	—	13.390	13.445	26.835	13.390	13.445	26.835	21,1	1,3	—	—	—	—	—	—	98,8	—	—	—	—						
„ Грозненскій	8.404,0	10.679	8.524	19.203	75.390	71.546	146.936	86.069	80.070	166.139	19,8	27,9	—	—	—	—	—	—	63,8	7,3	—	—	1,0						
„ Кизлярскій	5.902,9	3.370	3.059	6.429	8.841	8.949	17.790	12.211	12.008	24.219	4,4	68,0	0,0	—	—	—	—	—	—	31,4	—	—	—						
„ Нальчикскій	19.595,4	5.059	3.231	8.290	80.395	75.319	155.714	85.454	78.550	164.004	26,0	—	—	—	—	—	—	—	—	59,4	—	—	14,0						
„ Пятигорскій	8.167	4.966	13.133	11.817	11.213	23.030	19.984	16.179	16.179	36.163	10,2	48,2	11,7	—	—	—	—	—	38,3	—	—	—	1,8						
„ Хасавъ-Юртовскій	4.885,0	—	—	—	31.989	28.149	60.138	31.989	28.149	60.138	12,3	4,7	48,8	—	—	—	—	—	44,4	—	—	—	2,4						
Итого	52.034,0	48.215	32.821	81.036	313.298	298.160	611.458	361.513	330.981	692.494	13,3	31,6	8,4	—	—	—	—	—	43,4	4,4	Осетинны 11,4	—	1,4						
<i>Губ. Тифлисская</i>																													
Уездъ Тифлиссскій	4.158,7	51.919	37.632	89.551	32.470	25.678	58.148	84.389	63.310	147.699	35,3	13,0	15,0	—	—	—	—	—	24,9	—	34,3	—	12,2						
„ Ахалгалакскій	2.462,3	2.283	2.020	4.303	31.218	28.278	59.496	33.501	30.298	63.799	25,0	10,7	9,4	—	—	—	—	—	5,4	—	75,5	—	1,8						
„ Ахалцихскій	2.365,0	7.076	6.189	13.265	21.282	19.912	41.194	28.358	26.101	54.459	23,0	0,3	51,0	—	—	—	—	—	7,5	—	35,5	—	4,8						
„ Борчалинскій	5.417,2	—	—	—	58.885	47.649	106.534	58.885	47.649	106.534	19,7	по	ка	за	но	ви	ст	ѣ	съ	Т	п	ф	и	с	с	к	п	м	з
„ Горійскій	5.812,0	2.891	2.495	5.386	82.707	65.406	148.113	85.598	67.901	153.499	26,4	0,5	—	—	—	—	—	—	58,0	—	11,4	28,4	—	1,7					
„ Душетскій	3.454,7	1.106	935	2.041	34.827	28.761	63.578	35.933	29.686	65.619	19,0	0,4	—	—	—	—	—	—	70,9	0,0	6,3	22,7	—	—					
„ Сигнахскій	5.463,0	5.560	4.509	10.069	45.264	36.250	81.514	50.824	40.759	91.583	16,8	2,0	4,2	—	—	—	—	—	82,2	—	11,0	—	—						

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вор.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ
Уѣздъ Телавскій	2.101,9	4.477	3.537	8.014	31.596	27.507	59.103	36.073	31.044
„ Тіонетскій	4.280,0	—	—	—	18.323	16.681	35.004	18.323	16.681
Итого	35.515,4	75.312	57.317	132.629	356.572	296.112	652.684	431.884	358.429
Черноморскій округъ	4.646,4	4.618	3.680	8.304	8.203	6.335	14.628	12.911	10.021
Губ. Эриванская									
Уѣздъ Эриванскій	2.798,0	7.662	6.893	14.555	54.061	44.377	98.438	61.723	51.270
„ Александропольскій	3.881,0	11.799	10.871	22.670	59.177	52.732	111.909	70.976	63.603
„ Нахичевальскій	3.908,0	6.047	4.976	11.023	41.478	34.832	76.310	47.525	39.808
„ Ново-Баязетскій	4.185,0	3.560	3.560	7.120	49.558	43.770	93.327	53.118	47.339
„ Сурмалинскій	3.151,3	—	—	—	33.482	31.242	69.724	38.482	31.242
„ Шар-Даралагозскій	2.635,5	—	—	—	33.603	27.886	61.579	33.603	27.886
„ Эчмиадзинскій	3.222,0	—	—	—	53.833	46.960	100.793	53.833	46.960
Итого	23.222,9	29.068	26.300	55.368	330.282	281.814	612.096	350.350	308.114
Итого на Кавказѣ	406.982,8	376.930	292.155	669.085	3.490.038	3.115.524	6.605.562	3.876.868	3.407.679
СИБИРЬ									
Амурская область. . . .	394.984,3	—	—	9.340	—	—	53.300	—	—
Губ. Енисейская									
Округъ Красноярскій	18.011,4	11.383	8.457	19.840	44.799	36.260	81.059	56.182	44.717
„ Ачинскій	51.177,0	4.027	3.425	7.452	40.672	33.344	74.016	44.699	36.709
„ Енисейскій	390.012,7	4.135	3.115	7.250	30.385	22.247	52.632	34.520	25.362
„ Канскій	72.989,5	2.216	1.742	3.958	38.970	25.016	63.986	41.186	26.758
„ Минусинскій	93.497,1	5.290	5.143	10.433	62.511	54.813	117.324	67.801	59.956
Брай Туруханскій	1.624.874,6	75	64	139	4.677	4.310	8.987	4.752	4.374
Итого	2.259.562,3	27.126	21.946	49.072	222.014	175.990	398.004	249.140	197.938
Забайкальская область									
Округъ Читинскій	—	3.048	1.780	5.728	52.382	43.338	95.720	56.330	45.118
„ Ахшанскій	—	268	252	520	12.888	12.601	25.489	13.156	12.853
„ Баргузинскій	—	929	730	1.659	10.974	9.656	20.630	11.903	10.388
„ Верхнеудинскій	—	2.841	2.352	5.193	67.888	65.031	132.919	70.729	67.383
„ Нерчинскій	—	2.480	2.055	4.535	31.576	30.456	62.032	34.056	32.511
„ Нерчинско-Заводскій	—	—	—	—	31.577	27.575	59.152	31.577	27.575
„ Селенгинскій	—	414	442	856	45.182	43.887	89.069	45.596	44.326
„ Троицкосавскій	—	3.466	2.651	6.117	10.809	10.468	21.277	14.275	13.115
Итого	530.068,0	14.346	10.262	24.608	263.276	243.012	506.288	277.622	253.274
Губ. Иркутская									
Округъ Иркутскій	66.714,2	22.645	16.581	39.226	47.930	44.287	92.217	70.575	60.868
„ Балаганскій	38.370,4	536	490	1.026	63.039	58.853	121.892	63.575	59.345
„ Верхотенскій	66.725,0	489	466	955	29.759	28.296	58.055	30.248	28.765
„ Киренскій	410.905,9	882	713	1.595	22.700	20.610	43.310	23.582	21.322
„ Нижнеудинскій	106.798,3	2.017	1.490	3.507	23.915	22.330	46.245	25.932	23.822
Итого	680.522,6	26.569	19.740	46.309	187.343	174.376	361.719	213.912	194.110

[illegible]

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ	обоего пола	мужчинъ	женщинъ
Приморская область									
Округъ Уссурийскій	—	—	—	2.500	—	—	56.660	—	—
„ Николаевскій	—	—	—	2.048	—	—		—	—
„ Софійскій	—	—	—	922	—	—		—	—
„ Удскій	—	—	—	75	—	—		—	—
„ Гижигинскій	—	—	—	200	—	—	18.770	—	—
„ Охотскій	—	—	—	200	—	—		—	—
„ Петропавловскій	—	—	—	330	—	—		—	—
Островъ Сахалинъ	—	—	—	—	—	—	7.000	—	—
Владивостокское воен. губ-во	—	—	—	13.050	—	—	—	—	—
Итого	1.666.527,0	—	—	19.320	—	—	82.430	—	—
Губ. Тобольская									
Округъ Тобольскій	107.577,4	11.192	8.983	20.175	52.825	53.717	106.542	64.017	62.700
„ Березовскій	805.816,7	1.136	1.037	2.173	15.034	14.252	29.286	16.170	15.289
„ Сургутскій		708	784	1.492	3.812	3.495	7.307	4.520	4.270
„ Ишимскій	38.470,7	4.511	2.626	7.137	124.052	118.476	242.528	128.563	121.102
„ Курганскій	21.350,4	4.833	4.110	8.943	112.152	115.867	228.019	116.985	119.977
„ Тарскій	74.073,4	4.853	3.801	8.654	63.257	61.883	124.640	68.110	65.184
„ Турнскій	66.282,4	2.594	2.064	4.658	31.886	31.560	63.446	34.490	33.624
„ Тюкалинскій	55.908,6	2.569	1.338	3.907	82.341	76.073	158.414	84.910	77.411
„ Тюменскій	17.745,2	6.736	7.212	13.948	42.992	44.316	87.308	49.728	51.526
„ Ялуторовскій	20.395,0	2.683	1.798	4.481	93.500	96.834	190.334	96.183	98.632
Итого	1.207.619,6	41.815	33.753	75.568	621.851	615.973	1.237.824	663.666	649.726
Губ. Томская									
Округъ Томскій	250.937,2	27.317	24.224	51.541	85.262	74.466	159.728	112.579	98.690
„ Барнаульскій	109.579,6	8.924	8.194	17.118	121.902	123.453	245.355	130.826	131.647
„ Бійскій	164.085,5	9.008	8.552	17.560	150.437	143.413	293.850	159.445	151.865
„ Капскій	68.667,2	5.100	3.060	8.160	67.981	66.997	134.978	73.081	70.057
„ Кузнецкій	78.451,4	2.777	2.935	5.712	75.215	75.192	150.407	77.992	78.127
„ Мариинскій	73.332,0	7.426	5.646	13.072	50.936	47.647	98.583	58.362	53.293
Итого	745.053,2	60.552	52.611	113.163	551.733	531.168	1.082.901	612.285	583.779
Якутская область									
Округъ Якутскій	761.760,4	3.353	2.345	5.698	72.852	71.805	144.657	76.205	74.150
„ Верхоянскій	707.301,5	159	119	278	6.673	6.336	13.009	6.832	6.455
„ Вилюйскій	995.494,6	227	236	463	35.623	33.480	69.103	35.850	33.716
„ Колымскій	670.306,0	256	239	495	2.930	2.774	5.704	3.186	3.013
„ Олекминскій	317.792,2	387	370	757	7.326	6.344	13.670	7.713	6.714
Итого	3.452.655,3	4.382	3.309	7.691	125.404	120.739	246.143	129.786	124.043
Итого въ Сибирь	10.945.993,2	174.790	141.621	345.071	1.971.621	1.861.258	3.968.609	2.146.411	2.002.870
СРЕД									

[illegible]

ГУБЕРНІИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ
<i>Аму-Дарьинскій отдѣлъ</i>									
Шураханское отдѣленіе . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чимбайское "	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого (1881 г.).	90.483,9	—	—	2.670	—	—	180.960	—	—
<i>Закаспійская область</i>									
Ахаль-Теклинскій уѣздъ . .	—	12.067	638	12.700	20.605	17.244	37.849	32.672	17.877
Красноводскій "	—	—	—	1.226	—	—	17.444	—	—
Мангышлакскій "	—	468	176	644	16.993	15.648	32.641	17.461	15.824
Мервскій округъ.	—	—	—	11.070	—	—	166.140	—	—
Тедженскій "	—	—	—	—	6.433	5.029	11.462	6.433	5.029
Атекское приставство. . . .	—	—	—	—	—	—	10.300	—	—
Итого	483.848,1	12.535	809	25.640	44.031	37.921	275.830	56.566	38.730
<i>Зеравшанскій округъ</i>									
Самаркандское отдѣленіе.	4.777,9	17.371	15.746	33.117	95.545	71.880	167.425	112.916	87.626
Катта-Курганское "	4.387,6	8.000	8.000	16.000	70.276	69.895	139.671	78.276	77.335
Нагорные Тумени	12.480,4	2.794	3.102	5.896	17.891	14.446	32.337	20.685	17.548
Итого (1883 г.).	21.645,6	28.165	26.848	55.013	183.712	155.721	339.433	211.877	182.569
<i>Семипалатинская область</i>									
Округъ Сомиапалатинскій. .	—	9.060	7.770	16.830	74.956	64.399	139.355	84.016	72.169
" Каркаралинскій	—	1.094	981	2.075	69.352	56.360	125.712	70.446	57.341
" Павлодарскій	—	1.500	1.317	2.817	63.904	55.668	119.572	65.404	56.985
" Усть-Камоноговскій	—	3.814	2.859	6.673	44.267	38.014	82.281	48.081	40.873
Зайсанское приставство	—	3.523	2.329	5.852	40.902	32.063	72.965	44.425	34.392
Итого	416.924,6	18.991	15.256	34.247	293.381	246.504	539.885	312.372	261.760
<i>Семіртъченская область</i>									
Округъ Вірненскій.	68.987,1	14.632	6.889	21.521	91.667	75.253	166.920	106.299	82.149
" Иссыкъ-Кульскій	47.727,1	2.706	1.122	3.828	39.555	34.610	74.165	42.261	35.732
" Копальскій.	68.166,9	1.509	847	2.356	58.550	47.460	106.010	60.059	48.307
" Сергіопольскій	78.174,7	733	659	1.392	58.430	52.150	110.580	59.163	52.899
" Токмакскій	37.287,0	1.357	870	2.227	51.055	42.441	93.496	52.412	43.311
Джаркентскій участокъ	34.984,0	4.172	2.606	6.778	40.335	36.731	77.066	44.507	39.337
Итого	335.326,9	25.109	12.993	38.102	339.592	288.645	628.237	364.701	301.638
<i>Сыр-Дарьинская область</i>									
Округъ Курамскій	40.062,6	64.316	57.094	121.410	115.970	114.050	230.020	180.286	171.144
" Аулие-Атинскій	65.486,2	2.950	2.750	5.700	85.893	81.767	167.570	88.753	84.517
" Казалинскій	58.337,5	2.980	2.792	5.772	49.083	45.145	94.228	52.063	47.937
" Перовскій	65.126,0	2.770	2.510	5.280	58.450	53.110	111.560	61.220	55.620
" Туркестанскій	78.166,9	1.950	1.750	3.700	33.489	31.611	65.100	35.439	33.361
" Ходженскій	38.127,2	36.200	35.000	71.200	87.453	88.047	175.500	123.653	123.047
" Чимкентскій	49.960,5	4.550	4.530	9.080	78.056	70.124	148.180	82.606	74.654
Итого	395.266,9	115.716	106.426	222.142	508.304	483.854	992.158	624.020	590.280

[illegible]

ГУБЕРНИИ И УѢЗДЫ	Простр-во, кв. вер.	Нас-іе въ городахъ			Нас-іе въ уѣздахъ			И т о	
		мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ	обоого пола	мужчинъ	женщинъ
Тургайская область									
Округъ Тургайскій	140.334,8	—	—	381	—	—	65.785	—	—
„ Илецкій	51.865,3	—	—	862	—	—	80.555	—	—
„ Иртыскій	131.108,4	—	—	1.002	—	—	75.815	—	—
„ Николаевскій	74.319,7	—	—	7.325	—	—	99.915	—	—
Итого	397.628,2	—	—	9.570	—	—	322.070	—	—
Уральская область									
Округъ Уральскій	70.711,8	16.194	15.909	32.103	92.072	92.661	184.733	108.266	108.570
„ Гурьевскій	50.375,6	3.057	2.897	5.954	46.235	46.174	92.409	49.292	49.071
„ Калмыковскій	78.139,0	733	648	1.381	60.190	60.072	120.262	60.923	60.720
„ Эмбинскій	121.099,4	—	—	—	45.434	45.325	90.759	45.434	45.325
Итого	320.324,9	19.984	19.454	39.438	243.931	244.232	488.163	263.915	263.686
Ферганская область									
Округъ Маргеланскій . . .	—	15.263	12.656	27.919	65.479	66.764	132.243	80.742	79.420
„ Андijanскій	—	14.126	16.494	30.620	43.776	45.960	89.736	57.902	62.454
„ Кокандскій	—	30.314	23.729	54.043	74.352	73.582	147.934	104.666	97.311
„ Наманганскій	—	16.843	14.231	31.074	33.152	28.040	61.192	49.995	42.271
„ Ошскій	—	7.491	6.096	13.527	14.896	14.901	29.797	22.387	20.987
„ Чустскій	—	4.524	3.503	8.027	45.245	44.776	90.021	49.769	48.279
Итого	83.678,0	88.561	76.649	165.210	276.900	274.023	550.923	365.461	350.672
Итого въ Средне- Азіатскихъ обл-яхъ . .	3.017.287,0	312.257	285.038	651.831	2.105.828	1.922.525	4.675.267	2.448.035	2.207.563
Всего въ Азіатской Р.	14.370.263,0	893.977	718.814	1.665.987	7.577.387	6.899.307	15.250.398	8.471.364	7.618.121
Всего въ Россійской имперіи.	19.008.901,2	7.280.037	6.614.592	13.947.825	46.783.316	47.273.450	94.839.410	54.063.353	53.888.042

Гл. масу жит-ей **Р.** составляютъ поселяне; ихъ въ имп-и на 100 чел. приходится 87,18%, а горожанъ — только 12,82%. Отношеніе это, по сравненію съ таковымъ же для большихъ з.-европ. гсд-въ, — незначит-но и для отдѣльн. частей **Р.** далеко не одинаково. Именно горожане составляютъ (въ %):

I. Привислянскій край 26,7

II. Собственно Европ. **Р.**:

на ю.-западѣ (4 губ-ин).	22,0
„ ю.-западѣ (5)	17,5
„ ю. (губ-ин Харьковскія, Черниговск. и Орловскія)	14,2
въ центрѣ и на з. (12 губ-ин)	8,7
„ губ-яхъ Воронежской, Тамбовск., Рязанской	5,4
на окраинахъ (7 губ.)	3,8
островами являются губ-ин: П.-бургскія (59,8%), Московск. (41,0), Оренбургск. (10,3), Саратовск. (13,0), Казанск. (10,3), Кіевская (13,3).	
Вся	12,10

III. Финляндія:

на югѣ	28
„ ю.-западѣ	12
„ западѣ	7,5
„ сѣверѣ	—
Вся	8,3

Европейск. Р. вообще . . . 12,37

IV. Кавказъ:

въ Закавказьи	10,0
„ с. Кавказѣ	9,2
„ Дагестанѣ	3,6
Вся	9,18

V. Сибирь:

въ южной	8,2
„ сѣверной	3,3
Вся	8,0

VI. Средняя Азія:

въ Туркестанѣ	18,1
„ Закаспійской обл-и	8,5
„ Киргизскихъ степяхъ	7,0
Вся	12,24
Азіатск. Р. вообще	9,54
Всего въ Р.	12,82

Т. об., наиболѣе великъ % горожанъ въ Привислянск. краѣ и въ частяхъ бывшаго Польско-Литовск. кр-ства, гдѣ городск. жизнь б. болѣе развита, чѣмъ въ предѣлахъ **Р.**; затѣмъ — въ Новороссійск. краѣ, далѣе — на ю. въ центрѣ; наименѣе значит-на она на окраинахъ, особенно на с. и ю.-в. Въ Азіатск. **Р.** городск. нас-іе малочисленнѣе, чѣмъ въ Европейской, и % горожанъ наиболѣе великъ въ предѣлахъ Туркестана, затѣмъ — на Кавказѣ, особенно въ Закавказьи, и наконецъ — въ Сибири, на ю. кот-й горожане составляютъ 8,2%, а на с. лишь 3,3.

г о	Миграціи на 1 кв. версту	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Картезианцы	Горцы	Армяне	Монголы	Прочіе
обоого пола													
66.166	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81.417	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76.817	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
107.240	1,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
331.640	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216.896	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98.363	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
121.643	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90.759	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
527.601	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
160.162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
120.356	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201.977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92.266	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43.324	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
98.048	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
716.133	8,0	0,1	84,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,7
5.327.098	1,8	4,2	93,8	—	—	0,4	—	—	—	—	—	0,0	0,7
16.925.925	1,2	31,08	41,83	—	—	0,41	—	—	7,38	7,11	5,81	9,14	1,90
108.787.235	5,73	66,01	10,03	5,11	4,01	4,07	3,28	1,47	1,18	1,11	0,51	0,68	1,66

Размѣщеніе населенія по территоріи (1885 г.)

ВОЕН. ОКРУГА И ГУБ-ИН	Простр-во, кв. м.	‰ нас-ія		Число населенныхъ пунктовъ			На 1 городъ приходится:		На 1 кв. м. приходится на- селен. пунктовъ	На 1 населен. пунктъ прихо- дится жител.
		городовъ	пныхъ	городовъ	иныхъ	итого	кв. мплъ	жит-ой		
<i>С.-Петербургскій воен. округъ</i>										
Губ. С.-Петербургская	810,01	60,0	40,0	14	5.969	5.983	58	70.420	7,4	108
„ Архангельская	15.332,78	10,1	89,0	12	3.066	3.078	1.278	2.668	0,2	90
„ Новгородская	2.152,30	7,7	92,3	14	11.607	11.621	154	6.585	5,4	93
„ Олонекская	2.320,84	6,8	93,4	7	3.893	3.900	331	3.157	1,7	78
„ Эстляндская	957,02	16,0	84,0	5	13.009	13.014	72	12.151	36,4	22
„ Псковская	802,27	6,8	93,2	11	17.286	17.297	73	5.901	21,6	51
Валкскій, Веррск., Дерптск., Перновск., Феллинск. уѣзды Лифляндск. губ-ин.	474,20	9,3	90,6	5	24.712	24.717	95	11.263	52,1	22
Итого	22.250,05	24,9	75,7	68	79.542	79.610	327	19.326	3,0	52
<i>Финляндскій воен. окр.</i>										
Губ. Нюландская	201,01	26,7	73,3	5	1.296	1.301	40	10.480	6,4	122
„ Або-Бьернеборгская	419,77	11,8	88,2	6	3.403	3.409	70	7.141	8,1	94
„ Вазаская	692,80	5,0	95,0	7	507	514	99	2.717	0,7	712

ВОЕН. ОКРУГА И ГУБ-ИИ	Простр-во, кв. м.	‰ нас-ия		Число населенных пунктов			На 1 городъ приходится:		На 1 кв. м. приходится на- селен. пунктов	На 1 населен. пунктъ прихо- дится жителей
		городовъ	иныхъ	городовъ	иныхъ	итого	кв. миль	жит-ей		
Губ. Выборгская	553,02	6,0	93,1	6	1.820	1.826	92	3.652	3,3	163
„ Куопиоская	618,09	3,6	96,4	2	652	654	309	4.871	1,1	401
„ С.-Михальская	262,61	2,0	97,4	3	636	639	87	1.467	2,4	263
„ Тавастгусская	321,60	8,4	91,6	2	1.264	1.266	161	9.860	3,9	170
„ Улеборгская	2.842,90	7,4	92,0	5	344	349	569	3.314	0,1	601
Итого	5.911,81	8,8	91,2	36	9.922	9.958	164	5.323	1,7	200
<i>Виленский воен. округ</i>										
Губ. Виленская	760,90	11,5	88,5	9	23.055	23.064	84	16.323	30,3	49
„ Витебская	798,58	16,2	83,8	12	22.252	22.264	67	17.179	27,0	46
„ Гродненская	700,48	16,9	83,1	26	9.198	9.224	27	8.605	13,1	119
„ Ковенская	729,86	9,3	90,6	9	22.549	22.558	81	16.029	30,9	60
„ Курляндская	490,65	16,1	83,9	11	24.698	24.709	45	9.744	50,8	22
Ражский, Венденск., Волмарск., Эзельск. уезды Лифляндск. губ-ии	352,13	30,6	59,4	6	20.569	20.575	59	31.486	58,4	28
Губ. Минская	1.650,13	13,7	86,3	11	13.447	13.458	151	20.537	8,1	104
„ Могилевская	870,50	9,6	90,5	13	8.320	8.333	67	9.035	9,5	132
„ Сувалкская	223,68	18,1	81,9	28	5.086	5.114	8	4.040	22,7	99
Щучинский уездъ Ломжинск. гу- б-ии	20,31	28,0	71,4	5	327	332	5	3.395	12,4	130
Итого	6.608,70	14,6	85,4	130	149.501	149.631	51	11.466	22,6	58
<i>Варшавский воен. округ</i>										
Губ. Варшавская	263,63	44,4	55,6	55	5.724	5.779	5	11.130	22,0	134
„ Ломжинская (безъ Шу- чинск. у.)	237,29	20,9	79,1	30	3.327	3.357	8	3.718	14,2	127
„ Люблинская	305,56	23,7	76,3	66	3.156	3.222	5	3.349	10,5	225
„ Калишская	205,82	21,3	78,7	53	5.014	5.067	4	3.245	24,5	126
„ Кълецкая	183,23	18,0	82,0	40	3.015	3.055	5	2.976	16,6	180
„ Петровская	222,40	31,6	68,4	51	4.937	5.048	4	6.582	22,7	145
„ Плоцкая	197,28	20,2	79,8	30	4.198	4.228	7	3.853	21,5	109
„ Радомская	224,26	23,5	76,5	63	3.698	3.761	4	2.544	16,8	141
„ Съездная	259,90	22,6	77,4	47	3.902	3.949	6	3.151	15,2	129
Итого	2.099,48	27,4	72,6	435	37.031	37.466	5	4.587	17,8	143
<i>Киевский воен. округ</i>										
Губ. Волынская	1.302,47	8,7	91,3	12	9.565	9.577	109	16.079	7,4	209
„ Киевская	925,20	13,3	86,7	12	7.255	7.267	77	31.719	7,0	340
„ Курская	843,39	7,2	92,8	18	6.518	6.536	47	9.123	7,7	323
„ Подольская	762,65	8,7	91,3	17	7.190	7.207	45	12.123	9,4	300
„ Полтавская	905,87	9,1	90,9	18	9.290	9.308	50	13.502	10,3	259
„ Харьковская	989,43	15,3	84,7	17	5.864	5.881	58	20.680	5,0	324
„ Черниговская	951,21	14,3	85,7	34	5.668	5.702	28	8.741	6,0	314
Хотинский уездъ Бессарабск. гу- б-ии	72,37	7,0	92,4	1	593	594	72	17.890	8,2	364
Итого	6.752,62	11,0	89,0	129	51.943	52.072	52	14.369	7,7	285
<i>Одесский воен. округ</i>										
Губ. Бессарабская (безъ Хо- тинск. у.)	733,76	24,2	75,8	16	2.644	2.660	46	19.574	3,0	370
„ Екатеринославская	1.151,03	17,0	83,0	10	5.438	5.448	115	30.610	4,7	273
„ Таурическая	1.151,02	20,0	79,1	16	4.377	4.393	72	13.911	3,8	191
„ Херсонская	1.285,48	30,0	70,0	23	7.327	7.350	56	26.479	5,7	193
Итого	4.321,31	23,5	76,5	65	19.786	19.851	66	22.321	4,6	289

ВОЕН. ОКРУГА И ГУБ-ИН	Простр-во, кв. м.	‰ нас-л		Число населенных пунктов			На 1 городъ приходится:		На 1 кв. м. приходится на- селен. пунктовъ	На 1 населен. пунктъ прихо- дится жителей
		городовъ	иныхъ	городовъ	иныхъ	итого	кв. миль	жит-ей		
Московский воен. округ										
Губ. Владимирская	885,01	10,1	89,9	16	8.227	8.243	55	3.708	9,3	150
„ Вологодская	7.301,06	3,7	96,3	13	14.546	14.579	562	3.443	2,0	79
„ Воронежская	1.196,40	4,3	95,5	12	4.972	4.984	100	9.633	4,2	487
„ Калужская	561,56	8,9	91,1	14	6.296	6.310	40	7.524	11,2	170
„ Костромская	1.525,03	5,9	94,1	20	14.008	14.023	76	3.887	9,2	88
„ Московская	604,06	41,0	59,0	16	7.549	7.565	38	55.959	12,5	171
„ Нижегородская	990,52	7,5	92,5	13	4.731	4.744	72	8.539	5,1	287
„ Орловская	848,30	6,6	93,4	12	7.366	7.378	71	20.306	8,7	233
„ Рязанская	761,30	5,1	94,9	12	5.204	5.216	63	7.647	6,9	326
„ Смоленская	1.016,52	8,5	91,5	12	14.422	14.236	85	9.106	14,2	81
„ Тамбовская	1.208,97	6,5	93,5	13	6.112	6.125	93	13.117	5,1	399
„ Тверская	1.174,42	9,4	91,6	15	12.643	12.658	78	10.776	10,6	120
„ Тульская	562,10	8,7	91,3	12	5.969	5.981	47	10.241	10,0	216
„ Ярославская	645,28	10,7	89,3	12	10.800	10.812	54	9.391	16,6	87
Итого	10.220,97	10,6	89,3	192	122.845	123.037	100	13.013	6,3	167
Казанский воен. округ										
Губ. Астраханская	4.281,23	11,3	88,7	5	1.198	1.198	856	18.186	0,3	597
„ Вятская	2.789,85	2,8	97,2	12	22.643	22.655	232	6.876	3,1	128
„ Казанская	1.156,16	10,3	89,7	15	5.853	5.868	77	14.218	5,1	317
„ Оренбургская	3.444,08	10,2	89,8	7	2.331	2.338	492	18.170	0,7	479
„ Пензенская	705,10	9,4	90,6	13	2.730	2.743	54	10.752	3,0	488
„ Пермская	5.995,08	5,0	95,0	15	12.437	12.452	400	8.947	2,1	202
„ Самарская	2.742,30	6,9	93,1	10	4.123	4.133	274	16.686	1,3	545
„ Саратовская	1.534,07	13,0	86,0	11	4.629	4.640	139	28.116	3,0	413
„ Симбирская	893,02	6,8	93,2	8	3.433	3.491	112	13.016	3,0	409
„ Уфимская	2.215,21	3,9	96,1	6	3.831	3.837	369	12.187	1,7	470
Итого	25.768,02	7,5	92,5	102	63.253	63.355	253	14.130	2,5	280
Обл. Тургайская	7.936,23	2,8	97,2	5	?	?	1.597	1.914	?	?
„ Уральская	6.474,25	7,4	92,6	4	?	?	1.619	9.860	?	?
Кавказский воен. округ										
Губ. Бакинская	711,01	12,7	87,3	4	1.150	1.154	178	23.393	1,6	558
Обл. Дагестанская	599,97	3,5	96,5	3	1.248	1.246	180	7.097	2,3	460
Губ. Елизаветпольская	801,33	9,9	90,1	3	1.519	1.522	267	24.286	1,9	433
Окр. Закатальский	73,24	1,0	98,1	1	88	89	73	1.231	1,2	832
Обл. Карская	336,11	4,7	95,3	4	823	827	84	1.935	2,5	188
„ Кубанская	1.678,07	9,4	90,6	5	6.733	6.738	337	23.346	4,0	167
Губ. Кутаисская	662,32	4,1	95,9	4	1.052	1.056	166	9.542	1,9	841
„ Ставропольская	1.090,85	6,1	93,9	2	1.316	1.318	545	20.079	1,2	469
Обл. Терская	1.257,73	11,7	88,3	6	1.055	1.061	210	13.506	0,9	580
Губ. Тифлисская	735,14	16,8	83,2	7	1.996	2.003	105	18.947	1,6	327
Окр. Черноморский	133,39	36,2	63,8	1	56	57	133	8.304	0,3	261
Губ. Эриванская	479,93	8,2	91,8	5	1.116	1.121	96	11.074	2,4	543
Итого	8.499,11	9,2	90,6	45	18.147	18.192	189	14.869	2,1	565
Омский воен. округ										
Губ. Тобольская	25.191,26	6,1	93,9	10	3.801	3.811	2.519	7.557	0,15	326
„ Томская	15.385,48	10,4	89,6	8	2.204	2.212	1.923	14.145	0,15	492
Обл. Акмолинская	10.583,05	12,7	87,3	3	129	132	3.528	19.933	0,01	3.160
„ Семипалатинская	8.385,37	5,9	94,1	6	79	85	1.398	5.708	0,01	6.834
„ Семиреченская	6.797,37	5,7	94,3	6	105	111	1.133	6.350	0,02	5.983
Итого	66.943,46	7,6	92,4	33	6.318	6.351	2.010	9.724	0,10	617

ВОЕН. ОКРУГА И ГУБ-ИИ	Простр-во, кв. м.	% нас-л		Число населенных пунктовъ			На 1 городъ приходится:		На 1 кв. м. приходится на- селен. пунктовъ	На 1 населен. пунктъ прихо- дитъ жителей
		городовъ	иныхъ	городовъ	иныхъ	итого	кв. миль	жит-ей		
<i>Иркутскій воен. округъ</i>										
Губ. Енисейская	46.159,02	11,0	89,0	6	1.174	1.180	7.698	8.179	0,03	339
„ Иркутская	13.186,05	11,0	88,4	6	2.217	2.223	2.198	7.718	0,17	163
Обл. Якутская	71.958,00	3,0	97,0	5	—	—	14.392	1.538	—	—
Итого	131.303,07	9,3	91,7	17	—	—	7.723	6.110	—	—
<i>Приамурскій воен. округъ</i>										
Обл. Амурская	8.127,04	14,0	85,1	1	178	179	8.127	9.340	0,02	289
„ Забайкальская	10.793,01	4,0	95,4	7	—	—	—	—	—	—
„ Приморская	34.888,16	19,0	81,0	8	—	—	—	—	—	—
Итого	53.808,22	7,7	92,8	16	—	—	—	—	—	—
Обл. Донская	2.987,57	2,0	97,1	2	2.905	2.907	1.494	27.902	0,07	532
„ Запавиская	10.056,31	8,0	91,3	6	50	56	1.676	12.820	0,003	4.926
Всего	386.480,84	12,8	87,2	1.310	555.990	557.300	295	10.647	1,14	171

Общее колич-во городовъ въ Р. невелико—1.310, или 1 городъ на 300 кв. м. и состоитъ, въ среднемъ, изъ 10.647 жит. Тѣ же отношенія для различн. частей Р. далеко не одинаковы, именно:

	Ч и с л о		1 городъ прихо- дится на:	
	горо- довъ	жит-ей въ нихъ	кв. миль	число жит-ей
Собственно Европ. Р.	600	9.964.760	193	15.098
Привислянск. край.	464	2.125.458	5	4.581
Финляндія	36	191.620	164	5.228
Въ Европ. Р.	1.100	12.281.838	68	10.588
Кавказъ	45	669.085	188	14.869
Средняя Азія	54	651.831	1.154	12.071
Сибирь	51	345.071	4.425	6.766
Въ Азіатск. Р.	150	1.665.987	1.977	11.106
Всего въ Р.	1.310	13.947.825	300	10.647

Итакъ, наиболѣе часты городск. поселенія въ Привислянск. край; затѣмъ—въ Собственно Европ. Р., особенно на с.-з.; далѣе—въ Финляндіи и на Кавказѣ. Наиболѣе рѣдки они въ Средн. Азіи, особенно въ Киргизск. степяхъ, и еще болѣе—въ Сибири, гл. обр-мъ на с. и с.-в. По числу жит-ей, самые многолюдные—города Собственно Европ. Р., затѣмъ—Кавказа и Среди. Азіи; самые же малолюдные—Финляндіи и Привислянск. края, въ кот-мъ, если исключить Варшаву и Лодзь, то въ среднемъ на каждыя городъ придется лишь 3.372 обывателя. Изъ 1.310 город., свыше 200 т. имѣютъ только П.-бургъ, Москва, Варшава и Одесса. Отъ 100 до 200 т.—Рига, Харьковъ, Кіевъ, Казань, Саратовъ, Ташкентъ, Киншнвъ, Лодзь и Вильна. Въ 23 городахъ—отъ 50 до 100 т. жит-ей, въ 28—отъ 35 до 50 т., въ 65—отъ 20 до 35 т., въ 164—отъ 10 до 20 т., въ 291—отъ 5 до 10 т., въ

366—отъ 2 до 5 т. Менѣе 2 т. имѣютъ 324 гор.; въ остальныхъ же число жит-ей неизвѣстно. Отдѣльно по губ-іямъ и обл-ямъ, тѣ же данныя за 1885 г., сравнит-но съ 1866 г., выразятся такъ:

	1866 г.	1885 г.	Разность
Московская	26,8	41,0	14,2
Лифляндская	12,1	20,3	8,2
Варшавская	36,3	41,1	4,8
Оренбургская	4,3	10,2	5,9
Петербургская	54,1	59,8	5,7
Курляндская	10,9	16,1	5,2
Черниговская	9,1	14,3	5,2
Эстляндская	11,0	15,0	4,0
Екатеринославская	12,3	17,0	4,7
Херсонская	25,0	30,0	5,0
Каванская	8,0	10,3	2,3
Минская	10,2	18,7	8,5
Владимирская	6,4	10,1	3,7
Петровская	28,3	31,6	3,3
Витебская	13,0	16,2	3,2
Харьковская	12,3	15,3	3,0
Гродненская	13,0	16,0	3,0
Самарская	4,5	6,9	2,4
Бессарабская	19,1	21,7	2,6
Орловская	10,1	12,4	2,3
Кіевская	11,1	13,3	2,2
Саратовская	12,0	13,9	1,9
Ярославская	8,9	10,7	1,8
Подольская	7,0	8,7	1,7
Ковенская	8,0	9,3	1,3
Таврическая	19,0	20,9	1,9
Волынская	7,5	8,7	1,2
Смоленская	7,3	8,3	1,0
Виденская	10,4	11,3	0,9
Тверская	8,1	9,4	1,3
Новгородская	6,7	7,7	1,0
Полтавская	8,2	9,1	0,9
Донецкая	1,8	2,0	0,2

	1866 г.	1885 г.	Разность
Нижегородская	6,7	7,5	0,8
Пермская	4,2	5,0	0,8
Исковская	6,1	6,8	0,7
Ивановская	8,7	9,4	0,7
Курская	6,8	7,2	0,4
Костромская	5,3	5,9	0,6
Ломжинская	21,1	21,8	0,7
Симбирская	6,4	6,8	0,4
Вятская	2,4	2,8	0,4
Архангельская	10,0	10,1	0,1
Олонечская	6,7	6,8	0,1
Воронежская	4,8	4,5	0,3
Сѣдлецкая	23,1	22,6	0,5
Калужская	9,3	8,9	0,4
Тульская	9,3	8,7	0,6
Вологодская	4,0	3,7	0,3
Плоцкая	21,1	20,2	0,9
Львовская	24,0	23,7	0,3
Рязанская	6,2	5,1	1,1
Кѣдская	19,3	18,0	1,3
Могилевская	10,9	9,8	1,1
Тамбовская	8,0	6,5	1,5
Калишская	23,8	21,8	2,0
Сувальская	21,1	18,1	3,0
Радомская	20,0	23,5	3,5
Астраханская	16,5	11,3	5,2

Вообще же % горожанъ:

	1866 г.	1885 г.
Привислянскій край	25,3	26,7
Финляндія	6,6	8,6
Европейскій Р.	10,0	12,2
Кавказъ	8,4	9,2
Сибирь	5,6	8,0
Вся Р.	10,0	12,2

Т. об. оказывается, что въ теченіе 20 л. число горожанъ значит-но увеличилось, особенно въ Остзейск. краѣ, на з. и ю.-з. Европ. Р. и въ больш. центрахъ. Такъ свыше 200 т. жит-ей 1866 г. имѣли 2 гор., а 1885—4; болѣе 100 т.— 2 и 9; свыше 50 т.—12 и 23; болѣе 10 т.—163 и 257.—О числѣ и распред-іи негородск. поселеній имѣются полн. свѣдѣнія лишь для Европ. Р. и Кавказа, именно:

	Число сельск. пунктовъ	На 1 кв. миль приходится населен. пунктовъ	На 1 сельск. пунктъ приходится жит-ей
Собственно Европ. Р.	481.457	5,5	149
Привислянскій край	42.444	18,1	187
Финляндія	9.922	1,7	200
Вся Европ. Р.	583.823	5,4	149
Кавказъ	18.147	2,1	385.

Эти средн. данныя далеко не одинаковы для отдѣльн. частей имп-іи. Наиболѣе часты поселенія въ Привислянск. краѣ, еще болѣе—въ С.-З.-номъ и особенно въ прибалтійск. губ-іяхъ. Наиболѣе рѣдки—на ю., еще рѣже—на Кавказѣ и въ Финляндіи, гл-нымъ же обр-мъ—на ю.-в. и на крайнемъ сѣверѣ. *Наименѣе велики* (по числу жит-ей) сельск. пункты Привислянск. края, еще менѣе—на с.-з. и особенно въ остзейск. губ-іяхъ. *Самые значит-ные*—на ю., ю.-в. и въ Кавказск. краѣ. Сравнивая число, распред-іе и величину сельск. пунктовъ за 1885 и 1866 г., именно:

	Число сельскихъ поселеній		На 1 кв. миль — населен. пунктовъ		На 1 сельск. пунктъ—жит-ей	
	1866 г.	1885 г.	1866 г.	1885 г.	1866 г.	1885 г.
Собственно Европейск. Р.	318.267	481.457	3,7	5,5	172	149
Привислянскій край	32.430	42.444	14,7	18,1	122	187
Кавказъ	11.912	18.147	1,5	2,1	311	385

увидимъ, что въ 20 л. число поселеній увеличилось въ 1½ раза; при этомъ въ Привислянск. краѣ и на Кавказѣ, одновременно съ увеличеніемъ числа посел-ій, возрасла и средн. величина ихъ; въ Собственно же Европ. Р. число посел-ій увеличилось насчетъ населенности пос-лѣднихъ, а средн. величина ихъ понизилась на ⅓. Изъ отдѣльн. частей Европ. Р., наиболѣе увеличилось число посел-ій на ю., ю.-в. и ю.-з. Здѣсь число посел-ій на 1 кв. м. увеличилось въ 2, а иногда даже и въ 3 раза. (Такъ въ Астраханск. губ-ін—на 0,21, Бессарабской—1,7, Волинск. — 4,3, Воронежск. — 2,1, Екатеринославск. — 2,6, Киевск. — 5,3, Курск. — 4,2, Подольск. — 6,5, Полтавск. — 5,4, Самарск. — 2,1, Тавричск. — 2,8, Тамбовск. — 1,9, Харьковск. — 2,7, Херсонск. — 3,7, Черниговск. — 2,2). Но здѣсь же средн. величина посел-ій сократилась въ 1½, а иногда даже въ 2 раза (въ Астраханск. губ-ін—на 212 чел., Бессарабск. — 283, Волинск. —

171, Воронежск. — 253, Екатеринославск. — 162, Киевск. — 490, Курск. — 248, Подольск. — 492, Полтавск. — 140, Самарск. — 190, Саратовск. — 299, Симбирск. — 278, Тавричск. — 55, Тамбовск. — 180, Харьковск. — 110, Херсонск. — 189). Т. об., наибольш. разница въ размѣщеніи нас-іи пос-лѣдовала на ю. Европ. Р.; чѣмъ же далѣе на с., тѣмъ это различіе—все меньше. Въ Центр. Р. число посел-ій увеличилось, но сравнит-но менѣе, чѣмъ на ю.; незначит-но же сократилась и средн. величина ихъ (въ Московск. губ-ін число посел-ій на 1 кв. м. возрасло на 2,3, а число жит-ей уменьшилось на 27 чел.; въ Смоленск. губ-ін тѣ же данныя составляютъ 2,4 и 7, въ Калужск. — 3,8 и 39, Рязанск. — 2,6 и 71, Тульск. — 2,7 и 53, Владимирск. — 1,3 и 26, Ярославск. — 1,7 и 3, Тверск. — 0,8 и 7). Наконецъ, на крайн. с. число посел-ій возрасло весьма немного; зато и средн. величина ихъ не только не сократилась, но увеличилась (въ Пермск.

губ-ин число поселеній на 1 кв. м. измѣнилось съ 1,4 на 2,1, а число жит-ей—съ 229 на 202, Вятской—съ 6,3 на 8,1 и съ 120 на 123, Вологодск.—съ 1,7 на 2,0 и съ 76 на 79, Олонецк.—съ 1,8 на 1,7 и съ 69 на 78, Архангельск.—съ 0,17 на 0,2 и съ 89 на 90). Итакъ, реформы прошл. царств-ія, особенно же освобождение крестьянъ, повели къ расселенію жит-ей по територіи, къ дробленію прежнихъ крупн. деревень и къ созданію массы новыхъ, гл. обр-мъ—на обильномъ плодородн. землей и прежде слабо населен. югѣ **Р.** Очевидно, что масса пов. деревень на ю. обязана не столько сравнит-по большему естествен. приросту его нас-ія, сколько колонизаціи изъ Центр. **Р.** Это доказывается и сравненіемъ дѣйствит-наго прироста нас-ія въ южной и с. половинахъ Европ. **Р.** за 25 л. (1863—88 г.). За этотъ періодъ нас-іе собственно Европ. **Р.** увеличилось на 139%, въ черноземной же полосѣ оно возрасло на 144%, а въ нечерноземной—на 132.

Составъ населения.—Одной численности нас-ія недостаточно, чтобы судить о силѣ гсд-ва; необходимо знать еще составъ нас-ія: во-1-хъ, только мужчины отбываютъ воинск. повинность, они же принимаютъ несравненно больш. участие въ экономич. дѣят-ности нас-ія; во-2-хъ, не все нас-іе призывается къ оружію, а лишь достигшее опредѣлен. возраста; въ извѣстномъ же лишь возрастѣ нас-іе составляетъ п рабоч. силу гсд-ва; въ-3-хъ, не все нас-іе опредѣлен. возраста призывается въ ряды армій, а только удовлетворяющее извѣстнымъ физич. требованіямъ; въ-4-хъ, самую важн. роль при изслѣд-ін состава нас-ія представляетъ больш. или меньш. однородность его въ племенномъ и религіозн. отношеніяхъ. Это важно для опред-ія не только того, насколько будетъ единая духомъ армія даннаго гсд-ва, но и для уясненія, какъ отнесется нас-іе къ той или друг. войнѣ, насколько она будетъ популярна, а это важно потому, что нынѣ кажд. гсд-во обратилось въ вооружен. націю и слѣд-но кажд. война есть война народная. Поэтому въ воен. статистикѣ нас-іе гсд-ва д. б. разсмотрѣно: *по полу, возрасту, физич. недостаткамъ, племенамъ, вѣроисповѣданіямъ.*—Въ больш-вѣ европ. гсд-вѣ числен. перевѣсъ въ нас-ін имѣютъ женщины. Но есть мѣстн-и съ обратн. отношеніемъ половъ. Онѣ начинаются въ С-ной и Центр. Азін (Сибирь имѣетъ на 100 мужчинъ 93,2 женщ., наши средне-азіатск. владѣнія—90,2) и тянутся полосой черезъ Кавказъ (87,2), губ-ин Астраханскую (94,2), Тавричesk. (89,2), Херсонск. (92,2), Бессарабск. (93,2), затѣмъ черезъ Румынію (94,4), Боснію-Герцеговину (86,2), Сербію (95,4), Грецію (90,2), Италию (99,2) и почти всю ю. 1/2 Франціи. Большой % мужчинъ въ указан. частяхъ **Р.** даетъ имъ перевѣсъ и во всей имп-ии. Въ **Р.** вообще на 100 мужч. приходится 99,4 женщ., въ Европ. же **Р.** женщины преобладаютъ, и на 100 мужч. ихъ приходится 100,2. По *возрасту* нас-іе дѣлится обыкн-но на 5 группъ, кот. выражаютъ собою бѣдную или меньшую способность къ труду принадлежащихъ къ нимъ лицъ. 1-я и 5-я группы (отъ рожденія до 15 л. и свыше 70 л.) составляютъ *нерибоч.* нас-іе, требующее заботы о себѣ другихъ; 2-я и 4-я (15—20 л. и 60—70 л.)—*полурабочее*, кот. можетъ существовать собствен. трудомъ, и 3-я группа

(20—60 л.) составляетъ *рабочее* нас-іе, вполне способное къ труду. Естественно, что то гсд-во находится въ болѣе выгодн. условіяхъ, у котор-го наиболѣе велика именн. 3-я группа, представляющая, кромѣ того, и контингентъ его армій. По возрастн. группамъ нас-іе 3. Европы и **Р.** распредѣляется такъ (въ %):

Г р у п п ы	Мужчинъ въ:		Женщинъ въ:		Обоего пола въ:	
	3. Европѣ	Р.	3. Европѣ	Р.	3. Европѣ	Р.
0—15 л. . .	33,6	38,4	32,3	37,3	32,9	38,4
15—20 „ . .	8,8	10,1	9,0	10,1	8,9	10,2
20—60 „ . .	49,4	46,2	50,0	45,7	49,8	45,4
60—70 „ . .	5,7	3,8	5,8	5,0	5,5	4,4
свыше 70 „ . .	2,3	1,4	3,1	1,7	2,9	1,6

Какъ видно, возрастн. составъ нашего нас-ія менѣе благоприятенъ, чѣмъ въ 3. Европѣ, т. к. у насъ на 4% менѣе лицъ, составляющихъ рабочую и воен. силу гсд-ва. Но въ 3. Европѣ мужск. полъ преобладаетъ лишь въ 1-й группѣ, у насъ же онъ преобладаетъ, и довольно значит-но, и въ 3-й группѣ; именно въ возрастѣ 30—50 л.—Переходя къ изслѣд-ію племеннаго и религ. состава, необходимо оговориться, что точн. данныхъ объ этомъ для **Р.** нѣтъ, никогда не б., да безъ производства 1-дневн. переписи и не можетъ б. Если численность нас-ія иможно, болѣе или менѣе точно, получить другимъ какимъ-либо путемъ, то племенной и религ. составы могутъ б. точно опредѣлены исключ-но 1-дневн. переписью на научн. началахъ. До послѣдн. времени лучш. матеріаломъ въ этомъ отношеніи б. данныя Риттиха, въ его трудѣ: „Племен. составъ контингентовъ рус. армій“. Составленные частью на основаніи спец. изслѣд-ій, частью наиболѣе подробныхъ и лучшихъ работъ, эти данныя, какъ оказывается, представляли довольно вѣрн. картину племен. состава, но только Европ. **Р.**; для Кавказа онѣ недостаточно вѣрны, азіатскихъ же владѣній п вовсе не касались. Въ настоящ. время имѣются болѣе обстоят-ные матеріалы для пополненія и замѣны данныхъ Риттиха. Лучшія, безспорно, данныя по отбыванію воинск. повинности („Всеобщая воинск. повинность въ имп-ии за 1-е 10-лѣтіе, 1874—83 г.“, изд. центр-наго статистич. ком-та). Представляя детальное и точн. распред-іе по народностямъ и по наиболѣе малымъ адм-нымъ дѣленіямъ всѣхъ ежегодно принимаемыхъ на воен. службу, т. е. болѣе 200 т. чел. изъ вѣн. возраста, и обнимающ. значит. промежутокъ въ 10 л., данныя эти заслуживаютъ полн. вѣры. Касаясь же исключ-но лицъ, отбывающихъ воинск. повинность по закону 1874 г., преслѣдуемому прежде всего цѣль равномѣрн. распред-ія этой тягости между всѣми, подлежащими ей, данныя эти—0-ные отношенія собственно принятыхъ на службу—могутъ б. съ полн. достовѣрностью перенесены и на племен. составъ всего нас-ія: русскіе въ составѣ контингента данной губ-ин, въ среднемъ за 10 л., дали извѣстн. % лишь потому, что такой же % они составляли и среди всего нас-ія губ-ин. По законъ 1874 г. почти не ка-

сается нас-ія Средн. Азін, $\frac{9}{10}$ нас-ія Кавказа и $\frac{1}{3}$ Сибири; поэтому для означен. частей **Р.** упомянут. данные служить не могут. Въ Европ. **Р.** повинности этой подлежатъ 96%, а исключивъ Фин-дію—98,3, прибавивъ же казакъ, исключ-но русскихъ,—99,6%. И слѣд-но для нея, будучи исправлены относит-но массы уклоняющихся евреевъ и для инородцевъ нѣкот-хъ губ-ій и замѣнены для тѣхъ, о кот-хъ имѣются болѣе точн. свѣдѣнія, данные эти мо-

гутъ б. вполнѣ пригодны. Для проч. частей **Р.** такихъ обстоят. свѣдѣній о племен. составѣ нѣтъ, а потому для Кавказа пришлось взять данные Зейдлица и Феллцина, для Азіатск. **Р.**—свѣдѣнія гл. штаба, Фин-діи—данные „Воен. обзорѣнія Фин-діи“. Принявъ за основу указан. материалы и дополнивъ ихъ нѣкот-ми болѣе современ. данными, племен. составъ **Р.** и ея отдѣльн. частей можно представить слѣдующ. таблицей:

ЧАСТИ ГОСУДАРСТВА	Русскіе	Турко-татары	Поляки	Финны	Евреи	Литовцы	Германцы	Картоляки	Горцы	Армяне	Монголы
Европейск. Р.											
Собственно Европ. Р.	80,7	4,8	0,5	3,4	3,8	3,9	1,1	—	—	—	1,5
Привислянскій край	4,5	—	69,5	—	15,0	4,5	5,5	—	—	—	—
Финляндія	1,9	—	—	84,7	—	—	13,3	—	—	—	0,5
Итого	72,27	4,20	6,44	5,07	4,73	3,89	1,74	—	—	0,04	1,33
Азіатск. Р.											
З. Сибирь	93,3	3,9	—	1,3	0,3	—	—	—	—	—	—
В. „	59,3	15,1	—	—	0,5	—	—	—	—	—	—
Средняя Азія	4,3	93,8	—	—	0,4	—	—	—	—	—	0,7
Кавказъ	24,3	23,6	—	—	0,5	—	17,6	16,6	13,5	3,8	—
Итого	31,08	41,85	—	—	0,11	—	—	7,38	7,14	5,81	1,90
Всего	66,01	10,05	5,11	4,31	4,07	3,28	1,17	1,18	1,14	0,04	1,16

Изъ этой таблицы видно, что **Р.** населена разлн чн. племенами. Но больш-во важнѣйш. народностей, перечисленныхъ въ таблицѣ, дѣлятся еще на множ-во болѣе мелкихъ (особенно тур-татарское и финск. племена и горцы Кавказа), изъ коихъ нѣкот-я настолько разнятся между собою, что даже не понимаютъ другъ друга, а на крайнемъ с.-в. Сибири бродятъ остатки аборигеновъ страны — масса народн-ей монгольск. племен. Отсюда ясно, какъ разнообразенъ племен. составъ нас-ія **Р.** и какое множ-во самыхъ разлнчн. націон-ей Европы и Азін населяютъ огромную ея площадь. Но, несмотря на это и принимая во вниманіе обширность тер-ін и большую общ. численность нас-ія, племен. составъ его всё-таки же можетъ считаться достаточно благоприятнымъ, т. к., среди массы разлнчн. націон-ей, русскіе занимаютъ выдающееся мѣсто не только по своему господствующ. положенію, но и по численности. Въ **Р.** вообще русскіе составляютъ $\frac{2}{3}$ или 66% всего нас-ія; изъ отдѣльныхъ же географич. частей ея наибольш. % русскихъ—въ З. Сибири (93%), затѣмъ—въ Собственно Европ. **Р.** (81) и въ В. Сибири (60), а наименьшій—въ Привислянск. краѣ (4,5%), Средн. Азін (4,2) и Фин-діи (1,3). Средоточіемъ рус. племенн служитъ площадь между Днѣпромъ и Чудск. оз. (на з.), Волгою и Мариинск. системою (на в.). Въ $\frac{1}{2}$ губ-ій этой площади русскіе составляютъ свыше 99%, и только въ 5 (С.-П.-бургской, Саратовск., Пензенск., Таврич. и Симбирской) % этотъ ниже 90. Отъ указан. площади, во всѣ стороны, % русскихъ постепенно уменьшается. На с. къ нимъ примѣшивается незначит. % финновъ, кот-е на край-

немъ с.-з. населяютъ сплошь Фин-дію. Въ С.-З. краѣ, по мѣрѣ движенія къ З. Двинѣ, къ русскимъ примѣшиваются литовцы и евреи; прямо на з., съ приближеніемъ къ верхн. теченію Днѣпра,—евреи и поляки; наконецъ на ю.-з.—евреи, поляки и колонисты разлнчн. націон-ей. Въ передн. Кавказѣ къ русскимъ примѣшаютъ горскія и тур-татарск. племена: на пр. берегу нижн. теченія Волги—тур-тат. народности, кот-я затѣмъ сплошь заселяютъ средне-азіатск. степи и Туркестанъ, и только на в. сплошное рус. нас-іе непосред-но продолжается въ Азію. Въ Вятск. губ-ін русскіе составляютъ 81%, Пермской—93; свыше 90% русскихъ имѣютъ Тобольская и Томск. губ-ін. Остѣ-то и служатъ ц-ромъ наиболѣе густого рус. нас-ія въ Азін; при этомъ къ в. % русскихъ хотя постепенно и понижается, но всё-таки они всюду составляютъ больш-во среди друг. народн-ей: въ Енисейск. губ.—77%, Иркутской—70, Забайкальск. обл.—66; къ ю. же отъ Тобольской и Томск. губ-ій % русскихъ быстро падаетъ, и вскорѣ начинается почти сплошное тур-тат. нас-іе. Вообще изъ 96 адм-ныхъ частей **Р.**, въ 50 губ-іяхъ русскіе составляютъ болѣе $\frac{1}{2}$ всѣхъ жит-ей, въ 7—свыше $\frac{1}{4}$; вовсе почти нѣтъ русскихъ—въ Туркестанѣ (около 2%), остзейск. губ-іяхъ (до 3 $\frac{1}{2}$ %), Фин-діи (1,5%, за исключеніемъ Выборгск. губ., гдѣ русскихъ около 15%), Привислянск. краѣ (до 4 $\frac{1}{2}$ %, а въ Люблинской и Сѣдлецк. губ-іяхъ они составляютъ 22 и 19%) и въ Закавказьи (2 $\frac{1}{2}$ %), но въ Черноморск. округѣ ихъ 68% (по позднѣйшимъ же даннымъ въ этомъ округѣ, за высленіемъ горцевъ, живущъ исключ-но русскіе).—За русскими, по чи-

сленности, слѣдуютъ *турко-татарск.* племена, составляющія 10% всего нас-ія имп-ии. Гл. средоточіе этихъ племенъ—средне-азіатск. обл-и; здѣсь (въ Туркестанск. округѣ и степяхъ Омскаго и Казанск. воен. окр.) живетъ около 5 мил. турко-татаръ, или почти $\frac{1}{2}$ всего числа ихъ въ **Р.**; затѣмъ наиболѣе многочисленны тур-татары въ Европ. **Р.** (до 4 мил.) и на Кавказѣ (1,7 мил.). Вообще отъ указан. мѣста наибольш. средоточія тур-тат. племенъ численность его во всѣ стороны уменьшается, особенно на с. и в.; на з. же, въ нѣкот-хъ губ-іяхъ ю.-в. Европ. **Р.**, по л. берегу нижн. теченія Волги, гдѣ нѣкогда существовали самостоятельныя татарск. царства, тамъ они составляютъ даже больш-во. То же и въ нѣкот. губ-іяхъ Кавказа. Вообще же свыше 90% турко-татары составляютъ во всей Средн. Азій; болѣе $\frac{1}{2}$ нас-ія—въ губ-іяхъ и обл-яхъ: Якутской, Енисаветпольск., Карск., Уфимск., Бакинск. и Казанской, а свыше 10%—въ Эриванской, Оренбургск., Симбирск., Ставропольск., Дагестанск., Самарск., Тавричesk. и Тифлисской.—3-е мѣсто по численности принадлежатъ *полякамъ*, коихъ 5,4% всего нас-ія **Р.** Они живутъ почти исклю-чно въ Европ. **Р.**, гдѣ составляютъ 6,4%, и особенно въ Привислянск. краѣ—свыше $\frac{2}{3}$ всего нас-ія. Наиболѣе великъ % ихъ въ губ-іяхъ лв. берега Вислы и въ Плоцкой и Ломжинской (73—89%); въ Сѣдлецкой же и Люблинской, составляя 57 и 64%, они сталкиваются съ русскими; въ Сувальской уступаютъ въ численности литовцамъ, достигая лишь 19%. Затѣмъ поляки встрѣчаются почти во всѣхъ губ-іяхъ Европ. **Р.** (въ теченіе 10 л., съ 1874 по 83 г., поляки не б. приняты въ войска лишь изъ губ-ій Симбирской и Эстляндской), но въ весьма незначи- числѣ, и только въ Киевской, Волынск. и Подольск. губ. % ихъ = $\frac{2}{3}$ до $\frac{5}{12}$.—За поляками, по численности, слѣдуютъ *финны*, обитающіе на с. Европ. **Р.** и З. Сибирн. Численность ихъ до 4,7 мил., или 4,3% всего нас-ія. Гл. масса финновъ—въ Фин-дін, около 85% всѣхъ жит-ей, особенно на с. и въ ея внутр. части (свыше 95%) на окраинахъ же они сталкиваются: на ю. и ю.-з. (въ губ-іяхъ Вазаской, Нюландск. и Або-Бьернеборгск.)—со шведами, а на ю.-в. (въ Выборгск. губ.)—съ русскими. Изъ друг. мѣстн-ей, % финновъ наиболѣе великъ въ губ-іяхъ прибалтійскихъ, с-ныхъ и средне-вожскихъ.—5-е мѣсто по численности принадлежитъ *евреямъ*; ихъ свыше 4 мил., причѣмъ обитаютъ, гл. обр-мъ, въ треть т. наз-мой осѣдлости ихъ. Въ Привислянск. краѣ они составляютъ около 16%, а всего въ **Р.**—4%. Повсюду въ предѣлахъ з. части **Р.** евреевъ свыше 10%. Наибольшее же сравнит-но число ихъ (свыше 18%) имѣютъ губ-ии: Минская и Гродненск.—по 20%, Ковенск., Подольск. и Ломжинск.—по 19, Могилевск. и Сѣдлецкая—свыше 18. Въ настоящ. время евреи перешли уже р. Днѣпръ и встрѣчаются во всѣхъ безъ исключенія губ-іяхъ Европ. **Р.**, особенно въ Черниговской—4,4%, Полтавск.—3 $\frac{1}{2}$, Екатеринославск.—3,2% всего нас-ія.—Слѣдующіе за евреями по численности—*литовцы*, свыше 3 $\frac{1}{2}$ мил. Они обитаютъ исклю-чно на с.-з. Европ. **Р.**, населяя сплошь мѣстность между нижн. теченіями Пѣмана и З. Двины; въ Курляндск. губ. ихъ 83%, въ Ковенской—71. На с.-в. отъ

этой площади они сталкиваются съ финнами (въ Лифляндск. губ. литовцевъ 43%, финновъ 47), на ю.-в.—съ русскими (въ Витебск. губ. русскихъ 66%, литовцевъ 20), на ю.—тоже съ русскими (въ Виленск. губ-ии послѣднихъ 40%, литовцевъ 45), и на ю.-з.—съ поляками (въ Сувальск. губ. литовцевъ 58%, поляковъ 19). Въ указан. мѣстн-и число литовцевъ ничтожно, и только въ Гродненск. губ. они составляютъ 16%, а въ Вологодской 9.—Перечисленные 6 народн-ей—важнѣйшія въ **Р.** и составляютъ въ общемъ свыше 93% всего ея нас-ія, т. ч. на долю остальныхъ приходится только 7%, и число ихъ доходитъ вообще лишь до 8 мил. Изъ нихъ наиболѣе многочисленны *германцы* (шведы и нѣмцы)—до 1,6 мил., или около 1 $\frac{1}{2}$ %. Шведы живутъ исклю-но вдоль побережья Фин-дін, составляя въ Нюландск. губ. 45%, въ Вазаск.—31, Або-Бьернеборгск.—15%. Нѣмцы же разбросаны въ различн. частяхъ Европ. **Р.**, группируясь гл. обр-мъ въ Привислянскомъ и Остзейск. краяхъ, на ю. и ю.-в. **Р.** Наиболѣе великъ % нѣмцевъ: въ Петроковск. губ.—13,4, Калининск.—9,8, Самарск.—8,8, Курляндск.—7,8, Плоцкой—7,7, Саратовск.—7,2, Варшавск.—7,4, Тавричesk.—6,8, Сувальск.—6,1, Лифляндск.—5,3, Херсонск.—5,3, Эстляндской—4 $\frac{1}{2}$ %. За германскими, по численности, идетъ *картвельское племя*—около 1,3 мил., или 1,2% всего нас-ія; обитаетъ исклю-но въ Закавказьи, составляя до 30% всѣхъ его жит-ей, и группируется гл. обр-мъ въ его з. части, въ бассейнахъ Ріона, верхн. теченія Куры и нижняго р. Чорохъ. Въ Кутапск. губ-ии картвельцевъ свыше 95%, въ Тифлисской—около $\frac{1}{2}$ всего нас-ія; къ с. же и с.-в. отъ этого мѣста ихъ средоточія они сталкиваются съ горами, а на ю.-в. и ю.—съ татарами и армянами. Далѣе по численности слѣдуютъ *горцы*, около 1 мил., обитающіе въ горахъ гл-наго Кавказск. хребта и особенно въ его з. части, въ Дагестанѣ. Они дѣлятся на множ-во мелк. народн-ей, кот. обыкн-но группируются въ 3 большія: лезгины, чеченцы и черкесы. 1-е населяютъ гл. обр-мъ Дагестанъ—свыше 80% всего нас-ія, и Закатальск. округъ—59%. Съ с. къ нимъ примыкаютъ чеченцы, живущіе почти исклю-но въ ю. $\frac{1}{2}$ Терск. обл-и. Западнѣе чеченцевъ, среди русскихъ, разбросаны остатки черкесск. племенъ въ ю. части Кубанск. обл-и и въ Пятигорск. у. Терск. обл-и. Затѣмъ—*армяне*, въ числѣ свыше 1 мил., съ промъ наибольш. средоточія въ Эриванск. губ., нѣкогда входившей въ составъ Арменіи. За предѣломъ этой губ-ии армяне сталкиваются съ тур-тат. племенами, а въ Тифлисс. губ.—съ грузинами. Въ Эриванск. губ. армяне составляютъ больш-во нас-ія—54%, въ Енисаветпольской—около $\frac{1}{2}$ его, а въ Тифлисской и Карской—до $\frac{1}{4}$. Наконецъ, наименѣе многочисленно въ **Р.** *монгольск. племя*, разбросанное въ различн. частяхъ имп-ии. Наиболѣе сгруппировано оно лишь въ Забайкальск. обл-и, гдѣ составляетъ $\frac{1}{2}$ всего нас-ія; затѣмъ къ нему принадлежатъ многочисленныя бродяч. народности обл-ей Приморской и Амурской; отчасти монголы встрѣчаются въ Семирѣченск. обл-и, въ Ставропольск. губ., Донск. обл-и и Астраханск. губ.—Таково размѣщеніе различн. народн-ей въ **Р.** вообще. По отдѣльнымъ же географич. частямъ племен. составъ, въ порядкѣ

числен. постепенности, слѣдующій: Въ *Собственно Европ. Р.*, въ кот-й живетъ ровно $\frac{3}{4}$ всѣхъ жит-ей гсд-ва, гл. масу, около 81%, составляютъ *русскіе*, занимающіе сплошь огромн. площадь въ среднѣи и значит-но преобладающіе на сѣверѣ, н., ю. и ю.-з.; *татары*, около 5% обитаютъ гл. обр-мъ къ в. отъ средн. теченія Волги и въ губ-іяхъ по обѣимъ берегамъ ея нижн. теченія; *литовцы*, до 4%, населяютъ губ-ин С.-З. края; *евреи*, около 4%, — въ губ-іяхъ къ з. отъ линіи р. р. Двина и Днѣпръ; *финны*, 3 $\frac{1}{2}$ %, — на сѣверѣ и частью по средн. теченію Волги; *германцы* — въ Остзейск. краѣ и какъ колонисты — на ю. и ю.-в.; *поляки*, около 1%, — гл. обр-мъ въ губ-іяхъ з.-ныхъ и ю.-з.-ныхъ. Въ *Привислянск. краѣ* гл. масу нас-ія, около 70%, составляютъ *поляки*, средн. кот-хъ всюду разбросаны евреи — свыше 15 $\frac{1}{2}$ %; затѣмъ — *пльми*, до 6%, преимущ-но въ пограничныхъ з. губ-іяхъ; *литовцы*, около 5%, въ Сувальск. губ.; *русскіе*, до 4 $\frac{1}{2}$ %, почти исклю-чно въ Стѣдленкой и Люблинск. губ-іяхъ. Въ *Финляндіи* гл. масу, около 85%, составляютъ *финны*; за ними — *шведы*, 13%, гл. обр-мъ на прибрежн. полосѣ Ботническаго и Финск. зал.; наконецъ — *русскіе*, около 2%, почти исклю-чно въ Выборгск. губ-ин. — Вообще въ европ. части имп-ии, по порядку численности, отдѣльн. племена располагаются такъ: русскіе — 72,3%, поляки — 6,4, финны — 5,1, евреи — 4,7, татары — 4,2, литовцы — 3,9, германцы — 1,7. — Въ *Азіатской Р.* племен. составъ рѣзко отличается отъ только-что указаннаго, причемъ отдѣльн. племена, по численности, идутъ здѣсь въ слѣдующ. порядкѣ: турко-татары — 41,3%, русскіе — 32,0, картвелцы — 7,6, горцы — 7,1, армяне — 5,8, монголы — 3,1. Изъ отдѣльныхъ географич. частей Азіатск. Р. наиболѣе разнообразно населеніе *Кавказа*. Въ немъ гл. народн-ей 5. Наибольш. % нас-ія составляютъ *русскіе* — 24,3, но они живутъ почти исклю-чно въ С. Кавказѣ, гдѣ численность ихъ = почти 70% всѣхъ жит-ей; во всемъ же Закавказьи ихъ не болѣе 2%. Къ русскимъ на ю. примыкаютъ *горцы*: въ з. части хребта — черкесск. племена, въ в.-ной — чеченскіе; непосред-но за послѣдними, въ Дагестанѣ, живетъ сплошн. нас-іе лезгинъ; въ общемъ горцевъ насчитывается до 16% всего нас-ія. Лезгины спускаются далеко съ горъ лишь въ Закатальск. окр. Тифлисск. губ., гдѣ кльномъ вѣзываются между картвелск. племенами, обитающими къ з., и *турецко-татарскими* — къ в. Послѣднимъ, по численности, принадлежитъ 2-е мѣсто, т. к. они составляютъ около 23% всего нас-ія края; собственно же въ Закавказьи турко-татаръ свыше 30%, причемъ гл. обр-мъ они размѣщаются въ губ-іяхъ Бакинск. и Елизаветпольск. и въ обл-и Карск. 3-е по численности мѣсто на Кавказѣ (17,6%) и 2-е собственно въ Закавказьи (свыше 26%) занимаютъ *картвелскія племена*: грузины — въ Тифлисск. губ., имеретинцы, мингрельцы, гурійцы, сванеты и лазы — въ Кутаисской. Наконецъ 5-е мѣсто принадлежитъ *армянамъ*, обитающимъ преимущ-но въ ю. части Закавказья; вообще же въ краѣ они составляютъ до 13 $\frac{1}{2}$ %. *Средне-азіатск.* владѣнія почти сплошь населяютъ *тур.-татарскія племена*: осѣдл. сарты и таджики — на ю. Туркестанскаго воен. окр., кочующ. киргизы — въ степяхъ къ

с.; только на окраинахъ къ нимъ примыкаютъ и *русскіе* — казаки семирѣченскаго, сибирск., оренбургск. и уральск. казач. войскъ; собственно же въ Туркестанѣ русскіе составляютъ лишь около 2% всѣхъ жит-ей. Наоборотъ, *З. Сибирь* населена почти исклю-но *русскими* — слишкомъ 93% всего нас-ія; только на ю. къ нимъ примыкаютъ *киргизы* (около 4%) и на с. — *финны* (1%). Въ *В. Сибири* $\frac{2}{3}$ нас-ія составляютъ *русскіе*, остальную $\frac{1}{3}$ — на ю. и в. преимущ-но *монгольск.* племена, на с. *тур.-татарскія*. — Итакъ, *Р.* населена массою самыхъ разнообразн. племенъ, кот-я разбросаны небольш. группами по ея обширн. площади и въ больш-вѣ случаевъ уступаютъ въ численности господствующему рус. племени, притомъ значит-но превосходящему почти всѣ другія своимъ развитіемъ и образованіемъ. — Переходя къ численности, оказывается, что изъ 108 мил., $\frac{2}{3}$, т. е. 72 мил., составляютъ русскіе; остальная $\frac{1}{3}$ распределяется между сотнею друг. племенъ, изъ коихъ лишь весьма немногія развиты до націон. самосознанія. Только турко-татары Средн. Азій, финляндцы и особенно поляки сплошь населяютъ больш. территории и, по своей численности, могутъ считаться опасн. элементомъ. Но общее количество ихъ слишкомъ не значит-но по сравненію съ числомъ русскихъ (послѣднихъ по крайней мѣрѣ въ 12 разъ больше, чѣмъ поляковъ, и въ 36 разъ, чѣмъ финляндцевъ); что же касается татаръ, то, не говоря уже о низк. уровнѣ развитія ихъ, мно-же-во отдѣльн. народн-ей, на кот-я они подраздѣляются, такъ разнятся между собою, что чуваша и киргиза, сарта и курда соединяютъ лишь одинаковость религ. вѣрованій, о племенномъ же родствѣ между собою они даже и не знаютъ. Т. об. этнографич. составъ населенія *Р.* вообще можетъ считаться вполне благопріятнымъ. Но этого нельзя сказать относит-но разселенія различн. племенъ по тер-ин гсд-ва и степени надежности жит-ей нашихъ окраинъ. Наиболѣе и невыгоднѣе по своему составу населеніе бывшій Харьковскій и Московскій воен. окр., въ среднѣи Европ. Р. Чѣмъ же далѣе къ окраинамъ, тѣмъ населенность уменьшается, а нас-іе, дѣлаясь болѣе и болѣе разнообразнымъ, становится менѣе надежнымъ. Привислянск. краѣ, имѣя свыше 3.400 чел. на 1 кв. м., представляетъ исключеніе въ смыслѣ населенности, по зато къ з. отъ линіи р. Бобръ, Наревъ и Висла почти нѣтъ ни одного русскаго. И вообще, изъ всего протяженія въ 6 т. вер. европ. границы, только на участкѣ между З. Бугомъ и Днѣстромъ, вдоль нея, живетъ коренное рус. нас-іе, да вдоль крайней в. части Финск. зал. обитаютъ русскіе. Въѣ же этихъ участковъ вдоль границы, на полосу шириною въ нѣкот. мѣстахъ въ нѣсколь-со-ть верстъ, живутъ инородцы, притомъ иногда еще недостаточно слившіеся съ рус. народомъ. На с., отъ береговъ океана до З. Двины, обитаютъ *финны*, успѣвшие въ предѣлахъ Фин-дін достигнуть больш. самостоят-ности. Отъ З. Двины почти до Бобра — *итовцы*. Отъ Бобра до З. Буга сплошн. масу вдоль границы составляютъ *поляки-католики*. Наконецъ къ ю. отъ Днѣстра, въ Бессарабіи, по границѣ съ самостоят-нымъ Румынск. кр-ствомъ, гл. маса нас-ія состоитъ изъ румынъ. То же и на Кав-

казѣ. Во всемъ Закавказьи русскихъ лишь около 2%, и по границѣ съ Турціей живетъ не мало *турокъ* и еще болѣе магометанъ, а по границѣ съ Персіей—магометане, на крайнемъ же в., въ Ленкоранск. у., — и *персы*. Въ Средн. Азій русскихъ тоже около 2%, гл-валъ же масса нас-ія—турко-татары, родственные по племени и религіи жит-ямъ соседнихъ независим. гед-въ. Наконецъ, на протяженіи слѣшкомъ 7 т. вер. границы съ Китаемъ нас-іе хотя преимущ-но и русское, но крайне незначит-но: въ Забайкальск. обл-и на 1 кв. версту приходится всего 1 чел., въ Амурской—1 житель на 5 кв. вер., а вдоль океана, въ Приморск. обл-и, — лишь на 17 кв. вер. Итакъ, размѣщеніе различн. націон-ей по тер-и **Р.** не можетъ считаться благоприятнымъ въ политич. отношеніи. — *Религіозный составъ* всего гед-ва и его отдѣльныхъ географич. частей показанъ въ слѣдующ. таблицѣ (въ %):

	Православныхъ	Магометанъ	Католиковъ	Протестантовъ	Евреевъ	Армянъ	Прочихъ
Европейская Р.							
Собственно Европ. Р. . .	84,3	3,8	4,4	3,3	3,8	—	0,4
Привислянскій край. . .	4,5	—	74,5	5,6	15,6	—	—
Финляндія	1,9	—	—	98,9	—	—	0,1
Итого.	75,4	3,4	10,3	5,7	4,7	—	0,4
Азіатская Р.							
З. Сибирь	91,1	2,9	0,7	0,1	0,2	—	1,9
В. "	81,4	0,3	0,7	0,2	0,5	—	16,8
Средн. Азія.	7,6	90,5	—	—	0,4	—	1,4
Кавказъ	43,4	41,3	0,4	0,3	0,5	13,3	0,6
Итого.	43,7	46,8	0,4	0,2	0,4	5,7	2,8
Всего.	70,5	10,1	8,6	4,9	4,1	0,9	0,4

Гл-ныхъ вѣроисповѣданій у насъ 6: *православное*, къ кот-му принадлежатъ вся масса русскихъ; *магометанское*—тур-тат. племена и горцы Кавказа; *католическое*—поляки и литовцы; *протестантское*—финны и германцы; *иудейское*—евреи; *армяно-григоріанское*—армяне. Однако, не всѣ народности, указанныя въ таблицѣ племен. состава, распредѣляются между этнмъ испов-іями, да и нѣтъ вошедшихъ не всѣ исповѣдуютъ строго одну указан. религію, а потому и религ. составъ не соотв-етъ племенному. Онъ еще болѣе благоприятенъ, т. к. къ господствующему, православию, испов-ію принадлежатъ больш. число лицъ, чѣмъ къ господствующему рус. племени. Различіе это наиболѣе рѣзко на в. Европ. **Р.** и въ Сибири, гдѣ православные сталкиваются съ нехристіанск. вѣроиспов-іемъ и гдѣ, слѣд-но, мисіонерству нашему имѣлось широк. поле для дѣят-ности. Въ *Собственно Европ. Р.* православныхъ свыше 84%, т. е. почти на 4% болѣе, чѣмъ русскихъ; это потому, что здѣсь православіе, кромѣ русскихъ, исповѣдуютъ финны (на с.) и татары

(на в.). Въ *Привислянск.* крайѣ къ католич. вѣроиспов-ію принадлежатъ не только поляки, но и литовцы. Отсюда—перевѣсъ католиковъ надъ православными здѣсь еще болѣе великъ, чѣмъ перевѣсъ поляковъ надъ русскими. То же и въ Фин-дн; тамъ православіе исповѣдуютъ только немног. русскіе, протестантство же, кромѣ финновъ, и шведы. Въ *З. Сибири*, сверхъ массы тамошн. русскихъ, къ православію принадлежатъ и часть финновъ, отчего православныхъ здѣсь—94%. Въ *Средн. Азій* хотя % православныхъ тоже выше % русскихъ, но онъ всё-таки крайне незначителенъ, и магометанъ болѣе $\frac{2}{10}$ всѣхъ жит-ей. Въ *В. Сибири* уже болѣе $\frac{1}{2}$ инородцевъ сопричислены къ православию, церкви, и русскихъ здѣсь только 59 $\frac{1}{2}$ %, а православныхъ—81,4%. Наконецъ на *Кавказѣ* православіе исповѣдуютъ не только русскіе, но и почти всѣ картвельск. племена, всего свыше 43% нас-ія, а магометанство—турко-татары и горцы, болѣе 41%.—Что касается иновѣрцевъ, то гл. кромѣ *магометанства* служатъ Туркестанъ, со священ. городомъ мусульманъ—Самаркандомъ. Здѣсь магом-не составляютъ до 97%. Весьма же высокъ % ихъ въ киргизск. степяхъ и въ горахъ Кавказа, гдѣ киргизы и горцы почти исклю-чно исповѣдуютъ магом-ство; далѣе, по % магом-нъ, идетъ Закавказье, особенно его в. часть, и затѣмъ—ю.-в. губ-ин Европ. **Р.**, населенныя татарами. Ц-ръ *католичества*—Привислянск. край, гл. обр-мъ—губ-ин къ з. отъ Вислы и къ с. отъ нижн. теченія З. Буга; затѣмъ % католиковъ высокъ въ с.-з. губ-іяхъ—къ з. отъ Двины и верхн. теченія Днѣпра, нѣкогда принадлежавшихъ Польшѣ. *Протестантизмъ* сосредоточивается въ Фин-дн и Прибалтійск. край; затѣмъ къ этой религіи принадлежатъ нѣмцы, разбросанные по **Р.** на з., ю. и ю.-в., и многіе финны (на с.). Ц-ръ *армяно-григоріанъ*—въ Закавказьи, съ Эчмиадзиномъ—резиденціей католикоса всѣхъ армянъ. Идолопоклонники въ **Р.**—калмыки на ю.-в. Европ. **Р.** и инородцы В. Сибири.

Физическ. свойства нас-ія.—Отсутствіе правильн. переписей нас-ія дѣлаетъ невозможнымъ точн. сужденіе объ его физич. свойствахъ. Единствен. источникъ для этого—тѣ же данныя о наборахъ за 10 л. (1874—83), кот-я послужили для опред-ія племен. состава нас-ія.—Въ постоян. армію берутся люди исклю-но здоровые и сильные, а потому, при наборѣ, они тщательн. свидѣтельствуется. Впрочемъ, медицинск. осмотру подвергаются не всѣ прибывшіе, а лишь то число, въ порядкѣ жеребья, кот-е необходимо, чтобы получить колич-во новобранцевъ, назначенное по разверсткѣ; иначе говоря, число свидѣтельствуемыхъ прямо пропорц-но контингенту и обратно пропорц-но физич. годности нас-ія. Но хотя, т. об., % забракованныхъ при наборѣ еще не можетъ точно выразить % негодныхъ среди всего призывн. возраста, но всё-таки, взятый для болѣе чѣмъ $\frac{2}{5}$ призывныхъ чѣлаго 10-лѣтія, или свыше 3 мил. лицъ, онъ представляетъ довольно вѣрн. картину физич. годности нас-ія какъ отдѣльн. губ-ій, такъ и всего гед-ва. А т. к. друг. данныхъ для изученія въ этомъ отношеніи нашего нас-ія нѣтъ, то цифры о забракованныхъ при наборѣ—не только довольно вѣрный, но и единствен. источникъ

для этого.—1-ое, что дается для разсматриваем. вопроса материалы по отбыванию воинск. повинности за 1874—83 г., — это % освидѣтельствованныхъ къ числу жеребевыхъ, кот-й, какъ уже сказано, прежде всего зависитъ отъ размѣра контингента; но послѣдній, различаясь по отдѣльн. годамъ, совершенно одинаковъ для отдѣльн. губ-ій въ теченіе одного какого-либо года, а потому, въ среднемъ за 10 л., разиѣръ его обуславливается исключ-но большей или меньш. физич. годности нас-ія. Это вполне подтверждается и тѣмъ почти тождествомъ порядка, въ кот-мъ располагаются отдѣльн. губ-ии по % освидѣт-ныхъ, освобожденныхъ и отсрочен. лицъ. — Всего за 10 л. б. освидѣт-но въ Р. 3.141 т. чел., достигшихъ призывн. возраста, или 41,36% жеребевыхъ. Но % этотъ, общій для всей им-ии, не одинаковъ для ея отдѣльн. частей. По губ-іямъ онъ колеблется отъ 32,87 (Донск. обл.) до 67,14 (Кублецк. губ.); изъ отдѣльныхъ же географич. частей Р. освидѣт-но: въ Азіатск. Р. и на Кавказѣ — 39,07%, Европейской — 40,08, Привисл. краѣ — 59,67. Имѣя въ виду непосредствен. зависимость числа освидѣт-ныхъ отъ числа физически-негодныхъ, оканчивается, что относитъ по послѣднихъ отдѣльн. части Р. представляють далеко неодинаков. явленіе. Въ лучш. условіяхъ находятся Азіатск. Р. и Кавказъ, затѣмъ — Собственно Европ. Р., и крайне неблагоприятн. данныя даютъ 10 губ-ій Привисл. края. Это вполне подтверждается и слѣдующ. таблицей освобожденія и отсрочки:

ГУБЕРНИИ И ОБЛАСТИ	% освидѣт-ныхъ изъ жеребевыхъ			% освобожден- ныхъ изъ освидѣт-ныхъ			% отсрочен- ныхъ изъ освидѣт-ныхъ			Всего освобожденныхъ и отсроченныхъ (въ %)
	по недостатку роста	болѣзнями	и т о г о	по невозмуж- лости	артр. причи- намъ	и т о г о				
Дагестанская . . .	32,87	—	6,38	6,38	8,31	—	8,51	14,89		
Забайкальская . .	34,80	0,52	12,43	12,05	6,63	1,04	8,47	21,32		
Томская	34,80	0,66	9,32	9,08	9,73	2,22	11,03	21,92		
Самарская	35,01	2,26	10,56	12,52	8,61	1,47	9,98	22,80		
Ставропольская . .	35,06	0,23	11,12	11,35	8,14	4,58	12,72	24,07		
Донская	36,30	0,38	11,82	12,20	10,91	1,03	12,84	25,04		
Сибирская	36,80	1,50	10,81	12,40	10,89	1,70	12,05	25,05		
Псковская	37,31	0,97	12,68	13,55	10,09	2,87	12,06	26,51		
Нензеньская	37,41	1,08	10,46	11,54	13,20	1,88	15,76	27,30		
Астраханская . . .	37,45	0,61	10,22	10,90	12,51	3,59	16,10	27,00		
Саратовская	37,60	1,23	14,12	15,37	9,50	1,73	11,23	26,80		
Енисейская	37,00	1,17	13,52	14,70	9,22	3,52	12,78	27,57		
Бессарабская . . .	37,68	0,97	19,04	20,61	9,45	3,02	12,74	33,35		
Екатеринославская .	37,78	0,96	18,26	14,28	10,07	2,27	13,24	27,82		
Смоленская	38,00	1,30	7,91	9,43	16,56	2,51	19,00	28,52		
Кубанская	38,12	0,02	16,01	16,03	10,36	3,01	13,97	30,60		
Иркутская	38,42	2,44	18,05	20,46	7,03	2,10	9,73	30,49		
Виленьская	38,46	1,00	15,51	17,11	11,25	3,80	15,11	32,22		
Семипалатинская . .	38,51	1,12	17,65	18,77	5,74	5,00	11,31	30,41		
Нижегородская . . .	38,53	1,11	10,15	11,26	13,38	4,38	17,76	29,02		
Тобольская	38,61	1,02	13,74	14,76	11,32	3,12	14,44	29,20		
Тульская	38,64	1,31	10,82	12,13	15,88	1,47	17,35	29,48		
Ковенская	38,81	2,25	17,59	19,81	12,00	5,85	17,71	37,51		
Курская	38,09	0,75	14,54	15,22	13,41	1,31	14,42	29,71		
Владимирская . . .	39,00	0,92	10,75	11,07	16,89	1,31	18,23	29,00		
Подольская	39,12	1,06	14,42	15,48	15,71	3,01	18,72	34,20		

ГУБЕРНИИ И ОБЛАСТИ	% освидѣт-ныхъ изъ жеребьевыхъ	% освобожден- ныхъ изъ освидѣт-ныхъ			% отсрочен- ныхъ изъ освидѣт-ныхъ			Всего освобожденныхъ и отсроченныхъ (въ %)
		по недостатку роста	болѣзнями	и т о г о	по невозмуж- лости	артр. причин- амъ	и т о г о	
Воронежская	39,26	0,06	15,33	16,20	11,81	1,65	13,46	29,78
Орловская	39,32	1,33	11,12	12,47	15,35	2,76	18,11	30,78
Тверская	39,43	1,31	14,78	16,09	13,02	1,22	14,24	30,33
Рязанская	39,48	1,56	12,61	14,30	13,60	2,50	16,30	30,60
Терская	39,53	1,03	15,20	16,23	12,11	4,33	16,44	32,07
Витебская	39,67	1,88	12,22	14,17	15,47	2,21	17,71	31,68
Оренбургская	40,11	1,20	12,63	13,83	15,03	3,03	18,06	31,99
Кіевская	40,23	0,90	14,59	15,49	14,25	3,56	17,81	33,80
Таврическая	40,38	1,17	17,32	18,69	14,22	2,61	16,92	35,61
Херсонская	40,35	0,72	12,05	12,81	15,86	3,15	19,01	31,83
Гродненская	40,37	1,30	14,51	15,81	16,01	1,93	17,97	33,78
Тамбовская	40,43	1,07	13,70	15,40	14,93	1,01	16,84	32,03
Якутская	40,88	7,60	18,11	25,21	8,30	8,91	17,27	43,13
Курляндская	40,06	0,90	20,45	21,43	9,73	3,46	13,19	34,32
Минская	41,23	2,04	17,03	19,09	15,31	3,40	18,71	37,80
Калужская	41,27	1,07	18,02	19,09	17,50	1,43	18,93	33,64
Новгородская	41,90	1,37	13,10	14,03	17,06	2,20	19,26	33,81
Пермская	42,28	1,83	17,51	19,37	13,64	2,21	15,85	35,22
Костромская	42,35	1,40	15,03	17,03	17,06	0,82	17,88	34,01
Черниговская	42,54	1,03	15,20	16,89	17,51	1,34	18,85	35,77
Московская	42,81	1,11	14,22	15,33	20,22	2,53	22,75	38,08
Харьковская	42,91	0,72	15,30	16,08	17,61	1,00	19,30	35,38
Могилевская	43,22	1,84	15,68	17,07	17,60	2,08	20,53	38,20
Вятская	43,65	2,50	9,51	12,10	22,59	2,18	24,77	36,87
Олонечкая	43,65	1,78	12,83	14,61	21,28	1,30	22,58	37,12
С.-Петербургская	43,71	1,61	22,42	24,03	12,99	1,47	14,46	38,45
Вологодская	43,68	1,60	14,46	16,06	19,31	1,41	20,75	36,81
Полтавская	43,74	0,05	18,24	19,19	15,83	2,21	17,72	36,08
Львовская	43,68	1,37	14,11	15,48	17,92	4,08	22,00	37,48
Акмолинская	44,02	0,33	23,38	23,91	7,63	7,52	15,03	38,06
Волинская	44,41	1,32	18,45	19,77	17,61	3,01	20,68	40,45
Лифляндская	44,78	0,52	24,48	25,00	10,30	3,41	13,01	38,81
Архангельская	45,32	2,12	15,99	18,11	17,61	2,75	20,36	38,47
Уфимская	45,46	3,38	15,68	18,98	17,86	2,53	20,32	39,87
Сувальская	48,28	1,46	14,55	16,01	22,45	8,27	31,42	47,43
Эстляндская	48,60	1,17	27,30	28,47	11,45	3,40	14,83	43,32
Казанская	49,71	2,08	14,70	17,77	23,21	3,41	26,62	44,39
Петровская	51,63	1,62	18,50	15,16	26,55	5,35	31,80	46,98
Плоцкая	56,13	2,03	16,48	18,53	22,95	10,11	33,09	51,02
Сѣдлецкая	58,65	2,03	22,28	24,31	26,01	4,50	30,57	54,88
Варшавская	58,72	1,87	22,05	23,92	25,71	4,07	29,78	53,70
Люблинская	61,68	0,48	13,21	13,69	36,30	7,77	44,07	57,87
Калишская	64,73	2,10	28,87	30,97	22,31	5,08	27,34	58,31
Радомская	64,04	2,13	19,48	21,61	33,98	8,37	36,75	58,35
Ломжинская	66,02	2,75	25,70	28,51	23,07	9,41	32,48	60,09
Кѣлецкая	67,14	3,70	15,09	19,74	33,16	6,03	39,21	58,95
Азіатск. Р. и Кавказъ	39,07	0,02	12,87	13,70	9,73	9,00	12,82	26,61
Европейск. Р.	40,80	1,45	14,52	15,97	15,13	2,42	17,55	33,52
Привисл. край	59,67	2,0	19,47	21,47	26,39	6,08	33,07	55,11
Всего	41,08	1,10	15,04	16,53	16,34	2,93	19,27	35,90

Хотя каждая изъ графъ таблицы даетъ понятіе объ изслѣд. данной, но важнѣйш. значеніе имѣетъ, безусловно, 4-я — % освобожденныхъ отъ службы. На ней-то наиболѣе и остановимся. Число ежегодно бракуемыхъ повобранцевъ въ Р. составляетъ 16,53% всѣхъ освидѣт-

дѣтъ-ныхъ, т. е. болѣе $\frac{1}{4}$ лицъ призывн. возраста непригодны для воен. службы, а если прибавить къ этому 19,27% лицъ, кот-мъ, въ виду тѣхъ же условій, ежегодно дается отсрочка, то окажется, что изъ 100 лицъ освидѣт-ныхъ только 64 признаются вполне удовлетворяющими требованіямъ воен. службы, 36 же бракуются. Огромный самъ по себѣ % этотъ, по сравненію съ таковымъ въ другихъ европ. гсд-вахъ, даже незначителен; только во Франціи ежегодно бракуется менѣе 25,6%, въ остальныхъ же — болѣе. Но означен. %, общій для всей Р., не одинаковъ для ея отдѣльн. частей; даже географич. подразд-ія имп-и представляютъ больш. различіе: разница же по губ-ямъ доходитъ до 1:5. Т. об. число освобожденныхъ составляеть: въ Азіатск. Р. — 13,76%, Европейской — 15,07, Привисл. край — 21,47. Или, принявъ среднюю для всего гсд-ва за 100, получимъ: для Азіатск. Р. — 83,4%, Европейской — 96,6, Привисл. край — 129,9. По отдѣльн. губ-ямъ этотъ % колеблется отъ 6,38 (Дагестанск. обл.) до 30,07 (Калишск. губ.). Разсматривая детально порядкомъ губ-ій по % освобожденныхъ, видимъ, что *наименѣе великъ* онъ (до 15) въ *центр-ныхъ великорос-хъ*, приблизит-но въ 4-угольнике Петрозаводскъ-Двинабургъ-Орелъ-Оренбургъ-Вятка, въ ю. степныхъ (Астраханской, Донск., Екатеринославск., Херсонск.), въ 4 сибирскихъ (Томской, Тобольск., Енисейск., Забайкальск.) и въ с-ныхъ кавк-хъ (Ставропольской, Дагестанск.). Изслѣдуя же племен. составъ этихъ губ-ій, видимъ, что гл. масу ихъ нас-ія составляютъ великоруссы: изъ 27 губ-ій, 17 почти сплошь населены русскими, въ остальныхъ они составляютъ $\frac{2}{3}$, и только въ Люблинской % ихъ спускается до 19 $\frac{1}{2}$. Итакъ, изъ отдѣльн. губ-ій, наиболѣе благоприятн. данныя по физич. свойствамъ ихъ нас-ія представляютъ среднія и ю. губ-и Европ. Р., с.-в-ныя Кавказа и среднія и з-ныя Сибири; изъ отдѣльныхъ же народн-ей наиболѣе благоприятный въ этомъ отношеніи контингентъ даютъ великоруссы. Обратно, *наиболѣе великъ* % освобожденныхъ по физич. недостаткамъ — въ губ-яхъ на окраинахъ Р.: *отдаленныхъ в-ныхъ* и особенно *з-ныхъ*. При этомъ изъ 13 губ-ій, имѣющихъ свыше 20% забракovanýchъ, въ 5-и болѣе $\frac{2}{3}$ нас-ія составляютъ поляки, въ трехъ — свыше 80% финны либо литовцы, или тѣ и другіе вмѣстѣ, въ одной — болѣе $\frac{1}{2}$ румыны, и только въ 4-болыш-во образуютъ русскіе; но въ П-бургской больш. % освобожденныхъ обуславливается огромн. перевѣсомъ городск. нас-ія, остальные же 3-отдален. губ-и Сибири: Акмолинская, Иркутск., Якутская. — Слѣд-но, *наименѣе благоприятн. данныя* по физич. свойствамъ нас-ія представляютъ губ-и *привислянскія, прибалтійскія* и *окрайныя сибирскія*. Изъ отдѣльныхъ же народн-ей, худшія въ этомъ отношеніи элементъ — поляки, литовцы, финны и румыны, а также и разбросанные всюду на з. Европ. Р. евреи. — Таковы выводы изъ данныхъ о забракovanýchъ дри наборахъ вообще; въ частности же освобожденія у насъ регистрируются по 2 причинамъ: недостатку роста и по болѣзнямъ и тѣлесн. недостаткамъ. Размѣръ роста, требуемый въ различн. арміяхъ, не одинаковъ: наименьшій — у насъ, наибольшій — въ Герм-ин. Такъ, предѣльн. ростъ:

въ Р.	2 арш. 2,5 вершк.
Франціи	2 " 2,4 "
Австро-Венгрии	2 " 3,0 "
Италіи	2 " 3,1 "
Германіи	2 " 3,3 "

Собственно въ Р. забракovanýchъ по мал. росту составляютъ лишь 1,45% всѣхъ освидѣт-ныхъ, или 9,01% вообще освобожденныхъ. При этомъ, изъ отдѣльныхъ географич. частей Р., наиболѣе велико число ихъ: въ Привисл. край — 2,00% освидѣт-ныхъ, или 7,41% освобожденныхъ, Европ. Р. — 1,45 и 9,08, Сибири — 0,92 и 6,67, т. е., по числу малорослыхъ, лучш. условія представляеть Сибирь; въ ней же малорослые играютъ наименьш. роль въ общ. составѣ освобожденныхъ; затѣмъ слѣдуетъ Европ. Р., но въ ней малорослые оказываютъ наибольш. вліяніе на общ. число освобожденныхъ, составляя среди нихъ свыше 9%; наконецъ, въ наихудш. условіяхъ находится Привисл. край; однако въ немъ общ. число освобожденныхъ настолько велико, что собственно малорослые среди нихъ составляютъ нѣск-ко меньш. %, чѣмъ среди забракovanýchъ Собственно Европ. Р. Что касается отдѣльн. губ-ій, то наименѣе освобожденныхъ по недостатку роста — на ю. и с.-з. Европ. Р. и на с. Кавказа, наиболѣе же — въ Привисл. край, губ-яхъ нижн. бассейна Вятки и особенно — въ Якутск. губ-ин, гдѣ они составляютъ 7,8% освидѣт-ныхъ, или около $\frac{1}{4}$ всѣхъ освобожденныхъ (30,10%). — Здѣсь уместно разсмотрѣть и вообще ростъ нашего нас-ія по даннымъ о наборѣ за 1874—83 г. Разсматривая детально распред-іе числа принятыхъ въ войска по росту, видно, что гл. маса ихъ, какъ во всей Р. (73,15%), такъ и въ отдѣльн. губ-іяхъ (отъ 65,80 въ Дагестанск. обл. до 80,14 въ Акмолинской), имѣеть отъ 2 арш. 4 вершк. (включ-но) до 2 арш. 7 вершк. (исключ-но). Этотъ ростъ и принять намъ за средній; всѣ же новобранцы ниже 2 арш. 4 вершк. отнесены къ малорослымъ, имѣющие же 2 арш. 7 вершк. и болѣе — къ великорослымъ. При такомъ распред-іи оказывается, что въ % всего числа принятыхъ б.:

	Малого роста (2 арш. 2 $\frac{1}{2}$ в. — 2 арш. 4 в.)	Средняго (2 арш. 4 в. — 2 арш. 7 в.)	Большаго (2 арш. 7 в. и болѣе)
Азіатская Р.	10,18	73,10	16,72
Европейская Р.	14,25	73,38	12,37
Привислянскій край	28,56	70,68	6,76
Всего	14,77	73,15	12,08

т. е., что изъ отдѣльныхъ географич. частей имп-и наибольш. ростомъ отличается нас-іе Азіатск. Р., наименьшимъ — Привисл. края. Переходя къ отдѣльн. губ-ямъ, видно, что по порядку наибольш. роста на 1-мъ мѣстѣ стоятъ имѣющія менѣе 10% малорослыхъ:

Акмолинская	2,33	Дагестанская	7,99
Остятинская	6,16	Ставропольская	8,17
Лифляндская	6,00	Тарская	8,38
Кубанская	6,66	Таврическая	8,51
Курляндская	6,68	Екатеринославская	8,70
Забайкальская	6,05	Полтавская	9,94
Донская	7,01	Бессарабская	9,07

На послѣднемъ же мѣстѣ — имѣющія болѣе 20% малорослыхъ:

Петровская	26,07	Радомская	32,53
Ильска	24,74	Каванская	21,50
Калишская	24,48	Уфимская	20,81
Варшавская	23,73	Люблинская	20,63
Ломжинская	23,10	Вятская	20,34
Плоцкая	23,08		

Тѣ же губ-ин, какъ уже сказано, отличаются и наибольшимъ и наименьш. % освобожденныхъ по недостатку установленнаго минималн. роста. Поэтому, изъ отдѣльныхъ адм-ныхъ частей **Р.**, *наиболѣе рдсло* нас-іе остзейск. губ-ий, С. Кавказа, Сибири и всего ю. Европ. **Р.**; *наименьшимъ же ростомъ* отличается нас-іе Привисл. края, с.-в. и с. Европ. **Р.** Сопоставляя эти данныя съ данными племен. состава отдѣльн. губ-ий, видно, что *наиболѣе* ростомъ отличаются: 1) *литовцы* (Курляндская и часть Лифляндск. губ.) и *прибалт. финны* (Эстляндская и часть Лифляндск. губ.); сравнит-но больш. % малорослыхъ — въ губ-іяхъ Ковенской, Виленск. и Сувалск. объясняется значит. числомъ въ нихъ евреевъ; 2) *русскіе*, кромѣ бѣлорусовъ; они составляютъ огромн. больш-во во всѣхъ вышеприведен. губ-іяхъ, кромѣ Бессарабской, и 3) *румыны*; несмотря на значит. % евреевъ, Бессарабск. губ-ія, гдѣ румыны составляютъ больш-во, всё-таки стоятъ въ ряду отличающихся наибольш. ростомъ. *Наименьшій* ростъ имѣютъ: 1) *поляки и евреи*, гл. маса нас-ія Привисл. края; 2) *приволжск. финны*, обитающіе преимущ-но на с. и с.-в. Европ. **Р.**, и 3) *турко-татары*, составляющіе больш-во въ малоросл. губ-іяхъ Казанской и Вятской. Сопоставляя же графы роста нас-ія губ-ий съ графами освобожденныхъ по болѣзни, видно, что связи между этими 2 явленіями не существуетъ, а потому и нѣтъ причины думать, что высок. росту присуще и больш. здоровье, или наоборотъ. Такъ, въ порядкѣ наибольш. роста и наибольш. % освобожденныхъ по болѣзни, идутъ:

	Мѣсто среди губ-ий	
	по % больш. роста	по % освобожденныхъ за болѣзнь
Лифляндская	4	4
Курляндская	2	2
Эстляндская	5	3
Иркутская	9	13
Бессарабская	15	9
Обратно:		
Смоленская	45	71
Вятская	67	69
Пензенская	26	66.

Итакъ, въ общ. составѣ нашей арміи гл. маса — люди *средняго* роста, имѣющіе же 2 арш. 7 вршк. и болѣе составляютъ 12,08%, а ниже 2 арш. 4 вршк. — 14,77%. Сравнивая эти цифры съ таковыми же для нѣкот-хъ з.-европ. гед-въ, видно, что хотя у насъ требованія роста при приѣмѣ и менѣе значит-ны, но наша армія отличается сравнит-но больш. ростомъ, чѣмъ фран-

цузская и австр-ая. Такъ, изъ таблицы средн. роста принятыхъ новобранцевъ, именно:

	Малого роста	Средняго	Большого
Въ Р.	14,77	73,15	12,08
„ Франціи	28,21	49,07	22,71
„ Австріи	33,4	52,1	14,5

видно, что у насъ около $\frac{3}{4}$ всѣхъ принятыхъ имѣютъ средн. ростъ, во Франціи же и Австріи — только $\frac{1}{2}$; малорослые у насъ составляютъ лишь $\frac{1}{7}$ всего коптингента, во Франціи — около $\frac{1}{5}$, а въ Австріи — $\frac{1}{3}$. — Друг. видъ освобожденія, по физич. недостаткамъ, имѣетъ несравненно больш. значение въ общ. числѣ забракованныхъ. Для всей **Р.** такіе забракованные составляютъ 15,04% освидѣт-ныхъ, или 90,00% освобожденныхъ, именно: для Азіатск. **Р.** 12,87% освидѣт-ныхъ и 93,90% освобожденныхъ, Европейской — 14,82 и 90,93, Привисл. края — 19,47 и 92,63, или на 100 принятыхъ освобождено по физич. недостаткамъ:

въ Р. вообще	23
„ Азіатской Р.	17
„ Европейской Р.	22
„ Привисл. краѣ	43.

Изъ обзора же отдѣльн. губ-ий оказывается, что *наименьшій* % забракованныхъ даютъ губ-ин ю.-в. Европ. **Р.** (Астраханская и Донск.) и с.-в. Кавказа (Дагестанск. и Ставропольск.), средне-волжск. басейнъ (Вятск., Пензенск., Самарск. и Симбирск.) и нѣкот-я центр-ныя (Орловск., Владимирск., Смоленск.). *Наиболѣе* же бракуется новобранцевъ — въ губ-іяхъ прибалтійскихъ и польскихъ, а затѣмъ — въ ю.-з-ныхъ. Сопоставляя графы освобожденныхъ по физич. недостаткамъ съ графами племен. состава, получимъ, что наиболѣе благоприятн. элементъ въ смыслѣ здоровья и силы даютъ великороссы; наименѣе выгодный — поляки, литовцы и прибалт. финны, а изъ русскихъ — малороссы. Сравнивая же отдѣльн. губ-ин по % освобожденныхъ изъ-за роста съ таковыми же по болѣзнямъ, окажется, что онѣ идутъ не въ одномъ и томъ же порядкѣ, и наиболѣе значит. разницу представляютъ средне-волжскія и остзейск. губ-ин. Средне-волжскія (Симбирск., Самарск., Вятск.) занимаютъ одно изъ 1-хъ мѣстъ по наименьш. % забракованныхъ вслѣдствіе болѣзней и одно изъ послѣднихъ по числу уволенныхъ за недостаткомъ установленнаго наименьш. роста. Наоборотъ, въ Остзейск. краѣ % малорослыхъ незначит-нъ, по % же физически негодныхъ прибалт. губ-ин занимаютъ одно изъ послѣдн. мѣстъ среди адм-ныхъ частей **Р.** вообще. — Изслѣд-іе числа освобожденныхъ еще недостаточно, чтобы судить о физич. свойствахъ нашего нас-ія; необходимо принять въ расчетъ и тѣ отсрочки, кот. ежегодно даются или для возмужалости, или для поправленія здоровья. Какой именно % получившихъ отсрочку принимается вслѣдствіи на службу или отъ нея освобождается, материалы не даютъ свѣдѣній; но самый фактъ отсрочки несомнѣнно указываетъ на большую или меньш. физич. годность нас-ія той или друг. части **Р.** Отсрочка у насъ регистрируется по 3 признакамъ: не-

возмужалости, недостатку здоровья *) и пахожденію подѣ слѣдствіемъ или судомъ; первые 2 служатъ матеріаломъ для послѣд-ія физической, а послѣдній — нравствен. годности нас-ія. Изъ слѣдующ. таблицы виденъ % отсроченныхъ къ числу освидѣт-ныхъ.

	По невозму- жалости	Болезни и друг. причинамъ	Итого
Азіатскія Р. . . .	9,73	3,00	12,82
Европейскія Р. . .	15,13	2,12	17,33
Прависл. вѣр. . .	26,59	6,68	33,07
Всего . . .	16,34	2,03	19,27

или въ % къ общему числу отсроченныхъ составляютъ:

	Отсроченные	
	по невозму- жалости	болѣзни и друг. причинамъ
Въ Азіатской Р.	75,00	24,10
„ Европейской Р.	86,21	13,79
„ Привисл. краѣ	80,16	19,81
Всего . . .	84,30	15,30.

Итакъ, число ежегодно получающихъ отсрочку весьма велико. Приходится отсрочивать поступ-іе на службу почти 1/6 лицъ призывн. возраста **). Изъ отдѣльныхъ географич. частей имп-іи *наименѣе* нуждается въ отсрочкѣ нас-іе Азіатск. Р., *наиболѣе*—Привисл. края. Такъ, принявъ среднее получившихъ отсрочку во всей Р. за 100, получимъ: для Азіатск. Р.—66,5, Европ. Р.—99,1, Привисл. края—174,7, или для послѣдняго, относит-но, почти втрое болѣе. Гл. масса отсрочекъ, около 85%, дается по невозмужалости, и только около 15%—вслѣдствіе болѣзни; да и изъ нихъ болѣе 2/3 составляютъ отправленные для пересвѣдѣт-нія. По отношенію и къ этой категоріи отсроченныхъ, лучш. условія представляетъ Азіатск. Р., а худшія—Привисл. край; здѣсь недостаточно возмужалые составляютъ болѣе 1/4 призывныхъ. Вообще въ Р., несмотря на значит-но мѣнѣш. требованія отъ новобранца, чѣмъ въ з.европ. гсд-вахъ, почти 1/6 лицъ призывн. возраста ежегодно получаетъ отсрочку отъ поступления на службу вслѣдствіе недостаточно окрѣпшаго организма, т. е. по невозмужалости. Но если бы требованія эти б. увеличены до необход. высоты германск. арміи, то; понятно, число забравованныхъ и требующихъ отсрочки возрасло бы еще въ весьма значит. степенн, и воен. мин-ство, несмотря на огромн. контингентъ лицъ призывн. возраста, не въ состояніи б. бы дать нынѣшн. льготу по семейн. положе-

*) Такого общ. опред-ія крайне недостаточно для сколько-нибудь детал. изслѣд-ія причинъ отсрочки; но пока регистрація касается только этихъ данныхъ; въ эту же графу (отсроченныхъ по нездоровью) включаются и отправленные для пересвѣдѣт-нія или на испытаніе.

**) Здѣсь отсрочка показана въ % собственно освидѣт-ныхъ, но нѣтъ основанія предполагать, чтобы онъ б. иной и по отношенію къ той части контингента, кот-я не подвергалась освидѣт-нію.

нію. Этого вполне достаточно, чтобы задуматься надъ вопросомъ о пониженіи у насъ возраста призыва.—Перейдемъ теперь къ изслѣд-ію той же данной по отдѣльн. губ-іямъ Р. Оказывается, что % отсроченныхъ вообще въ нихъ колеблется отъ 8,47 (Дагестанъ) до 44,07 (Люблинск. губ.); при этомъ *наименѣе* дается отсрочекъ въ сибирскихъ и ниже-волжск. губ-іяхъ, *наиболѣе*—въ Привисл. краѣ. Такъ, *наименѣе* великъ % получившихъ отсрочку, т. е. ниже 12, въ слѣдующ. обл-яхъ и губ-іяхъ: Забайкальской (8,47), Дагестанск. (8,51), Иркутск. (9,73), Самарск. (9,03), Саратовск. (11,93), Семипалатинск. (11,34), Томск. (11,93). *Наиболѣе* же, свыше 27%, имѣютъ: Калининск. (27,34), Варшавск. (29,78), Сѣдлецк. (30,57), Сувалск. (31,42), Петровск. (31,60), Плоцк. (33,09), Радомск. (36,75), Кѣлецк. (39,31), Люблинск. (44,07). Т. е., изъ 72 губ-ій, худш. мѣсто по % отсроченныхъ занимаютъ 10 губ-ій Привисл. края. Слѣд-но и число отсрочекъ несомнѣнно указываетъ, что, изъ отдѣльн. націон-ей, *худш.* элементъ для комплект-ія арміи—евреи и поляки, *лучшій* же—великорусы. Сопоставляя затѣмъ графы отсроченныхъ съ графами освобожденныхъ отъ службы, казалось бы, что: 1) служба признакомъ физич. слабости, графы эти въ тѣхъ губ-іяхъ, гдѣ нас-іе особенно рѣзко выдѣляется по дурнымъ физич. свойствамъ, должны совпадать между собою, т. е. наиболѣш. число отсроченныхъ д. б. удѣломъ тѣхъ же губ-ій, гдѣ наиболѣе велико и число вовсе освобожденныхъ отъ службы; справедливость такого вывода рельефно доказывается на губ-іяхъ Привисл. края; 2) представая, каждая сама по себѣ, льготу по физич. неспособности, графы эти въ губ-іяхъ съ нас-іемъ нормальн. свойствъ должны замѣнять одна другую,—расходиться, и это подтверждается на такихъ преимущ-но рус. губ-іяхъ, какъ Смоленская, Нижегородск., Владимірск., Забайкальск., Иркутск., Саратовская... Такъ, по порядку наиболѣш. %, онѣ занимаютъ:

	Мѣсто среди друг. губ-ій	
	по % осво- божденныхъ	по % отсро- ченныхъ
Смоленская	2	49
Нижегородская	3	37
Владимірская	8	44
Забайкальская	16	1
Иркутская	60	3
Саратовская	31	5.

Таковы данныя о числѣ получившихъ вообще отсрочку. Но разсматривая по губ-іямъ отдѣльно каждую изъ причинъ, регистрирующихъ отсрочку, увидимъ, что по % невозмужалыхъ (важнѣйшей категоріи) губ-ін располагаются приблизительно въ томъ же порядкѣ, какъ и по % отсроченныхъ вообще; кромѣ того, *наименѣе* отсрочекъ получаютъ призывные сибирскихъ и ниже-волжск. губ-ій, *наиболѣе*—привислянскихъ. Такъ, менѣе 9% отсроченныхъ имѣютъ: Семипалатинская (5,74), Забайкальск. (6,83), Акмолинск. (7,33), Иркутск. (7,63), Ставропольск. (8,14), Якутск. (8,86), Дагестанск. (8,51), Самарск. (8,51), Енисейск. (9,22), Бессарабск. (9,45), Саратовск. (9,50). Болѣе же 25%: Вар-

шавская (25,⁷¹), Сѣдлецъ. (26,⁰¹), Петровскъ. (26,⁰⁶), Радомск. (28,⁰⁹), Кѣлецъ. (33,¹⁸), Люблинск. (36,³⁰). Порядокъ же губ-ий по % отсроченныхъ собственно вслѣдствіе болѣзни и друг. причинъ совершенно иной и, отличаясь отъ предыдущаго, ближе подходитъ къ тому, въ кот-мъ располагаются губ-ии по % освобожденныхъ за болѣзнью. Наименѣе отсрочекъ получаютъ также чисто-русскія, преимущ-но центр-ныя губ-ии; наиболѣе — польско-еврейскія Привисл. края. Такъ, менѣе 1½% отсроченныхъ даютъ: Костромская (0,⁸²), Тверск. (1,²²), Олонецъ. (1,³⁰), Курск. (1,³¹), Черниговск. (1,³⁴), Владимірск. (1,³⁴), Вологодск. (1,⁴¹), Калужск. (1,⁴⁵), Самарск. (1,⁴⁷), Тульск. (1,⁴⁷). Свыше 6%: Кѣлецкая (6,⁰⁶), Акмолинск. (7,⁵²), Люблинск. (7,⁷⁷), Радомск. (8,³⁷), Якутск. (8,⁰¹), Сувальск. (8,⁹⁷), Ломжинск. (9,⁴¹), Плоцкая (10,¹⁴).

Таковы данныя о *физическихъ* свойствахъ нас-ія, отбывающаго воинск. повинность по закону 1874 г.; что же касается *нравственныхъ* свойствъ, то они могутъ б. наблюдаемы изъ числа отсроченныхъ при приемѣ вслѣдствіе нахождения подъ судомъ или слѣдствіемъ, отчасти же — изъ числа осужденныхъ среди нас-ія и особенно въ войскахъ и изъ числа уклонившихся при призывѣ. Данныя о нравствен. свойствахъ нас-ія **Р.** сгруппированы въ слѣдующ. таблицѣ:

ГУБЕРНИИ И ОБЛАСТИ	Отсроченныхъ изъ жеребьевыхъ	Осужденныхъ изъ всего работ. возраста	Уклонившихся изъ жеребьевыхъ
	на 1 т. человекъ		
Ковенская	0,0	4,0	132,1
Смоленская	0,8	2,8	21,6
Гродненская	0,9	1,4	31,8
Виленская	1,0	2,2	69,7
Могилевская	1,0	1,2	57,0
Олонекская	1,0	2,4	7,1
Бессарабская	1,0	1,7	102,3
Орловская	1,1	1,4	16,8
Нижегородская	1,1	2,4	10,9
Петербургская	1,1	11,2	44,7
Иркутская	1,1	—	23,0
Якутская	1,1	—	78,6
Минская	1,2	1,4	50,4
Московская	1,2	6,8	20,3
Тверская	1,3	1,5	11,1
Курская	1,3	1,0	15,0
Забайкальская	1,3	—	20,8
Эстляндская	1,3	2,7	18,6
Калужская	1,4	1,2	8,2
Тульская	1,4	1,5	13,3
Кубанская	1,4	—	94,6
Симбирская	1,4	1,5	10,4
Тамбовская	1,5	1,5	14,5
Самарская	1,5	1,4	11,5
Рязанская	1,5	1,4	19,6
Псковская	1,5	1,6	7,2
Подольская	1,5	1,7	60,8
Новгородская	1,5	1,6	9,1
Астраханская	1,5	1,2	9,3
Курляндская	1,5	2,8	46,7

ГУБЕРНИИ И ОБЛАСТИ

Отсроченныхъ изъ жеребьевыхъ	Осужденныхъ изъ всего работ. возраста	Уклонившихся изъ жеребьевыхъ
на 1 т. человекъ		

Нензская	1,6	1,2	16,9
Савропольская	1,6	—	15,7
Ярославская	1,7	3,2	9,1
Херсонская	1,7	1,8	30,9
Воронежская	1,7	0,7	19,1
Томская	1,7	—	22,2
Полтавская	1,7	0,0	20,7
Вятская	1,8	1,0	7,5
Костромская	1,8	1,3	10,9
Таврическая	1,8	1,8	44,9
Кіевская	1,9	2,0	41,3
Витебская	1,9	2,2	37,5
Вологодская	1,9	1,1	8,5
Черниговская	2,0	1,3	22,9
Харьковская	2,1	2,3	20,2
Екатеринославская	2,1	2,4	21,2
Владимірская	2,1	1,4	7,0
Волынская	2,2	1,2	60,4
Казанская	2,2	1,6	12,9
Лифляндская	2,2	4,5	19,6
Архангельская	2,3	2,1	22,7
Плоцкая	2,3	—	69,6
Саратовская	2,3	1,6	16,6
Ломжинская	2,3	—	45,3
Акмолинская	2,5	—	44,5
Уфимская	2,6	0,8	6,6
Сувальская	2,6	—	168,4
Енисейская	2,7	—	14,7
Оренбургская	2,8	1,2	14,4
Донская	2,8	1,3	10,4
Варшавская	3,0	—	49,4
Калишская	3,1	—	43,1
Кѣлецкая	3,1	—	17,7
Люблинская	3,2	—	33,7
Сѣдлецкая	3,3	—	21,2
Пермская	3,4	6,0	8,0
Терская	3,6	—	32,3
Тобольская	3,7	—	16,0
Семипалатинская	3,3	—	43,1
Радомская	3,9	—	14,0
Петровская	5,2	—	37,7
Дагестанская	7,0	—	125,0
Европейская Р.	1,7	2,0	26,8
Азіатская "	2,4	—	22,4
Привислянскій край	3,3	—	49,8
Вся Р.	1,0	—	28,5.

Примѣчаніе.—2-я графа предыдущ. таблицы даетъ данныя о числѣ осужденныхъ среди мужчинъ въ возрастѣ 16—60 л. въ среднемъ за 3 г. (1883, 85 и 86).

Итакъ, *наиболѣе* отсрочекъ вслѣдствіе судимости пришлось дать нас-ію З. Сибири (губ-ій Тобольск. и Семипалатинск.) и сосѣднихъ съ нею с.-в. губ-ій Европ. **Р.** (Пермск., Уфимск., Оренбургск.), С. Кавказа (Дагестанск., Терск.) и особенно нас-ію Привисл. края (всѣ его 10 губ-ій занимаютъ въ этомъ отношеніи одно изъ послѣдн. мѣстъ). Обратно, *наименѣе* число

призывных находилось подъ судомъ и слѣд-
ствиемъ въ губ-іяхъ бѣлорусскихъ и С.-З. края
(Гродненск., Ковенск., Смоленск., Виленск.,
Могилевск.) и отчасти въ сѣверныхъ (Олонек.
и П.-бургск.) и ю.-з-ныхъ (Бессарабской).—Нѣ-
сколько иные выводы о числѣ осужденныхъ
среди нас-ія даютъ 50 губ-ій Европ. **Р.**, для
кот-хъ имѣются данныя; число это колебалось
отъ 7 (Воронежск. губ.) до 112 чел. (П.-бург-
ская) на 1 т. мужчинъ въ возрастѣ 16—60 л.
Наименьшимъ числомъ отличались губ-ін ма-
лорос-ія и в-пья; *наибольшимъ* — остзейскія
и особенно столичныя, съ ихъ огромн. % го-
родск. нас-ія. Такъ менѣе 1,3 дали: Воронеж-
ская, Уфимск., Полтавск., Вятск., Курск., Во-
логодск., Самарск., Оренбургск., Могилевск.,
Калужск., Волынск., Астраханская. Свыше 2,3
осуждено въ губ-іяхъ: Эстляндской, Смоленск.,
Курляндск., Ярославск., Ковенск., Лифляндск.,
Пермск., Московск., П.-бургской.

Арміи первостепенныхъ европ. гед-въ, по %
уклоняющихся отъ воен. службы, располага-
ются въ такомъ порядкѣ: Герм-ія—11,8% при-
зывныхъ, Ав.-Венгрія—9,6, Ит-ія—3,3, **Р.**—2,3,
Ф-ція—2,0%, т. е. въ Герм-ія, гдѣ воен. служба,
повидимому, наиболѣе популярна, а дѣйстви-
тельная нынѣ всеобщая воинск. повинность при-
мѣняется наиболѣе продолжит. время, въ ней-то
число избѣгающихъ воен. службы и наиболѣе
велико, дохода почти до 12%; весьма же ве-
лико (около 10) % уклоняющихся въ Ав.-Вен-
грію; наименѣе значит-ль—во Ф-цію и у насъ.—
Исслѣдуя причины уклоненія, казалось бы, что
на 1-мъ мѣстѣ должны стоять политич. разн.
отдѣльн. гед-въ, недостатокъ единства нас-ія
ихъ въ племенномъ и религ. отношеніяхъ. Укло-
няться отъ службы въ войскахъ, назначаемыхъ
для защиты отечества, могутъ, прежде всего,
тѣ, кот-е, не видя въ гед-вѣ своего отечества,
не сочувствуя ему, не желаютъ лично содѣй-
ствовать дальнѣйш. росту его силы, дальнѣйш.
развитію его. Такое предположеніе вполнѣ
подтверждается. Сопоставляя данныя о племен.
составѣ нас-ія рассматриваем. гед-въ, оказы-
вается, что въ лучш. условіяхъ стоятъ Ф-ція
и Ит-ія, въ худшихъ—Ав.-Венгрія и **Р.**, а по
разнообразію религ. состава—и Герм-ія. Въ та-
комъ же приблизит-но порядкѣ идутъ эти гед-ва
и по % уклонившихся, и только ничтожн.
число послѣднихъ въ **Р.** какъ бы противо-
рѣчитъ приведен. предположенію. Но это про-
тиворѣчіе—лишь кажущееся; въ дѣйствит-ности
окраины **Р.** не подлежатъ воинск. повинности,
а онѣ-то, гл. обр-мъ, и изымляютъ племен. со-
ставъ нашъ въ неблагопріятн. сторону. Что же
касается значит. % поляковъ въ составѣ на-
шей арміи, то фактъ рѣдк. уклоненія ихъ отъ
службы несомнѣнно указываетъ, что вражды
къ намъ въ низш. класѣ ихъ отнюдь нѣтъ. Ме-
жду тѣмъ въ друг. гед-вахъ приведенное выше
предположеніе подтверждается вполнѣ. Такъ
въ Ав.-Венгрію, при разноплеменности ея на-
с-ія, несмотря даже на то, что нѣкот. части
гед-ва пользуются больш. самостоят-ностью,
число уклоняющихся доходитъ до 1/10 всѣхъ
призывныхъ, причемъ % этотъ болѣе значи-
т-нъ въ славянскихъ и венгерск. земляхъ, чѣмъ
въ об-яхъ нѣмецкихъ или гдѣ нѣмцы преобла-
даютъ. Еще болѣе рельефн. примѣръ представ-
ляетъ Герм-ія. Въ Эльзасъ-Лотарингію, нас-іе

кот-й тяготѣетъ къ Ф-цію, % уклоняющихся
превосходитъ средн. цифру въ 3 1/2 раза и до-
ходитъ до 37; затѣмъ онъ болѣе великъ въ со-
сѣднихъ съ нами (отчасти славянскихъ) I, II
и V окр., гдѣ=27, 21 и 18; наименѣе же зна-
чит-нъ въ центр. округахъ и въ I баварскомъ,
гдѣ въ среднемъ доходитъ лишь до 4. Къ ва-
жнѣйшей же причинѣ уклоненія должно б. от-
несено и существованіе въ нѣкот. гед-вахъ та-
кихъ народн.-ей, кот-и, въ силу своего харак-
тера, какъ евреи, или религ. убѣждений, какъ
молokane, завѣдомо избѣгаютъ воен. службы и
тѣмъ увеличиваютъ % уклонившихся для всего
гед-ва. Наиболѣе рѣзк. примѣръ этого виденъ
въ **Р.**: рядомъ съ незначит. % уклоняющихся
вообще (всего 2,3 всѣхъ призывныхъ), уклоне-
ніе среди евреевъ доходитъ почти до 1/3 при-
зываемыхъ, и въ среднемъ за 8 л. (1876—83)
уклонившіеся составили 31,7%. *Вторая*, на-
болѣе существен. причина уклоненій отъ воен.
службы заключается въ болѣе тягостн. ея,
выражающейся какъ числомъ призываемыхъ
въ ряды войскъ, такъ и размѣромъ и харак-
теромъ льготъ по отбыванію воинск. повин-
ности. Понятно, чѣмъ, съ одной стороны, меньше
контингентъ, а съ другой болѣе льготъ, и чѣмъ
раціональнѣе распред-іе послѣднихъ, тѣмъ
меньше и то бреми, кот-мъ ложится воинск.
повинность на нас-іе, тѣмъ, слѣд-но, меньше
и число уклоняющихся отъ нея. Понятно также,
что вліяніе этой данной тѣмъ значит-нѣе, чѣмъ
болѣе нуждается нас-іе въ льготѣхъ отъ службы,
а это, въ свою очередь, зависитъ отъ харак-
тера дѣят-ности нас-ія и степени его обезпе-
ченія. Наименѣе великъ % поступающихъ въ
ряды арміи — въ Ит-ію и **Р.**; у насъ же и
въ Ит-ію *) и наиболѣе широки льготы по се-
мейн. положенію, самому важному въ данномъ
случаѣ, затрогивающему главнѣйшее для массы—
возможность существованія; въ тѣхъ же гед-вахъ
наименѣе великъ и % уклонившихся отъ воен.
службы. Упомянут. льготы наименѣе развиты
въ Герм-ію и Австрію; въ нихъ же и % уклони-
вшихся наиболѣе значит-нъ. Такъ, отбро-
сивъ вліяніе указанной выше данной, не при-
нимая для Герм-іи въ расчетъ восточныхъ и
эльз.-лотар. корпусовъ, всё-таки % уклоняю-
щихся дойдетъ до 5,3. То же и въ Австрію, и
въ ней, за исключеніемъ отличающихся на-
болѣе. % уклоняющихся: Фіуме (21,3), Тра-
нсилванія (10,3), Галицію (7,3), Моравію (7,3),
Богемію (7,3), Силезію (7,3), въ остальн. части
гед-ва, гдѣ наименѣе дѣйствит-на 1-я, приве-
денная выше, причина, % уклонившихся, въ
среднемъ за 5 л. (1877—81), доходитъ до 4,4.
Третья существен. причина уклоненія—обста-
новка, въ кот-й живетъ нас-іе, и болѣе или
менѣе. легкость уклоненія. Въ этомъ отноше-
ніи наиболѣе дѣйствит-ное значеніе имѣетъ:
живетъ-ли нас-іе въ городахъ, или въ селахъ
и деревняхъ. Поселеніе всегда нравственнѣе;
отсюда — случаи уклоненія между ними д. б.
рѣже; кромѣ того, для нихъ, прикрѣпленныхъ
къ землѣ и находящихся подъ больш. контро-
лемъ, уклоненія и затруднит-нѣе; обратно—от-
носит-но горожанъ. — Разсмотримъ болѣе по-
дробно данныя о числѣ уклоняющихся соб-
ственно для нашей арміи. Въ среднемъ за 10 л.

*) Редигера—Учебн. записки по воен. адм-ціи.

(1874—83), уклонившіеся въ **Р.** вообще составили 2,86% жеребьевыхъ. Изъ отдѣльныхъ же географич. частей имп-и ихъ б. въ Привисл. краѣ—4,96, въ Собственно Европ. **Р.**—2,86 и въ Азіатской—2,24. Еще болѣе разнообразіемъ представляють въ этомъ отношеніи отдѣльн. губ-ин. Имѣя въ виду выяснить, во-1-хъ, насколько въ этомъ отношеніи отдѣльн. національности **Р.** заслуживаютъ довѣрія, и во-2-хъ—подтверждаются-ли выведенныя выше заключенія для европ. гсд-въ и у насъ, или въ **Р.** существуютъ особен. причины уклоненія, рассмотримъ вышеприведенную таблицу о нравствен. свойствахъ нас-ія **Р.** Изъ 3-й графы этой таблицы видно, что наименѣе часты уклоненія въ с.-восточныхъ, с-ныхъ и центр-ныхъ губ-инахъ Европ. **Р.**, наиболѣе—въ с.-з-ныхъ, з-ныхъ и ю.-з-ныхъ, а также въ крайнихъ (Якутск. и Дагестанск.). Сопопоставляя данныя этой графы съ таковыми же относит-но племеннаго и религ. составовъ гл. массы нас-ія отдѣльн. губ-ий, оказывается, что не только коренное рус. нас-іе, но и огромн. больш-во другихъ важнѣйш. націон-ей **Р.**, отбывающихъ воинск. повинность по закону 1874 г., представляютъ въ изслѣдуем. вопросѣ весьма благоприятн. условія. Не говоря уже о чисто русск. губ-инахъ (Владимірской, Костромск., Ярославск., Калужск., Тульск., Орловск., Новгородской...), въ кот-хъ русскіе составляютъ свыше 99%, уклонившіеся же лишь 0,70—2,16%, и губ-инъ съ преимущ-но ипородч. нас-іемъ (напр. Эстляндская, Уфимск., Лифляндск. и всѣ губ-инъ Привисл. края) хотя имѣють и болѣе большій % уклоняющихся, чѣмъ чисто русскія, но все-таки онѣ, сравнит-но, не великъ, и тамъ, гдѣ онѣ гораздо болѣе, они и происходятъ отъ значит. примѣси здѣсь евреевъ. Послѣдніе такой ненадежный и дурн. контингентъ для комплекти-я арміи и столь рѣзко выдѣляются изъ всѣхъ друг. націон-ей, входящихъ въ составъ нашей арміи, что достаточно знать о присутствіи ихъ въ той или друг. губ-ин, чтобы быть убѣжденнымъ, что она — изъ худшихъ по % уклоняющихся. Только присутствіемъ массы евреевъ объясняется огромн. % уклонившихся въ губ-инахъ Ковенской, Виленск., Подольск. и привислянскихъ. Уклоненія среди евреевъ настолько велики, что, уже спустя 2 г. по введеніи общеобязат-ной воинск. повинности, начали принимать противъ нихъ исключит-ныя мѣры, и съ того же времени (1876 г.) для нихъ ведется спец. учетъ уклоняющихся, т. е. только по отношенію къ нимъ и имѣются исполнѣ обстоят-ныя данныя *). Изъ нихъ оказывается, что въ среднемъ за 8 л. (1876—83) % уклонившихся евреевъ доходилъ до небывало-огромн. цифры — 31,8, т. е. изъ 3 призываем. евреевъ являлись въ жеребью только 2. Понятно, что при такомъ % уклоненія и довольно значит. контингентъ евреевъ въ составѣ призывныхъ, уклонившіеся евреи имѣють огромн. вліяніе и на общій % уклонившихся во всемъ гсд-вѣ. Такъ, сличивъ данныя объ уклоненіи среди призываемыхъ вообще и среди всѣхъ остальныхъ за выключеніемъ евреевъ, окажется, что во 2-мъ случаѣ % этотъ почти вдвое менѣе.

*) Отдѣльнаго учета для друг. націон-ей нѣтъ, и судить о числѣ уклоняющихся среди отдѣльн. народн-ей можно лишь по губ-инахъ, гдѣ онѣ преобладаютъ.

	% уклонившихся	
	вообще	безъ евреевъ
Въ Европейской Р.	2,86	1,24
„ Привислянскомъ краѣ	4,96	2,25
Во всей Р.	2,85	1,42.

Прослѣдить съ такой же точностью % уклоняющихся среди друг. народн-ей **Р.** нѣтъ возможности; но нельзя не видѣть, что худшія данныя для этого даютъ румыны и, пожалуй, литовцы и поляки. Румыны составляютъ больш-во лишь въ Бессарабск. губ-ин, и по % уклонившихся (10,23) она занимаетъ одно изъ послѣдн. мѣстъ; правда, здѣсь довольно много евреевъ, но и за исключеніемъ ихъ % уклоняющихся въ губ-инъ = 4,57. Значит-нъ тотъ же %, не считая евреевъ, и въ Ковенск. губ-инъ — 6,11 (дт-овцы составляютъ 71 1/2%) и въ 10 привислянскихъ, гдѣ онѣ доходятъ до 2,25, тогда какъ въ остальной Европ. **Р.** — только 1,24. Итакъ, вліяніе племен. состава на число уклоненій доказывается и данными для нашей арміи. Впрочемъ, оно существенно проявляется лишь по отношенію къ евреямъ; ожидать же много отъ остальных. націон-ей и не резонно. Но, какъ ни рельефно бросается въ глаза вліяніе евреевъ на размѣръ уклоненія, какъ ни велико значеніе ихъ въ этомъ отношеніи, все-таки исклю-чно имъ однимъ нельзя приписать больш. % уклонившихся въ нѣкот. частяхъ имп-и. Въ Дагестанѣ евреевъ почти нѣтъ, а между тѣмъ % уклоненія здѣсь = 12,8. Это объясняется другою изъ вышеуказан. данныхъ, городск. нас-іемъ (весь незначит. контингентъ Дагест. обл-и состоитъ изъ жителей гор. Петровска), и легкостью избавиться отъ воен. службы. Такой же легкостью уклоненія и трудностью контроля объясняется, гл. обр-мъ, и больш. % уклоняющихся въ Кубанской и Якутск. обл-яхъ, и хотя менѣе, по тоже значит-но — въ степн. обл-яхъ (Акмолинск., Семипалатинск.) и въ Терск. обл-и. Въ этихъ обл-яхъ, расположенныхъ или вблизи малодоступныхъ Кавказск. горъ съ ихъ весьма разнородн. нас-іемъ, или въ обширныхъ, иногда пустын. степяхъ Средн. Азій, или же разбросанныхъ на огромн. площади далекаго с.-в. Сибири, не только контроль, но и отбываніе воинск. повин-и гораздо тяжелѣе, уклоненіе же много легче. Наконецъ, сравнит-но большій % уклоненій въ П-бургской и Московск. губ-инахъ обуславливается значит. колич-вомъ горожанъ, составляющихъ въ нихъ 62 и 41% всѣхъ жит-ей. За исключеніемъ указанныхъ, остальн. части **Р.** отличаются гораздо меньш. % уклонившихся; въ самой худшей изъ нихъ, Иркутской, онъ доходилъ лишь до 2 1/2, т. е. ниже средняго для **Р.** вообще. Итакъ, изъ рассмотр-н факта уклоненія отъ воен. службы, оказывается, что: 1) У насъ число уклоняющихся не велико и значит-но менѣе, чѣмъ въ сосѣдн. гсд-вахъ (Герм-ин и Ав.-Венг-рин). По отдѣльн. губ-инамъ % уклоняющихся — отъ 0,66 до 16,84 всѣхъ жеребьевыхъ, причемъ наименьшимъ отличаются: средина, с. и с.-в. Европ. **Р.**, наибольшимъ — з.п. отдален. окраины. Свыше 10% имѣють лишь Бессарабская, Да-

гестанск., Кубанск. и Ковенская. 2) Размѣръ уклоненій зависитъ прежде всего отъ политич. цѣльности гсд-ва, степени солидарности между отдѣльными націон. частями страны, а также индивидуальн. свойствъ, въ этомъ смыслѣ, нѣкот-хъ отдѣльн. народн-ей, что вполне подтверждается данными Герм-ин, Ав.-Венгрин и Р. При этомъ у насъ единствен. національностью, рѣзко выдѣляющейся среди прочихъ и крайне пагубно вліяющей на размѣръ уклоненія, являются евреи. Но отсюда еще далеко до заключенія, что, помимо евреевъ, остальн. народн-и Р. представляютъ вполне надежн. элементъ для комплект-ія арміи. Размѣръ уклоненій могъ бы служить хорош. мѣриломъ, но при условіи, чтобы воинск. повинность обнимала все нас-іе гсд-ва; въ дѣйствит-ности же она у насъ охватываетъ далеко не всѣ части имп-ин и не распространяется по отдален. окраинамъ именно потому, что нас-іе ихъ еще не признается достаточно сроднившимся съ Р., достаточно для этого благонадежнымъ. Въ этомъ отношеніи прв-во поступаетъ крайне осторожно: повинность не распространяется не только на сравнит-но недавно присоед-ный Туркестанъ, но даже и на Киргизск. степи, кот-ми мы владѣемъ уже десятки лѣтъ; даже и въ Закавказьи, уже сликомъ 75 л. находящемся подъ рус. властью, воинск. повинность введена лишь 1886 г., и то въ значит-но болѣе легк. формѣ, чѣмъ въ предѣлахъ Собственно Европ. Р. — Какъ видно, данныя объ уклоненіи не противорѣчатъ приведеннымъ выше. И здѣсь выводы констатируютъ тотъ фактъ, что изъ всѣхъ народн-ей Р. *лучшій* контингентъ въ нравствен. отношеніи—*русскіе, худшій*—инородцы и особенно евреи. Это рельефно доказывается % различн. народн-ей въ составѣ арміи и % ихъ въ общ. числѣ осужденныхъ среди войскъ въ дисциплинарн. роты и б-ны въ теченіе 2 л. (1885 и 86):

НАРОДНОСТИ	% въ составѣ арміи	% въ составѣ осужденныхъ
Русскіе	76,5	73,7
Поляки	6,4	7,3
Литовцы и финны	7,4	8,7
Татары	4,4	3,2
Евреи	3,2	6,6

Движеніе нас-ія состоитъ въ измѣненіяхъ его численности. Измѣненія эти происходятъ постоянно, почти всегда ведутъ къ увеличенію нас-ія и имѣютъ различн. причины. Послѣднія, прежде всего, могутъ б. раздѣлены на *внѣшнія*—*передвиженіе* нас-ія изъ однихъ частей въ другія, *вселеніе* (миграція) въ предѣлы гсд-ва и *выселеніе* (эмиграція), и *естественный*, вліяніе кот-хъ выражается въ *рождаемости, смертности* и въ *взаимномъ отношеніи этихъ явленій*. *Передвиженія* нас-ія изъ однихъ частей въ другія трудно даются учету, а потому данныя о нихъ имѣются лишь въ немногихъ небольшихъ гсд-вахъ, гдѣ ведутся текущ. списки нас-ія. Можно сказать только вообще, что изъ нашихъ центр. губ-ій, достигающихъ уже предѣла насыщенія, нас-іе ежегодно, въ различн. размѣрахъ, переселяется на

в., ю.-в. и ю., отыскивая большіхъ хозяйствен. удобствъ и больш. простора для своей дѣят-ности. Что касается эмиграціи, оказывающей огромн. вліяніе не только на движеніе нас-ія, но и на экономич. дѣят-ность гсд-ва, т. к. эмигрируютъ преимущ-но лица рабочихъ групп нас-ія, то на нее уже давно обращено серьезн. вниманіе во всѣхъ гсд-вахъ Европы. Наибольшей величины эм-ція достигла въ Англіи, откуда въ иной годъ уходитъ до 2% всего нас-ія; затѣмъ, по числу эмигрирующихъ, слѣдуетъ Герм-ия. Въ Р. эм-ція невелика; такъ, въ среднемъ по 5-лѣтіямъ, ежегодн. передвиженіе русскихъ изъ имп-ин и въ предѣлы ея таково:

	Выѣхало	Приѣхало	Эмигрировало
1856—60.	109.904	60.777	49.127
1861—65.	95.119	61.405	33.714
1866—70.	125.824	120.355	5.469
1871—75.	247.352	216.488	30.864
1876—80.	326.371	281.870	44.501
1881—85.	345.221	306.233	38.938.

Случайными же причинами, повлекшими за собою эмиграцію изъ Р., б. войны 1855—56 г. и 1877—78 г., когда мног. магометане Крыма и Кавказа выселились въ предѣлы Турціи. Что же касается *эмиграции*, то она въ Европѣ вообще незначит-на и нигдѣ не покрываетъ собою эмигрирующ. лицъ; въ Р. же состоитъ исключ-но изъ нѣмцевъ и чеховъ, устремившихся въ послѣдн. время въ пограничныя съ Пруссіей и Австріей губ-ин Варшавскаго и Кіевск. воен. окр.; но въ прежн. годы иммигрантовъ къ намъ составляли различн. славяне и армяне, переселившіеся въ Р. послѣ каждой рус.-тур. войны, а также—колонисты-нѣмцы, водворявшіеся въ южныхъ и ю.-в. губ-инхъ Европ. Р. — Точн. данныя объ *естествен.* движеніи нас-ія имѣются лишь для Европ. Р. Въ среднемъ за 5-лѣтіе (1883—88 г.), ежегодн. число родившихся составляетъ 4,7%, умершихъ—3,2, естествен. приростъ—1,5. Данныя эти для европ. гсд-въ таковы:

	Рождаемость	Смертность	Естествен. приростъ
Англія (1877—81) . . .	3,3	2,0	1,3
Норвегія (1865—80) . .	3,0	1,7	1,3
Голландія (1865—80) . .	3,0	2,4	1,2
Швеція (1865—80) . . .	3,0	1,9	1,1
Португалія (1870) . . .	3,5	2,4	1,1
Данія (1865—80) . . .	3,1	2,0	1,1
Сербія (1865—80) . . .	4,3	3,2	1,1
Германія (1872—80) . .	3,6	2,7	0,9
Бельгія (1865—80) . . .	3,2	2,3	0,9
Ав.-Венгрія (1876—80) .	4,1	3,3	0,8
Греція (1865—80) . . .	2,9	2,1	0,8
Италія (1865—80) . . .	3,7	3,0	0,7
Испанія (1865—70) . . .	3,6	3,0	0,6
Швейцарія (1870—80) . .	3,1	2,6	0,5
Румынія (1870—80) . . .	3,0	2,7	0,3
Франція (1865—80) . . .	2,0	2,4	0,2

Сравнивая табличныя данныя съ однород.

цифрами для Европ. Р., окажется, что по % рождающихся Р. значит-но превосходить не только первостепенныя, но и вообще каждое изъ европ. гсд-въ; одно изъ 1-хъ мѣстъ она занимает и по % умирающихъ, но уступаетъ въ этомъ отношеніи Ав.-Венгріи, стоитъ паравѣ съ Сербіей и лишь немного превосходитъ Ит-ію и Исп-ію; по естественному же приросту значит-но первенствуетъ, причѣмъ превосходить Герм-ію и Ав.-Венгрію болѣе чѣмъ въ 1½ раза, Ит-ію—въ 2, Ф-цію въ 7½ разъ. Въ отдѣльн. губ-іяхъ Р. указан. данныя весьма различны, а именно, въ среднемъ за 5-лѣтіе (1883—88), представляютъ (въ % къ числу жит-сй) слѣдующ. цифры:

ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТИ	Рождаемость	Смертность	Естествен. приростъ
Архангельская	4,0	2,6	1,4
Астраханская	3,4	2,3	1,1
Бессарабская	4,4	2,6	1,8
Виленская	3,9	2,5	1,4
Витебская	4,0	2,4	1,6
Владимірская	5,2	4,0	1,2
Вологодская	4,5	3,2	1,3
Волынская	4,9	3,1	1,8
Воронежская	4,9	3,2	1,7
Вятская	4,9	3,2	1,7
Гродненская	4,1	2,8	1,3
Донская	5,6	3,4	2,2
Екатеринославская	5,0	3,1	1,9
Казанская	4,6	3,1	1,5
Калужская	4,6	3,6	1,0
Кіевская	5,0	3,0	2,0
Ковенская	3,4	2,2	1,2
Костромская	4,6	3,4	1,2
Курляндская	2,8	1,8	1,0
Курская	5,0	3,7	1,3
Лифляндская	2,9	2,1	0,8
Минская	4,3	2,6	1,7
Могилевская	3,9	2,7	1,2
Московская	4,4	3,8	0,6
Нижегородская	5,4	4,0	1,4
Новгородская	4,1	3,1	1,0
Олонская	4,8	3,7	1,1
Оренбургская	6,0	4,1	1,9
Орловская	5,0	3,6	1,4
Пензенская	5,1	3,5	1,6
Пермская	5,4	4,3	1,1
Подольская	4,7	2,8	1,9
Полтавская	4,4	2,7	1,7
Псковская	4,8	3,3	1,5
Рязанская	4,7	3,2	1,5
Самарская	5,8	3,8	2,0
С.-Петербургская	3,5	3,3	0,2
Саратовская	5,2	3,4	1,8
Сибирская	4,8	3,2	1,6
Смоленская	5,4	4,1	1,3
Таврическая	4,6	2,9	1,7
Тамбовская	4,8	3,4	1,4
Тверская	4,7	3,4	1,3
Тульская	5,0	3,7	1,3
Уфимская	4,7	3,0	1,7
Харьковская	4,8	3,2	1,6
Херсонская	5,0	3,1	1,9
Черниговская	4,7	3,0	1,7

ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТИ	Рождаемость	Смертность	Естествен. приростъ
Эстляндская	3,0	2,2	0,8
Ярославская	4,2	3,3	0,9
<i>Собственно Европейск. Р.</i>			
Варшавская	3,9	2,4	1,5
Калишская	3,6	2,3	1,3
Кѣлцкая	4,0	2,5	1,5
Ломжинская	3,7	2,6	1,1
Люблинская	4,0	2,4	1,6
Петровская	3,4	2,0	1,4
Плоцкая	4,1	2,6	1,5
Радомская	4,1	2,4	1,7
Сувальская	3,2	2,2	1,0
Сѣдлецкая	3,7	2,5	1,2
<i>Привислійскій край . .</i>			
Европейск. Р.	4,6	3,1	1,5

Изъ этой таблицы видно, что рождаемость колеблется отъ 6,0 до 2,8%, причѣмъ 5% и выше имѣютъ губ-іи: Оренбургская, Самарск., Донск. обл., Смоленск., Пермск., Нижегородск., Владимірска, Саратовск., Пензенск., Екатеринославск., Кіевск., Курск., Орловск., Тульск., Херсонская; ниже 4%—Могилевская, Варшавск., Вилеиск., Ломжинск., Сѣдлецк., Калишск., С.-П.-бургск., Астраханск., Ковенск., Петровск., Сувальск., Эстляндск., Лифляндск., Курляндская. Т. е. *наибольш.* рождаемость — на в. и ю. Европ. Р., *наименьшая* — на с.-з., въ Привисл. краѣ и особенно въ прибалт. губ-іяхъ. Смертность колеблется отъ 4,3 до 1,8%, причѣмъ ниже 2½% имѣютъ: Курляндск. губ-ія, Петровск., Лифляндск., Сувальск., Эстляндск., Ковенск., Астраханск., Калишск., Люблинск., Радомск., Варшавск., Витебская; выше 3½%—Орловская, Калужск., Курск., Тульск., Олонекск., Самарск., Московск., Нижегородск., Владимірска, Смоленск., Оренбургск., Пермская. Т. е. *наименьшая* смертность — на с.-з., въ Привисл. краѣ и прибалт. губ-іяхъ, *наибольш.* — на в. и въ и-рѣ Европ. Р. *Естествен. приростъ* колеблется отъ 2,2 до 0,2%; при этомъ свыше 1,7% имѣютъ: Донск. обл., Пензенск. губ., Самарск., Екатеринославск., Оренбургск., Подольск., Херсонск., Бессарабск., Волынск., Саратовская; ниже 1,2% — Ломжинская, Пермск., Олонекск., Астраханск., Сувальск., Новгородск., Курляндск., Калужск., Ярославск., Эстляндск., Лифляндск., Московск., С.-П.-бургская. Т. е. *наибольш.* приростъ имѣютъ ю. губ-іи, *наименьшій*—с.-ныя, привисл-ія и особенно прибалт-ія и столичныя. Движеніе нас-ія Собственно Европ. Р. за послѣдн. время, сравнит-но съ таковымъ же въ предшествовавш. періоды, показано (въ среднемъ за 5-лѣтія) въ слѣдующ. таблицѣ (въ ‰):

	(1859—63)	(1877—81)	(1883—88)
Рождалось	5,0	4,8	4,7
Умирало	3,6	3,5	3,2
Приростало	1,4	1,3	1,5

Т. е. рождаемость постепенно уменьшается, по еще болѣе уменьшается смертность, а потому и естествен. приростъ нынѣ болѣе великъ, чѣмъ прежде. Что же касается дѣйствит-наго прироста, то онъ за 25 л. (1863—88) для отдѣльн. губ-ій Европ. **Р.** оказался такимъ (въ %):

Таврическая и Петроковск.—81,
Донская и Варшавск.—77,
Минская—74, Витебск.—66,
Астраханская—62, Херсонск.—60,
Екатеринославская и Люблинск.—58,
Бессарабская—57, Гродненск.—53,
Уфимская и Кѣлецк.—52,
Самарская и Радомск.—51,
Кіевская—50, Калышск.—49,
Сѣдлецкая—48, Ковенск.—47,
Вилненская и Харьковск.—47,
Черниговская—46, Полтавск.—45,
Волынская—44, Оренбургск.—43,
Могилевская и Ломжинск.—42,
С.-П.-бургская и Московск.—40,
Илоцкая—40, Талыбовск.—39,
Сувальская—39, Саратовск.—38,
Псковская и Воронежск.—37,
Подольская и Сибирск.—35,
Инфляндская—35, Казанск.—34,
Орловская—33, Вятск.—32,
Грозненская и Пензенск.—31,
Курск.—28, Тульск.—27,
Пермская и Вологодск.—27,
Костромская и Ярославск.—26,
Калужская—25, Новгородск.—22,
Брянская—18, Владимирск.—16,
Смоленская—16, Архангельск.—15,
Тверская—14, Олонецк.—12,
Нижегородская—11, Ярославск.—10.

50 губ-ій Европейск. **Р.** . . . 39
Привислинскій край . . . 56

Европейская **Р.** . . . 40.

Т. е. *наиболѣе* возрасло нас-іе на ю. и въ Привисл. краѣ, *наименѣе*—въ центр-ныхъ и прибалт. губ-іяхъ.

Производительность странъ обусловливается, прежде всего, дѣят-ностью ея нас-ія, кот-я можетъ б. направлена на добываніе, обработку или мѣну произведеній, отчего и называется *добывающею, обрабатывающею и торговою*.

І. Добывающая промышленность. — Земледѣліе.—Добывающ. промышленность подраздѣляется на сельско-хозяйственную и горно-заводскую. І-я, въ какомъ-либо гсд-вѣ, находится въ непосредствен. зависимости отъ того, какую часть общей площади его составляетъ *производительная* поверхность, подъ кот-й под-

разумѣвается часть территоріи, занятой пахотою, лугами, пастбищами и лѣсами. Въ слѣдующ. таблицѣ показано: въ 1-й графѣ—% производит-ной земли, во 2-й—% неудобной, именно:

Австро-Венгрія	94,0	5,4
Германія	91,0	8,4
Италія	88,0	12,0
Франція	84,0	15,4
Собственно Европейск. Р. (50 губ-ій) . . .	80,0	19,1

Отсюда видно, что Европ. **Р.**, по % производит. поверхн-и, сравнит-но, находится въ неблагоприятн. условіяхъ, т. к. около $\frac{1}{3}$ ея вовсе непригодна для обработки. Неблагопріятенъ и *составъ* производит. поверхн-и Европ. **Р.** Въ то время, какъ въ одномъ гсд-вѣ 3. Европы, кромѣ Швеціи и Норвегіи, важнѣйшая *нижняя* площадь (подъ посѣвомъ хлѣбовъ, пшеницы въ пишу человека) не составляетъ менѣе $\frac{1}{3}$, а въ Бельгіи доходитъ до 40%, кормовая же (площадь луговъ и пашней подъ овсомъ и кормов. травами) = $\frac{1}{3}$ до $\frac{2}{3}$ производит. поверхн-и, у насъ пшениц. площ. занимаетъ лишь 14,0%, а кормовая 23,0% производит. поверхн-и. Обратно, лѣсъ и парк (площадь, удобренная для будущ. посѣва) составляетъ въ 3-европ. гсд-вахъ (кромѣ Швеціи и Норвегіи) 6—32% и 0—8%, а въ Европ. **Р.**—47,0 и 12,0% производит. поверхн-и. Т. об., % и составъ производит. поверхн-и Европ. **Р.**, сравнит-но, не благопріятствуютъ развитію въ ней сельск. хоз-ва. Совершенно обратн. выводъ даетъ изслѣдованіе вопроса, насколько обезпечивается пшеницею площадью наличною нас-іе Европ. **Р.** Оказывается, что въ то время какъ въ Герм-ии и Ф-ции на кажд. жителя приходится лишь по 1 десятинѣ производит. поверхн-и, въ Европ. **Р.**—по 4,5 десят.; въ Румыніи, наиболѣе богатой изъ 3-европ. гсд-въ, приходится на 1 жителя лишь 0,6 десят. *пшениц.* площади, у насъ же, даже въ среднемъ для всѣхъ 50 губ-ій Европ. **Р.**,—около 0,7, а на ю.—до 1, 1 $\frac{1}{2}$ и даже 2 десят. на кажд. жителя. Таковы данныя для всей Европ. **Р.**; въ частности же для отдѣльн. губ-ій онѣ рѣзко мѣняются, какъ видно изъ слѣдующ. таблицы величинъ и состава площади Европ. **Р.**

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Величина площади, въ десят.			Составъ производит. поверхн-и, въ десят.			въ % общ. площади		въ % производит. поверхн-и		
	производит-ной	неудобной	итого	пахоты	лѣсу	луговъ	производит. ант. земли	неудобной	пахоты	лѣсу	луговъ
1) ЧЕРНОЗЕМНАЯ ПОЛОСА											
а) Южн. степн. губ-ии:											
Бессарабская	3.583.741	168.197	3.751.938	1.071.575	204.847	1.647.819	95,5	4,5	46,7	7,3	46,0
Херсонская	6.184.237	250.995	6.435.232	3.154.952	121.920	2.907.365	96,0	4,0	51,0	2,0	47,0
Таврическая	4.952.115	447.447	5.399.562	2.091.054	322.486	2.533.575	91,7	8,3	42,2	6,5	51,2
Екатеринославская . . .	5.588.927	320.654	5.909.581	3.108.310	115.252	2.365.359	94,0	5,4	55,0	2,4	42,3
Донская обл.	13.008.444	1.508.572	14.517.016	6.541.105	316.024	6.120.655	89,0	10,4	50,3	2,7	47,0
Итого	33.217.464	2.701.805	36.019.329	16.567.082	1.170.629	15.579.778	92,5	7,5	49,7	3,3	46,8

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Величина площади, вь десят.			Составъ производт. поверхн-и, вь десят.			вь % общ. площади		вь %о произво- дит. поверх- ности		
	произво- дит-ной	неудобной	итого	пахоты	лѣсу	луговъ	произво- дит. земл-и	неудобной	пахоты	лѣсу	луговъ
б) Юго-западныя губ-и:											
Кіевская	4.161.682	205.783	4.457.465	2.548.214	914.818	698.650	93,4	6,6	61,2	2,0	16,8
Волынская	5.184.259	724.488	5.908.747	2.209.271	1.900.417	1.074.571	87,7	12,3	42,0	36,7	20,7
Подольская	3.526.961	176.754	3.703.715	2.354.050	545.305	627.606	95,2	4,8	66,7	15,5	17,8
Итого	12.872.902	1.197.025	14.069.927	7.111.535	3.360.540	2.400.827	91,5	8,5	55,2	26,1	18,7
в) Среднія:											
Полтавская	4.029.794	213.686	4.243.480	2.818.990	248.294	962.510	95,0	5,0	70,0	6,1	23,9
Харьковская	4.441.325	327.133	4.768.458	3.070.353	507.997	862.975	93,1	6,9	69,1	11,6	19,4
Воронежская	5.506.589	358.364	5.864.953	4.046.024	510.632	949.933	93,9	6,1	73,5	9,3	17,2
Итого	13.977.708	899.183	14.876.891	9.935.367	1.266.923	2.775.418	94,0	6,0	71,1	9,1	19,8
г) Сѣверныя:											
Курская	3.933.163	154.302	4.087.465	3.032.853	405.579	494.731	96,2	3,8	77,1	10,3	12,0
Черниговская	3.554.257	360.613	3.914.870	2.108.646	790.518	655.093	87,0	13,0	59,3	22,3	18,4
Орловская	3.852.723	216.164	4.068.887	2.521.708	819.894	511.121	94,7	5,3	65,4	21,3	13,3
Тамбовская	5.491.521	282.470	5.773.991	3.657.251	1.060.421	773.849	95,1	4,9	66,0	19,3	14,1
Тульская	2.611.036	71.724	2.682.760	1.959.539	282.129	369.368	97,3	2,7	75,0	10,8	14,2
Рязанская	3.431.716	310.502	3.742.218	2.070.545	747.876	607.295	91,1	8,9	60,5	21,8	17,7
Пензенская	3.328.209	133.970	3.462.179	2.162.508	761.187	404.514	96,1	3,9	64,9	22,9	12,2
Итого	26.202.625	1.529.745	27.732.370	17.519.050	4.867.604	3.815.971	94,5	5,5	66,9	18,0	14,5
д) В-ныя и ю.-в-ныя:											
Казанская	5.312.551	306.830	5.619.381	2.726.822	1.964.686	621.043	94,5	5,5	51,3	37,0	11,5
Симбирская	4.066.776	224.399	4.291.175	2.197.265	1.443.032	426.479	94,8	5,2	54,0	35,6	10,7
Саратовская	6.655.903	759.251	7.415.157	4.263.039	985.675	1.407.189	89,7	10,3	64,0	14,9	21,1
Самарская	11.916.555	1.552.913	13.469.468	6.531.189	1.127.120	4.258.246	88,5	11,5	54,9	9,6	35,7
Уфимская	9.866.336	818.643	10.684.979	2.449.113	4.980.820	2.436.403	92,3	7,7	24,8	50,5	24,7
Оренбургская	14.148.449	2.215.074	16.363.523	5.482.285	2.610.199	6.055.965	86,5	13,5	38,7	18,5	42,8
Астраханская	2.889.600	2.929.070	5.818.670	506.677	67.502	2.315.421	49,7	50,3	17,5	2,4	80,1
Итого	54.856.170	8.806.183	63.662.353	24.156.390	13.179.034	17.520.746	86,2	13,8	44,1	21,0	31,9
Всего въ черноземн. полосу	141.226.869	15.134.001	156.360.870	75.289.404	23.844.730	42.092.785	90,3	9,7	53,3	16,0	29,3
2) НЕЧЕРНОЗЕМНАЯ ПОЛОСА											
а) С.-з-ныя губ-и:											
С.-Петербургская	2.966.728	809.077	3.775.805	485.401	1.694.631	786.696	78,6	21,4	16,4	57,1	26,5
Псковская	2.924.130	637.432	3.561.562	971.938	1.144.442	807.750	82,1	17,9	33,2	39,2	27,6
Новгородская	7.219.194	1.999.975	9.219.169	1.163.298	4.543.613	1.512.283	78,3	21,7	16,1	62,0	21,0
Итого	13.110.052	3.446.484	16.556.536	2.620.637	7.382.686	3.106.729	79,2	20,8	20,0	56,3	23,7
б) Промышленныя:											
Московская	2.786.685	155.426	2.942.111	993.135	1.164.675	683.875	94,7	5,3	33,7	41,8	24,5
Тверская	4.680.023	679.657	5.359.680	1.432.424	1.732.718	1.514.881	87,3	12,7	30,6	37,0	32,4
Владимирская	3.821.565	331.579	4.153.144	1.509.678	1.452.530	850.357	92,2	7,8	39,5	38,0	22,5
Ярославская	2.783.155	242.395	3.025.550	824.781	1.094.580	863.794	92,0	8,0	29,0	39,4	31,0
Смоленская	4.060.524	486.956	4.547.480	1.332.366	1.765.440	962.718	82,3	7,7	32,3	43,5	23,7
Калужская	2.578.075	161.387	2.739.462	1.208.222	881.183	483.070	93,4	6,6	46,8	34,2	19,0
Итого	20.710.027	2.057.400	22.767.427	7.245.606	8.091.126	5.373.295	91,0	9,0	35,0	39,1	25,9
в) Западныя:											
Ковенская	3.089.860	297.696	3.387.556	1.224.903	756.040	1.108.917	90,9	9,1	39,0	24,8	35,9

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Величина площади, въ десят.			Составъ производт. поверхн-и, въ десят.			въ % общ. площади		въ % производт. поверхн-ности		
	производт-ной	неудобной	итого	пахоты	лѣсу	луговъ	производт. земель	неудобной	пахоты	лѣсу	луговъ
Вплеская	2.940.486	439.652	3.380.138	1.359.554	933.137	647.795	87,0	13,0	46,3	31,7	22,0
Вптебская	2.976.998	727.428	3.704.426	1.006.028	1.284.101	686.869	80,4	19,6	33,8	43,1	23,1
Гродненская	2.730.243	435.775	3.166.018	1.253.706	834.195	642.342	86,2	13,8	45,9	30,6	23,5
Минская	5.801.140	1.735.325	7.536.465	1.818.612	2.887.682	1.094.846	79,6	20,4	31,3	49,8	18,9
Могилевская	3.375.186	699.694	4.074.880	1.170.820	1.533.846	670.520	82,8	17,2	34,7	45,4	19,9
Итого	20.913.913	4.335.570	25.249.483	7.833.623	8.229.001	4.851.289	82,8	17,2	37,5	39,3	23,2
г) Прибалтийскія губернии:											
Лифляндская	3.337.356	618.359	3.955.715	732.061	964.635	1.640.660	84,4	15,6	21,0	29,0	49,1
Курляндская	2.133.317	294.898	2.428.215	603.804	795.775	733.738	88,0	12,0	28,3	37,3	34,4
Эстляндская	1.489.061	276.384	1.765.445	308.993	373.468	806.600	84,4	15,6	20,7	25,1	54,2
Итого	6.959.734	1.189.641	8.149.375	1.644.858	2.133.873	3.180.998	85,4	14,6	23,0	30,7	45,7
д) Средне-вожжскія:											
Нижегородская	3.981.602	365.872	4.347.474	1.863.049	1.658.499	460.054	91,0	8,4	46,0	41,0	11,5
Костромская	6.730.445	507.411	7.237.856	1.466.741	4.377.888	885.816	93,0	7,0	21,8	65,0	13,2
Вятская	13.646.241	1.093.576	14.739.817	4.532.833	8.098.943	1.014.465	92,0	7,4	33,2	59,4	7,4
Пермская	26.574.563	3.967.459	30.542.022	2.930.994	21.669.713	1.973.856	87,0	13,0	11,0	81,5	7,5
Итого	50.932.851	5.934.318	56.867.169	10.793.617	35.805.043	4.334.191	89,6	10,4	21,2	70,8	8,8
е) Сѣверныя:											
Олонецкая	8.614.734	3.895.275	12.510.009	321.889	7.926.588	366.257	69,0	31,0	3,7	92,0	4,3
Архангельская	32.923.508	38.959.690	71.883.198	87.701	32.646.044	189.763	45,8	54,2	0,3	99,1	0,5
Вологодская	33.697.626	2.855.234	36.552.860	829.118	31.557.512	1.310.996	92,2	7,8	2,5	93,6	3,9
Итого	75.235.868	45.710.199	120.946.067	1.238.708	72.130.144	1.867.016	62,2	37,8	1,6	95,9	2,5
Всего въ нечерноземн. полосу	187.862.445	62.673.612	250.536.057	31.377.049	133.771.878	22.713.518	75,0	25,0	16,7	71,2	12,1
Всего въ Европейск. Р.	329.089.314	77.807.613	406.896.927	106.666.453	157.616.608	64.806.253	80,9	19,1	32,4	47,9	19,7

Изъ этой таблицы видно, что: 1) % производт. поверхн-и, въ отдѣльн. губ-іяхъ Европ. Р. колеблется отъ 45,3 (Архангельская) до 97,3 (Тульская). При этомъ ниже средн. данной (80,9) имѣютъ лишь губ-ии: крайнія — сѣверная Архангельск. (45,0) и Олонецк. (69,0), озерныя — Новгородск. (78,3) и С.-П.-бургск. (78,6), болотистыя — Минск. (79,6) и Витебск. (80,4), и ю.-в.-ная степная — Астраханская (49,7); она-то и особенно 2 первые такъ сильно и повышаютъ % непродуцт-ной поверхн-и въ нечерноземн. полосѣ, доводя его до 25. Въ остальныхъ 43 губ-іяхъ % производт. поверхн-и выше средняго, и въ особенно благоприят. условіяхъ (т. е. имѣютъ свыше 95%) находятся: Тульская (97,3), Курск. (96,2), Пензенск. (96,1), Херсонск. (96,0), Бессарабск. (95,5), Подольск. (95,2), Тамбовск. (95,1), Полтавск. (95,0). Вообще, по условіямъ сельско-хозяйств. дѣят-ности, Европ. Р., въ каждой изъ своихъ 2 полосъ, черноземной и нечерноземной, дѣлится на нѣско-ко группъ (составъ ихъ указанъ въ таблицѣ), кот-я по наибольш. % производт. поверхн-и становятся въ такомъ порядкѣ: Черноземная полоса — въ среднемъ 90,3% производт. поверхн-и. Части ея:

7 с.-нхъ губ-ій. 94,2%; изъ нихъ только Черниговская, съ ея лѣсно-болотист. заводомъ, — менѣе 90% (87,0).

3 среднія 94,0.

5 южныхъ степныхъ 92,5;

3 ю.-з.-ныя 91,5;

7 в.-нхъ и ю.-в.-нхъ 86,2;

Остальные 25 губ-ій составляютъ нечерноземн. полосу, въ кот-й лишь 75% производт. поверхн-и. Части ея:

6 промышлен. губ-ій 91% изъ нихъ ниже 90% имѣютъ озерная Тверская (87,3) и лѣсно-болотистая Смоленская (82,3).

4 средне-вожжскія 89,6; менѣе 90% — лишь въ гористой Пермской (87,0).

3 прибалтійскія 85,4.

6 западныхъ 82,5;

3 с.-з.-ныя 79,2.

3 с.-нхъ 62,2;

изъ нихъ только Донецк. обл. имѣетъ менѣе 90% (89,6).

изъ нихъ Волынская, съ ея с.-ной потесной частью, — ниже 90% (87,7).

въ Казанской и Симбирской — около 95%, въ Уфимск. — 92,3; понижается же общій % производт. поверхн-и крайняя ю.-в. степная Астраханск. губ-ія, имѣющая лишь 49,7%.

изъ нихъ свыше 90% имѣетъ Ковенская (90,9), и ниже 80% — лѣсно-болотистая Минская (79,6).

въ Вологодской — даже 92,2%; лѣсно-болотистая же Архангельская, съ ея тундров. с.-в.-комъ, — лишь 45,8; она-то, составляя 1/3 всей нечерноземн. полосы, и повышаетъ % ея непродуцт. поверхн-и до 1/4 всей площади.

Т. об., наибольш. влияние на % производит. поверхности имѣютъ: географич. положеніе (Архангельская и Олонек.), топографія (Пермск.), условія почвенныя (Минск., Волыиск., Черниговск., Екатеринославск.) и климатическія (Астраханская).—2) Та же таблица даетъ *составъ* производит. поверхн.-и. Мало знать, какъ велика производящ. площадь; интересно, какъ пользуется ею нас-іе. Въ этомъ отношеніи разнообразіе отдѣльн. губ-ій Европ. Р. еще больше. Въ общемъ, *пашнями* занята $\frac{1}{3}$ всей производит. поверхн.-и, т. е. 32,4%; по въ черноземн. полосѣ распахивается болѣе $\frac{1}{2}$ (53,3), въ нечерноземной — лишь $\frac{1}{6}$ (16,7). Подъ *лѣсомъ* находится около $\frac{1}{2}$, т. е. 47,9%, причѣмъ въ черноземн. полосѣ лѣсу — лишь $\frac{1}{6}$ (16,9), въ нечерноземной — до $\frac{3}{4}$ (71,2). Подъ *паромъ* — $\frac{1}{6}$, или 19,7; по въ черноземн. полосѣ — около $\frac{1}{3}$ (29,8), въ нечерноземной — $\frac{1}{5}$ (12,1). Вообще по наибольш. % пашень въ составѣ производит. поверхн.-и, группы губ-ій располагаются такъ: *Черноземн. полоса* — 53,3%. Части ея:

3 средн. губ-ін . . . 71,0%,
7 с-ныхъ . . . 66,9; изъ нихъ Курская и Тульская — свыше 75%, Черниговская же — ниже 60 (59,3).
3 ю.-з.-ния . . . 55,3; Подольская и Кіевск. — свыше 60; понижаются же средн. % — Волынская (42,8).
5 южныхъ степныхъ . . 49,7; понижаются средн. % — Таврическая (42,3).
7 в-ныхъ и ю.-в-ныхъ . 44,1; изъ нихъ Саратовская — 64%, а понижаютъ средн. % — *лѣсистая* Уфимская (24,8) и особенно *степная* Астраханск. (17,3).

Нечерноземн. полоса — 16,7%. Части ея:

6 з-ныхъ губ-ій . . . 37,5; изъ нихъ Виленская и Гродненск. — 46,3 и 45,9; наименѣе же — *лѣсисто-болотистая* Минская (31,3).
6 промышленныхъ . . 35,0; Калужская — 16,8, а наименѣе — Рязанская (23,4).
3 прибалтійскія . . . 23,8;
1 средно-вожскія . . . 21,2; изъ нихъ Нижегородская — 46,3, а понижаютъ % — *лѣсистая* Вятская (21,8) и особенно Пермск. (11,0).
3 с.-з.-ния . . . 20,0; изъ нихъ Псковская — 33,2.
3 с-пня . . . 1,0; оиѣ-то, занималъ $\frac{2}{3}$ нечерноземн. площади, и понижаютъ средн. % ея пашень до 16,7; при этомъ особенно выделяется Арханг. губ-ія, въ кот-й распахивается лишь 0,3 % производит. поверхн.-и.

Отсюда видно, что и на размѣръ пашень влияют тѣ же условія, что и на величину производит. поверхн.-и. — Колич-вомъ лѣсовъ,

обратно, гораздо богаче *нечерноземн. полоса*. По % ихъ въ составѣ производит. поверхн.-и группы губ-ій идутъ въ слѣдующ. порядкѣ: *Нечерноземн. полоса* — 71,0% лѣсу. Части ея:

3 с-ния губ-ін . . . 95,9; оиѣ-то и повышаютъ средн. % лѣсовъ во всей полосѣ; особенно великъ оиѣ въ Архангельск. губ-ін (99,1).
4 средне-вожскія . . . 70,3; изъ нихъ наиболѣе въ Пермской (81,3), наименѣе — въ Нижегородской (41,0).
3 с.-з.-ния . . . 56,3; максимумъ въ Новгородской (62,9), минимумъ — въ Псковской (39,3).
6 з-ныхъ . . . 39,3; изъ нихъ наиболѣе въ Минской (49,8), наименѣе — въ Ковенской (24,3).
6 промышленныхъ . . 39,1.
3 прибалтійскія . . . 30,7; наиболѣе — въ Курляндской (37,3), наименѣе — въ Эстляндской (25,1).

Черноземн. полоса — 16,9% лѣсу. Части ея:

3 ю.-з. губ-ін . . . 26,1, причѣмъ въ Волынской — 36,7, въ Кіевской — 2,0.
7 в-ныхъ и ю.-в-ныхъ . 24,0; изъ нихъ выделяется Уфимская — 50,0%, и обратно: Самарская — лишь съ 9,5, и особенно Астраханская — 2,4%.
7 с-ныхъ . . . 18,6.
3 среднія . . . 9,1.
5 южныхъ степныхъ . . 3,3; оиѣ-то, составляя до $\frac{1}{4}$ всей черноземн. полосы, особенно же Донская (2,7), Екатеринославск. (2,1) и Херсонск. (2,0), и понижаютъ въ этой полосѣ % лѣсу до 16,7.

По % луговъ разниці въ отдѣльн. группахъ губ-ій не такъ велика, какъ по % пашень и лѣсовъ. Въ черноземн. полосѣ они составляютъ 29,8, въ нечерноземной — 12,1% производит. поверхн.-и. Порядокъ же расположенія грунть таковъ: *Черноземн. полоса* — 29,8%. Части ея:

5 южныхъ степныхъ . . 46,8.
7 в-ныхъ и ю.-в-ныхъ . 31,9; изъ нихъ особенно выделяется Астраханск. губ-ія — 80,0%, и обратно: Казанская и Сибирск. — 11,7 и 10,5.

3 среднія . . . 19,8.
3 ю.-з.-ния . . . 18,7.
7 с-ныхъ . . . 14,3.

Нечерноземн. полоса — 12,1%. Части ея:

3 прибалтійскія . . . 45,7%.
6 промышленныхъ . . 25,9.
3 с.-з.-ния . . . 23,7.
6 з-ныхъ . . . 23,2.
4 средне-вожскія . . . 8,6.
3 с-пня . . . 2,3; изъ нихъ въ Архангельской — лишь 0,4%.

Данныхъ о колич-вѣ пашень недостаточно, чтобы судить о состояніи сельск. хоз-ва; необходимо разсмотрѣть составъ засѣваем. площади, кот-й и показанъ въ слѣдующ. таблицѣ:

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Д о с я т н ы					%			
	Всего	н о д ъ				н о д ъ			
		хлѣбомъ	овсомъ	торгов. растеніями	кормов. травами	хлѣбомъ	овсомъ	торгов. расте- ніямъ	кормов. травами
1) ЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА									
а) Южныя степи. губ-и:									
Вессарабская	1.396.916	1.297.870	57.549	31.638	9.859	92,9	4,1	2,3	0,7
Хорсонская	2.488.885	2.206.070	139.398	129.746	13.671	88,6	5,6	5,3	0,5
Тавричская	1.497.376	1.366.806	64.739	48.816	16.985	91,2	4,4	3,3	1,1
Екатеринославская . .	1.927.889	1.702.474	93.769	114.163	16.983	88,3	4,3	6,0	0,8
Донская обл.	3.317.908	2.893.315	229.220	128.695	66.678	86,9	7,0	4,0	2,1
Итого	10.628.474	9.466.535	584.675	453.088	124.176	88,9	5,6	4,3	1,2

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Д е с я т и н н ы					%			
	Всего	п о д ъ				п о д ъ			
		хлѣбомъ	овсомъ	торгов. растениями	кормов. травами	хлѣбомъ	овсомъ	торгов. расте- ниями	кормов. травами
б) Ю.-з-ная губ-ия:									
Кіевская	3.317.908	1.321.098	261.126	28.322	20.700	81,0	16,0	1,7	2,1
Волынская	1.954.752	1.140.286	302.804	18.817	7.685	77,5	20,7	1,3	0,5
Подольская	1.469.502	1.220.906	258.898	18.648	11.858	80,7	17,3	1,2	0,6
Итого	4.611.148	3.682.290	822.828	65.787	40.243	80,0	17,7	1,4	0,0
в) Средняя:									
Полтавская	1.947.840	1.658.811	191.103	74.011	23.915	85,2	9,8	3,8	1,2
Харьковская	1.801.977	1.558.915	188.234	39.212	15.626	86,4	10,5	2,2	0,0
Воронежская	2.415.509	1.897.580	408.244	99.844	11.361	78,4	16,9	4,1	0,5
Итого	6.167.336	5.115.286	787.581	212.567	50.902	82,9	12,8	3,5	0,8
г) Сѣверная:									
Курская	2.015.697	1.444.337	521.939	43.324	6.097	71,0	26,0	2,1	0,3
Черниговская	1.382.668	1.143.565	192.381	44.620	2.102	85,5	11,2	3,1	0,2
Орловская	1.635.238	1.047.637	502.743	79.393	5.465	64,1	30,7	4,0	0,3
Тамбовская	2.311.180	1.666.802	563.757	65.133	15.488	72,1	24,4	2,8	0,7
Тульская	1.291.668	771.559	490.849	19.636	9.624	59,8	38,0	1,5	0,7
Рязанская	1.350.144	885.231	438.064	18.092	8.757	65,0	32,4	1,4	0,6
Пензенская	1.402.951	1.002.638	357.278	41.270	1.765	71,5	25,5	2,0	0,1
Итого	11.389.546	7.961.769	3.067.011	311.468	49.298	74,5	22,3	2,8	0,4
д) В-ная и ю.-в-ная:									
Казанская	1.764.546	1.345.098	391.159	28.190	99	76,2	22,2	1,0	—
Смѣлпнская	1.298.407	971.129	306.974	20.293	11	74,8	23,6	1,6	—
Саратовская	2.214.239	1.708.601	389.379	110.527	5.732	77,1	17,0	5,0	0,3
Самарская	2.420.899	2.115.305	248.555	47.882	9.157	87,3	10,3	2,0	0,4
Уфимская	1.463.787	1.168.835	276.044	17.707	1.201	79,8	18,9	1,2	0,1
Оренбургская	1.370.132	1.005.880	339.511	23.186	1.555	73,4	24,8	1,7	0,1
Астраханская	291.814	265.554	9.992	15.743	525	91,0	3,4	5,4	0,2
Итого	10.823.824	8.580.402	1.961.614	263.528	18.280	79,2	18,2	2,4	0,2
Всего въ черноземн. по- лость	48.620.348	34.807.282	7.223.729	1.306.438	282.899	70,8	16,6	3,0	0,6
2) НЕЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА									
а) С.-з-ная губ-ия:									
С.-П-бургская	317.046	189.524	102.176	11.428	13.918	59,8	32,2	3,6	4,4
Псковская	618.678	395.539	137.040	82.028	4.071	63,9	22,1	13,3	0,7
Новгородская	719.227	383.047	308.654	19.640	6.986	53,4	42,9	2,7	1,0
Итого	1.654.951	969.010	547.870	113.096	24.975	58,0	33,1	6,3	1,5
б) Промышленная:									
Московская	559.122	365.238	171.501	12.714	9.660	65,3	30,7	2,3	1,7
Тверская	898.003	581.407	309.261	43.791	13.544	59,2	34,1	4,0	1,5
Владимирская	911.103	616.784	234.121	55.630	4.568	67,7	25,0	6,2	0,5
Ярославская	534.948	316.716	173.642	39.762	4.828	59,2	32,5	7,4	0,9
Смоленская	832.468	535.569	238.110	51.225	7.564	64,3	28,0	6,2	0,9
Калужская	727.937	507.884	185.512	31.584	2.957	65,0	29,0	5,0	0,4
Итого	4.463.581	2.873.598	1.312.147	234.706	43.130	64,4	29,4	5,2	1,0

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Д е с я т и н н ы					‰			
	Всего	п о л о с ь				п о л о с ь			
		хлѣбомъ	овсомъ	торгов. растениями	кормов. травами	хлѣбомъ	овсомъ	торгов. растениями	кормов. травами
в) 3-ния губ-и:									
Ковельская	838.216	608.977	158.612	52.013	18.614	72,7	18,9	6,2	2,2
Виленьская	852.161	644.762	178.606	23.678	5.115	75,7	20,9	2,8	0,6
Витебская	658.174	485.463	131.104	37.141	4.466	73,8	19,8	5,7	0,7
Гродненская	779.302	600.878	162.452	10.512	5.460	77,0	20,9	1,4	0,7
Минская	1.095.513	863.332	201.424	23.779	6.978	78,8	18,4	2,2	0,6
Могилевская	738.201	573.803	142.074	20.235	2.089	77,3	19,6	2,8	0,3
Итого	4.961.567	3.777.215	974.272	167.358	42.722	76,1	19,0	3,4	0,2
г) Прибалтійскія:									
Лифляндская	562.946	324.298	117.856	67.242	53.550	57,0	20,9	12,0	9,5
Курляндская	424.917	272.691	81.017	22.806	48.403	64,2	19,0	5,4	11,1
Эстляндская	229.939	157.785	35.306	2.769	34.079	68,6	15,4	1,2	14,5
Итого	1.217.802	754.774	234.179	92.817	136.032	62,0	19,2	7,0	11,2
д) Средне-волжскія:									
Нижегородская	1.198.712	849.116	295.193	51.172	3.231	70,8	24,6	4,3	0,3
Костромская	908.266	583.846	265.893	55.834	2.693	64,2	29,3	6,2	0,3
Вятская	2.912.430	1.786.691	1.013.912	111.593	234	61,4	34,8	3,8	—
Пермская	1.788.562	1.108.735	631.410	48.109	308	67,3	30,0	2,7	—
Итого	6.807.970	4.328.388	2.206.408	266.708	6.466	65,9	30,6	3,1	0,1
е) Сѣверныя:									
Олонская	133.980	77.102	51.881	4.956	41	57,0	38,7	3,7	—
Архангельская	60.721	53.813	4.583	1.959	366	88,6	7,5	3,2	0,7
Вологодская	531.783	328.728	170.074	28.186	4.795	61,8	32,0	5,3	0,9
Итого	726.484	459.643	226.538	35.101	5.202	63,3	31,2	4,8	0,7
Всего въ нечерноземн. полосѣ	19.832.355	13.162.628	5.501.414	909.786	258.527	66,4	27,7	4,8	1,3
Всего въ Европейск. Р.	63.452.703	47.969.910	12.725.143	2.216.224	541.426	75,0	20,0	3,5	0,9

Изъ этой таблицы видно, что $\frac{3}{4}$ пашень занято хлѣбомъ, $\frac{1}{5}$ — овсомъ, $\frac{3}{5}$ — торгов. растеніями, и около 1% — кормов. травами. Такой составъ и особенно ничтожность площади подъ кормов. травами указываетъ на крайне дурн. систему нашего хоз-ва. Впрочемъ, приведенный общій составъ весьма разнообразится не только по губ-іямъ, но даже и по группамъ ихъ. Въ *черноземн. полосѣ* подъ хлѣбомъ состоятъ до $\frac{4}{5}$ пашень, и только 0,6 — подъ кормов. травами; въ *нечерноземной* — подъ хлѣбомъ лишь $\frac{2}{3}$, подъ овсомъ свыше $\frac{1}{4}$, и вдвое болѣе (1,3) подъ кормов. травами. Вообще, по порядку наибольш. % пашень подъ хлѣбами, группы губ-ій располагаются такъ: *Черноземн. полоса* — 79,8%. Части ея:

5 южныхъ степи. губ-ій . . . 88,9%.
3 среднія 82,9.
3 ю.-з.-нія 80,0.
7 в.-ныхъ и ю.-в.-ныхъ . . . 79,2.
7 с.-ныхъ 74,3;

изъ нихъ выдѣляются: Черниговская — 85,5, и обратно: Тульск. — лишь 59,8.

Нечерноземн. полоса — 66,4%. Части ея:

6 з.-ныхъ губ-ій 76,1.
3 с.-нія 66,4.
4 средне-полжскія 65,9.
6 промышленныхъ 64,4.
3 прибалтійскія 62,0.
3 с.-з.-нія 58,6.

Почти въ обратн. порядкѣ идутъ группы губ-ій по наибольш. % кормов. травъ въ пашотн. площади, именно: *Нечерноземн. полоса* — 1,3%. Части ея:

3 прибалт. губ-и . . . 11,2.
3 с.-з.-нія 1,5.
6 промышленныхъ . . . 1,0.
6 з.-ныхъ 0,9.
3 с.-нія 0,7.
4 средне-волжскія . . . 0,1.

Во всей же *черноземн. полосѣ* кормов. травы составляютъ лишь 0,6 пашень. — Неблизкъ и % послѣднихъ подъ торгов. растеніями. Изъ отдѣльн. губ-ій свыше 6% имѣютъ: Псковская (13,8), Лифляндск. (12,0), Ярославск. (7,4), Владимирск. (6,2), Смоленск. (6,2), Ковенск. (6,2), Костромск. (6,2), Екатеринославская (6,0). — Почти въ обратномъ же порядкѣ %-у пашень располагаются группы губ-ій и по % овса. Такъ, въ *нечерноземн. полосѣ* онъ занимаетъ 27,7%, а части ея:

3 с.-з.-ная губ-и . . . 33,1%,
3 с.-нія 31,2; изъ нихъ только въ Арханг-ой спускаются до 7,5.
4 средне-волжскія . . . 30,6.
6 промышленныхъ . . . 29,4.
6 з.-ныхъ 19,8.
3 прибалтійскія . . . 19,2.

Въ черноземн. полосѣ подъ овсомъ—16,6% па-
шенъ; въ частяхъ же ея:

7 с-ныхъ губ-іяхъ . . .	22,3.
7 в-ныхъ и ю.-в-ныхъ . . .	18,2.
3 ю.-з-ныхъ	17,7.
3 среднихъ	12,8.
5 южныхъ степныхъ . . .	5,6.

Итакъ, на крайнемъ ю. землю распахиываютъ
почти исключ-но для посѣва хлѣба; чѣмъ да-

же на с., тѣмъ болѣе возрастаетъ площадь
подъ овсомъ и, хотя въ небольш. размѣрахъ,
возникаютъ посѣвы торгов. растений и кормов.
травъ; наконецъ, наибольш. величины % овса
(всѣ-таки вдвое уступающій % хлѣбовъ) до-
стигаетъ на с.-з., с. и с.-в., причемъ на 1-мъ
изъ нихъ весьма значит-нъ и % кормов. травъ.

Абсолютныхъ данныхъ о величинѣ *пищевой*
площади еще недостаточно, чтобы судить о сте-

пени обезпеченія ея нас-ія; необходимо приве-
сти отношеніе ея къ числу жит-ей. Кроме того,
для сужденія о состояніи земледѣлія въ странѣ,
должно изслѣдовать *составъ* пищев. площади,
т. к. хлѣба, идущіе въ пищу человѣка, имѣютъ
далеко неодинаков. питательность, и въ этомъ
отношеніи, принимая пшеницу за 100, коэффи-
циентъ остальныхъ хлѣбовъ выразится (считая раз-
личіе не только въ питат-ности, но и въ вѣсѣ):

рожь — 75,6, ячмень — 54,8, гречиха — 47,4, кар-
тофель — 14,8. Т. об., въ сравнит-но лучш. усло-
віяхъ (по составу пищев. площади) будетъ то
гдѣ-во, въ кот-мъ наибольш. % составляютъ
пшеница и хлѣба еще болѣе питат-ные (просо,
кукуруза и горохъ), а затѣмъ — съ наибольш.
% ржи, ячменя... Размѣръ и составъ пищев.
площади въ каждой изъ 50 губ-ій Европ. Р.
показаны въ слѣдующ. таблицѣ:

Части Р.	Величина площади		С о с т а в ъ , в ъ т ы с я ч а х ъ						д е с я т и н ѣ						С о с т а в ъ , в ъ %											
	въ тысячахъ десятичъ	на 1 жит-я	рожь	пшеница	пшба	кукуруза	ячмень	гречиха	просо	горохъ	остальной стручч. хл.	картофель	свекловица	остальн. кормовыя	рожь	пшеница	пшба	кукуруза	ячмень	гречиха	просо	горохъ	остальной стручч. хл.	картофель	свекловица	остальн. кормовыя
1) Черноземн. полоса																										
а) Южныя степн. губ-ии:																										
Бессарабская	1.297.870	0,01	81,8	591,6	—	343,6	242,3	4,1	16,6	2,6	2,8	11,3	1,1	1,1	6,2	45,6	—	26,5	18,7	0,3	1,3	0,1	0,2	0,9	0,1	0,1
Херсонская	2.206.070	1,18	426,6	1.081,4	0,1	58,9	364,4	60,6	133,0	3,8	7,1	43,2	1,0	25,0	19,8	49,0	—	2,7	16,3	2,8	6,1	0,2	0,3	1,0	0,1	1,1
Таврическая	1.366.806	1,42	266,0	745,8	0,3	11,4	267,3	0,1	56,7	0,9	1,0	16,4	0,2	0,8	19,5	54,0	—	0,9	19,6	—	4,1	—	—	1,2	—	0,1
Екатеринославская	1.702.474	1,00	391,1	825,8	0,7	13,3	273,3	55,1	101,6	2,4	5,1	29,2	2,2	2,8	23,0	48,5	—	0,8	16,1	3,2	6,0	0,1	0,3	1,7	0,1	0,2
Донская обл.	2.893.315	1,06	714,7	1.519,5	11,9	4,0	300,6	16,7	240,6	23,1	7,0	41,7	1,2	12,2	24,7	52,5	0,4	0,1	10,4	0,6	8,3	0,8	0,3	1,5	—	0,4
Итого	9.466.535	1,26	1.880,3	4.764,1	13,0	431,1	1.448,0	136,2	549,0	32,2	22,5	141,9	5,7	41,0	19,9	50,3	0,1	4,0	15,3	1,1	5,8	0,4	0,2	1,3	0,1	0,4
б) Юго-западные:																										
Кіевская	1.321.098	0,53	427,4	355,1	—	1,6	129,2	151,1	148,6	18,7	2,7	22,5	63,0	0,1	32,4	26,9	—	0,1	9,8	11,5	11,2	1,4	0,2	1,7	4,8	—
Волинская	1.140.286	0,55	565,0	160,4	—	0,2	124,2	145,0	33,8	41,7	8,7	47,4	14,2	—	49,5	14,1	—	—	10,9	12,7	2,0	3,7	0,8	4,2	1,2	—
Подольская	1.220.906	0,51	285,7	447,3	0,1	100,6	150,7	74,9	45,5	26,8	24,8	18,5	16,2	0,1	23,4	36,7	—	8,3	12,3	6,1	3,7	2,2	2,0	1,5	3,8	—
Итого	3.682.290	0,54	1.278,1	962,8	0,2	102,4	404,0	371,3	227,9	87,2	35,7	88,4	124,4	0,2	34,7	26,1	—	2,8	11,0	10,1	6,2	2,4	1,0	2,4	3,3	—
в) Среднія:																										
Полтавская	1.658.811	0,67	649,2	430,7	—	1,5	293,2	166,8	81,8	8,7	1,3	20,4	3,6	1,6	39,2	26,0	—	0,1	17,7	10,0	4,9	0,3	0,1	1,2	0,2	0,1
Харьковская	1.558.905	0,72	516,4	514,2	0,1	3,7	265,3	107,1	97,9	4,1	1,3	20,5	27,2	0,9	33,1	33,0	—	0,2	17,0	6,9	6,3	0,3	0,1	1,3	1,8	—
Воронежская	1.898.560	0,75	911,1	415,0	0,2	1,9	120,0	160,0	225,8	10,1	1,2	45,3	6,3	1,5	48,0	21,9	—	0,1	6,3	8,1	11,9	0,5	0,1	2,4	0,3	0,1
Итого	5.116.286	0,72	2.076,7	1.359,0	0,4	7,0	678,5	433,8	405,6	22,9	4,0	86,5	37,0	4,0	40,6	26,4	—	0,2	13,3	8,5	8,0	0,4	0,1	1,7	0,7	0,1
г) Сѣверныя:																										
Курская	1.444.337	0,02	843,3	165,7	0,1	0,8	26,2	266,7	91,5	9,0	0,7	22,0	18,7	—	58,4	11,5	—	—	1,8	18,5	6,4	0,0	—	1,5	1,3	—
Черниговская	1.143.565	0,55	664,6	8,9	—	—	30,5	369,6	16,7	21,6	5,1	21,7	4,8	—	58,4	0,6	—	—	2,7	32,3	1,3	1,9	0,1	1,0	0,1	—
Орловская	1.047.637	0,53	742,8	58,3	—	0,1	7,9	142,6	34,5	6,6	3,7	50,4	0,7	0,1	70,9	5,6	—	—	0,8	13,6	3,3	0,6	0,3	4,9	—	—
Тамбовская	1.666.802	0,67	1.077,5	56,5	—	0,4	3,8	168,6	268,7	30,6	4,3	50,7	5,5	0,3	64,7	3,4	—	—	0,2	10,1	16,1	1,9	0,3	3,0	0,3	—
Тульская	771.559	0,65	610,1	14,4	—	0,1	4,2	79,9	6,7	7,2	5,7	41,2	2,1	—	79,1	1,0	—	—	0,3	10,3	0,0	0,9	0,8	5,3	0,3	—
Рязанская	885.231	0,52	660,4	9,8	0,1	—	1,1	80,8	66,6	7,7	11,6	46,0	—	0,1	74,6	1,1	—	—	0,2	9,1	7,5	0,9	1,3	5,3	—	—
Пензенская	1.002.638	0,73	686,5	3,8	0,3	—	0,3	186,6	60,8	35,0	4,9	23,0	1,3	0,2	68,5	0,4	—	—	—	18,6	6,1	3,5	0,3	2,3	0,1	—
Итого	7.961.769	0,60	5.285,2	317,2	0,0	1,2	74,0	1.294,1	545,5	117,7	36,0	256,0	33,3	0,7	66,4	4,0	—	—	0,0	16,3	6,8	1,5	0,5	3,2	0,1	—
д) В-ныя и ю.-в-ныя:																										
Казанская	1.345.098	0,60	883,2	43,4	98,0	—	70,6	198,9	10,7	27,7	6,0	6,3	—	0,3	65,7	3,2	7,3	—	5,3	14,8	0,8	2,0	0,4	0,3	—	—
Симбирская	971.129	0,66	656,1	64,9	28,5	—	4,6	97,8	79,1	19,8	6,4	14,2	—	—	67,6	6,7	2,0	—	0,5	10,1	8,2	2,0	0,6	1,1	—	—
Саратовская	1.708.601	0,81	935,3	317,5	5,1	3,0	29,3	140,6	206,6	41,2	1,6	26,9	—	1,5	54,8	18,6	0,3	0,1	1,7	8,2	12,1	2,4	0,1	1,6	—	0,1
Самарская	2.115.305	0,95	769,2	910,2	51,1	4,9	22,3	113,8	188,5	33,5	0,7	18,8	0,7	1,6	36,1	43,0	2,4	0,2	1,1	5,1	8,0	1,6	—	0,9	—	0,1
Уфимская	1.168.835	0,66	627,5	141,0	104,0	—	41,4	164,3	55,0	26,7	1,9	7,0	—	0,1	53,7	12,1	8,0	—	3,5	14,1	4,8	2,3	—	0,6	—	—
Оренбургская	1.005.880	0,84	162,8	709,8	5,0	—	46,8	9,8	41,7	18,4	—	9,0	0,5	0,0	16,2	70,0	0,6	—	4,6	1,0	4,1	1,8	—	1,0	—	0,1
Астраханская	265.554	0,31	88,2	125,8	—	—	4,0	—	29,3	2,0	0,3	3,1	—	11,0	33,2	47,1	—	—	1,9	—	11,0	1,0	0,1	1,3	—	4,1
Итого	8.580.402	0,74	4.122,4	2.312,7	292,2	8,0	219,8	725,3	611,8	169,6	15,0	86,3	1,3	15,3	48,0	27,0	3,1	0,1	2,6	8,1	7,1	2,0	0,2	1,0	—	0,1
Всего въ черноземн. полосѣ	34.807.282	0,76	14.642,6	9.716,0	306,5	549,7	2.824,4	2.961,5	2.339,4	429,6	114,1	659,0	201,7	62,1	42,1	28,0	0,8	1,6	8,1	8,3	6,7	1,2	0,3	1,9	0,6	0,2
2) Нечерноземн. полоса																										
а) С.-з-ныя губ-ии:																										
С.-П-бургская	189.524	0,12	130,9	0,8	—	—	34,0	2,2	—	2,1	—	18,8	—	—	69,1	0,1	—	—	17,9	1,5	—	1,1	—	10,0	—	—

Ч А С Т И Р.	Величина площади		С о с т а в ъ, в ъ т ы с я ч а х ъ					
	въ тысячахъ десятинъ	на 1 жит-я	рожь	пшеница	пш. пш.	кукуруза	ячмень	гречиха
Псковская	395.539	0,44	288,6	1,8	—	—	59,4	5,4
Новгородская	383.947	0,35	328,4	3,0	—	—	25,2	4,4
Итого	969.010	0,27	748,0	5,7	—	—	118,5	12,6
б) Промышлен. губ-ии:								
Московская	365.238	0,17	270,3	0,1	—	0,1	25,5	23,3
Тверская	531.407	0,33	428,3	1,0	—	—	64,5	5,3
Владимирская	616.784	0,46	458,6	16,8	—	0,1	20,7	71,0
Ярославская	316.716	0,20	248,4	9,1	—	—	21,5	1,5
Смоленская	535.569	0,45	395,7	3,2	—	—	71,5	25,0
Калужская	507.384	0,38	354,7	1,5	—	—	55,4	61,7
Итого	2.873.598	0,33	2.156,1	31,8	—	0,1	259,2	189,0
в) Западные:								
Ковенская	608.977	0,42	344,0	33,7	—	—	136,6	3,5
Вилненская	644.762	0,34	415,7	15,0	0,1	—	71,2	48,6
Витебская	485.463	0,41	315,5	6,6	—	—	98,6	5,0
Гродненская	600.878	0,40	372,6	30,9	—	—	46,0	58,2
Минская	863.332	0,55	526,0	31,4	—	0,1	86,0	95,0
Могилевская	573.803	0,48	356,5	7,5	—	—	55,8	109,4
Итого	3.777.215	0,40	2.331,4	126,0	0,1	0,1	494,4	309,0
г) Прибалтийскія:								
Лифляндская	324.298	0,28	148,5	8,3	—	—	120,6	2,7
Курляндская	272.691	0,42	128,6	21,8	—	—	82,9	0,4
Эстляндская	157.785	0,42	76,4	2,3	—	—	41,2	—
Итого	754.774	0,34	353,6	32,4	—	—	244,7	3,2
д) Средне-волжскія:								
Нижегородская	849.116	0,59	595,0	55,6	3,0	0,7	23,3	87,0
Острогожская	583.846	0,40	429,0	33,4	—	—	88,4	0,7
Вятская	1.786.691	0,06	1.390,7	41,6	22,8	—	240,7	28,2
Пермская	1.108.735	0,41	599,8	296,6	3,8	—	159,7	18,4
Итого	4.328.388	0,54	3.014,4	427,2	30,2	0,8	511,8	135,1
е) Сѣверныя:								
Олонекская	77.102	0,24	55,0	0,4	—	—	16,0	—
Архангельская	53.813	1,24	18,3	0,7	—	—	32,5	—
Вологодская	328.728	0,26	224,3	24,0	—	—	64,4	—
Итого	459.643	0,25	297,7	25,0	—	—	112,6	—
Всего въ черноземн. полосѣ . .	13.162.628	0,41	8.901,4	647,2	30,4	1,0	1.741,2	649,0
Всего въ Европейск. Р.	47.969.910	0,62	23.543,7	10.364,0	336,0	550,7	4.565,6	3.610,5

Изъ этой таблицы видно, что: 1) *пищевая площадь* въ Европ. Р., соответственно нас-ию, чрезвычайно велика, особенно на ю. Всего на 1 жителя приходится 0,62 десят. Отдѣльн. группы губ-ий, въ этомъ отношеніи, располагаются въ такомъ порядкѣ: *Черноземн. полоса* имѣетъ 0,76 десят. на 1 жит-я; части же ея:

Южная степн. губ-ии . 1,26.
В-ния и ю.-в-ния . . 0,74.
Среднія 0,72.

Сѣверныя 0,60.
Ю.-западные 0,54.
Въ *нечерноземной* приходится 0,41 десят. на 1 жит-я, а части ея имѣютъ:

Средне-волжск. губ-ии . 0,54.
Западные 0,40.
Прибалтийскія 0,34.
Промышленныя 0,33.
С.-западные 0,27.
Сѣверныя 0,25.

2) Преобладающ. хлѣбъ у насъ — рожь. Въ то

д е с я т и н ѣ						С о с т а в ъ, в ъ %					
пш.	рожь	остатокъ строчн. хл.	картофель	свекловица	остатки корнеплодовъ	рожь	пшеница	пш.	кукуруза	ячмень	гречиха
—	21,6	0,4	18,4	0,4	—	73,0	0,5	—	—	15,0	1,4
—	5,5	0,4	17,2	0,4	—	85,6	0,8	—	—	6,5	1,2
—	29,4	0,2	54,4	0,4	—	77,2	0,7	—	—	12,2	1,3
0,4	8,0	0,4	35,2	0,4	1,0	74,1	—	—	—	7,0	6,4
—	8,3	0,4	23,6	—	—	80,6	0,2	—	—	12,1	1,0
0,6	17,2	6,4	24,5	—	0,1	74,5	2,6	—	—	3,4	11,7
0,1	7,5	—	27,9	—	0,0	78,4	2,0	—	—	6,6	0,5
0,1	12,7	0,2	26,5	0,0	—	73,9	0,6	—	—	13,4	4,7
0,2	10,0	0,0	23,4	0,1	—	62,4	0,4	—	—	13,6	15,1
1,4	63,8	7,0	161,3	0,8	2,0	75,0	1,4	—	—	9,0	6,6
—	37,5	2,0	50,2	1,2	—	56,5	5,5	—	—	22,5	0,0
—	33,4	3,8	55,6	0,5	—	64,5	2,5	—	—	11,1	7,5
—	26,3	1,0	31,0	0,2	—	65,0	1,3	—	—	20,3	1,1
3,1	22,7	2,0	68,2	0,4	—	62,0	5,4	—	—	7,6	8,9
10,4	25,1	3,0	84,0	0,6	—	61,0	3,6	—	—	10,0	1,1
5,5	9,5	1,3	34,7	0,4	—	63,2	1,3	—	—	9,2	18,3
19,0	154,6	15,0	324,5	2,0	0,1	61,8	3,3	—	—	13,1	8,4
—	11,4	1,0	31,8	0,1	—	45,8	2,6	—	—	37,2	0,8
—	12,6	1,3	24,0	0,1	—	47,2	8,0	—	—	30,4	0,2
—	3,4	0,5	33,9	—	—	48,4	1,5	—	—	26,1	—
—	27,4	2,7	90,6	0,2	—	46,0	4,3	—	—	32,4	0,4
13,6	22,0	24,8	21,0	—	0,2	70,1	6,5	0,5	0,1	2,7	10,4
—	12,3	—	20,3	—	—	73,0	5,0	—	—	15,1	0,4
1,3	37,4	2,0	18,4	0,2	3,0	77,8	2,3	1,3	—	13,5	1,6
0,4	25,3	—	5,0	—	—	54,4	26,8	0,3	—	14,4	1,6
15,2	98,0	27,7	64,5	0,2	3,2	69,6	9,8	0,7	—	11,8	3,1
—	1,2	0,4	3,3	—	1,0	71,4	0,5	—	—	20,8	—
—	0,1	—	1,9	—	0,3	63,4	6,5	—	—	25,3	—
—	11,2	—	5,0	—	0,1	68,3	7,3	—	—	19,5	—
—	12,5	0,4	10,3	—	1,4	64,8	5,4	—	—	24,5	—
35,7	385,7	53,4	705,5	4,3	7,3	67,0	4,0	0,2	—	13,3	5,0
2.375,1	815,3	167,5	1.364,5	206,0	69,4	49,1	21,0	0,7	1,2	9,5	7,5

время, какъ въ больш-вѣ з.-европ. гсд-въ наиболѣе засѣваемымъ хлѣбомъ служитъ пшеница (въ Англіи до 40%, въ Исп-ии и Ф-ции до 50, Ит-ии до 60), у насъ она занимаетъ лишь 21,6; рожь же составляетъ 1/2, а еще менѣе питательныя ячмень и гречиха — 9,5 и 7,5% пищев. площади. Такой составъ послѣдней не всюду одинаковъ. Уже по полосамъ различіе довольно значит-но, по группамъ же губ-ий оно чрезвычайно велико. Такъ, % пшеницы колеблется отъ 1 до 50, ржи 20—77, ячменя 1—32, гречихи 1—16, проса 0—8, картофеля 1—12. Вообще по наибольшему % пшеницы группы губ-ий располагаются такъ: *Черноземн. полоса*—28,0% пищев. площади. Части ея: Южная степн. губ-ии . 50,3.
В-ния и ю.-в-ния . . 27,0; изъ нихъ Оренбургская — 70,6; Симбирск. — 6,7, а Казанск. — лишь 3,2%.

Среднія 26,4.
Ю.-западные 26,4.

Сѣверныя 4,0, причѣмъ Курская — 11,3, Черниговская и Пензенск. — менѣе.

Нечерноземн. полоса — 4,0. Части ся:

Средне-волжск. губ-ин . . . 9,8; изъ нихъ Пермская — 26,8.
Сѣверныя 5,1.
Прибалтійскія 4,3; въ нихъ Курляндская — 8,0.
Западныя 1,1.
С.-западныя 0,7.

Культура *кукурузы* мало распространена и составляетъ лишь 1,3% пищев. площади. Только въ Бессарабск. губ-ин она занимаетъ 26,5, въ Подольск. 8,3 и въ Херсонск. 2,7%. Изъ остальныхъ же губ-ин, ничтожны. % ея — лишь въ южныхъ степн. (4,8), ю.-з. ныхъ (2,8), среднихъ (0,2), в.-ныхъ и ю.-в. ныхъ (0,1). — Значитъ-по болѣе распространены посѣвы *проса*, встрѣчающіеся и въ нечерноземн. полосѣ. Въ общемъ подъ просомъ занято до 5% (4,8) пищев. площади; въ порядкѣ же распростр-ія его группы губ-ин располагаются такъ: *Черноземн. полоса* — 6,7% пищев. площади. Части ея:

Средн. губ-ин 8,0; изъ нихъ въ Воронежской — 11,0.
В.-ныя и ю.-в.-ныя . . . 7,1; въ Саратовской — 12,1, въ Астраханской — 11,0.
Сѣверныя 6,8; въ Тамбовской — 16,1.
Ю.-западныя 6,2; въ Кіевской — 11,2.
Южныя степныя 5,8; изъ нихъ въ Донск. обл. — 8,3, въ Бессарабск. губ. — лишь 1,3.

Въ *нечерноземн. полосѣ* культура проса вовсе незначит-на и, встрѣчаясь лишь въ Нижегородской, Минск. и Могилевск. губ-іяхъ, въ общемъ составляетъ 0,3% пищев. площади. — Подъ *горохомъ* засѣвается вторе менѣш. площадь, но распростр-іе его шире, чѣмъ проса. Онъ встрѣчается всюду, и въ нечерноземн. полосѣ занимаетъ вдвое больш. % (3,0), чѣмъ въ черноземной (1,2). По порядку распростр-ія гороха группы губ-ин идутъ: Части *нечерноземн. полосы*:

Западн. губ-ин 4,1.
Прибалтійскія 3,6.
С.-западныя 3,0.
Сѣверныя 2,8.
Средне-волжскія 2,3.
Промышленныя 2,2.

Части *черноземн. полосы*:

Ю.-западн. губ-ин 2,4.
В.-ныя и ю.-в.-ныя 2,0.
Сѣверныя 1,5.
Южныя степныя 0,4.
Среднія 0,4.

Вообще подъ пшеницею и хлѣбами болѣе питат-нымъ занято до 30% пищев. площади, именно: въ *черноземн. полосѣ* — 37,8%, а въ частяхъ ея:

Южныхъ степн. губ-іяхъ . . . 61,3.
Ю.-западныхъ 38,5.
В.-ныхъ и ю.-в. ныхъ 36,4.
Среднихъ 35,1.
Сѣверныхъ 12,8.

Въ *нечерноземн. полосѣ* — 8,6; въ частяхъ же ея:

Средне-волжск. губ-іяхъ . . . 13,1.
Прибалтійскихъ 8,3.
Западныхъ 8,3.
Сѣверныхъ 8,3.
С.-западныхъ 3,7.
Промышленныхъ 3,6.

Наиболѣе обширн. площадь засѣвается въ **Р. рожью**. По наибольшему % ея въ составѣ пищев. площади отдѣльн. группы губ-ин располагаются такъ: *Нечерноземн. полоса* — 67,8%. Части ея:

С.-з.-ныя губ-ин 77,2.
Промышленныя 75,0.
Средне-волжскія 69,6.
Сѣверныя 64,8.
Западныя 61,8.
Прибалтійскія 46,0.

Черноземн. полоса — 42,1. Части ся:

Сѣверныя губ-ин 66,4.
В.-ныя и ю.-в.-ныя . . . 48,0; по въ Казанской и Симбирск. — 66, въ Оренбургской — лишь 16.

Среднія 40,8.
Ю.-западныя 34,7.
Южныя степныя 19,8.

3-е мѣсто по величинѣ посѣва занимаетъ *ячмень* — 9,3% пищев. площади. Порядокъ отдѣльн. группъ таковъ: *Нечерноземн. полоса* — 13,2%. Части ея:

Прибалтійск. губ-ин . . . 32,4.
Сѣверныя 24,5.
Западныя 18,1.
С.-западныя 13,2.
Средне-волжскія 11,8.
Промышленныя 9,0.

Черноземн. полоса — 8,1%. Части ея:

Южныя степн. губ-ин . . . 15,3.
Среднія 13,2.
Ю.-западныя 11,0.
В.-ныя и ю.-в.-ныя . . . 2,6.
Сѣверныя 0,0.

4-е мѣсто по величинѣ посѣва принадлежитъ еще менѣе питат-ной, чѣмъ рожь и ячмень, *гречихѣ* — 7,8% пищев. площади. При этомъ порядокъ группъ губ-инъ таковъ: *Черноземн. полоса* — 8,5%. Части ся:

Сѣверн. губ-ин 16,3; изъ нихъ въ Черниговской — 32,1.
Ю.-западныя 10,1.
Среднія 8,5.
В.-ныя и ю.-в.-ныя . . . 8,1; въ Астраханской вовсе не сѣются.
Южныя степныя 1,4.

Нечерноземн. полоса — 5,0. Части ея:

Западн. губ-ин 8,1.
Промышленныя 6,8.
Средне-волжскія 3,1.
С.-западныя 1,3.
Прибалтійскія 0,1.
Въ с.-ныхъ вовсе не сѣются.

Картофель занимаетъ 5-е мѣсто вѣ ряду отдѣльн. хлѣбовъ (2,9%) и засѣвается преимущественно на з. и с.-з. *нечерноземн. полосы*, въ пищев. площади кот-й составляетъ 5,4. Части этой полосы имѣютъ:

Прибалтійск. губ-ин . . . 12,0; изъ нихъ Эстляндская — 21,5.
Западныя 8,6.
Промышленныя 5,6.
С.-западныя 5,6.
Сѣверныя 2,2.
Средне-волжскія 1,5.

Въ *черноземн. полосѣ* подъ картофелемъ 1,0% пищев. площади; въ ея же частяхъ:

Сѣверн. губ-іяхъ 3,2.
Ю.-западныхъ 2,4.
В.-ныхъ и ю.-в.-ныхъ . . . 1,9.
Среднихъ 1,7.
Южныхъ степныхъ 1,5.

Что касается *урожайности* нашихъ полей, то она весьма невелика: въ среднемъ — лишь до 3 четврт. съ десятины, и въ этомъ отношеніи **Р.** занимаетъ послѣдн. мѣсто въ ряду европ. гд-въ; такъ, средн. урожай собственно пшеницы у насъ — лишь 3 до 4 четврт. съ 1 десят., а въ 3. Европѣ — до 10 (въ Бельгій — до 13, въ Англіи — до 14). Это объясняется: 1) невыгодн. составомъ нашей пищев. площади (приходится брать менѣш. коэффициентъ питат-ности), и 2) дурн. системой хоз-ва. Въ то время какъ въ 3. Европѣ всюду принята наиболѣе совершенная *плодоперемѣнная* система, у насъ она употребляется лишь въ прибалт. губ-іяхъ и отчасти въ привислянскихъ и з.-ныхъ; въ остальныхъ же частяхъ **Р.**, при преобладаніи *трехпольной* системы въ центрѣ и на з., на ю. и с. примѣняются *переложная* и *огневая* системы, — хищническія, основанныя на полн. беззаботности хозяина относит-но будущ. кач-ва засѣваемого имъ участка и на извлеченіи изъ него возможно больш. пользы лишь въ данное время, что ведетъ къ постепенному и систематич. истощенію почвы до полной ея

негодности. Дан болѣе совершенная трехпольн. система не можетъ имѣть у насъ должн. примѣненія. По расчетамъ сельск. хозяйствъ, для надлежащ. удобрения 1 десят. необходимо 6 головъ крупнаго рогат. скота, а для содержания 1 головы потребно не менѣе 1 десят. луга. У насъ же, въ больш. части Средн. Р., на 1 десят. пара приходится лишь 1—2 гол. скота, и 1 десят. луга кормитъ 2—3 гол. скота. Что касается устойчивости нашихъ урожаевъ, то для Европ. Р. она довольно значит-на и не уступаетъ даже Ф-ции; но это объясняется лишь обширностью гд-ва: неурожан однихъ мѣстъ всегда покрываются урожаями другихъ. Если

же взять сборы отдѣльн. хлѣбовъ и въ отдѣльн. мѣстн-яхъ, то окажется, что устойчивость нашихъ урожаевъ гораздо менѣе таковой въ З. Европѣ и тѣмъ менѣе, чѣмъ почва мѣстн-и лучше, слѣд-но, чѣмъ меньше обращается вниманія на ея удобрение и чѣмъ хуже система хозяйства; въ этихъ же мѣстн-яхъ и средн. урожай менѣе велики сравнит-но съ мѣстами, имѣющими менѣе плодородн. почву, но болѣе правильн. систему ея обработки. — Общій сборъ хлѣбовъ въ Европ. Р., вообще и въ ея отдѣльн. губ-яхъ, въ среднемъ за 5-лѣтіе (1883—87 г.), показанъ (въ тысячахъ четвертей) въ слѣдующ. таблицѣ:

ЧАСТИ Р.	О т д ѣ л ь н ы е х л ѣ б а									Въ переводѣ на пшеницу	
	рожь	пшеница	ячмень	полба	кукуруза	горохъ	гречиха	просо	картофель	всего	на 1 жителя
1) Черноземная полоса											
а) Южныя степи.											
<i>губ-ии:</i>											
Бессарабская	320	2.270	1.070	—	2.000	—	16	—	230	5.193,5	3,40
Херсонская	1.550	2.990	1.520	—	200	10	125	330	820	5.653,8	2,79
Таврическая	830	2.180	1.200	0,8	48	5,0	—	112	210	3.662,2	3,17
Екатеринославская	1.100	2.285	1.120	3	58	6,3	67	195	505	4.048,2	2,20
Донская обл.	2.100	4.380	1.230	65	8,8	50	44	600	540	7.465,1	4,69
Итого	5.900	13.995	6.140	69,0	2.314,8	81,0	252	1.283	2.305	26.024,7	3,25
б) Ю.-западные:											
Кіевская	2.500	2.366	730	0,2	8	85	605	650	910	5.818,0	2,04
Волинская	2.300	788,5	600	—	—	160	420	165	1.460	3.593,4	1,64
Подольская	1.240	2.230	730	0,2	520	106	260	174	520	4.566,7	1,03
Итого	6.040	5.384,5	2.060	0,3	528	351	1.285	989	2.890	13.978,0	1,89
в) Среднія:											
Полтавская	3.550	1.790	1.500	—	5	34	620	290	770	6.031,1	2,27
Харьковская	2.500	1.480	1.060	0,6	14	16	270	240	530	4.426,1	1,96
Воронежская	4.800	1.250	440	0,2	3	36	430	710	1.470	6.287,5	2,48
Итого	10.850	4.520	3.000	0,8	22	86	1.320	1.240	2.770	16.745,6	2,25
г) Сѣверныя:											
Бурская	4.900	781	125	—	—	35	860	327	860	5.449,0	2,40
Черниговская	2.500	41	165	—	—	60	720	70	680	2.592,0	1,25
Орловская	3.730	361	38	—	—	23	420	165	2.100	3.895,4	1,98
Тамбовская	6.400	292	14	—	—	115	520	1.150	2.000	6.941,5	2,66
Тульская	3.100	86	23	—	—	26	300	33	1.800	2.906,2	2,06
Рязанская	3.600	53,8	3,5	—	—	31	260	358	1.870	3.562,6	2,00
Пензенская	3.800	19,2	1	2,8	—	118	540	340	930	3.745,1	2,55
Итого	28.080	1.634	369,7	2,8	—	408	3.620	2.443	10.240	29.102,3	2,14
д) В-ныя и ю.-в-ныя:											
Казанская	4.200	180	370	510	—	90	660	30	180	4.507,1	2,18
Симбирская	4.020	270	28	170	—	74	365	275	510	4.090,0	2,08
Саратовская	4.700	1.057	140	27	5	120	400	680	830	5.829,7	2,62
Самарская	4.000	3.532	106	240	21	104	500	600	550	7.896,3	3,37
Уфимская	3.000	620	260	560	—	86	650	180	175	4.190,2	2,24
Оренбургская	720	3.000	300	16	—	64	30	148	220	3.983,0	3,20
Астраханская	115	230,1	12	—	—	2,8	—	45	27	375,1	0,47
Итого	20.755	8.869	1.216	1.523	26	540,0	2.605	1.985	2.492	30.899,4	2,54
Всего въ черноземн. полосѣ	71.575	34.402,0	12.785,7	1.595,8	2.890,8	1.467,5	9.082,0	7.913,0	20.697,0	116.713,7	2,40

ЧАСТИ Р.	О т д ѣ л ь н ы е х л ѣ б а									Въ переводѣ на пшеницу	
	рожь	пшеница	ячмень	полба	кукуруза	горохъ	гречиха	просо	картофель	всего	на 1 жителя
2) НЕЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА											
а) С.-западн. губ.-и:											
С.-Петербургская	660	3	180	—	—	8,8	10,8	—	900	745,0	0,45
Псковская	1.550	12,4	130	—	—	20	12,8	—	570	1.365,0	1,44
Новгородская	1.900	8,4	275	—	—	80	19	—	620	1.321,4	1,41
Итого	3.510	23,5	585	—	—	108,8	42,6	—	2.090	3.430,8	0,91
б) Промышленныя:											
Московская	1.400	0,4	148	—	—	26	100	—	1.240	1.393,8	0,54
Тверская	2.000	4,5	330	—	—	28	17	—	800	1.850,7	1,40
Владимирская	2.070	57	105	0,2	—	55	300	1,4	700	1.980,4	1,44
Ярославская	1.480	53	145	—	—	25	4,7	—	1.120	1.442,4	1,37
Смоленская	1.790	14,7	250	—	—	40	96	—	820	1.710,4	1,34
Калужская	1.480	7	270	—	—	30	175	1	760	1.498,8	1,38
Итого	10.222	136,6	1.248	0,2	—	204	692,7	2,4	5.440	9.877,4	1,43
в) Западные:											
Ковенская	1.710	182	740	—	—	154	10	—	1.720	2.290,4	1,52
Виленская	1.440	62	270	—	—	85	100	—	1.730	1.688,0	1,32
Витебская	1.200	26,5	425	—	—	86	18	—	1.070	1.417,3	1,14
Гродненская	1.400	130	190	—	—	70	105	8	2.140	1.732,7	1,31
Минская	1.820	130	365	—	—	81	275	34	2.900	2.374,6	1,44
Могилевская	1.340	34	235	—	—	32	310	22	1.470	1.591,3	1,20
Итого	8.910	564,5	2.225	—	—	508	818	64	11.030	11.089,9	1,35
г) Прибалтійскія:											
Лифляндская	1.100	52	930	—	—	70	10,7	—	2.010	1.761,8	1,46
Курляндская	920	150	640	—	—	72	1,7	—	1.400	1.482,4	2,23
Эстляндская	480	14,0	290	—	—	20	—	—	1.890	832,2	2,45
Итого	2.500	225,6	1.860	—	—	162	12,4	—	5.300	4.076,0	1,81
д) Средне-волжскія:											
Нижегородская	3.200	229,5	120	30	—	81	380	70	660	3.172,0	2,46
Костромская	2.050	119,0	440	—	—	36	1,9	—	600	2.035,3	1,55
Вятская	5.610	160	1.120	120	—	102	94	3,4	325	5.355,0	1,87
Пермская	3.140	1.280	1.100	18	—	90	56	—	200	4.420,3	1,67
Итого	14.030	1.789,4	2.780	168	—	309	531,0	73,4	1.785	14.982,0	1,81
е) Сѣверныя:											
Олоневская	260	1,7	92	—	—	5,1	—	—	110	270,4	0,81
Архангельская	90	3,7	240	—	—	0,3	—	—	70	213,8	0,68
Вологодская	1.140	112	395	—	—	42	—	—	154	1.254,8	1,05
Итого	1.490	117,4	727	—	—	47,4	—	—	334	1.738,4	0,81
Всего въ нечерноземн. полосѣ	40.660	2.857	9.425	168,2	—	1.339,2	2.097,0	139,8	25.979	45.195,3	1,36
Всего въ Европейск. Р.	112.235	37.259,0	22.210,7	1.764,0	2.890,8	2.806,7	11.179,0	8.052,8	46.676	161.909,0	1,80

Разсматривая послѣдн. графу таблицы и принимая во вниманіе, что въ Р. вообще ежегодно потребление хлѣба въ пищу нас-ія мѣ-няется 1,3 чѣтв. пшеницы, необходимо признать, что вполне обезпеченными собствен. хлѣбомъ являются у насъ всѣ губ.-и черно-

земной полосы; изъ нечерноземной же — лишь средне-волжскія и прибалтійскія. Вообще въ порядкѣ наибольш. обезпеченія собствен. хлѣбомъ отдѣльн. группы губ-ій располагаются такъ: *Черноземная полоса* имѣетъ ежегодно (въ среднемъ) 2,40 чтвт. пшеницы на 1 жителя. Части же ея:

Южныя степи. губ-ин . . .	3,25.
В-ния и ю.-в-ния . . .	2,64.
Среднія	2,25.
Сѣверныя	2,44.
Ю.-западныя	1,69.

Нечерноземн. полоса — 1,36, а части ея:

Средне-волжск. губ-ин . . .	1,81.
Прибалтійскія	1,81.
Сѣверныя	1,36.
Западныя	1,35.
Промышленныя	1,43.
С.-западныя	0,91.

Вообще, какъ ни мало до послѣдн. времени обращалось вниманія на улучшение въ **Р.** сельск. хоз-ва, какъ ни плохи и нерациональны существующія у насъ системы хоз-ва, какъ ни слаба урожайность нашихъ полей, но застѣваемая хлѣбомъ площадь у насъ настолько велика, что она, безспорно, — гл. богатство **Р.** Сборъ хлѣба всегда не только покрываетъ потребности собствен. нас-ія, но и даетъ больш. избытокъ, кот-й служитъ гл. предметомъ нашей отпуски. торговли; хлѣбомъ-то мы и расплачиваемся за ту массу мануфактурн. издѣлій, кот-я, не смотря на широк. развитіе нашихъ фабрикъ, мы получаемъ изъ-за-границы. — Въ больш-вѣ европ. гсд-въ собствен. хлѣба не достаетъ для пропитанія мѣстн. нас-ія. Только **Р.**, Дунайск. земли, Исп-ія, Данія и Ав-Венгрія имѣютъ избытокъ, причѣмъ болѣе $\frac{2}{3}$ послѣдняго обьект-но приходится на долю **Р.** Выѣстъ съ этимъ нельзя однако не сознаться, что значеніе наше на европейскомъ хлѣбн. рынкѣ падаетъ все болѣе и болѣе. Это ясно видно изъ участія разлчн. гсд-въ въ привозѣ важнѣйшаго изъ хлѣбовъ, пшеницы, на важнѣйшій изъ европ. рынковъ, — въ Англію. Въ 5-лѣтіе 1846—50 г. **Р.** доставляла въ Англію 19,7% всего ею требуемаго, **С. Америка** — лишь 6,; 30 л. спустя (1876—78), **Р.** продолжала доставлять то же самое 19,8, а 1885 г. — 19,9%, штаты же **С. Ам-ки** настолько увеличили свой вывозъ, что теперь доставляютъ $\frac{1}{2}$ всего требуемаго (1876—78 г. — 47,0%); между тѣмъ какъ въ 40-хъ годахъ доставляли всего $\frac{1}{20}$. Но въ общемъ и нашъ вывозъ увеличивается. Такъ, по 5-лѣтіямъ, нами б. отправлено (въ тысячахъ четвертей):

Г О Д А	Пшеницы	Ржи	Ячменя
1832—56.	17.546	5.385	1.223
1857—61.	17.124	7.913	3.431
1862—66.	26.841	6.661	2.997
1867—71.	42.910	13.334	5.200
1872—76.	48.698	33.608	7.372
1877—81.	54.208	42.255	13.903
1882—86.	62.332	36.359	22.585.

Къ сожалѣнію, этому росту въ количествен. отношеніи не соответствуетъ получаемое за него денежн. вознагражденіе. Такъ нами б. отпущено (въ четвертяхъ) и получено вознагражденія (въ рубляхъ):

	Отпущено		Получено	
	1881 г.	1885 г.	1881 г.	1885 г.
Пшеницы	8.222.397	15.405.808	119.255.387	144.670.716
Ржи	4.258.272	8.339.960	48.055.145	58.317.335
Ячменя	2.585.372	4.804.635	16.667.805	24.906.465
Всего	15.066.041	28.550.403	183.978.337	227.894.516.

Т. е., несмотря на увеличеніе отпуска на 90%, цѣнность его возрасла лишь на 24%. Это пониженіе цѣны объясняется огромн. конкуренцией Ам-ки, Индіи, Австраліи и другихъ вѣевроп. странъ. — Кромѣ перечисленныхъ хлѣбовъ, заслуживаютъ особен. вниманія поствы *свекловичныя*, а изъ торгов. растеній — *льна*, *конопли* и *табаку*. Подъ *свекловичной* въ **Р.** занято 0,4% пище. площади. Гл. мѣсто поствовъ ея — губ-инъ Кіевская (4,8), Подольск. (3,8), Харьковск. (1,8), Курск. (1,3) и Волынск. (1,2). Увеличившись въ началѣ 80-хъ годовъ, площадь ея въ послѣдн. время сократилась. Такъ 1885 г. подъ свекловичною состояло 297.756 десят. п. б. собрано 32.636.403 берковца, 1886 г. — лишь 272.082 и 28.904.838, а 1887 г. — 233.417 и 25.051.256. — Размѣры поства и сбора *льна*, *конопли* и *табаку* показаны въ нижеслѣдующ. таблицѣ (стр. 464), изъ кот-й видно, что лентъ сѣютъ во всѣхъ 50 губ-іяхъ Европ. **Р.**, но не въ одинаков. размѣрахъ; при этомъ въ черноземн. полосѣ, гл. обр-мъ, для сѣмянъ, въ нечерноземной — для волокна. Центромъ производства въ черноземн. полосѣ служатъ южныя степи. губ-инъ, съ больш. запасомъ цѣльной земли или стар. перелоговъ; но чѣмъ далѣе къ с., тѣмъ площадь поствовъ льна сокращается. Районовъ же произв-ва въ нечерноземн. полосѣ 2: восточный — между верховьями Волги и Камы (губ-инъ Тверская, Ярославск., Владимірск., Костромск., Вятск., Вологодск., Нижегородск. и Пермская), и западный, ц-ръ кот-го — Псковск. губ-ія, и кромѣ того въ этотъ районъ входятъ губ-инъ: Лифляндская, Витебск., Ковенск. и Смоленская. Вообще свыше 10% пашенъ лентъ занимаетъ въ губ-іяхъ Псковской и Лифляндск.; болѣе 5% — въ Ярославск., Витебск., Владимірск. и Костромской; свыше 3% — въ Тверской, Вологодск., Смоленск., Вятск., Олонек., П-бургской, Нижегородск. и Курляндской. Наибольш. произв-вомъ отличаются: *по добычѣ сѣмянъ* (свыше 100 т. чтвт.) — губ-инъ Лифляндская, Ковенск., Вятск., Тверск., Смоленск., Костромск.; *по добычѣ волокна* (свыше 800 т. пд.) — Лифляндская, Псковск., Ковенск., Тверск., Смоленская. Въ общемъ, по развитію культуры льна **Р.** превосходитъ не только каждое изъ европ. гсд-въ отдѣльно, но и всѣ взятыя выѣстъ. 1885 г. въ 3. Европѣ б. засеяно льномъ лишь 400 т. десят., у насъ же только въ 50 губ-іяхъ Европ. **Р.** — 1.372 т. десят.; въ 3. Европѣ б. собрано волокна 12½ млн. пуд., у насъ только въ нечерноземн. полосѣ — 13,6 млн. (1890 г. — 12,8), а считая сборъ въ черноземн. полосѣ, по крайн. мѣрѣ, въ 3 млн. (точн. данныхъ для того времени не б.; 1890 г. собрано около 5½ млн., а всего въ 50 губ-іяхъ — 17½ млн. пд.), въ привислянскихъ же губ-іяхъ

и Фин-дін до 200 т. пд., получимъ общ. колич-во | урожайн. годы оно доходитъ до 20 мил., пре-
сбора волокна въ Европ. Р. до 18 мил.; но въ | вышая тогда произв-во З. Европы по чти вдвое.

ГУБЕРНИИ	Л е н т ь			Н о ю н я			Т а б а к ь	
	Площадь посѣва, въ десятинахъ, 1881 г.	Собрано 1890 г.		Площадь посѣва, въ десятинахъ, 1881 г.	Собрано 1890 г.		Площадь посѣва, въ десятинахъ, 1888 г.	Собрано, въ пудахъ, 1888 г.
		сѣмянъ, чтвт.	волока, пд.		сѣмянъ, чтвт.	волока, пд.		
Донская область	97.293	67,6	669,8	22.383	34,4	381,2	582	31.607
Екатеринославская.	93.603	28,4	169,9	14.617	17,0	99,3	155	3.246
Херсонская	60.885	41,2	561,9	8.394	20,5	123,6	172	9.448
Таврическая	43.558	21,8	215,0	2.529	0,7	6,4	3.738	186.992
Тамбовская	38.421	53,4	452,4	19.118	60,3	331,0	3.693	480.077
Саратовская	26.155	43,5	535,2	22.580	19,3	142,5	63	4.227
Самарская.	24.832	24,1	253,9	10.917	55,1	334,8	3.139	248.271
Полтавская	21.441	48,1	376,1	26.234	127,4	579,4	11.813	1.098.904
Воронежская	21.238	91,2	670,8	27.620	81,1	548,9	1.205	136.006
Бессарабская.	16.543	37,5	203,5	7.138	7,8	28,6	2.042	67.268
Казанская.	15.118	15,7	174,7	13.038	30,6	237,6	—	—
Оренбургская	14.594	18,3	193,5	6.905	23,4	117,2	—	—
Рязанская	13.818	24,2	163,6	4.185	7,4	80,0	866	98.290
Харьковская	13.473	13,6	76,8	22.440	50,7	213,0	513	43.070
Пензенская	12.053	12,1	111,5	26.737	33,9	209,7	103	10.198
Чорниговская	11.577	32,4	153,2	24.444	157,5	618,2	13.406	1.380.993
Уфимская	9.954	11,7	86,0	7.499	29,0	168,5	3	50
Симбирская	8.260	6,4	51,8	11.708	50,5	437,8	91	9.372
Волынская	8.042	19,2	146,3	5.598	27,8	226,8	556	60.930
Орловская	4.553	14,6	75,6	74.364	237,4	775,3	309	25.801
Тульская	4.429	12,1	57,1	14.953	85,1	32,4	590	39.691
Астраханская	3.814	0,9	10,2	567	0,2	1,7	—	—
Кіевская	1.948	4,5	23,5	5.594	66,5	413,0	34	2.800
Подольская	1.192	1,1	1,9	5.808	50,6	340,7	688	23.584
Курская	716	3,7	14,2	36.318	142,1	483,9	734	83.281
Итого въ черноземн. полосѣ	567.510	707,3	5.347,8	418.688	1.417,2	6.933,1	44.495	4.044.106
Вятская	91.650	141,4	693,2	18.513	38,0	175,2	—	—
Псковская	81.626	99,4	1.516,2	371	0,6	6,9	—	—
Лифляндская.	66.742	165,0	1.635,6	500	2,4	6,8	—	—
Костромская	55.696	106,5	595,0	20	—	—	—	—
Владимирская.	55.123	81,7	566,4	245	—	—	—	—
Ковенская.	50.592	162,9	880,8	1.417	4,5	27,0	—	—
Нижегородская	42.106	28,3	220,2	9.016	11,9	62,6	30	3.468
Тверская	42.089	132,2	869,9	1.654	2,5	11,2	—	—
Ярославская	38.850	96,0	591,4	148	0,3	1,7	—	—
Пермская	37.557	36,0	226,0	9.898	26,2	109,6	—	—
Витебская.	36.573	56,0	617,8	544	1,8	10,0	—	—
Смоленская	36.366	124,0	860,2	14.847	46,8	173,9	6	226
Вологодская	24.830	36,2	298,4	2.386	2,3	15,3	—	—
Виленская.	21.780	52,2	371,5	1.876	4,5	21,2	67	8.607
Минская	19.468	51,7	354,3	4.012	13,9	90,8	42	5.947
Новгородская	18.355	38,8	324,2	1.205	5,4	24,1	—	—
Могилевская	16.326	52,0	308,0	3.857	15,0	65,2	13	880
Калужская	15.088	48,7	240,4	16.486	27,0	82,4	2	110
Курляндская	12.618	35,3	238,3	188	—	—	—	—
Московская	12.535	34,2	257,3	164	0,9	4,5	—	90
С.-Петербургская	11.317	13,6	164,2	105	1,7	9,6	—	—
Гродненская	8.654	28,0	134,2	1.338	1,5	8,4	16	1.072
Олонекная.	4.386	6,7	59,5	570	1,5	10,7	—	—
Эстляндская	2.727	11,5	97,8	42	0,1	0,5	—	—
Архангельская	1.424	0,9	8,6	507	1,1	8,5	—	—
Итого въ нечерноземн. полосѣ	804.478	1.640,3	12.159,4	90.809	208,9	918,0	176	20.400
Всего	1.371.988	2.347,0	17.507,2	509.497	1.626,1	6.851,1	44.671	4.064.506

Столь значит. произв-во льна не только вполне удовлетворяет потребностям въ немъ нас-ія **Р.**, но и даетъ больш. избытокъ, кот-й и составляетъ весьма цѣнный предметъ нашего заграничн. отпуска. Такъ, въ среднемъ по 5-лѣтіямъ, ежегодно отправлялось на тысяч. металч. рублей:

	1872—76	1877—81	1882—86
Льняныхъ сѣмянъ	22.764	21.940	13.966
Льна	37.212	44.200	36.756
Льняной и пеньков. пряжи	3.303	964	908.

Первенствуетъ же **Р.** и по произв-ву конопли. Площадь посѣвовъ ея въ 50 губ-іяхъ Европ. **Р.** доходитъ до 91 т. десят., на кот-хъ 1890 г. б. собрано 209 т. чѣтв. сѣмянъ и 918 т. пд. волокна. Ц-рь произв-ва—Орловск. губ.; въ ней пашни подъ коноплей составляютъ до 4,5% нпцев. площади, и 1890 г. собрано б. 237 т. чѣтв. сѣмянъ и 775 т. пд. волокна. Затѣмъ наибольш. произв-вомъ отличаются губ-ин: Черниговская, Полтавск., Воронежск., Курск., Симбирск. и Кіевская. Конопля тоже служитъ предметомъ значит. отпуска. Такъ, въ среднемъ по 5-лѣтіямъ, ежегодно отправлялось на тысяч. металч. рублей:

	1872—76	1877—81	1882—86
Конопляныхъ сѣмянъ	484	798	703
Пеньки	9.748	10.963	9.349
Льняной и пеньков. пряжи	3.303	964	908.

По величинѣ табачныхъ плантацій особенно выделяется губ-ин Черниговская, гдѣ подъ табакомъ 1888 г. б. 13.405 десят., или 1% нахоты, и Полтавская—11.813 десят.; затѣмъ свыше 1 т. дес. засѣвалось въ губ-іяхъ Таврической, Тамбовск., Самарск., Бессарабск., Воронежской. При этомъ за 3 г. (1886—88) въ губ-іяхъ Черниговской (съ 17,3), Таврич. (съ 4,3) и Бессарабск. (съ 5,8) колич-во это сократилось, а въ Полтавской (съ 8,4) и Воронежск. (съ 0,8) возросло. Кромѣ указан. губ-ій, по колич-ву

собираем. табакъ выделяется еще Донец. обл. Свыше 1 мил. пд. собрано: въ губ-іяхъ Черниговской и Полтавской; свыше 100 т. пд.—въ Тамбовской, Самарск., Таврич. обл-и. Весьма развита культура табаку и на С. Кавказѣ, гдѣ 1888 г. пмтъ засѣяно б. 9.275 десят., и въ Закавказьи—1.578 десят.; собрано же—669 т. и 83 т. пд. Изъ различн. сортовъ табаку у насъ производится, гл. обр-мъ, низшіе—махорка, бакунъ и друг. Такъ, изъ 4.065 т. пд., собранныхъ 1888 г. въ 50 губ-іяхъ Европ. **Р.**, и изъ 4.879 т. пд., полученныхъ во всей **Р.**, приходилось: на долю *турецк.* табаку—320 т. и 1.030 т. пд., а на долю табаку изъ америк. сѣмянъ—только 284 т. пд. При этомъ высш. сорта преимущ-но культивируются: *турецк.* табакъ—въ Бессарабск. губ-ин (исключ-но), на С. Кавказѣ (650 т. пд. изъ 669 т. всего сбора), Таврич. губ. (184 пзъ 187), Подольск. (20 изъ 24), Донец. обл. (25 изъ 32) и въ Закавказск. краѣ (60 пзъ 83 т. пд.); американскій же—въ Самарск. губ. (180 т. пд. изъ 248 т.) и въ Орловской (17 изъ 26 т. пд.).

Скотоводство. — Размѣры его въ странѣ, прежде всего, зависятъ отъ размѣра и состава кормов. площади, т. е. простр-ва, производящаго кормъ животнымъ. Больш. размѣръ этой площади, т. е. больш. % ея въ производит. поверхн-и, способствуетъ и больш. развитію скотоводства; выгодѣйшимъ же составомъ ея будетъ тотъ, кот-й даетъ возможность содержать большее колич-во скота на той же единицѣ площади,—больш. % кот-й занятъ искусствен. лугами и пашнями подъ овсомъ. По % кормов. площади въ производит. поверхн-и, **Р.** находится въ неблагопріятн. условіяхъ. Въ то время, какъ въ Англіи она занимаетъ 75%, Даніи 65, Гол-дн 60, Австріи 37, Герм-ин 35, Венгріи 34, Ф-ции 31, у насъ подъ нею состоитъ лишь 23,7%. Еще менѣе благопріятенъ составъ кормов. площади: въ 3. Европѣ естеств. луга занимаютъ лишь $\frac{1}{2}$ до $\frac{3}{4}$ кормов. площади, на остальной же $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{2}$ — пашни подъ овсомъ и кормов. травами, а въ Европ. **Р.** луга составляютъ 83%, овесъ—лишь 16,3, кормовыя же травы—только 0,7% кормов. площади. Таковы данныя для всѣхъ 50 губ-ій Европ. **Р.** Въ частности, отдѣльн. губ-ин ея представляютъ больш. разнообразіе, какъ показываетъ слѣдующ. таблица размѣра и состава кормов. площади.

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Всего кормов. площади	Луговъ	Овса	Кормов. травъ	Кормов. пло- щади въ про- изводит-ной	% въ кормов. площади		
						луговъ	овса	кормов. травъ
	д е с я т и п и							
1) ЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА								
а) Южная степн. губ-ии:								
Бессарабская	1.715.227	1.647.819	57.549	9.859	47,8	96,1	3,3	0,6
Херсонская	3.060.434	2.907.365	139.398	13.671	49,3	95,0	4,6	0,4
Таврическая	2.620.299	2.538.575	64.739	16.985	52,9	96,9	2,5	0,6
Екатеринославская	2.476.111	2.365.359	93.769	16.983	44,3	95,5	3,8	0,7
Донская обл.	6.416.553	6.120.655	229.220	66.678	49,3	95,4	3,6	1,0
Итого	16.288.624	15.579.773	584.675	124.176	48,0	95,6	3,6	0,5

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Всего кормов. площади	Луговъ	Овса	Кормов. травъ	Кормов. пло- щади въ про- изводит-ной	%о въ кормов. площади		
						луговъ	овса	кормов. травъ
	д е с я т и н н ы							
б) Юго-западняя:								
Кіевская	980.476	698.650	261.126	20.700	23,6	71,3	26,6	2,4
Волынская	1.385.060	1.074.571	302.804	7.685	26,7	77,6	21,9	0,5
Подольская	898.362	627.606	258.898	11.858	25,6	69,9	28,8	1,3
Итого	3.263.898	2.400.827	822.828	40.243	25,4	73,6	25,2	1,2
в) Средняя:								
Полтавская	1.177.528	962.510	191.103	23.915	29,2	81,8	16,2	2,0
Харьковская	1.066.835	862.975	188.234	15.026	24,0	80,9	17,6	1,5
Воронежская	1.369.538	949.933	408.244	11.361	24,0	69,4	29,8	0,8
Итого	3.613.901	2.775.418	787.581	50.902	25,0	76,8	21,8	1,4
г) Сѣверная:								
Курская	1.022.767	494.731	521.939	6.097	28,5	48,4	51,0	0,6
Черниговская	849.576	655.093	192.381	2.102	23,0	77,1	22,7	0,2
Орловская	1.019.329	511.121	502.743	5.465	26,4	50,2	49,3	0,5
Тамбовская	1.353.094	773.849	563.757	15.488	24,0	57,2	41,7	1,1
Тульская	869.841	369.368	490.849	9.024	33,3	42,5	56,4	1,1
Рязанская	1.054.116	607.295	438.064	8.757	30,7	57,6	41,6	0,8
Пензенская	763.557	404.514	357.278	1.765	22,0	53,0	46,8	0,2
Итого	6.932.280	3.815.971	3.067.011	49.298	26,1	55,0	44,3	0,7
д) В-няя и ю.-в-няя:								
Казанская	1.012.301	621.043	391.159	99	19,5	61,4	38,6	—
Симбирская	735.464	426.479	306.974	11	18,0	58,1	41,9	—
Саратовская	1.802.300	1.407.189	389.379	5.732	27,1	78,1	21,6	0,3
Самарская	4.515.958	4.258.246	248.555	9.157	37,9	94,3	5,5	0,2
Уфимская	2.713.648	2.436.403	276.044	1.201	27,5	89,8	10,2	—
Оренбургская	6.397.031	6.055.965	339.511	1.555	45,5	94,7	5,3	—
Астраханская	2.325.938	2.315.421	9.992	525	80,5	99,6	0,4	—
Итого	19.500.640	17.520.746	1.961.614	18.280	35,6	89,8	10,1	0,1
Всего въ черноземн. полосѣ	40.599.363	42.092.735	7.223.729	262.899	35,1	84,8	14,6	0,6
2) НЕЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА								
а) С.-западн. губ-и:								
С.-Петербургская	902.790	786.696	102.176	13.918	30,4	87,1	11,3	1,3
Псковская	948.861	807.750	137.040	4.071	32,5	85,1	14,5	0,4
Новгородская	1.827.928	1.512.283	308.654	6.986	25,3	82,7	16,9	0,1
Итого	3.679.574	3.106.729	547.870	24.975	28,1	84,4	14,0	0,7
б) Промышлен. губ-и:								
Московская	865.045	683.875	171.501	9.669	31,0	79,1	19,8	1,1
Тверская	1.837.686	1.514.881	309.261	13.544	39,3	82,4	16,8	0,8
Владимирская	1.098.046	859.357	234.121	4.568	28,7	78,3	21,3	0,4
Ярославская	1.042.204	863.794	173.642	4.828	37,4	82,0	16,6	0,5
Смоленская	1.208.392	962.718	238.110	7.564	29,7	79,7	19,7	0,6
Калужская	677.139	488.670	185.512	2.957	26,3	72,2	27,4	0,4
Итого	6.728.572	5.373.295	1.312.147	43.130	32,5	79,0	19,5	0,6

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Всего кормов. площади	Луговъ	Овса	Кормов. травъ	Кормов. пло- щади въ про- изводит-ной	% въ кормов. площади		
						луговъ	овса	кормов. травъ
	д е с я т и н ы							
в) <i>Западные:</i>								
Ковенская.	1.286.143	1.108.917	158.612	18.614	41,6	86,2	12,3	1,5
Виленская.	831.516	647.795	178.606	5.115	28,3	77,9	21,5	0,6
Витебская.	822.439	686.869	131.104	4.466	27,6	83,5	15,0	0,6
Гродненская.	810.254	642.342	162.452	5.460	29,7	79,3	20,0	0,7
Минская.	1.303.248	1.094.846	201.424	6.978	22,5	84,0	15,5	0,5
Могилевская.	814.683	670.520	142.074	2.089	24,1	82,3	17,4	0,3
Итого	5.868.283	4.851.289	974.272	42.722	28,1	82,7	16,6	0,7
г) <i>Прибалтийскія:</i>								
Лифляндская.	1.812.066	1.640.660	117.856	53.550	54,3	90,5	6,5	3,0
Курляндская.	863.158	733.738	81.017	48.403	44,6	85,0	9,4	5,6
Эстляндская.	875.985	806.600	35.306	34.079	58,8	92,1	4,0	3,9
Итого	3.551.209	3.180.998	234.179	136.032	51,0	89,6	6,6	3,8
д) <i>Средне-волжскія:</i>								
Нижегородская.	758.478	460.054	295.193	3.231	19,0	60,7	38,9	0,4
Костромская.	1.154.402	885.816	265.893	2.693	17,2	76,8	23,0	0,2
Вятская.	2.028.611	1.014.465	1.013.912	234	14,9	50,0	50,0	—
Пермская.	2.605.574	1.973.856	631.410	308	9,8	75,8	24,2	—
Итого	6.547.065	4.334.191	2.206.408	6.466	12,9	66,2	33,7	0,1
е) <i>Сѣверныя:</i>								
Олонекская.	418.179	366.257	51.881	41	4,9	87,6	12,4	—
Архангельская.	194.712	189.763	4.583	366	0,6	97,5	2,3	0,2
Вологодская.	1.485.865	1.310.996	170.074	4.795	4,4	88,2	11,5	0,3
Итого	2.098.756	1.867.016	226.538	5.202	2,8	89,0	10,9	0,2
Всего въ нечерноземн. полосѣ. .	28.473.459	22.713.518	5.501.414	258.527	15,2	79,8	19,3	0,9
Всего въ Европейск. Р.	78.072.822	64.806.253	12.725.143	541.426	23,7	83,0	16,3	0,7

Изъ этой таблицы видно, что: 1) По % кормов. площади въ составѣ производит. поверхн-и, отдѣльн. части Европ. Р. располагаются въ такомъ порядкѣ: Черноземн. полоса—35,1%. Части ея:

Южныя степи. губ-ин 48,9.
В-ныя п ю.-в-ныя 35,5; изъ нихъ Астраханск. губ.—80,3.
Сѣверныя 26,4.
Среднія 25,9.
Ю.-западные 25,4.

Нечерноземн. полоса — 15,2%. Части ея:

Прибалтійск. губ-ин 51,0.
Промышленныя 32,5.
Западные 28,1.
С.-западные 28,1.
Средне-волжскія 12,9.
Сѣверныя 2,8.

По составу же кормов. площади (большему % въ ней посѣва овса и кормов. травъ), отдѣльн. группы губ-ин идутъ такъ:

С-ный губ-ин черноземн. полосы; въ нихъ овесъ составляетъ 44,3%, кормов. травы 0,7 и естествен. луга 55,0% кормов. площади.
Средне-волжскія 33,7; 0,1; 66,2.
Ю.-западные 25,2; 1,2; 73,6.
Среднія 21,8; 1,4; 76,8.
Промышленныя 19,5; 0,6; 79,9.
Западные 16,8; 0,7; 82,7.
С.-западные 14,0; 0,7; 84,4.

В-ныя п ю.-в-ныя 14,6; 0,6; 84,8.
Сѣверн. губ-ин нечерноземн. полосы 10,8; 0,2; 89,0.
Прибалтійскія 6,6; 3,8; 89,6.
Южныя степныя 3,6; 0,8; 95.

Т. е., что по размѣру кормов. площади въ благопріятн. условіяхъ находятся лишь прибалтійскія и южныя степи. губ-ин, а затѣмъ—в-ныя и ю.-в-ныя и промышленныя, гдѣ кормов. площадь составляетъ $\frac{1}{2}$ и $\frac{1}{3}$ производит. поверхн-и; въ наименѣе же благопріятныхъ—средне-волжск. губ-ин и особенно с-ныя. По составу кормов. площади наиболѣе выдѣляется средн. часть Европ. Р.—с-ныя черноземн. губ-ин и средне-волжскія, а затѣмъ—ю.-з-ныя, среднія и промышленныя. Въ самыхъ же худш. условіяхъ находятся южныя степи, въ кот-хъ кормов. площадь почти исключ-но состоитъ изъ естествен. луговъ. — Переходя къ размѣрамъ скотоводства, изъ нижеслѣдующ. таблицъ видно, что, по богатству домашн. животными, Европ. Р. имѣетъ весьма благопріятн. условия. Идѣйствит-но, въ Ав.-Венгріи на 100 жит. приходится 56 гол. въ переводѣ на крупный рогат. скотъ, во Ф-ціи 54, Герм-ин 53, Англіи 45, Ит-ин 26, а въ Европ. Р. 69 гол., и въ этомъ отношеніи послѣдняя уступаетъ лишь Давіи (108) и Сербіи

(102). Къ сожалѣнію, нельзя сказать того же про *развитіе* у насъ скотоводства; имѣя лишь 75 гол. на кажд. 100 десят. кормов. площади, Европ. Р. слишкомъ вдвое уступаетъ Бельгін, почти вдвое Герм-ии, болѣе чѣмъ въ 1½ раза Гол-дін, Ф-ціи и Австріи, и занимаетъ одно изъ послѣдн. мѣстъ въ ряду европ. гсд-въ. Это объясняется экстенсивностью нашего хоз-ва, почти отсутствіемъ травосѣянія и слишкомъ большимъ % естествен. луговъ въ составѣ кормов. площади. Таковы данныя для всей Европ. Р.; въ частности же, по отдѣльн. группамъ губ-ій, количество домашн. животныхъ показано въ слѣдующихъ 2 таблицахъ.

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Колич-во домашн. животныхъ			въ % крупнаго рогат. скота			
	всего	на 100 жит-ой	на 100 десят. кормов. площ.	лошадой	рогат. скота	овецъ	свиней
1) Черноземн. полоса							
а) Южныя степн. губ-іи:							
Бессарабская	1.416.295	87,9	82,9	33,1	51,0	18,1	2,5
Херсонская	1.893.062	88,0	61,9	37,4	48,0	9,9	4,1
Таврическая	1.262.865	112,0	48,9	42,3	32,2	22,1	3,4
Екатеринославская	1.561.096	81,0	63,0	33,7	46,0	15,1	4,0
Донская обл.	2.682.210	159,3	41,9	26,0	59,1	10,2	4,7
Итого	8.815.528	104,2	54,1	33,3	49,5	13,2	4,0
б) Юго-западныя:							
Волынская	1.767.668	76,1	127,0	62,5	26,8	5,2	5,5
Подольская	1.365.065	54,2	151,0	60,2	28,8	5,4	5,0
Кіевская	1.432.116	47,8	146,1	45,7	39,7	6,9	7,7
Итого	4.564.849	58,0	139,9	56,0	31,4	5,8	6,2
в) Среднія:							
Полтавская	1.665.945	59,0	141,5	27,3	59,0	8,2	4,9
Харьковская	1.181.937	50,1	110,9	42,3	42,3	9,1	6,1
Воронежская	1.800.444	67,0	131,3	50,2	35,7	10,0	4,1
Итого	4.648.326	59,7	128,0	40,1	45,9	9,1	4,9
г) Сѣверныя:							
Курская	1.534.578	65,2	150,0	65,1	21,0	6,7	6,0
Черниговская	1.595.384	73,1	187,8	55,3	31,0	5,9	6,9
Орловская	1.193.803	58,2	117,1	08,3	19,0	7,7	4,4
Тамбовская	1.809.694	65,0	133,7	63,3	24,3	8,8	3,0
Тульская	902.545	61,0	103,8	68,8	20,0	8,0	2,5
Рязанская	1.056.587	56,0	100,2	61,0	26,0	7,7	3,8
Пензенская	963.363	62,2	126,2	58,7	26,0	10,0	5,2
Итого	9.055.954	63,9	130,0	62,7	24,7	7,7	4,9
д) В-ныя и ю.-в-ныя:							
Казанская	1.337.601	61,0	132,1	56,7	32,3	7,8	8,0
Симбирская	892.209	55,5	121,0	61,3	20,0	9,7	3,0
Саратовская	1.576.532	67,2	87,0	55,0	32,0	9,8	2,9
Самарская	2.822.905	109,8	62,5	57,2	34,7	0,5	1,0
Уфимская	1.618.923	82,2	59,7	69,2	22,8	6,0	2,0
Оренбургская	1.343.288	102,0	21,0	62,4	29,0	6,5	1,2
Астраханская	1.028.346	123,8	44,2	13,3	65,8	20,9	1,0
Итого	10.619.804	82,9	54,5	55,5	33,9	8,7	1,9
Всего въ черноземн. полосѣ . .	37.704.462	73,7	76,0	50,3	36,5	9,2	4,0

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	Кол-во домашн. животных			в % крупного рогат. скота			
	всего	на 100 жит-ей	на 100 десят. кормов. площ.	лошадей	рогат. скота	овецъ	свиной
2) Нечерноземн. полоса							
а) С.-западн. губ-ии:							
С.-Петербургская	416.255	25,1	46,1	61,4	36,1	1,7	0,8
Псковская	683.276	69,2	72,0	58,8	40,5	2,4	3,3
Новгородская	896.593	72,8	49,0	50,4	44,9	3,2	1,5
Итого	1.996.124	51,1	54,2	58,8	41,5	2,7	2,0
б) Промышлен. губ-ии:							
Московская	690.883	31,3	79,8	63,2	32,4	3,4	1,0
Тверская	1.230.835	70,8	67,0	47,8	47,0	3,7	1,2
Владимирская	695.510	49,1	63,3	49,6	44,8	4,8	0,8
Ярославская	494.493	46,1	47,4	54,5	41,6	3,6	0,3
Смоленская	1.190.563	89,6	98,5	59,0	34,4	4,0	3,6
Калужская	766.874	63,4	113,3	57,6	33,4	4,1	4,0
Итого	5.068.658	56,8	75,3	54,8	39,1	3,9	2,2
в) Западные:							
Ковенская	1.095.549	70,6	85,2	47,0	42,4	3,6	7,3
Виленская	816.632	61,6	98,2	42,0	45,5	4,1	7,8
Витебская	768.883	59,3	93,3	52,7	39,2	3,1	5,0
Гродненская	870.487	63,4	107,1	31,0	51,1	7,4	9,8
Минская	989.893	56,8	76,0	47,1	40,0	4,5	7,2
Могилевская	1.151.158	87,2	141,3	50,8	20,3	3,8	7,4
Итого	5.692.602	66,1	97,0	47,5	40,8	4,3	7,4
г) Прибалтийскія:							
Лифляндская	771.475	62,2	42,6	42,2	47,3	4,7	5,8
Курляндская	430.123	63,0	49,8	52,8	38,1	3,9	5,2
Эстляндская	815.535	79,7	36,0	34,8	55,2	6,2	3,8
Итого	1.517.133	65,4	42,7	43,7	46,3	4,6	5,2
д) Средне-волжскія:							
Нижегородская	761.391	49,7	100,4	56,7	34,8	5,9	2,6
Костромская	833.809	61,2	72,2	46,5	47,5	5,3	0,7
Вятская	2.265.750	77,2	111,7	55,4	36,6	6,0	2,0
Пермская	1.757.004	64,4	67,5	40,6	49,6	6,4	3,4
Итого	5.618.854	65,6	85,8	49,6	42,0	6,0	2,4
е) Сѣверныя:							
Олонецкая	234.224	67,0	56,0	44,7	50,8	4,0	0,5
Архангельская	179.215	54,5	92,0	38,4	54,0	6,0	0,1
Вологодская	907.908	73,1	61,1	39,8	54,1	4,5	1,2
Итого	1.321.347	68,9	63,0	40,4	53,8	4,8	1,0
Всего из нечерноземн. полосы .	21.214.706	61,0	74,5	49,7	42,0	4,6	3,7
Всего въ Европейск. Р. .	58.919.168	69,0	75,5	50,1	38,5	7,5	3,0

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	К о л и ч е с т в о				На 100 жит-ей				На 100 десят. кормов. площади.			
	лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиней	лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиней	лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиней
1) ЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА												
<i>а) Южная степн. уб-и:</i>												
Бессарабская	311.882	794.200	1.900.000	143.000	20,4	52,0	57,2	4,3	18,2	46,3	110,8	8,3
Херсонская	471.931	1.012.055	1.874.890	306.833	22,8	48,0	90,6	14,8	15,4	33,1	61,3	10,0
Таврическая	356.272	447.163	2.784.455	172.373	33,0	41,4	257,0	15,0	13,7	17,1	108,3	65,3
Екатеринославская	350.564	800.115	2.371.675	287.912	19,2	43,7	128,5	15,7	14,2	32,3	95,8	11,6
Донская обл.	464.765	1.743.364	2.736.000	500.000	29,0	108,7	170,0	31,2	7,2	27,2	42,0	7,8
Итого	1.955.414	4.796.897	11.647.020	1.410.118	23,1	56,7	137,7	16,0	12,0	29,4	71,5	8,7
б) Юго-западная:												
Волинская	737.111	520.000	918.000	388.000	32,2	23,4	41,3	17,8	53,2	37,5	66,3	28,0
Подольская	547.530	432.000	739.000	307.000	22,1	17,4	29,8	12,4	60,9	48,1	82,4	34,2
Киовская	435.908	624.526	995.264	441.638	14,9	21,3	34,0	15,1	44,5	63,7	101,5	45,0
Итого	1.720.549	1.576.526	2.652.264	1.136.638	21,0	20,0	33,7	14,4	52,7	48,3	81,3	34,8
в) Средняя:												
Полтавская	303.007	1.090.462	1.366.421	329.891	11,3	40,0	50,9	12,3	25,7	92,0	116,0	28,0
Харьковская	334.990	549.219	1.071.515	290.047	14,4	23,7	46,2	12,4	31,4	51,5	100,4	27,2
Воронежская	603.036	707.179	1.793.732	291.934	23,5	27,6	69,0	11,4	44,0	51,0	131,0	21,3
Итого	1.241.033	2.346.860	4.231.668	911.872	15,0	30,1	54,3	11,7	34,3	64,0	117,1	25,2
г) Северная:												
Курская	666.133	364.200	1.020.800	407.500	29,5	16,1	45,2	18,1	65,1	35,0	99,8	39,8
Черниговская	588.244	558.395	935.514	445.308	28,0	26,6	44,8	21,2	69,2	65,7	110,1	52,4
Орловская	543.795	257.164	921.648	207.699	27,4	12,0	46,4	10,8	53,3	25,2	90,4	20,4
Тамбовская	763.998	482.829	1.589.019	261.684	28,8	18,2	59,8	9,8	56,5	35,7	117,4	19,3
Тульская	410.956	204.068	777.001	90.835	28,0	14,4	54,0	6,4	47,2	23,5	89,3	10,1
Рязанская	434.119	311.990	815.057	159.978	24,0	17,2	45,0	8,9	41,2	29,0	77,4	15,2
Пензенская	377.275	275.171	957.190	205.309	25,2	18,1	63,9	13,7	49,4	36,0	12,5	26,0
Итого	3.784.520	2.453.817	7.016.229	1.778.313	26,0	17,2	49,3	12,6	54,0	35,4	101,2	25,7
д) В-ния и ю.-в-ния:												
Казанская	505.896	476.766	1.044.000	162.000	24,2	22,8	49,0	7,7	50,0	47,1	103,1	16,0
Симбирская	364.573	255.000	863.000	108.000	23,4	16,4	55,5	6,9	49,7	34,8	117,7	14,7
Саратовская	587.728	554.000	1.538.000	148.000	25,6	24,3	67,0	6,5	32,0	30,7	85,3	8,2
Самарская	1.076.965	1.076.595	1.831.907	178.258	43,5	43,4	73,0	7,2	23,8	23,8	40,6	3,0
Уфимская	747.039	405.764	973.910	126.915	39,0	21,2	50,9	6,6	27,5	15,0	35,0	4,7
Оренбургская	558.596	440.900	880.500	64.500	42,5	33,5	67,0	4,9	8,7	6,9	13,8	1,0
Астраханская	91.255	739.588	2.080.304	41.630	11,0	88,4	249,7	5,0	3,9	31,8	89,4	1,8
Итого	3.932.052	3.948.613	9.211.621	829.303	30,7	30,8	71,9	6,5	20,2	20,2	47,2	4,5
<i>Всего оз.черноземн. полосъ</i>	<i>12.633.568</i>	<i>15.122.713</i>	<i>34.758.802</i>	<i>6.066.244</i>	<i>24,7</i>	<i>29,8</i>	<i>68,0</i>	<i>11,8</i>	<i>25,5</i>	<i>30,5</i>	<i>70,1</i>	<i>12,2</i>
2) НЕЧЕРНОЗЕМН. ПОЛОСА												
<i>а) С.-западн.уб-и:</i>												
С.-Петербургская	170.298	165.000	72.000	13.831	10,2	9,9	4,3	0,8	18,0	18,3	8,0	1,5
Псковская	245.024	304.000	166.000	90.000	25,3	31,4	17,1	9,3	25,8	32,0	17,5	9,5
Новгородская	301.194	441.886	290.087	54.711	25,2	37,0	24,3	4,0	16,5	24,2	15,8	3,0
Итого	716.516	910.886	528.087	158.542	18,5	23,5	13,6	4,1	19,5	24,8	14,4	4,3

ЧАСТИ ЕВРОП. Р.	К о л и ч е с т в о				На 100 жит-ей					На 100 десят. кормов. площади			
	лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиной	лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиной		лошадей	крупного рогат. скота	овецъ	свиной
б) Промышлен. губ-ии:													
Московский	291.045	245.530	283.120	28.282	13,2	11,2	10,0	1,3		33,6	28,4	27,0	3,3
Тверская	389.300	644.263	459.168	58.758	23,1	38,2	27,2	3,6		21,2	35,1	25,0	3,2
Владимирская	230.133	342.674	330.930	21.536	16,7	24,6	24,0	1,6		21,0	31,2	30,1	2,0
Ярославская	170.551	235.987	178.987	6.480	17,0	21,3	16,0	0,6		17,2	21,7	17,2	0,6
Смоленская	468.743	436.909	471.228	170.953	35,9	33,5	36,1	13,0		33,8	36,2	39,0	14,1
Калужская	294.688	281.161	311.524	151.331	25,8	24,6	27,3	13,3		43,5	41,5	46,0	22,3
Итого	1.853.460	2.176.524	1.984.957	437.340	20,7	24,2	22,1	4,9		27,5	32,3	29,5	6,5
в) Западные:													
Ковенская	343.298	506.479	395.874	320.477	22,6	33,3	26,0	21,1		26,7	39,4	30,8	24,9
Виленская	232.065	408.261	332.035	255.259	18,2	32,0	25,2	20,8		27,0	49,1	39,0	30,7
Витебская	270.483	331.000	237.000	153.000	21,0	26,1	18,0	12,2		32,9	40,2	28,9	18,6
Гродненская	185.069	489.282	641.646	333.893	13,7	36,2	47,4	24,7		22,6	60,4	79,2	41,2
Минская	312.989	445.000	447.080	283.000	18,6	26,5	26,0	16,8		24,0	34,1	34,3	21,7
Могилевская	459.247	370.000	407.751	339.242	36,1	29,3	32,3	26,8		56,4	45,4	50,0	41,6
Итого	1.803.151	2.550.022	2.461.386	1.684.871	20,9	29,6	28,6	19,1		30,7	43,5	41,0	23,7
г) Прибалтийскія:													
Лифляндская	216.870	401.198	364.181	178.649	18,0	33,2	30,2	14,8		12,0	22,1	20,1	9,9
Курляндская	151.481	180.000	166.000	90.000	22,4	26,6	24,5	13,3		17,5	20,0	19,2	10,4
Эстляндская	73.219	191.484	195.871	47.484	19,5	50,8	52,0	12,6		8,1	21,0	22,1	5,4
Итого	441.570	772.682	726.052	316.133	19,0	33,3	31,3	13,6		12,1	21,8	20,4	8,0
д) Средне-волжскія:													
Нижегородская	237.791	290.919	450.473	79.689	19,4	19,6	30,1	5,4		37,0	38,1	59,1	10,5
Костромская	258.207	435.000	439.000	27.000	19,3	32,6	32,9	2,0		22,4	37,7	38,0	2,3
Вятская	836.779	910.849	1.358.849	183.292	29,0	31,5	47,0	6,2		41,2	44,0	67,0	9,0
Пермская	476.251	957.637	1.123.460	238.919	17,6	35,5	41,6	8,8		18,3	36,8	43,1	9,2
Итого	1.859.028	2.594.405	3.371.782	528.900	21,7	30,3	39,1	6,2		28,4	39,6	51,5	8,1
е) Сѣверныя:													
Олонецкая	69.799	130.715	92.807	5.183	20,8	38,9	27,6	1,9		14,3	31,3	22,2	1,2
Архангельская	45.551	108.043	123.212	1.000	14,4	34,3	39,1	0,5		23,4	55,3	63,3	0,5
Вологодская	240.693	342.674	418.369	44.784	19,7	44,5	34,2	3,7		16,2	36,5	28,2	30,1
Итого	356.043	781.432	634.388	50.967	18,0	40,7	33,1	2,7		17,0	37,2	30,2	2,4
Всего из нечерноземной полосы	7.029.758	9.785.951	9.706.652	3.176.759	20,5	28,6	28,3	9,3		24,7	34,4	34,1	11,2
Всего въ Европейск. Р.	19.663.326	24.908.664	44.465.454	9.242.997	23,0	29,2	52,1	10,8		25,2	31,9	57,0	11,8

По богатству домашн. животными (въ перево-
дѣхъ на крупный рогат. скотъ), отдѣльн. группы
губ-ій располагаются такъ: Черноземн. полоса—
73,7 гол. на 100 жит-ей. Части ея:

Южныя степн. губ-ии. 104,2 (Донская обл.—159, Тавричск.
губ.—113).
В-ныя и ю.-в-ныя. . 82,0 (наиболѣе выделяются: Астра-
ханская, Самарская и Орен-
бургская).

Сѣверныя 63,0.
Среднія 59,7.
Ю.-западныя 58,0.

Нечерноземн. полоса — 61,9. Части ея:

С-ныя губ-ии 68,0.
Западныя 66,1.
Средне-волжскія 65,0.

Прибалтійскія 65,4.
Промышленныя 56,5.
С.-западныя 51,4.

По развитію скотоводства, отдѣльн. полосы
Европ. Р. почти не отличаются одна отъ дру-
гой, чѣмъ прежде всего и доказывается раз-
ница въ культурѣ хоз-ва отдѣльн. частей Р.:
несмотря на несравненно меньш. плодородіе
с., въ немъ содержится почти столько же скота
на единицу кормов. площади, сколько и на ю.
(см. таблицу). Общій порядокъ группъ губ-ій
по развитію скотоводства таковъ:

Ю.-западн. губ-ии . . . 139,0.
С-ныя черноземныя . . 130,6.
Среднія 128,0.

Западные	97,0; особенно выделяются Могилевская и Гродненская.
Средне-волжскія	85,8; Вятская — 111,7, Нижегородск. — 100,4.
Промышленные	75,3; Калужская — 113,3.
С-ния печерноземных . . .	74,5.
В-ния и ю.-в-ния	54,5; Казанская — 132,1, Симбирск. — 131,0, Астраханск. — 44,2, Оренбургск. — 21,0.
С.-западные	54,2.
Южные степные	54,1.
Прибалтийскія	42,7.

Переходя къ изслѣдованію состава скотоводства, изъ той же таблицы замѣчаемъ, что онъ у насъ крайне неблагоприятенъ, именно: для всей Европ. **Р.** % рогат. скота, этой важнѣйш. отрасли народн. хоз-ва, не составляетъ даже п $\frac{1}{2}$ (38,6) всего числа домашнихъ животныхъ, переведенныхъ въ крупный рогат. скотъ, и уступаетъ % у лош.-ей, а между тѣмъ въ 3. Европѣ рогат. скотъ составляетъ 61%, въ первоклассныхъ же гсд-вахъ (кромѣ Англіи) — и еще болѣе (въ Герм-ин 66, Ав.-Венгріи 65, Ит-ин 65, Ф-цин 64). Не только въ Европ. **Р.** вообще, но и ни въ одной ея части составъ скотоводства не можетъ б. признанъ благоприятнымъ: порядокъ же распол-ія отдѣльн. группъ губ-ій въ этомъ отношеніи таковъ:

Южные степныя; въ нихъ крупнаго рогат. скота . . .	49,5; овецъ 13,2, свиней 4,0, лош.-ей 33,3.
С-ния печерноземныя . . .	53,8 4,3 1,0 40,4.
Среднія	45,0 9,1 4,0 40,1.
Прибалтійскія	46,3 4,8 5,2 43,7.
Средне-волжскія	42,0 6,0 2,4 49,6.
Западные	40,8 4,3 7,4 47,5.
Промышленные	39,1 3,9 2,2 54,8.
В-ния и ю.-в-ния	33,0 8,7 1,0 55,5.
С.-западные	41,5 2,7 2,0 58,8.
Ю.-западные	31,4 5,8 6,2 56,6.
С-ния черноземныя	24,7 7,7 4,0 62,7.

Совершенно противоположн. выводы даетъ сопоставленіе **Р.** съ 3. Европой по числу въ нихъ лош.-ей, столь важныхъ въ воен. отношеніи. Данія — самое богатое изъ 3-европ. гсд-въ по отношенію колич-ва лош.-ей къ числу жит.-ей: въ ней — 18 головъ на кажд. 100 жит.-ей; свыше 10 головъ имѣетъ еще и Швеція; во всей же Европ. **Р.** приходится 23 гол. на 100 жит.-ей, а въ нѣкот-хъ группахъ губ-ій это колич-во доходитъ до 26,6. По числу лош.-ей на кажд. 100 десят. кормов. площади, Европ. **Р.**, несмотря на крайне невыгодн. составъ въ ней этой площади и дурн. систему хоз-ва, имѣетъ ихъ 25 гол. и уступаетъ только Бельгіи, кот-й принадлежитъ одно изъ 1-хъ мѣстъ по интенсивности хоз-ва и въ кот-й кормов. травы составляютъ до 25% кормов. площади. Наконецъ, по % лош.-ей въ общ. числѣ крупнаго рогат. скота, съ Европ. **Р.** не могутъ равняться не только цѣлыя гсд-ва, но и наиболѣе богатые отдѣльн. части ихъ. Такъ, богатѣйшая лош.-ми Галлія имѣетъ ихъ лишь 33%, во всей же Европ. **Р.** лошади составляютъ 50,1%. Причина такого обилія у насъ лош.-ей объясняется: слишкомъ больш. простр-вомъ обрабатываем. поверхн-и (на кажд. жит-я приходится въ Европ. **Р.** до $1\frac{1}{2}$ десят. распаханнаго площади), необходим. сѣишностью полев. работъ по краткости періода ихъ, мал. колич-вомъ искусств. путей, а потому необходимою передвиженіи товаровъ и лицъ помощью животныхъ на сравнит-но больш. разст-ія, и наконецъ для отдѣльн. мѣстностей — легкостью почвы и плохого ея обработкой, а для нѣкот-хъ — промышленнымъ или горнозаводск. характеромъ ихъ. Разсматривая отдѣльн. виды домашнихъ животныхъ, придетъ къ

заключенію, что по богатству *рогат. скотомъ* Европ. **Р.** уступаетъ 3. Европѣ. У насъ на 100 жит. приходится лишь 29 гол., въ Ав.-Венгріи 37, Герм-ин и Ф-цин по 34, въ Англіи 30. Отдѣльныя же группы губ-ій располагаются въ этомъ отношеніи въ такомъ порядкѣ:

Южныя степныя	56,7 гол. на кажд. 100 жит.-ей (Донск. обл. — 108,7).
Прибалтійскія	33,3 (Эстляндск. губ. — 50,8).

Средне-волжскія	30,3.
Среднія	30,1.
В-ния и ю.-в-ния	29,0 (Астраханская — 88,4).
Западные	29,0.

С-ния печерноземныя . . .	28,6.
Промышленные	24,2.
С.-западные	23,5.
Ю.-западные	20,0.
С-ния черноземныя	17,2.

По богатству *лошадей*, какъ уже сказано, Европ. **Р.** значит-но превосходитъ 3. Европу: въ Герм-ин на кажд. 100 жит. лишь 9 гол., во Ф-цин и Ав.-Венгріи по 8, въ Англіи 5, Ит-ин 2. Отдѣльн. группы губ-ій располагаются такъ:

В-ния и ю.-в-ния	30,7 лош.-ей на 100 жит.-ей.
----------------------------	------------------------------

С-ния черноземныя	26,0.
Южныя степныя	23,1.
Ю.-западные	21,0.
Средне-волжскія	21,7.
Западные	20,0.

Промышленные	20,7.
С-ния печерноземныя . . .	20,5.
Прибалтійскія	19,0.
С.-западные	18,6.
Среднія	15,8.

По колич-ву *овецъ* Европ. **Р.**, имѣя 52 гол. на кажд. 100 жит.-ей, превосходитъ Герм-ию (42), Ав.-Венгрію (36) и Ит-ию (30), но уступаетъ Англіи (79) и Ф-цин (59), причеъ отдѣльн. группы губ-ій располагаются такъ:

Южныя степныя	137,7 (Тавричск. губ-ія — 257,0, Бессарабская — 52,0).
В-ния и ю.-в-ния	71,0 (Астраханск. губ-ія — 249,7).

Среднія	54,3.
С-ния черноземныя	49,3.
Ю.-западные	33,7.
Средне-волжскія	39,4.
Прибалтійскія	31,3.

Западные	28,6.
С-ния печерноземныя . . .	28,8.
Промышленные	22,1.
С.-западные	13,8.

По колич-ву *свиней*, Европ. **Р.**, имѣя около 11 (10,8) шт. на 100 жит., уступаетъ не только больш-ву второстепен. гсд-въ (Сербія 88, Данія и Португ-ія 27, Румынія 20), но и Ав.-Венгріи (21), Герм-ин (20), Ф-цин (15), и превосходитъ лишь Англію (10) и Ит-ию (4); при этомъ отдѣльн. группы губ-ій представляютъ слѣдующ. порядокъ:

Западн. губ-ин	19,1 (Могилевск. губ-ія — 26,8).
Южныя степныя	16,0 (Донск. обл. — 31,2).

Ю.-западные	14,4.
Прибалтійскія	13,6.
С-ния черноземныя	12,5.
Среднія	11,7.

В-ния и ю.-в-ния	6,5.
Средне-волжскія	6,2.
Промышленные	4,9.
С.-западные	4,1.
С-ния печерноземныя . . .	2,7.

Горнозаводская промышленность. — Развѣтіе этой промышленности въ **Р.** вообще невелико, недостаточно не только для экономич. потребн-ей гсд-ва, но иногда и для военн. нуждъ, и въ результатъ — ежегодно привозъ металовъ и минераловъ превосходитъ ихъ вывозъ. — Горн. промыселъ существуетъ въ **Р.** уже издавна, но заводы появились только при *Михаилѣ Θεόδωρ-чѣ*, основаніемъ 1-й желѣзн. заводъ 1623 г.; затѣмъ имъ же, 1632 г., б. основаны еще 4 зав. въ Тульск. уѣздѣ, а 1656 г. *Алексѣемъ Ми-*

хайл-челъ — еще 2, въ Алексинск. у. Тульск. губ.-ин. 1-й заводъ на Уралѣ основанъ *Петромъ Вел.*, кот-й издалъ и 1-й горный законъ, *Берг-привилегію*. Въ силу этого закона, горн. дѣло стало доступно частн. промышленн-и и поручено вѣдѣнію особ. учр-ія, *Рудного приказа* (впослѣдствіи — *Берг-коллегія*). Подъ вліяніемъ этихъ и послѣдовавш. узаконеній и подъ управ-іемъ свѣдущ. людей, горн. дѣло при Петрѣ стало въ исключ-ное привилегирован. положеніе, а горн. промышленность начала быстро развиваться. Но при *Антіи Іоан-ни* и въ концѣ царств-ія *Екат-ны II* нов. законоположенія, отдавъ горн. дѣло въ руки людей несвѣдущихъ, разстроили частную и казен. горн. промышленность. Только съ начала нынѣшн. стол-ія она стала вновь развиваться, и въ настоящее время, переживъ кризисъ крестьянск. реформы, находится, повидимому, на прочн. пути къ дальнѣйш. развитію. — По обилію и разнообразію ископаемыхъ, **Р.** занимаетъ 1-е мѣсто въ Европѣ. Они находятся во мног. мѣстн-яхъ нынѣшн., главнымъ же обр-мъ горн. промыселъ сосредото-чивается: 1) по *обѣимъ сторонамъ Урала* (въ губ.-яхъ Пермской, Уфимск., Оренбургск., Вятск. и Вологодск.), гдѣ добываются золото, платина, мѣдъ, чугуны, уголь и соль; 2) въ *Алтайск. горахъ* (Томск. губ.) — золото, серебро, мѣдъ, свинецъ и чугуны; 3) *Нерчинскомъ и Амурск. краяхъ* — золото, серебро, свинецъ и чугуны; 4) въ *Киргизск. степи* (Семипалатинск. обл.) — серебро, свинецъ, мѣдъ и уголь; 5) *Оло-нецкомъ краѣ* — болотныя желѣзн. руды; 6) *сред-нихъ губ.-яхъ* (Нижегородской, Пензенск., Тамбовск., Владимирск., Тульск., Калужск. и Рязанск.) — чугуны и камен. уголь; 7) на *югѣ Ев-роп. Р.* (Донск. обл. и Екатеринославск. губ.) — камен. уголь, чугуны и камен. соль; 8) въ *з. губ.-яхъ* — чугуны; 9) *Привислянскомъ краѣ* — чугуны, камен. уголь и цинкъ; 10) на *Кавказѣ* — серебро, свинецъ, мѣдъ, уголь, нефть и камен. соль; 11) въ *Финляндіи* — чугуны, мѣдъ и олово; 12) по *черноморскому и касп. прибрежью* (Астраханская, Тавричesk. и Херсонск. губ.) — соль. *Золото* изъ росыпей начали добывать въ **Р.** съ 1814 г. Добыча этого металла съ того времени, ежегодно въ среднемъ, видна изъ слѣдующ. таблицы:

ПЕРІОДЫ	Пуды	Фунты	Золотн.
1814—19 г.	15	—	32
1820—24 "	82	21	3
1825—29 "	266	8	47
1830—34 "	378	32	75
1835—39 "	443	24	1
1840—44 "	928	35	58
1845—49 "	1.589	30	71
1850—54 "	1.481	10	33
1855—59 "	1.653	29	56
1860—64 "	1.457	33	89
1865—69 "	1.725	3	80
1870—74 "	2.189	19	47
1875—79 "	2.351	16	—
1880—84 "	2.290	7	48
1885 "	2.015	22	64
1886 "	2.042	4	10
1887 "	2.128	2	22.

Какъ видно, наиболѣе велика б. добыча 1875—79 г.; изъ отдѣльныхъ же годовъ самый обиль-ный—1880-й, когда добыча достигла 2.642 пд.; съ тѣхъ поръ до 1885 г. она падала, а теперь снова стала возрастать. Уменьшеніе добычи объясняется: а) сокращеніемъ работъ и б) попавшимся содержаніемъ металла въ пескѣ. По отдѣльн. губ.-ямъ, размѣръ добычи и до-стоинство разрабатываем. мѣсторожденій въ нихъ за 1884—86 г. показаны въ слѣдующ. таблицѣ:

Губ-ин и обл-н	Промыт. песку	Золота въ 100 пд. песку	Добыто золота	% во всей добычѣ
	млн. пуд.	зол. дол.	пуды	
Якутская.	232	2 90 ¹ / ₇	1.613	25,9
Амурская.	241	1 52 ³ / ₈	970	15,6
Пермская.	725	49	963	15,4
Енисейская и Иркутская	1.040	32 ⁷ / ₁₀	922	14,8
Забайкальская.	440	58 ¹ / ₇	694	11,1
Оренбургская.	448	50 ¹ / ₂	614	9,0
Томская.	350	37 ¹ / ₅	359	5,8
Приморская.	24	84 ¹ / ₂	55	0,9
Ахмолинская.	26	31 ¹ / ₅	22	0,3
Семипалатинская.	75	10 ¹ / ₅	21	0,3
Всего.	3.602	63 ¹ / ₂	6.234	100.

Т. е. наибольш. добыча—въ В. Сибирѣ (4.254 пд. или 68,2%), наименьшая—въ 3-ной (403 пд. или 6,5%); въ томъ же порядкѣ стоятъ эти части **Р.** и по достоинству разрабатываемыхъ въ нихъ мѣстъ: въ В. Сибирѣ на 100 пд. промыт. песку приходится 79¹/₅ дол. золота, на Уралѣ—49¹/₅, въ 3. Сибирѣ—лишь 33 доли. Пріисковѣ 1886 г. дѣйствовало 1.446. Изъ нихъ наиболѣе выделяются: по *колич-ву* промыт. песку (свыше 20 млн. пд.)—заводы Пермск. губ.-ин: Верхне-Исетскіе гр. Стенбокъ-Фермора (63 млн. пд.), Кыштымскіе Расторгуева (33), Невьянскіе Яковлева (27) и Богословскіе Половцевой (21); по *достоинству* (свыше 7 зол. на 100 пд. песку)—Березовск. промыслы Асташева (7 зол. 66 дол. и 17 зол. 88 дол.), Миасск. дача Асташева (13 зол. 25 дол.), Оренбургск. губ.-ин Успенскій зав. Новикова (13 зол. 19 дол.), Якутск. обл.-н, Олекминск. окр., Неожиданный зав. Демидова (7 зол. 31 доля) и Успенскій Хамиковой (8 зол. 3 доли), Забайкальской обл.-н, Нерчинск. окр., Евграфовск. зав. Грищевой (20 зол. 2 доли).—1886 г. *вывозъ* золота за-границу превзошелъ *привозъ* его на 11.892 т. рубл.

Платина добывается исключ-но на Уралѣ, въ Пермск. губ. Вотъ размѣръ добычи за послѣдн. 10-лѣтіе: 1877 г.—105 пд. и 16 фн., 78 г.—126 и 13, 79 г.—138 и 10, 80 г.—179 и 36, 81 г.—182 и 10, 82 г.—249 и 11, 83 г.—215 и 33, 84 г.—136 и 24, 85 г.—158 и 8, 86 г.—263 и 21. Всѣхъ пріисковъ 1886 г. дѣйствовало 83; изъ нихъ, по производности, рѣзко выделяются: Нижнетагильскіе зав. Демидова (82 пд. 20 фн.) и Крестовоздвиженск. промыслы гр. Шувалова (35 пд. 13 фн.).—1886 г. *вывозъ* платины за-границу превзошелъ *привозъ* ея на 289 пд.

Серебро выплавляется въ **Р.** вмѣстѣ съ свинцомъ, а въ Фин-дін—съ мѣдью. Выплавка началась при Петрѣ Вел., 1704 г., въ Нерчинск.

окр. До 1760 г. произв-во развивалось крайне слабо и къ концу этого періода едва достигло 174 пд.; во 2-й половинѣ XVIII в. дѣло пошло быстрѣе и къ 1800 г. выплавка давала 629½ пд. Въ 1-й ¼ нынѣшн. стол-ія добыча серебра постепенно сократилась на ½; во 2-й ¼, съ развѣтнемъ золотопромышлен-и, она пала до 136 пд. (1848 г.), а въ началѣ 2-й ½ почти и вовсе прекратилась. Размѣръ добычи въ послѣдн. 10 л. б. таковъ: 1877 г.—681 пд., 78 г.—699, 79 г.—697, 80 г.—617, 81 г.—576, 82 г.—489, 83 г.—450, 84 г.—590, 85 г.—687, 86 г.—810. Изъ отдѣльных же мѣстъ, въ среднемъ за 1884—86 г., ежегодно добывалось: въ Алтайск. окр. (Томск. губ.)—547 пд., или 78,6% общ. добычи; Нерчинскомъ (Забайкальск. обл.)—53 (7,6); на Кавказѣ (Терск. обл.)—33 (4,7); въ Киргизск. степи (Семипалатинск. обл.)—43 (6,2); Фин-дин (Выборгск. губ.)—20 (2,9). По сравненію съ прежнимъ, на Уралѣ производ-ность вовсе прекратилась, а въ Киргизск. степяхъ (съ 1883 г.) и въ Фин-дин (съ 1884) вновь возникла. Всѣхъ заводовъ 1886 г. дѣйствовало 11; изъ нихъ 10 занимались сереб.-свинцов. плавкой, а Питкарандскій (въ Фин-дин) получалъ серебро при извлеченіи мѣди изъ мокр. рудъ. Наибольш. производ-ностью (свыше 100 пд. добычи) 1886 г. отличались слѣдующ. заводы: Барнаульскій (158 пд.), Павловскій (124), Зытѣвскій (115), Локтевскій (101) и Гавриловскій (100). — 1886 г. *привозъ* серебра въ **Р.** превзошелъ *вывозъ* его за-границу на 2.317 т. рубл.

Свинецъ получается въ **Р.** лишь побочно, исключ-но при выплавкѣ серебра. За послѣдн. 10 л. б. добыто: 1877 г.—73.517 пд. свинцу, 78 г.—85.281, 79 г.—82.842, 80 г.—69.947, 81 г.—60.218, 82 г.—34.957, 83 г.—33.164, 84 г.—38.600, 85 г.—43.651, 86 г.—47.461. Ежегодная же добыча изъ отдѣлн. мѣстъ, въ среднемъ за 1884—86 г. б. такова: въ Алтайск. окр. (Томск. губ.)—19.623 пд., или 45,4% общ. добычи; Нерчинскомъ (Забайкальск. обл.)—7.552 (17,5); на Кавказѣ (Терск. обл.)—8.775 (20,3); въ Киргизск. степи (Семипалатинск. обл.)—4.939 (11,4); въ Туркестанѣ (1885 г.)—2.349 (5,4). [Въ Туркестанѣ свинецъ добывали самостоят-но, но заводъ дѣйствовалъ только 1885 г.]. Наибольшую производ-ность (свыше 8 т. пд.) 1886 г. имѣли заводы: Барнаульскій (Томск. губ.)—9.314 пд., Алагирскій (Терск. обл.)—8.755, и Царево-Александровскій (Семипалат. обл.)—8.050. — 1886 г. *ввезено* въ **Р.** 825 т. пд. свинцу, т. е. собствен. добыча удовлетворила лишь 5% общ. потребности гсд-ва.

Добыча *меди* въ **Р.** весьма невелика и развивается крайне слабо: въ то время, какъ общ. добыча этого металла на земн. шарѣ достигла (1886 г.) 16 мил. пд., а развитіе въ 3 г. (съ 1883) послѣдовало въ 23%, у насъ за послѣдн. 10 л. б. добыто: 1877 г.—213.929 пд., 78 г.—214.865, 79 г.—190.687, 80 г.—195.516, 81 г.—211.465, 82 г.—219.280, 83 г.—265.939, 84 г.—379.687, 85 г.—288.258, 86 г.—279.056. По отдѣльнымъ же мѣстн-ямъ, въ среднемъ за 1884—86 г., ежегодно добывалось: въ Пермск. губ.—143,7 т. пд., или 45,5% общ. добычи; Елисаветпольской—84,8 (29,2); Уфимской—29,2 (9,3); Томской—22,1 (7,0); Акмолинской—20,8 (6,6); Выборгской—12,0 (3,8); Тифлисской—3,0 (0,9). При этомъ въ губ-яхъ Пермской, Елисавет-

польск., Томск., Выборгск. и Тифлисской добыча по годамъ колеблется; въ Уфимской же и особенно Акмолинск. обл. сильно падаетъ (въ 1-й съ 37 т. пд. спустилась на 21 т., а во 2-й—съ 34 т. на 4 т.). Въ Семипалатинск. обл-и добыча возникла лишь 1886 г., когда получено б. 70 пд. Всѣхъ заводовъ дѣйствовало 27; изъ нихъ наибольшую производ-ность (свыше 10 т. пд.) 1886 г. проявили: Богословскій (Половцевой) Пермск. губ.—71.809 пд., Кедабекскій (брат. Сименсъ) Елисаветпольск. губ.—52 т., Выйскій (Демидова) Пермск. губ.—50.598, Калакентскій (брат. Сименсъ) Елисаветпольск. губ.—33 т., Сузунскій (кабинетскій) Томск. губ.—17.800, Питкарандскій (Мейера) Выборгск. губ.—13.110. — Въ 1886 г. *привозъ* въ **Р.** мѣди превзошелъ *вывозъ* ея за-границу на 121 т. пд., и слѣд-но собствен. добыча этого металла покрыла лишь 70% общ. потребн-и имп-н.

Добыча *цинка* въ **Р.** сосредоточена исключ-но въ Петроковск. губ. За послѣдн. 10 л. б. получено: 1877 г.—282.724 пд., 78 г.—283.398, 79 г.—263.588, 80 г.—267.800, 81 г.—277.641, 82 г.—272.799, 83 г.—223.825, 84 г.—263.643, 85 г.—279.942, 86 г.—259.133. Въ 1886 г. всего дѣйствовало 4 завода, а *привозъ* въ **Р.** превзошелъ *вывозъ* на 164 т. пд., т. е. собствен. добыча удовлетворила лишь 60% общ. потребн-и гсд-ва.

Олово добывается только на Питкарандск. заводѣ Выборгск. губ. и въ весьма пезначит. колич-вѣ, именно: 1884 г. б. добыто 765 пд., 85 г.—860, 86 г.—1.038; добыча эта далеко не удовлетворяетъ потребн-ямъ, и 1886 г. *ввезено* въ **Р.** изъ-за-границы 107.205 пд.

Ртуть добывается въ Бахмутск. у. Екатеринославск. губ., въ размѣрѣ (1886 г.) 172.045 пд., причѣмъ изъ-за-границы *ввезено* въ **Р.** лишь 2.878 пд.

Чугунъ, желѣзо, сталь.—По колич-ву и богатству руды, **Р.** находится въ самыхъ благоприят. условіяхъ. Въ болѣе или менѣе значит. колич-вѣ руда находится во всѣхъ мѣстн-яхъ Европ. **Р.**; не менѣе распространена и въ Азіатск. **Р.**, вплоть до береговъ Тихаго ок.; самый же богатый всевозможн. рудами и особенно по неисчерпаемости магнитн. желѣзняка—Уралъ. Что же касается чугуна, то выплавка его (въ тысячахъ пд.) б. такова: 1877 г.—24.403, 78 г.—25.476, 79 г.—26.413, 80 г.—27.364, 81 г.—28.662, 82 г.—28.237, 83 г.—29.407, 84 г.—31.106, 85 г.—32.206, 86 г.—32.484. Слѣд-но, произв-во чугуна развивается у насъ весьма медленно и находится на крайне низк. степенн сравнит-но съ друг. гсд-вами. Но 100 л. назадъ **Р.** выплавляла чугуна вдвое болѣе, чѣмъ Англія; еще ½ столѣтія — гораздо болѣе, чѣмъ Пруссія, Австрія и даже Ф-ція. Въ послѣдн. 10 л. (1875—85) наше произв-во увеличилось на 24%, между тѣмъ какъ въ Соединен. штатахъ на 82, Герм-ин—81, Ав.-Венгр-ин—44, Бельг-ин—34, Ф-ція—33%, и въ настоющ. время **Р.** выплавляетъ всего 32 мил. пд., Англія же 499, Соединен. шт. 267, Герм-ія 232, Ф-ція 115, Бельг-ія 46, Ав.-Венгрія 44. Эти отношенія выясняются еще рельефнѣе, если отнестн размѣръ добычи къ числу жит-ей; тогда на каждого приходится: въ Англіи 13,6 пд., Бельг-ин 7,9, Герм-ин 4,3, Соединен. шт. 4,5, Ф-ція 3,0, Ав.-Венгрія 1,1, въ **Р.** же—лишь 0,3 пд. Причинами столь слаб. развитія произв-ва чугуна служатъ: 1) Невы-

годин. распредіе метала по территоріи гед-ва. Въ то время, какъ наиболѣе густое и промышлен. населеніе сосредоточивается у насъ на з. и въ центрѣ имп-іи, вокругъ Москвы, гл. добыча чугуна производится на окраинахъ Европ. **Р.** Такъ, въ среднемъ за 1884—86 г., добывалось ежегодно: на Уралѣ—21.080 т. пд., или 66,0% всей добычи; въ Подмосквн. бассейнѣ—3.767 т. (11,8); Привислянскомъ—2.798 т. (8,8); Донецкомъ—2.414 т. (7,8); въ Фин-дн—1.276 т. (4,0); Сибири—442 т. (1,4); на с. Европ. **Р.**—151 т. (0,4). 2-я причина—то обстоят-во, что выплавка чугуна производится не на минеральн. топливѣ, какъ въ З. Европѣ, а преимущ-но дровами, что доказываетъ слѣдующ. таблица (въ %) выплавки у насъ чугуна за 3 г.:

	Выплавлено на:		
	дровахъ	мнпер. топливѣ	сиѣтанновѣ
1884 г.	91,0	9,0	—
1885 "	89,0	9,4	1,6
1886 "	83,5	12,8	3,7

Наконецъ 3-я, важнѣйш. причина—недостатокъ желѣзн. дорогъ, особенно въ главнѣйш. районѣ добычи—Уралѣ. Между тѣмъ, потребность въ чугуна и ея ростъ гораздо выше произв-ва этого метала и его возрастанія въ послѣдн. время; поэтому ежегодн. привозъ чугуна не только превосходитъ его отпускъ, но и разниця между ними все болѣе увеличивается. Такъ ежегодно. произв-во (въ тысячахъ пудовъ) привозъ, отпускъ и потребл-іе чугуна б.:

ПЕРІОДЫ	произв-во	привозъ	отпускъ	потреб-іе	отношеніе произв-ва къ потреб-ію (%)
1856—60	16.562	271	30	16.803	98,6
1861—65	17.666	304	51	17.919	98,5
1866—70	19.596	1.533	63	21.067	93,0
1871—75	23.817	2.659	61	26.415	90,2
1876—80	26.124	7.761	60	33.823	77,3
1881—85	29.923	14.215	4	44.134	67,8
1886	32.484	16.179	8	48.655	66,0

Такой же выводъ даетъ изслѣд-іе произв-ва *железа и стали* до 1877 г.: произв-во росло гораздо медленнѣе потреб-ія, а потому привозъ все болѣе увеличивался, что показываетъ и слѣдующ. таблица обращенія у насъ желѣза и стали (въ тысячахъ пудовъ):

ПЕРІОДЫ	произв-во	привозъ	отпускъ	потреб-іе	отношеніе произв-ва къ потреб-ію (%)
1856—60	11.786	297	731	11.352	96,2
1861—65	11.415	1.303	607	12.111	94,4
1866—70	13.639	11.218	564	24.293	56,1
1871—75	17.454	15.674	594	32.534	53,7

Но съ 1877 г. произв-во каждаго изъ металовъ стало возрастать быстрѣе потреб-ія; поэтому

и привозъ ихъ, абсолютно и относит-по, все болѣе уменьшается. И дѣйствит-но:

ПЕРІОДЫ		произв-во	привозъ	отпускъ	потреб-іе	отношеніе произв-ва къ потреб-ію (%)
		т и с	и ч	и н	у д о в ѣ	
общее	{ 1873—77	17.307	10.034	615	26.779	64,7
	{ 1878—82	17.524	7.807	1.953	23.329	75,1
	{ 1883—87	21.730	5.561	341	26.622	81,7
сплавъ	{ 1873—77	1.132	7.540	11	7.661	15,1
	{ 1878—82	13.706	4.589	12	18.283	75,0
	{ 1883—87	13.297	457	13	13.754	96,6

По отдѣльнымъ же губ-іямъ, ежегодное средн. произв-во (въ тысячахъ пудовъ) чугуна, желѣза и стали видны изъ слѣдующ. таблицы за 1884—86 г.:

ГУБ-НИ И ОБЛ-И	число (1886 г.)		производство		
	заво-довъ	рабо-чихъ	чугуна	желѣза	стали
Пермская	8.281	96.401	15.360	9.396	1.159
Уфимская	12	13.405	3.129	839	1.001
Екатеринославская	2	3.551	2.204	379	2.022
Нижегородская	9	8.010	1.579	763	484
Радомская	29	3.818	1.508	876	—
Калужская	11	4.138	1.468	136	39
Вятская	11	17.771	1.326	1.170	89
Оренбургская	6	10.534	1.265	670	27
Петровская	17	2.623	1.146	2.159	1.175
Купинская	7	479	567	210	38
Абоская	9	359	387	386	123
Владимирская	4	1.090	302	139	—
Нюландская	9	244	212	292	—
Иркутская	1	751	197	85	1
Волынская	5	520	195	106	—
Рязанская	2	320	177	152	—
Тульская	1	280	144	—	—
Томская	1	612	107	54	—
Кѣлецкая	8	224	107	25	—
Енисейская	1	540	86	68	—
Олонская	3	1.077	85	—	—
Выборгская	1	35	71	—	—
Вологодская	3	748	65	35	—
Орловская	2	4.471	57	700	1.373
Забайкальская	1	340	52	8	—
С.-Михельская (1885 г.)	3	87	39	1	—
Виленьская	2	241	36	26	—
Пензенская	1	1.200	29	—	—
Донецкая	1	800	14	234	—
Тамбовская	1	1.678	11	283	—
С.-И-бургская	7	7.350	—	1.384	3.742
Варнавская	2	1.219	—	1.044	1.834
Курляндская	1	500	—	374	4
Люблинская	1	110	—	84	—
Тавастгусская	3	31	—	49	—
Новгородская	1	420	—	14	—
Вазаская	5	46	—	32	—
Плоцкая	1	3	—	2	—

Т. е. отдѣльн. районы произв-ва располагаются такъ: Относит-но *железа*:

Ураль	12.075 т. пд., или 54,4% всего произв-ва.
Привпелянск. бассейнь	4.217 " (10,0).
Подмосковный	2.172 " (8,9).
Сверь	1.809 " (8,2).
Финляндск. бассейнь	970 " (4,4).
Донецкий	719 " (3,2).
Сибирь	215 " (1,0).

Относит-но стали:

Сверь	3.746 т. (38,7).
Привпелянск. бассейнь	3.009 " (31,1).
Ураль	2.277 " (17,4).
Донецк. бассейнь	2.022 " (15,5).
Подмосковный	1.846 " (14,1).
Финляндия	161 " (1,2).

Каменный уголь.—Добыча его стала развиваться въ **Р.** лишь со 2-й половины 50-х годов и, постепенно возрастаая, 1887 г. достигла 277 мил. пд. Но это колич-во и теперь слышком незначит-но по сравненію съ тѣмъ, которе добывается въ друг. гсд-вахъ, и недостаточно для собствен. потреб-ія, несмотря даже на то, что огромн. больш-во фабрикъ и заводовъ и почти $\frac{1}{2}$ желѣзн. дорогъ работаютъ и теперь на древесн. топливѣ. Причина этого—удаленность руды отъ фабричн. ц-ра имп-ин и недостатокъ желѣзн. дорогъ въ районахъ добычи. Такъ, въ то время какъ заводы. дѣят-ность сосредоточена преимущ-но на Уралѣ, а фабричная въ ц-рѣ Европ. **Р.**, добыча камен. угля производится гл. обр-мъ на ю. (въ Донецк. краѣ) и на з. (въ Польшѣ).—Размѣръ ежегодной средн. добычи, привоза, отпуска и потреб-ія камен. угля, по 5-лѣтіямъ, показанъ въ слѣдующ. таблицѣ:

ПЕРИОДЫ	добыча	привозъ	отпускъ	потре- б-іе	отношеніе добычи къ потреб-ію (%)
	ты с я ч и п у д о в ъ				
1856—60	7.755	?	11	?	—
1861—65	22.831	?	11	?	—

ПЕРІОДЫ	добыча	привозъ	отпускъ	потре- б-ію	отношеніе добычи къ потреб-ію (%)
	ты с я ч и п у д о в ъ				
1866—70 . . .	32.284	44.895	403	76.776	42,0
1871—75 . . .	74.324	62.781	242	136.863	54,2
1876—80 . . .	150.927	97.252	176	248.003	60,9
1881—85 . . .	237.350	112.409	69	349.690	66,2
1886	279.393	107.090	274	386.209	72,0
1887	276.779	87.001	294	363.486	76,1

Въ 1-мя два 5-лѣтія привозъ регистрировался не въсомъ, а стоимостью, и, судя по этой послѣдней (въ 1-е 5-лѣтіе—1.856 т. рубл., во 2-е—2.906 т.), онъ значит-но превосходилъ собствен. добычу; но съ 1870 г. собствен. произв-во, постепенно возрастаая, относит-но все болѣе удовлетворяетъ потребн-ямъ страны. Однако, сравнитъ нашу добычу съ таковою же въ друг. гсд-вахъ, то она окажется крайне незначит-ною. Именно размѣръ ежегодной средн. добычи (въ тысячахъ пудовъ), за 1883—85 г., б. слѣд-щій: въ Англіи—10.164.856, Соединен. штатахъ—6.246.421, Герм-ин—4.468.021, Ф-цин—1.257.348, Ав.-Венгрии—1.230.055, Бельгии—1.110.337. Этой недостаточностью добычи камен. угля объясняется, прежде всего, слаб. развитіе произв-ва желѣза въ **Р.** и сравнит-но незначит. распростра-іе въ ней фабричной и заводов. дѣят-ности; тѣмъ же объясняется и тотъ фактъ, что, несмотря на работу всѣхъ фабрикъ и около $\frac{1}{2}$ желѣзн. дорогъ древесн. топливомъ, камен. угля у насъ всё-таки не достаетъ, и даже въ настоящ. время привозъ его составляетъ $\frac{1}{4}$ всей потребн-и страны. Добыча камен. угля за послѣдн. 13 л. по отдѣльн. бассейнамъ, въ тысячахъ пудовъ и въ %, видна изъ слѣдующихъ 2 таблицъ:

БАСЕЙНЫ	Г О Д Ы												
	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Донецкій	50.861	58.453	48.912	69.071	76.499	86.347	91.298	106.250	107.317	101.545	114.946	128.655	125.484
Польскій	24.904	27.668	37.378	55.321	66.251	78.449	85.775	84.331	102.393	103.473	109.282	120.057	121.156
Подмосковный	23.659	20.677	18.521	25.468	28.590	25.118	23.426	24.400	22.732	24.010	21.308	15.652	17.589
Уральскій	1.279	1.076	1.343	1.669	4.086	7.217	10.031	12.253	7.671	7.723	10.875	12.107	9.972
Киргизскій	832	873	1.219	883	1.040	1.240	1.051	1.065	1.270	1.517	1.636	307	72
Кіево-Елисаветградскій	1.093	1.453	222	329	364	534	584	657	572	635	555	860	559
Приморскій	96	122	352	39	170	502	318	707	371	424	550	410	556
Кузнецкій	256	295	355	379	385	485	487	422	370	542	795	873	808
Кавказскій	377	333	309	323	380	387	218	108	103	53	213	193	216
Туркестанскій	415	349	527	425	373	305	—	—	—	—	417	310	366
Онежскій	—	—	—	65	100	200	70	—	—	—	—	—	—
Всего.	103.773	111.299	109.137	153.982	178.238	200.785	213.258	230.194	242.799	239.921	260.578	279.393	276.779.

БАСЕЙНЫ	Г О Д Ы												
	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Донецкій	49,0	52,5	44,0	44,0	42,0	43,0	42,8	46,1	44,2	42,3	44,1	46,1	45,3
Польскій	24,0	24,0	34,2	35,0	37,2	39,0	40,2	36,6	42,2	43,2	41,0	43,0	43,8
Подмосковный	22,8	18,6	16,0	16,5	16,0	12,5	11,0	10,6	9,1	10,0	8,2	5,6	6,4
Уральскій	1,2	0,9	1,2	1,1	2,3	3,6	4,7	5,3	3,2	3,2	4,2	4,3	3,6
Киргизскій	0,8	0,8	1,2	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,1	—

БАСЕЙНЫ	Г О Д Ы												
	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Кіево-Едисавотградскій .	1,0	1,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2
Приморскій	0,4	0,4	0,3	—	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Кузнецкій	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3
Кавказскій	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	—	0,1	—	0,1
Туркестанскій	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	—	—	—	—	0,2	0,1	0,1
Онежскій	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—

Изъ этихъ таблицъ видно, что гл. добыча камен. угля—въ бассейнахъ Донецкомъ и Польскомъ, на долю кот-хъ приходится около 90% всего добываемаго въ Р.; въ нихъ же и особенно въ Польскомъ добыча все болѣе возрастаетъ. Постепенно же увеличивается она и въ Уральск. бас-нѣ; обратно, въ Подмоск.-номъ все падаетъ: достигнувъ 1879 г. 23.590 т. пд., 1887 г. она дала лишь 17.589 т. пд. и, составляя 1875 г. почти 23%, теперь (1887 г.)=3,6%. Что касается остальн. бас-новъ, то разработка въ нихъ угля крайне незначит-на и, достигая лишь около 3 мил., составляетъ всего 1% общ. добычи. Отдѣльныя же губ-ин и обл-и, по порядку средней ежегодн. добычи камен. угля за 1884—86 г., располагаются такъ:

ГУБ-ИН И ОБЛАСТИ	Средняя ежегодн. добыча, въ тысячахъ пудовъ.	% общей добычи
Петровская	110.852	42,0
Екатеринославская	65.731	25,3
Донская	49.318	19,0
Рязанская	11.992	4,6
Порская	10.235	3,9
Тульская	8.331	3,2
Акмолинская	1.087	0,4
Томская	713	0,3
Кіевская	683	0,3
Приморская	461	0,2
Самаркандская (188% г.)	440	0,2
Кубанская	133	—
Семипалатинская (188% г.)	99	—
Кызнецкая	86	—
Ферганская (188% г.)	38	—

Т. е. на долю двухъ 1-хъ губ-ин и Донск. обл-и приходится около 87%.

Соль.—Поварен. соль имѣетъ особенно важн. значеніе, какъ предметъ насущн. потребности для человѣка и какъ продуктъ для развитія скотоводства, а слѣд-но и земледѣлія въ странѣ. Ежегодн. произв-во, привозъ, отпускъ и потреб-іе соли (въ тысячахъ пудовъ), въ среднемъ по 5-лѣтіямъ, видны изъ слѣдующаго:

ПЕРІОДЫ	произв-во	привозъ	отпускъ	потреб-іе	отнормиро-ванное произв-во къ потреб-ію (%)
1856—60	29.307	9.228	185	33.350	76,5
1861—65	31.174	9.555	105	40.624	76,6
1866—70	37.857	10.752	474	48.135	78,7
1871—75	38.748	12.796	37	51.507	75,2
1876—80	43.588	11.571	17	55.142	79,1
1881—85	70.526	7.787	201	78.112	90,3
1886	73.066	1.203	—	74.269	98,8

Т. с. только въ 80-хъ годахъ, съ отмѣною акциза на соль (1882 г.) и съ открытіемъ богат. мѣсторожденій камен. соли на ю.-з. Р. (1881), добыча соли возраста почти до размѣровъ ея потреб-ія въ странѣ. Соль въ Р. добывается 3 видовъ: *самосадочная* или *озерная*—изъ многочислен. озеръ Европейской (на ю.) и Азиатск. Р.; *выварочная*—изъ разсола на заводахъ с.-в. Европ. Р., и *каменная*, разрабатываемая въ *Илецкомъ* мѣсторожденіи (близъ Оренбурга), *Култунскомъ* (у подножія Арарата), *Нахичеванскомъ* (въ Эриванск. губ.) и *Донецкомъ* (въ Бахмутск. у. Екатеринославск. губ., съ 1881 г.). Добыча различн. видовъ соли за послѣдн. 13 л., въ тысячахъ пудовъ и въ %, показана въ слѣдующихъ 2 таблицяхъ:

ВИДЫ СОЛИ	Г О Д Ы												
	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Каменная	4.006	3.324	2.029	3.877	4.705	2.875	4.201	5.539	7.302	9.614	11.155	14.046	15.951
Самосадочная	19.495	26.991	15.676	30.272	31.471	29.464	29.713	79.059	44.173	32.725	36.078	38.289	37.148
Выварочная	14.490	13.424	11.247	13.569	13.754	15.233	16.820	17.071	17.997	20.163	21.947	20.731	17.517
Всего	37.991	43.740	28.952	47.679	49.930	47.572	50.734	101.770	69.472	62.501	69.180	73.066	70.616

ВИДЫ СОЛИ	Г О Д Ы												
	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Каменная	11	8	7	9	9	6	9	6	10	16	16	19,2	22,6
Самосадочная	51	61	54	63	64	62	58	77	64	52	52	52,4	52,6
Выварочная	38	31	39	28	27	32	33	17	26	32	32	28,4	24,8

Т. об., % соотношения добычи различн. видовъ соли за 13 л. рѣзко измѣнились. До 1882 г. каменной соли добывалось весьма немного—отъ 2 до 4 мил. пуд., и она составляла лишь 6—11% общ. добычи. Но съ 1882 г., съ открытіемъ пов. мѣсторожденій камен. соли въ Бахмутск. у. Екатеринославск. губ., добыча ея быстро и все болѣе увеличивается и 1887 г., достигнувъ 16 мил. пд., уже составила около $\frac{1}{4}$ общ. добычи. Что касается друг. видовъ соли, то размѣры добычи ихъ колеблется, значеніе же сравнит-но падаетъ: самосадочн. соль, доходившая прежде до 60%, нынѣ составляетъ немного болѣе $\frac{1}{4}$, а выварочная спустилась теперь до $\frac{1}{4}$, тогда какъ прежде составляла $\frac{1}{3}$ и болѣе. Отдѣльн. губ-ин и обл-н, по ежегодной средн. добычѣ соли (въ тысячахъ пудовъ) за 1884—86 г., распределяются такъ:

ГУБ-ИН И ОБЛ-И	Ежегодная средн. добыча	% общей добычи
Таврическая	17.698*	25,9
Пермская	14.908**	21,9
Астраханская	13.239*	19,4
Екатеринославская	9.079** и ***	13,3
Харьковская	3.721**	5,5
Оренбургская	1.721***	2,6
Уральская	1.595*	2,4
Херсонская	1.577*	2,3
Эриванская	964***	1,1
Томская	709*	1,0
Иркутская	499**	0,7
Закаспійская	446***	0,7
Семирятинская	408*	0,6
Карская	362***	0,5
Бакинская	288*	0,4
Бессарабская	232*	0,4
Енисейская	182**	0,3
Дагестанская	163*	0,2
Архангельская	70**	0,1
Донская	69*	0,1
Вологодская	63**	0,1
Ставропольская	58*	0,1
Варшавская	35**	0,1
Забайкальская	17**	—
Кубанская	16*	—

Изъ отдѣльн. мѣстъ, наибольшую производительность 1886 г. проявили: по добычѣ камен. соли—кошп. *Брянцевская* (Екатер. губ., 6.095 т. пд.), *Деконская* (той же губ., 2.704 т.), *Илецкая* (Оренб. губ., 1.539 т.) и *Харламовская* (Екатер. губ., 1.500 т.); самосадочн. соли—озера и лиманы: *Баскунчакское* (Астрах. губ., 11.873 т. пд.), *Саксы-Сиванское* (Таврич. губ., 2.788 т.), *Сакское* (тамъ же, 2.290 т.), *Сиванъ* (тамъ же, 2.160 т.), *Суникское* (тамъ же, 1.500 т.), *Кулянишко-Хаджибейскій* (Херс. губ., 1.188 т.), *Кинбуринскій* (Таврич. губ., 1.185 т.), *Индерское* и *Грязное* (Уральск. обл., 1 млн.); выварочн. соли—варницы и заводы: *Усольскія* (Пермск. губ., 4.141 т. пд.), *Ленвенскіи* (то же, 2.923 т.), *Соликамскія* (то же, 2.874 т.), *Березниковскій* (то же, 2.336 т.), *Славянскіи* (Харьк. губ., 5.135 т.) и *Бахмутскій* (Екатер. губ., 1.439 т.).

Нефть добывается въ Р. съ 70-хъ годовъ;

- * Самосадочная соль.
- ** Выварочная.
- *** Каменная.

быстро развиваясь, добыча ея нынѣ достигаетъ 167 мил. пд. и, несмотря на широк. распростр-іе нефти, значит-но превосходитъ ея потреб-іе въ страѣ. Ежегодн. обращеніе у насъ нефти (въ тысячахъ пудовъ) за 16 л. видно изъ слѣдующ. таблицы:

ГОДЫ	Произ-во	Привозъ	Отпускъ	Потреб-іе	Отношеніе произ-ва къ потреб-ію (%)
1872	1.536	1.790	—	3.326	46,5
1873	4.177	2.705	33	6.849	61,4
1874	5.209	2.528	89	7.648	68,5
1875	8.174	2.600	131	10.703	76,4
1876	10.302	2.666	90	12.878	79,9
1877	12.511	1.702	63	14.150	88,7
1878	15.324	1.998	81	17.241	90,9
1879	21.476	1.870	276	23.070	93,9
1880	21.498	1.117	204	22.411	96,9
1881	40.475	1.300	267	41.508	97,5
1882	50.508	1.033	907	50.634	99,8
1883	60.376	478	3.605	57.249	105,5
1884	90.230	291	6.913	83.608	108,0
1885	116.259	120	10.830	105.549	110,2
1886	120.411	44	15.009	105.446	114,2
1887	166.869	69	18.987	147.951	112,8

Добыча сосредоточена почти исключ-но въ Бакинск. губ-ин. Такъ, въ среднемъ съ 1884 по 86 г., добывалось ежегодно (въ тысячахъ пудовъ):

ГУБ-ИН И ОБЛ-И	Добыча	% общ. добычи
Бакинская	107.552	98,9
Кубанская	960	0,8
Закаспійская	108	0,1
Терская	76	0,1
Тифлисская	40	—
Таврическая (1885 и 86 г.).	20	—
Ферганская (1885 и 86 г.).	5	—
Дагестанская	4	—

Кобальтъ добывается въ *Дашкесанск.* рудникѣ *Елисаветиольск.* уѣзда и губ-ин. 1884 г. добыто 328 пд., 1885 г.—613, 1886 г.—116.

Марганцовыя руды гл. обр-мъ находятся въ Шаропанск. у. Кутанск. губ.; кромѣ того, въ незначит. размѣрахъ,—въ Екатеринославской, Пермск. и Тифлисс. губ-инхъ. 1884 г. добыто 1.351 т. пд. (1.263 т. на Кавказѣ, 88 т. на Уралѣ); 1885 г.—3.696 т. (3.641 т. на Кавказѣ, 55 т. на Уралѣ); 1886 г.—4.542 т. (4.242 т. на Кавказѣ, 250 т. въ Екатериносл. губ., 50 т. на Уралѣ).

Глауберова соль добывается: изъ *Моршанскихъ* оз. Барнаульскаго окр. Томск. губ. (1886 г.—164 т. пд.); на *Удсарловск.* промысл., близъ Тифлиса (70 т.); *Леденск.* заводѣ Вологодск. губ. (1½ т.); въ Кубанск. обл-н (36 т.). 1884 г. б. добыто 227.222 пд., 1885 г.—181.208, 1886 г.—272.663.

Съ 1886 г. добывалась лишь въ *Чиркатск.* рудникѣ Дагестанск. обл-н, въ колич-вѣ 600 т. пд., причемъ выплавлено всего 72 т. пд. Раньше же добыча производилась еще: въ *Сюкеевск.*

заводъ Казанск. губ. (закрытъ 1885 г., вслѣд-
ствіе истощенія руды), въ *Чирновскомъ* Кѣ-
лецк. губ. (прекратилъ свои дѣйствія 1886 г.,
за невозможностью конкурировать съ привоз-
ною иностран. сѣрой) и въ *Ликанскомъ* Фер-
ганск. обл., въ незначит. размѣрахъ. Кромѣ
Чиркатск. рудника (Кхитутскаго), мѣсторожде-
ній сѣры на Кавказѣ известно много, но они
не разрабатываются. 1884 г. выплавлено сѣры
46 т. пд., 1885 г.—109 т., 1886 г.—72 т.

Фарфоровая глина добывалась 1886 г. въ
Черниговск. губ., близъ сел. Полошекъ (321 т.
пд.), и въ Елисаветградск. у. Херс. губ. (20 т.

пд.). 1884 г. добыто 200 т. пд. этой глины,
1885 г.—339 т., 1886 г.—341 т.

Фосфориты добываются въ губ-іяхъ По-
дольской, Бессарабск., Бостромск. и Курской.
Въ послѣдней размѣръ добычи невеликъ и
точно неизвѣстенъ. Въ остальныхъ же добыто:
1884 г.—712 т. пд., 1885 г.—1.086 т., 1886 г.—
1.118 т., причемъ, изъ всего колич-ва за 3 г.,
въ Придѣлѣвовѣ добыто 2.837 т. пд.

Нижеслѣдующ. таблица представляетъ сводъ
ежегодной средн. добычи, за 1884—86 г., ка-
ждаго изъ металловъ и минераловъ по отдѣламъ.

Губ-ин и обл-н	Золото	Платина	Серебро	Свинецъ	Мѣдь	Цинкъ	Олово	Чугунъ	Желѣзо	Сталь	Каменный уголь	Нефть	Соль	Марганец. руда	Сѣра
	п у д ы				т ы с л ы ч и										
Абоская	—	—	—	—	—	—	—	387	386	123	—	—	—	—	—
Акмолинская	22	—	—	—	20, ⁸	—	—	—	—	—	1.087	—	—	—	—
Амурская	970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Архангельская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	—
Астраханская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.239	—
Бакинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107.552	—	288	—
Бессарабская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	232	—
Визаская	—	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—
Варшавская	—	—	—	—	—	—	—	—	1.044	1.834	—	—	—	35	—
Владенская	—	—	—	—	—	—	—	86	26	—	—	—	—	—	—
Владимірская	—	—	—	—	—	—	—	302	139	—	—	—	—	—	—
Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	65	38	—	—	—	—	63	—
Волынская	—	—	—	—	—	—	—	195	106	—	—	—	—	—	—
Выборгская	—	—	20	—	12, ⁰	—	0, ⁹	71	—	—	—	—	—	—	—
Вятская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дагестанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	163	—	55, ²
Донская	—	—	—	—	—	—	—	14	234	—	49.318	—	—	69	—
Екатеринославская . .	—	—	—	—	—	—	—	2.204	379	2.022	65.731	—	—	9.079	83
Елисаветпольская . .	—	—	—	—	84, ⁸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Енисейская	922	—	—	—	—	—	—	86	68	—	—	—	—	182	—
Забайкальская	694	—	53	7.552	—	—	—	52	8	—	—	—	—	17	—
Закаспійская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108	—	446	—
Иркутская *)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	499	—
Казанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1, ²
Калужская	—	—	—	—	—	—	—	1.468	136	39	—	—	—	—	—
Карская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362	—
Кіевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	683	—	—	—	—
Кубанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	960	16	—	—
Куопіоская	—	—	—	—	—	—	—	567	210	38	—	—	—	—	—
Курляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	374	4	—	—	—	—	—
Кутанская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.047	—
Кылецкая	—	—	—	—	—	—	—	107	25	—	86	—	—	—	19
Люблинская	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—
Нижегородская	—	—	—	—	—	—	—	1.579	763	434	—	—	—	—	—
Нюландская	—	—	—	—	—	—	—	212	292	—	—	—	—	—	—
Олоноцкая	—	—	—	—	—	—	—	85	—	—	—	—	—	—	—
Оренбургская	614	—	—	—	—	—	—	1.265	670	27	—	—	—	1.721	—
Орловская	—	—	—	—	—	—	—	57	700	1.373	—	—	—	—	—
Пензенская	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—
Пермская	963	186	—	—	143, ⁷	—	—	15.360	9.396	1.159	10.235	—	—	14.908	64
Петроковская	—	—	—	—	—	267, ⁵	—	1.146	2.159	1.175	110.852	—	—	—	—
Плоцкая	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Приморская	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	461	—	—	—	—
Радонская	—	—	—	—	—	—	—	1.508	876	—	—	—	—	—	—
Рязанская	—	—	—	—	—	—	—	177	152	—	11.992	—	—	—	—
С.-Петербургская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	1.384	3.742	—	—	—	—	—

*) Золото, добытое въ Иркутск. губ., показано вмѣстѣ съ Енисейскою.

ГУБ-ИН И ОБЛ-И	Золото	Платина	Серебро	Синица	Мѣхъ	Цинкъ	Олово	Чугунъ	Жѣлѣзо	Сталь	Каменный уголь	Нефть	Соль	Марганцов. руда	Сѣра
	пуды				тысячи пудовъ										
Семипалатинская . .	21	—	43	4.939	—	—	—	—	—	—	99	—	408	—	—
С.-Михельская . . .	—	—	—	—	—	—	—	39	1	—	—	—	—	—	—
Ставропольская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—
Тавастгусская . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—
Таврическая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	17.698	—	—	—
Тамбовская	—	—	—	—	—	—	—	11	283	—	—	—	—	—	—
Терекъ	—	—	33	8.775	—	—	—	—	—	—	—	76	—	—	—
Тифлисская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—
Томская	359	—	547	19.623	—	—	—	107	54	—	713	—	709	—	—
Тульская	—	—	—	—	—	—	—	144	—	—	8.331	—	—	—	—
Туркестанская	—	—	—	2.349	—	—	—	—	—	—	478	5	—	—	—
Улеборгская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Уральская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.595	—	—
Уфимская	—	—	—	—	29,9	—	—	3.129	839	1.001	—	—	—	—	—
Харьковская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.721	—	—
Херсонская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.577	—	—
Якутская	1.613	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Эриванская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	964	—	—
Всего въ Р.	6.234	186	696	43.238	315,6	267,5	0,9	31.928	22.177	13.061	260.179	108.765	68.239	3.194	75,6

Изъ заводовъ, важныхъ въ воен. отношеніи, наиболѣе замѣчат-ны: 1) Казенные Пермскіе: *Верхне-Туринскій*, приготовившій 1886 г., между прочимъ, 117.017 пд. чугуновыхъ арт. снарядовъ; *Баранчинскій* — 148.675 пд. чугуна; *Пермскій* — 2 чугуны 11-дм. пушки и 40 т. чугуна; 4 стальныхъ 9-дм. пушки, 8 стальныхъ 9-дм. мортиръ, 145 стальныхъ 6-дм. пуш. и 26.200 стальныхъ шрапнелей. 2) Казенные Уфимскіе: *Златоустовскій* и *Князе-Михайловская фабрика*, приготовившая 1886 г., между прочимъ, 36.065 клинковъ и шашекъ и 32.007 чугуна; сн-довъ, вѣсомъ 59.904 пд.; *Кузинскій* — 20.695 чугуна; сн-довъ, вѣсомъ 5.548 пд.; *Саткинский* — 19.160 чугуна; сн-довъ, вѣсомъ 16.763 пд. 3) Казенный *Ижевскій* (см. это, а также — *Оружейн. заводы*). 4) Казенный *Лузинскій* (Екатеринослав. губ.) — 99.054 чугуна; сн-да, вѣсомъ 48.777 пд. 5) Казенный *Александровскій* (Олонецк. губ.) — 133.588 пд. чугуна; сн-довъ, вѣсомъ 15 т. пд., и части для лафетовъ; *Франко-русс. обш-ва* — части корабельн. корпусовъ и машинъ (см. *Заводы морск. ведомства*; кромѣ того — *Сталелитейн. заводы*).

II. Обрабатывающая промышленность. — а) Фабрично-заводская. — Уже изстаріи населеніе наше производило холсты и разные пенчиков. товары, выдѣлывало грубо. сукна, кожи, обувь и различн. издѣлія металлическихъ, гончарныя и деревянные, не только удовлетворяя тѣмъ своимъ потребностямъ, но и вывозя выдѣлываем. предметы отчасти и за границу. Съ закрѣпленіемъ крестьянъ произв-ва эти умножились, постепенно обозначились промышлен. мѣст-и, въ кот-хъ тѣ или друг. издѣлія развивались настолько, что ими занимались цѣлыя селенія и промыслы становились наследственнымъ. Такъ, *кожевенное*

произв-во сосредоточилось въ нынѣшнихъ Казанской, Нижегородск., Московск., Ярославск. и Костромск. губ.; выдѣлка *золота* и *шелков. издѣлій* — въ Москвѣ, *войлочныхъ* — въ Калугѣ, мелкихъ *железныхъ* — въ Ярославск. губ., *огнестрѣльного оружія* — въ Тулѣ... Въ XVII в. у насъ развились горные заводы; въ царств-іе Алексѣя Михайл-ча къ послѣднимъ, для произв-ва работъ, приписаны б. цѣлыя деревни крестьянъ, и вновь основаны литейные колокольн. заводы въ Олонецк. губ., пороховые — около Москвы, числечубажные и стеклянные — въ Московск. губ. Но всѣ эти произв-ва имѣли домашній, сельск. характеръ; все это б. только зачатки дѣла; прочное же основаніе мануфактурн. промышлен-и, созданіе фабрикъ и мануфактуръ въ несп. значеніи этого слова, принадлежитъ Петру Вел. Онъ задумалъ сразу перенести въ Р. почти всѣ отрасли промышлен-и, существовавшія тогда на з., и не останавливаясь для этого ни передъ какими средствами. Къ концу его царств-ія въ Р. считалось уже до 250 фабр. и завод. по всѣмъ извѣстнымъ въ то время отраслямъ промышлен-и. Но такой быстр. ростъ гдѣ-ва въ промышлен. отношеніи, конечно, могъ б. достигнутъ только путемъ искусствен. мѣръ; самая же промышленность, естественно, приняла безусловно монополян. характеръ. Чтобы создать произв-во, возводили массу казен. фабрикъ, а для поощренія частн. дѣят-ности давали предпринимателямъ всевозможн. льготы; чтобы обезпечить существованіе и развитіе рус. промышлен-и, вывозъ нѣкот-хъ сырыхъ продуктовъ за-границу б. запрещенъ, ввозъ же иностран. товаровъ и издѣлій сильно ограниченъ, и казна всюду являлась главнымъ и притомъ весьма щедр. покупщикомъ; наконецъ, для надзора и поощренія б. мануфактурами, основана особ. коллегія, на обязанности кот-и лежала выдача привилегій и ссудъ предпринимателямъ. Такія-то искус-

вен. мѣры создали нашу промышленность; но, продолжая развиваться въ томъ же направ-іи, онѣ же поставили ее и въ положеніе, при кот-мъ дальнѣйшій правилн. ростъ промышленн-и б. невозможенъ. По смерти Петра I монополія нѣкот. фабрикантовъ достигла огромн. размѣровъ. Безъ дозволенія мануфакт.-колегіи, никто, подѣ страхомъ конфискаціи, не могъ открыть фабрику или вообще производить товары; привилегированныя же промышлен. заведенія, произвольно опредѣляя цѣну и кач-во товаровъ, не только остановили дальнѣйш. развитіе мануфактуры, но даже стѣснили и мелкую домашн. промышленность, т. е. не имѣли съ нею ничего общаго, а сосредоточивали въ себѣ всѣ операціи по кажд. произв-ву. Такое безотрадн. положеніе нашей промышленн-и продолжалось около 50 л. Только въ 70-хъ годахъ прошл. стол-ія, подъ вліаніемъ нов. школы, провозгласившей свободу труда, привилегіи б. отмѣнены и каждому дозволено свободно заводить фабрики и заводы, а 1779 г. и мануфакт.-колегія уничтожена. Съ этого времени фабрично-заводск. промышленность въ **Р.** стала постепенно развиваться, и хотя запретительн. тарифы 1797 и 1819 г., какъ продукты нов. ученій, и дали ей нѣск-ко ложн. направ-іе, развитіе несвойственныя ей произв-ва и затормозивъ тѣ, въ кот-хъ она должна б. бы преуспѣвать, но въ то же время способствовали созданію и развитію многихъ промышлен. зав-ій и произв-въ. Упомянутые высок. тарифы б. отмѣнены 1850, 57 и 69 г. Съ отмѣною ихъ, а главное съ постепен. водвореніемъ, въ царств-іе имп-ра Алекс-ра II, многихъ друг. условій, необходимыхъ для развитія промышленн-и,—обилія свободн. капиталовъ, дешев. кредита, удобн. путей сообщенія, технич. знаній..., — фабрично-заводск. промышленность въ **Р.** за послѣдн. 30 л. сдѣлала огромн. шаги впередъ и достигла значит. размѣровъ. Такъ изъ слѣдующ. таблицы видно, что въ Европ. **Р.** безъ произв-въ, обложенныхъ акцизомъ, было:

	1856 г.	1866 г.	1884 г.
Колич-во фабрикъ и заводовъ . . .	10.748	15.515	23.156
Число рабочихъ (тысячи) . . .	513,9	387,1	656,7
Сумма произв-ва (миліоны руб.)	203,9	335,1	764,5.

А считая и произв-ва, обложенныя акцизомъ, колич-во фабрикъ = 27.235, число рабочихъ = 826,8 т., сумма произв-ва = 1.329,6 мил. рубл. Если же присоединить Привислянск. край, то общ. цифры для 60 губ-ій Европ. **Р.** б. таковы: 33.815 фабр. и завод., 932,1 т. рабочихъ, 1.521,4 мил. рубл. произв-во. Въ остальн. частяхъ гсд-ва 1887 г. считалось (безъ фабрикъ съ годов. производит-ностью менѣе 1 т. рубл.):

	Фабрикъ и заводовъ	Рабочихъ	Сумма произв-ва (млн. руб.)
На Кавказѣ	996	16.360	28,323
Въ Сибири и Туркестанѣ	1.295	10.135	16,855.

Т. е. за послѣднія 30 л. въ Европ. **Р.** увеличилось: число фабрикъ и завод.—болѣе чѣмъ въ 2 раза, а производит-ность ихъ—болѣе чѣмъ въ 3 раза. Въ настоящ. время фабр.-заводск. дѣят-ность Европ. **Р.** сосредоточивается, гл. обр-мъ, въ слѣдующихъ 9 фабричн. округахъ: *Московскомъ* (6 губ-ій—Московская, Тверск., Смоленск., Тульск., Рязанск., Калужск.), *Пetersбургскомъ* (7—С.-П.-бургская, Лифляндск., Эстляндск., Псковск., Архангельск., Новгородск., Олонецк.), *Варшавскомъ* (10 привислянск. губ-ій), *Кіевскомъ* (4—Кіевская, Подольск., Волынск., Херсонск.), *Владимірскомъ* (5—Владимірская, Вологодск., Костромск., Нижегородск., Ярославск.), *Воронежскомъ* (8—Воронежская, Пензенск., Самарск., Саратовск., Астраханск., Орловск., Курск., Тамбовск.), *Харьковскомъ* (5—Харьковская, Черниговск., Полтавск., Екатеринославск. губ-ин и Донск. обл.), *Казанскомъ* (6—Казанская, Пермск., Вятск., Симбирск., Уфимск., Оренбургск.) и *Вилеискомъ* (7—Виленская, Витебск., Могилевск., Минск., Гродненск., Ковенск., Курляндская). Состояніе промышленн-и въ этихъ округахъ 1884 г. видно изъ слѣдующаго:

ОКРУГА	Число фабрикъ и заводовъ	Число рабочихъ (тысячи)	Сумма произв-ва (млн. руб.)
Московский	4.250	247,6	298
П.-бургскій	3.178	116,8	250
Варшавскій	6.580	102,3	192
Кіевскій	3.568	87,1	188
Владимірскій	2.744	164,3	165
Воронежскій	4.327	73,2	155
Харьковскій	2.350	56,4	112
Казанскій	2.977	43,8	82
Вилеискій	3.589	30,6	65.

По губ-іямъ же, свыше 100 мил. произв-ва имѣютъ 2—Московская (218) и С.-П.-бургская (159); болѣе 50 мил.—4: Владимирская (89), Кіевск. (84), Петроковск. (84), Варшавск. (53); свыше 25 мил.—13: Подольская (49), Харьковск. (48), Лифляндск. (44), Херсонск. (36), Саратовск. (31), Эстляндск. (30), Пермск. (29), Тульск. (28), Костромск. (28), Ярославск. (28), Екатеринославск. (28), Тамбовск. (25), Орловск. (25); свыше 10 мил.—15 губ-ій; наименѣе же всѣхъ (ниже 1 мил.)—Донск. обл. и Тавричск. губ-ія. Состояніе фабр.-заводск. промышленн-и (выстѣ съ произв-вами, обложенными акцизомъ) по губ-іямъ за 1884 г. и сравненіе производит-ности ея съ 1866 г. видны изъ табл. А (стр. 482). Т. е. произв-во наиболѣе увеличилось на Кавказѣ (въ 7 разъ), затѣмъ—въ губ-іяхъ Витебской (6), Екатеринославск., Подольск. и Вилеиск. (свыше 5); наименѣе же—въ Донск. обл. и губ-іяхъ Калужской, Тверск. и Пермск. (въ послѣдней даже сократилось).

Изъ произв-въ, имѣющихъ воен. значеніе, наибольш. вниманія заслуживаютъ пороховое и пистонное. Порохъ выдѣлывается почти исключительно на казенныхъ *порохов. завод.* (см. это); частные же основаны лишь въ послѣдн. время, и ихъ 1884 г. б. 4: *Славянского*—въ Черкасск. окр. Донск. обл-и, производящій въ годъ до 1.300 пд. пороху, и 3 въ С.-П.-бургѣ—*Сазонова*

(3.300 пд.), *русского общ-ва для выдѣлки и продажи пороку* (20 т. пд.) и *Виннера* (15 т.). Патроны изготовляются гл. обр-мъ на *С.-П.-бургскомъ патрон. заводѣ* (см. это), состоящемъ изъ 6 отдѣловъ; частныхъ же заводовъ 1884 г. имѣлось 5: *Селге* и *Белло*—въ Ригѣ, *Торбека*—въ Москвѣ (производить до 1 мил. патрон.), *Рамбюра*—въ П.-бургѣ (до 25 мил.), *Гилленшмидта*—въ Тулѣ (до 30 мил.) и *Беккера*—въ Варшавѣ (до 1 мил.).

ТАБЛ. А

Г У Б Е Р Н И И	Ч и с л о		Суммы производства (въ тысяч. рубл.)		Отношеніе этой суммы 1884 г. къ 1866 г. (%)
	фабрикъ 1884 г.	рабочихъ 1884 г.	1884	1866	
Архангельская	597	1.970	3.109	1.214	2,56
Астраханская	196	1.424	1.740	703	2,48
Бессарабская	226	2.397	9.136	2.868	3,19
Виленская	300	3.024	8.851	1.770	5,00
Витебская	672	2.936	7.887	1.295	6,09
Владимірская	426	102.893	88.827	46.483	1,91
Вологодская	421	3.483	4.161	2.456	1,68
Волинская	806	10.118	18.884	4.138	4,32
Воронежская	807	8.139	20.666	9.391	2,20
Вятская	684	9.710	15.092	6.239	2,42
Гродненская	823	11.269	14.269	8.035	1,78
Донская область	377	1.526	817	558	1,45
Екатеринославская	438	15.943	27.693	4.842	5,72
Казанская	296	8.820	17.530	6.143	2,84
Калужская	388	11.048	8.729	6.600	1,31
Кіевская	678	42.435	84.091	21.544	3,91
Ковенская	359	2.562	4.157	1.042	3,99
Костромская	861	35.230	28.373	9.368	3,03
Курляндская	356	4.135	13.365	5.051	2,65
Курская	634	12.459	22.796	10.130	2,24
Лифляндская	591	18.380	43.702	11.034	3,95
Минская	551	3.554	9.607	2.913	3,30
Могилевская	523	3.086	6.931	2.024	3,42
Московская	1.943	191.559	217.912	119.182	1,83
Нижегородская	338	7.443	16.201	6.777	2,39
Новгородская	300	7.237	8.322	2.421	3,44
Олонецкая	281	1.806	1.251	1.109	1,03
Оренбургская	409	2.295	7.595	3.345	2,20
Орловская	531	16.777	24.973	11.873	2,90
Пензенская	107	6.133	16.921	6.472	2,68
Пермская	1.211	12.336	28.745	30.920	0,93
Подольская	1.616	24.083	48.911	9.294	5,25
Полтавская	388	5.687	14.356	4.234	3,39
Псковская	439	2.536	5.160	2.623	1,97
Рязанская	459	11.275	16.468	9.212	1,79
Самарская	343	4.702	11.501	4.947	2,31
С.-П.-бургская	793	77.471	159.171	90.466	1,70
Саратовская	1.300	13.366	30.829	9.537	3,23
Симбирская	280	8.555	9.591	5.623	1,71
Смоленская	334	6.078	8.727	3.446	2,53
Таврическая	—	—	?	1.644	—
Тамбовская	409	10.242	25.136	8.385	3,00
Тверская	644	20.378	22.336	17.742	1,26
Тульская	558	11.790	28.438	7.178	3,97
Уфимская	147	2.092	3.771	2.788	1,35
Харьковская	560	18.836	48.069	13.669	3,52
Херсонская	468	10.512	35.860	15.707	2,28
Черниговская	587	14.439	21.384	10.000	2,14
Эстляндская	247	7.354	20.635	10.175	2,91
Ярославская	698	15.271	27.826	8.616	3,23
Итого	27.235	826.794	1.329.602	583.317	2,28
Привислянский край	6.580	105.300	191.851	51.840	3,70
Кавказъ	996	16.360	28.333	3.994	7,07
Сибирь и Туркестанъ	1.295	10.135	16.855	6.878	2,04
Всего	36.106	958.589	1.566.641	645.529	2,43

Что касается прочих видовъ фабр. дѣят-ности, то распростра-іе вѣлѣйшихъ изъ нихъ по территории, величина произв-ва и достатокъ или недостатокъ показаны въ таблицѣ В (см. ниже). Размѣръ же произв-ва (въ тысячахъ рублей) отдѣльн. видовъ фабр.-заводск. промышлен-и въ каждыи изъ 60 губ-ій Европ. Р. даютъ таблицы В, Г и Д (стр. 484—489).

Кустарная промышленность. — Подъ этимъ видомъ произв-ва разумѣются отрасли мѣст-ной обрабатывающ. промышлен-и крестьянъ-земледѣльцевъ, притомъ не по подряду, а для неизвѣстн. потребителей. Ею занимаются до 1 мил. чел. рабоч. возраста, и произв-во ея достигаетъ 155 мил. рубл. Степень развитія кустарничества обуславливается, гл. обр-мъ, невозможностью для крестьянина удовлетвори-ть свои потребн-и доходомъ отъ земли и

удобствомъ сперва получения сырыхъ матеріа-ловъ для обработки, а затѣмъ и сбыта готов. издѣлій. Гдѣ эти 3 условія существуютъ, тамъ и кустари. промышленность достигла наибольш. распростр-ія, именно: по верхнему и частью средн. теченію Волги и ея притоковъ и по верхн. теченію Днѣпра. Здѣсь малое плодородіе почвы, недостаточность надѣловъ, обиліе лѣсовъ, залежей металловъ и глины и близость къ Москвѣ или къ нижегородск. ярмаркѣ, съ кот-ми упомянут. мѣстн-и связаны многими ж.-дорожными и водян. путями, способство-вали наибольш. развитію кустарничества. Наименѣе же оно распространено на плодородн. западѣ и малолѣсныхъ с. и в. — Кустарнич-во обнимаетъ гл. обр. 5 промысловъ: 1) *обработку дерева*, 2) *металловъ*, 3) *глины*, 4) *волокнист. вещей* и 5) *кожъ* (далѣе см. стр. 490).

ТАБЛ. В

ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕН-И	Ч и с л о		Сумма произв-ва (тысячи рубл.)	Губерніи съ наибольшей производительностью
	фабрикъ	рабочихъ		
Винокуренное	2.287	38.855	314.017	Тамбовская — 18.541 т. рубл., Кіевск. — 16.209, Эстляндск. — 16.172, Харьковск. — 15.725, Воронежск. — 15.140, Подольск. — 14.623, Пензенск. — 12.923, Саратовск. — 12.552, Тульск. — 10.526.
Хлопчатобумажное	901	222.333	212.226	<i>Бумаго-прядильное</i> — 131.538 т. рубл.: Московская — 34.520 т., Владимірска. — 33.950, Петроковск. — 18.998, П-бургск. — 15.560, Тверск. — 10.041; <i>бумаго-ткацкое</i> — 77.073 т.: Владимірская — 19.005 т., Петроковск. — 21.113, Московск. — 17.471, Костромск. — 10.189, П-бургск. — 5.110; <i>ватное</i> — 854 т.; <i>тесемочное и басонное</i> — 2.761 т.
Мукомольное	7.612	25.909	132.644	Пермская — 14 мил., Подольск. — 11, Саратовск. — 10, Херсонск. — 7.697 т.
Шерстяное	1.197	90.755	98.334	<i>Суконное</i> — 45.028 т.: Московск. — 18.407 т., Гродненск. — 5.884, Петроковск. — 4.259, П-бургск. — 3.789; <i>легкія шерстян. ткани</i> — 34.221 т.: Московск. — 20.455 т., Петроковск. — 13.096; <i>шерсто-прядильное</i> — 17.018 т.: Петроковск. — 11.845 т., Московск. — 3.938 т.; <i>вязаныхъ издѣлій</i> — 1.206 т.; <i>ковровое</i> — 591 т.; <i>войлочное</i> — 310 т.
Свеклосахарное	245	94.560	94.593	Кіевская — 29.986 т., Подольск. — 17.961, Варшавск. — 10.405, Харьковский. — 9.512, Волынск. — 5.313, Курск. — 5.044.
Сахарорафинадное	33	13.375	87.531	Кіевская — 22.195 т., Московск. — 17.084, Харьковск. — 9.749, П-бургск. — 8.592, Херсонск. — 8.490.
Красильное и набивное	723	35.341	61.252	<i>Красильное</i> — 58.252 т.: Московск. — 28.768 т., Владимірска. — 16.242, П-бургск. — 8.146; <i>отдѣлочное</i> — 3 мил.
Водочное	319	4.321	52.714	П-бургская — 15.135 т., Московск. — 8.461 т.
Табачное	435	31.589	49.483	П-бургская — 11.700 т., Екатеринославск. — 9.950 т.
Машино-строительное	327	45.906	46.070	П-бургская — 15.086 т., Московск. — 3.639, Варшавск. — 6.233, Лифляндск. — 2.051, Кіевск. — 2.047 т.
Кожевенное	3.568	22.594	44.791	П-бургская — 6.565 т., Вятск. — 3.716, Московск. — 3.612, Тверск. — 2.479 т.
Льняное	175	46.776	30.562	<i>Полотняное</i> — 13.797 т.: Владимірская — 3.735 т., Костромск. — 2.160; <i>льно-прядильное</i> — 13.078 т.: Костромская — 4.107 т., Владимірска. — 4.015, Ярославск. — 3.344 т.; <i>льно-трепальное</i> — 3.687 т.
Пивоваренное	1.735	11.524	29.763	П-бургская — 4.992 т., Лифляндск. — 3.755, Московск. — 2.059 т.
Сталелитейное	46	13.401	21.078	П-бургская — 9.048 т., Варшавск. — 5.181, Орловск. — 3.803, Екатеринославск. — 2.235 т.
Бумажное	246	18.518	20.672	<i>Собственно бумажное</i> — 16.616 т.: П-бургская — 3.763 т., Калужск. — 1.875; <i>издѣлій изъ бумаги</i> — 2.650 т.; <i>обойное</i> — 1.406 т.
Лѣсопильное	598	14.525	15.868	Лифляндская — 2.866 т., Архангельск. — 1.870, П-бургск. — 1.865 т.
Маслобойное	2.510	9.063	14.167	Орловская — 3.195 т., Лифляндск. — 2.034 т.
Химическое	215	5.750	13.810	Лифляндская — 3.015 т., Московск. — 2.580, Херсонск. — 1.620, П-бургск. — 1.532 т.
Шелковое и парчевое	304	16.109	12.574	<i>Шелко-ткацкое</i> — 9.062 т.: Московская — 7.625 т.; <i>парчевое</i> — 2.680 т.: Московская — 2.590; <i>лепточное</i> — 832 т.
Кондитерское и макаронное	194	5.213	10.433	Московская — 3.847 т., П-бургск. — 2.835 т.
Стекланное	236	20.919	10.310	Владимірская — 1.911 т., Орловск. — 1.620 т.
Старинное	16	2.421	10.216	П-бургская — 4.194 т., Московск. — 2.678, Казанская — 2.190 т.

ГУБЕРНІИ	О т д ѣ л ь н ы е в и д ы													
	Шерсто-пря- дильное	Ковровое	Войлочное	Суконное	Летнихъ мерсинахъ тканей	Вязаныхъ изделий	Батное	Бумаго- прядильное	Тесемочное и батонное	Бумаго- ткацкое	Льно-тре- пальное	Льно-пря- дильное	Пологовое	Шелко- ткацкое
Архангельская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Астраханская	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—
Бессарабская	25	—	—	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Виденская	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Витебская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Владимірская	119	—	—	—	63	—	33.950	—	—	19.005	427	4.015	3.735	78
Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	350	—	—
Волынская	—	—	—	192	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Воронежская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Вятская	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	100	—	—	—
Гродненская	230	—	—	5.884	—	49	—	—	—	—	—	—	—	15
Донская обл.	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—
Екатеринославская	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—
Казанская	—	—	1	—	—	—	6	227	—	347	—	975	—	—
Калужская	8	3	2	12	—	—	—	129	47	100	—	—	33	—
Кіевская	—	—	—	175	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ковенская	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Костромская	—	—	1	—	—	—	—	1.602	—	10.189	—	4.107	2.160	—
Курляндская	9	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—
Курская	—	—	—	171	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Лифляндская	32	—	18	1.690	604	78	—	213	—	—	—	250	—	—
Минская	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Могилевская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Московская	3.938	502	3	18.407	20.455	701	69	34.520	1.489	17.471	—	—	202	7.62
Нижегородская	—	—	195	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—
Новгородская	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	200	—
Олонекская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	—
Оренбургская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Орловская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пензенская	—	—	—	1.364	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пермская	—	—	1	553	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—
Подольская	—	—	—	366	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Полтавская	—	—	—	45	—	2	—	—	—	—	20	—	—	—
Псковская	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2.967	—	—	—
Рязанская	—	—	—	49	—	—	357	3.295	—	936	—	506	—	—
Самарская	—	—	—	211	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
С.-Петербургская	805	—	28	3.789	—	195	190	15.560	258	5.110	—	—	980	35
Саратовская	—	—	—	594	—	—	16	—	—	239	—	—	—	—
Симбирская	—	—	—	2.589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Смоленская	—	—	—	—	—	—	—	3.565	—	—	—	—	—	—
Таврическая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тамбовская	—	45	—	1.246	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
Тверская	—	—	36	—	3	—	32	7.142	—	110	135	—	4	—
Тульская	—	—	—	45	—	—	—	—	—	180	—	—	—	—
Уфимская	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Харьковская	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Херсонская	—	—	—	—	—	—	23	375	—	—	—	—	—	—
Черниговская	—	—	—	2.130	—	14	—	—	1	—	—	—	37	—
Эстляндская	7	—	—	750	—	—	—	6.748	—	2.273	—	—	—	—
Ярославская	—	—	12	180	—	—	—	5.200	—	—	—	3.344	490	—
Варшавская	56	15	—	8	525	48	—	—	225	—	—	—	3.506	—
Калинская	229	—	—	937	356	—	—	712	100	61	—	—	—	—
Кѣлецкая	—	—	—	—	—	—	—	3.000	—	27	—	—	—	—
Ломжинская	—	—	—	40	1	—	—	—	63	—	—	—	—	—
Люблинская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Петроковская	11.560	26	—	3.240	12.214	67	—	15.286	576	21.025	—	—	235	14
Плоцкая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Радомская	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сувальская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сѣдлецкая	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[illegible]

ТАБЛ. Г

ГУБЕРНИИ	О т д ѣ л ѣ п ы е в н д м													п р о м ы ш л е н н о с т и																	
	Смоленое	Химическое	Селитренное	Поташное	Спичечное	Лаконное и сургучное	Косметическое	Салотопенное	Мыловаренное	Сыпное	Стеариновое	Воскобойное	Восковых свечей	Кеменное	Ихтина изъ кожи	Суконное	Косточка-гательное	Клеяное	Щетинное	Известковое	Кирпичное	Гончарное	Фарфоровое и фаянсовое	Стеклоплавное	Гранитное	Чугунно-литейное	Стальное	Машино-строительное	Проволочное и гвоздильное	Металлическ. издѣльи	
Архангельская	52	—	—	—	6	—	—	10	6	12	—	—	—	80	—	13	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—
Астраханская	—	—	—	—	—	—	—	15	90	8	—	—	—	23	215	—	31	—	—	2	231	4	—	—	—	—	—	—	42	—	—
Бессарабская	—	—	—	—	—	—	—	—	24	9	—	—	—	157	208	—	—	—	—	18	51	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—
Вилзенская	5	12	—	—	2	—	—	—	17	2	—	—	—	3	595	—	—	—	10	7	57	7	—	38	15	17	—	—	—	691	10
Витебская	10	6	—	—	69	11	—	—	18	7	—	—	—	19	1.130	—	—	—	—	—	51	10	—	81	—	—	—	—	—	—	101
Владимирская	21	772	—	—	31	—	—	—	23	23	—	—	—	249	301	—	—	—	32	14	44	—	509	1.911	—	24	—	600	25	260	
Вологодская	61	50	—	—	14	—	—	—	20	34	—	—	—	90	173	—	—	—	—	82	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Волынская	180	3	—	4	—	—	—	—	21	15	—	4	—	26	300	—	—	8	2	39	297	—	134	180	—	13	—	134	—	—	—
Воронежская	1	16	—	5	—	—	—	220	220	5	—	7	—	184	226	—	—	4	—	22	45	11	—	—	—	14	—	53	—	—	—
Вятская	131	997	—	3	112	—	—	32	128	61	—	—	—	86	3.716	—	—	14	46	—	15	—	—	218	—	23	—	242	—	—	1.490
Гродненская	52	—	—	—	2	—	—	—	62	19	—	—	—	—	201	—	—	—	2	8	139	8	30	25	—	3	—	8	53	—	—
Донская обл.	—	—	—	—	—	—	—	—	24	86	—	—	—	—	38	—	—	—	—	3	126	—	—	—	—	—	—	83	—	—	—
Екатеринославская	—	24	—	—	—	—	—	759	217	46	—	—	—	126	393	—	—	5	—	79	374	6	—	40	—	402	2.335	1.458	68	—	—
Казанская	12	6	—	12	10	—	—	—	237	87	2.190	20	—	225	719	6	—	—	11	—	64	2	—	222	—	28	—	184	—	—	18
Калужская	21	124	—	—	421	—	—	6	5	20	—	4	—	61	527	—	—	—	—	41	14	8	85	—	—	60	302	862	30	—	—
Киевская	77	168	—	—	—	—	—	32	82	15	—	—	—	185	1.023	—	—	—	—	—	389	10	—	43	—	22	—	2.047	71	127	—
Ковенская	4	—	—	—	23	—	23	—	36	1	—	—	—	—	155	—	—	—	—	—	4	58	10	—	8	—	8	43	285	—	—
Костромская	55	203	—	—	3	—	—	3	2	18	—	—	—	57	525	—	—	—	—	5	50	—	—	39	—	25	—	193	—	—	—
Курляндская	1	176	—	—	5	12	5	—	128	15	—	—	—	—	124	—	—	—	8	11	—	3	—	149	—	—	180	164	630	185	—
Курская	—	39	—	—	—	—	—	95	262	7	2	40	—	245	665	—	—	5	—	—	39	113	22	—	—	30	—	26	—	—	—
Лифляндская	—	3.015	—	—	58	1.259	278	—	278	—	—	—	—	—	619	139	—	—	—	—	621	60	53	610	321	—	2	9	2.051	2.910	121
Минская	296	2	—	—	12	—	—	—	30	8	232	—	—	—	35	—	—	—	—	—	3	79	6	—	—	2	—	67	—	—	—
Могилевская	60	16	—	—	64	—	—	—	13	8	—	—	—	—	279	—	—	—	—	15	6	—	—	—	—	5	—	—	193	—	—
Московская	2	2.580	—	—	99	664	1.746	460	2.264	258	2.678	763	885	3.612	463	647	70	54	164	612	1.644	83	1.004	327	92	468	—	8.639	1.519	738	—
Нижегородская	—	45	—	—	8	—	—	1	107	27	—	1	131	1.344	59	136	13	51	—	3	48	20	—	200	—	38	178	1.640	—	513	—
Новгородская	1	69	—	—	346	—	—	—	—	1	—	—	—	20	99	—	—	—	—	—	31	35	23	296	487	—	97	50	150	—	—
Олонская	5	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Оренбургская	7	87	—	—	—	—	—	815	107	19	—	—	—	48	789	26	13	—	9	—	38	13	—	25	—	—	29	—	—	—	—
Орловская	8	59	—	—	—	—	—	109	198	26	8	13	116	1.249	—	—	16	55	—	5	45	4	18	1.620	—	341	3.803	581	—	—	22
Пензенская	—	—	—	6	46	—	12	22	133	—	—	—	—	—	148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	116	—	—	—
Пермская	7	406	—	—	158	—	—	826	150	99	—	—	—	89	1.808	—	152	—	4	—	—	83	46	5	95	20	30	—	453	51	80
Подольская	—	—	—	—	—	—	—	—	28	12	—	—	—	4	72	—	—	—	—	—	63	—	—	—	—	14	—	5	—	—	—
Полтавская	—	—	103	—	8	—	—	33	58	24	—	—	—	66	224	—	—	—	—	—	161	5	—	—	—	—	—	299	—	—	—
Псковская	7	—	—	—	2	—	—	4	4	4	—	—	—	113	437	—	—	—	—	—	7	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Рязанская	—	20	—	—	46	—	—	19	26	3	—	6	—	139	533	—	101	—	—	181	519	102	3	—	718	—	69	—	3	106	120
Самарская	—	—	—	24	3	—	—	905	84	8	—	11	—	150	253	—	118	—	2	—	205	—	—	—	—	24	—	322	—	—	—
С.-Петербургская	—	1.532	315	—	18	469	605	926	1.646	—	4.194	—	—	200	6.565	875	—	1.103	265	78	445	799	82	323	828	61	298	9.048	15.086	1.758	2.699
Саратовская	—	8	—	160	21	—	—	175	364	1	—	—	—	299	799	—	139	—	14	92	20	201	12	—	—	27	—	227	—	—	—
Симбирская	—	—	—	—	3	—	—	18	102	24	—	—	—	36	144																

ТАБЛ. Д

Губернии	О т д ѣ л ь н ы е в и д ы														п р о м ы ш л е н н ы е с т и																
	Мѣдное и бронзовое	Колокольное	Ювелирныхъ издѣлий	Мукомольное	Крупяное	Маслобойное	Крахмалное	Паточное	Солодовенное	Кондитерское и макаронное	Горючее и суррогатъ кофе	Консервное	Саропаренное	Дрожжевое	Уксусное	Искусств. минер. вода	Винокуренное	Водочное	Пивоваренное	Свѣтосахарное	Сахаро-рафинадное	Табачное	Резиновое	Искусствен. цветной	Минеральн. вода	Пороховое и пистонное	Картажное	Музыкальн. инструменты	Электрическое	Солодовое и соломенное	
Архангельская	—	—	—	375	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	342	195	52	—	—	5	—	—	6	—	—	—	—	—	—
Астраханская	—	—	—	56	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	2	38	—	629	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Бессарабская	—	—	—	3.126	—	5	—	—	—	—	—	—	3	—	—	24	4.084	168	61	470	—	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Виленская	1	—	—	694	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	4.649	17	960	—	—	575	—	—	—	—	—	—	—	6	—
Витебская	—	—	—	3.550	—	—	1	—	—	14	2	—	—	15	5	10	1.760	176	481	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Владимирская	1.588	—	—	870	—	54	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.189	9	40	—	—	91	—	—	32	—	—	—	—	5	—
Вологодская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.640	580	42	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	88
Волынская	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	15	—	1	7.836	—	302	5.313	2.660	235	—	—	5	—	—	—	—	1	—
Воронежская	—	40	—	1.790	—	323	—	4	8	—	—	19	—	15	7	—	15.140	237	50	1.573	—	288	—	—	12	—	—	—	—	—	—
Вятская	—	103	—	—	—	48	—	—	12	80	—	—	—	—	—	—	7.564	168	214	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Гродненская	—	—	—	321	20	78	66	—	—	—	—	—	7	6	—	—	4.911	—	772	—	—	900	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Донская обл.	—	—	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103	—	78	—	—	82	—	—	—	25	—	—	—	—	—
Екатеринославская	—	117	—	4.772	—	33	—	—	—	551	—	—	—	—	1	70	2.008	7	422	750	998	9.950	—	—	—	—	—	—	—	—	53
Казанская	—	4	—	4.686	658	35	—	25	8	4	—	—	—	1	—	50	4.028	1.558	333	—	—	500	—	—	216	—	—	—	—	—	44
Калужская	—	—	—	—	—	212	—	—	10	—	—	—	66	—	—	7	2.874	—	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кievская	—	—	17	4.000	4	80	6	—	—	213	—	—	—	24	10	123	16.200	1.544	543	29.986	22.195	3.160	—	—	5	—	—	—	74	86	—
Ковенская	—	—	—	400	—	6	26	—	—	—	12	—	—	—	—	25	1.212	8	804	—	—	700	—	—	7	—	—	—	—	—	—
Костромская	17	—	—	3.600	—	91	135	26	—	—	—	—	13	—	—	—	2.612	93	78	—	—	175	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Курляндская	—	—	98	1.006	—	588	45	—	—	180	—	—	—	—	—	8	7.241	652	940	—	—	131	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Курская	—	—	—	3.316	285	312	42	—	—	—	—	—	—	40	3	—	8.728	934	115	5.044	—	503	—	—	—	—	—	—	24	2	—
Лифляндская	37	—	36	800	—	2.034	2	168	—	82	235	—	2	—	19	199	9.831	3.048	3.775	—	—	1.730	200	—	427	82	52	—	—	—	—
Минская	3	—	—	436	29	407	12	3	—	—	—	—	21	—	—	1	7.024	—	218	—	—	525	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Могилевская	6	—	—	246	79	45	56	—	—	—	—	—	6	14	—	—	4.411	21	150	—	—	233	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Московская	711	440	1.144	2.582	—	54	—	468	—	3.847	75	—	6	363	45	464	787	8.461	2.059	—	17.034	2.300	—	—	803	10	66	46	790	—	—
Нижегородская	29	2	—	6.313	—	—	3	4	—	20	—	—	39	—	3	29	3.082	124	273	—	—	—	—	—	933	—	—	—	26	—	—
Новгородская	—	18	—	2.500	—	48	—	—	—	—	—	—	101	—	—	6	862	1.176	262	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Олонедкая	—	—	—	139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	202	11	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Оренбургская	—	—	—	250	728	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	3.982	352	156	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Орловская	—	12	—	1.888	350	3.195	23	7	6	109	—	—	6	—	—	3	8.051	162	201	195	—	410	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Пензенская	—	22	—	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.923	58	47	58	700	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пермская	22	23	—	14.000	—	79	—	24	5	168	—	—	—	7	—	—	7.633	833	267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Подольская	—	12	—	11.000	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	3	22	14.623	—	181	17.961	3.972	350	—	—	—	—	—	—	—	7	—
Полтавская	—	—	—	2.000	31	7	33	—	—	3	23	—	—	—	—	5	6.088	218	212	767	2.064	1.510	—	—	—	—	—	—	—	17	—
Псковская	—	—	—	684	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	2	2	137	120	166	—	—	350	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Рязанская	—	—	—	75	151	4	261	—	—	—	—	—	4	—	—	2	7.357	18	56	—	—	150	—	—	80	—	—	—	—	—	—
Самарская	—	15	—	4.515	—	16	135	—	—	30	—	—	—	—	—	—	3.035	560	137	157	524	—	—	5	—	—	—	—	—	9	—
С.-Петербургская	3.542	14	748	780	—	1.538	25	—	—	2.835	104	20	—	—	84	579	356	15.421	4.992	—	8.592	11.700	6.685	—	527	1.774	—	922	593	—	—
Саратовская	—	143	—	10.000	33	1.815	—	3	22	—	167	—	—	2	—	28	12.552	1.560	275	—	—	375	—	—	16	—	—	—	—	—	—
Симбирская	—	—	—	—	—	11	39	11	13	—	—	—	6	—	—	—	4.830	864	104	—	—	13	—	—	236	—	—	—	—	—	—
Смоленская	—	—	—	20	—	36	2	10	11	29	—	—	119	—	—	—	2.637	136	353	—	—	247	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Таврическая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тамбовская	—	—	—	240	—	79	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	18.541	248	162	1.102	—	828	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тверская	12	—	—	4.730	15	57	166	2	15	23	—	—	132	—	7	—	2.186	1.185	254	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тульская	1.065	—	—	4.581	768	62	126	5	3	—	—	—	5	—	—	—	10.526	348	54	1.203	4.800	93	—	—	—	1.150	—	76	11	—	—
Уфимская	—	—	—	250	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	2.074	331	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Харьковская	—	30	—	3.069	19	28	—	—	72	762	—	—	1	—	24	50	15.725	1.056	461	9.512	9.740	1.400	—	—	19	—	—	—	9	313	
Херсонская	—	—	93	7.697	—	325	—	—	2	646	—	—	—	—	43	166	3.643	350	635	—	8.490	2.317	—	—	213	—	—	85	122	—	—
Чорниговская	—	12	—	97	13	1.365	—	3	—	—	—	—	—	—	—	2	7.643	74	40	2.017	5.703	230	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Эстляндская	—	—	—	12	—	—	—	—	24	50	120	—	—	—	95	—	16.172	1.726	392	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—
Ярославская	100	128	27	3.850	40	133	168	221	12	30	53	—	67	—	41	89	3.170	2.343	180	—	—	2.790	—	—	1.000	—	—	—	—	—	—
Варшавская	527	—	1.047	6.639	9	180	138	—	—	744	312	—	10	—	—	—	3.280	3.533	3.283	10.405	—	3.454	—	152	113	—	—	129	295	24	—
Калишская	31	—	—	324	—	88	17	—	—	—	—	—	—	—	16	—	6.972	405	265	2.240	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—
Кѳлецкая	—	—	—	1.250	—	11	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1.388	—	202	745	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ломжинская	—	—	—	960	—	8	—	—	—	—																					

Каждый из кустарн. промысловъ имѣть свой центръ наибольш. развитія, но мѣсть распро- стр-я той или друг. обработки точно опредѣ- лить нельзя, т. е. почти всюду для кажд. про- мысла существуютъ или мѣстн. продукты для произв-ва, или удобн. рынки для приоб- рѣтенія сырья. Наибольшаго же развитія *обработка дерева* достигла въ губ-яхъ вокругъ Москвы: Вятской, Пермской и особенно Нижегород- ской; *обработка металовъ*—въ Московской и Ярославск. губ-яхъ и преимущ-но въ Новго- родской; *глины*—въ Московской, Черниговск., Полтавск., Тверск. и Вятской; *волокист. ве- ш-ва*—въ Московской, Владимирск., Костромск. и Нижегородск.; *произв-во мыловъ и кожъ*—во Владимирской и Нижегородской. Вообще ку- старн. промышленность тѣхъ губ-ий, гдѣ разви- тие ея и сумма произв-ва могли б. опредѣлены (начало 80-хъ годовъ), занимаетъ до 462 т. ра- боч. и производитъ на 78 мил. руб. Но имѣи въ виду недостаточность данныхъ и соглашаясь съ мнѣніемъ авторитетовъ этого дѣла, озна- чен. цифры можно, по крайней мѣрѣ, удвоить.

Торговля. — Ходъ и размѣры вѣншн. торговли **Р.** правильно регистрируются уже съ 1819 г., и ежегодн. обзоры министерства финансовъ даютъ самое полн. понятіе какъ о колич-вѣ и составѣ отпуска и ввоза различн. предметовъ, такъ и о распред-ін ихъ между границами, портами и таможенн. **Р.** и ино- стран. гсд-вами. Общ. обороты (въ мил. рубл.) по отдѣльн. границамъ въ 5-лѣтія съ 1856 по 90 г. указаны въ слѣдующ. таблицѣ:

Пятилѣтія	По европейской границѣ					
	вывозъ	1-му 5-лѣтію	привозъ	1-му 5-лѣтію	сумма	1-му 5-лѣтію
	% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію	
1856—60 . . .	150,3	100	127,4	100	277,7	100
1861—65 . . .	160,8	107,0	135,7	106,8	296,5	106,8
1866—70 . . .	240,4	159,0	255,0	200,8	496,3	178,8
1871—75 . . .	358,4	237,2	420,7	330,2	777,1	279,8
1876—80 . . .	513,4	341,8	483,7	379,6	997,1	359,1
1881—85 . . .	545,7	363	474,8	373	1.020,5	367
1886—90 . . .	606,1	403	356,7	280	962,8	347
Пятилѣтія	По азиатской границѣ					
	вывозъ	1-му 5-лѣтію	привозъ	1-му 5-лѣтію	сумма	1-му 5-лѣтію
	% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію	
1856—60 . . .	12,2	100	19,0	100	32,4	100
1861—65 . . .	14,8	121,7	24,4	122,6	39,2	122,1
1866—70 . . .	14,3	117,0	21,6	108,8	35,9	111,8
1871—75 . . .	9,8	78,8	19,5	98,0	29,1	90,7
1876—80 . . .	9,8	80,3	27,3	137,1	37,1	115,0
1881—85 . . .	18,1	151	34,6	174	53,0	166
1886—90 . . .	51,7	422	46,8	234	98,3	307
Пятилѣтія	Съ Финляндіей					
	вывозъ	1-му 5-лѣтію	привозъ	1-му 5-лѣтію	сумма	1-му 5-лѣтію
	% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію	
1856—60 . . .	3,2	100	1,2	100	4,4	100
1861—65 . . .	6,0	187,3	2,8	240,0	8,8	200,0
1866—70 . . .	9,0	278,8	4,4	382,7	13,4	304,5
1871—75 . . .	8,0	276,4	9,8	833,5	18,5	420,5
1876—80 . . .	11,5	356,2	10,0	866,1	21,5	488,6
1881—85 . . .	14,6	457	14,3	1.191	28,9	657
1886—90 . . .	17,4	544	11,7	975	29,1	661

Пятилѣтія	По всѣмъ 3 границамъ					
	вывозъ	1-му 5-лѣтію	привозъ	1-му 5-лѣтію	сумма	1-му 5-лѣтію
	% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію		% къ 1-му 5-лѣтію	
1856—60 . . .	165,6	100	148,5	100	314,1	100
1861—65 . . .	181,0	109,7	162,0	109,0	343,5	109,7
1866—70 . . .	263,7	159,2	281,0	189,8	545,0	173,7
1871—75 . . .	374,9	226,4	449,8	302,9	824,7	262,2
1876—80 . . .	534,6	322,8	520,9	350,8	1.055,0	336,1
1881—85 . . .	578,7	350	523,7	354	1.102,4	351
1886—90 . . .	675,2	408	415,0	281	1.090,2	347

Изъ этой таблицы видно, что въ теченіе 35 л. (1856—90) обороты нашей вѣншн. торговли увеличились въ $3\frac{1}{2}$ раза, причемъ развитіе ихъ шло довольно постепенно, и только въ послѣдн. 5-лѣтіе они понизились сравнит-но съ предыдущимъ (на 12 мил. рубл.). Въ обще- мъ сумма оборотовъ нынѣ достигаетъ 1.100 мил. рубл. По отдѣльнымъ же границамъ, торго- вля наиболѣе развилась на финляндской (въ $6\frac{1}{2}$ разъ), затѣмъ — по европейской ($3\frac{1}{2}$), и наконецъ — по азиатской (3); при этомъ уве- личеніе послѣдней началось лишь съ 1876 г. (1871 — 75 г. обороты б. даже менѣе, чѣмъ 1856—60) и достигло больш. размѣровъ 1886— 90 г., когда обороты увеличились вдвое срав- нит-но съ предшествующ. 5-лѣтіемъ. Но въ общ. суммѣ оборотовъ роль финляндск. гра- ницы вовсе ничтожна (никогда не доходила до 3%); азиатская приобрѣла значеніе лишь съ развитіемъ производит-ности Кавказа (въ по- слѣдн. 5-лѣтіе—9%); гл-ная же роль прина- длежитъ европ. торговлѣ, размѣры коей=90% оборотовъ всей вѣншн. торговли. Таковы дан- ные вообще. Въ частности отпускъ товаровъ увеличился значит-но болѣе привоза: 1-й воз- росъ въ 4, а 2-й — менѣе чѣмъ въ 3 раза. То же представляетъ движеніе торговли отдѣльно по европейской и азиатск. границамъ (отпускъ въ нихъ увеличился въ 4, привозъ — лишь въ 2,8 и 2,3 раза). Вообще по европ. торговлѣ отношенія между отпускомъ и привозомъ всегда колебались, и только въ 2 послѣдн. 5-лѣтія 1-й значит-но превосходилъ 2-й. По азиатской же всегда привозъ превышалъ вывозъ, и лишь 1886—90 г. послѣдній, увеличась почти въ 3 раза, превзошелъ 1-й на 5 мил. Обратн., по финляндск. границѣ привозъ хотя развился болѣе вывоза, но послѣдній всегда превышалъ 1-й, и небольш. исключеніе составляетъ лишь 5-лѣтіе 1871—75 г. Болѣе подробн. распред-іе оборотовъ европ. торговли (въ мил. рубл.) по- казано въ слѣдующ. таблицѣ (стр. 491). Изъ нея видно, что наибольш. развитіе нашей торго- вли въ теченіе 35 л. послѣдовало по *сухон.* границѣ, гдѣ размѣры ея почти усемерились, и только въ послѣдн. 5-лѣтіе % ея оборотовъ значит-но палъ. Обороты же морск. торговли хотя и увеличились, но не пропор-но возра- станію торговли гсд-ва, а потому въ послѣдн. время морской европ. торговлѣ, попрежнему занимающей 1-е мѣсто, принадлежитъ лишь 62% всѣхъ оборотовъ, тогда какъ въ 1-е 5-лѣ- тіе—75%.

ПЯТИЛѢТІЯ	По Балтійск. м.			Черн. и Азовск.			Бѣлому			По всемъ морямъ			Сухоп. торговля		
	сумма оборотовъ	% всѣхъ оборотовъ	% къ 1-му 5-лѣтію	сумма оборотовъ	% всѣхъ оборотовъ	% къ 1-му 5-лѣтію	сумма оборотовъ	% всѣхъ оборотовъ	% къ 1-му 5-лѣтію	сумма оборотовъ	% всѣхъ оборотовъ	% къ 1-му 5-лѣтію	сумма оборотовъ	% всѣхъ оборотовъ	% къ 1-му 5-лѣтію
1856—60.	161,1	51,3	100	66,4	21,1	100	6,8	2,2	100	234,2	74,8	100	43,4	13,8	100
1861—65.	160,9	46,7	99,1	71,2	20,7	107,2	6,7	1,9	98,4	238,8	69,3	101,6	57,7	16,8	132,8
1866—70.	239,2	43,0	140,8	119,1	21,9	172,4	9,5	1,7	139,4	371,8	67,0	158,7	124,5	23,4	295,9
1871—75.	340,3	41,3	211,2	171,2	20,7	257,9	9,8	1,2	144,2	521,4	63,2	222,5	255,8	31,0	589,2
1876—80.	400,9	37,9	248,9	189,3	18,0	285,1	11,3	1,1	166,3	601,5	57,0	273,8	395,6	37,5	911,5
1881—85.	392,8	38,0	244	248,1	24,3	376	9,3	0,9	137	650,2	63,7	278	370,2	36,3	854,1
1886—90.	342,0	31,5	213	322,9	29,0	486	7,1	0,7	109	672,3	61,7	287	290,5	26,0	669

Изъ отдѣльн. морей, первенствуетъ торговля Балт. м. (если не считать кавк. торговлю по Черн. м.), затѣмъ—Чернаго и Азовскаго, и наконецъ—Бѣлаго. По всемъ морямъ торговля увеличивается, но неравномѣрно росту оборотовъ всего гсд-ва. Исключеніе составляютъ ю. моря: они не только сохраняютъ свою прежн. роль, но обороты ихъ расцутъ даже быстрѣе роста всей суммы; такъ, съ увеличеніемъ общ. торговли въ 3½ раза, обороты ю. морей возрасли въ 5 разъ, а если прибавить порты кавк. берега, то окажется, что, пзъ отдѣльн. участковъ границы, ю. моря занимаютъ 1-е мѣсто (34% всей торговли гсд-ва). Что касается Балт. м., то несмотря на то, что торговля его увеличилась слишкомъ въ 2 раза, но она постепенно теряетъ прежн. значеніе, переходящее къ сухоп. границѣ, а съ 1881 г.—и къ торговлѣ ю. морей. Торговля Бѣл. м., нѣсколько возросшая въ концѣ 70-хъ годовъ, нынѣ настолько пала, что почти не составляетъ превышенія противъ 1-го 5-лѣтія. Этимъ ростомъ сухоп. торговли рѣзче всего выясняется то огромное экономич. значеніе, кот. имѣютъ продолженные въ первый 25 л. ж.-дорожн. пути къ границамъ Германіи и Австріи. Проведеніе такихъ же путей къ портамъ Балт-го и ю. морей прежде всего способствовало широк. развитію торговли послѣднихъ, а для 1-го сохранило все же больш. значеніе, кот-е оно имѣетъ и нынѣ. Что касается азиатск. границы, то важнѣйш. участками ея служатъ: Черн. м., закавказская сухоп. граница и таможенн. Астраханская и Иркутская (черезъ Кяхту). Какъ уже сказано, азиатск. торговля, ничтожная въ 70-хъ годахъ, стала широко развиваться съ 1881 г.: ежегодн. обороты ея съ

37 мил. рубл. (1876—80 г.) возрасли до 119 мил. (1890 г.). Причина этому — широк. развитіе производит-ности Кавказа и проведеніе въ немъ ж.-дорожн. сѣти. Кавказъ-то своею торговлей, и гл. обр-мъ по Черн. морю, и увеличилъ обороты всей азиатск. торговли. Такъ, въ 70-хъ годахъ Черн. м. играло совершенно ничтожн. роль въ отдѣльн. участкахъ азиатск. торговли, но 1886 и 87 г. ему принадлежало 33% всѣхъ оборотовъ азиатск. торговли, 88 г. — 41%, 89 г. — 50, а 90 г. — 58%. Соотв-но все болѣе падаетъ значеніе важнѣйшей изъ азиатск. таможенъ — Иркутской 1886 г. ей принадлежали 39%, 87 г.—38, 88 г.—22, 89 г.—16 и 90 г.—лишь 13%.

Отдѣльные порты и таможенн. по торгов. оборотамъ (въ мил. рубл.) располагаются въ такомъ порядкѣ:

По суммѣ всѣхъ оборотовъ: Одесса — 181,7; С.-П.-бургъ — 147,7; Ревель — 73,8; Рига — 72,2; Вержболово — 69,4; Либава — 58,3; Александровъ — 48,0; Граево — 47,9; Ростовъ — 34,8; Сосновцы — 29,1; Ватумъ — 27,4; Николаевъ — 29,0; Иркутскъ — 23,7; Севастополь — 22,0; Млава — 17,3; Таганрогъ — 16,7; Граница — 13,0; Бердянскъ — 11,8; Астрахань — 10,4; Волоцкскъ — 11,4; Нешава — 9,0; Новороссійскъ — 9,2; Баку — 9,4.

По отпуску: Одесса — 131,8; С.-П.-бургъ — 80,7; Рига — 49,0; Вержболово — 46,3; Либава — 38,8; Ростовъ — 34,4; Николаевъ — 28,3; Граево — 26,4; Ватумъ — 21,2; Ревель — 20,0; Севастополь — 16,0; Таганрогъ — 14,7; Млава — 11,0; Бердянскъ — 11,3; Сосновцы — 11,2; Александровъ — 10,8; Новороссійскъ — 9,4; Волоцкскъ — 7,5; Баку — 6,4; Нешава — 6,4; Ейскъ — 6,4; Архангельскъ — 5,4; Попи — 5,2; Радзивиловъ — 5,1.

По привозу: С.-П.-бургъ — 67,0; Ревель — 53,8; Одесса — 49,3; Александровъ — 38,1; Вержболово — 23,1; Рига — 22,3; Иркутскъ — 21,0; Граево — 21,4; Либава — 19,3; Сосновцы — 18,2; Граница — 9,0; Астрахань — 8,3; Сестрорѣцкъ — 6,8; Ватумъ — 6,8; Млава — 5,4; Севастополь — 5,1.

Ежегодные, средніе по 5-лѣтіямъ, торгов. обороты (въ мил. рубл.) съ иностран. гсд-вами представляютъ слѣдующ. цифры:

ГСД-ВА	1856 — 60 г.		1861 — 65 г.		1866 — 70 г.		1871 — 75 г.		1876 — 80 г.		1881 — 85 г.		1886 — 90 г.	
	% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ		% всѣхъ оборотовъ	
Германія	58,7	19,0	72,7	22,9	164,3	31,3	282,4	34,8	391,4	38,0	353	34,3	286,8	26,3
Великобританія	110,0	37,0	127,0	40,2	205,2	39,1	263,9	32,5	292,2	28,4	295	28,7	319,1	29,3
Франція	23,0	8,1	25,5	8,0	38,3	7,3	54,3	6,7	76,0	7,4	67,2	6,5	59,8	5,5
Австрія	14,3	4,8	12,7	4,0	19,0	3,8	43,2	5,3	59,0	5,7	53,4	5,1	44,2	4,0
Бельгія	3,7	1,3	3,0	1,1	10,7	2,0	14,4	1,8	23,2	2,3	39,4	3,8	32,6	3,0
Турція	17,0	5,7	17,3	5,3	24,3	4,6	31,7	3,9	27,0	2,6	30,6	3,0	28,3	2,6
Голландія	15,0	5,4	13,8	4,3	12,1	2,3	23,7	2,9	38,0	3,8	43,4	4,2	49,9	4,6
Китай	13,2	4,5	11,5	3,0	10,1	2,0	12,6	1,8	20,1	2,0	24,0	2,3	31,2	2,9

ГСД-ВА	1856 — 60 г.	% всѣхъ оборотовъ	1861 — 65 г.	% всѣхъ оборотовъ	1866 — 70 г.	% всѣхъ оборотовъ	1871 — 75 г.	% всѣхъ оборотовъ	1876 — 80 г.	% всѣхъ оборотовъ	1881 — 85 г.	% всѣхъ оборотовъ	1886 — 90 г.	% всѣхъ оборотовъ
Швеція и Норвегія.	4,6	1,0	5,1	1,0	6,8	1,0	11,1	1,4	16,3	1,6	22,4	2,1	20,2	1,8 (за 4 г.)
Италія	9,1	3,1	8,8	2,8	10,2	2,0	19,2	2,1	16,6	1,6	22,7	2,2	37,3	3,4
Персія	5,0	1,7	6,0	1,9	6,2	1,2	6,4	0,8	9,2	0,9	12,2	1,2	19,1	1,7
Румынія	1,6	0,6	3,9	1,2	5,3	1,0	5,2	0,6	7,5	0,7	8,4	0,8	7,6	0,7
Греція	0,8	0,3	1,2	0,4	2,0	0,6	3,6	0,4	3,6	0,4	7,2	0,7	9,6	0,9
Данія	4,2	1,4	1,8	0	1,7	0,3	4,8	0,0	5,8	0,0	7,2	0,7	12,2	1,1
Прочія гсд-ва. . .	12,0	4,1	6,3	2,0	6,1	1,2	35,1	4,1	42,0	4,1	44,6	4,1	132,1	12,2.

Изъ этой таблицы видно, что: 1) въ нашихъ торгов. сношеніяхъ главную роль играютъ Вел.-бр-нія и Герм-ія, кот-мъ всегда принадлежало до 60% всѣхъ оборотовъ; 2) въ послѣдн. 35 л. наша торговля наиболѣе развилась съ Герм-іей и Бельгіей; 3) хотя размѣры торговли и съ друг. гсд-вами значит-но увеличились, но не въ той степени, какъ возрасла наша торговля вообще; такъ, въ 1-е 5-лѣтіе обороты съ Вел.-бр-ніей составляли 38%, а во 2-е даже 40, въ послѣднее же 5-лѣтіе — лишь 29%. Обратно, обороты съ Герм-іей, достигавшіе въ 1-е 5-лѣтіе лишь 20%, въ концѣ 70-хъ годовъ доходили до 38%, нынѣ же вновь пали, по всё-таки=26%. Составъ торговли (въ мил. рублей) съ важнѣйш. гсд-вами, въ среднемъ за 1886 — 90 г., показанъ въ слѣдующ. таблицѣ:

ГСД-ВА	Вывозъ					Привозъ				
	жизнен. припасы	сырье	животная фабрика. издѣлія	всего		жизнен. припасы	сырье	животная фабрика. издѣлія	всего	
Великобританія . .	144	74	—	1	219	14	68	—	18	100
Германія	60	94	7	4	165	14	74	—	34	122
Франція	23	16	—	—	44	4	7	—	4	15
Голландія	36	10	—	—	46	1	3	—	—	4
Австро-Венгрія . .	14	12	1	1	28	2	8	—	6	16
Италія	29	1	—	—	30	2	5	—	—	7
Бельгія	14	11	—	—	25	—	5	—	2	7
Китай	—	1	—	1	2	29	—	—	—	29
Турція	11	5	2	2	20	6	2	—	1	9
Соединенные штаты.	—	—	—	—	—	—	19	—	—	19
Персія	5	1	—	2	8	6	4	—	1	11.

Оказывается, что въ суммѣ оборотовъ послѣдн. 5-лѣтія *вывозъ* преобладаетъ въ торговлѣ всѣхъ гсд-въ, кромѣ Соединен. штатовъ, Китая и Персін, изъ кот-хъ, обратно, *привозится* товаровъ больше. Вообще по торгов. сношеніямъ, важнѣйш. гсд-ва располагаются такъ:

По % всѣхъ оборотовъ	По % вывоза	По % привоза
Вел.-бр-нія . . 29,3	Вел.-бр-нія . . 32,4	Германія . . 29,4
Германія . . . 26,3	Германія . . . 21,4	Вел.-бр-нія . . 24,1
Франція . . . 5,5	Италія . . . 7,4	Китай . . . 7,0
Голландія . . . 4,6	Голландія . . . 6,3	Соедин. штаты . 4,5

По % всѣхъ оборотовъ	По % вывоза	По % привоза
Ав.-Венгрія . . 4,0	Франція . . . 6,6	Ав.-Венгрія . . 3,9
Италія 3,4	Ав.-Венгрія . . 4,1	Франція . . . 3,7
Бельгія 3,0	Бельгія . . . 3,8	Персія 2,5
Китай 2,9	Турція 2,3	Турція 2,1
Турція 2,6	Персія 1,3	Италія 1,7
Соедин. штаты. 1,8	Китай 0,3	Бельгія 1,7
Персія 1,7	Соедин. штаты. —	Голландія . . . 1,0.

Составъ нашей внѣшн. торговли (въ мил. рубл.) показанъ въ таблицѣ на стр. 493. Изъ нея видно, что %-ное отношеніе различн. категорій отпуща и привоза по европ. торговлѣ въ теченіе 35 л. рѣзко измѣнилось. Въ 1-ыя два 5-лѣтія гл. предметами нашего отпуща служили *сырья* и *полуобработан.* произв-ія (58 и 60% всего отпуща), затѣмъ отпущъ ихъ сталъ сравнит-но падать и въ послѣдн. 5-лѣтіе онъ составляетъ лишь 35% (хотя, по сравненію съ 1-мъ 5-лѣтіемъ, размѣры его увеличились въ 2½ раза). Наоборотъ, отпущъ *жизнен. припасовъ* (въ 1-е 5-лѣтіе 40%) постепенно возросъ и нынѣ (увеличившись въ 6 разъ) составляетъ 62,4% всего отпуща. Наконецъ отпущъ *фабричн. издѣлій*, хотя и увеличившійся болѣе другихъ составн. частей отпущн. торговли (въ 7 разъ), и нынѣ даетъ лишь ничтожн. % (прежде—1,7, теперь—2,8). Совершенно обратн. выводы представляють данныя о привозѣ по европ. границѣ. Гл. статей привоза (прежде и нынѣ) служатъ *сырья* и *полуобработан.* произв-ія, % кот-хъ въ общ. привозѣ, начиная со 2-го 5-лѣтія, постоянно растетъ и, увеличась противъ 1-го 5-лѣтія въ 3½ раза, въ послѣднее достигъ 64%. 2-е мѣсто занимають *фабричн. издѣлія*, ввозъ коихъ особенно б. великъ въ концѣ 60-хъ годовъ, когда онъ занималъ почти 1/3 всего привоза; съ тѣхъ поръ онъ постепенно сравнит-но падаетъ и нынѣ (увеличившись въ 2½ раза) составляетъ лишь 19%. То же произошло и съ *привозомъ жизнен. припасовъ*. Составляя прежде 1/3 всего привоза, нынѣ (увеличившись почти въ 2 раза) онъ доходитъ лишь до 17%. Вообще, сравнивая 1-е и послѣдн. 5-лѣтія, видно, что *вывозъ* *жизнен. припасовъ*, превышавшій ввозъ ихъ только на 24 мил. рубл., теперь (1876—80 г.) превысилъ на 305 мил. Привозъ *фабричн.*

издѣлій, превосходящимъ вывозъ на 25 мил., нынѣ болѣе послѣднего на 51 мил. Наконецъ, въ 1-е 5-лѣтіе вывозъ сырыхъ и полуобработан. издѣлій превышалъ ихъ привозъ на 24 мил., теперь же привозъ значитѣе отпущка на 16 мил. Столь замѣтн. увеличеніе отпущка жизнен. припасовъ свидѣтельствуетъ о значит. развитіи за это время сельско-хозяйств. промысл.

леп-и въ Р.; сравнит-по меньш. вывозъ и больш. привозъ сырыхъ и полуобработан. издѣлій доказываетъ больш. развитіе фабричной и заводск. дѣят-ности гед-ва; относит-ное же увеличеніе ввоза фабричн. издѣлій выражаетъ, что, несмотря на значит-ное развитіе у насъ фабричнхъ и заводовъ, дѣят-ность ихъ еще не удовлетворяетъ широк. потребн-и въ томъ нас-и.

ИТІПІІІІІІІІІІ	Е в р о п е й с к а я т о р г о в л я														
	Жизнен. припасы					Сырья и полуобработ. произв-ія					Фабричн. издѣлія				
	отпущк	ѵо всего отпущка	привозъ	ѵо всего привоза	перевѣсъ привоза отпущка	отпущк	ѵо всего отпущка	привозъ	ѵо всего привоза	перевѣсъ привоза отпущка	отпущк	ѵо всего отпущка	привозъ	ѵо всего привоза	перевѣсъ привоза отпущка
1856 — 60 . . .	60,6	40,6	36,8	28,9	+ 23,8	86,2	57,7	62,7	49,2	+ 23,5	2,4	1,7	27,9	21,9	— 25,5
1861 — 65 . . .	61,1	38,6	46,5	34,3	+ 14,6	95,9	59,7	58,0	42,8	+ 37,9	3,7	2,3	31,1	22,9	— 27,4
1866 — 70 . . .	109,2	45,5	57,8	21,0	+ 51,4	124,0	51,7	130,4	47,3	— 6,4	6,2	2,6	87,5	31,7	— 81,3
1871 — 75 . . .	193,6	54,4	94,4	22,4	+ 99,5	157,0	44,2	203,1	48,3	— 45,8	4,9	1,1	123,2	29,3	— 118,3
1876 — 80 . . .	317,7	61,8	98,4	20,4	+ 219,3	190,4	37,1	253,3	52,4	— 62,9	5,3	1,1	131,6	27,2	— 126,3
1881 — 85 . . .	338,4	62,0	111,1	23,4	+ 227,0	200,4	35,7	265,4	55,9	— 65,0	6,9	1,3	98,2	20,7	— 91,3
1886 — 90 . . .	377,8	62,4	61,7	17,2	+ 316,1	212,0	35,0	227,9	63,0	— 15,9	16,3	2,6	67,1	18,9	— 50,8
А з і я т с к а я т о р г о в л я															
1856 — 60 . . .	0,7	5,8	11,8	60,8	— 11,1	3,6	30,0	4,3	22,2	— 0,7	7,7	64,2	3,3	17,0	+ 4,4
1861 — 65 . . .	1,4	9,5	12,8	52,5	— 11,1	5,7	38,5	7,4	30,3	— 1,7	7,7	52,0	4,2	17,2	+ 3,5
1866 — 70 . . .	1,2	8,5	9,9	45,8	— 8,7	5,0	35,2	5,2	24,1	— 0,2	8,0	56,3	6,5	30,1	+ 1,5
1871 — 75 . . .	1,3	13,6	12,0	61,5	— 10,7	5,0	52,0	2,4	12,3	+ 2,6	3,3	34,1	5,1	26,2	— 1,8
1876 — 80 . . .	1,3	13,3	21,1	77,3	— 19,8	5,0	51,0	2,8	10,2	+ 2,2	3,5	35,7	3,4	12,5	+ 0,1
1881 — 85 . . .	4,0	24,8	26,0	77,3	— 22,3	9,0	48,6	4,0	13,3	+ 4,4	4,9	26,4	3,2	9,2	+ 1,7
1886 — 90 . . .	20,7	39,0	29,1	62,4	— 8,4	25,3	48,9	14,0	30,0	+ 11,3	5,7	11,2	3,5	7,6	+ 2,2
Ф и н л я н д с к а я т о р г о в л я															
1856 — 60 . . .	2,0	60,0	0,3	27,3	+ 1,7	0,6	18,2	0,5	45,4	+ 0,1	0,7	21,2	0,3	27,3	+ 0,4
1861 — 65 . . .	3,5	59,1	1,0	35,7	+ 2,5	1,2	20,3	1,0	35,7	+ 0,2	1,2	20,3	0,5	28,6	+ 0,1
1866 — 70 . . .	6,8	72,2	0,8	18,2	+ 5,7	1,1	12,2	1,3	29,5	— 0,2	1,4	15,6	2,3	52,3	— 0,9
1871 — 75 . . .	4,8	55,2	2,0	30,6	+ 1,9	2,0	23,0	2,5	26,0	— 0,5	1,9	21,8	4,0	42,6	— 2,1
1876 — 80 . . .	7,3	63,5	2,4	24,3	+ 4,0	2,0	17,4	3,3	33,3	— 1,3	2,3	19,1	4,2	42,4	— 2,0
1881 — 85 . . .	8,2	56,7	2,2	15,9	+ 6,0	2,5	17,4	4,2	29,4	— 1,7	3,8	25,9	7,8	54,7	— 4,0
1886 — 90 . . .	9,2	52,8	3,1	26,3	+ 6,1	3,0	17,2	4,4	37,3	— 1,4	5,2	30,0	4,8	36,4	+ 0,9

Составъ азіатск. торговли въ послѣдн. 10-лѣтіе рѣзко измѣнился. Прежде гл. статей отпущка б. фабричн. издѣлія (въ 1-е 5-лѣтіе — почти $\frac{2}{3}$ всего отпущка), нынѣ же отпущк ихъ сократился не только относит-но, но и абсолютно (съ 7,7 на 5,7 мил.), и они составляютъ лишь 11%; сравнит-но уменьшился и привозъ ихъ (въ общемъ онъ остался тотъ же): прежде—17%, нынѣ—лишь 7,6. Обратн., чрезвычайно увеличился отпущк жизнен. припасовъ (въ 30 разъ), и теперь онъ составляетъ $\frac{2}{3}$ всего отпущка, а въ 1-е 5-лѣтіе — только около 6%. Что касается ввоза жизнен. припасовъ, то и онъ увеличился въ $2\frac{1}{2}$ раза, причеъ, какъ и прежде, = $\frac{3}{5}$ всего привоза. Весьма увеличился, хотя не въ такой степени какъ жизнен. припасовъ, и отпущк сырья (въ 7 разъ): нынѣ онъ доходитъ до $\frac{1}{2}$ всего отпущка, тогда какъ прежде составлялъ лишь 30%. Привозъ сырья также возросъ (въ $3\frac{1}{2}$ раза): онъ достигъ уже

30%, а въ 1-е 5-лѣтіе составлялъ лишь 22%. Вообще, въ оба сравниваем. 5-лѣтія привозъ жизнен. припасовъ превышалъ ихъ вывозъ, но въ 1-е—на 11 мил. рубл., а въ послѣднее—на 8 мил.; обратн., отпущк фабричн. издѣлій всегда превышалъ ихъ привозъ, но въ 1-е 5-лѣтіе на 4 мил., а въ послѣднее—лишь на 2. Наконецъ, въ торговлѣ сырьемъ и полуобработан. произв-іями произошла рѣзк. переѣна: прежде привозъ ихъ превышалъ вывозъ на 1 мил., въ послѣднее же 5-лѣтіе вывозъ б. болѣе привоза на 11 мил. Такое жалк. положеніе нашей азіатск. торговли, особенно до 80-хъ годовъ, объясняется, съ одной стороны, крайне слаб. развитіемъ промыслен-и какъ у сосѣднихъ съ нами гед-въ, такъ и въ сопредѣльныхъ съ ними нашихъ обл-яхъ; съ другой—отдаленностью азіатск. границъ отъ промышлен. ц-ра имп-ии и недостаткомъ, почти отсутствіемъ водныхъ и ж.-дорожн. путей къ нимъ отъ про-

мышлен. районовъ страны. Только съ устройствомъ на Кавказѣ ж. дорогъ и портовъ, азиатск. торговля, именно на этомъ участіи ея, сильно возрасла (въ 80-хъ годахъ); но Кавказъ даетъ пока лишь жизнен. припасы (на с.), нефть и сырье (въ Закавказьи), чѣмъ и объясняется больш. увеличеніе именно этихъ составн. частей отпуска. — Наконецъ наша торговля по финляндск. границѣ особенно сильно развилась въ теченіе 35 л., но привозъ по всѣмъ отраслямъ возросъ значит. нѣе чѣмъ отпускъ. Такъ, вывозъ жизнен. припасовъ увеличился въ послѣдн. 5-лѣтіе (составляетъ теперь 53% всего отпуска) въ 4½ раза, привозъ — въ 10 разъ (26%); отпускъ сырыхъ и полуобработан. издѣлій возросъ въ 5 разъ (нынѣ достигъ 17%), привозъ — въ 9 разъ (37%); отпускъ фабричн. издѣлій увеличился въ 7½ разъ, привозъ — въ 14, и въ послѣдн. 5-лѣтіе они составили соотв-но 30 и 36%. Вообще въ 1-е 5-лѣтіе отпускъ по всѣмъ отраслямъ превышалъ привозъ, но въ послѣднее 5-лѣтіе онъ б. болѣе только по отношенію къ жизнен. предметамъ (на 6 мил. рубл.) и фабричнымъ (на 1 мил.), сырья же привозится нынѣ по финляндск. границѣ болѣе (на 1½ мил. рубл.), чѣмъ отпускается. Такой значит. ростъ торговли объясняется широк. развитіемъ промышленн. какъ въ Европ. Р., такъ и въ Фин-дін и проведеніемъ въ послѣдней нѣск-кихъ ж.-дорожн. линій, особенно т. наз-мой финляндской, соединившей различныя промышлен. пункты Фин-дін съ П-бургомъ. — Гл. предметомъ *отпуска* нашего въ Вел.-бр-нію, Гол-дію, Ит-ію, Ф-цію, Турцію и Персію служатъ жизнен. припасы. Въ Герм-ію болѣе всего отпускается сырья, хотя она же занимаетъ 2-е мѣсто по вывозу жизнен. припасовъ. Затѣмъ сырье составляетъ 1½ всего отпуска въ Вел.-бр-нію и Ф-цію и ¼ — въ Гол-дію и Турцію. Въ Ав.-Венгрію и Бельгію отпускъ жизнен. предметовъ и сырья почти одинаковъ. Животныя идутъ гл. обр-мъ въ Герм-ію, затѣмъ — въ Турцію и Австрію. Наконецъ фабричн. издѣлія — наиболѣе въ Герм-ію, потомъ — въ Турцію и Персію. Исключит-ный предметъ *привоза* изъ Соединен. шт. и главный изъ Герм-ин, Вел.-бр-ніи, Ав.-Венгріи, Ф-ции, Бельгін, Ит-ин и Гол-дін составляетъ сырье, причѣмъ 1-яя 2 гсд-ва поставляютъ всего ⅔ нами получаемаго. Китай привозитъ къ намъ почти исключ-но жизнен. предметы; они же служатъ гл. статьей ввоза изъ Турціи и Персіи, а 2-е мѣсто въ привозѣ этихъ предметовъ принадлежатъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин. Животныхъ къ намъ почти не доставляютъ. По привозу же фабричн. издѣлій 1-е мѣсто занимаетъ Герм-ія, затѣмъ — Вел.-бр-нія, Ав.-Венгріи и Ф-ція. Что касается отдѣльн. товаровъ, то въ слѣдующ. таблицѣ (стр. 459) сгруппированы гл-шія статьи торгов. оборотовъ (въ мил. рубл.) въ среднемъ за 1886—90 г. Она показываетъ, что изъ отдѣльн. статей нашего отпуска важнѣйшая — *хлобъ*: болѣе ½ (50%) всего отпуска. Изъ всего кол-ва ежегодно отправлен. хлѣба, въ Вел.-бр-нію идетъ 173 мил. пд. (или 41%), въ Герм-ію — 59 мил. (14), Гол-дію — 43 (10), Ф-цію — 30 (7), Ит-ію 25 (6). Изъ отдѣльн. хлѣбовъ, важнѣйшій — *пшеница*, составляющая, по стоимости, ⅓ всего хлѣба или 25% отпуска. Пшеница идетъ гл. обр-мъ: въ Вел.-бр-нію — 69 мил.

пд. (или 42%), Ит-ію — 22 мил. (14), Ф-цію — 19 (12), Гол-дію — 12 (8), Герм-ію — 12 (8), Грецію — 7 (4). Затѣмъ слѣдуетъ *рожь* — 16% (по стоимости) отпущен. хлѣба и 8% всего отпуска. Она гл. обр-мъ идетъ: въ Вел.-бр-нію — 23 мил. пд. (или 28%), Герм-ію — 20 мил. (24), Гол-дію — 14 (17), Швецію — 12 (15), Ав.-Венгрію — 3 (4). *Овесъ* составляетъ 12% отпуска хлѣба и 6% всего отпуска и преимущ-но направляется: въ Вел.-бр-нію — 33 мил. пд. (или 54%), Герм-ію — 7 мил. (11), Бельгію — 6 (10), Ф-цію — 5 (8). *Ячмень* — 10% отпуска хлѣба или 5% всего отпуска; гл. обр-мъ вывозится: въ Вел.-бр-нію — 31 мил. пд. (или 50%), Гол-дію — 8 мил. (13), Герм-ію — 7 (11), Бельгію — 4 (6). *Кукуруза* — 5% отпуска хлѣба или 2½% всего отпуска; преимущ-но идетъ: въ Вел.-бр-нію — 12 мил. пд. (или 46%), во Ф-цію — 2 мил. (8). *Сахаръ*, составляя до 3% всего отпуска, больш. частью вывозится въ Вел.-бр-нію — 2 мил. пд. (или 40%). *Спиртъ* (до 1% отпуска) идетъ гл. обр-мъ въ Герм-ію — 327 мил. градусовъ (или 62%). *Ліца* отправляютъ преимущ-но въ Ав.-Венгрію и Герм-ію. Изъ сырья и полуобработан. произв-ий, гл. статьи вывоза — *ленъ* и *мляи. пакля*, составляющіе до 8% всего отпуска; они идутъ гл. обр-мъ въ Вел.-бр-нію — 4,5 мил. пд. (или 38%) и Герм-ію — 4,3 мил. (37%). Различн. *сѣмена* (6% отпуска) отправляются преимущ-но въ Вел.-бр-нію (свыше ½), Герм-ію и Гол-дію. *Льсъ* (6% отпуска) — больш. частью въ Герм-ію и Вел.-бр-нію. Затѣмъ слѣдуютъ: *нефть* (3%), *шерсть* (3%) и *пенька* (3%). — Изъ животн. отпущен. отправляются преимущ-но *лошадн* (на 4 мил. рубл.) и *птицы* (на 3,7 мил.). Наконецъ, изъ фабричн. издѣлій, наиболѣе отпускаются *бумажн. ткани* (на 5 мил. рубл.), *бѣлье* (4), *издѣлія шерстяныя* (3), *нейловыя и млыныя* (2). — Гл. статьями привоза служить: изъ жизнен. припасовъ — *чай* (10% всего привоза), доставляемый преимущ-но изъ Китая; *напитки* (2%), гл. обр-мъ изъ Ф-ции и Герм-ин; *фрукты* (2%), изъ Ит-ин, Персіи, Турціи; *сѣлѣди* (2%), изъ Норвегін, Швеціи, Вел.-бр-ніи; *кофе* (1%), изъ Герм-ин и Вел.-бр-ніи. Изъ сырья и полуобработан. издѣлій, главнѣйшіе по привозу: *хлопокъ* (20%), изъ Соединен. шт., Вел.-бр-ніи, Египта; *металлы* (6%), именно: *чугунъ* — изъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин, *жельзо* — изъ Герм-ин, Вел.-бр-ніи, Бельгін, *сталь* — изъ Герм-ин и Бельгін, *стальн. рельсы* — изъ Бельгін и Герм-ин, *мѣдь* — изъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин, *олово* — изъ Вел.-бр-ніи, Гол-дін, Герм-ин, *ртуть* — изъ Герм-ин и Вел.-бр-ніи, *свинецъ* — изъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин, *цинкъ* — изъ Герм-ин. Затѣмъ идутъ: *шерсть* (5%) — больш. частью изъ Герм-ин; *краска* (3%) — изъ Герм-ин, Ав.-Венгріи, Ит-ин; *химич. продукты* (3%) — изъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин; *железн. уголь* (3%) — изъ Вел.-бр-ніи (до 90%) и Герм-ин; *бумажн. пряжа* (2%) — изъ Вел.-бр-ніи и Герм-ин; *шелкъ* — изъ Герм-ин, Ф-ции, Ит-ин; *кожи* — изъ Герм-ин, Соедин. шт., Вел.-бр-ніи. Наконецъ, изъ числа *издѣльн.*, важнѣйшн. статьи привоза составляютъ: *машинны* (4%) — изъ Герм-ин и Вел.-бр-ніи; *железн. издѣлія* (3%) — Герм-ин, Вел.-бр-ніи, Ав.-Венгріи; *хлопчатобумажнныя* (1%) — Герм-ин, Вел.-бр-ніи, Персіи; *шерстяныя* (1%) — Герм-ин, Ав.-Венгріи; *шелковыя* (0,5%) — Герм-ин, Ф-ции, Персіи.

Отпускъ		Пшени- ца	Рожь	Ячмень	Овесъ	Кукуру- за	Весь хлѣбъ	Яйца	Сахаръ	Спиртъ
Жизненные припасы	млн. рублей . .	167	55	37	41	17	343	9	18	8
	% всего отпуска.	25	8	5	6	3	51	1	3	1
		Лѣсъ	Сѣмя	Ленъ и пакля	Пенька и пакля	Кожн	Шелкъ	Шерсть	Нефть	
Сырье	млн. рублей . .	40	42	53	18	6	3	19	21	
	% всего отпуска.	6	6	8	3	1	—	3	3	
		Лошади	Птицы	Рогат. скотъ	Овцы					
Животныя	млн. рублей . .	4	4	2	1					
		Бумажн. тканн	Бѣлье	Шор- станья	Льнян. и пеньков.					
Фабричныя издѣлія	млн. рублей . .	5	4	3	2					
Привозъ		Чай	Фрукты	Сельди	Напитки	Кофе	Табакъ			
Жизненные припасы	млн. рублей . .	42	7	7	8	5	3			
	% всего привоза.	10	2	2	2	1	1			
		Хлопч. бум.	Металы	Шерсть	Краски	Камен. уголь	Химич. произв.	Шелкъ	Бумажн. пряжа	Кожн
Сырье	млн. рублей . .	85	24	21	14	12	13	9	9	7
	% всего привоза.	20	6	5	3	3	3	2	2	2
		Машины	Желѣзо	Шер- станья	Хлопч. бум.	Шелк.	Льнян. и пеньков.	Бѣлье		
Фабричныя издѣлія	млн. рублей . .	18	12	4	4	2	2	1		
	% всего привоза.	4	3	1	1	—	—	—		

Ф и н а н с ы.—Важнѣйш.занятіемасынас-ія **Р.**—сельск. хоз-во, а потому продукты его и составляютъ гл. богатство больш-ва жителей. Выше уже очерчено современ. состояніе земледѣлія, указаны и тѣ колебанія, кот-мъ подвержены результаты этой важнѣйшей дѣят-ности нас-ія. Достаточно сказать, что, по даннымъ 1870—76 г., разность максимум'а въ отдѣльн. годы доходитъ до 75 мил. четвертей, т. е. колич-ва, болѣшого чѣмъ все годов. произ-во Вел.-бр-ніи и равнаго, даже при самой слаб. оцѣнкѣ, 450 мил. рубл., или выше $\frac{1}{2}$ всѣхъ доходовъ гсд-ва; достаточно вспомнить 1891 г., когда неурожай въ нѣкот. частяхъ имп-и заставилъ вовсе воспретить вывозъ за границу хлѣба. Ясно, что такая измѣнчивость доходовъ больш-ва жит-ей не дозволяетъ измѣ-реніе состоянія ихъ, и „нынче богатъ, а завтра бѣденъ“ — явленіе, легко возможное на Русн.

Такое колебаніе результата важнѣйшей дѣят-ности нас-ія не допускаетъ правильн. исчисленія финансов. положенія гсд-ва, находяща-гося въ непосредствен. зависимости отъ эконо-мич. состоянія нас-ія, дѣлаетъ невозможнымъ и веденіе правилън. хоз-ва страны. Для послѣдняго, обыкновенно на кажд. годъ впе-редъ, нечисляются предполагаем. доходы и расходы имп-и и заключаютъ обѣ росписи такъ, чтобы вторая вполнѣ покрывала 1-ю. Но у насъ доходы и расходы гсд-ва не согласо-уются строго съ внесенными въ росписи и значит-но превышаютъ раньше предположенные: 1-ые—вслѣдствіе избытка поступленій, 2-ые — отъ сверхсмѣтн. кредитовъ, а т. е. увеличеніе расходовъ преимущ-но больше, то въ концѣ-концовъ получаютъ дефициты. Слѣдующ. дан-ные (въ кредитн. рубляхъ) представляютъ фи-нансов. состояніе **Р.** за 10-лѣтіе 1879—88 г.:

	Д о х о д ы			Р а с х о д ы		
	обыкновенные	чрезвычайные	всего	обыкновенные	чрезвычайные	всего
1879	664.941.123	303.323.801	968.264.924	643.892.257	297.671.529	941.563.787
1880	652.438.388	268.133.004	920.571.342	694.505.314	117.365.350	811.870.664

	Д о х о д ы			Р а с х о д ы		
	обыкновенные	чрезвычайные	всего	обыкновенные	чрезвычайные	всего
1881	687.158.956	98.986.464	786.145.420	783.011.723	156.724.724	889.736.456
1882	707.276.902	38.976.839	746.253.741	707.661.255	92.407.946	800.069.201
1883	708.310.547	55.739.450	764.049.997	721.337.844	85.487.619	806.825.463
1884	709.149.958	223.574.742	932.724.700	727.902.675	87.930.028	815.832.703
1885	762.282.843	71.618.480	833.901.323	806.614.346	106.523.823	913.138.169
1886	780.679.436	177.505.635	958.185.071	832.391.852	112.631.410	945.023.264
1887	829.661.423	144.542.403	974.203.885	835.849.860	95.092.753	930.942.612
1888	898.551.925	55.371.544	953.903.468	840.419.494	80.847.835	927.267.329

Отсюда видно, что обыкновен. доходы превышали обыкновен. расходы лишь 1879 и 88 г., въ остальные же года эти расходы б. болѣе доходоѣмъ и настолько значит-но, что общ. дефицитъ за 10 л. составилъ 143 мил. рубл., или по 14 мил. въ годъ. На эту же сумму,

слѣд-но, возросъ и гед-вен. долгъ, увеличивающійся, кромѣ того, и отъ всякихъ экстрен. расходовъ (на сооруженіе ж. дорогъ, портовъ, вѣдѣствіе войнъ...). Гед-вен. долгъ Р. 1890 г. показанъ въ слѣдующ. таблицѣ:

	Первоначальн. сумма займа	Осталось неуплачен. капитала къ 1890 г.	Ежегодн. платежъ % и погашенія
<i>Займы на металлич. валюту:</i>			
внѣшніе срочные	Р 301.599.634	б 208.137.126	п 13.043.530
„ безсрочные	317.199.360	226.747.509	15.203.028
внутренніе безсрочные	70.000.000	70.000.000	4.042.414
за счетъ ж. дорогъ	892.821.326	879.809.201	37.867.886
Итого	1.581.620.320	1.384.693.836	70.156.858
<i>Займы на кредитно-рублев. валюту:</i>			
внѣшніе безсрочные	94.572.140	41.918.365	3.988.958
внутренніе срочные	1.567.730.000	1.449.693.024	84.160.831
„ безсрочные	253.156.492	197.089.321	10.587.196
выкупныя бумаги	758.796.749	628.933.937	43.500.053
ж.-дорожныя облигаціи	110.358.000	110.309.000	5.533.450
Итого	2.784.613.381	2.427.943.747	147.765.488
Или, принимая 1 металлич. рубль равнымъ 1,7 кредитнаго, весь долгъ изъ кредитн. рубл. составилъ	—	4.781.923.268	267.032.146
Кромѣ того, кредитн. билетовъ	—	1.046.295.384	—
Всего	—	5.828.218.652	267.032.146.

Т. об. гед-вен. долгъ доходитъ до 5.828 мил. кред. рубл., или по 50 рубл. на кажд. жит-я, и ежегодн. расходъ на него, достигая 267 мил. рубл., поглощаетъ 30%о всѣхъ доходовъ нынѣшн. и ложится бременемъ на насіе въ колич-вѣ 2 рубл. 30 коп. на кажд. человѣка. Вычти же 1.495.676.642 кред.-рублев. долга за счетъ ж. дорогъ, остающійся гед-вен. долгъ составитъ 3.332.543.010 кред. рубл., или около 30 рубл. на кажд. жит-я. Сравнивая въ этомъ отношеніи Р. съ другими европ. гед-вами, оказывается, что по колич-ву долгоѣмъ и % на нихъ, приходящихся на кажд. жит-я, она стоитъ гораздо ниже первостепенныхъ з.-европ. гед-въ и особенно Ф-ціи и Вел.-бр-ніи, въ кот-хъ долгу и % приходится въ 3½ и 3 раза болѣе. Подробн. состояніе гед-вен. доходовъ и расходовъ Р. видно изъ слѣдующаго:

Доходы	По исполнен. смѣтѣ 1888 г.	По предположен. смѣтѣ 1890 г.
	к р о д . р у б л и	
<i>1) Обыкновенные</i>		
Податн, поземельный и дѣси. налоги	40.477.720	42.822.184
За право торговлн	31.782.597	32.750.000
5%о-ный сборъ съ доходовъ отъ до-нежн. капиталовъ	11.608.151	11.557.800
Питейный доходъ	265.125.380	253.338.580
Табачный „	28.127.375	26.705.000
Сахарный „	17.072.602	20.185.000
Съ освѣт-ныхъ нефтян. маселъ	6.607.779	9.029.500
„ зажигательн. спичекъ	2.712.410	3.329.000
Таможенный	141.310.365	121.474.000
Полшпимъ гербовымъ	20.117.738	20.100.000

	По исполнен. сметѣ 1888 г.	По предположен. сметѣ 1890 г.		По исполнен. сметѣ 1888 г.	По предположен. сметѣ 1890 г.																
	к р е д . р у б л и			к р е д . р у б л и																	
Пошлины крѣпостныя, судебныя, кашюляренскія	10.911.786	10.496.000	Министерство Морское	40.914.889	39.193.553																
Съ имущ-въ, порекодающихъ без- возмездн. способамъ	4.305.475	4.300.000	„ Финансовъ	107.637.289	114.413.569																
„ наспортовъ	3.800.260	3.870.000	„ Год-вен. имущ-въ	22.130.864	24.526.997																
„ насажировъ ж. дорогъ и гру- зовъ больш. скорости	8.710.975	8.100.000	„ Внутрен. дѣлъ	72.710.067	77.154.875																
„ застрахованныхъ отъ огня имущ-въ	3.556.026	3.547.000	„ Народн. просвѣщ-ія	21.478.460	22.908.625																
Сборъ съ содержанія лицъ на госу- дарствен. службѣ	1.105.115	1.100.000	„ Путей сообщенія	29.930.896	55.155.479																
Пошлины разн. наименованій	4.972.663	5.185.188	„ Юстиціи	21.237.371	23.205.236																
Горныя подати	2.549.989	2.764.100	Год-вен. контроль	3.327.788	4.024.783																
Монетный доходъ	163.972	853.953	Гл. упр-ѣ год-вен. коннозав-ства	1.095.981	1.135.770																
Почтовый „	18.359.402	20.572.000	Расходы по заключен. сѣмѣямъ прежн. дѣтъ	—	9.000.000																
Телеграфный „	10.507.482	10.475.000	Итого	840.419.494	890.050.539																
Съ отдѣльныхъ оброчн. статей	9.452.208	10.696.575	2) Чрезвычайныя																		
Отъ продажи казенныхъ недвижим. имущ-въ	691.375	965.447	Расходы военныя	—	12.500.000																
„ лѣсовъ	15.402.000	14.461.520	Сооруженію и устр-во ж. дорогъ и портовъ	36.847.835	45.318.700																
Съ горн. заводовъ и промысловъ	7.264.676	6.136.830	Итого	36.847.835	57.818.700																
Отъ ж. дорогъ	22.330.307	51.505.862	Изъ этого видно, что важнѣйш. статьямъ нашихъ доходовъ служатъ: <i>питейный</i> (29,5% всѣхъ доходовъ), <i>таможенный</i> (15,9), <i>выкупн. платежи</i> (10,3), <i>возвратные отъ жс. дорогъ</i> (6,1) и <i>подати</i> (4,5), составляющіе въ общемъ свыше 2/3 (67,3%) всѣхъ доходовъ имп-ин; ва- жнѣйш. расходы образуютъ: <i>плата по долгамъ</i> (33,3% всѣхъ расходовъ), <i>расходы по арміи</i> (25,2, а считая флотъ — 30,1) и <i>мин-ству фи- нансовъ</i> (12,3), достигающіе въ общемъ до 3/4 всѣхъ расходовъ имп-ин. — Разсматривая ростъ доходовъ и расходовъ Р., видно, что за 25 л. (1863 — 88) тѣ и другіе чрезвычайно увеличи- лись. 1863 г. обыкновен. доходы = 345,7 мил. рубл., а 1888 г. — 898,5; обыкновенныя же расходы 1863 г. = 391,1 мил. рубл., 1888 г. — 840,4, или за указан. періодъ доходы возрасли въ 2,6, рас- ходы — въ 2,16. Изъ отдѣльн. статей (прежде и теперь), гл-шую часть доходовъ составляютъ питейный и таможенный; расходы же гл. обр- мъ производились на армію и на платежъ по год-вен. долгамъ. Что касается роста доходовъ, то наибольшій послѣдовалъ по акцизу на са- харъ и табакъ, затѣмъ — по таможен. доходу и за право торговли; наименѣе возрасли до- ходы горный и монетный. Расходы же наиболѣе увеличились по мин-ствамъ Внутрен. дѣлъ и Народн. просвѣщенія и по Святѣйш. синоду; сократились исключ-но лишь по мин-ству Импе- рат. двора. Точн. сравненіе росписей за ука- занное выше время (25 л.) по каждой отдѣльн. статьѣ — невозможно: нѣкот-я изъ нихъ отмѣ- нены (подушн. подать, солян. налогъ), нѣкот-я замѣнены другими, многія появились вновь. Мо- жно сравнить лишь важнѣйш. статьи, именно:																		
Выкупн. платежи общ-въ частныхъ ж. дорогъ	54.557.383	36.373.900	<table><tr><th></th><th>1863 г.</th><th>1888 г.</th><th>Увеличеніе, числомъ 1863 г. за 100.</th></tr><tr><td colspan="4">Д о х о д ы</td></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>				1863 г.	1888 г.	Увеличеніе, числомъ 1863 г. за 100.	Д о х о д ы				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392
	1863 г.	1888 г.	Увеличеніе, числомъ 1863 г. за 100.																		
Д о х о д ы																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Въ возвратъ расходовъ, произво- денныхъ на счетъ общ-въ ж. дорогъ	—	—	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Прибыль отъ принадлежащихъ казнѣ капиталовъ и отъ бан- ков. операций	8.774.345	12.155.359	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Отъ частн. воспитанниковъ ка- зенныхъ учебн. зав-ій	760.654	858.868	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Возвратъ ссудъ и друг. расхо- довъ, отпущенныхъ казною занимобразно	20.757.594	18.590.077	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Взысканія и штрафы	1.569.848	1.337.769	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Пособія год-вен. казначейству изъ доходовъ городовъ и друг. источниковъ	11.510.287	16.300.188	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Доходы разн. рода	13.551.626	7.333.776	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Оборотн. поступленія	2.170.159	2.593.257	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Поступленія въ возмѣщеніе воен. издержекъ	—	—	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Итого	898.531.925	891.491.308	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
2) Чрезвычайныя			<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Возвраты ж.-дорожн. общ-въ	886.948	9.600.000	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
4%-ный внутрен. заемъ	700.688	—	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Возмѣщеніе воен. расходовъ	708.484	3.439.583	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Вѣчныя вклады	586.546	600.000	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Свободн. остатки разныхъ спец. суммъ и капиталовъ	2.488.878	—	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Итого	5.371.544	—	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Расходы			<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
1) Обыкновенныя			<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Система год-вен. кредита	279.431.830	266.146.192	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Высшія год-вен. учрежденія	2.145.773	2.025.313	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Вѣдомства Святѣйшаго синода	11.017.443	11.197.315	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
Министерство Императорск. двора	10.560.000	10.560.000	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
„ Иностранныхъ дѣлъ	4.705.140	4.833.883	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		
„ Военно	212.095.703	224.568.949	<table><tr><th colspan="4">м п л . р у б л е й</th></tr><tr><td>Питейный</td><td>129,4</td><td>265,1</td><td>+203</td></tr><tr><td>Таможенный</td><td>36,1</td><td>141,3</td><td>+392</td></tr></table>			м п л . р у б л е й				Питейный	129,4	265,1	+203	Таможенный	36,1	141,3	+392				
м п л . р у б л е й																					
Питейный	129,4	265,1	+203																		
Таможенный	36,1	141,3	+392																		

Доходы	1863 г.	1888 г.	Увеличение, принимая 1863 г. за 100.
	мл. рублей		
За право торговли	9,0	31,8	+353
Почтовый и телеграфный	9,1	28,9	+318
Табачный	3,8	28,1	+739
Сахарный	0,4	17,1	+4.275
Горный и монетный	6,9	10,0	+145
Вся сумма доходов	345,7	898,5	+260
Расходы			
Система гед-вен. кредита	44,5	279,4	+628
Военное мин-ство	124,9	212,1	+170
Мин-ство Внутрен. дѣл.	8,7	72,7	+835
" Морское	18,2	40,9	+226
" Путей сообщения	24,7	29,9	+121
" Народн. просвѣщенія	5,4	22,1	+409
Святѣйшій синодъ	3,4	11,2	+329
Мин-ство Императ. двора	11,2	10,0	— 95
" Иностран. дѣл.	1,0	4,5	+237
Всѣхъ расходовъ	391,1	840,4	+215.

Пути сообщенія. — Важность путей сообщенія для развитія гед-ва — очевидна: христіанство и цивилизація проникли въ **Р.** по дѣйпровск. пути; постепен. распростр-іе гед-ва шло по Волгѣ и ея притокамъ; начало могущ-ву **Р.** положено открытіемъ прямаго и ближайшаго водян. балтійск. пути; наконецъ нынѣшнее экономич. положеніе нын-и объявлено въ своемъ развитіи ж.-дорожн. сѣтн, связавшей центръ Европ. **Р.** съ ея окраинами. Какъ велико же вообще значеніе пут. сообщ. въ той или другой воен. операціи, видно изъ того, что операціон. линія—идея всей операціи—при выполненіи ея обращается въ сѣтъ путей отъ базиса къ предмету дѣйствій, пройденная же часть ея составляетъ линію коммуникаціи, т. е. ту, по кот-й происходитъ питаніе армій.—Пути сообщенія бываютъ *водные* и *сухопутные*, и какъ тѣ, такъ и другіе — *естественные* и *искусственные*; при этомъ значеніе ихъ — не одинаково въ *промышленномъ* или *воен.* отношеніи.

I. Пути сообщенія Европ. **Р.** въ промышл. отношеніи. — а) Водные. — Въ промышл. отношеніи водн. пути имѣютъ слѣдующ. выгоды: больш. силу, больш. дешевизну, концентрацію грузовъ, а слѣд-но и больш. удобство значит. перевозокъ; преимущ-ва же ж. дорогъ состоятъ въ произвольности направ-ія, постоянствѣ пользованія, больш. правильности и быстротѣ движенія. Поэтому водян. путямъ принадлежитъ наибольшее экономич. значеніе, особенно въ земледѣльческомъ и такомъ обширн. гед-вѣ какъ **Р.**, производящая гл. обр-мъ сырье, т. е. тяжелые, громоздкіе и притомъ малоцѣн. предметы. Лучш. направ-іе рѣчн. путей—расходящееся отъ центра гед-ва къ его окраинамъ; изъ другихъ же условій — *достаточн. глубина, отсутствіе пороговъ, краткость періода замерзанія*, и главное — *изліяніе въ океаны* или по крайней мѣрѣ моря, непосредственн. соприкасающіяся съ ними. Сѣтъ естественныхъ водян. путей Европ. **Р.** — вообще весьма велика: 51 т. вер. (въ З. Европѣ — 41 т. вер.); важнѣйш. рѣки, получивъ начало

въ ц-рѣ гед-ва, изливаются на противоположн. окраинахъ его и т. об. прорѣзываютъ страну во всѣхъ направ-іяхъ; онѣ имѣютъ больш. длину (Волга, Печора, Уралъ, Днѣпръ и Донъ — свыше 1 т. вер.) и, разсѣкая равнину, представляютъ всѣ удобства для соедин-ія ихъ искусствен. путями. Но рядомъ съ этими выгодами, наши рѣки обладаютъ и такими свойствами, кот. вредно вліяютъ на удобство пользования ими. Только *Печора* вливается въ океанъ, а *С. Двина* — въ море, непосред-но съ нимъ соединяющееся; но разсѣкая безлюдную и суров. мѣстность, Печора, несмотря на свое половодье и огромн. протяженіе (1.600 вер.), не имѣетъ значенія для плаванія, а *С. Двина* впадаетъ въ Бѣлое м., судоходное лишь въ теченіи 3—4 мѣ. въ году, сама же Двина судоходна не болѣе 5½—6 мѣ.; кромѣ того она протекаетъ по мѣстн-и суровой и бѣдной, а потому и торгов. обороты на этой рѣкѣ весьма незначит-ны (1883—87 г. по *С. Двинѣ* прошло 40 грузов не болѣе 22½ мил. пд., на сумму около 5 мил. рубл.). *Висла* и *Нѣманъ* хотя и впадаютъ въ Балт. м. и по продолжит-ности навигаціи (7½ и 7 мѣ.) стоятъ въ лучш. условіяхъ, но не принадлежатъ **Р.** своимъ устьями. *Днѣпръ* и *Днѣстръ* изливаются въ Черн. м., выходя изъ кот-го находятся въ рукахъ турокъ. Кромѣ того, вѣтви Карпатъ, пересѣкая назван. рѣки, образуютъ пороги. Поэтому, несмотря на продолжит-ность навигаціи (6½ и 8½ мѣ.), судоходство по Днѣпру весьма затруднит-но и производится отдѣльно выше и ниже пороговъ; по Днѣстру же совсѣмъ незначит-но. *Донъ* впадаетъ въ мелководное Азовск. м. и самъ постепенно мелѣетъ; навигація по немъ хотя и производится 7 мѣ., но пароходн. сообщеніе существуетъ только до Калача. *Волга*, гл-шій рѣчн. путь **Р.**, изливается въ закрытое Касп. м. Въ него же течетъ Уралъ, лѣтвомъ больш. частью проходимый вбродъ. Т. об., изъ больш. рѣкъ Европ. **Р.**, только *З. Двина* впадаетъ въ условно открытое Балт. м. и притомъ вся до устья принадлежитъ намъ; по навигаціи по ней дѣлится лишь 6½ мѣ.; рѣка изобилуетъ мелями, заставляющими производить перегрузки, въ сухое же лѣто мелѣетъ мѣстами до 1 фт., а потому и плаваніе по ней еще мѣше значит-но, чѣмъ по *С. Двинѣ* (1881 г. по *З. Двинѣ* прошло всего до 6½ мил. пд. груза). Но къ неудобствамъ рѣкъ Европ. **Р.**, кромѣ изліянія ихъ въ закрыт. моря, надо прибавитъ: *кратковременность навигаціи* (вслѣдствіе замерзанія), *мелководье, пороги* и *подводн. камни* на вѣкот-хъ изъ нихъ. *Продолжит-ность навигаціи* важнѣйш. рѣкъ показана въ слѣдующ. таблицѣ:

Рѣки	Число лѣтъ наблюденія	Пункты	Среднее время		Сколько дней свободна отъ льда (въ среднемъ)
			вскрытія	замерзанія	
Абаканъ . . .	1	Мидусинскъ . . .	28 апр.	24 поб.	211
Амуръ . . .	2	Благовѣщенскъ . .	22 " "	9 " "	202
	20	Николаевскъ . . .	20 мая	9 " "	173

РѢКИ	Число лѣтъ наблюденія	П у н к т ы	Среднее время		Сколько дней свободна отъ льда (въ среднемъ)
			вскры- тія	замер- занія	
Ангара . . .	132	Иркутскъ	7 апр.	11 янв.	279
Висла . . .	1	Сандомиръ	25 февр.	16 дек.	294
	116	Варшава	1 марта	31 "	305
	20	Влодавскъ	20 февр.	8 янв.	322
Волга . . .	14	Осташковъ	12 апр.	22 нояб.	224
	50	Тверь	13 "	21 "	222
	21	Рыбинскъ	18 "	23 "	219
	34	Нижній Новгородъ	20 "	1 дек.	225
	37	Казань	20 "	25 нояб.	210
	47	Симбирскъ	18 "	4 дек.	230
	28	Самара	19 "	8 "	233
	95	Саратовъ	18 "	9 "	235
	30	Царицынъ	8 "	15 "	251
	62	Астрахань	24 марта	13 "	264
	14	у устья	20 "	17 "	272
Десна . . .	16	Брянскъ	4 апр.	2 "	242
	8	Черниговъ	3 "	12 "	253
Днѣпръ . . .	15	Смоленскъ	27 марта	27 нояб.	245
	19	Орша	5 апр.	1 док.	240
	21	Рогачевъ	5 "	3 "	242
	70	Кіевъ	27 марта	19 "	267
	21	Кременчугъ	23 "	16 "	268
	75	Екатеринославъ	24 "	21 "	272
	25	Херсонъ	11 "	16 "	280
Днѣстръ . . .	18	сел. Жванецъ	5 "	24 "	294
	16	Ямполь	6 "	23 "	292
	19	Тирасполь	11 "	21 "	285
Донъ	1	Епифанъ	8 апр.	15 нояб.	221
	18	Павловскъ	4 "	9 дек.	252
	15	ст. Казачовская	29 марта	6 "	252
	22	Ростовъ	25 "	8 "	258
Енисей . . .	2	Минусинскъ	30 апр.	23 нояб.	206
	7	Красноярскъ	1 мая	13 "	196
	60	Енисейскъ	7 "	17 "	194
З. Двина . . .	42	Витебскъ	12 апр.	2 дек.	234
	22	Динабургъ	3 "	5 "	246
	239	Рига	30 марта	29 нояб.	244
З. Бугъ . . .	24	Брестъ-Литовскъ	20 "	7 дек.	262
Пртыштъ . . .	9	Семипалатинскъ	15 апр.	16 нояб.	215
	2	Омскъ	7 мая	4 "	182
	13	Тара	1 "	7 "	190
	52	Тобольскъ	2 "	7 "	189
Исетъ	39	Екатеринбургъ	28 апр.	30 окт.	185
Ишимъ . . .	16	Ишимъ	3 мая	31 "	181
Кама	1	Кай	2 "	16 нояб.	198
	42	Дедюхинъ	3 "	5 "	186
	77	Пермь	27 апр.	22 "	209
	57	Елабуга	24 "	18 "	208
	14	у устья	27 "	27 "	214
Лена	40	Киренскъ	11 мая	20 окт.	162
	6	Акутскъ	22 "	29 "	160
	3	у устья	25 июня	2 "	99
Мезень . . .	1	Мезень	25 апр.	22 нояб.	211
Нарова . . .	36	Нарва	13 "	27 "	228
Нева	20	Шансесльбургъ	10 апр.	29 нояб.	233
	177	С.-П.-бургъ	21 "	25 "	218
Нѣманъ . . .	22	Гродна	28 марта	9 док.	256
	32	Ковна	21 "	15 "	269
	19	Юрбургъ	25 "	9 "	259

РѢКИ	Число лѣтъ наблюденія	П у н к т ы	Среднее время		Сколько дней свободна отъ льда (въ среднемъ)
			вскры- тія	замер- занія	
Обь	87	Барнаулъ	26 апр.	9 нояб.	197
	3	Колыванъ	6 мая	9 окт.	188
	25	Обдорскъ	4 июня	28 "	146
Ока	43	Орелъ	30 марта	25 нояб.	240
	84	Калуга	6 апр.	24 "	232
	19	Рязань	13 "	25 "	226
	20	Касимовъ	11 "	22 "	225
	33	Нижній Новгородъ	18 "	29 "	225
Онега	87	Онега	10 мая	23 "	197
Печора . . .	11	пос. Савиноборской	12 "	5 "	177
	20	Мозырь	27 марта	8 док.	256
Сырть-Дарья .	8	Перовскъ	27 "	19 нояб.	267
С. Двина . . .	20	Вел. Устюгъ	5 мая	20 "	201
	146	Архангельскъ	13 "	6 "	177
Тоболъ . . .	7	Курганъ	27 апр.	4 "	191
Ураль	36	Оренбургъ	13 "	9 "	210
	6	Гурьевъ	19 марта	3 док.	259
Чулымъ . . .	1	Ачинскъ	1 мая	3 нояб.	186
Селенга . . .	26	Селенгинскъ	25 "	18 "	207
Яна	3	Усть-Янскъ	26 июня	21 "	107.

Итакъ, навигація на важнѣйш. рѣкахъ Европ. **Р.** продолжается средн. числомъ около 6 мѣ.; въ лучш. условіяхъ находятся рѣки, выпадающія въ Черн. м., и особенно Днѣстръ, потому—изливающимся въ Балт. м., послѣ—въ Касп. о-е, наконецъ—въ Бѣлое. Т. об. наши рѣки служатъ лишь въ теченіе $\frac{1}{2}$ года, въ остальные же 6 мѣ. сообщеніе по нимъ прекращается. *Мелководьемъ* страдаютъ всѣ перечислен. рѣки, а потому лучш. время для навигаціи по нимъ—весна. На *Волгѣ* выше Рыбинска мелей такъ много, что товары, идущіе снизу, должны перегружаться у этого пункта въ болѣе мелк. суда; лѣтомъ же мели бываютъ и ниже Рыбинска. *Донъ* среди лѣта мелѣетъ въ нѣкихъ мѣстахъ до 2 фт. На *Днѣпрѣ* мели встрѣчаются въ его верхн. теченіи: на *Вислѣ*—въ болѣе широк. мѣстахъ; на *З. Бугѣ*—ближе къ устью; на *Нѣманѣ* и *З. Двинѣ*—на всемъ протяженіи, и они судоходны почти исключ-но въ осен. половодье. Важнѣйшіе *пороги*—на *Днѣпрѣ*; въ 5-н вер. отъ Кременчуга уже появляются камен. заборы; въ 10-н вер. ниже Екатеринослава они обращаются въ пороги, кот. и тапуться внизъ по теченію на 70 вер. Изъ друг. рѣкъ, пороги существуютъ на *Днѣстрѣ* (у Ямполь), *Ю. Бугѣ*, *Наровѣ* и *Мстѣ*; подводн. камни—на *З. Двинѣ*.—Изъ этого кратк. перечня свойствъ нашихъ важнѣйш. рѣкъ видно, что, несмотря на величину и выгоды направ-іе, не смотря на то, что верховья нѣкоторъ-хъ изъ нихъ сближаются между собою до нѣск-кихъ верстъ, водораздѣломъ же служатъ или гладк. равнины или небольш. возвышенія,—рѣки эти не могутъ считаться удобными для судох-ва. Въ теченіе $\frac{1}{2}$ года онѣ находятся подъ льдомъ; въ лѣтн. мѣсяцы, отъ сильн. испареній (результатъ больш. длины и ширины ихъ) и от-

существованія источниковъ питанія (въслѣдствіе источниковъ съ ничтожн. возвышеній), онѣ сильно мелѣютъ и слѣд-но только въ кратк. періодъ весен. половодья становятся въполнѣ удобными для судоходства. Но, несмотря на это, а также на крайне слабо развитую сѣть искусствен. пут. сообщ-ій, наше рѣчн. судоходство весьма знач-но и не только не сократилось послѣ возникновенія ж. дорогъ, но продолжаетъ развиваться даже и тамъ, гдѣ рѣчн. путь идетъ парал-но ж.-дорожному.—Выше указано на чрезвычайн. удобство искусствен. сообщ-ій естественныхъ водн. путей Европ. Р., и это особенно относится къ тѣмъ изъ нихъ, кот. принадлежатъ бассейнамъ различн. морей. Дѣйствит-но, истоки *Волги* и *З. Двины* отстоятъ одинъ отъ другихъ всего на 20 вер.; недалеко отъ нихъ и истокъ *Днѣпра*; *Шексы*, притокъ Волги, протекаетъ въ 30 вер. отъ озера Кубинскаго, истока *Сухоны*, впадающей въ С. Двину; истоки *С-ной* и *Ю. Колымы*, текущихъ въ Вытегру и Каму, отстоятъ одинъ отъ другихъ на 20 вер., а истокъ *Дона* находится въ 30 вер. отъ истоковъ *Осетры*, впадающей въ Оку. Но еще ближе другъ къ другу мног. притоки важнѣйш. рѣкъ, а иногда и эти послѣднія, въ своихъ судоходн. частяхъ, весьма близко проходятъ одна отъ другой. Такъ, отъ *Витебска* до *Орини*, пристапей на З. Двину и Днѣпрѣ, всего 60 вер.; *Донъ* же отъ Качалинска. прист. на 50 вер. внизъ течетъ почти парал-но *Волгѣ* и отстоитъ отъ нея на 40 вер.; такъ же почти парал-но Волгѣ и всего въ 60 вер. отъ нея течетъ славн. притокъ Дона — *Медведица*. Что же касается небольш. притоковъ Дона, Оки и Днѣпра, то они часто подходятъ одинъ къ другому на 20—15 вер. Если прибавить къ этому, что водораздѣлами на с. служатъ подчасъ даже равнины, а повсюду—только небольш. возвышенія, притомъ съ рыхл. почвой, то станетъ яснымъ, въ какихъ выгодн. условіяхъ находится Европ. Р. для развитія обширн. сѣти

искусствен. путей сообщ-ія. Но сѣть эта крайне ничтожна, и въ настоящ. время далеко не достигла даже тѣхъ размѣровъ, кот-е начерталъ для нея еще Петръ Вел. На 51.420 вер. всѣхъ водн. путей, у насъ только 683 вер. каналовъ и 6.642 вер. канализованныхъ и шлюзован. рѣкъ; притомъ почти всѣ эти искусствен. сооруженія имѣютъ цѣлью связать Волгу съ Невой и Днѣпръ съ З. Двиной, Нѣманомъ и Вислой; громадныя же и богатѣйш. бассейны Волги, Дона и Днѣпра, пзобилующіе именн. тѣмъ грозоздк. произведеніями, кот. требуютъ отправки водн. путями, и охватывающіе собою обширную и лучш. часть корен. Р., до сихъ поръ не соединены между собою, а равно и моря Каспійское и Черное, въ кот-я они впадаютъ. Между тѣмъ Днѣпръ уже въ древности служилъ нашимъ торговымъ и воен. цѣлямъ; по Волгѣ же и ея притокамъ шло расселеніе рус. племенъ; но пригодность ихъ для судоходства съ тѣхъ поръ не только не улучшилась, а напротивъ съ кажд. годомъ ухудшается, особенно по Волгѣ, мелѣющей годъ отъ году все болѣе и болѣе. Впрочемъ, и существующія у насъ искусствен. сооруженія, несмотря на ихъ крайн. незначит-ность, далеко не отпадаютъ хорош. устр-вомъ, и лишь вынѣдъ предпринятія сербизн. работы по корен. улучшенію важнѣйшей Маринск. системы. Достаточно сказать, что всѣ каналы устроены со шлюзами; наибольш. глубина ихъ—2½ арш.; сообщеніе производится исклю-ч-но бичевникомъ и такъ медленно, что для перевозки груза отъ П-бурга до Рыбинска, по Маринск. сист., требуется до 2 мѣ.—Важнѣйшія искусствен. сообщенія Р. слѣдующія: 4 восточн. системы—*Маринская*, *Тихвинская*, *Вышневолоцкая* (соединяющія Волгу съ Невой или Касп. м. съ Балт-мъ), *Шексы* и *Сухоны* (Касп. м. съ Бѣлымъ помощью канала Герцога Виртемб-го) и 3 з-нія—*Березинская*, *Огинская*, *Днѣпровско-Бугская* (Черное м. съ Балт-мъ). Въ слѣдующ. таблицѣ показанъ размѣръ судоходства по воднымъ путямъ:

РѢКИ И РѢЧН. БАСЕЙНЫ	Пароходы		Число отправлен-ныхъ		Колич-во отправлен. груза (млн. пд.)		Цѣнность отправлен. груза (млн. рубл.)	
	число	колич-во силъ (тысячи)	судовъ	плотовъ	въ среднемъ за 1881—85 г.	1886 г.	въ среднемъ за 1881—85 г.	1886 г.
Волга	—	—	14.797	6.393	—	144,4	—	83,0
Кама	—	—	1.582	40	—	47,5	—	16,7
Бѣлая	—	—	340	28	—	17,2	—	6,5
Ока	—	—	2.824	65	—	12,3	—	3,8
Итого по бассейнамъ Волги .	854	60,0	28.513	26.791	264,1	316,0	145,5	—
Нева	—	—	2.404	—	—	20,0	—	2,1
Итого по бассейну Невы и озеръ Ладожскаго, Онежскаго и Ильмена	208	8,3	12.334	19.381	157,2	141,5	10,1	7,1
С. Двина	—	—	352	100	—	0,4	—	0,3
Итого по ея бассейну . . .	76	2,7	1.384	1.790	8,8	10,3	5,4	4,7
По бассейну р. Онеги . . .	4	0,2	19	109	—	—	—	0,4
Всего по бассейнамъ Волго-Невско-Двинско-Онежск. сообщеній .	1.142	71,2	42.250	48,07	430,1	467,0	161,1	151,6

РѢКИ И РѢЧН. БАСЕЙНЫ	Пароходы		Число отправлен-ныхъ		Колич-во отправлен. груза (млн. пд.)		Цѣнность отправлен. груза (млн. рубл.)	
	число	колич-во силъ (тысячи)	судовъ	плотовъ	въ сред-немъ за 1881—85 г.	1886 г.	въ сред-немъ за 1881—85 г.	1886 г.
Днѣпръ	—	—	5.501	865	—	32,0	—	17,6
По бассейну Днѣпра	158	7	7.431	8.730	35,4	42,0	22,2	24,7
" " З. Двини	42	1,1	1.549	8.755	3,5	1,7	1,8	1,2
" " Нѣмана	15	0,4	2.427	7.129	5,7	6,0	3,4	3,4
Всего по бассейнамъ Днѣпровско-З.-Двинско-Нѣманск. сообщенія . .	215	8,5	11.407	24.614	44,2	51,5	27,4	29,0
По бассейну Дона	102	4,0	3.147	615	14,4	12,0	8,8	10,4
Днѣстръ	14	0,9	2.362	1.126	5,7	8,7	2,3	2,7
По бассейну Наровы	14	0,2	1.588	199	3,3	3,2	0,8	0,7
Всего	1.487	85,8	60.754	74.625	497,7	544,3	200,3	194,4

Изъ этой таблицы видно, что важнѣйшій рѣчн. путь у насъ — Волга; бассейнъ ея принадлежитъ болѣе $\frac{1}{2}$ всѣхъ пароходовъ, съ 70 %-нымъ колич-вомъ силъ; цѣнность же перевозимыхъ по ней грузовъ достигаетъ $\frac{3}{4}$ всего числа ихъ по всѣмъ водн. путямъ. Послѣ Волги наиболѣе важна значеніе имѣетъ Днѣпръ, судоходный, вмѣстѣ съ притоками, на протяженіи до 6 т. вер. и обнимающій самый хлѣбородн. бассейнъ Р. Что касается важнѣйш. пристаней (съ отпускомъ или привозомъ выше 1 млн. рубл.), то роль ихъ относит-но судох-ва видна изъ слѣдующаго:

ПРИСТАНИ	На какой рѣкѣ	Цѣнность груза (млн. рубл.)					
		1886 г.			въ среднемъ за 1881—85 г.		
		отправлено	привыло	итого	отправлено	привыло	итого
Сызрань	Волгѣ	1,4	—	1,4	1,0	—	1,0
Москва	Москвѣ	—	1,5	1,5	—	1,0	1,0
Никополь	Днѣпрѣ	2,6	—	2,6	1,5	—	1,5
Кострома	Волгѣ	—	1,3	1,3	—	1,5	1,5
Уфа	Бѣлой	1,0	—	1,0	1,4	—	1,4
Кинешма	Волгѣ	—	1,8	1,8	—	1,4	1,4
Екатеринославъ	Днѣпрѣ	—	1,4	1,4	—	1,3	1,3
Вирскъ	Бѣлой	1,0	—	1,0	1,2	—	1,2
Брянскъ	Деснѣ	1,2	—	1,2	1,2	—	1,2
Симбирскъ	Волгѣ	2,4	—	2,4	1,2	—	1,2
Камышинъ	"	0,0	—	0,0	1,4	—	1,4
Вел. Устюгъ	Сухонѣ	0,8	—	0,8	1,4	—	1,4
Хвалынскъ	Волгѣ	1,2	—	1,2	1,4	—	1,4
Лапшевъ	Камѣ	0,7	—	0,7	1,0	—	1,0
Нижний Новгородъ	Волгѣ	18,5	20,3	38,8	19,0	25,7	45,3
С.-П.-бургъ	Повѣ	1,3	22,0	24,2	1,0	31,4	33,0
Рыбинскъ	Волгѣ	1,0	21,3	22,0	3,3	10,8	22,0
Астрахань	"	13,0	13,2	26,2	14,1	6,0	20,7
Самара	"	10,2	1,0	11,7	11,3	1,4	12,7
Казань	"	2,0	4,0	7,5	5,0	4,8	10,7
Пермь	Камѣ	3,0	2,7	5,7	4,8	3,7	8,5
Балаково	Волгѣ	6,1	—	6,1	8,1	—	8,1
Ярославль	"	2,0	4,1	6,1	2,4	5,0	8,0
Калачъ	Дону	5,0	2,8	7,8	5,1	1,7	6,8
Ростовъ	"	—	6,8	6,8	—	6,4	6,4
Царицынъ	Волгѣ	—	7,0	7,0	—	6,3	6,3
Саратовъ	"	4,4	1,8	6,2	3,1	3,1	6,2
Хоросъ	Днѣпрѣ	1,5	1,0	3,7	2,3	2,2	4,5
Юбургъ	"	—	2,8	2,8	—	3,7	3,7
Архангельскъ	С. Двинѣ	—	2,0	2,0	—	3,5	3,5
Кіевъ	Днѣпрѣ	—	3,1	3,1	—	3,1	3,1
Ливинино	Чусовой	2,8	—	2,8	2,0	—	2,0
Екатерининштадтъ	Волгѣ	1,0	—	1,0	2,4	—	2,4
Чистополь	Камѣ	2,4	—	2,4	2,2	—	2,2
Вологда	Вологдѣ	2,0	—	2,0	2,1	—	2,1
Ворожьи Чолны	Камѣ	1,8	—	1,8	1,6	—	1,6
Рига	З. Двинѣ	—	1,0	1,0	—	1,7	1,7
Тверь	Волгѣ	—	1,5	1,5	—	1,7	1,7
Ровное	"	1,9	—	1,9	1,0	—	1,0

Т. об., важнѣйшіе по отпуску—Нижн. Новгородъ, Астрахань и Самара (на 45 млн., или 22% всего отпуска); по выгрузкѣ же—П.-бургъ, Нижн. Новгородъ и Рыбинскъ (76 млн., или 35 % отправленнаго по всѣмъ водн. путямъ). Вообще торгов. обороты Нижняго, П.-бурга, Рыбинска, Астрахани, Самары, Казани, Перми, Балакова и Ярославля достигаютъ въ каждомъ свѣше 8 млн., а всего составляютъ 170 млн., или 42 % оборотовъ всѣхъ рѣчн. путей сообщенія. (О важнѣйш. пристаняхъ на отдѣльн. рѣкахъ см. эти рѣки). Необходимо еще прибавить, что, несмотря на пренебреженіе, оказываемое, по видимому, нашимъ водн. путямъ, движеніе по нимъ развивается (см. таблицу):

	Парохо-довъ	Судовъ	Плотовъ	Колич-во поревезон. груза (млн. пд.)
	(т м с)			я ч н
1859 г.	259	62,3	68,2	293
1881 "	968	51,3	105,0	470
1888 "	1.507	67,0	89,0	544

Т. е. въ теченіе 30 л. колич-во перевезен. грузовъ увеличилось почти въ 2 раза, а число пароходовъ—въ 6 разъ. Что же касается нашего рѣчн. флота, то своею подъемн. силой (6.307.365 пд.) онъ превосходитъ флоты всѣхъ з.-европ. гсд-въ вмѣстѣ взятые и оказываетъ огромн. услугу; такъ, 1882 г. всѣ наши ж. дороги выработали только 500 милліардовъ пудо-верствъ, рѣчной же флотъ, несмотря на 6-мѣсячн. бездѣйствіе и не менѣе мѣсячной остановки, по неустр-ву рѣкъ, успѣлъ выработать 1 т. милліард. пудо-вер., т. е. вдвое болѣе.

б) Сухопутные пути: 1) *Грунтовые*.—Длина естествен. путей всегда весьма велика, особенно въ такомъ огромн. гсд-вѣ, какъ **Р.** Губернск. города соединены почтов. трактами, уѣздные — транспортн. путями, между всѣми же деревнями пролегаютъ т. наз-мыя проселочн. дороги. Но всѣ эти пути безусловно зависятъ отъ грунта, по кот-му они проложены, и отъ времени года, въ кот-е приходится совершать по нимъ движеніе. Зимой, когда морозы скывають почву, а снѣгъ иногда на нѣск-ко футъ покрываетъ все пространство **Р.**, грунтъ не имѣетъ значенія, но тогда выступаетъ другой неблагоприятный факторъ — большія разст-ія между населен. пунктами и непостоянство зимн. путей; част. мятелн заносятъ проложен. дороги, а чрезмѣрн. разст-ія дѣлають иногда невозможнымъ даже устр-во сигнальн. знаковъ, чтобы предупредить блужданія въ ненастн. погоду. Весною и осенью сильная распутица всюду затрудняетъ передвиженія. Послѣ же спаденія водъ и просушки почвы, въ теченіе лѣта и до наступ-ія осен. непогоды, удобства передвиженія по естествен. путямъ зависятъ псключ-но отъ грунта и погоды, и въ этомъ отношеніи различають гл. обр-мъ 3 вида почвы: *каменистую* — почти не подверженную вліянію сырости; *песчаную* — болѣе удобную для движенія въ сырое время; *растворимыя* почвы, изъ коихъ нѣкот-я такъ сильно и быстро распускаются, что дѣлають движеніе по нимъ, даже послѣ небольшо. дождя, невозможнымъ. — Искусственные сухоп. пути сообщ-ія бывають двояк. рода: шосе и желѣзныя дороги. 2) *Шосе*. — У насъ, сравнит-но, весьма немног. шосейн. дорогъ, всего около 10 т. вер., и въ этомъ отношеніи **Р.** представляетъ рѣзк. контрастъ съ гсд-вами З. Европы. Тамъ улучшеніе путей шло такъ же постепенно, какъ постепенно развивались и гсд-ва вообще; съ расширеніемъ промышленности и торговли, съ возвышеніемъ культуры, улучшались и естествен. пути, прокладывались шосе, и ко времени открытія пара и примѣненія его къ движенію почти всѣ гсд-ва имѣли уже весьма густ. сѣть шосе. Развитіе же **Р.** шло слишкомъ быстро; намъ многого не приходилось выработать самимъ, многое мы только заимствовали, и потому то, что создавалось въ Европѣ вѣками, — у насъ примѣнялось въ десятки, а иногда и менѣе лѣтъ; достаточно вспомнить, что, освободивъ крестьянъ только 1861 г., **Р.** 1864 уже ввела миров. суды и суды присяжныхъ. При такомъ быстр. развитіи, вполне естественны извѣстн. скачки, непостепенность перехода отъ худшаго къ лучшему, и то же самое, въ данномъ случаѣ, повторилось съ нашими искусствен. путями. Едва успѣли мы провести нѣск-ко линій шосе въ

важнѣйш. направ-іяхъ, какъ появились ж. дороги, и мы, бросивъ постройку шосе, принялись за проложеніе нов. путей. Т. об., съ 1816 г. (1-й указъ о постройкѣ шосе) и до 1852 (когда она почти прекратилась), у насъ б. сооружено только до 7 т. вер. шосе, а т. к. проложеніе ж.-дорожн. путей преслѣдовало тѣ же цѣли, кот-я имѣлись въ виду и при сооруженіи шосе; то и направ-іе ж. дорогъ болѣе частью совпало съ направ-іемъ шосе, и потому послѣднія въ настоп. время не имѣють въ промышленн. отношеніи почти никакого значенія. Такъ, сѣтью шосе стремились прежде всего соединить важнѣйш. к-ры имп-іи между собою и съ з. границей; постепенно б. соединены: Москва съ Варшавой, П-бургомъ, Харьковомъ, Воронежомъ, Рязанью, Нижнимъ и Ярославлемъ; П-бургъ — съ Варшавой, Москвой, Ригой, Выборгомъ; Кіевъ — съ Брестомъ (а слѣд-но и съ Варшавой) и Псковомъ (а слѣд-но и съ П-бургомъ); затѣмъ построено б. нѣск-ко линій въ Варшавск. округѣ и нѣск-ко вѣтвей къ з. границѣ. Эти же направ-ія б. одними изъ 1-хъ, по кот-мъ проложены ж.-дорожн. пути, и только въ направ-іи Псковъ-Кіевъ до сихъ поръ нѣтъ ж. дороги, но она отчасти замѣняется судоходными Днѣпромъ и З. Двиной. — 3) *Желѣзныя дороги*. — Начало постройки ихъ въ **Р.** относится къ 1838 г., и въ теченіе 2 л. мы имѣли *царскосельскую* линію (П-бургъ-Павловскъ), длиною 25 вер. Затѣмъ приступили къ постройкѣ николаевской и варшавско-вѣнск. линій; но постройки ихъ шла такъ медленно, что въ теченіе 15 л. (до 1855 г.) сооружено б. лишь 962 вер., именно: *варшавско-вѣнск.* линія съ вѣтвью на Ловичъ, *николаевская* (П-бургъ-Москва) и небольшо. вѣтвь *П-бургъ-Гатчина*. Съ такой-то ничтожн. сѣтью ж. дорогъ намъ пришлось начать восточн. войну. Пораженіе подъ Севастополемъ, справедливо приписанное, прежде всего, отсутствію паров. путей (въ Крыму у насъ дѣйствовало не болѣе 100 т., подъ ружьемъ же стояло свыше 2 мил. солдатъ), вызвало тотчасъ же послѣ заключенія мира усилен. постройку ж. дорогъ. Съ 1856 по 65 г. б. создано 2.347 вер.: *П-бургъ* связанъ съ *Варшавой*; проложены 2 вѣтви къ границѣ Пруссіи, у *Вержолова* и *Александрова*; проведена вѣтвь отъ *Динабурга* къ *Ригѣ*, въ *Москву* соединены съ *Нижег. Новг-домъ* и *Рязанью*. Но наибольшаго развитія ж.-дорожн. сѣть достигла 1866—75 г. Въ это 10-лѣтіе сооружено 14.282 вер. ж. дорогъ, или ежегодно—по 1½ т. вер., причемъ созданы всѣ существующіе нынѣ гл-шіе пути отъ ц-ровъ Европ. **Р.** къ ея окраинамъ и лучш. портамъ на Балтійскомъ, Черн. и Азовск. м. Съ 1875 г. ж.-дорожн. горячка стала утихать. По 1880 г. построено лишь 3.287 вер. путей, имѣющихъ меньш. значеніе и притомъ, гл. обр-мъ, на окраинахъ: привислянск. дорога Ковель-Млава (на с.-з.), Бендеры-Рени и Фастовъ-Знаменка (на ю.-в.), Ворожба-Харьковъ и донецкая каменноугольная (на ю.), Самара-Оренбургъ и уральская горнозаводская (на в.), ростово-владикавказская (на ю.-в.). Въ послѣдн. 10-лѣтіе (1881—90) сооружено 7.313 вер., гл. обр-мъ, стратегич. дорогъ и путей, имѣющихъ огромн. важность для нашихъ отдален. окраинъ. Такъ созданы: а) сѣть н.-лѣвск. дорогъ—Вильна-Ровна и Брянскъ-Жабинка, Псковъ-Рига и Дерптъ-Верро, Иванго-

родъ - Домброво, Сѣдлецъ - Малкинъ, Брестъ-Холмъ, Барановичи - Бѣлостокъ, Шпола-Вапнярка; б) закавказск. линія—Баку-Тифлисъ-Батумъ, Тихорѣцкая-Новороссійскъ; в) закаспійск. линія — Узун-ада-Самаркандъ. Кромѣ того, начата съ 2 концовъ сибирск. линія. Наконецъ въ послѣдн. годы наше прв-во, рядомъ съ успѣлн. заботой объ усовершенств-нн ж.-дорожн. сѣти для стратегич. надобностей (проложенія 2-й пары рельсовъ на линіяхъ П-бургъ-Варшава, московско-брестской и кіево-брестской; постройки небольш. участковъ на ржевск. линіи; увеличенія подвижн. состава...), ведетъ энергично частью работы, частью изысканія по устр-ву сибирск. линіи, соединію владикавказск. дороги съ закавказскою, продолженію закаспійск. линіи до Ташкента и соединію Приволжя и Урала съ сѣтью Европ. Р. Что касается системы соор-ія ж.-дорожн. сѣти, то до 1881 г. постройки ея почти исключ-но производилась частн. общ-вами, кот-мъ прв-во гарантировало постоянный 5%-ный доходъ. Съ 1881 г. такая система, хотя и давшая необходим. капиталы для широк. развитія сѣти, но зачастую крайне обременит-на для казны, б. оставлена, и въ послѣдн. 10-лѣтіе ж. дороги строятся гл. обр-мъ казною, а иногда даже и войсками (полѣскія, закаспійская); при этомъ, пользуясь правами досрочн. выкупа, прв-во все болѣе приобретаетъ въ собственность прежнія частн. дороги, чѣмъ не только избѣгаетъ необходимости огромн. принимать по гарантіи, но приобретаетъ и доходы, а главное—возможность болѣе дѣйствит-наго вліянія на упорядоченіе передв-ія грузовъ и устр-во ж.-дорожн. дѣла вообще.—Вотъ перечень постепен. открытія ж.-д. сѣти:

Годъ открытія для пользования	У Ч А С Т К И	Длина, въ верстахъ:	
		участка	всего въ теченіе года
1838	С.-П-бургъ — Павловскъ	25	25
45	Скерневицы — Ловичъ	20	20
47	С.-П-бургъ — Колодино	23	23
48	Варшава — Граница	289	289
50	Вышній-Волочекъ — Тверь	111	111
51	Колодино — Вышній — Волочекъ и Тверь — Москва	469	469
53	С.-П-бургъ — Гатчина	42	42
57	С.-П-бургъ — Петергофъ	27	113
	Гатчина — Луга	86	
59	Лугово — Красное Село	12	158,5
	Зомбковичи — Сосновцы	17	
	Луга — Псковъ	129	
60	Псковъ — Динабургъ	240	240
61	Москва — Владиміръ	177	463
	Рига — Динабургъ	204	
	Ковна — Вержболово	82	
62	Царицынъ — Калачъ	73	1.117
	Москва — Коломна	117	
	Владиміръ — Нижний Новгородъ	233	
	Москва — Сергіевскій посадъ	66	
	Динабургъ — Варшава	628	
63	Ловичъ — Александровъ	131	197
	Грушевка — Максимовка	10	
	Максимовка — Аксай	56	
	Финляндской	100	

Годъ открытія для пользования	У Ч А С Т К И	Длина, въ верстахъ:	
		участка	всего въ теченіе года
1864	Петергофъ — Ораніенбаумъ	11,2	90,4
	Коломна — Рязань	79,2	
65	Одесса — Бирзула — Балта	196	219
	Раздѣльная — Кучурганъ	14	
	Одесса — Карантинный портъ	9	
66	Динабургъ — Витебскъ	241	670,3
	Москва — Серпуховъ	92	
	Лодзинская	26	
	Прага — Луковъ	110	
	Рязань — Козловъ	198,3	
67	Александровъ — Цѣхонинскъ	6,9	440,5
	Кучурганъ — Тирасполь	30	
	Балта — Ольвиополь	111	
	Серпуховъ — Тула	89	
	Рязань — Моршанскъ	121,4	
	Луковъ — Тересполь	82,2	
68	Тула — Орель — Курскъ	321	1.764
	Тересполь — крайн. пунктъ дороги	1,5	
	Елецъ — Грязи	103	
	Новки — Иваново	84	
	Орель — Витебскъ	488	
	Курскъ — Бровары	415	
	Ольвиополь — Елисаветградъ	135	
	Одесса — Старый Кузлыньскъ	9	
	Козловъ — Раздѣльная — Воронежъ	168	
	Рига — Митава	39	
69	Бровары — Днѣпръ	18	1.191,1
	Курскъ — Харьковъ — Ростовъ	763	
	Елисаветградъ — Крюковъ	134,6	
	Грязи — Борисоглѣбскъ	199,2	
	Тамбовъ — Козловъ	67,5	
	Городск. линія по одесской п наш. тереспольск. дорогамъ	8,8	
70	Рахмики — Лахтисъ	56	2.437,3
	Сергіевскій посадъ — Ярославль	195,5	
	Луховица — Зарайскъ	25,1	
	Воскресенское — Егорьевскъ	21,6	
	Раздѣльная — Лиски	86	
	Бирзула — Жмеринка	186	
	Орель — Казаки — Елецъ	180	
	Днѣпръ — Кіевъ	6	
	Кременчугъ — Полтава	112,2	
	Рязань — Скопинъ	43	
	Борисоглѣбскъ — Филоново	104	
	Кіевъ — Казатинъ — Жмеринка	253,1	
	Казатинъ — Вердичевъ	25,1	
	Торжокъ — Осташковъ	32,2	
	Рыбинскъ — Вологое	280,1	
	Тамбовъ — Уметь	108	
	Москва — Смоленскъ	391,1	
	Тосна — Балтійскій портъ	388,4	
71	С.-П-бургъ — Выборгъ — Лахтисъ	295,5	2.631,2
	Верховье — Ливны	56,8	
	Александровъ — Карабаново	9,8	
	Лиски — Максимовка	440	
	Тирасполь — Кишиневъ	67	
	Жмеринка — Волоцкскъ	155	
	Иваново — Кинешма	87	
	Полтава — Крюково	130,9	
	Филоново — Царицынъ	273,3	
	Городище — Крутая	15,7	
	Алексаново — Урюпинская	32,6	

Годъ открытия для пользования	У Ч А С Т К И	Длина, въ перстахъ:		Годъ открытия для пользования	У Ч А С Т К И	Длина, въ перстахъ:	
		участка	всого въ теченіе года			участка	всого въ теченіе года
1871	Либава — Комедары	394	507,9	1879	Бсперды — Рени	266,2	125,1
	Уметь — Аткарьскъ — Саратовъ . .	245			Соединит. вѣтви рязско-вяземской съ рязско-моршанскою . .	3,6	
	Смоленскъ — Брестъ	631,7		80	Муромъ — Ковровъ	100	
	Новгородская	68			Нюфтинго (закавказской дороги) .	25,1	
	Сострорѣцкая	6,4		81	Пиколовск. дорога — морск. пристань . .	28,1	
	Нюти — Кширилы	118			Бурго — Торбино	4,6	
72	Крюково — Кременчугъ	2,5			Въ Филиппин	209	
	Красное-Село — Гатчина	21,5		82	Владимирск. пристань — Васкучанское озеро . .	69	331
	Скопинъ — Павелецъ	26,5			Еленовка — Мариуполь	99	
	Кширилы — Тифлисъ	171,4			Жабинка — Пинскъ	136	
	Константиновка — Александровъ — Еленовка	85			Марьино — Обоины	30	
	Ярославль — Вологда	191,1			Закрыто 3 вер. Павелецкой вѣтви общ. на рязско-вяземск. ж. д. Финляндской	— 3	
	Рига — Мюльграбенъ	9,9			Закаспійской (воен. дорога)	112	
73	Митава — Можейки	88,3	1.974,7	83	Тифлисъ — Баку	515	618
	Знаменка — Николаевъ	221,7			Вѣтвь къ морю	3	
	Бордичевъ — Кривинъ — Брестъ . .	435,5			Самтрети — Батумъ	97	
	Здолбуново — Радзивиловъ	88,3			Отъ Батума къ порту	3	
	Калкуны — Радзивиловичи	185,9		84	Синельниково — Ясиноватая	471	824
	Вилейка — Минскъ — Гомель . . .	454,3			Екатеринославъ — Долгиская . . .	353	
	Брестъ — Граево	203,5			Лунинскъ — Гомель	183	
	Лозовая — Синельниково — Екатеринбургъ	208,1		85	Лунинскъ — Ровно	182	1.002
	Рига — Бальдераа	17,5			Екатеринбургъ — Камышовъ . . .	347	
	Кширилы — Кривинъ	67,6			Тюмень и вѣтвь къ Каменскому заводу	6	
	Бендеры — Варницкая пристань . .	4			Удлинена вѣтвь дороги Оки	407	
74	Торжокъ — Ржевъ	95,2	1.754,5		Ивангородъ — Домброво — Колошки Бодзехово	25	
	Сосновка — Беково (частн. собственности)	13,5			Томашевъ — Опочна	16	
	Вязьма — Узловая — Елецъ	570,2			Пизкова до Крюковского завода .	3	
	Гомель — Бахмачъ — Ромны	256,3			Гутуевская вѣтвь	16	
	Александровка — Мелитополь — Симферополь	334			Стопаново — Глуховская мануфактура . .	23	
	Моршанскъ — Сызрань	484,7		86	Финляндской	283	467
	Акай — Ростовъ	20			Лунинскъ — Гомель	197	
75	Кривинъ — Унгены	33,2	781,9		Бараповичи — Вѣлостокъ	— 13	
	Эстакадный	4			Финляндской	321	
	Симферополь — Севастополь	72,7			Закаспійской	597	
	Ростовъ — Владикавказъ	652		87	Гомель — Брянскъ	261	768
76	Талсъ — Диритъ	107			Кременчугъ — Лохвица	151	
	Кеизино — Ухолово	7			Брестъ — Холмъ	107	
	Луковъ — Ивангородъ	57			Сѣдлоцъ — Малкинъ	62	
	Соединител. вѣтви къ Варшавѣ . .	16			Тихорѣцкъ — Екатеринодаръ	127	
	Фастовъ — Знаменка	334,3			Кутансъ — Тквибули	40	
	Цѣтковская — Шнола	194			Вѣтви ивангородъ — домбровской линіи	20	
	Бобринская — Черкассы	139,5		88	Самара — Уфимская	451	857
	Або — Тавастгусъ — Таммерфорсъ .	14			Лохвица — Ромны	50	
77	Финляндской	442,5	1.067,6		Екатеринодаръ — Новороссійскъ .	126	
	Засосногфъ — Маюренгофъ — Тукузъ	54,2			Ярославль — Кострома	91	
	Угловка — Боровичи	28,3			Ржевъ — Вязьма	116	
	Оренбургская	508			Екатерининская	20	
	Коволь — Млава	12,9			Закаспійской	346	
	Сызрань — Ватрапи	7,5		89	Псковъ — Рига	365	421
	Ново-Александровка — Генгичевскъ .	227,7			Валнирка — Тростиницъ	39	
	Кутанской вѣтви	5,6			По разнымъ дорогамъ	17	
78	Сумской	88,5	1.198,5		Финляндской вѣтви	261	
	Вѣтвь въ Курскъ	468					
	Старорускій	19					
	Уральской дороги	389,7					
	Лозово-Севастопольская	86,0					
	Донецкой	201,0					
79	Уральск. дороги (остальная часть) .	556,8					

Годъ, открытія для пользованія	У Ч А С Т К И	Длина, въ верстахъ:	
		участка	всего въ теченіе года
1890	Уфа — Златоустъ	299	684
	Боголюбенскъ — Рашенбургъ — Данковъ — Лебединь	107	
	Киверцы — Луцкъ	11	
	Демковка — Христиновка	85	
	Казатинъ — Христиновка — Умань	182	
	Финляндской	84	
	Итого къ 1-му янв. 1891 г., кромѣ за- каспійской ж. д. и финляндск. сѣти, состояло:		
	1) Открытыхъ для движенія — 27,238 вер.*); изъ нихъ 4,422 вер. въ 2 колѣн. Въ томъ числѣ:		
	въ казен. управ-ін — 8,007 вер.; изъ нихъ 105 вер. въ 2 колѣн;		
	въ частн. управ-ін — 19,231 вер.; изъ нихъ 4,317 вер. въ 2 колѣн.		
	2) Строящихся:		
	а) Новыхъ линій и вѣтвей — 411 вер.		
	б) 2-й колѣн на существующихъ до- рогахъ — 1,157 вер.		
	Вся же сѣть дорогъ = 30,340 вер.		
	Въ теченіе 1891 г. открыто:		
	Окская вѣтъ 4 вер.		
	Христиновка — Шнола . 119 "		
	Итого . . . 123 версты.		

Въ настоящ. время Европ. **Р.** пересѣчена съ ю.-в. на с.-з. 4 ж.-дорожн. линіями: *Саратовъ-П-бургъ, Парижъ-Рига, Таганрогъ-Либавъ, Одесса-Млава*; онѣ прорѣзываютъ всю ея площадь и связываютъ не только отдѣльн. частіи имп-ін съ важнѣйш. морями, Балтійскимъ и Чернымъ, но и лучш. порты послѣднихъ, замыкая, т. обр-мъ, недостающее водян. сообщеніе между ними. Друг. порты Балт. м., Нарва, Ревель и Балт. портъ, соединяются прибрежною балт. ж. дорогой, кот-я, помощью соединит. вѣтви Гатчина-Тосна, связывается съ николаевскою ж. д. (П-бургъ-Москва), и слѣд-но только менѣе значит. порты, Виндава, Перновъ и Гапсаль, не имѣютъ ж.-дорожн. путей. Изъ финляндскихъ балт. портовъ, Выборгъ, Борго, Гельсингфорсъ, Гапге, Або, Гамле-Карлебу и Улеоборгъ связаны финляндск. сѣтью дорогъ, соединяющей ихъ какъ съ прибрежною, болѣе населенной и воздѣлан. мѣстностью края, такъ и съ П-бургомъ. Почти перпендику-но къ поименованнымъ 4 линіямъ идутъ ж. дороги: *П-бургъ-Варшава, Нижній Новгородъ-Москва-Варшава, Самара-Орелъ-Брестъ-Литовскъ, Саратовъ-Воронежъ-Курскъ-Кіевъ-Здолбуново* (участокъ между Воронежомъ и Курскомъ нынѣ строится). Прорѣзывая Европ. **Р.** съ в. на з., линіи эти связываютъ ея отдѣльн. части и важнѣйшіе внутрен. ц-ры съ сухопутною европ. границей. Къ этимъ поперечн. путямъ необходимо добавитъ еще менѣе значит. линіи: *Псковъ-Рига-Либавъ, Харьковъ-Умань-Волочискъ, Ростовъ-Екатеринославъ-Балта*. — Къ

*) Нѣкот. несовершенство части. итоговъ съ общимъ (на 334/2 вер.) объясняется недостаточн. точностью официалн. данныхъ по отдѣльн. годамъ.

прусс. границъ отходятъ нынѣ 5 вѣтвей: *Вильна-Верисболово, Вьлостокъ-Граево* (сходящіяся у Кёнигсберга), *Варшава-Млава, Скерневицы-Александровъ* (сходящіяся у Диршау и Дапцига), *Ивангородъ-Сосновица*. 1-я вѣтъ (какъ бы продолженіе линіи *Таганрогъ-Либавъ*), отходя отъ п-бурго-варшавск. дороги и пересекая моск.-брестскую, служитъ кратчайшимъ и весьма удобн. путемъ изъ П-бурга, Москвы и Таганрога въ Кёнигсбергъ и слѣд-но связываетъ съ этимъ важн. портомъ Герм-ін наши *прибалтійскія, центур-ныя* и ю.-в.-ныя губ.-ін. 2-я вѣтъ (продолженіе линіи *Одесса-Казатинъ-Брестъ* или *Николаевъ-Казатинъ-Брестъ*) ближайш. обр-мъ соединяетъ съ тѣмъ же Кёнигсбергомъ наши ю.-з.-ныя губ.-ін. 3-я вѣтъ (продолженіе *привислянск. ж. д.* Казатинъ-Варшава) соединяетъ наши ю.-з.-ныя губ.-ін съ Давцигомъ. 4-я вѣтъ (отходитъ отъ *варш.-тниск.* дороги) непосред-но связываетъ съ Данцигомъ губ.-ін *Варшавск.* округа. 5-я вѣтъ (продолженіе линіи *Москва-Ивангородъ*) пересѣкаетъ дороги съ ю.-в. на с.-з. и служитъ для сбыта произв-ій въ Ю. Герм-ію. — Къ австрійск. границъ ведутъ 4 вѣтви: *Варшава-Граница, Ивангородъ-Домброва* (продолжается далѣе на Вѣну и Пештъ), *Здолбуново-Радзивиловъ, Жмеринка-Волочискъ*. Изъ нихъ 2 первыя (продолженіе линіи *П-бургъ-Варшава* и *Москва-Ивангородъ*) представляютъ ближайш. пути изъ с.-ныхъ и з.-ныхъ губ.-ін; линіи же *Здолбуново-Радзивиловъ* и *Жмеринка-Волочискъ* (вѣтви *кіево-брестск.* и *одесско-кіевск.* дорогъ) служатъ кратчайшимъ въ Австрію изъ *Курскъ, Харьковъ, Екатеринослава, Николаева, Одессы* и *Кіева*, а слѣд-но и изъ всего ю. **Р.** — Къ *румынск. границъ* — 2 пути: *Бендеры-Уманы* и *Бендеры-Рени*, оба (развѣтвленія одесско-балтск. дороги) гл. обр-мъ соединяютъ съ Румыніей ю. **Р.** — Къ *портамъ Чернаго и Азовск. м.* идутъ 11 линій: 1) *Одесса-Кіевъ*; соединяясь съ одной стороны съ кіево-брестскою и привислянск. дорогами, а съ другою съ *курско-кіевскою* и *Харьковъ-Балта*, связываетъ Одессу съ русскими и герм. портами Балт. м. и служитъ для сбыта произв-ій ю. **Р.** черезъ тотъ же портъ. 2) *Николаевъ-Фастовъ* — для сбыта произв-ій ю. губ.-ін черезъ Николаевск. портъ и соединяетъ его, помощью линіи *Балта-Харьковъ* и *Ровно-Кіевъ*, съ портами Балт. моря. 3) *Сев-поль-Москва* — ближайш. путь отъ Москвы, а слѣд-но изъ ц-ра и ю. **Р.**, къ не замерзающему никогда порту на Черн. м., Сев-полю; указанными выше продолж. линіямъ связывается съ портами Балт. моря. 4) *Джанкой-Феодосія* — вѣтъ линіи *Москва-Сев-поль*. 5) *Маріуполь-Константиновка* (вѣтъ линіи *Таганрогъ-Либавъ*); ведетъ къ лучш. порту на Азовск. морѣ. 6) *Таганрогъ-Либавъ* — непосред-но соединяющая Таганрогъ, 2-й торгов. портъ Ю. **Р.**, съ Либавою, наиболѣе открытымъ для плаванія портомъ Балт. моря. 7) *Ростовъ-Москва* — кратчайш. соединеніе ц-ра и в. **Р.** съ однимъ изъ важнѣйшихъ торгов. городовъ ю., Ростовомъ. 8) *Ростовъ-Владикавказъ* — соединеніе Ростова со всѣмъ передн. Кавказомъ. 9) *Тихорецкая-Новороссійскъ* — вѣтъ владикавказск. д. къ Новороссійску, лучш. порту С. Кавказа на Черн. м.; вѣтъ эта имѣетъ огромн. вліяніе на вѣщн. сбытъ произв-ій С. Кавказа. 10) *Поти-Баку* — чрезвычайно важная не только для Закавказья, но и какъ единствен.

путь, непосредственно связывающий порты морей Чернаго и Касп. го. 11) *Батумь-Самтреди* (въѣзъ закавказск. дороги); соединяетъ Закавказье съ Батумомъ, лучш. портомъ ю. берега Черн. м.—Итакъ, первые 2 пути способствуютъ сбыту к. *Одессъ* и *Николаеву* произв-ий ю. и з. **Р.**; слѣдующіе 4—къ *Сев.-полю, Мариуполю, Таганрогу* и *Ростову* произв-ий ю., ц.-ра, в. и с. имп-ін, а послѣдніе 4—произв-ий Кавказа и Закавказья къ Ростову, Новороссійску, Потю и Батуму. Слѣд.-по, изъ портовъ Чернаго и Азовск. м., не вошли въ ж.-дорожн. сѣтъ: *Евпаторія, Керчь, Сухумь-Кале* и *Бердянскъ*.—На в. и ю.-в. у насъ 6 ж.-дорожн. путей, но только 1 переходитъ на лв. берегъ Волги у *Сызрани* (продолжался затѣмъ на Самару, этотъ путь развѣтвляется далѣе на 2 линіи: одна, черезъ Уфу на Тюмень, составляетъ начало великаго сибирск. пути, а другая доходитъ до Оренбурга); остальные же кончаются пока на пр. берегу Волги, у *Рыбинска, Кинешмы, Нижняго, Саратова* и *Царицына*.—На с. — только одинъ небольш. путь: *Москва-Вологда*, прерывающійся однако у *Ярославля* Волгой, черезъ кот-ю моста не устроено.—Наковецъ у насъ имѣются: 1) *уральская* ж.-дорожн. груна—между важнѣйш. заводами Урала, входящая нынѣ въ связь съ ливней *Самара-Тюмень*; 2) *закаспійск.* дорога—отъ Узун-ада, на в. берегу Касп. м., до Самарканда; 3) почти

законченъ крайній в. участокъ сибирск. пути: линія *Владивостокъ-Грибская пристань*.—Т. об., въ настоящ. время (1892 г.) Европ. **Р.**, къ з. отъ Волги и Тихвинск. системы покрыта обширной ж.-дорожн. сѣтью, кот-я связала не только важнѣйш. ц.-ры между собою и съ границами гсд-на, но и въ болѣе важн. районы того или друг. произв-ва съ районами потребления ихъ и съ ближайшими и удобнѣйш. приморск. и сухопутн. пунктами для вывоза продуктовъ за-границу. Такъ, центр.-ный, п.-бургскій и з-ный промыслов. районы нашли сбытъ во все концы указан. части **Р.**; плодородный ю. приобрѣлъ доступъ въ менѣе плодородныя с.-ныя и з. губ-ин и во все приморск. пункты; богатый каменноугольны. Донецк. бассейны сталъ по-немногу снабжать углемъ фабрики промышлен. ц.-ра; соль съ окраинъ **Р.** развозится повсюду; нефтян. источники Кавказа начали снабжать своимъ продуктомъ различн. мѣстн-и гсд-ва, и т. д. Вообще, насколько велико промышлен. значеніе сооруженной ж.-дорожн. сѣти, видно изъ того, что въ теченіе послѣдн. 35 л. обороты нашей вѣтши. торговли увеличились въ $3\frac{1}{2}$ раза, сухопутная же вѣтши. торговля, почти исключительно совершаемая по ж. дорогамъ, возрасла почти въ 7 разъ, а колич-во перевезен. грузовъ, какъ показывается слѣдующ. таблица состоянія ж.-дорожн. сѣти 1890 г., дошло до 4.179 т. пд.

НАЗВАНІЕ ДОРОГЪ	Эксплуата- ціон. длина (версты)	На 1 версту приходится:				Колич-во перевезен. грузовъ	Валов. доходъ на 1 версту	Валов. расходъ на 1 версту	Чист. доходъ на 1 версту
		паро- возовъ	осей вагоновъ						
			пассажи- рскихъ	товар- ныхъ	итого	тыс. пд.	р у б л н		
Баскунчакская	72	0,14	0,21	13,39	13,60	13.379	4.932	2.348	2.584
Екатерининская	491	0,35	0,47	18,12	18,59	115.195	9.218	5.242	3.975
Закавказская	980	0,32	0,08	17,50	18,18	119.014	15.189	6.834	8.355
Ливенская (узкоколейная)	57	0,12	0,00	9,33	9,93	9.809	5.090	3.024	2.066
Муромская	106	0,12	0,53	5,00	6,13	7.861	2.684	2.354	330
Польскія	1.414	0,11	0,50	3,58	4,08	61.559	2.923	2.265	657
Псково-рижская	365	0,12	0,01	5,31	5,95	6.907	2.421	2.364	58
Самаро-златоустовская	735	0,09	0,25	2,48	2,73	10.154	1.698	1.780	— 82
Сызрано-виземская	1.280	0,23	0,00	8,59	9,19	93.582	6.010	4.892	1.118
Тамбово-козловская	68	0,30	0,94	10,12	11,00	21.710	4.468	7.597	1.871
Тамбово-саратовская	374	0,23	0,17	8,17	8,85	44.117	6.722	4.953	1.769
Уральская	1.016	0,14	0,53	5,93	6,46	79.055	5.597	3.712	1.885
Харьково-николаевская	1.031	0,20	0,73	8,28	9,01	132.570	7.877	4.953	2.924
Итого казенныхъ ж. д.	8.007	0,19	0,56	8,29	8,85	714.912	8.203	5.037	3.166
Балтійская	568	0,22	1,03	8,42	10,05	55.109	7.784	6.308	1.476
Боровичская	28	0,14	1,14	3,72	4,86	2.318	2.277	2.964	— 687
Варшавско-вѣнская	463	0,56	1,43	27,28	28,71	194.194	23.793	13.560	10.233
Варшавско-тереспольская	369	0,18	0,05	8,90	9,55	49.313	13.177	9.373	3.804
Владикавказская	905	0,10	0,45	8,14	8,59	89.181	9.362	6.070	3.392
Николаевская	640	0,73	2,14	35,10	37,24	225.313	36.166	16.715	19.451
П.-бурго-варшавская	1.207	0,23	0,94	9,08	10,92	140.439	10.894	7.731	3.163
Московско-нижегородская	426	0,25	1,70	21,62	23,33	137.938	24.964	10.991	13.973
Грязе-царицынская	698	0,20	0,50	15,42	15,92	174.396	12.401	6.354	6.047
Дниабург-вѣтебская	244	0,37	0,88	11,89	12,77	60.949	12.616	8.439	4.177
Донецкая	667	0,20	0,67	9,42	10,09	122.344	4.650	3.971	679
Ивангородо-домбровская	452	0,30	0,33	7,41	7,79	51.290	5.146	4.472	676
Козлово-ворон.-ростовская	780	0,28	0,90	10,97	11,87	128.412	12.331	7.522	4.809
Курско-кѣвская	439	0,10	0,78	6,93	7,76	68.136	12.819	5.547	7.272
Курско-харь.-азовская	763	0,30	1,13	14,78	15,91	136.337	14.508	7.934	6.574
Либаво-роменская	1.207	0,24	0,50	8,59	9,09	135.957	8.285	6.130	2.155
Лодзинская	26	0,35	1,77	4,77	6,54	42.533	33.181	14.847	18.334

НАЗВАНІЕ ДОРОГЪ	Эксплуата- ціон. длина (версты)	На 1 версту приходится:				Колпч-во порежезев. грузовъ	Валов. доходъ на 1 версту	Балов. расходъ на 1 версту	Чист. доходъ на 1 версту
		паро- возовъ	осей вагоновъ						
			пассажи- рскихъ	товар- ныхъ	итого				
						тыс. пд.	р у б л и		
Лозово-севастопольская.	644	0,31	0,73	10,27	11,90	61.994	8.570	7.173	1.397
Митавскіи	127	0,13	1,37	6,04	7,41	11.962	5.077	4.988	89
Московско-буретская.	1.032	0,20	0,88	8,20	9,08	112.199	10.743	7.035	3.708
Московско-курская	512	0,13	1,06	17,94	19,90	153.675	23.715	11.192	14.523
Московско-рязанская	243	0,40	1,02	18,19	19,81	113.700	23.017	11.743	16.274
Московско-яросл.-востромская	363	0,15	1,23	6,43	7,66	55.261	10.526	4.450	6.076
Ярославо-вологодскія	192	0,10	0,52	2,05	3,47	19.678	3.665	2.640	1.025
Новгородская	157	0,13	0,50	5,58	6,19	7.359	3.315	2.468	847
Новоторжская	243	0,07	0,41	2,84	3,25	20.305	5.997	3.937	2.060
Оболонская	30	0,10	0,53	3,50	4,03	621	764	990	— 225
Оренбургская	508	0,18	0,47	6,44	6,91	39.542	5.154	5.150	4
Орловско-витебская	488	0,33	0,78	13,23	14,01	142.363	13.946	8.638	5.308
Орловско-грозская	289	0,30	0,83	16,50	17,23	79.122	12.966	11.166	1.800
Привольная	507	0,22	0,69	7,97	8,66	122.031	9.549	7.389	2.160
Риго-динбургская	231	0,30	0,91	15,58	16,40	57.387	12.317	8.163	4.154
Риго-тукумская	54	0,18	3,83	4,41	8,24	3.670	5.341	5.489	— 184
Рыбинско-бологовская	280	0,33	0,75	22,83	23,58	31.550	9.868	4.835	5.033
Рязанско-ковловская	198	0,16	1,00	21,92	23,52	102.271	25.050	11.907	13.143
Фастовская	334	0,18	0,84	8,23	9,07	91.473	7.134	6.643	2.491
Царскосельская	25	0,18	11,16	5,73	16,89	2.034	24.085	15.606	8.479
Шуйско-павловская	171	0,14	1,05	5,32	6,97	23.227	7.300	4.194	3.106
Ю.-западная	2.614	0,27	1,02	10,73	11,75	395.918	12.490	7.162	5.328
Итого частныхъ ж. д.	19.231	0,29	0,96	11,87	12,85	3.464.500	12.586	7.449	5.077
Всего	27.238	0,25	0,84	10,82	11,90	4.179.412	10.743	6.416	4.327.
Кромѣ того: Закавказская.	1.343	—	—	—	—	—	—	—	—
Финляндскія	1.759	—	—	—	—	—	—	—	—

Наибольш. доходностью отличаются линіи отъ Москвы на Ярославль, Нижній Новгородъ, П.-бургъ, Рязань и Курскъ и отъ послѣдняго на Кіевъ, чист. доходъ кот-хъ—болѣе 50% валов. дохода; наименѣе же прибыльны: бендеро-галацкая, сестрорѣцкая, донецкая, лозово-сев-польская и нѣкот-я другія, дающія пока лишь убытокъ отъ эксплуатаціи ихъ.—Но если ж.-дорожн. сѣтъ достаточно развилась на в. отъ Волги и Тихвинск. системы, то о развитіи ея до начала 80-хъ годовъ кѣ в. отъ этой линіи и говорить нельзя: уральск. группа, небольш. клочекъ отъ Вологды до волжск. берега и продолженіе линіи отъ Сызрани до Оренбурга,—вотъ всѣ ж.-дорожн. сооруженія, существовавшія кѣ в. отъ указан. линіи. Не только громади. протр-ва Сибири и Средн. Азіи не б. связаны ж.-дорожн. путемъ съ ц-ромъ гсд-ва, но такого пути не б. проложено даже и кѣ богатѣйш. Уралу, а имѣвшіися тамъ 669 вер. ж. дороги представляли совершенно отдѣльн. группу. Этимъ-то и объясняется нпчтожн. развитіе нашей азіатск. торговли за тотъ же періодъ; она едва увеличилась въ 1½ раза, отпускъ же фабричн. издѣлій по ней даже сократился почти въ 1½ раза. Поэтому понятно, какъ важно скорѣйш. проложене сибирск. линіи: она не только сблизитъ насъ съ неисчерпаемыми минер. богатствами Урала, но и вообще съ богатствами Сибири, о конхъ теперь мы имѣемъ лишь слаб. представленіе. Этотъ же путь откроетъ намъ и нов. рынки, гдѣ русскія фабричн. произв-ія не встрѣтятъ конкуренціи, и вообще заставитъ насъ болѣе обратитъ вниманіе на наши огромныя в-ныя богатства,

кот-ми мы не только не пользуемся, но до 80-хъ годовъ ничего и не дѣлали для такого пользованія. Только теперь этотъ недостатокъ начинается устраняться. Уралъ отчасти уже соединенъ съ сѣтью дорогъ Европ. Р.; вѣтвь отъ влады-кавказск. линіи на Петровскъ и далѣе на Баку готова соединить съ нею и Закавказье. Путь отъ Узун-ада ведетъ уже нынѣ въ Средн. Азію до Самарканда; произведется изысканіе о продолженіи его до Ташкента. Наконецъ, проложениемъ линіи отъ Самары до Тюмени и отъ Владивостока до пристани Графской, на р. Усури, начата съ 2 противоположн. концовъ сибирск. линія. Въ виду необходимости огромн. капиталовъ для постройки черезъ всю Сибирь сплошн. линіи, она предполагается на 1-е время прерывчатой: отъ Миаса, черезъ Омскъ, мимо Томска, на Иркутскъ; затѣмъ—отъ одного изъ пунктовъ на ю.-в. берегу Байкальск. оз. кѣ какой-либо пристани на Амурѣ; далѣе — отъ Графск. пристани до Владивостока. Послѣдній участокъ скоро будетъ законченъ, а 1-й предположено (1892 г.) провести до Омска.

II. Пути сообщенія Европ. Р. въ воен. отношеніи.—Вслѣдствіе уже указанныхъ невыгодн. свойствъ нашихъ рѣчн. путей, значеніе ихъ въ воен. время можетъ б. велико лишь тамъ, гдѣ вѣтъ ж.-дорожн. линій. Только Волга и сѣя лв. притоки оказываютъ значит. услугу арміи, перевоза новобранцевъ, запасныхъ и различн. припасы. Только Волга можетъ имѣть больш. значеніе въ воен. время, именно въ случаѣ серьезн. борьбы въ Средн. Азіи. Такая борьба невозможна ни тѣмъ си-

лам, пн тѣми средствами, кот. содержатся въ Туркестанѣ постоянно: и то другое потребуетъ больш. поддержки; такая же поддержка, съ проложениемъ закаспійской ж. д., легче всего можетъ б. подана со стороны Касп. м., а единственный непрерыв. путь къ нему—Волга. Изъ друг. рѣкъ нѣкото. значеніе принадлежитъ больш. рѣкамъ з.-пограничн. полосы. *Днѣпръ* отъ Екатеринослава до Орши, направляясь парал.-но з. границѣ, прорѣзываетъ наиболѣе плодородн. часть **Р.**, омывая первокласн. крѣпость Кіевъ, нашъ вѣроятн. базисъ ю.-з. театра, и вполне судоходный на своей значит. части, можетъ имѣть значеніе какъ коммуникац. линія. Кроме того, онъ можетъ послужить и въ періодъ мобилизаціи и во время исполненія операцій; существующее на означен. участкѣ пароходство и отсутствіе въ этомъ направлѣн. ж.-дорожн. пути легко заставить прибѣгнуть къ содѣйствию пароходовъ для перевозки запасныхъ и для передвиженія даже небольш. частей войскъ. Такое же значеніе коммуникаціон. линіи принадлежитъ притоку Днѣпра, *Припяти*, и *Днѣпровско-Бугск.* системѣ. Пролегая въ малодоступн. Полѣсьи и составляя продолженіе линіи Днѣпра, путь этотъ связываетъ Кіевъ съ редюнтомъ всѣхъ крѣп.-ей *передов.* театра, Брестъ-Литовскомъ. Важное же значеніе можетъ имѣть и продолженіе этого водн. пути по Бугу, до Новогеоріевска, соединяющее собою 2 важнѣйш. крѣп.-и *передов.* театра—Брестъ и Новогеоріевскъ.

Сухопутныя пути. — Необходимо прежде всего замѣтить, что грунтовой и шосейн. дороги играютъ несравненно большую роль въ воен. отношеніи, чѣмъ въ промышленномъ. Если трудно допустить, чтобы при европ. войнѣ коммуникац. путями послужили не ж. дороги, то невозможно также предположить, чтобы когда-нибудь по нимъ совершалось наст.-іе армій въ непріят. странѣ. Всѣ передвиженія войскъ въ сферѣ вліянія противника всегда будутъ производиться по грунтовымъ дорогамъ или шоссе, а потому значеніе послѣднихъ не упадетъ и при самой широко-развитой ж.-дорожн. сѣти. — *Шоссе.* — Наши важнѣйшія шосейн. линіи слѣдующія: 1) *И-бургъ-Псковъ-Ковна-Варшава*, съ вѣтвями отъ *Пскова* черезъ *Ригу* на *Таурогенъ* и отъ *Мариамтоля* на *Вержболово* и *Эйткуненъ*. Это шоссе въ Сувалск. губ. идетъ вблизи самой границы, своимъ вѣтвями у Таурогена и Эйткунена соединяется съ сѣтью шосейн. дорогъ Пруссій и представляетъ т. об. удобнѣйш. путь наст.-ія изъ В. Пруссіи черезъ Ригу, или Ковну и Динабургъ, на И-бургъ, тѣмъ болѣе, что почти на всемъ протяженіи парал.-но шоссе плутъ различныя ж.-дорожн. линіи. Преградами протѣку на этомъ пути послужатъ: *Нѣманъ у Ковны*, но онъ обходитъ при движеніи по шоссе на Ригу, и *З. Двина у Двинска* (Динабурга) или *Риги*. — 2) *Москва-Бобруйскъ-Брестъ-Варшава*, продолжающееся далѣе черезъ *Ловичъ* 2 вѣтвями на Калишъ, въ провинцію *Познань*, и составляющее отъ Бреста до Бобруйска с. границу Полѣсья. Дорога эта представляетъ единственный шосейн. путь для наст.-ія непр-ля отъ Варшавы къ Москвѣ. Шоссе тянется на протяженіи 1 т. вер., пересѣкаетъ сильныя естествен. преграды: *Вислу*—у Варшавы, *З. Бугъ*—у Бреста, *Бережину*—у Бобруйска, *Днѣпръ*—у Рогачева, и у *Дов-*

ска встрѣчаетъ поперечн. шоссе изъ *Пскова* въ *Кіевъ*, а у *Рославля*—изъ *Витебска* въ *Орель*. — 3) *Брестъ-Ровно-Житомиръ-Кіевъ*. Огибаетъ Полѣсье съ з.-ной и ю. сторопъ, у *Луки* отстоитъ отъ австр. границы всего на 45 вер. и представляетъ 3-ю и послѣднее проходн. шоссе, кот-с можетъ послужить операціон. путемъ для непр-ля къ нашему 3-му важнѣйш. ц-ру, *Кіеву*. — Изъ поперечн. шоссе имѣетъ важн. значеніе только одно: отъ *Пскова* къ *Кіеву*; важность его обуславливается тѣмъ, что на всемъ протяженіи отъ Орши до Кіева оно идетъ вдоль в. берега сильной оборонит. линіи—*Днѣпра*. — Изъ проч. шоссе, поперечныя и болѣе в.-ныя не могутъ имѣть воен. значенія, другія же—лишь мѣстное, напр. всѣ шоссе Варшавск. округа, сходящіяся у Варшавы, и шоссе въ обходъ Бреста. — *Жельзныя дороги.* — Стратегич. значеніе ихъ вообще проявляется въ 3 различн. періода одной и той же операціи: *до начала ея*—въ періодъ мобилизаціи армій; *во время подготовкы операціи*—при сосредоточеніи армій и всего необходимаго для ней къ базѣ; *во время самой операціи*, когда ж. дороги, служа для подвоза къ армій всего необходимаго для ея существованія и дѣйствія, служатъ лучшими коммуникац. линіями. Въ этомъ послѣдн. случаѣ значеніе путей какого-либо гед-ва зависитъ отъ того, гдѣ ведется самая операція, въ предѣлахъ-ли гед-ва, или внѣ его, т. е. ведется-ли операція оборонит.-ная или наступат.-ная. Чтобы ж.-д. сѣтъ удовлетворяла 1-му требованію, т. е. возможно болѣе способствовала *быстротѣ мобилизаціи армій*, необходимо, чтобы она связывала собою пункты сбора запасныхъ съ пунктами расположенія войскъ, на пополненіе кот-хъ они назначаются, т. е. требуется достаточн. кол-во путей и соотв.-но ихъ направ.-іе. Наша ж.-дорожн. сѣтъ, по сравненію съ первостепен. гед-вами З. Европы, крайне незначи.-на, именно приходится:

	На квадрат. милю	На 10 т. жит.-ой
Германія	4,1	8,1
Франція	3,6	9,1
Италія	2,4	4,6
Австро-Венгрія	2,2	6,1
Россія	0,3	3,1

Если же приять во вниманіе, что, въ виду политич. причинъ и растянутаго нашихъ границъ, значит. часть армій расположена на з. окраинѣ, а недостатокъ финансов. средствъ заставляетъ больш. часть полев. войскъ располагать на широк. квартирахъ, отъ чего необходимость въ больш. колич-вѣ путей еще болѣе возрастаетъ, то станетъ яснымъ, какъ еще недостаточна наша ж.-д. сѣтъ въ этомъ отношеніи. Дѣйствит.-но, по существующ. дислокаціи, только $\frac{3}{4}$ нашихъ полев. войскъ расположены на ж. дорогахъ и лишь $\frac{1}{4}$ сборн. пунктовъ составляютъ ж.-д. пункты, остальные же удалены отъ ж. дорогъ иногда на весьма значит. разст.-іе. И нерѣдко собравшіеся уже запасные Казакаго воен. окр. должны сдѣлать сотни верстъ пѣшкомъ, или на подводкахъ, прежде чѣмъ дойдутъ до ж.-д. линій для отправленія къ части, на исполненіе кот-й назначены. — Чтобы ж.-д. сѣтъ удовлетворяла удобству *сосред.-ія* армій

и запасовъ къ базѣ, необходимо, чтобы она связывала собою пункты расположенія войскъ съ вѣроятн. пунктами ихъ сосред-ія и эти послѣднѣе—съ пунктами хранения различн. запасовъ и съ богатыми хлѣбородн. частями гсд-ва; кромѣ того требуется достаточн. число путей и обиліе подвижн. состава ихъ. Изслѣдуемъ же значеніе нашихъ ж. д. въ этомъ отношеніи. *При единоборствѣ съ Герм-іей*, вѣроятн. пунктами сосред-ія войскъ могутъ б.: а) дѣйствующ. арміи—4-угольникъ Ивангородъ-Новогеоргиевскъ-Осовецъ-Брестъ и линія Гродна-Ковна; б) арміи для прикрытія балтійск. побережья—важнѣйш. пункты этого побережья; в) арміи для прикрытія границы со стороны Австрій и Румыніи—линіи Холмъ-Ровно-Проскуровъ и гор. Кишиневъ. Для одновремен. сосред-ія къ этимъ пунктамъ могутъ послужить линіи: для дѣйствующ. арміи — П-бургъ-Рига-Ковна; 2 колен п-бурго-варшавской дороги; 2 колен моск.-брестской; Орель - Динабургъ - Вильна; Харьковъ-Бахмачъ-Вильна; Брянскъ-Гомель-Брестъ; Курскъ - Кіевъ - Ковель; Харьковъ-Шпола - Фастовъ - Ковель - Ивангородъ (на участкѣ Фастовъ-Ковель двойн. колен частью уже уложена, частью укладывается). Представляя 10 путей одновременно. сосред-ія, дороги эти и вѣтви ихъ даютъ возможность, въ каждый изъ указанныхъ важнѣйш. пунктовъ, подвозить войска: къ Варшавѣ и Бѣлостоку—по 4 коленнымъ, къ Ивангороду и Ковнѣ—по 3, къ Бресту—по 5. Всѣ эти пути имѣютъ весьма слабый подвижн. составъ и въ этомъ отношеніи уступаютъ даже средн. даннымъ для всѣхъ рус. ж. дорогъ.—На линію Холмъ-Ровно-Проскуровъ, несмотря на то, что къ каждому изъ этихъ пунктовъ имѣется особый ж.-д. путь, войска въ данномъ случаѣ могутъ сосредоточиваться только по линіи Екатеринославъ-Балта и лишь до Проскурова, т. к. остальн. пути будутъ 1-е время заняты подвигомъ дѣйствующ. арміи.—Къ Кишиневу имѣется путь отъ Одессы.—Къ важнѣйш. пунктамъ *балтійск. побережья* войскъ могутъ сосредоточиваться также по ж. дорогамъ. Такъ къ П-бургу ведутъ 2 пути: Николаевскій къ Ригѣ и 1 къ Либавѣ, но они освободятся послѣ перевозки дѣйствующ. войскъ; въ нѣкот-мъ же разст-іи отъ обоихъ береговъ Финск. залива и на всемъ ихъ протяженіи тянутся балтійская и финляндск. ж. дороги. При этомъ всѣ означен. линіи имѣютъ крайне слабый подвижн. составъ, кот-й впрочемъ, безъ особ. затрудненія, можетъ б. увеличенъ съ другнхъ ж. д.—*При единоборствѣ съ Австро-Венгріей*, мѣстами сосред-ія нашихъ войскъ могутъ б. линіи: для дѣйствующ. арміи—Кѣльцы-Ново-Радомскъ, Ивангородъ-Холмъ, Ровно-Проскуровъ; для обсервационныхъ—линіи Висла, Нарева, Нѣмана и Прута; при этомъ, въ завис-мости отъ необходимости, на линію Кѣльцы-Ново-Радомскъ могутъ послужить 3 пути, къ линіи Ивангородъ-Холмъ—4, къ Ковель-Ровно—также 4, къ Ровно-Проскуровъ—5. Въ этомъ случаѣ для дѣйствующ. арміи послужатъ линіи: П-бургъ-Рига-Вильна-Варшава; П-бургъ-Псковъ-Вильна-Варшава и далѣе 2 пути варш.-вѣнск. дороги; П-бургъ-Псковъ-Вильна-Ровно; 2 колен моск.-брестск. линіи и затѣмъ путь на Ивангородъ и Холмъ; Брянскъ-Брестъ-Ковель; Кіевъ-Ровно; Харьковъ-Шпола-Ровно; Екате-

ринославъ-Балта-Проскуровъ. Для сосред-ія обсервацион. арміи останутся сравнит-но небольш. участки ж. дорогъ и только 1 сплошн. линія къ Нѣману, отъ Орла черезъ Витебскъ и Двинскъ; остальные же вначалѣ должны б. послужить дѣйствующ. арміямъ.—Наконецъ, *при одновремен. борьбѣ съ Герм-іей и Австріей*, вѣроятн. районами сосред-ія нашихъ арміи будутъ: 4-угольникъ Осовецъ-Новогеоргиевскъ-Ивангородъ-Холмъ и линіи Ковна-Гродна и Ковель - Ровно - Проскуровъ. Ж.-д. путей для сосред-ія въ этомъ случаѣ будетъ 11, а съ окончаніемъ прокладки 2-й пары рельсовъ на участкѣ Ворожба-Ковель—12, именно: П-бургъ-Рига-Ковна; 2 колен п-бурго-варшавск. линіи; 2 колен моск.-брестской; Орель-Двинскъ-Вильна; Харьковъ-Бахмачъ-Вильна; Брянскъ-Гомель-Брестъ; Курскъ-Кіевъ-Ковель; Харьковъ-Шпола-Ровно или Проскуровъ; 2-я пара рельсовъ Бахмачъ-Ровно.—Для сосред-ія войскъ на друг. театры воен. дѣйствій у насъ имѣются: для обороны *балтійск. побережья*—7 ж.-д. путей: 2 колен николаевск. дороги, 2 колен п-бурго-варшавской, 2 колен Витебскъ-Рига, 1 колен Ромпы-Либавы. При этомъ всѣ порты ю. берега Финск. зал. соединяются между собою балтійскою ж. д., кот-я все время слѣдуетъ по берегу залива; важнѣйшіе же изъ 3. портовъ, Рига и Либавы, связаны линіями Рига-Можейки и Либавы-Ромпы, т. ч. только къ Галсалию, Пернову и Винадавѣ вѣтъ ж. дорогъ, и лишь побережья отъ Балт. порта до Риги и отъ Тукума до Либавы отстоятъ далеко отъ ж.-д. путей. Но порты эти имѣютъ, сравнит-но, небольш. значеніе, побережья—также, а къ Винадавѣ (важнѣйш. порту) проецирована уже вѣтвь отъ Тукума.—Гл-шіе порты Фин-дін, Выборгъ, Борго, Гельсингфорсъ, Ганге, Або, Николайстадъ, Гамле-Карлебу, соедин. ж.-д. линіями, по послѣднія составляютъ вѣтви или продолженіе одной финляндск. линіи, т. ч. связь этого театра съ ц-ромъ гсд-ва поддерживается лишь 1 ж.-д. путемъ—Выборгъ-П-бургъ. И этого, въ виду недостатка средствъ въ Фин-дін и необходимости доставки ихъ въ П-бургъ, нельзя не признать недостаточнымъ.—Къ с. берегамъ *Черного м.* у насъ проложены 4 колен, чтѣ совершенно удовлетворяетъ оборонѣ важнѣйш. пунктовъ: Одессы, Николаева и Сев-поля.—Для сосред-ія войскъ на *Кавказѣ* имѣется 1 путь, но онъ доходитъ лишь до Владикавказы, гдѣ и упирается въ подножье Кавказск. хребта; черезъ самый хребетъ путь лишь намѣченъ, и закавказск. дорога пока изолирована отъ сѣти дорогъ Европ. **Р.** Недостатокъ связи этой линіи особенно чувствителенъ въ случаѣ принятія участія въ борьбѣ одной изъ первоклассныхъ морск. державъ, когда польза будетъ пользоваться подвозомъ по Черн. м. Поэтому начатая нынѣ постройкою обходи. вѣтвь на Петровскъ, кот-ю рѣшено далѣе продолжить на Баку, имѣетъ въ данномъ случаѣ огромн. важность. Важна она и какъ путь къ *Касп. м.*, отъ кот-го нынѣ имѣется ж. д. для передвиженія войскъ на случай борьбы въ Средн. Азій. Дорога эта идетъ отъ Узун-ада, черезъ Асхабадъ и Мервъ, до Самарканда, и ее предположено продолжить до Ташкента.—Наконецъ, для передвиженія войскъ на отдален. в., начата сибирск. линія, строящаяся нынѣ съ 2 концовъ.—

Перейдемъ теперь къ изслѣд-ію значенія нашихъ ж. д. въ 3-й моментъ ихъ дѣят-ности—*во время выполненія операций*. Театровъ у насъ на 3. — 3: *передовой* (Варшавск. окр.), *с.-з-ный* (къ с. отъ Полѣсья) и *ю.-з-ный* (къ ю. отъ него). Трудно предположить, чтобы наша оборонит. война на 3. началась не съ обороны *передов.* театра, и охватывающ. положеніе по отношенію къ владѣніямъ Пруссіи и Австріи настолько для нихъ опасно, что вести борьбу на одномъ изъ 2 друг. театровъ, не устремляя гл. успѣй на овладѣніе этимъ 3-мъ, для нихъ рѣшительно невозможно. Поэтому нѣтъ надобности разсматривать пути, по кот-мъ могло бы пройти передвиженіе войскъ изъ *передов.* театра: оно возможно лишь изъ *с.-з-ного* въ *ю.-з-ный*, и наоборотъ. Пути для этого могутъ служить ж.-д. линіи: Двинскъ-Орель-Курскъ-Кіевъ (вполнѣ безопасная, но слишкомъ длинная—1.350 вер.); Вильна-Бахмачъ-Кіевъ (тоже безопасная, протяженіемъ 800 вер.); Вѣлостокъ-Брестъ-Ковель (самая кратчайшая, но опасная, т. к. очень придвинута къ границѣ); Вильна-Ровно (вполнѣ безопасная, длиною лишь 478 вер.). Лучшими *коммуникаціон.* путями отъ базы арміи до пунктовъ сосред-ія ея различн. частей послужатъ: *При оборотѣ передов. театра*, когда базою будетъ *Брестъ-Литовскъ* и армія сосред-на на Вислѣ и Буго-Наревѣ, — 2 пути къ Варшавѣ, съ вѣтвями на Ивангородъ и Малинъ, 1—къ Вѣлостоку и Осовцу, и 1—къ Холму. Для подвоза же запасовъ къ *Бресту*—2 пути моск.-брестск. линіи, пересѣкающей у *Минска* и *Смоленска* дороги изъ богатѣйшихъ южныхъ и ю.-в. губ-ій Европ. **Р.**, и 1—на Брянскъ, пересѣкающей у Лунинца и Гомеля дорогу съ ю. Кромѣ указан. линій, коммуникаціон. путями арміи *передов. театра*, непосредственно до самыхъ войскъ или только до Бреста, могутъ служить еще 2 коленъ и-бурго-варшавск. линіи и привислянская или киево-брестская. *При оборотѣ с.-з-наго театра* — вильно-роменская, либаво-роменская, динаб.-витебск. ж. д., весьма удобная и по направ-ію и по безопасности, и 2 коленъ и-бурго-варшавской. *Ю.-з-ный театр* самъ богатъ всевозможн. средствами и соединенъ съ ю. **Р.** 3 ж.-д. линіями, кот-я пересѣкаютъ Днѣпръ у Кіева, Кременчуга и Екатеринослава. — Коммуникаціон. путями въ друг. театры послужатъ указанныя выше линіи для сосред-ія въ нихъ войскъ. — *При наступат. войнѣ*, къ гл-нымъ пунктамъ базы — *Ковни, Вильна, Гродна, Вѣлостокъ, Варшава, Ивангородъ, Ровно, Проскуровъ, Кишиневъ* — послужатъ тѣ же указан. пути, коммуникаціонными же линіями изъ поименован. пунктовъ, въ зависимости отъ борьбы съ тѣмъ или друг. гед-вомъ и отъ направ-ія наст-ія, могутъ б.: для наст-ія въ *В. Пруссію* — 4 пути для войскъ, наступающихъ отъ Ковни къ Кёнигсбергу, *одинъ* (участокъ бресто-граевск. дороги) — для наст-ія къ Кёнигсбергу отъ Вѣлостока, и *одинъ* (участокъ привислянск. дороги) — для наступающихъ отъ Варшавы къ Данцигу; для наст-ія къ *Торну*, по лѣв. берегу Вислы, имѣется отъ Варшавы путь Варшава-Александровъ; для наст-ія въ *Силезію* — 2 пути варш.-вѣнск. дороги; но они у *Сосновицы* такъ близко подходятъ къ австр. границѣ, что на пользованіе ими можно разсчитывать лишь при условіи содѣйствія или

строг. нейтралитета Австріи; иначе, представляя слишкомъ длинную и опас. линію, они не удовлетворяютъ важнѣйш. требованіямъ отъ коммуникаціон. линій и, слѣд-но, не могутъ б. таковыми. На всемъ же протяженіи отъ Александрова до Сосновицы, т. е. на 250 вер. по прим. линіи, гдѣ отходятъ кратчайшіе наши операціон. пути къ *Берлину*, граница не пересѣкается ж.-д. линіей, и при наст-ии въ этомъ направ-іи коммуникаціон. путями рус. арміи могутъ служить только обыкновен. дороги (грунтовые и шоссе); ближайшіе же ж.-д. пункты, *Кутно* и *Лодзь*, отстоятъ отъ *Ковни* и *Калиша*, однихъ изъ складочн. пунктовъ въ этомъ случаѣ, въ разст-ии 80—90 вер. — При борьбѣ съ Австріей и наст-ии отъ линіи *Ново-Радомскъ-Кельцы* въ предѣлы 3. *Галиции*, коммуникаціон. линіями могутъ б. 2 пути варш.-вѣнск. дороги. Но въ этомъ случаѣ пользованіе ими еще болѣе опасно, чѣмъ при наст-ии въ Силезію, т. к. они подходятъ къ границѣ Пруссіи на довольно больш. протяженіи и слѣдуютъ отъ нея въ незначит. разст-ии. Поэтому ивангородо-домбровск. дорога, составляющая продолженіе линіи Ивангородъ-Луковъ-Брестъ, — лучшій коммуникаціон. путь въ этомъ случаѣ, по разст-ію, направ-ію и безопасности. Для наст-ія же въ предѣлы *В. Галиции* коммуникаціон. путями будутъ служить линіи: *Здолбуново-Радзивиловъ* и *Америнка-Волочискъ*, составляющія продолженіе путей отъ Кіева и Харькована вполнѣ удобная во всѣхъ отношеніяхъ. — Наконецъ, при наст-ии въ *Румынію* коммуникаціон. путями послужатъ линіи: Одесса-Унгены и бенд.-галацкая. — Итакъ, если общ. протяженіе нашихъ ж. д. далеко не соотв-етъ ни чрезмѣрн. площади **Р.**, ни больш. протяженію границъ ея, ни вообще огромн. надобности въ нихъ; если въ этомъ, а слѣд-но и въ быстротѣ моб-ціи и сосред-ія арміи, мы не только значит-но уступаемъ, но, повидимому, и долго еще будемъ уступать нашимъ 3. сосѣдямъ, особенно Герм-ии, — то, по своему направ-ію, русскія ж. д. вполнѣ удовлетворяютъ важнѣйш. условіямъ моб-ціи, сосред-ія и обороны гед-ва и только представляютъ больш. недостатки на случай наступат. дѣйствій нашихъ армій. Прорѣзывая гл. обр-мъ населен. мѣста Европ. **Р.**, онѣ сносятся болѣе быстр. сбору запасныхъ; направляясь отъ важнѣйш. пунктовъ расположенія войскъ и запасовъ къ вѣроятн. пунктамъ сосред-ія армій, ускоряютъ послѣднее; пересѣкая различн. театры парал-но границѣ, способствуютъ скорѣйш. перемѣщенію войскъ съ одного театра на другой; наконецъ, отходя отъ вѣроятн. базисовъ армій и соединяясь съ богатѣйшими внутрен. обл-ями ими-ии, представляютъ достаточн. число вполнѣ безопасныхъ коммуникаціон. линій для обороны гед-ва. Только на случай наступат. войны, гл. обр-мъ съ Герм-іей, мы имѣемъ слишкомъ недостаточн. число путей; но это объясняется тѣмъ, что существ-іе такихъ путей, способствуя нашему наст-ію, облегчало бы также и вторженіе къ намъ прот-ка, а т. к. послѣднее, въ виду большей быстроты моб-ціи и сосред-ія сосѣднихъ съ нами 3. армій, скорѣе возможно, то и вполнѣ естественно, что рус. прв-во сперва заботится о проведеніи тѣхъ путей, кот-е прежде всего необходимы для собствен. обороны гед-ва.

В. Вооруженныя силы

Историческій очеркъ.— Организация нашей арміи при Петрѣ Вел. (см. *Петръ I, какъ полководецъ*) установилась на прочн. началахъ; составъ ея въ мирн. время б. опредѣленъ штатами. Къ концу царств-ія этого гед-ря *штаты* состояла изъ 2 гвард. п-ковъ, 5 гренад-хъ, 33 армейскихъ и 9 п-ковъ отдѣльнаго низов. корпуса (см. *Батальонъ, Гренадеры, Полкъ*), всего до 70 т.; *конница*—изъ 33 п-ковъ *драгунъ*, 37.850 чел.; *полевая арт-ія* б. нераздѣльна съ пѣх-ою и конницею, въ полевой же имѣлось 21 ор-е, а въ *осадной*—160 (см. *Арт-система ор-и*); прислугу при ор-іяхъ составляли 1 гв-ская и 4 армейск. канон. роты (см. *Арт-ская гротика*), всего 4.190 чел.; *гарнизон. войскъ* б. до 68 т.; *ландмилиции*—до 10 т.; *казакъ* и *слободжанъ*—30 до 35 т. Общ. составъ вооружен. силъ т. об. доходилъ до 220 т. (см. *Былое оружіе, Исторія арт-и, Снаряженіе, Рекрутск. повинность*). Въ мирн. время высш. управ-іе военно-сухон. силами сосредоточивалось въ *воен. коллегіи*, въ военное же время п-ки соединялись въ бр-ды, див-іи, а во главѣ арміи становился *ген.-фельдмаршалъ* (см. это и *Полк. управ-іе*).—По смерти Петра I рядъ неблагоприятныхъ историч. событій отодвинулъ на нѣкотор. время воен. дѣло на 2-й планъ. Въ царств-іе имп-цы Анны нпоземыи заняли въ войскахъ 1-ныя мѣста, имѣя во главѣ *Миниха*, кот-й принялъ на себя руководство дальнѣйш. развитіемъ русскаго воен. дѣла. Имп-ца Елисавета стремилась возстановитъ въ войскахъ начала, положенныя въ устр-вѣ ихъ ея отцомъ. Къ открытію 7-лѣтн. войны сухон. армія состояла: *пѣх-а*—изъ 3 гвард. п-ковъ, 4 гренад-хъ и 45 арм-хъ (до 130 т.); *регулярн. конница*—изъ 1 гв-скаго и 6 арм-хъ кирас. п-ковъ (см. *Кирасиры*), 6 п-ковъ *конно-гренадеръ* и 20 драг-хъ (до 40 т.); *нерегулярная*—изъ *гусаръ*, *казакъ* и разнонародн. командъ (22 т.); *арт-ія*, кромѣ полевой, имѣла 126 полев. ор-и и 73 осадныхъ; ландм-ція п гарнизоны въ мирн. время, попрежнему, находились въ вѣдѣніи воен. коллегіи, а въ военное соединялись въ бр-ды, див-и и корпуса разн. состава, подчиненные г-к-шему, кот-й передъ 7-лѣтн. войной б. поставленъ въ зависимость отъ *конференцій*.—При имп-цѣ Екатеринѣ II въ арміи произведены многія благодѣтныя реформы подъ рук-ствомъ *Румянцова* и *Потемкина*. Къ концу царств-ія Екат-ны II армія состояла: *пѣх-а*—изъ 3 гвард. п-ковъ, 12 гренад-хъ и 56 мушкет-хъ, 10 егерск. корпусовъ (см. *Егерск. войска*), 23 отдѣльных полев. и егерск. б-новъ; *регулярн. конница*—изъ 3 гвард. п-ковъ, 5 арм. кирас-хъ, 16 караб-ныхъ (см. *Карабинеры*), 1 кон. гренад-го, 11 драг-хъ, 2 гус-хъ, 11 *легко-конныхъ* (см. это) и 4 кон.-егерскихъ (см. *Егеря конные*); *арт-ія пѣшая*—изъ 1 бомбард. п-ка, 2 канонирскихъ, 2 фюзелерныхъ и 3 бомбард. б-новъ, *конная*—изъ 5 ротъ; *инжен. войска*—изъ 3 ротъ; 107 гарнизон. б-новъ; до 50 казачьихъ п-ковъ; сверхъ того—отрядъ вел. кн. Павла Петр-ча (см. *Гатчинск. войска*); всего въ арміи, по штатамъ,—около 400 т. Для управ-ія войсками въ мирн. время учреждено б. территор. дѣленіе ихъ на *див-и*, подчиненныя воен. коллегіи.—Со вступ-іемъ на

престолъ имп-ра Павла въ устр-во нашихъ вооружен. силъ снова внесены начала слѣдго подражанія нѣмцек. порядкамъ. Штаты расширены лишь незначит-но; кромѣ гвардіи, проч. войска распределены по именамъ ихъ шефовъ. Къ концу царств-ія Павла I армія состояла: *пѣх-а*—изъ 3 гвард. п-ковъ и 1-бна, 13 гренад-хъ, 68 мушкет-хъ и 20 егерск. п-ковъ; *регул. конница*—изъ 3 гвард. п-ковъ, 19 кирас-хъ, 18 драг-хъ, 9 гус-хъ, 2 легко-конныхъ и 2 рег-ныхъ казачьихъ, *иррегулярная*—изъ 50 казач. п-ковъ; *арт-ія*—изъ 1 гвард. б-на, 10 полев. пѣшихъ, 1 коннаго и 3 осадныхъ.—Въ царств-іе имп-ра Александра I вооружен. силы **Р.** получили значит. развитіе. П-камъ возвращены прежн. наименов-ія. Къ открытію войны 1805 г. *гвард. пѣх-а* состояла изъ 3 п-ковъ и 2 б-новъ, *кав-ія*—изъ 4 п-ковъ, *арт-ія*—изъ 1 б-на (всего гвард. войскъ б. 14.650 чел. п 42 ор.); *армейск. пѣх-а*—изъ 13 гренад. п-ковъ, 84 мушкет-хъ, 23 егерскихъ и 1 б-на, *кав-ія*—изъ 6 кирас. п-ковъ, 27 драг-хъ, 1 улан-го, 3 конныхъ, 9 гус-хъ и 3 рег-ныхъ казачьихъ, *полев. арт-ія*—изъ 11 п-ковъ, 2 конно-арт. б-новъ и 2 пioniры. п-ковъ (всего армейск. войскъ—340 т. чел. и 1.264 ор.); *казач. войска* могли выставить до 110 т.; *гарниз. войскъ* б. тоже около 110 т.; осадн. ор-и—180; всего въ арміи—575 т. чел. Въ мирн. время управ-іе войсками сосредоточивалось въ министерствѣ военно-сухопутн. силъ (см. *Военное мин-ство*) и въ подчиненныхъ ему инспекціяхъ. Постоянно организованныхъ тактик. единицъ, высш. порядкѣ не б. Въ 1806 г. армія получила нов. приращеніе въ 60.756 чел.: гв-скій егерск. б-нъ превращенъ въ л-гв. Егерск. п-къ, сформ-ны 8 драг. п-ковъ, 1 гус-ий, 12 мушкет-хъ и 10 егерскихъ; арт. п-ки сведены въ *див-и*; инспекціи преобразованы въ *дивизіи*.—Передъ войною 1812 г. въ *пѣх-ѣ* б. уже 169 п-ковъ и 1 б-нъ, именно: 6 п-ковъ и 1 б-нъ гв-скихъ, 14 гренад-хъ, 96 пѣх-ныхъ (вѣсто мушкет-хъ), 50 егерскихъ и 3 морскихъ; въ *кав-и*—67 п-ковъ: 10 кирас-хъ, 37 драг-хъ, 12 гус-хъ, 6 улан-хъ, 2 казачьихъ; въ *арт-и*—27 бр-дъ (1.576 ор.). Пѣх. див-и б. сведены въ *корпуса*, а кав-ія—въ бр-ды и див-и; учреждены рекрутск. депо для форм-ія при нихъ резервн. войскъ, изъ кот-хъ составлено 18 пѣх. див-и и 8 кав-скихъ, до 185 т. чел. По окончаніи европ. войнъ, введенныхъ въ царств-іе Алекс-ра I, больш. часть регул. войскъ вошла 1815 г. въ составъ 2 армій: 1-ой—корпуса гренад-ий, 1-й—6-й и 1-й—4-й реза-ные кав-ские, и 2-ой—7-й и 8-й корп. Желая сократить расходы на содержаніе значит. числа вооружен. силъ, имп-ръ пришелъ къ мысли объ устр-вѣ воен. поселеній (см. *Поселен. войска*), и 1825 г. поселен. войскъ б. уже 138 б-новъ, 240 эск. 2 роты саперъ и 32 фуршт. роты.—Въ началѣ царств-ія имп-ра Николая I боев. силы находились въ слѣдующ. составѣ: пѣх. п-ковъ—194, кав-скихъ—77, арт. бр-дъ: пѣшихъ—33, конныхъ—17; пѣх-а б. сведена въ 33 пѣх. див-и и въ 17 пѣх. корп-въ, кав-ія—въ 19 див-и и 5 корп-въ. Всего съ казаками состояло на службѣ около 960 т. чел. при 1.556 ор. Въ 1833 г. въ орг-цин арміи произведены существен. измѣненія. *Пѣх-а*—26 пѣх. п-ковъ и всѣ

42 егерские расформированы, остальными же пех. полками данъ составъ изъ 2 — 4 дѣйствующихъ б-новъ съ 1—2 рез-выми; послѣдніе б. отдѣлены отъ своихъ п-ковъ, и рез. б-ны 1-го—6-го корп. составили 6 рез-ныхъ пѣх. див-ій. *Кав-ія* сведена въ 3 рез-ныхъ кав. корп-а (по 2 див-іи) и въ 7 легкихъ кав. див-ій (2 гус. п-ка и 2 улан-хъ), приданныхъ по одной къ корпусамъ гренад-му и 1-му—6-му. *Арт-ія* сведена въ див-іи: гренад-ую, 1-ю—6-ю и кавказскую (3 пѣш. бр-ды, 1 конная). 1834 г. повелѣно въ воен. время, изъ безсрочно-отпускныхъ, формировать еще *запасные* б-ны, по 1 на п-къ. Съ 1837 г. началось форм-іе отдѣльных стрѣлковъ б-новъ. Въ концѣ того же царств-ія восточ. война вызвала усилен. развитіе рез-ныхъ и запасн. войскъ, и общ. численности арміи доведена до 1.825 т. чел., при 2.072 полев. ор-іяхъ. — Въ началѣ царств-ія имп-ра Алекс-ра II, тотчасъ по окончаніи восточ. войны, штатн. составъ нашей арміи подвергся сокращеніямъ, кот-я производились въ періодъ 1856—62 г. Пѣх. п-ки преобразованы въ 3-б-ный составъ, гв-скіе и гренад-іе—въ 2-б-ный; сформ-ны въ 6-пѣ стрѣлк. роты (5-ыя) и приступлено къ дальнѣйш. орг-ціи отдѣльных стрѣлк. б-новъ (по 1 на див-ію); упразднены рез-ные кав. корп-а и див-іи, расформ-ны кирас. п-ки, и всѣ кав. п-ки приведены въ 4-эск-ный составъ (о сокращеніяхъ въ арт-ін см. *Арт-ская хроника*, въ мѣстныхъ войскахъ—см. *Внутренняя стража*). 1863 г. орг-ція арміи вновь подверглась корен. измѣненію: соединѣны войска въ мирн. время въ арміи и корп-а—отдѣлено, изъ рез-ныхъ и линейн. б-новъ сформ-но 19 пѣх. див-ій, увеличенъ составъ пѣш. арт-ін (см. *Арт-ская хроника*); затѣмъ полев. войска состояли: *пѣх-а*—изъ 10 гв-скихъ, 18 гренад-хъ, 160 армейск. п-ковъ, 4 гв-скихъ, 4 гренад-хъ и 21 стрѣлк. б-новъ, сведенныхъ въ 47 див-ій, и 61½ линейн. б-новъ; *кав-ія*—56 п-ковъ (10 див-ій); *арт-ія*—48 пѣш. бр-дъ, 18 конныхъ и 2 горн. б-рей; *инжен.* войска—11 саперн. б-новъ, 6 понтон. полуб-новъ, 4 телегр. парковъ; *мѣстныхъ* войска—23 крѣп. б-новъ, 67 ротъ крѣп. арт-ін, 48 гарнизонныхъ и губ-скихъ б-новъ, 717 урядныхъ, инвалидныхъ и этапн. командъ, 26 гарнизонныхъ и лабор. ротъ и ½-ротъ арт. вѣд-ва, 80 ротъ и командъ инжен. вѣд-ва; *рез-ныя* войска получили назначеніе обучать рекрутъ и состояли изъ 80 б-новъ, 56 эск-новъ, 12 пѣшихъ и 4 кон. б-рей, 3 саперн. б-новъ; *казахы* войска д. б., по штатамъ, выставять 903 сотни, 36½ б-новъ и 29½ б-рей. 1873 г. рѣшено приступить къ дальнѣйш. развитію вооружен. силъ; 1874 г. введена обще-обязат-ная *воинск. повинность*. Къ 1 ноября 1876 г. армія имѣла слѣдующ. составъ: *полев. войска*: *пѣх-а*—192 п-ка (48 див-ій), 32 стрѣлковыхъ и 34 линейн. б-на; *кав-ія*—56 п-ковъ (17 див-ій); *арт-ія*—51 пѣш. бр-да, 26 конныхъ и 6 горн. б-рей; *инжен.* войска—15¼ саперныхъ и 6 понтон. б-новъ, 10 пнж-ныхъ и телегр. парковъ; *рез-ныя войска*—въ мирн. время ноложено содержать только кадров. б-нъ л.-гв. Рез-наго п-ка, а въ военное форм-вать еще 164 б-на, 48 б-рей и 20 саперн. ротъ для усиленія полев. войскъ; *крѣп-ныя войска*: по мирн. времени—24 пѣх-выхъ, 20 арт. б-новъ и 33 арт. роты, по военному—96 пѣх. б-новъ,

50 арт-скихъ и 10 арт. ротъ; *войска для внутр-рси. службы*: по мирн. времени—30 мѣстн. б-новъ и 692 команды, по военному—102 б-на и 590 командъ; *запасн. войска*: по мирн. времени—56 эск-новъ и 2 конно-арт. б-рей, по военному—199 б-новъ, 56 эск., 48 пѣшихъ и 3 кон. б-рей и 5 саперн. б-новъ; *частей и командъ вспомогаг. назначенія* б. 61; *казахы войска*—883 сотни, 13 б-новъ, 42 б-рей.—Комплект-іе лошадьми см. *Конская повинность*. Образ-іе корпусовъ см. *Корпусы*.—Послѣ войны 1877—78 г. произведены нов. реформы въ устр-вѣ вооружен. силъ, см. *Драгуны*, *войска запасныя, рез-ныя стрѣлковыя*.—Среди реформъ пѣхотн. царств-ія особ. упоминанія заслуживаютъ: 1) Усиленіе кав-ін приведеніемъ п-ковъ (крозъ кирас-хъ) въ 6-эск-ный составъ и сформ-іемъ нов. див-ій: 15-й кав-ской и 2-й казач. сводной. 2) Усиленіе рез-ныхъ войскъ обращеніемъ б-новъ, расположенныхъ вблизи границы, въ п-ки, форм-іемъ нов. частей, созданиемъ особ. кадровъ для рез. войскъ 2-й очереди. 3) Выдѣленіе частей *крѣпости*. пѣх-ы въ постоянн. гарнизонъ вновь созданныхъ и переустроен. крѣп-ей и усиленіе крѣпости. арт-ін. 4) Сформ-іе новыхъ арт. частей (въ томъ числѣ мортирныхъ), съ образованіемъ изъ пѣх. арт-скихъ *п-ковъ* и призывеніемъ въ послѣднихъ, въ видѣ опыта, правилъ п-кагого хоз-ва. 5) Усиленіе состава пограничн. войскъ, для облегченія и ускоренія ихъ моб-ціи.—Какъ на весьма замѣчат. фактъ, можно указать, что означенныя организацион. преобраз-ія произведены не только безъ увеличенія численности арміи, но даже съ пѣкот-мъ ея сокращеніемъ, единственно благодаря *уменьшенію численности нестроев. элемента въ войскахъ* (на 40 т. чел.) и *значит. сокращенію* (на 80 т. чел.) разн. категорій войскъ, неимѣющихъ боев. значенія, гл. обр-мъ—*мѣстныхъ войскъ* (см. это и *Мѣстныя б-ны*).

Съ 1874 г. поступленіе въ армію производится въ **Р.** по *общеобязат-ной воинск. повинности*. Послѣдняя, собственно, введена еще Петромъ Вел. и окончат-но установилась въ началѣ XVII в., когда въ З. Европѣ повсюду господствовала система вербовки. Но, какъ *безсрочная*, повинность эта б. слишкомъ тяжела для нас-ія; будучи же *обичайною*, а не личною, она новела къ тому, что въ ряды арміи поступали не лучш. люди гѣд-ва, а преимущ-но подонки общ-ва, и прѣ-во вносилъ-дѣтн даже санкціонировало обычай отдачи въ рекруты по судоби. приговорамъ. Этимъ объясняется естественность тѣхъ изыятій, кот. постепенно вводились для отдѣльн. сословій, городовъ, цѣлыхъ мѣстн-ей, и къ началу 70-хъ годовъ наша рекрутск. повинность въ дѣйствит-ности обнимала не все нас-іе **Р.**, а лишь около ¼ ея. 1874 г. възрѣко измѣненъ прѣжн. порядокъ комплектія въ вооружен. силъ: рекрутск. повинность замѣнена всеобщей воинск. повинностью, важнѣйш. основанія кот-й слѣдующія: 1) Она—*общеобязат-на*; исключаются только лица, лишеныя по суду гражд. правъ; вовсе освобождены отъ воен. службы: нас-ія Туркест. края, Приморской и Амурск. обл-ей, нѣкот-хъ отдѣлен. округовъ Сибири и инородцы губ-ій Астрах-ой и Арханг-ой, обл-ей Тургайской и Уральской и всѣхъ губ-ій и обл-ей Сибири.—2) Она—*личная*, а потому де-

нежп. выкупъ за нее не дозволяется; замѣна же допускается лишь въ предѣлахъ близк. родства: состоящій на дѣйстви. службѣ можетъ б. замѣненъ своимъ роднымъ или двоюродн. братомъ въ возрастѣ до 26 л.—3) Въ составъ вооружен. силъ имп-ин входятъ *все мужск. нас-іе* отъ 21 г. до 43 л.; при этомъ часть нас-ія отбываетъ службу въ *постоян. войскахъ*, другая же—въ *ополченіи*, создаваемомъ лишь въ чрезвычайн. случаяхъ воен. временн. Вопросъ о томъ, кому какъ отбывать воинск. повинность, рѣшается при призывѣ, кот-му подлежатъ все молод. люди 21 г.—4) Срокъ службы въ *постоян. войскахъ*—18 л.; изъ нихъ 5—на *дѣйстви. службу*, 13—въ *запасѣ*, назначаемомъ для пополненія и развитія арміи въ случаѣ войны, причемъ дважды можетъ б. собираемъ въ учебн. сборы, но не болѣе какъ на 6 нед. кажд. разъ.—5) Остальное мужск. нас-іе, отъ 21 г. до 43 л., способное носить оружіе, составляетъ гсд-вен. *ополченіе*; въ немъ числятся непопавшіе въ *постоян. войска* при призывѣ, а также и отслужившіе 18-лѣтн. срокъ въ арміи и запасѣ.—Число лицъ, ежегодно достигающихъ въ *Р.* призывн. возраста (21 г.), доходитъ до 850 т.; для пополненія же войскъ, взаимнѣ уходящихъ изъ нихъ въ запасъ, необходимо лишь 250—260 т. Т. об., несмотря на принципъ общеобязат-ности, прв-ву приходится дѣлать выборъ среди призываемыхъ посредствомъ жеребья; но болѣе излишекъ людей даетъ возможно шире, чѣмъ гдѣ-либо въ друг. гсд-вахъ, развитіе систему льготъ, отсрочекъ, изятій и тѣмъ возможно болѣе удовлетворить интересы нас-ія.—Нашими установленъ допускаются слѣдующ. льготы: *совершши. освобожденіе отъ воен. службы, освобожденіе отъ нея на мирн. время, отсрочка призыва, сокращен. сроки службы* (см. *Освобожденіе отъ службы, Отсрочка*). Сокращен. сроки службы допускаются исключ-но по *образованію*; льготы эти зависятъ отъ размѣра получен. образов-ія и отъ того, поступають-ли молод. люди на службу по собствен. желанію, *вольвоопредѣляющимися*, или по жеребью. Чтобы привлечь первыхъ, имъ даются вдвое больш. льготы не только въ срокѣ службы въ войскахъ, но и въ срокѣ состоянія въ запасѣ, кот-й сокращается для нихъ до 12 л.; для жеребьевыхъ общій срокъ службы остается тотъ же, и слѣд-но время состоянія въ запасѣ увеличивается соотв-но сокращенію срока службы въ *постоян. войскахъ*. Сокращен. сроки службы въ *постоян. войскахъ* таковы:

	Для вольво- опредѣляю- щихся	Для же- ребьевыхъ
Окончившихъ курсъ зав-ій 1-го и 2-го разр., или 6 клас. гимназій и реальн. уч-щъ	1 г.	2 г.
Окончившихъ курсъ зав-ій 3-го разр. или 4 клас. гимназій и реальн. уч-щъ	2	3
Окончившихъ курсъ зав-ій 4-го разр. или начальныхъ народныхъ уч-щъ	—	4.

Для завѣдыванія дѣлами по призыву существуютъ *губ-скія, уездныя и городскія по воинской повин-и присутствія* (см. *Присутствія*). Основаніемъ для раскладки воинск. повин-и въ нас-ин служатъ *призывн. участки*

(см. это). Изъ данныхъ о *припискѣ* (см. это, *Послѣдн. списки, Призывн. списки*) составляются по уѣздамъ и губ-іямъ *перечнев. свѣдѣнія*, представляемые не позже 1 іюля въ мин-ства военное и внутрен. дѣлъ. Размѣръ ежегодн. контингента опредѣляется воен. мин-ромъ, утверждается законодат. порядкомъ и объявляется высочайшн. указомъ сенату. Воен. мин-ство обязано распределить годовой призывъ между губ-іями (см. *Разверстка*). Ежегодн. призывъ производится съ 1 ноября по 15 дек. (см. *Призывъ*). Ко времени наступ-ія его уѣздныя и городск. присутствія назначаютъ по участкамъ призывн. дни, дѣлають распоряженіе о вызовѣ внесенныхъ въ списки и поочередно являются сами въ участки для исполненія призыва (см. *Жеребій, Жеребьев. списки*). Лица, принятые на службу, вносятся въ *пріемную роспись*; непринятые же зачисляются въ ополченіе (см. *Ратники*). Дѣйствія комисіи по призыву заканчиваются приведеніемъ принятыхъ къ *присяжѣ* (см. это) и назначеніемъ имъ времени и мѣста явки для отправ-ія на службу въ войска. Непоступившимъ на службу выдается свѣдѣт-во объ отбываніи воинск. повин-и, представленіе кот-го обязат-но при вступленіи въ бракъ, а также на гсд-венную и обществен. службу. Кромѣ вынужтія жеребья, въ воен. службу можно поступать по собствен. желанію: *вольвоопредѣляющимися* или на правахъ *охотниковъ* (см. это).—Въ *казацкихъ* войскахъ отбываніе воинск. повин-и производится на особ. основаніяхъ (см. *Казакъ*), нѣско-ко отличающихся для отдѣльн. войскъ (особенно Уральскаго, гдѣ существуетъ вызовъ охотниковъ). Льготы и отсрочки у казаковъ, приблизит-но, тѣ же, что и по общему закону 1874 г.—Общеобязат-ная воинск. повинность для нас-ія *Закавказья и инородцевъ Кубанской и Терск. обл-ей* установлена лишь 1887 г.; важнѣйш. уклоненія отъ закона 1874 г. слѣд-щія: для мусульманъ (кромѣ осетинъ) повинность натурою замѣнена временно денежн. налогомъ; остальн. инородцы назначаются исключ-но въ особые туземн. части, а рус. нас-іе—въ войска Кавк-го воен. окр.; общ. срокъ службы—тотъ же, но на дѣйстви-той 3 г., въ запасѣ 15 л.—Воинск. повинность для нас-ія *Финляндіи* введена 1881 г. и гл. обр-мъ отличается отъ общ. правилъ 1874 г. тѣмъ, что: 1) повобранцы исключ-но поступаютъ на пополненіе финск. войскъ; 2) сроки службы—гораздо менѣе: общій—5 л., изъ коихъ 3 г. въ дѣйствующ. войскахъ, 2 г. въ запасѣ. Окончившіе службу въ послѣднемъ перечисляются въ ополченіе и остаются въ немъ до 40-лѣтн. возраста. Но ополченіе создается лишь въ случаѣ вторженія непр-ля въ предѣлы края.—Комплект-іе арміи *ун.-офицерами* производится повышеніемъ въ это званіе рядовыхъ, причемъ т. к. гл. маса ихъ пополняется изъ поступившихъ по жеребью, людей малограмотныхъ, то для подготовкн ихъ существуютъ въ каждомъ пѣх-номѣ и кав. п-ку, а также въ каждой арт. бр-дѣ *учебн. команды*, съ 1-годинч. курсомъ, и какъ подготовит-ныя къ пимъ—ротныя, эск-ныя и б-рейныя школы; въ инж-ныхъ же войскахъ, кромѣ ротн. школъ, въ кажд. б-нтъ—*б-нія* школа, съ 2-годинчымъ курсомъ. Сверхъ того,

чтобъ имѣть въ войскахъ ун.-оф.-въ, обязанныхъ болѣе продолжит. службой, предположены особые учебныя *ун.-оф.-скіе б-ны*; таковыхъ пока 1, въ Ригѣ, на 500 чел. Для подготовк. и чиновъ на нѣкоторыя спец. нныя пестроев. должн-и учреждены: *писарск. класы* (см. это); 6 *военно-фельдшерск. школ*; въ арт. вѣд-вѣ—школы *технической, химической* (см. это) и 2 *оружейныя* (см. это); при гв.-скихъ п-кахъ и отдѣльн. б-нахъ—школы солдатск. дѣтей; въ донск. войскѣ—4 *военно-ремеслен. школы*, для подготовк. кузнецовъ, оружейниковъ и проч. и вообще для распростр-ія ремеслен. знаній.—Для комплект-ія арміи *офицерами* существуетъ у насъ цѣлая система *военно-учебн. за-в-дъ* (см. это и *Академіи военныя*). Сверхъ того, съ цѣлью усовершенств-ія оф.-въ въ соотв-щей специальности и для подготовк. ихъ къ занятію болѣе самостоятельн-хъ строев. должн-ей, учр-ны *офицерскія школы* (см. это).

Организация и численность вооружен. силъ.—Въ **Р.** вооружен. силы состоятъ изъ пѣх-и, кав-и, арт-и и инженер. войскъ; по элементу комплект-ія раздѣляются на войска регулярныя, казачьи, туземныя, нерегулярныя; по назначенію же—на полевые, крѣп.-ныя, резервныя, запасныя, мѣстныя, вспомогат. назначенія.—1) Регулярныя войска.—Полевые.—Войска эти имѣютъ *пѣх-у, кав-ію, арт-ію и инженер. частн. Пѣх-у* составляютъ линейн. див-и, стрѣлков. бр-ды и отдѣльныя линейн. б-ны. Всѣхъ див-ій 48 (3 гв.-скихъ, 4 гренад.-хъ, 41 армейск.), каждая—изъ 2 бр-дъ или 4 п-ковъ (кромѣ 15-й—5 п-ковъ); п-к-ы—изъ 4 б-новъ 4-ротн. состава; роты въ мирн. время имѣютъ 48 рядовъ, въ военное—100; число п. чиновъ въ б-нѣ: 400 рядовыхъ въ мирн. время, 860—въ военное. Всего въ 48 див-іяхъ—193 п-ка или 772 б-на. Стрѣлков. бр-дъ—12; между ними распредѣляются 69 стрѣлк. б-новъ, каждый въ 4 роты. 3 гв.-скихъ б-на (вмѣстѣ съ л.-гв. Фин-скими) образуютъ гв. бр-ду; бр-ды № 1—5 имѣютъ каждая по четыре 2-б-ныхъ п-ка; Кавказская, 2 Закаспійскія и Туркестанская—каждая по 4 б-на; 2 В.-Сибирскія—по 5. Штатн. составъ б-новъ: мирный—48 рядовъ въ ротѣ, военный—100. Больн-во б-новъ содержится пѣх-и въ ускорен. составѣ. Отдѣльныхъ линейн. б-новъ—35, по 4 роты каждый: 20 туркест.-хъ, 7 з.-сибирск., 8 в.-сибирскихъ. Изъ туркест.-хъ, 18 сводятся въ 4 бр-ды, 5-й же и 13-й не сведены; изъ з.-сибирскихъ сведены въ бр-ду 5, остаются отдѣльными—1-й и 4-й; в.-сибирскіе въ бр-ды не сведены. Штатн. составъ линейн. б-новъ: мирный—48 рядовъ въ ротѣ, военный—100. Всего дѣйствующ. пѣх-и—48 див., 12 стрѣлковыхъ и 5 линейн. бр-дъ, 12 линейн. б-новъ, или въ мирн. время 876, а въ военное—877 б-новъ.—*Дѣйствующую регул. кав-ію* составляютъ: 4 кирас. п-ка, по 4 эск., 2 гус.-хъ, 2 улан.-хъ, 1 конно-гренад.-й и 49 драг.-хъ, по 6 эск., Крымскій див-нъ изъ 2 эск., разворачивающійся въ воен. время въ 6-эск.-ный п-къ, 2 Уссурийск. сотни и 6 полевыхъ жандармск. эск.-повъ. Эск.-ны дѣлятся на 4 взвода, по 16 рядовъ въ каждомъ въ мирное и воен. время. Крымск. див-нъ имѣетъ 348 п. ч., а каждая Уссурийск. сотня—145. Кирас. п-ки составляютъ 1-ю гв.-скую кав. див-ію; 2 гус.-хъ, 2 улан.-хъ, л.-гв. Драг.-ій и Конно-Гренад.-ій—2-ю

гв.-скую кав. див-ію; 43-й—46-й драг. п-ки образуютъ Кавк.-ую кав. див-ію; 42 драг. п-ка входятъ по 3, вмѣстѣ съ 1 казац. п-комъ, въ составъ 14 армейскихъ кав. див-ій; 47-й—48-й драг. п-ки, съ 1 казачьимъ, составляютъ 15-ю арм. кав. див-ію. Кромѣ того имѣются 4 казач. див-и: 1-я Донская—изъ 4 донск. п-ковъ, 2-я Сводная—изъ 2 донскихъ, 1 кубан.-го и 1 терск. п-ковъ, и 2 Кавказскихъ: 1-я—изъ 3 кубан.-хъ и 1 терск. п-ковъ, и 2-я—изъ 4 кубан.-хъ. Каждая изъ див-ій въ Европ. **Р.** дѣлится на 2 бр-ды по 2 п-ка, кромѣ 15-й, въ кот-й 1-я бр-да—изъ 1 драг. п-ка. Всего въ полевой регул. кав-и: въ мирн. время—348 эск. и 2 сотни, въ военное—352 эск. и 2 сотни.—*Дѣйствующая регул. арт-ія* состоитъ изъ 51 пѣшей арт. бр-ды (48 по числу пѣх. див-ій, 1 туркест.-ан, 1 з.-сибирск. и 1 в.-сибирск.), 28 кон. б-рей (5 гв.-скихъ, образующихъ, съ 1 казачьей, гв.-скую кон.-арт. бр-ду, и 23 армейскихъ), 2 конно-горн. б-рей (въ Туркестанскомъ и Омск. воен. окр.), 3 горн. б-рей и 3 мортирн. п-ковъ. Въ каждой пѣшей арт. бр-дѣ—6 б-рей: 2 первыя—б-рейныя, остальные—легкія; по 5-ымъ и 6-ымъ б-ренъ 13-й, 19-й, 20-й, 21-й, 38-й и 39-й бр-дъ—горныя. Въ Туркест. бр-дѣ—7 б-рей (2 б-рейныхъ, 4 легк. и 1 горн.); въ З.-Сибирской—4 (3 легк., 1 горн.); въ В.-Сибирской—тоже 4 (2 легк., 2 горн.). Б-ренъ состоятъ изъ 8 ор-ій каждая, но имѣютъ прислугу и лошадей: номирн. составу—на 4 ор., а по военному—на 8, зарядн. ящики (16 для б-рейныхъ, 12 для легкихъ и 112 для горныхъ) и арт. обозъ. Всего въ 51 пѣшей арт. бр-дѣ 303 б-ренъ (98 б-рейныхъ, 189 легк., 16 горн.). 28 полевыхъ кон. б-рей имѣютъ по 6 ор-ій каждая и въ мирн. время 2 запряжен. ящика, а въ военное—12 и обозъ. Въ конно-горн. б-рейхъ—тоже по 6 ор-ій. 5 гв.-скихъ конно-арт. б-рей и гв.-ская донская придаютъ къ гв.-скимъ кав. див-іямъ, 23 же армейскія кон. б-ренъ, съ 5 донскими, распредѣляются по 2 на 14 армейскихъ кав. див-ій. 3 пѣшія горн. б-ренъ, съ прислугою на 4 взвода и лошадыми для 4 ор. (въ б-реѣ) содержатся въ Кіевѣ и въ воен. время развертываются въ 6 б-рей 8-орудійн. состава. 3 арт.-скихъ мортирн. п-ка, по 4 б-ренъ каждый, имѣютъ 6 ор-ій, 6 двуколокъ и 18 запряжен. ящ. по воен. времени и 6 запряжен. ор-ій и 6 двукол. по мирному.—Всего же въ полевой регул. арт-и состоитъ: въ мирн. время—348 б-рей изъ 1.476 ор., въ военное—351 б-рея съ 2.724 ор.—Для каждой пѣх. див-и содержится въ мирн. время 1 летуч. паркъ: для 42 див-ій—въ 128 зарядн. ящ., въ 6 же бр-дахъ онъ перестроивается въ воен. время въ летуч. бр-ду, каждая изъ 2 пѣх.-ныхъ (по 24 зар. ящ.) и 2 арт. парковъ (по 48 зар. ящ.), а для 6 бр-дъ—по 36 зар. ящ. и по 64 выюка. Въ мирн. время въ паркѣ всего 76 н. ч. и 6 лоша., въ военное же въ каждой изъ обыкновенныхъ летуч. бр-дъ—1.015 чел. и 1.041 лош., а въ 6 паркахъ, гдѣ есть горн. б-ренъ,—1.149 чел., 1.129 лош. Для 3 мортирн. п-ковъ содержится по 1 летучему мортирн. арт. парку (74 чел. и 6 лоша.); въ воен. время онъ перестроивается въ парков. бр-ду изъ 4 парк. по 24 зар. ящ. въ каждомъ. Составъ бр-ды—612 н. ч. и 500 лоша. Для стрѣлков. бр-дъ Европ. **Р.**—по 1 летучему стрѣлков. парку, въ 24 зар. ящ. каждый; мирн.

составъ—55 п. ч. и 4 лош., военный—178 п. ч., 176 лош. Для кievскихъ горн. б-рей—1 летучій горн. паркъ (87 п. ч., 4 лош.); въ воен. время онъ развертывается въ 2 парка 3-взводн. состава, по 192 въючныхъ зар. ящ. въ каждомъ; по воен. времени въ паркѣ—424 п. ч., 326 лош. Кромѣ летучихъ, опредѣлено имѣть въ воен. время подвижн. паркн: для пѣх-ныхъ див-ій—56, по 48 зар. ящ. (320 п. ч., 336 лош.; въ мирн. время на каждыя 4 парка полагается 29 п. ч.); для мортирн. п-ковъ—3 парка, по 24 зар. ящ. (153 п. ч., 116 лош.; въ мирн. время на 2 парка—14 п. ч.); при кievской горн. арт-ии—1 взводъ въ 12 зар. ящ., по 5 чел. прислуги и по 6 лош. на каждый; въ Приамурскомъ воен. окр.—подвижн. полуартиль. еъ постоми. составомъ въ 50 рядов.—*Полевия инженер. войска* составляютъ: 6 саперн. бр-дъ (5 армейскихъ, 1 кавк-ая); Туркестанскій саперн. 1/2 б-ты; Закаспійская, В.-Сибирск. и З.-Сибирск. роты; 8 мин. роты (Кропштадтъ, Свеаборгъ, Выборгъ, Усть-Двинскъ [Динамюнде], Севастополь, Очаковъ, Керчь, Михайловское); галицкая учебн. рота *); учебный воздухоплавательн. паркъ; крѣпостной воздухоплавательн. паркъ; 6 ж.-дорожн. б-новъ, изъ кот-хъ 2-й—4-й составляютъ отдѣльн. бр-ду, и 2 закаспійскихъ; 10 мастеровыхъ инженер. командъ; 2 осадныхъ инженер. парка.—Въ составъ саперн. бр-дъ входятъ: 17 саперн. б-новъ (по 3 въ каждомъ изъ 5 европейскихъ и 2 въ кавк-ую), 8 понтонныхъ (по 2 во 2-ю, 3-ю и 4-ю, и по 1 въ 1-ю и 5-ю), 6 полковыхъ инженер. парковъ (по 1 въ кажд. бр-ду), 17 телеграфн. парковъ (по 3 въ каждую изъ европ. бр-дъ и 2 въ кавк-ую). Саперн. б-ны есютонъ въ мирн. время изъ 5 ротъ по 50 рядовъ въ каждой, въ военное же—изъ 4 ротъ по 100 рядовъ. Понтон. б-ны имѣтъ 2 роты, въ мирн. время по 50 рядовъ, въ военное—по 76. Телеграфн. паркъ снабженъ имущ-вомъ для провода телеграфн. проволоки длиною въ 65 вер. (Далье см. *Парки*). Всего инженер. войскъ 31 1/2 б-новъ, 23 парка, 12 ротъ, 1 отд-е и 10 командъ.—Вообще полевыхъ регул. войскъ имѣется:

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	876 1/4 б-новъ	877 б-новъ
Кавалеріи	350 эск.	354 эск.
Артиллеріи	348 б-рей	351 б-рей
Инжен. войскъ	31 1/2 б-новъ, 23 парка	31 1/2 б-новъ, 23 парка
Всего	907 3/4 б-новъ, 350 эск., 348 б-рей, 23 парка.	908 1/2 б-новъ, 354 эск., 351 б-рей, 23 парка.

Т. об. пѣх-а составляетъ 73% въ мирн. время и 75 въ военное, причемъ при моб-ции развивается болѣе чѣмъ въ 2 раза и требуетъ для пополненія до штатовъ 430 т. запасныхъ. Кав-ія составляетъ 8% въ мирное и только 4 въ военное; при моб-ции оеатается въ томъ же составѣ и нуждается лишь въ 2 т. запасныхъ, гл. обр-мъ для развитія Крымск. п-ка. Арт-ія составляетъ 16% въ мирн. время и 18 въ военное; развивается болѣе чѣмъ вдвое и требуетъ запасныхъ преимущ-но для моб-ции парковъ, составъ конхъ увеличивается болѣе

чѣмъ въ 18 разъ; штатъ же еобетвенно арт-ии возрастаетъ лишь на 30%. Инжен. войска какъ въ мирное, такъ и въ воен. время составляютъ около 3%, развиваются болѣе чѣмъ въ 2 1/2 раза и требуютъ около 30 т. запасныхъ. Италъ, наибольшей боев. готовностью въ мирн. время отличается кав-ія, затѣмъ—арт-ія, пѣх-а и инженер. войска, наконецъ—инжен. и арт. паркн. Всего для приведенія полевыхъ регул. войскъ на воен. положеніе потребно изъ запаса 610 т. н. чиновъ.

Крѣпостныя войска состоятъ изъ пѣх-ныхъ и арт. б-новъ и вылазочн. б-рей. Пѣх-ы—26 б-новъ и одинъ 2-б-ный п-къ. Въ мирн. время б-ны состоятъ каждый изъ 5 ротъ (440 п. ч.); въ военное же они перестроиваются въ п-ки 5-б-наго еостава, по 4300 чел. Арт. б-новъ—51; изъ нихъ 49 (Европ. П. и Кавказа)—по 4 роты (490 рядовъ въ мирн. время, 1.200 въ военное), Терско-Дагеставскій же и Ташкентскій—съ постоми. составомъ изъ 400 п. ч. Кромѣ того имѣются 8 ротъ (П-бургская, Вобруйск., Дубенск., 2 Владивостокек. и 3 Александропольск.) и 3 командн. (Аххабадекая, Николаевск., Одесск.). *Вылазочн. б-рей*—5; въ воен. время онѣ преобразовываются въ 16; въ мирн. время еодержатся въ запирѣхъ по 2 ор. на б-рею, въ военное—по 8, еъ 2 зар. ящ.—*Осадная арт-ія* есютонъ изъ 3 осадн. парковъ: 2—для Европ. П., 1—для Кавказа. Въ мирн. время личн. состава въ паркахъ не содержится, въ военное же нормальн. штатъ парка опредѣленъ въ 400 ор-ій.—Всего крѣпостн. войскъ имѣется:

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	28 б-новъ	135 б-новъ
Артиллеріи	51 б-нъ, 8 ротъ, 3 ком., 5 б-рей	51 б-нъ, 8 ротъ, 3 ком., 16 б-рей
Всего	79 б-новъ, 8 ротъ, 3 ком., 5 б-рей.	186 б-новъ, 8 ротъ, 3 ком., 16 б-рей.

При этомъ пѣх-а еоставляетъ 60% въ мирн. время и 64 въ военное и при моб-ции требуетъ до 75 т. п. ч., арт-ія же—40 и 36%, и около 40 т. запасныхъ.

Резервныя войска въ мирн. время еостоятъ изъ пѣх-ы и арт-ии, въ военное же, сверхъ того, и изъ инженер. частей. Пѣх-у еоставляютъ: а) *Внутри или-и*—1 гв. б-нъ, 12 п-ковъ 2-б-ныхъ 3-ротн. состава, 24 б-на 6-ротнаго и 44 б-на 5-ротн. еостава каждый; всего—69 б-новъ и 12 п-ковъ 2-б-ныхъ. Въ воен. время они образуютъ 81 п-къ: 80—по 4 б-на въ каждомъ, форм-щихъ 20 пѣх. див-ій (42-ю—61-ю), и 1 (Архангелогородскій)—въ 2 б-на. Кромѣ того, 48 ротъ (5-ыи и 6-ыи указанныхъ выше 24 б-новъ) образуютъ: 40 ротъ—20 п-ковъ 4-б-ныхъ, кот-е соединяются въ 5 пѣх. див-ій 2-й очереди (62-ю—66-ю), а 8 ротъ—8 отдѣльн. б-новъ; 44 же роты (5-ыи вышеупомянутыхъ 44 б-новъ) разворачиваются въ 44 отдѣльн. б-на. Итого въ воен. время будетъ: 101 п-къ и 53 отдѣльн. б-на (1—при гв. п-ку), или 455 б-новъ, веѣ—одинаков. еостава (50 рядовъ въ 1/2 ротѣ). б) *На Кавказѣ*—въ мирн. время: 2 п-ка 2-б-ныхъ 8-ротн. еостава, разворачивающіеся въ 2 рез-ныхъ 4-б-ныхъ п-ка; 4 б-на 6-ротн. еостава, формище 8 п-ковъ 4-б-ныхъ; 2 б-на 5-ротныхъ, образующіе 2 п-ка 5-б-наго еостава, и 6 б-новъ 4-ротныхъ, разворачивающіеся въ 6 п-ковъ 4-б-ныхъ. Всего въ

* 1857 г. учреждено техническое гилваннч. заведеніе и при немъ, для пополненія инженер. войскъ опыти. гилванорами, учебная гилваннч. рота (см. *Инженеры въ Россіи*), кот. 1891 г. переим-на въ *электротехническую* (см. это).

мирн. время имѣется: 2 п-ка 2-б-ныхъ и 12 б-новъ, кот-е въ воен. время формируютъ 18 пѣх. п-ковъ, сплю въ 74 б-на одинаков. состава (50 рядовъ въ $\frac{1}{2}$ ротъ). в) *Въ азиатск. округахъ* — 7 б-новъ различн. состава. 4 Омскаго воен. окр. образуютъ въ воен. время 12 отдѣльн. б-новъ; 2 Иркутск. округа — 1 п-къ 2-б-ный и 6 отдѣльн. б-новъ; 1 б-нъ Приамурскаго окр. — 5 отдѣльн. б-новъ; всего же въ воен. время — 25 б-новъ. — Всей резервн. пѣх-ы имѣется въ мирн. время 116 б-новъ, разворачивающихся при моб-ціи въ 553. — Такова нынѣшн. орг-ція этой пѣх-ы; въ будущемъ рѣшено имѣть ес 2 тиновъ — 2 б-ные п-ки 4-ротн. состава и отдѣльные б-ротн. б-ны. Въ воен. время они дадутъ: п-ки — п-ки же 4-б-наго состава; отдѣльн. б-ны — 2 п-ка, тоже 4-б-наго состава, при томъ п-ки 1-й очереди будутъ формироваться изъ первыхъ 4 ротъ, а п-ки 2-й очереди — изъ 5-й и 6-й. — О резервн. арт-ии см. *Резервн. войска* („Энциклон.“, т. VI, стр. 288). — *Резервн. кав-ии* не содержится ни въ мирное, ни въ воен. время. — *Рез-ный же инженер. войска* формируются только на время войны — изъ 5-хъ ротъ 17 саперн. б-новъ, причемъ кажд. рота разворачивается въ 2 и т. об. получается 34 саперн. роты, по 215 н. ч. каждая. Кроме того, изъ 6-хъ ротъ 3 ж.-дорожн. б-новъ формируются въ воен. время 3 рез-ныхъ ж.-дорожн. б-на. — Всего резервныхъ войскъ *) имѣется:

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	116 б-новъ	553 б-на
Артиллеріи	30 б-рей	80 б-рей
Инженерныхъ . . .	—	3 б-на и 34 роты
Итого	116 б-новъ, 30 б-рей.	556 б-новъ, 34 роты, 80 б-рей.

Слѣд-но пѣх-а составляетъ почти 90% въ мирное и свыше 93% въ воен. время, развивается болѣе чѣмъ въ 10 разъ и требуетъ 415 т. н. ч. запаса; арт-ія составляетъ 10% въ мирное и только 5 въ военное, развивается въ 3 раза и требуетъ 15 т. запасныхъ; инженер. войска требуютъ 10 т. п. ч. и составляютъ въ воен. время 2%. — Вообще, по боев. годности, различн. роды оружія и среди рез-ныхъ войскъ стоятъ въ той же послѣдоват-ности, какъ въ полевыхъ. Всего же для приведенія на воен. положеніе рез. войскъ потребно 440 т. н. ч.

Запасныя войска. — Кажд. родъ оружія имѣетъ въ воен. время свои запасн. части, въ мирное же онѣ или содержатся, или нѣтъ. — Кадровъ *тих-ы* въ мирн. время не имѣется, а въ военное для каждаго пѣх. п-ка и стрѣлков. бр-ды (кроме Туркест-ой и сибирскихъ) формируется по 1 запасн. б-ну двойн. состава: постояннаго — 13 оф. и 136 н. ч., и перемѣннаго — 6 оф., 1 т. н. ч. — Каждый регул. кав. п-къ въ мирн. время имѣетъ свое отдѣленіе запасн. кадры; отдѣленія эти (по 3 для 2-й гв-ской и 14 армейск. див-ій и по 4 для 1-й гв-ской и кавказской) формируютъ 14 кадровъ кав. запаса, кот-е сводятся въ 1 гв-скую и 7 армейск. запасн. бр-дъ. Т. об. въ мирн. время запасн. кав-ія состоитъ изъ 8 бр-дъ (18 кадр., 58 отд-ій) н. ч.; въ военное же кажд. отд-іе образуетъ 2 кон. эск-на и приготавливаетъ 184 пѣш.

людей для 3-го; всего, по числу п-ковъ, будетъ 174 эск-на. — Запасн. арт-ія въ мирн. время содержится въ колич-вѣ 2 б-рей, развивающихся въ воен. время въ 8; кроме того, еще 40 б-рей формируется изъ рез. арт-ии. Для укомплект-ія кон. арт-ии, каждая 6-я б-рея рез. бр-дъ, и 2-я запасная имѣютъ въ мирн. время 1 кон. взводъ, разворачивающийся, при моб-ціи, въ б-рею изъ 3 пѣш. взводовъ и 1 коннаго. Для пополненія горн. арт-ии назначаются 3 запасныя горн. б-реи, формируемыя изъ 3 горн. взводовъ, состоящихъ въ мирн. время при б-реяхъ рез. арт-ии. Т. об., въ числѣ 48 запасн. б-рей имѣется: 39 пѣшнхъ, 6 б-рей съ 3 пѣш. взводами и 1 коннымъ и 3 горн. б-рей. — Запасныя *инжен.* войска формируются лишь въ воен. время, въ колич-вѣ 4 саперн. б-новъ, развѣртываемыхъ изъ небольш. кадровъ (5 оф. и 40 н. ч.), кот-е выдѣляются изъ 1-й, 2-й, 3-й и 5-й саперн. бр-дъ и составляютъ постоян. составъ кажд. б-на; перемѣнный же ихъ составъ — 11 оф. и 1.100 н. ч., т. ч. въ воен. время запасныхъ инжен. войскъ будетъ 4 саперн. б-на съ 4.560 п. ч. Слѣд-но всего запасн. войскъ будетъ:

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	—	199 б-новъ
Кавалеріи	58 отд-ій	174 эск-на
Артиллеріи	2 б-рей	48 б-рей
Инженерныхъ . . .	—	4 б-на
Итого	58 отд-ій и 2 б-рей.	203 б-на, 174 эск., 48 б-рей.

Т. е. въ мирн. время кадры запасовъ, кроме кав-ии, ничтожны; въ военное же пѣх-а составляетъ 73%, кав-ія — 15, арт-ія — около 10, инженер. войска — около 2. Вообще же, при моб-ціи, для приведенія запасовъ на воен. положеніе, требуется 287 т. н. чиновъ.

Мѣстныя войска состоятъ исключ-но изъ пѣх. командъ, для караузн. службъ, расположенныхъ въ пунктахъ, гдѣ нѣтъ полев. частей; къ того же рода войскамъ можно отнести обозн. б-ны, служащія для форм-ія въ воен. время транспортовъ (см. *Обозныя войска* — „Энциклон.“, т. V, стр. 420—421). Всего мѣстн. войскъ имѣется:

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	158 командъ	158 командъ
Обозныхъ	5 б-новъ	90 транспортовъ
Итого	5 б-новъ и 158 командъ.	90 трансп. и 158 командъ.

При моб-ціи они увеличиваются на 18 т.

Къ частямъ вспомогателямъ. назначенія принадлежатъ: а) *Корпусъ жандармовъ* (см. *Жандармы*). б) *Конвойн. стража*, до 600 командъ; имѣетъ воен. орг-цію, по состоитъ въ вѣдѣніи мн-ства внутрен. дѣлъ и предназначается для охраны тюремъ и сопровожденія арестантовъ. в) *Мѣстныя арт. команды* (см. это); также — мастеровыя и рабоч. команды инженер. вѣдомства, штатн. команды при интендантск. вѣд-вѣ, госпитальн. команды; всѣ — для прислуги и работы по принадлежности. г) *Дисциплинарн. б-ны и роты* (см. это). д) *Похоронн. стража* (см. это). е) *Учебныя части*: офицерск. школы, управ-іе электро-технич. частью съ электро-те-

*) Орг-ція ихъ находится нынѣ въ переходн. состояніи.

хнич. ротой, учебный воздухоплават. парк. — Всего въ частях вспомога-наго назначенія, въ мирное и воен. время, состоитъ 104.700 н. ч., именно: въ корп-ѣ жандармовъ — 7½ т., конвойн. стражѣ — 11.600, мѣстныхъ арт. командахъ — 300, управ-іяхъ, зав-іяхъ, учр-іяхъ — 50 т., пограничн. стражѣ — 26½ т., вольноопредѣляющихся — 8.800.

Итакъ, всего регулярн. войскъ имѣется:

а) *По родамъ оружія*

	Въ мирн. время	Въ военное
Пѣхоты	1.023¼ 6-новѣ, 158 ком.	1.769 6-новѣ, 158 ком.
Кавалеріи . . .	350 эск.	528 эск.
Артиллеріи . . .	51 6-пл., 8 ротъ, 3 ком., 385 6-рей	51 6-пл., 8 ротъ, 3 ком., 495 6-рей
Инженерныхъ . .	31¼ 6-новѣ, 23 парка	38½ 6-новѣ, 34 роты, 23 парка
Итого	1.107¾ 6-новѣ, 8 ротъ, 161 ком., 350 эск., 58 отд., 385 6-рей, 23 парка.	1.858½ 6-новѣ, 42 роты, 161 ком., 528 эск., 495 6-рей, 23 парка.

Или, въ регулярн. войскахъ вообще, пѣх-а въ мирн. время составляетъ 75%, въ военное — 80½; кав-ія — 9 и 5; арт-ія — 14 и 12, инженерн. войска — 2 и 2,4.

б) *По назначенію*

	Въ мирн. время	Въ военное
Дѣйствующихъ . .	986¾ 6-новѣ, 8 ротъ, 3 ком., 350 эск., 353 6-рей, 23 парка	1.094¼ 6-новѣ, 8 ротъ, 3 ком., 354 эск., 367 6-рей, 23 парка
Резервныхъ . . .	116 6-новѣ, 30 6-рей	556 6-новѣ, 34 роты, 80 6-рей
Запасныхъ . . .	58 отд., 2 6-рей	203 6-на, 174 эск., 48 6-рей
Мѣстныхъ	5 6-новѣ, 158 ком.	5 6-новѣ, 158 ком.
Вспомогат. назначенія	105 т. н. ч.	105 т. н. ч.
Итого	1.107¾ 6-новѣ, 8 ротъ, 161 ком., 350 эск., 58 отд., 385 6-рей, 23 парка.	1.858½ 6-новѣ, 42 роты, 161 ком., 528 эск., 495 6-рей, 23 парка.

Или *дѣйствующ. войска* (въ томъ числѣ крѣпостн. пѣх-а) составляютъ въ мирн. время 79%, въ военное — 58; *рез-ныя* — 6 и 22; *запасныя* — 1 и 14; *мѣстныя* — 3 и 2; *вспомогател-ныя* — 11 и 4. Для приведенія же ихъ на воен. положеніе потребно 1.350 т. п. ч., а считая тылов. учр-ія, интенд. транспорты, военновремен. госпитали и проч. — до 1.500 т. запасныхъ. — Относит-по племеннаго и религіозн. состава нашей регулярн. арміи, данная о контингентахъ за 6 л. (1877—82) даютъ слѣдующ. цифры: русскіе составляютъ въ ней 75,4%, поляки — 6,7, литовцы — 4,1, евреи — 3,6, татары — 2,3, ибмы — 1,3, мордва — 0,9, прочіе — 5,7; православныя — 78,6%, католики — 10,6, евреи — 3,6, лютеране — 3,4, магометане — 3,3, прочіе — 0,6.

Слѣд-по, по племенному и религіозн. составу наша армія находится въ довольно благоприятн. условіяхъ: русскіе и православныя составляютъ въ ней болѣе ¾; изъ другихъ же народн-ей и испов-ій, поляки и католики, стоящіе на 1-мъ мѣстѣ, составляютъ лишь 6,7 и 10,6%.

Казацы и войска. — Всѣхъ казач. войскъ — 11. Сила выставяемаго ими контингента слѣдующая:

	Въ мирн. время				Въ военное			
	6-новѣ	командъ	сотенъ	6-рей	6-новѣ	командъ	сотенъ	6-рей
Донское	—	9	110	8	—	9	354	23
Кубанское	4	7	68	5	12	7	196	5
Оренбургское	—	3	32	3	—	3	104	7
Забайкальское	2	—	6	2	6	—	18	3
Терское	—	—	26	2	—	—	66	2
Сибирское	—	—	18	—	—	—	54	—
Уральское	—	—	18	—	—	—	50	—
Амурское	¼	—	2	—	½	—	6	—
Семирѣченское	—	—	4	—	—	—	12	—
Астраханское	—	—	4	—	—	—	12	—
Уссурийское	—	—	1	—	—	—	3	—
Иркутская и Красно- ярская сотни	—	—	2	—	—	—	2	—
Итого	6¼	19	291	20	18½	19	877	40.

Т. об., въ этомъ отношеніи казач. войска могутъ б. раздѣлены на 3 части: а) донское и кубанское, выставяющія 15—20 т. въ мирн. время и 45—63 т. въ военное, или 63% всѣхъ казач. войскъ; б) оренбургское, забайкальск., терск., сибирск. и уральское — 2½ до 6 т. въ мирн. время и 8 до 18 т. въ военное, или 33%; в) амурское, семирѣченск., астраханск. и уссурийское, контингенты кот-хъ въ мирн. время едва доходятъ до 700 чел., а въ военное — до 2 т., и составляютъ лишь 4% всѣхъ казач. войскъ. По мѣсту же выставлем. частей, казач. войска раздѣляются: на *европейскія* — донское, астраханск. и частью оренбургск. и уральское; *кавказскія* — кубанское и терское; *азиатскія* — забайкальское, сибирск., амурск., семирѣченск., уссурийск. и отчасти оренбургск. и уральское. Казаки выставяютъ почти исключ-но *полевые* войска и гл. обр-мъ — *кав-ію*; части же *пѣх-ныя* и *арт-скія* формируются лишь нѣкот-ми казач. войсками, а *иниз-ныхъ* казач. частей вовсе нѣтъ.

Дѣйствующія казач. войска состоятъ изъ *кав-іи*, *пѣх-ы* и *арт-іи*. *Кав-ію* выставяютъ *все* казач. войска, и она состоитъ изъ сотенъ, приблизит-но равныхъ по величинѣ эск-намъ и соединяющихся по 4—6 въ *п-ки*, кот., въ свою очередь, или формируютъ самостоятел-ныя казач. див-іи и бр-ды, или входятъ по 1 въ рег-ныя кав. див-іи, или же составляютъ отдѣльн. п-ки. — *Донск. войско* въ мирн. время даетъ 2 гвард. п-ка, по 4 эск., входящіе въ 1-ю гв-скую кирас. див-ію, и 17 армейскихъ, по 6 сотенъ, причемъ 10 изъ нихъ образуютъ 4-ые п-ки 10 армейскихъ регул. див-ій, 4 формируютъ особую донск. казач. див-ію, 2 входятъ въ составъ 2-й сводной казач. див-іи и 1 стоитъ отдѣльно въ Новочеркасскѣ. Т. об., въ мирн. время войско содержитъ 110 сотенъ. Въ военное же 2-я и 3-я очереди должны выставитъ еще 35 п-ковъ 6-сотенныхъ, дальнѣйш. орг-ція кот-хъ не опредѣлена, и 30 отдѣльн. сотенъ; всего же — 354 сотни. *Кубанск. войско* въ мирн. время даетъ 2 сотни конвой, 1 див-нъ въ 2 сотни (для Варшавы), 10 п-ковъ 6-сотенныхъ и одинъ 4-сотенный, изъ коихъ 4 формируютъ 2-ю кавказск. казач. див-ію, 3 входятъ въ 1-ю кавказск. казач. див-ію, 1 — во 2-ю сводн. казач. див-ію, остальные же 3 образуютъ отдѣльн. бр-ду, и слѣд-но въ мирн. время вой-

ско выставляет 68 сот.; въ военное же должно дать еще 20 п-ковъ 6-сотенныхъ и два 4-сотенныхъ, или въ общемъ—196 сот. *Оренбургск. войско* выставляетъ въ мирн. время 6 п-ковъ 5-сотенныхъ (изъ нихъ 3 входятъ въ составъ 10-й, 12-й и 13-й кав. див-ий, а 3, не соединяясь въ болѣе крупн. части, находятся въ Туркестанск. окр.) и 2 отдѣльн. сотни, всего же—32 сотни; но въ воен. время войско обязано имѣть 18 п-ковъ (15 по 6 и 3 по 4 сотни) и 2 отдѣльн. сотни, или въ общемъ—104 сотни. *Забайкальск. войско* въ мирн. время содержитъ 1, а въ военное—3 п-ка 6-сотенныхъ, или 6 и 18 сот. *Терск. войско*—въ мирн. время 2 сотни конвой и 4 п-ка 6-сотенныхъ, изъ коихъ 1 входитъ въ 1-ю кавказск. казач. див-ию, 1—во 2-ю сводн. казач. див-ию, и 2 образуютъ отдѣльную бр-ду, или всего—26 сот.; въ военное же—2 сотни конвой и 12 п-ковъ (8 по 6 сот., 4 по 4), а въ общемъ—66 сот. *Сибирск. войско* въ мирн. время даетъ 3, а въ военное—9 п-ковъ 6-сотенныхъ, итого—18 и 54 сотни. *Уральск. войско*—въ мирн. время 1 сотню и 3 п-ка (два 6-сотенныхъ—въ составъ 9-й и 15-й кав. див-ий, и одинъ 4-сотенный—въ Туркестанск. окр.), или 18 сот.; въ военное же время—9 п-ковъ (6 по 6 и 3 по 4 сотни) и 1 гвард. сотню, въ общемъ—49 сот. *Амурск. войско* выставляетъ въ мирн. время 2 сотни, въ военное—1 п-къ 6-сотенный. *Селенгинское* и *Астраханск. войско*—въ мирн. время по одному, а въ военное—по 3 п-ка 4-сотенныхъ, или 4 и 12 сот. *Уссурийское*—въ мирное время 1 сотню, въ военное—3. Наконецъ имѣются еще въ мирное и воен. время *Иркутская* и *Красноярская* сотни.—Всего полев. кав-инъ казач. войска выставляютъ: въ мирн. время—49 п-ковъ и 4 сотни, или 291 сотню въ 45.122 н. ч., въ военное же—144 п-ка и 44 сотни, или 877 сот. со 141.012 н. ч.—*Полев. пѣх-у* содержатъ лишь: *Кубанск. войско*—4 пластунскихъ 4-сотен. б-на въ мирн. время и 12 такихъ же б-новъ въ военное; *Забайкальское*—2 и 6 б-новъ, но по 5 сот. каждый, и *Амурское*—въ мирн. время 1 сотню, а въ военное—3. Всего полев. пѣх-ы казаки даютъ: въ мирн. время—6 б-новъ и 1 сотню $\frac{1}{2}$ -б-нъ, или 27 сот. съ 5.300 н. ч., а въ военное—18 б-новъ и 3 сотни $\frac{1}{2}$ -б-на; въ общемъ—80 сот., силою 16.567 н. ч.—*Арт-ию* пѣхот-ны казац. войска выставляютъ исключ-но конную. *Донское*—въ мирн. время 8 б-рей 6-орудійныхъ: 1 гв-ская входитъ въ составъ гв-ской конно-арт. бр-ды; 5, по 1, состоятъ при 8-й—12-й кав. див-яхъ, и 2—при донской казач. див-ии; въ военное же время войско должно имѣть еще 14 полев. б-рей, или всего—22, въ 132 ор-ия. *Кубанск. войско* въ мирное и воен. время выставляетъ 5 б-рей, причемъ въ мирн. время 3 б-ренъ имѣютъ по 6 ор., а 2—по 4, въ военное же—всѣ 6-орудійн. состава; 4 изъ нихъ—на Кавказѣ, 1—въ Закасп. обл-и. *Терск. войско* даетъ 2 б-ренъ, въ мирн. время 4-орудійныя, въ военное—по 6 ор.; обѣ—на Кавказѣ. *Оренбургск. войско* выставляетъ въ мирн. время 3, а въ военное 6 б-рей 6-орудійныхъ: 2—при 2-й сводн. казач. див-ии, 1—въ Туркест. окр. *Забайкальск. войско* имѣетъ въ мирн. время 2 б-ренъ 4-орудійныя (Амурск. окр.), въ военное—3, по 6 ор-ий. Всего казач. войска выставляютъ: въ мирн. время—20 полев. б-рей въ 108 ор., силою 3.715

н. ч., а въ военное—38 б-рей, въ 228 ор., при 9.650 н. ч. Итакъ, *полев. войска* казаки даютъ:

	Въ мирн. время		Въ военное	
	части	н. ч. (тыс.)	части	н. ч. (тыс.)
Кавалеріи .	291 сот.	45	877 сот.	141
Пѣхоты .	6 б-новъ, 1 сот.	5	18 б-новъ, 3 сот.	16
Артиллеріи .	20 б-рей (108 ор.)	4	38 б-рей (228 ор.)	10
Итого .	291 сот., 6 б-новъ и 1 сот., 20 б-рей.	54	877 сот., 18 б-новъ и 3 сот., 38 б-рей.	167.

Т. е. кав-ія составляетъ въ мирн. время 83%, въ военное—84; пѣх-а—9 и 10; арт-ія—8 и 6. Кав-ія и пѣх-а развиваются при моб-ции въ 3 раза, арт-ія—въ $2\frac{1}{2}$.—Резервныя казач. части содержатся только въ мирн. время въ кубанск. войскѣ, именно: 10 кадровъ п-ковъ 2-й очереди, всего 360 п. ч.—Запасныхъ войскъ въ мирн. время совсѣмъ не содержится, во время же войны формируется 1 донская и 1 оренбургск. 4-орудійн. б-ренъ (151 п. ч.).—Мѣстныхъ войска: 19 пѣш. командъ (9 донскихъ, 7 кубанск., 3 оренбургск.), численностью 3.328 н. ч. въ мирное и воен. время.—Изъ войскъ вспомогательн. назначенія имѣется только 1 уральск. учебн. сотня (102 н. ч.).

Всего казачьи войска выставляютъ:

а) По родамъ оружія

	Въ мирное время		Въ военное	
	части	н. ч. (тыс.)	части	н. ч. (тыс.)
Кавалеріи .	291 сот.	45	877 сот.	141
Пѣхоты .	27 сот., 19 ком.	9	80 сот., 19 ком.	20
Артиллеріи .	20 б-рей (108 ор.)	4	40 б-рей (236 ор.)	10
Итого .	291 кон. сот., 27 пѣшихъ, 20 б-рей, 19 ком.	58	877 кон. сот., 80 пѣшихъ, 40 б-рей, 19 ком.	171.

Т. с. кав-ія въ мирн. время составляетъ 77%, въ военное—82; пѣх-а—16 и 12; арт-ія—7 и 6, и 1-я при моб-ции развивается въ 3 раза, прочіе—лишь въ $2\frac{1}{2}$.

б) По назначенію

Войскъ	Въ мирное время		Въ военное	
	части	н. ч. (тыс.)	части	н. ч. (тыс.)
Полевыхъ .	290 кон. сот., 27 пѣшихъ, 20 б-рей	54	876 кон. сот., 80 пѣшихъ, 38 б-рей	167
Резервныхъ .	10 кадровъ	—	—	—
Запасныхъ .	—	—	2 б-рей	—
Мѣстныхъ .	19 пѣш. ком.	3	19 пѣш. ком.	3
Вспомог. назначенія .	1 кон. сот.	—	1 кон. сот.	—
Итого .	291 кон. сот., 27 пѣшихъ, 19 ком., 20 б-рей.	58	877 кон. сот., 80 пѣшихъ, 19 ком., 40 б-рей.	171.

Или *полев.* войска составляютъ въ мирн. время 91,8%, въ военное—97,3, и при моб-ции требуютъ 92 т. казакъ. 2-й и 3-й очереди; *мѣстныя*—5,8%, въ мирн. время, 1,3 въ военное; остальные же войска являются незначит-ны, что всѣ вмѣстѣ составляютъ лишь 2,8% въ мирн.

время и 0,8 въ военное. Вообще, чтобы выставить всѣ части 2-й и 3-й очереди, необходимо 92 т. казакъ; всего же въ служил. составѣ ихъ числится болѣе 300 т., и слѣд-но въ этомъ отношеніи моб-ція казач. войскъ не встрѣтитъ затрудненій. По боев. годности, какъ показывають опыты, части 2-й и 3-й очереди, хотя цѣлкомъ формируются изъ льготн. чиновъ, ничуть не уступаютъ первоочереднымъ: элементомъ форм-ія служатъ исклю-но люди, прошедшіе полн. срокъ дѣйств. службы, и они въ 1-ые годы на льготѣ больш. частью собираются льготн. для практич. занятій. Что же касается племеннаго и религіозн. составовъ казач. сословія, то оно исклю-но русское и православное.

Туземныя войска выставляются Финд-іей и Закавказьемъ *). Въ 1-й—только полсв. части: а) 1 гв-скій и 8 армейскихъ стрѣлков. б-новъ, по 900 чел. въ воен. время и 400 въ мирное, и б) 1 драг-ій б-эск-ный п-къ (12 рядовъ во взводахъ въ мирн. время, 16—въ военное). Кроме того, въ воен. время формируются на кажд. б-нъ по 1 запасн. ротѣ (320 чел. каждая) и 1 запасн. эск-нѣ, для выдѣленія 2 маршесв. 1/8-эск-новъ (по 18 рядовъ во взводахъ).—Въ Закавказьи нѣтъ: а) 4 стрѣлков. дружины, соединяющіяся въ туземную стрѣлков. бр-ду; дружина состоитъ изъ 4 ротъ, по 84 ряда въ мирн. время и по 100 въ военное; б) 4 рзз. п-ка, 2-б-ныхъ, образующихъ туземную рзз. бр-ду; п-ки эти въ мирн. время имѣютъ по 52 ряда въ ротахъ, въ военное каждый изъ нихъ развивается въ 4-б-ный п-къ (по 100 рядовъ въ ротахъ) и при немъ формируется отдѣльн. дружина въ 100 рядовъ въ ротахъ; в) остинскій кон. див-нъ постоянн. составъ въ 403 в. ч. Сверхъ того имѣются милиціи: части Дагестанскій конно-ирег. п-къ, 3 кон. сотни дагест. милиціи, 1 сотня батумской, 8 терск., 1 кубанск., 3 карск., 2 туркменской и 2 пѣш. сотни батумск. милиціи. Всего туземн. войскъ:

	Въ мирное время	Въ военное
Пѣхотн.	21 б-нъ, 2 сотни	33 б-на, 2 сотни
Кавалеріи	6 эск., 26 сот.	7 эск., 26 сот.
Итого	21 б-нъ, 6 эск., 26 кон. сот. и 2 пѣшнхъ.	33 б-на, 7 эск., 26 кон. сот. и 2 пѣшнхъ.

Всего въ напей арміи, согласно штатамъ, состоитъ войскъ:

а) Въ мирное время

Полсвхъ	896 б-новъ, 669 эск. и сот., 368 б-рой, 13 1/2 б-новъ, 3 роты, 23 парка.
Резервнхъ	124 б-на, 10 кадровъ, 30 б-рей.
Крѣпостныхъ	28 пѣх-ныхъ и 51 арт. б-новъ, 8 арт. ротъ и 5 б-рей.
Запасныхъ	58 кав. отд-ій и 2 б-роп.
Мѣстныхъ	177 ком. и 2 сотни.
Обозныхъ	5 б-новъ.
Вспомог. назначенія .	96 т. п. ч. и 1 сотня.

Итого . . . 1.135 1/2 б-новъ, 8 ротъ и 158 ком. пѣх-н., 730 эск. и сот. кав-ін; 405 б-рей и 23 парка.

*) Въ первой 1/2 прошл. столѣтія б. привлочены къ воен. службѣ и башкиры; 1737 г. изъ нихъ сформ-но 3.000 всадниковъ, для усиленія дѣйствующ. арміи, и съ тѣхъ поръ почти при всѣхъ войнахъ собирались башкирск. п-ки. 1798 г. башкирамъ дана постоянн. орг-ція въ мирн. время, для посевія службы на Оренбургской пограничн. линіи, и въ царств-іе Николая I сформ-нъ постоянный *Башкирскій кон. п-къ*, входившій въ составъ Оренбургск. корп-а. 1883 г. (пр. по в. в. № 228) этотъ п-къ упраздненъ, съ замѣною его форми-емъ въ воен. время конной башкирск. милиціи.

б) Въ военное время

Полсвхъ	909 б-новъ, 1.259 эск. и сот., 389 б-рей, 31 1/2 б-новъ и 23 парка.
Резервнхъ	573 б-на, 80 б-рей, 3 б-на и 34 роты.
Крѣпостныхъ	140 пѣх. б-новъ, 51 б-нъ и 8 ротъ арт-скихъ, 16 б-рей.
Запасныхъ	199 б-новъ и 9 ротъ пѣх-нхъ; 175 эск., 50 б-рой и 4 б-на.
Мѣстныхъ	177 пѣш. командъ.
Обозныхъ	5 б-новъ (90 транспортовъ).
Вспомог. назначенія .	96 т. п. ч. и 1 сотня.

Итого . . . 1.910 1/2 б-новъ, 51 рота, 177 ком. и 90 трансп., 1.435 эск. и сот., 535 б-рей и 23 парка.

Чтобы показать, какими бременемъ ложится армія на населеніе гсд-ва и на средства послѣдняго, приведемъ слѣдующую сравнительн. таблицу:

Гсд-ва	Число англ-ей (въ тысячахъ)	Численность вооружен. силъ			
		въ мирн. время		въ военное	
		всего (тыс.)	въ % къ нас-ію	всего (тыс.)	въ % къ нас-ію
Россия	112.899	946	0,84	2.729	2,41
Германія	49.422	521	1,08	2.370	4,80
Франція	42.075	552	1,31	2.005	4,77
Ав.-Венгрія	42.749	317	0,73	1.159	2,71
Англія	37.888	382	0,82	900	1,95
Италія	30.158	249	0,86	1.164	3,86.

Отсюда видно, что тягость воен. службы для нас-ія у насъ значит-но легче, чѣмъ во Ф-ціи, Герм-ин и Ит-ин, а въ воен. время—легче даже чѣмъ и въ Ав.-Венгріи, и тяжеле только по сравненію съ Англіей, гдѣ нѣтъ общеобязат-ной воинск. повинн-и. Такъ, на 1 т. душъ мужск. пола, принимая его равнымъ женскому, въ рядахъ арміи состоитъ: въ Герм-ин—21,1 чел. въ мирн. время и 96,0 въ военное; во Ф-ціи—25,3 и 92,0; въ Ит-ин—16,5 и 77,3; Ав.-Венгріи—14,0 и 54,3; Россіи—15,1 и 51,3; Англіи—20,2 и 47,5. Впрочемъ, то соотношеніе далеко неодинаково для различныхъ географич. частей и отдѣльн. народн-ей **Р.** Въ то время какъ казаки, свыкшіеся съ воен. службой и пользующіеся нѣк-от. привилегіями, почти поголовно отбываютъ воинск. повинность, общирная, недавно пріобрѣтен. обл-и (напр. Туркестанъ) вовсе не знаютъ этой повинн-и, а другія (Закавказье и Финд-ія) несутъ ее на болѣе легк. основаніяхъ. Участіе же отдѣльн. народн-ей видно изъ слѣдующаго:

	% отдѣльн. націон-ей	
	въ населеніи	въ арміи
Русскихъ	66,0	76,5
Татаръ	10,1	4,4
Поляковъ	5,4	6,1
Финновъ	4,3	3,4
Евровъ	4,0	3,2
Литовцевъ	3,3	3,7
Германцевъ	1,5	1,4
Картвельцевъ	1,2	—
Горцовъ	1,1	—
Армянъ	0,9	—
Мошголовъ	0,7	—
Прочихъ	1,5	1,3

*) Они также принимаютъ участіе въ воен. службѣ, хотя на болѣе легкыхъ условіяхъ.

То же и относит-но лицъ различн. вѣро-
исповѣданій:

	‰ лицъ различн. религій	
	въ нас-ин	въ армій
Православныхъ	70,5	79,9
Магометанъ	10,1	3,2
Католиковъ	8,8	9,7
Протестантовъ	4,9	3,7
Евреевъ	4,1	3,2
Армянъ	0,7	0,1
Прочихъ	0,7	0,2

Т. е. въ то время какъ въ **Р.** вообще, на 1 т. лицъ мужск. пола рабоч. возраста, въ рядахъ армій постоянно находится 35,5 чел., среди собственно русскихъ состоитъ 41,4, литовцевъ—40,4, поляковъ—39,7, германцевъ—34,7, евреевъ—28,3, финновъ—28,1, татаръ—14,2, армянъ—2,2, а православныхъ—40,3, католиковъ—37,6, евреевъ—28,3, протестантовъ—27,3, магометанъ—11,2, армянъ—2,2.

Военныя зав-ія и учр-ія. — Интендантскія: 14 *вещныхъ складовъ*—с.-п-бургскій, динабургск., кievск., кременчугск., воронежск., московск., талбовск., казанск., симбирск., тифлисск., ставропольск., ташкентск., омск. и хабаровскій; 1 *складъ неприкосновенныхъ госпиталей. запасовъ*—въ Брестъ-Литовскъ; 1 *складъ экспедицион. вещей*—въ Оренбургъ; 2 *обмундировальн. мастерскія*—въ Динабургъ и Кіевъ; 5 *обозн. мастерскихъ*—виленская, варшавск., кievск., московск., казанская; 6 *воспит.-паров. хлѣбопекарнъ*—виленск., мниск., варшавская городская, варшавская цитадельная, брестъ-литовск., новогоріевская; 17 *военно-паров. мукомольнъ*—виленская, мниск., ковенск., варшавск., 2 новогоріевск., брестъ-литовск., нвангородск., кievск., ровненск., винницк., бердичевск., одесск., кременчугск., александропольск., владивостокск., новгородская (Приморск. обл-и); 1 *спино-прессовальн.*—въ Жлобня; 285 *продовольствен. магазиновъ*—1-го кл. 52, 2-го 92, 3-го 97, 4-го 44; изъ нихъ въ П-бургск. округъ—28 магаз. (7, 12, 5 и 4), Финляндскомъ—9 (4—2-го кл., 5—4-го), Виленскомъ—29 (4, 13, 7 и 5), Варшавскомъ—33 (11, 12, 8 и 2), Кіевскомъ—30 (4, 15, 6 и 5), Одесскомъ—12 (2, 7 и 3), Московскомъ—19 (1, 10, 5 и 3), Казанскомъ—12 (4—2-го кл., 7—3-го, 1—4-го), Кавказскомъ—47 (2, 8, 24 и 13), Туркестанскомъ—21 (6—1-го кл., 12—3-го и 3—4-го), Омскомъ—18 (3, 2, 10 и 3), Иркутскомъ—3 (по 1 первыхъ 3 кл.), Приамурскомъ—16 (8, 3 и 5) и Закасп. обл-и—8 (3, 1 и 4).—Арт-скія: 1 *главн. арт. полигонъ*; 3 *оружейн. завода* (тульскій, сестрорѣцк., ижевск.); 2 *оружейн. школы* (тульская и ижевская); 1 *патрон. заводъ* (въ П-бургъ); 3 *порохов. завода* (охтенскій, шостенск., казанск.); 2 *тироксилитов. завода и для выдѣлки азотн. кислоты* (на Охтѣ и въ Казани); 3 *мѣстныхъ арсенала* (п-бургскій, брянск., кievск.); 1 *орудійн. заводъ* (въ П-бургъ); 1 *ракетн. заводъ* (Николаевъ); 18 *окружн. складовъ* съ арт-скими и лаборат. мастерскими; 9 *окружн. учебн. полигоновъ*.—Инженерныя: 6 *окружн. складовъ* (П-бургъ, Москва, Динабургъ, Брестъ-Литовскъ, Кіевъ, Тифлисъ); 5 *крѣпостн. складовъ* (Новогоріевскъ, Варшава, Иванго-

родъ, Брестъ, Бендеры); 1 *централ. складъ* (Вобруйскъ); 8 *минныхъ складовъ* (Кропштадтъ, Свеаборгъ, Выборгъ, Динамонде, Севастополь, Очаковъ, Керчь, Ватутъ); 2 *осадн. парка* (Динабургъ, Кіевъ).—Крѣпости: въ Европ. **Р.**—4 крѣп-и 1-го кл. (Брестъ-Литовскъ, Варшава, Новогоріевскъ, Ковпа), 4 крѣп-и 2-го кл. (Ивангородъ, Кропштадтъ, Свеаборгъ, Керчь), 8 крѣп-ей 3-го кл. (Осовецъ, Кіевъ, Динабургъ, Бендеры, Выборгъ, Сев-поль, Очаковъ, Динамонде), 1 укр-іе у Дубно, 1 крѣп-складъ (Вобруйскъ) и С.-П-бургская крѣп.; на Кавказѣ—2 крѣп-и 3-го кл. (Карсъ и Мпхайловское), 13 укр-ій (см. *Кавказскій воен. окр.*) и 1 крѣп-складъ (Александрополь); въ Азіи—1 крѣпость 3-го кл. (Владивостокъ), 14 укр-ій и 2 форта въ Туркест. окр., 5 укр-ій въ Омскомъ, 1 въ Приморскомъ, 5 въ Закасп. обл-и (см. эти округа и обл-и).—Военно-учебныя: 5 *академій* (см. *Академии военныхъ*); 3 *офиц. школы* (см. это); 7 *воен. уч-щъ*—3 пѣх-ныхъ (Павловское, Константиновское, Александровское), Николаевское кав-ское, Михайловское арт-ское, Николаевское пнж-ное и военно-топографическое; 14 *юнкерск. уч-щъ*—9 пѣх-ныхъ (П-бургское, Виленск., Кіевск., Одесск., Чугуевск., Московск., Казанск., Тифлисск., Иркутское), 2 кав-скихъ (Тверское и Елисаветградск.) и 3 казачьихъ (Новочеркаское, Ставропольск., Оренбургское); 23 *кадетск. корпуса*—5 въ П-бургъ, 4 въ Москвѣ, Финляндскій, Орловск., Полтавск., Кіевск., Воронежск., Полоцк., Псковск., Нижегородск., Симбирск., 2 въ Оренбургъ, Сибирскій (въ Омскѣ), 1 въ Тифлисъ и Донской (изъ нихъ Пажескій Его Вели-ва и Финляндскій, кромѣ общ. классовъ, соотв-щихъ курсу прочихъ кадетск. корп-въ, имѣють еще и спеціальные, однородные съ классами воен. уч-щъ); 2 *воен. школы*—Ярославская и Волыская; 2 *приготовит-льн. школы* Сибирскаго кад. корп-а (Иркутская и Хабаровская); 1 *начальная горск. школа* (Назрановская); 4 *специальныхъ школъ* арт. вѣд-ва—техническая, пиротехническая и 2 оружейныхъ; 6 *военно-фельдшерск. школы* (П-бургская, Кіевск., Московск., Новочеркасская, Иркутск., Екатеринодарская); 3 *фельдшерск. школы* при госп-ляхъ тифлисскомъ, омскомъ и чингисскомъ. — Военно-врачебныя: 28 *госпиталей* (4—4-го кл. [3 по 1½ т. мѣстъ, 1 на 1:100 кроватей], 5—3-го кл. [по 650 кров.], 8—2-го кл. [по 400 кров.], 9—1-го кл. [по 200 кров.]) и 2 полугосп-ля; 167 *мѣстн. лазаретовъ* на 13.186 мѣстъ (въ П-бургск. округъ—3 госп-ля [4-го, 3-го и 2-го кл.] и 7 лазар. [по 920 мѣстъ], Финляндскомъ—3 лазар. [500], Виленскомъ—3 госп-ля [1—3-го кл. и 2—2-го] и 6 лазар. [1.125], Варшавскомъ—4 госп-ля [всѣхъ классовъ по 1] и 3 лазар. [790], Кіевскомъ—2 госп-ля [4-го и 1-го кл.] и 10 лазар. [988], Одесскомъ—1 госп-ль [2-го кл.] и 9 лазар. [1.485], Московскомъ—1 госп-ль [4-го кл.] и 16 лазар. [1.016], Казанскомъ—1 госп-ль [2-го кл.] и 18 лазар. [1.076], Кавказскомъ—7 госп-лей [2—3-го кл., 5—1-го] и 27 лазар. [2.020], Туркестанскомъ—2 госп-ля [2-го и 1-го кл.] и 18 лазар. [1.277], Омскомъ—1 госп-ль [2-го кл.] и 26 лазар. [879], Иркутскомъ—1 госп-ль [1-го кл.] и 4 лазар. [71], Приамурскомъ—2 полугосп-ля и 10 лазар. [425], въ Закаспійск. обл-и—10 лазар. [614]); С.-П-бургскій хирургическій инструмен-

таблн. заводъ; военно-медицинск. лабор-ія Кавказск. окр.; 9 лагиз. медикаментовъ и аптечн. матеріаловъ (п-бургскій, бобруйск., кievск., московск., пркутск., омск., тифлиск., ставропольск., ташкентскій); *Варшавскій аптечн. складъ; запасн. аптека* Закасп. обл-и (въ Асхабадѣ). — Военно-судебныя: 14 военно-окружн. судовъ (при воен. округахъ). — Военно-торгмн.: 4 *дисциплинарн. б-на* (Бобруйскій, Херсонск., Воронежск., Екатеринбургскій); 2 *дисциплинарн. роты* (Омская и Иркутская); 4 *воен. тюрьмы* (с.-п-бургская, рижск., варшавск., московская) и 1 отд-іе (въ Кронштадтѣ). — А. м. з.

Г. Ф л о т ѣ

Исторія развитія. — Мореходство у русскихъ появилось одновременно съ основаніемъ Русск. гед-на. 862 г. славяне отправили за море, къ варяго-русамъ, приглашатъ на княженіе Рюрика. 866 и 67 г. Аскольдъ и Диръ подходили на судахъ къ Константинополю, но въ 1-й разъ неудачно: буря разсыла суда, а во 2-й греческ. имп-ръ откупился дарами. Затѣмъ слѣдовали морск. походы: 907 г. — Олега, подъ Царьградъ, окончившійся удачно. 913 г. (въ княженіе Игоря) — 1-й походъ на 550 судахъ въ Касп. м.; онъ начался нѣск-кими побѣдами, но потомъ русскіе, увлекшись грабежами въ Дагестанѣ и на о-вахъ ю.-з. берега, почти совершенно б. истреблены вооружившимися противъ нихъ мусульманами. 935 г. — въ Италію, вмѣстѣ съ греками. 941 г. Игорь съ іюня по сентябрь пробылъ въ Черн. м., подходилъ къ Констан-полю, но б. разбитъ; тогда онъ высидился въ Византію, опустошилъ ее и потомъ подступилъ къ Керчи, гдѣ вторично б. разбитъ греками, гл. обр-мъ, — по причинѣ т. называемаго „греческаго огня“. 943 г. Игорь снова пошелъ въ Черн. м. и взялъ Корсунь, но греч. имп-ръ Романъ послѣднимъ заключилъ миръ, и русскіе вернулись въ Кіевъ. Въ томъ же году, проникнувъ сухимъ путемъ въ С. Дагестанъ, они сѣли у берега на суда, дошли до Куры, поднялись по ней и взяли Берду, богат. столицу Аррана; послѣ чего вернулись обратно, но когда и какимъ путемъ — неизвѣстно. 964 и 65 г. — побѣдосн. походы Святослава въ Касп. м. Въ 967 г., войдя на судахъ въ Дунай, Святославъ покорила Болгарію, но должетъ б. возвратиться въ Кіевъ, въ виду набѣга печенѣговъ. Черезъ 3 г. Болгарія снова б. покорена, но 971 г. греки, пользуясь своимъ числен. превосходствомъ, опять заняли ее. 988 г. вел. князь Владиміръ, передъ принятіемъ христіанства, совершилъ морск. походъ противъ Греціи, взялъ Корсунь и оттуда потребовалъ руки Анны, сестры имп-ровъ Византіи. Затѣмъ до 1043 г. русскіе жили въ мирѣ съ греками, и между этими народами завязалась значит-ная морск. торговля. 1043 г., за убіеніе въ Констан-полѣ рус. купца, Ярославъ I предпринялъ походъ противъ грековъ; однако суда его б. раскинуты пиратомъ и больш. часть ихъ погибла, спасшіяся же укрылись въ заливѣ, гдѣ и отразили нападеніе грековъ. Это б. 9-й изъ древн. походовъ русскихъ въ Черн. м. Затѣмъ начались междоусобія на Руси, но торговля съ Греціею процвѣтала, и Черн. м. долго называлось Русскимъ (Несторъ). — Суда древнихъ русскихъ, вѣроятно, б. выдолблены изъ 1 дерева, а потомъ уже

набирались борта изъ досокъ. По свидѣ-ву Константина Багрянороднаго, кажд. судно вмѣщало до 60 чел. — Въ XII в. повгородцы вели обширную морск. торговлю. — 1130 г. русскіе плавали съ товарамъ въ Данію и къ о-ву Готландъ. 1157 г. датск. король Свѣн IV захватилъ подъ Шлезвигомъ много рус. судовъ. Въ Висби, на Готландѣ, пов-цы имѣли свой гостиный дворъ, дома и церкви. Кроме того они ходили на своихъ судахъ, изъ устьевъ С. Двины и Печоры, въ Обь и Енисей. Воен. походы нов-г-цы предпринимали противъ шведовъ и финновъ. 1188 г., вмѣстѣ съ норвежцами, они прошли черезъ проливъ Стокзундъ (гдѣ теперь Стокгольмъ) въ оз. Меларъ и разорили до основанія гор. Сигунтъ. Въ числѣ трофеевъ, нов-г-цы вывезли оттуда мѣдн. ворота и поставили ихъ въ своемъ Софійск. соборѣ, гдѣ они и понынѣ существуютъ подъ названіемъ шведскихъ. 1191 г. пов-г-цы сожгли гор. Або. — 1224 г. галичане, на 1 т. суд., вошли изъ Днѣстра, по Черн. м., въ Днѣпръ и стали у р. Хортица. Но послѣ битвы на Калкѣ суда эти истреблены самими русскими, чтобы не попали въ руки татаръ — 1330 г. шведы, желая запереть пов-цамъ устье Невы, послали туда 111 суд. и въ устьи Охты заложили крѣп. Ландскрона, кот-я однако черезъ годъ б. уничтожена пов-цами. 1315 и 18 г. послѣдніе прозвели набѣги на Фин-дію. 1323 г. они же, чтобы воспрепятствовать плаванію шведовъ изъ Финск. зал. въ Ладожск. оз., построили на Невѣ крѣп. Орѣшекъ (нынѣ Шлиссельбургъ), кот-я нѣск-ко разъ переходила въ руки то шведовъ, то русскихъ, а затѣмъ, 1348 г., — другую крѣпость у Охты, „Невскую“, болѣе извѣстную подъ шведск. именемъ *Нигеншанцъ*. — Во время владычества на Руси татаръ, плаванія нашихъ и иностран. кораблей становились годъ отъ году рѣже и наконецъ почти совсѣмъ прекратились. 1611 и 12 г., пользуясь безначаліемъ на Руси, шведы овладѣли обоими берегами Невы, съ крѣп-ями Невскою и Орѣшекъ, и всѣми нашими владѣніями по берегу Финск. зал., отъ Сестры до Наровы. Т. об. балтійск. мореходству б. нанесенъ тяжел. ударъ. Но еще 1553 г. неожидан. событіе дало толчекъ нашей морск. торговлѣ по Бѣлому м.: къ устью С. Двины присталъ англ. корабль. Англичане б. приняты моск. дворомъ, и завязалась торговля съ Англіею. Съ 1-мъ же рейсомъ б. отправленъ туда и рус. посланникъ Нейтъ. Любопытно показаніе англ-нъ, что, при попутн. вѣтрѣ, наши суда обгоняли ихъ. Затѣмъ въ Бѣл. м. пришли голландцы. При царѣ Феодорѣ основанъ Архангельскъ. 1581 г. Строгановы, выписавъ изъ Антверпена мастеровъ, построили въ Арх-скѣ 2 корабля и послали ихъ на Новую Землю. 1589 г. совершенъ, послѣ 500-лѣтн. затишья, походъ въ Черн. м. Іоаннъ IV поручилъ воеводамъ, кн. Вишневецкому и Адашеву, наказывать крымск. хана Девлетъ-Гирея. Построивъ на Дону суда, Вишневій истребилъ нѣск-ко сотъ крымцевъ, пробиравшихся въ Казань; Адашевъ же, на судахъ, построенныхъ близъ Кременчуга, поплылъ къ устью Днѣпра, взялъ 2 непріят. корабля и 2 недѣли громилъ крымск. берегъ, а затѣмъ возвратился въ Днѣпръ.

1-й воен. корабль б. построенъ голштинск. мастерами для Голштиніи, имѣвшей въ виду торговать съ Персіею шелкомъ. Корабль этотъ,

плоскодоппный, съ 3 мачтами, имѣлъ въ длину 120 фт., въ ширину 40, и сидѣлъ въ водѣ 7 фт.; число орудій на немъ — неизвѣстно; экипажъ—голлшт-ий. Онъ спущенъ въ Нижн. Новгородѣ 1636 г. и 30 июля вышелъ въ Астрахань, куда прибылъ только 15 сент., постоянно пригыкаясь къ мелкимъ, а 15 окт. направился въ Касп. м., но на пути къ Дербенту встрѣтилъ штормъ и принужденъ б. выброситься на берегъ у Низабата. Почти вся команда спаслась, однако голштинцы оставили дѣло постройки кораблей, тѣмъ болѣе, что переговоры съ Персией не увѣчались успѣхомъ. Черезъ 30 л. воен. судостроеніе возобновилось по почину уже рус. прв-ва, опять-таки для торговли съ Персией. Тогда торговля этого гед-ва съ 3. Европой влася черезъ Россію, и царь Алексѣй Михайл-чъ принялъ на себя отвѣтственность за цѣлостъ провоза персидск. товаровъ, а потому необходимо б. завести воен. суда. Вслѣдствіе этого, 1667 г., царск. указомъ повелѣно, „для посылокъ изъ Астрахани на Хвалинское м., дѣлатъ корабли въ Коломенск. уѣздѣ, въ селѣ Дѣдиновѣ, и то корабельи. дѣло вѣдать, въ приказѣ Новгородск. чети (четверти), боярину Ордымъ-Нащокину“, и проч. Корабельщики б. выписаны изъ Гол-дін. Въ ноябрѣ 1667 г. заложенъ корабль и начали постройку яхты, бота и 2 шлюпокъ, кот-е и спущены на воду въ маѣ 1668 г., а въ маѣ 1669 г. корабль, наим-ный „Орелъ“, пошелъ въ Астрахань, куда прибылъ черезъ 3 1/2 мѣ. Затѣмъ онъ стоялъ безъ движенія 10 мѣ. и б. сожженъ *Разинымъ*. — Корабельи. дѣло возобновилось черезъ 20 л., при Петрѣ Великомъ.

Начало воен. флота.—Старый ботъ (см. *Ботикъ Петра Вели.*), увидѣнный 1691 г. Петромъ I въ подмосков. селѣ Измайлово, заронилъ въ душу царя страсть къ морск. дѣлу. На Переяславск. оз. построили 5 небольшихъ парусн. судовъ, и Петръ почти все время проводилъ на водѣ. 1693 и 94 г. царь побывалъ на Бѣл. м., гдѣ голландцамъ заказаны б.: 40-пушечное воен. судно, преобразованное затѣмъ въ торговое, и 32-весельн. галера, перевезенная позже въ Москву, для образца. Послѣ 1-го азовск. похода, неудавшагося вслѣдствіе неимѣнія флота, рѣшено б. построить таковой. 1-я верфь основана б. въ селѣ Преображенскомъ, и къ 1696 г. срублены члены 23 галеръ и 4 брандсеровъ. Рабочими б. преображенскіе и семеновск. солдаты и прежніе переяславск. строители. Одновременно въ Воронежѣ, Козловѣ, Добромѣ и Сокольскѣ строились 1.300 струговъ и 2 корабля. 1-ми помощниками Петра въ морск. дѣлѣ б. бояринъ Стрешневъ и голландецъ Францъ Тимерманъ. 1696 г. галеры доставлены сухимъ путемъ въ Воронежъ, гдѣ и достроены. 2 апр. спущены на воду 3 первыя галеры („Принципиумъ“, „Св. Маркъ“ и „Св. Матѣей“), а 26-го спустили 1-й корабль („Апост. Петръ“) и вскорѣ затѣмъ — 2-й („Апост. Павелъ“). Размѣры кораблей: длина—113 и 98 фт., ширина—30 и 25 фт.; число пушекъ—36. Размѣры галеръ: дл. 125 фт., шир. 30, углубленіе—6 1/2 фт. кормою; 28 веселье и 3 мѣди. пушки (5- и 2-фн.); команды—133 чел. Въ маѣ 1696 г. флотъ двинулся внизъ по Дону. Укомплектованы суда б. небольш. числомъ иностранцевъ, но гл. обр-мъ—преображенцами и семеновцами.

19 мая галеры вышли въ Азовск. м., послать предварит-но казаковъ на рекогно-ку. 20 мая казаки сожгли тур. корабль. 12 іюня весь флотъ вышелъ въ море и расположился поперекъ залива, заграждая пути къ Азову, кот-й войска брали съ суши. Тур. флотъ оказался только разъ въ виду, по, встрѣченный галерами, ушелъ обратно. 18 іюня Азовъ сдался. Наши 1-я суда б. поставлены, разоруженными, въ рѣкѣ, и 1699 г. ихъ разломали за ветхостью.— По возвращеніи изъ-подъ Азова въ Москву, гед-ръ, для созданія флота, приказалъ учредить „кумпанства“. Всѣ помѣщики и вотчинники, духовные и свѣтскіе гости гостинные и черн. сотни, слободы... б. обязаны построить корабли. Къ апр. 1698 г. лица, имѣвшіе болѣе 100 дворовъ, духовные съ каждыхъ 8 т. крест. дворовъ, свѣтскіе съ 10 т., должны б. представить по кораблю. Лица же, имѣвшіе менѣе 100 дворовъ, обложены по полтинѣ. По приведеніи въ извѣстность числа крест. дворовъ, духовные составили 17 кумпанствъ, свѣтскіе—18. Такими оригинальн. способомъ шло развитіе флота. Прв-во заказало народу 52 корабля, постройка кот-хъ производилась въ Воронежѣ, гдѣ б. выстроены 1-й „адмиралтейск. дворъ“. Первымъ адмиралтейцемъ назначенъ Протасьевъ. Надзоръ за постройкою возложенъ на Тиммермана, и приглашены голландскіе и венск. мастера. Постройка кораблей кумпанствами сопровождалась, конечно, больш. затрудненіями. Рабочіе, насильно посылаемые по паряду, бѣжали тысячами: суда строились изъ сыраго лѣса. Интересна стоимость судовъ. Напр. кумпанство псковск. митрополита отдало постройку своей галеры въ подрядъ иноземцу за 10 т. рубл. Размѣры судовъ б. различныя. Одновременно съ кумпанск. кораблями заложены и прв-вомъ 40 корабл. и 40 бригаantinъ на полтины, собранные съ указанныхъ выше лицъ. Самъ Петръ въ это время учился морск. дѣлу за-границей (см. *Петръ I*). 1699 г., желая показатъ Турціи рус. флотъ, царь рѣшилъ, на собствен. кораблѣ, отправить посла въ Конст-поль, для заключенія мира. Къ плаванію предназначались всего 11 кумпанск. суд., 13 бригант. и 11 галіотовъ. 30 апр. нашъ флотъ, подъ флагомъ адм. Головина, отправился въ свое 1-е плаваніе. Царь командовалъ корабл., „Отворенныя врата“. Флотъ поспѣлъ Азовъ и 18 авг. сталъ на якорь у Керчи, рядомъ съ тур. флотомъ. 25 авг. рус. суда пошли обратно въ Азовъ, а нашъ посолъ Украинцевъ, на кораблѣ „Крѣпость“ (к-ръ—кап. Памбургъ), отправился въ Конст-поль, куда и прибылъ благополучно. Появленіе нашего флага привело турокъ въ больш. ужасъ. Въ іюнѣ 1700 г. „Крѣпость“ вернулась въ Азовъ, гдѣ зимовали остальн. суда. 1701 г. послѣдовало повелѣніе объ учр-ніи „Адмиралт. приказа“. Для полученія средствъ на судостр-іе, къ приказу приписано 11 городовъ, кот-е должны б. нанимать для корабельнаго и стругов. дѣла 27 т. чел. Кромѣ того, въ вѣдѣніи приказа учр-нъ въ Москвѣ монетн. дворъ и введенъ особ. налогъ, дававшій до 83 т. рубл. До 1711 г. въ Воронежѣ шла работа, по прусск. договору отдать Турціи Азовъ, и тогда же часть судовъ продана туркамъ, а часть уничтожена. Т. об. черном. флотъ окончилъ свое существованіе.

Начало вальгійскаго флота.—Побѣда шведовъ

при Нарвѣ заставила Петра Вел. дѣят-но заняться созданиемъ флота на Балтійск. м. Начинаніемъ царя въ этомъ отношеніи много помогло бездѣйствіе Карла XII, упоеннаго нарвск. побѣдой. 30 янв. 1701 г. новгородск. приказу велѣно б. на Волховѣ и Лугѣ, „для нынѣшней своей службы“, построить 600 струг. На Ладожскомъ и Онежск. оз., на Свири и Тихвинѣ переписаны б. струги части. владѣльцевъ. Шведы не ожидали нападенія съ Ладожск. оз. и держали всего 8 мелк. судовъ у Нотебурга (Орѣшка), подъ нач-вомъ в.-адм. Нумерса. Они обратили все вниманіе на Архангельскъ, единственный с-ный рус. портъ, и тайно подготавливали противъ него эксп-цію, кот-я и завершилась 25 іюня 1701 г. (см. *Архангельскій воен. портъ*). Дальнѣйш. дѣйствія шведовъ на Бѣломъ м. ограничились разореніемъ беззащитн. мѣстечекъ. Въ это же время русскіе готовились вытѣснить шведовъ съ Ладожскаго и Чудск. оз. и съ Невы. Въ казну б. взяты всѣ части суда. 1-й отрядъ (400 чел.), на карбасахъ и соймахъ, подъ нач-вомъ плк. Островскаго, разорилъ Корелу (Кексгольмъ) и въ устьи Вороны напалъ на непріят. отрядъ (3 бригант., 3 галіота и 2 лодки). Шведск. суда стояли на якорѣ, войска же разорили на берегу ближайшія рус. сел-ія. Островскій, атаковавъ прот-ка, принудилъ его къ отст-ію. Тогда же на эскадру Нумерса напали 30 карбас. подъ командою плк.-Тыртова. Шведы потеряли нѣск-ко судовъ, и Нумерсъ ушелъ въ Выборгъ, а Ладожск. оз. осталось въ рукахъ русскіхъ. Не менѣе удачны б. наші дѣйствія и на Чудск. оз., гдѣ, по приказанію Шереметева, сколотили б. на-скоро кос-какія суда; сначала шведы вытѣснены изъ пролива, соединяющаго это озеро со Псковскимъ, а затѣмъ взяты или потоплены почти всѣ непріят. суда. Но съ приближеніемъ театра воен. дѣйствій къ Финск. зал. нужно б. завести уже настоящій воен. флотъ. 1-я верфь устроена въ устьи р. Сясь, и здѣсь 1702 г. Татищевъ заложилъ 4 фрег., а нѣск-ко позже — флейтъ и 5 шмаковъ. Однако 1706 г. корабельн. работы на Сясьск. верфи б. прекращены. Между тѣмъ 1702 г. Петръ посѣтилъ Арх-скъ, гдѣ на Вавчугѣ спущены б. 2 мал. фрег. и заложонъ одинъ. 11 окт. того же года Шереметевъ взялъ Нотебургъ, назв-ный царемъ Шлиссельбургомъ, а въ маѣ 1703 г. русскіе овладѣли крѣп-ю Каницы (Ніевшавцъ), и она названа б. Шлотбургомъ (см. *Ніевшавцъ*). Чтобы удержаться на Невѣ, нужно б. торопиться усиленіемъ флота, и 1703 г. на р. Свири, у Лодейнаго поля, основана Олонецк. верфь, гдѣ немедленно приступили къ работамъ, причѣмъ заложилъ фрегатъ и 7 грузов. судовъ. Въ маѣ же 1703 г. на о-вѣ Инж-Сари, гдѣ нынѣ Петропавловск. крѣп., закладкою этой послѣдней положено основаніе С.-П-бургу. Къ концу 1703 г. въ Лодейномъ полѣ строились 7 фрег., 5 шнявъ, 7 галеръ, 13 полугал., 1 галіотъ и 13 бригантинь. 29 авг. спущенъ 28-пушечн. фрег. „Штандартъ“; на немъ, 8 сент., Петръ I, въ званіи к-ра, перешелъ Ладожск. оз., въ сопровожденіи вновь построенныхъ 7 суд., и привелъ ихъ въ Шлиссельбургъ. Наступленіе холодовъ. времени вынудило шведовъ оставить устье Невы. Петръ не замедлилъ войти въ завітъ море; посѣтилъ въ октябрѣ Котлинъ, сдѣлалъ у него промѣръ и,

оцѣнивъ громадн. значеніе этого пункта для нов. столицы, поручилъ Меншикову строить крѣпость, назв-ную Кроншлотомъ, на отмели къ ю. отъ Котлина. Зимой по льду б. доставлены матеріалы, а въ концѣ 1704 г. тамъ уже возвышалась деревянная 3-ярусн. башня, съ землян. насыпями, вооруженная 14 ор. На самомъ Котлинѣ выстроена 6-орудійн. б-рея. Строителями нов. укр-ія и 1-ми поселенцами Котлина б. солдаты п-ковъ Островскаго и Толбухина. Съ укр-іемъ Котлина, П-бургъ сталъ болѣе безопаснымъ, а потому Петръ рѣшилъ и здѣсь положить начало кораблестроенію. Въ февр. 1704 г. повелѣно построить 34 бригант., а 5 ноября приступили къ сооруженію обширн. адм-ства (гдѣ нынѣ гл. адм-ство). Между тѣмъ усиленіе флота пло неизмѣнно впередъ. Для судовъ своего пов. флота Петръ выбиралъ лучшіе изъ иностран. чертежей и нмѣя, въ числѣ служащихъ, компетентн. людей, примѣнялъ изобр-ныя павыгоднѣйш. обр-мъ къ мѣстн. обстоя-вамъ. Обводы линій судовой подводн. части б. правильны, красивы, но суда не б. прочны, вслѣдствіе недоброкачественности матеріаловъ, неопытности рабочиыхъ, торопливости постройки. 1-я суда балт. флота не б. велики: 50-пушечные корв. нмѣли 100 фт. длины. фрегаты — 90 фт.; ширина ихъ — 23 фт. Шнявы, снабженные 2 мачтами, б. дл. 72—94 фт.; длина прамовъ, буеровъ и флейтъ доходила до 80 фт.; шмаки же нмѣли около 74 фт. дл., галіоты — 56, галеры — 130. — Карлъ XII хотѣлъ во что бы ни стало вернуть завоеванныя Петромъ I страны. 1704—5 г. шведы нападали на Котлинъ, но б. отбиты в.-адм. *Кройсомъ* (см. это). 1704 г. нашъ флотъ оказалъ больш. услугу войскамъ, осаждавшимъ Нарву, доставивъ провіантъ и запасы. 1706 г. галеры осаждали Выборгъ, но безуспѣшно, причѣмъ взялъ швед. ботъ „Эснертъ“. 9 бригант. подходили къ Гохланду и разорили нѣск-ко сел-ій. 1708 г. наши отряды Толбухина и Остров-го доходили до Бѣрка и захватили плѣнныхъ. Шаутбенахъ *Боуисъ* (см. это) взялъ Борго и истребилъ массу провіанта и боев. запасовъ. Полтавская побѣда (1709 г.) нмѣла громадн. значеніе и для флота: Петръ и на морѣ перешелъ въ энергичн. наст-іе. 13 іюля 1710 г. взять *Выборгъ* (см. это). Въ томъ же году перешли въ руки русскіхъ почти всѣ гл-шіе порты Балтики: Рига, Динамюнде, Церновъ, Аренсбургъ, Ревель, Кексгольмъ. Взяты они сухопутн. войсками, но при Ригѣ и Динамюнде участвовали гребн. шлюпки, приведенныя изъ-подъ Смоленска. — 1710 г. впервые посланы б. изъ Арх-ска въ Балт. м. 3 фрег., построенные на Соломбальск. верфи. Одинъ изъ нихъ, „Св. Павелъ“, возвратился обратно, вслѣдствіе поврежденій, а „Пророкъ Ілія“ и „Св. Петръ“ прибыли въ Копенгагенъ, откуда выходили въ крейсеровъ для захвата шведскихъ комерч. судовъ. Это б. 1-й океанск. переходъ нашихъ судовъ. — 1711 г. возгорѣлась война съ Турціей; наши гл-ные морск. дѣятели (Апраксинъ, Кройст...) б. отозваны въ Азовск. м., и дѣйствія балт. флота ограничились только мелк. стычками. 1712 г. Петръ посѣтилъ Данію, гдѣ осмотрѣлъ арханг. фрегаты. 15 іюня того же года въ П-бургъ спущенъ 1-й, построенный въ адм-ствѣ, корабль „Полтава“. За-границу б. посланъ Салтыковъ, для покупки 7 корабл. и

2 фрег. Корабли, съ полн. снабженіемъ, обогнались по 20—21 фн. стерл. за тоннъ.—1713 г. Апраксинымъ взятъ *Гелсингфорсъ*, а затѣмъ—*Або*. Флотъ, подвозомъ припасовъ и матеріаловъ, принесть много пользы арміи. 27 іюля 1714 г. послѣдовала 1-я морск. побѣда нашего флота (см. *Гангутъ*), имѣвшая больш. значеніе. 1715 и 16 г. балт. флотъ производилъ нападенія на о-въ Готландъ и захватилъ 6 швед. фрег.-каперовъ. 1716 г., по договору съ Даніей, б. рѣшенъ совмѣстн. десантъ на швед. берегъ (см. *Балтійск. флотъ*), но эксп-ція эта не состоялась.—Въ октябрѣ 1715 г. штатомъ положено б. имѣть на Балт. м. 27 корабл., 6 фрег., 6 шнявъ и 3 бомбард. корабля; въ галерномъ же флотѣ—120 галеръ. Черезъ 2 г.—28 корабл., 12 фрег., 12 шнявъ, 3 бомбард. корабля и 120 галеръ.—1716 г. въ П-бургѣ заложено 10 корабл., а 1717 г.—12 фрег., и спущено 20 галеръ и 2 корабля. Въ томъ же 1717 г., по предложенію нашего агента въ Венеціи, Петръ послалъ изъ Кронштадта въ Средиз. м. воен. корабль „Армонтъ“, съ казен. грузами для продажи: смолой, желѣзомъ, канатами, юфтью и воскомъ. Распродавъ въ Венеціи эти товары, корабль 1719 г. вернулся въ Балт. м. Въ 1718 г. спущенъ корабль „Лѣсное“, построенный по чертежамъ Петра и отчасти его руками; заграницею же куплено еще 5 кораблей.—1718 г. умеръ Карлъ XII. Шведы, надѣясь на помощь Англии, не соглашались на требованія Петра, а потому онъ рѣшилъ произвести нападеніе на берега Швеціи и разорить страну. 1719 г. камп-ія противъ шведовъ возобновилась, и начало ея, 24 мая, ознаменовалось 1-ю побѣдой рус. флота въ открыт. морѣ, подъ нач-вомъ кап-а 2-го ранга Сенявина (см. *Балтійскій флотъ*). Затѣмъ наши крейсера продолжали захватывать непріятельскія коммерч. суда, и 1719 г. въ Ревель б. отправлено 19 призовъ. Въ то же время Петръ готовился нанести серьезн. ударъ шведамъ эксп-ціей въ Стокгольмск. шхеры. Въ Гангутѣ собрались линейн. суда подъ нач-вомъ царя и галеры подъ командою Апраксина. 11 іюля галеры вошли въ шхеры и начали разорять швед. берега, разсылая прокламаціи, что Петръ сильно желаетъ мира, но швед. пр-во упорствуетъ. До 18 авг. продолжались дѣйствія нашихъ галеръ въ шхерахъ. Все побережье отъ Норчепинга до Гефле б. разорено; въ народѣ пошелъ ропотъ: требовали мира. Переговоры начались. Но усиленіе **Р.** въ Балтичѣ возбудило подозрѣнія Англич., Пруссій и Даніи; онѣ заключили со Швеціей миръ, и переговоры б. прерваны. Петръ сильно опасался нападенія англичанъ; расписалъ всѣ суда по портамъ, укрѣпилъ послѣдніе и по берегамъ устроилъ наблюдат. пункты. 1720 г. дѣйствит-но появился у Ревеля англо-швед. флотъ и сталъ между Нареномъ и Вульфомъ. Петръ принималъ всевозможн. предосторожности, но желалъ показать, что англичане не останавливать его дѣйствій противъ Швеціи. 35 галеръ, подъ нач-вомъ Мендена, сожгли 2 городка (Новое и Старое Умео) и нѣкот-я сел-ія, забрали нѣско-ко каботажн. судовъ и 8 мая б. уже въ Вазѣ. Это заставило союзн. флотъ уйтись въ Стокгольмск. шхерамъ. 26 іюля у о-ва *Гренгамъ* (см. это) произошло ср-іе между рус. галерами кн. Голицына и швед. флотомъ, чѣмъ и

закончились на морѣ воен. дѣйствія 1720 г. Въ 1721 г., наконецъ, заключенъ въ Ништадтѣ миръ, и Петръ щедро наградилъ моряковъ.—Съ 1722 по 25 г. пашъ флотъ имѣлъ только учебн. плаванія. 30 авг. 1723 г. Петръ устроилъ торжественную встрѣчу въ Кронштадтѣ „дѣду рус. флота“ (см. *Вотикъ Петра Всл.*).—12 іюля 1721 г. заложена гавань Рогервикъ (*Балтійск. порта*), а 7 окт. 1723 г.—к-рп. *Кронштадтъ*. Нѣско-ко нашихъ судовъ ходили за-границу, а 2 фрег. поддерживали почтов. сообщеніе между Любекомъ и Кроншт-мъ.—Петръ думалъ также снарядить эксп-цію на Мадагаскаръ, съ цѣлью завязать съ нимъ торговлю, но предположеніе это не осуществилось.

Клепійекая флотилія.—Все время Петръ не терялъ изъ вида Касп. м., желая войти въ сношенія съ Персіей и съ Индіей. Еще 1701 г. въ Казани заложены б. 4 ката (дл. 130 фт., шир. 26) и 20 шмаковъ. Суда эти принимали дѣят. участіе въ подавленіи булавинск. бунта, а затѣмъ приказано б. доставить ихъ въ П-бургъ, но помѣшали Волховск. пороги, и суда б. разломаны. Въ Каспійскомъ м. воен. флот-ія состояла изъ нѣско-кихъ грузов. судовъ, перевозившихъ коммерч. грузы. 1713 г. до царя дошло свѣдѣніе о золот. россыпяхъ въ Мал. Бухарѣ, при гор. Эркетти, стоящемъ на р. Дарья. Петръ задумалъ послать туда 2 эксп-ции: Бухгольца—черезъ Сибирь, и кн. Бековича-Черкаскаго—изъ Касп. м., черезъ Хиву. Для эксп-ции Бек-ча б. снаряжены въ Астрахани 4 шнявы, 3 бригант., 10 большихъ и 10 мал. шкутъ и 39 бусовъ; матросовъ состояло 217 чел. Эксп-ція отправилась 1716 г. (см. *Бековичъ*), и по окончаніи ея означен. суда возвратились въ Астрахань.—Объ эксп-ции въ Сибирь см. *Бухгольцъ*.—Съ 1717 по 19 г. Кожинъ, кн. Урусовъ и фон-Верденъ составили карту Касп. моря. 1722 г. Петръ предпринялъ походъ въ Персію. Въ февралѣ приказано б. полкамъ въ Волоцкѣ, Угличѣ, Твери и Ярославлѣ построить 200 островск. лодокъ, по образцу употреблявшихся въ финляндск. шхерахъ. Офицеры и матросы на эти лодки назначены изъ Балтики. Въ маѣ суда б. спущены, а 15-го эксп-ція пошла по Волгѣ въ Астрахань, откуда и состоялся дальнѣйш. походъ (см. *Персидск. войны*, а также т. IV „Энциклоп.“, стр. 166).—Указомъ 4 ноября 1722 г. повелѣно б. основать Астраханск. портъ, а въ декабрѣ — „содержать адм-ство и адмиралт. служителей“. 1723 г. касп. флот-ія состояла уже изъ 73 суд., больш. частью мелкихъ, построенныхъ въ Нижн. Новг-дѣ и Казани. Но усиленіе **Р.** на берегахъ Касп. м. возбудило опасеніе Турціи, и война съ нею б. близка. Петръ приказалъ возобновить судостро-іе на Дону и указомъ 8 апр. 1723 г. повелѣлъ заложить въ Воронежѣ 15 прам., 15 галеръ и 30 бригант. Гл. распорядителемъ б. назначенъ в.-адм. Знаевичъ, мастерами — Склиевъ и Дипоптій. Суда эти строились въ Тавровѣ, т. е. въ Воронежѣ не нашлось удобн. мѣста и старые магазины съ мастерскими находились въ Тавровѣ. Въ февр. 1724 г. въ Кіевѣ начали строить 20 галеръ и 200 бударъ.

28 янв. 1725 г. скончался пим-ръ Петръ I, создатель нашего флота. Въ его царств-іе построено на разн. верфяхъ 895 суд., какъ показано въ нижеслѣдующ. таблицѣ (стр. 525):

В е р ф и н и в р е м я п о с т р о й к и

С У Д А

	Персиская (съ 1688 по 92 г.)	Архангельская (1693 — 1715)	Преображенская (1695 — 96)	Воронежская (1696 — 1711)	Ступинская (1697 — 1700)	Хонерская (1697 — 1700)	Королевская (1697 — 1700)	Панинская (1697 — 99)	Чертовинская (1697 — 99)	Уинская (1698 — 1702)	Казанская (1701 — 25)	Рамоньская (съ 1702)	Услонская (съ 1702)	Саянская (1702 — 5)	Ололоцкая (1702 — 7)	На р. Луга (1704 — 18)	Петербургская (1705 — 25)	Солнечного ридка (съ 1705)	Тавровская (1707 — 11)	Ново-Ладонская (1708 — 10)	Выборгская (1711)	На р. Ижора (1712)	Абская (1720)	Астраханская (1722 — 25)	Нижнегородская (1723 — 25)	Всобще
Корабли	2	7	—	35	10	3	1	4	1	2	—	—	—	—	2	—	23	—	12	2	—	—	—	—	—	104
Фрегаты	2	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	28
Шнявы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	10	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Вомбард. суда	—	—	—	3	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	13
Яхты	5	1	—	4	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	16
Пинки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Гуворы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Шмаки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	39	6	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	83
Буера	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
Фишер-боты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Галиоты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Брандеры	—	—	4	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Гекботы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	30
Каты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Шкуты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	13
Эверсы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	5
Палубн. боты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	18
Праны	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	47	64	12	—	—	—	—	12	—	—	—	8
Бригантины	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	199
Галеры и скампавет . .	1	—	21	18	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	21	—	203	—	—	—	16	—	10	—	—	305
Тартаны	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Вел. галасъ	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Итого	10	15	25	123	10	6	1	4	1	6	116	1	39	12	109	64	282	13	12	4	16	12	10	7	17	895.

Управление флотомъ при Петръ I. — Съ самого учр-ія флота, гл. управ-іе возложено б. на адм-ла, а для ближайш. завѣд-ія адмиралт. дѣлами учр-но званіе адмиралтейца. 1-мъ адм-ломъ б. Лефорть, 2-мъ — Головинъ; 1-мъ адм-цомъ — Протасъевъ, 2-мъ — Апраксинъ. 1698 г. учр-нъ въ Москвѣ „приказъ воинскаго морск. флота“, подъ управ-іемъ боярина (впоследствии адм-ла) Головина; въ вѣдѣніи приказа состояли всѣ служившіе во флотъ иностранцы и монеты. дворъ; адм-ское же управ-іе, во главѣ кот-го б. адм-цъ, находилось сначала въ „володимірскомъ судн. приказѣ“ (въ Москвѣ) и въ „царскомъ шатрѣ“ (въ Воронежѣ). 1700 г., въ Москвѣ, вмѣсто володимірскаго суднаго, учр-нъ „приказъ адм-скихъ дѣлъ“, для завѣд-ія судостр-іемъ, адм-скими служителями и морск. чинами изъ русскихъ, а также — снабженія флота всѣмъ необходимымъ и сбора денегъ на постройку судовъ. Личн. дѣят-ность адм-ца сосредоточивалась сперва въ Воронежѣ. Судостр-іе на Сяси 1702 г. находилось въ вѣдѣніи новгородск. приказа, а 1703 передано въ адм-скій. Съ созданиемъ балт. флота, гл. нач-комъ его официально числился Головинъ, но во всѣ подробности входилъ самъ царь. Гл. надзоръ за стр-іемъ судовъ б. порученъ кн. Меншикову. Корабельн. флотомъ ком-валъ в.-адм. Крюйсъ, галернымъ — шатубепахтъ Воицъ. Со смертю Головина (1706), Апраксинъ б. назначенъ адм-мъ и президентомъ адм-ствъ; званіе адм-ца

упразднено, и воинскій морск. приказъ присоединенъ къ адм-скому. Высш. надзоръ за балт. судостр-іемъ и адм-ствомъ перешелъ къ Апраксину, и съдѣствіемъ этого б. учр-іе „адм-ской канцеляріи“, вѣдавшей верфи и мастеровыхъ. 1-мъ ея нач-комъ б. Кненинъ (впоследствии казенный за участие въ дѣлѣ царевича Алексѣя). 1712 г. приказъ адм-скихъ дѣлъ въ Москвѣ б. упраздненъ, все управ-іе флотомъ перенесено въ П-бургъ, гдѣ и учредили „военную морск. флота канц-ію“, кот-я вѣдала морскими и сухонутн. чинами флота, ихъ дов-іемъ и обмунд-іемъ. Въ Москвѣ осталась „адм-ская контора“, завѣдывавшая математич. школой, хановнымъ дворцомъ и сборомъ денегъ для флота. 1715 г. учр-но званіе обер-штер-кригс-комисара (1-мъ б. гр. Чернышевъ), въ вѣдѣніе кот-го поступили: военная морск. флота канц-ія, доходы адм-ства, отпускъ денегъ на верфь, счетъ ихъ и материалы, приготовлявшіеся рабочими. Одновременно управ-іе верфями адм-ствомъ поручено, возвращенному изъ ссылки, в.-адм. Крюйсу, ставшему для этой цѣли во главѣ „адм-ской конторы“, въ составъ коей вошли адм-ская и экипажеская канц-ин и об-сарваерская контора (модель-камера). 1718 г. высш. учр-іемъ для управ-ія флотомъ поставлена „адм-ствъ-колегія“, президентомъ ея назначенъ гр. Апраксинъ, в.-през-томъ — в.-адм. Крюйсъ, членами — Чернышевъ, Норовъ, Сиверсъ, Змиевичъ, Гордонъ, Отто и Снявинъ. 1722 г. въ вѣдѣніи

этой коллегіи состояло 13 учр-ій, именно: канц-ія и конторы — военно-морская, адм-ская, об.-сарваерская, провiantск., подрядн., мундирн., счетн., лѣсн., контролерская; прав-ія дѣлъ — цейхмейстерскихъ, казначейск., цалмейстерск. и аудиторскихъ. Портов. адм-ція перенѣла правила, устр-ва. Въ портахъ нач-комъ б. флагманъ, ком-щій эск-рою. 1722 г. издавъ регламентъ „добраго управ-ія въ бытность флота въ портѣ“, кот-мъ учр-вы должн-и гл. к-ровъ, кап-въ надъ портами, ихъ помощники и друг. чины; но до конца царств-ія Петра гл. к-ры писались ком-щими флагманами.

Личный составъ флота при Петрѣ I. — Первыми рус. матросами б. преобращенны и семейными, временно исправлявшие эту обязанность при плаваніи царя на Перелаславск. озерѣ. Затѣмъ комплекты матросовъ пополнялись наборамн, преимущ-но изъ крестьянъ, знавшихъ рѣчн. плаваніе. 150 матрос. б. отправлены въ Гол-дію, для ученія, гдѣ 2 г. проплавали на тамошн. судахъ. Кромѣ того напичались ипостранцы. Напр. 1698 г. б. являты за-границей: 2 флагмана, 64 офиц., 115 уш.-оф. и 314 матрос. Наемъ этотъ производился нѣск-ко разн. Сверхъ матросовъ на судахъ, имѣлись еще морск. п-ки и б-ны, для караульн. службы, абордажа и десанта. 1-й п-къ сформ-нъ 1705 г., изъ 1.200 чел. Матросы дѣлились первонач-но на 4 степ., а съ 1720 г. — на 2. На 84-пушечн. корабль полагалось 650 матрос., 74-пуш. — 550, 64-пуш. — 450, 50-пуш. — 300 и на 32-пуш. — 181; на шнявы: 18-пуш. — 70 чел., 14-пуш. — 50; на 6-пушечный бомбард. корабль — 30. Въ 1715 г. всѣхъ матросовъ числилось 13.686 чел., $\frac{1}{3}$ кот-хъ б. морск. солдаты. Матросы получали жалованье: 1-й ст. — $1\frac{1}{2}$ рубля въ мѣ., 2-й ст. — 1 р.; пушкарн — 2 р.; квар-тirmeйстеры — $2\frac{1}{2}$. На мундиръ вычиталась $\frac{1}{4}$ жал-вы. Провіантъ по морск. уставу б. опредѣлено для каждаго на мѣ.: говидины и свинины по 5 фн., сухарей 45, гороху 10, крупъ 15, рыбы 4, масла 6 фн., пива 7 вед., вина 16 чар. — Офицеры во флотѣ гл. обр-мъ б. изъ дворянъ, посылавшихся для обученія за-границу; такихъ лицъ до 1714 г. насчитывалось 190 чел. Оф-скіе чины — тѣ же, что и теперь, съ прибавленіемъ шаутбенахта, кап-лейт-а и гарде-марина. Содержаніе получали: ген-адм-лъ — 7 т. рубл. въ годъ и 24 денщика; в.-адм-лъ — 186 р., 22 алт., $1\frac{1}{2}$ деньги въ мѣ. и 12 денщ.; шаутбенахтъ — 100 р. и 6 денщ.; кап-командоръ — 50 р. и 3 денщ.; кап-ны — 40 до 25 р. и 3 или 2 денщ.; кап-лейт. — 20 р. и 2 денщ.; лейтенантъ — 15 р. и 1 денщ.; мичманъ — 5 р., но денщика не имѣлъ.

Служб. — 1712 г. на флотъ б. назначено 433.999 рубл., 1721 г. — уже 1.142.977 р., а 1724 г. — 1.400.000 р. Суммы эти шли изъ разн. источниковъ, отъ денегъ, выдававшихся изъ царск. казначейства, до выручки кабака на олонек. верфи. Къ адм-ству б. приписаны города Бѣлоозеро, Каргополь, Пошехонье, дававшие больш. доходъ; кромѣ того оно владѣло имѣніями въ Выборгск. уѣздѣ и мызами на о-вахъ Даго и Вормсѣ.

Отъ Екатерины I до Екатерины II. — Послѣ Петра I нашъ флотъ пришелъ въ упадокъ: при Екат-іи I еще продолжали строить корабли, проектированные въ предъидущ. царств-іе, но уже Петръ II повелѣлъ вновь строить однѣ га-

леры, кот-мъ „быть въ полн. числѣ“; существовавшие же корабли и фрег-ы содержать въ исправн-и, чтобы, въ случаѣ нужды, немедленно можно б. вооружить ихъ къ походу. Даже плаваніе, въ виду ограничен. средствъ, сокращено до минимума. Но и въ это время упадка воен. флота не упускали изъ вида пользу мореходства для Р., и Петръ II, 16 мая 1729 г., даровалъ больш. льготы торгов. мореходству. Онъ повелѣлъ съ рус. подданныхъ, желавшихъ приобрести или построить судно, „никакихъ пошлинъ съ покупки, продажъ и за отпускъ не имать“. Тогда же указано: „на російск. корабляхъ, для обученія мореплаванію, должно б. матросовъ русскихъ 2 части, а иноземцевъ — не больше одной“. — До воцаренія Анны Иоан-ны въ Балт. м. спущено на воду 9 корабл. и 1 фрег. (изъ нихъ 5 корабл. — заложенные при Петрѣ I). Имп-ца Анна 1732 г. учредила „особлив. комисію для разсмотрѣній и приведенія въ добрый и надежн. порядокъ флота, какъ корабельнаго, такъ и галернаго, адм-ства и всего, что къ тому принадлежитъ“. Предсѣ-длемъ комисіи б. Остерманъ, членами — 5 адм-ловъ. Она просуществовала 8 $\frac{1}{2}$ л. и б. фактич. распоряд-лемъ судебъ флота. Ею составлены штаты („съ отнѣсною постройкой большихъ 100-пушечн. кораблей): 27 линейн. корабл., 6 фрег., 2 прама, 3 бомбард. судна, 8 пакетботовъ и 130 галеръ. При Аннѣ Иоан-нѣ вновь построено 24 корабля (изъ нихъ 9 — въ Арх-скѣ). — Въ сѣ царств-іе нашъ флотъ, подъ нач-вомъ адм. Гордона, принималъ участіе въ войнѣ за польск. корону, оказывая помощь рус. войскамъ, осаждавшимъ Данцигъ (см. это и *Балтійск. флотъ*). [Между прочимъ, характеристиченъ слѣдующій фактъ: при уходѣ франц. эск-ры съ Данцигск. рейда, одинъ изъ сѣ фрег-въ съѣлъ на мель, и наши 2 корабля вступили съ нимъ въ перестрѣлку, но принуждены были отступить, т. к. рус. ядра не достигали франц. судовъ, ихъ же нанесли нашимъ серьезн. поврежденія]. Въ открывшуюся затѣмъ войну съ Турціей обѣимъ нашимъ арміямъ, Ласси противъ Азова и Миниха противъ Очакова, необходимъ б. флотъ, и Анна Иоан-на повелѣла возобновить постройку судовъ: въ Тавровѣ (на Дону) и въ Брянскѣ (на Днѣпрѣ). На Дону этымъ до 1735 г. завѣдывалъ в.-адм. Змаевичъ, а потомъ — к.-адм. Бредаль. Передъ войною въ Тавровѣ находилось 20 галеръ; построили еще 20, кромѣ того — 46 шлюп., 20 ялобот., 15 ластов. судовъ, 200 бударъ для провіанта и 800 казач. шлюпокъ. Все это, при 21 оф. и 1.021 матросѣ, отправлено б. подъ *Азова* (см. это), и 16 іюня Ласси писалъ Бредалю: „дезертиры доносили, что отъ производимой съ правомъ нальбы, по городу и жилищю, чинятся не малый вредъ, а особливо де вчерашн. числа не мал. число побито и людей; и надѣяше де имѣють, ежели съ оныхъ правомъ больше будетъ въ городѣ палба, то де принуждены будутъ безъ штурму акордоваться“. 1737 г. эта флот-ія доставляла провіантъ арміи, а 27 мая изъ лодокъ сдѣланы мосты черезъ р. Кальміусъ, по кот-му переправились войска. Послѣ того флот-ія подвигалась рядомъ съ арміей, шедшею вдоль берега, и отвлекала тур. флотъ, съ коимъ имѣла нѣск-ко перестрѣлокъ, не давшихъ, однако, серьезн. результата. Въ Генни и Салгирѣ

флот-ія опять помогла переправѣ арміи. Къ зимѣ суда вернулись въ Азовъ. 1738 г. флот-ія доставила къ р. Кальміусъ 6 т. казакъ. и опять стала подвозить войскамъ провіантъ, защищая въ то же время занят. берегъ отъ неприят. флота. Съ послѣднимъ она имѣла 3 перестрѣлки, и кажд. разъ заставляла турокъ отступать. По миру 1739 г., **№**. лишена б. права имѣть флотъ на Черн. м., и указомъ 15 янв. 1740 г. повелѣно б. судостр-іе въ Тавровѣ прекратить, а 1741 г. адм-ство и суда донск. эксп-ціи сданы на храненіе сухопутн. нач-ву, адм-скіе же служители переведены въ П-бургъ.

Дѣяровская флотилія.—1724 г., повелѣніемъ Петра Вел., начата б. въ Брянскѣ постройка 5 прам. и 7 галеръ, но 1727 г. судостр-іе здѣсь прекращено. Однако 1736 г., по настоянію Миниха, приказано б. окончить достройку этихъ судовъ. Затѣмъ составленъ б. чертежъ дубель-плюпки, кот-я могла бы поднять 40—50 чел. и 2 пушки. Указомъ 4 янв. 1737 г. повелѣно строить на Дѣпрѣ: 70 платшкойтиовъ, 3 прамы, 4 галеры и 500 дуб.-шлюп., для чего командированы 2.200 солд., 1.222 адм-скихъ служит. и 1.232 мастеровыхъ. Постройкою завѣдывалъ д. ст. сов. Зыбницъ, а по морск. части при Минихѣ состоялъ к.-адм. Димитріевъ-Мамоновъ (дальше см. *Брянская флот-ія*).—Участіе флот-ин въ воен. дѣйствіяхъ: съ 3 по 30 окт. 1737 г. *Очаковъ* б. „въ жестокой отъ неприят. атакѣ“. Флот-ин пренятывала туркамъ войти въ лиманъ на галерахъ и приблизиться сухимъ путемъ къ городу, причемъ имѣла много мелк. стычекъ съ прот-комъ. 11 сент. 1739 г. при р. Березань взять тур. кончебасъ съ 12 янычарами.

Въ царств-іе имп-цы Елисаветы построено 40 корабл. и 9 фрег., больш. частью въ Арх-скѣ. 1756 г. Швеція объявила **№**. войну; весь наличн. флотъ нашъ б. вооруженъ и крейсеровалъ въ морѣ; но дѣйствовалъ вяло, т. ч. стычекъ съ непр-лемъ не произошло. 1759 г. рус. флотъ крейс-валъ у Зунда, уже вмѣстѣ со шведскимъ, чтобы воспрепятствовать входу англ. судовъ въ Балт. м. Въ 1761 г., во время 7-*лѣтн.* войны, наша эска-р в.-адм. Полянского (16 корабл., 3 фрег. и нѣско-ко мал. судовъ) участвовала во взятіи *Кольберга*. Съ 14 авг. по 7 сент. она почти непрерывно бомбардировала крѣпость, причемъ нѣкот. суда подходили такъ близко къ прусск. б-реямъ, что подвергались картечн. огню. 22 авг., при содѣйствіи баркасовъ швед. эск-ры, стоявшей вмѣстѣ съ нашею, б. свезенъ десантъ изъ 2.012 матр. и солд., съ 51 мортирк. и 19 ор. сухопутн. арт-ии. 7 сент. десантъ взялъ гл. б-рею, съ пушками и гарнизонномъ, а 28-го нашъ флотъ ушелъ въ Ревель.—Петръ III, въ іюнѣ 1762 г., велѣлъ построить въ П-бургѣ 6 корабл., указавъ „стр-іе оныхъ начать какъ наискорѣе и продолжать съ крайн. поспѣшностью“.

Царств-іе Екатерины II.—Имп-ца эта обратила больш. вниманіе на развитіе флота и черезъ 6 мѣ. по вступленіи на престолъ назначила ген.-адм-ломъ вел. кн. Павла Петр-ча. Заботы о флотѣ вполне оправдались: побѣды его въ Средиземномъ и Черн. м. весьма содѣйствовали приобрѣтенію Азовск. м. и юга **№**. Еще въ самомъ началѣ царств-ія Екат-ны II б. посланы изъ Балт. флота въ Англію 1 кан-тъ 2-го ранга, 4 лейт-а, 6 унт.-лейт-въ, 8 мичм. и 2 констабеля,

для лучшаго морск. образ-ія. За все время при Екат-нѣ II построено 89 корабл., 58 фрег. и 7 бомбард. кораблей. 1764 г. утвержденъ штатъ, по кот-му назначено 3 комплекта кораблей во флотѣ: мирный—21, военный меньшій—32, воен. большій—40. Но 1777 г. положено б. содержать 32 корабля въ мирн. время и 40—въ военное, а по указу 23 окт. 1781 г. добавлено къ мирн. комплекту еще 8 корабл. 100-пушечныхъ, названныхъ именами отличившихся въ Архнгел-ахъ. 1788 г. повелѣно построить 3 плавуч. б-рен, для „охраненія устьевъ, каналовъ и тому подобнаго“; всего же построено 28 б-рей. Онѣ имѣли 70—129 фт. дл. и 4—8 пуш. 30-фн., а нѣкот-и—еще и 2-пд. мортиръ, и тогда назывались бомбардирскими. Въ ноябрѣ того же года, „для охраненія оз. Саймы и мѣстъ около него лежащихъ отъ неприят. нападений“, повелѣно построить въ Вильямсstrandъ и Нейшлотъ 10 канон. лодокъ на 30—50 чел. и 1 пушку 8-фн. или 12-фн. (см. *Чапманъ*).—Относит-но воор-ія судовъ арт-ией, 1767 г. издано слѣдующ. положеніе, опредѣлившее калибръ судов. ор-ій:

РАНГЪ СУДОВЪ	Калибръ ор-ій на декахъ:			
	пнжнемъ	сред-немъ	верх-немъ	гальф-декъ
<i>Корабли</i>				
100-пушечные . . .	36-фн.	18-фн.	8-фн.	6-фн.
80- „ . . .	30- „	18- „	8- „	6- „
66- „ . . .	30- и 24-фн.	—	12- „	6- „
<i>Фрегаты</i>				
32-пушечные . . .	16-фн.	—	6- „	—
<i>Прамы</i>				
36-пушечные . . .	36- „	—	18- „	—

1781 г. повелѣно корабли, отправляемые въ дальн. моря, обшивать мѣдью.—Стоимость постройки 100-пуш. корабля („Трехъ Іерарховъ“) при Екат-нѣ II: корпусъ и такелажъ—136.962 р. 90 1/2 к., арт-ія—около 25.342 р., арт-скіе припасы—6 т. р.—О воен. дѣйствіяхъ рус. флота въ царств-іе Екат-ны II см. *Архнгелажск. эксп-ція 1769—74 г. и Русско-шведск. война 1788—90 г.*—Расходъ воен. судовъ во время архнгел. эксп-ции б. слѣдующій:

	Было от-правлено	Сторѣло въ бою	Разбитос.	Пропало безъ вѣсти	Разломано	Вернулось
Кораблей линейныхъ.	20	1	1	1	4	13
„ бомб.-скпхъ.	3	—	—	—	1	2
Фрегатовъ	16	—	1	—	1	14
Пакетботовъ . . .	2	—	1	—	—	1
Пинковъ	6	—	2	—	2	2

1787 г. высочайше утверждено правило „для партикулярн. корсаровъ“ на время 2-й тур. войны. Всѣ желавшіе вооружить собствен. суда, для поисковъ надъ неприятельскими (военными и торговыми), снабжались патентами, и дозволялось имъ употреблять, кромѣ купеч. флага,

еще и воен. гюйсъ. Для воздержанія же рус. *арматоровъ* отъ предпріятій, противныхъ постановленію морск. нейтралитета (см. ниже—Плаванія судовъ), кажд. корсаръ долженъ б. внести залогъ въ 20 т. рубл., въ обезпеченіе исполненія установлен. правилъ. Онъ имѣлъ право захватывать военныя и торгов. суда не-пр-ля всюду, кромѣ нейтральн. портовъ. Взятый торгов. призъ приводился къ нашей эск-рѣ въ Средиз. м., а если ея не б. тамъ, то въ Неаполь или Венецію, къ рус. посламъ, кот-е и рѣшали правильность *приза*. Въ случаѣ признанія приза правильнымъ, онъ продавался, и $\frac{1}{10}$ выручен. суммы поступала въ казну, остальное же — корсару. Но захваченный военный неприя-т. корабль, со всѣми припасами, составлялъ исключит. собственность корсара. Для ближайш. наблюденія за арматорами, въ Ита-лію посланъ б. г.-м. Гибсъ. — Такимъ арматоромъ б. пѣто *Ламбро-Каччио*. Онъ захватилъ 9 турецкихъ комерч. судовъ, вооружилъ ихъ, имѣлъ бой съ 8 тур-ми воен. судами, кот-хъ и обратилъ въ бѣгство. Турки д. б. содержать противъ Л.-Кач. цѣлую эск-ру. Другихъ же арм-ровъ не являлось, и Гибсъ навилъ 6 суд., съ экипажемъ разн. націон-ей. Отрядъ этотъ, подъ командою кап. Лоренца и лейт. Дешанпета, потопилъ въ Архин-гѣ нѣск-ко комерч. судовъ и отвлекъ не малія морск. силы Тур-ціи отъ Черн. моря.

Плаванія судовъ балт. флота при Екат-нѣ II получили больш. развитіе. Замѣчат-нѣйшія изъ заграничн. плаваній: а) 1776 г. въ Средиз. м. отряда Козлянинова (4 фрег.), для продажн товаровъ въ иностран. мѣста; въ Ливорно къ нему присоед-лись 2 фрег., остававшіеся отъ архипел. эксп-ціи; затѣмъ 3 фрег. б. проведены въ Черн. м., остальные же вернулись въ Крон-штадтъ; б) 1779 г. къ Нордкапу отр-а Хметевскаго (4 корабля и 4 фрег.), чтобъ изловить аме-рик. капера, вредившаго торгов. судамъ; но эта эск-ра, прокресеровавъ болѣе $2\frac{1}{2}$ мц., капера не встрѣтила. — 1780 г. имп-ца объявила декларацію, разосланную всѣмъ державамъ, о вооружен. *нейтралитетѣ* (см. это) и что, для покровит-ва рус. флагу, она пошлетъ въ море эск-ру. Повелѣно б. изготовить въ плаваніе 15 корабл. и 4 фрег., раздѣленные на 3 отряда (к.-адм. Борисова, Круза и кап-бригад. Палибина). Инструкцію имъ онредѣ-лялось, чтобы „флагъ нашъ вездѣ надлежалъ. обр-мъ уважаемъ б. и плаваніе русскихъ тор-гов. судовъ отъ воюющ. державъ (Франціи, Испаніи и Англіи) не подвергалось пренят-ствію и безпокойству“. Одинъ изъ этихъ отр-въ крейсеровалъ въ Средиз. м. отъ Гибрал-тара до Архин-га; другой — отъ Гибралтара до Англіиск. канала; 3-й — отъ Зунда до Анг-кан. Отр-ы находились въ крейс-вѣ до авгу-ста 1781 г.; при этомъ фрег. „Слава Россіи“ (изъ отр-а Средиз. м.) разбился у Тулона. 1782 г. для той же цѣли (покровит-ва рус. флагу) послысалась эск-ра Чичагова.

Черноморскій флотъ. — Основаніемъ этого флота имп-ца Екат-на II исполнила завѣтн. мечту Петра Вел. Сперва возстановлена азовск. флот-ія. 1768 г. в.-адм. Сенявину повелѣно возобновить Тагарогъ, чтобъ онъ могъ служ-ить и для постройки судовъ. Затѣмъ устро-ены верфи въ Ново-Павловскѣ (на Дону, Во-

ронжск. губ.) и Новохоперская. На этихъ вер-фяхъ построено 10 корабл. и 10 фрег. По заклю-ченіи кучук-кайнарджиск. мира, открывшаго свободн. плаваніе рус. судамъ по Черн. м., при-ступлено къ созданію воен. флота на этомъ морѣ. 1775 г. послѣдовало повелѣніе объ устр-вѣ га-вани и верфи въ устьи Днѣпра. 1778 заложены крѣпость и верфи въ Херсонѣ, а 1779 спущенъ первый 66-пуш. корабль „Слава Екат-нѣ“, не-реш-ный потомъ въ „Преображеніе Господне“. 8 апр. 1783 г. Крымъ присоеди-нъ къ Р., и въ бухтѣ Ахтіяръ заложенъ нов. портъ, переим-ный въслѣдствіи въ Севастополь. По мел-ководію Днѣпра у Херсона, 6 дек. 1789 г. осно-ванъ портъ у Николаева. — 1-не штаты черно-морск. адм-ства и флота утверждены 1785 г.; положено имѣть 12 корабл., 20 фрег. и до 23 мелк. суд. Въ 1791 г. составъ флота увеличи-тъ до 15 корабл., 18 фрег., 75 мелк. суд., 15 кан-вон. лод., 8 бригант. и разныхъ портов. судовъ. Въ царств-іе Екат-ны II въ Черн. м. построено: 14 корабл. (1-въ Николаевѣ, остальные-въ Херсонѣ), 30 фрег. и другія мелк. суда. — 1788-й г. б. 1-мъ боев. годомъ черном. флота: принцъ Нассау-Зигенъ разбилъ турокъ на Днѣпровск. лиманѣ (см. *Очаково*), а к.-адм. Войновичъ имѣлъ съ ними удачн. ср-іе у о-ва *Фидониси*. 1790 г. к.-адм. Ушаковъ разбилъ тур. флотъ у *Керченск. прол.* (см. это), а 1791 г. — у сел. *Калакрія* (см. это).

О кашійск. флот-ин въ царствіе Екат-ны II см. т. IV „Энциклоп.“, стр. 166—167.

Адм-нія распор-ія по флоту. — 1763 г. обра-зована „морская россійск. флотовъ и адми-ралт. нрав-ія комсія“, кот-й поручено б. со-ставить соображенія о необходим. измѣне-ніяхъ въ уир-ин флотомъ. Въ составъ комісії вошли: в.-адм. Морвиновъ, гр. Чернышевъ, Милославскій и к.-адм. Смирновъ. 1765 г. утверждѣнъ нов. регламентъ, по коему цен-тр-валъ адм-ція состояла изъ адм-ствъ-колегій и эксп-ціи: комисаріатской, интенд-ой, арт-ской, казначейск. и контрольной. Въ коллегіи при-сутствовали: президентъ (ген.-адм-лъ), вице-през-тъ и 5 экснедиторовъ (ген.-кригскоми-саръ, ген.-инт-тъ надъ верфями и строеніями, ген.-цейхмейстеръ, ген.-шаумейстеръ или ка-значей, ген.-контролеръ и прокуроръ). Но ко-легія могла, если признавала надобность, на-зывать еще 2 членовъ изъ флагмановъ. Экспе-драны обыкн-но назначались также фла-маны. Кол-ія имѣла „генеральную верховн. дирекцію“ и власть надъ флотами, ихъ коман-дами и проч. дѣлами въ имп-ин, относящимися къ флоту и адм-ству. Въ ея же гл. „смотрѣ-ніи“ находилась и хозяйствен. часть. Личн. составомъ и госп-іями заведывала комисар. эксп-ція. Во главѣ судебн. части при кол-ин положенъ б. ген.-аудит-лейт-тъ, съ ауд-ромъ. Кораблестр-ія находилась въ вѣдѣніи интенд. эксп-ціи. Составъ эксп-цій, кромѣ гл. нач-ковъ изъ членовъ кол-ин, б. таковъ: въ комисаріат-ской — об.-интер-кригскомисаръ, въ интенд-ой — об.-инт-тъ и об.-эшняймейстеръ, въ арт-ской — цейхмейстеръ, и въ каждой — 1 или 2 совѣт-ника. Писмен. частью заведывали: въ при-сутствіи кол-ин — об.-секретарь, 2 секр-ря, протоколистъ, регистраторъ и переводчики; въ эксн-ціяхъ — секр-ры и регистраторъ, а въ кон-трольной — бухгалтеры. Въ Москвѣ попрежнему

осталась адм-ская контора (флотск. кап-нъ, лейт-тъ и служители). Портов. упр-іе не измѣнено. Въ Кронш-тѣ, Ревелѣ и Арх-скѣ б. гл. к-ры; въ П-бургѣ особаго портов. нач-ка не имѣлось, а галери. портомъ управлялъ кап-тъ надъ портомъ; въ Астрахани и Роченсальмѣ б. свои кап-ты надъ портами; во всѣхъ портахъ находились портов. конторы; въ Ригѣ, Перновѣ, Нарвѣ и Выборгѣ состояло по одному престарѣл. оф-ру, для надзора за приходящими иностран. судами и взиманія съ нихъ сборовъ: имъ давалось по 1 писарю и нѣск-ко матросовъ; въ Казани, Тавровѣ и Брянскѣ б. адм-скія конторы (об.-комисаръ, секр-ръ и канцелярск. служ-ли). На всю эту адм-цію тратилось 1.200 т. рубл. въ годъ. Въ Черн. морѣ, съ созданиемъ флота, учр-но адм-ское прав-іе, не подчиненное адм.-колегіи, а состоявшее въ вѣдѣніи кн. Потемкина, кот-ій обязанъ б. въ извѣстн. время сообщать ген.-адм-лу свѣдѣнія о черном. флотѣ; но 1797 г. прав-іе это подчинено адм.-кол-ліи. Штаты б. тѣ же, что и въ балт. флотѣ. — Гл-нымъ адм-нымъ дѣйтелемъ по развитію флота въ царств-іе Екат-ны II б., послѣ вел. кн. Павла Петр-ча, гр. Чернышевъ.

Въ кратковремен. царств-іе Павла I построено: а) въ Балт. м. — 6 корабл. (и 4 заложены), 6 фрег., 30 плавучихъ 7-пуш. 6-рей и другіе мелк. суда; б) въ Черн. м. — 10 корабл., 4 фрег. и проч. Тогда же впервые стали на корабляхъ соединять шканцы съ бакомъ сплошн. палубой, т. е. закрывать шхافутъ, остававшійся прежде открытымъ. Арт-ія на корабляхъ, напр. на 130-пушечн. „Благодати“: въ нижн. декъ — 36-фн. пушки, среднемъ — 24-фн., опер-декъ — 12-фн., квартер-декъ и форкастелъ — 8-фн., на ютѣ — 3-фн. фальконеты. Павелъ I, по воярени, удержалъ за собою званіе ген.-адм-ла и постоянно оказывалъ больш. вниманіе флоту. Въ іюлѣ 1797 г. имп-рь, со всею августѣйш. фамиліей, на фрег. „Эмануилъ“, ходилъ съ флотомъ въ море, верстъ за 25 отъ Кронш-та, и дѣлалъ тамъ маневры и эволюціи. Въ томъ же году введенъ новый морск. уставъ, а 1798 изданы нов. штаты. Положено имѣть: а) въ Балт. м. — 100-пуш. кораблей — 9, 74-пуш. — 27, 66-пуш. — 9; въ гребн. флотѣ — 12 гребныхъ 38-пуш. фрег., 30 плавуч. 6-рей, 12 бомбард. катер., 200 канон. лод. и 100 іоловъ; б) въ Черн. м. — 100-пуш. кораблей — 3, 74-пуш. — 9, резервныхъ 66-пуш. — 3, 50-пуш. фрег. — 6, 34-пуш. — 4. Въ августѣ 1799 г. состоялся высочайш. указъ объ усиленіи флота, вызванный ветхостію имѣвшихъ кораблей и негодностію ихъ, по своей гнилости, къ дальнѣйш. службѣ. Повелѣно б. построить въ 4 г. 5 корабл. 100-пуш. и 3 — 74-пуш., съ отпускомъ на это 2.868.333 рубл. Причины ветхости судовъ — употреб-іе смр. лѣсу на постройку ихъ и вообще сѣнностіе послѣдней при Екат-нѣ II. Въ томъ же году указано б., выѣсто пришедшей въ ветхость гребн. флот-ін черноморск. казаковъ, построить вновь 50 лод., 1 яхту и 5 баркас., асигновать на то 620.103 рубля. — Балт. флотъ при Павлѣ I дѣйствовалъ соединенно съ англійскимъ въ Гол-дін (см. *Англо-русск. эксп-ція 1799 г.*). 1800 г. Павелъ I заключилъ союзъ съ с. гсд-вами, для противодѣйствія англичанамъ, и повелѣлъ вооружить въ Балтійскомъ и Черн. м. 2 корабельн. эск-ры и 2 гребныя, пазв-пныя „эск-рами державн.

ордена св. Іоанна Іерусалим-го“. Слѣдствіемъ этого союза б. лишь истреб-іе датск. флота Нельсономъ подъ *Копенгагеномъ*. 1798 г. черном. флотъ въ 1-й разъ вышелъ изъ Черн. м., подъ командою Ушакова, и появился въ Архип-тѣ. Ушак. освободилъ Іоническ. о-ва и Неаполит. кр-ство отъ власти франц-въ, и 1800 г. флотъ вернулся въ Черн. м. (см. *Осада Корфу, Анкона, Пустошкинъ*).

Въ царств-іе Александра I построено: а) въ Балт. м. — 48 корабл., 40 фрег., 2 бомбард. корабля, 5 корвет. и 1 пароходъ; б) въ Черн. м. — 22 корабля, 10 фрег., 3 бомбард. судна, 3 корв., 2 парохода (и 1 заложень). 1-й пароходъ на Балт. м. („Скорый“) построенъ 1817 г. на Ижорск. заводѣ, съ машиною въ 30 силъ. Для черном. флота пароходы б. построены въ Николаевѣ: 1820 г. — „Везувій“, 1825 — „Метеоръ“. 1803 г. флотъ подучилъ нов. штаты. Въ Балт-мъ м. положено имѣть по 9 корабл. 100-, 74- и 64-пуш., по 8 фрег. 44- и 36-пуш. и 10 фрег. 24-пуш.; сверхъ того — 5 корабл. и 2 фрег. прибавочныхъ; въ гребн. флотѣ: 10 гемайт., 10 плавуч. 6-рей, 150 канон. лод., 100 іол., 50 десантн. суд., и друг. Въ Черн. м. боев. сила нашего флота б. опредѣлена „противу флота отоманскаго“: 27 лин. суд. съ 1.452 ор. и вѣсомъ выбрасываем. метала въ 1.030 пд. (въ тур. флотѣ б. 25 лин. суд. съ 1.388 ор. и 977 пд. выбрасываем. метала). 1805 г. издано положеніе о воор-ін судовъ арт-іей, по кот-му, напр., 100-пуш. корабль имѣлъ: 30 пуш. 36-фн., 32 — 24-фн., 32 — 18-фн., 20 — 6-фн., 10 каронадъ и 6 морт. Наводненіе 7 ноября 1824 г. истребило значит. часть балт. флота, стоявшаго въ Кронш-тѣ. — Съ 1804 по 19 г. балт. флотъ постоянно участвовалъ въ боев. дѣйствіяхъ (см. *Архипелагск. эксп-ція 1807 г., Англо-рус. война 1807—12 г., Шведск. война 1808—9 г.*). 1812 г. гребной балт. флотъ б. употребленъ для защиты Риги, а 1813 — при осадѣ Даницга (далѣе см. *Балтійск. флотъ*). — Черном. флотъ участвовалъ въ эксп-ціи Сенявина въ Средиз. м., въ числѣ 3 корабл., 2 фрег. и 10 мелк. суд., подъ нач-вомъ кап.-командъ Сорокина. Въ войну съ Турціей 1807—12 г. черном. флотъ крейсеровалъ около неприят. береговъ и имѣлъ нѣск-ко стычекъ съ тур. судами. Особенно замѣчат-ны: взятіе 1807 г. Анапы эск-рою к.-адм. Пустошкина; 1810 г. — взятіе крѣп. Сухумъ-Кале, съ 64 ор., 8 знамен. и 1.080 пд. пороху, отр-мъ кап.-лейт. Додта (1 корабль, 2 фрег. и нѣск-ко мелк. суд., съ десантомъ въ 600 чел.) и сдача морск. отр-у Суджукъ-Кале; 1811 г. — захватъ съ боя кораблями „Анапа“ и „Марія“, подъ командою кап-а 1-го ранга Быченскаго, въ Пендераклин, 40-пушечнаго тур. фрег. „Могубей-Субханъ“ и 22-пуш. корв. „Шагинъ-Гирей“. Черноморская гребн. флот-ія въ то же время успѣшно дѣйствовала на Дунаѣ и частью на Кубани; съ тѣхъ поръ она приняла названіе дунайск. флот-ін и постоянно содержалась тамъ почти до конца царств-ія имп-ра Николая I. — Въ 1803 г. изъ Кронш-та отпавились наши суда въ 1-е кругосвѣтн. плаваніе, подъ нач-вомъ *Крузенитерна* (см. это), и затѣмъ эти посылки повторялись почти ежегодно, для поддержанія русско-америк. коми-ін, учр-ной 1793 г., и для научн. изслѣд-ій. Послѣ Круз-терна на этомъ поприщѣ извѣстны: *Лисянскій, Голов-*

нинъ, Бемингаузенъ, Васильевъ, Лазаревъ, Коцебу, Литке, Гагелейстеръ, Врангель... — Въ 1802 г. Алекс-ръ I ввелъ корен. реформу въ адм-номъ упр-и флота. 8 сент. образовано мин-ство военныхъ морск. силъ, перенм-ное 1815 г. въ морск. мин-ство (см. это). 1806 г. закрыта московская адм-ская контора, т. е., съ установленіемъ нов. порядка отпуска суммъ на содержание мин-ства (прямо изъ гед-вен. казнач-ва) и перевода парусн. фабрики въ Новгородъ, гл. обязанности упомянут. конторы (урав-іе фабрикомъ и пріемъ суммъ, поступающихъ изъ губ-ій на морск. вѣд-во) сами собою упразднились. — 1810 г. изъ судов. командъ образованы экипажи (см. *Балтійск. флотъ*).

Имп-ръ Николай I сразу обратилъ больш. вниманіе на флотъ и уже 31 дек. 1825 г. учредилъ комитетъ по образ-ію флота, подъ предсѣд-вомъ в. адм. Моллера, для соображеній объ усиленіи нашихъ морск. силъ и упорядоченіи адм-наго упр-ія. 1826 г. высочайше утверждены штаты для балт. флота: 27 корабл., 24 фрег. и другіе мелк. суда (всѣ — парусныя). „Это число (по представленію морск. мин-ства) весьма достаточно не только къ оборонѣ нашихъ береговъ и границъ, но и для нападеніи на воен. дѣйствій, въ случаѣ надобности въ оныхъ“. Для черном. флота особ. штата не издано. Затѣмъ появилась масса мелк. нововведеній: цѣпн. канаты вмѣсто пеньковыхъ; желѣзн. цистерны для воды, взаиѣнъ бочекъ; громоотводы... Съ 1826 г. суда, по окончаніи камп-ин, не сдавались въ портъ, какъ б. раньше, а все время находились въ вѣдѣніи к-ра и на его отвѣтственности. 1827 г. команды и суда б. раздѣлены по дивизіямъ. Въ Балт. м. сформ-но 3 див-іи: 1-я — синію флага, 2-я — бѣлаго, 3-я — краснаго; въ Черн. м. — 2 див-іи. Каждая изъ нихъ дѣлилась на 3 эск-ры, или бр-ды, по 3 экипажа, а послѣдній комплектовалъ корабль и фрегатъ (см. *Балтійск. флотъ*). Обыкн-но въ див-іи состояло 9 корабл. и 6 фрег., кромѣ мелк. судовъ. Нач-комъ див-іи б. в. адм-лъ, а бр-ды — к. адм-лъ. 22 авг. 1831 г. ген. адм-ломъ назначенъ вел. кн. Константинъ Никол-чъ. Указомъ 7 іюня 1833 г., въ виду того, что средн. продолжит-ность службы судовъ не превышаетъ 10 л., высочайше повелѣно б. ежегодно строить по 1 бр-дѣ: въ П-бургѣ — 2 корабля, 1 фрег. и 3 мелк. судна, въ Арх-скѣ — 1 корабль, 1 фрег. и 1 транспортъ. — Черном. флотъ также увеличивался въ своемъ составѣ. Съ 1832 г. онъ понере-мѣнно крейсеровалъ, по 6 мц., у береговъ Кавказа, и эти крейс-ва, подъ рук-ствомъ *Грейга* и *Лазарева*, довели флотъ до высш. степенн совершенства. — Между тѣмъ необходимо б. созидать паров. флотъ. 8 янв. 1836 г. утверждено штаты. число пароходовъ для Балт. м.: военныхъ — 3 (въ 200—300 силъ); для портов. надобн-ей — 11, именно: въ П-бургѣ — 4 (40—60 с.), Кроншт-тѣ — 3 (1—въ 20 до 40 с. и 2 — въ 60 до 80 с.), Свеаборгѣ, Ревелѣ и Астрахани — по 1, въ Арх-скѣ — 2 (послѣдніе 5 — въ 60 до 80 с.). Въ это время въ Англіи появились пароходо-фрегаи, кот. могли ходить подъ парами и парусами и вооружались тяжелыми ор-іями. У насъ такихъ судовъ б. построено 11 (съ воор-іемъ отъ 4 до 28 пуш. и машинами въ 200—540 силъ). 1-й парох.-фрег.

„Богатырь“ спущенъ на воду въ П-бургѣ 1836 г. Изъ парох.-фрег-въ строились за-границей только 2, остальные — въ Р.; машины же изготовлялись преимущ-но въ Англіи. 1842 г. упр-нъ особый пароходи. ком-тъ (существовалъ до 1856 г.), съ цѣлью разсмотрѣнія, исправ-ія и состав-ія чертежей строившихся паров. судовъ. До 1846 г. всѣ наши паров. суда б. колесными; съ этого же года, вслѣдствіе того, что колеса б. открыты для орудіи. огня (больш. недостатокъ), приступлено къ постройкѣ въ П-бургѣ 1-го винтов. судна, фрег. „Архимедъ“, кот-й и б. спущенъ 1848 г. Это — 1-е винтов. судно, построенное въ Европѣ; 2-мъ б. 90-пушечный франц. фрег. „Napoléon“ (заложенный 1847 г.). 1-ое же по времени винтов. судно во всемъ мірѣ — америк. фрег. „Принстонъ“, построенный 1840 г. Въ 1851 и 52 г. приступлено б. къ постройкѣ 44-пушечныхъ винтов. фрег. „Полканъ“ и „Марія“ и къ передѣлкѣ парусн. кораблей „Выборгъ“, „Конст-нтъ“ и „Орелъ“ въ паровые. Въ началѣ 1853 г. Р. имѣла слѣдующ. число паров. судовъ:

		Число судовъ	Ор-іи на нихъ	Паров. силъ
а) Въ балтійск. флотѣ:				
Готовыхъ	пароходо-фрегат-въ	9	103	3.430
	мал. пароходовъ	12	50	722
Строящихся	винтов. кораблей	1	—	500
	фрегат-въ	3	—	1.080
	пароходовъ	2	—	80
б) Въ черноморск. флотѣ:				
Готовыхъ	пароходо-фрегат-въ	7	49	1.960
	мал. пароходовъ	24	—	2.298
Строящихся	винтов. кораблей	2	—	1.000
	корветовъ	2	—	400.

Парусн. флотъ къ началу крымск. войны б. слѣдующій:

	Готовыя суда		Старыя и гнзберущіяся	
	число	ор-іи на нихъ	число	ор-іи на нихъ
а) Въ Балтійск. м.:				
Кораблей	26	2.122	7	584
Фрегат-въ	9	412	3	132
Фрег-въ учебн. зав-ій. . .	5	120	—	—
Корветовъ	2	50	1	26
Вриговъ	6	106	1	20
Транспорт-въ	10	32	—	—
Гребн. флота	77	154	—	—
Другихъ мелк. судовъ . .	82	—	—	—
Итого	217	3.373	12	762
б) Въ Черномъ м.:				
Кораблей	14	1.440	2	168
Фрегат-въ	6	314	2	120
Корветовъ	4	74	—	—
Вриговъ	12	184	—	—
Транспорт-въ	32	—	—	—
Гребн. флота	28	—	—	—
Другихъ мелк. судовъ . .	85	—	—	—
Итого	181	2.227	8	328.

Въ декабрѣ 1854 г. послѣдовало высочайш. повелѣніе объ экстрен. соор-и къ навигаціи

1855 г. 38 винтовых канон. лод., для шхерной паров. флот-ин. Лодки б. заказаны части. заводам и изготовлены къ сроку. — (О судьбѣ парусн. флота въ Балт. м. см. ниже — царств-іе имп-ра Алекс-ра II). Черном. флотъ, послѣ ряда славныхъ боев. подвиговъ, нашелъ себѣ могилу на Севастопольск. рейдѣ. Послѣ *алминскаго ср-ія*, 15 корабл., 6 фрег., 8 парох.-фрег., 4 корв., 7 бриг., 9 шкунъ, тендер. и яхтъ, 3 мал. парох. и 15 трансп. затоплены на Севастопольск. рейдѣ, чтобы преградить доступъ непр-лю, пришедшему въ Черн. м. съ эск-рой, значит-но превышавшею нашъ флотъ силою и числомъ паров. судовъ. Команды переведены на укр-ія Сев-поля, гдѣ и находились во все время осады этого города. Послѣ крымск. войны отъ черном. флота уцѣлѣли 12 небольших парох., 22 небольшихъ парусн. судна и 37 грёбныхъ канон. лод. — Въ войнахъ царств-ія имп-ра Николая I нашъ флотъ принималъ дѣят. участіе. Балт. эск-ры съ 1827 по 34 г. постоянно находились въ Средиз. м. (см. *Балтийск. флотъ*). Черноморскій же флотъ 1828 г. взялъ крѣп-цу *Сизополь* и *Анапу*, содѣйствовалъ взятію *Вирни*, осадѣ дунайск. крѣп-ей и покоренію береговъ Румелин. 1829 г. бригъ „Меркурій“ выдержалъ бой съ 3 тур. судами (см. *Казарскій*); взять у турокъ 24-пуш. корветъ и потерявъ фрег. „Рафаилъ“ (попалъ въ плѣнъ). (О воен. дѣйств-іяхъ нашихъ моряковъ въ Касп. м. см. *Каспійская флот-ія*). 1833 г. в.-адм. Лазаревъ (10 корабл., 4 фрег., 12 мелк. суд.) ностанъ б. въ Босфоръ, съ 10-т. корп-мъ войскъ, на-помощь султану противъ егип. пашн. Въ *восточн. войну 1853—56 г.* (см. это) флотъ нашъ прославился мног. подвигами, особенно — истребленіемъ тур. флота въ *Синопѣ*. — Для внутренняго практич. плаванія балт. флота, ежегодно бывали въ камп-ин 2 див-ин; одна же, поочередн, оставалась на берегу и комплектовала суда, шедшія въ море (пароходы, яхты и т. п.). Зиму 2 див-ин проводили въ Кронш-тѣ и частью въ П-бургѣ (обыкн-но 1 бр-да); 1 див-ія, поочередн, находилась въ Ревелѣ и Свеаборгѣ. Въ Черн. м. введено ежегодн. плаваніе эск-рами, а съ 1832 г. — постоян. крейс-во у береговъ Абхазіи и С.-В. Кавказа. 1840 г. построены 12 укр-ій Черноморской берегов. линіи; гарнизоны ея во всѣхъ отношеніяхъ поддерживались нашими крейс-ск. отр-ми. — Посылки судовъ въ кругосвѣтн. плаванія продолжались и въ царств-іе Николая I. Въ 1826 г. отправлены шлюпы „Мольтеръ“ и „Сенявинъ“, подъ командою кап.-лейт-въ *Станюковичи* и *Литке* (см. это). 1828 г. въ Камчатку б. посланъ трансп. „Кроткій“ (см. *Галамистера*). 1831 г. кап.-лейт. Хромченко, на трансп. „Америка“, опредѣлилъ астрономическ. нѣско-ко группъ въ Австраліи. 1834 г. кап.-лейт. фон-Шанцъ, на томъ же трансп-ѣ, открылъ 13 больш. о-вовъ Маршалск. группы. Затѣмъ, съ грузами для охотск. флот-ин, посланы трансп-ы: 1840 г. — „Або“, 43 — „Иртышъ“, 48 — „Байкалъ“, 52 — „Двина“. 1850 г. корв. „Оливуца“ б. отправленъ въ Охотск. м. для охраны нашихъ морск. промысловъ. Въ концѣ 1852 г. вышелъ изъ Кронш-та въ кругосвѣтн. плаваніе фрег. „Паллада“ (см. *Путятинъ*). 1853 г. ушли въ Тих. ок. фрег. „Аврора“ и корв. „Наваринъ“, для крейс-ва, и въ Камчатку — трансп. „Нѣ-

манъ“, съ грузами. Изъ этихъ судовъ дошелъ до мѣста назначенія только фрег. „Аврора“; „Наваринъ“, вслѣдствіе больш. поврежденій, проданъ въ Гол-дін, а „Нѣманъ“ разбился въ шведск. шхерахъ. Въ томъ же году отправленъ въ Япоцію фрег. „Диана“ (см. *Лесовскій*). Между тѣмъ началась восточн. война, и всѣ наши суда сосред-лись въ Де-Кастри, а затѣмъ перешли въ Императорск. гавань, гдѣ фрег. „Паллада“, найденный негоднымъ къ дальнѣйш. плаванію, затопленъ (1855 г.). Во время крымск. камп-ин наши суда имѣли дѣло съ англо-франц. эск-рой въ *Петропавловскѣ* (см. это). — Въ началѣ 50-хъ годовъ моряки заслужили также признательность родины присоединеніемъ къ Р. Амурск. краю (см. *Невельской* и соч-іе: „Подвиги русскихъ морск. оф-въ на крайн. востокѣ Р.“ [посмертн. записки адм. Невельскаго]).

Царств-іе имп-ра Александра II. — Въ декабрѣ 1855 г. б. приступлено одновременно къ постройкѣ 14 винтов. корветовъ, каждый съ машиною въ 200 силъ и 11 о-риями. Въ то же время строились 6 корабл. (изъ нихъ 1, „Имп-рь Николай I“, — 110-пуш.), 3 фрег. и 6 клип. Постройка кораблей производилась въ П-бургѣ; машины: для двухъ — въ Англіи, для остальныхъ — въ Р.; корветы (корпуса и машины) строились въ П-бургѣ; корпуса клиперовъ — въ Арх-скѣ, машины для нихъ (по 150 силъ) — на Ижорск. заводахъ. 1856 г. въ послѣдн. разъ б. воор-нъ нашъ парусн. флотъ, кот-й закончилъ свое существованіе перевозкою въ Кронш-тѣ и П-бургъ войскъ изъ Фин-діи, оставшихся тамъ послѣ войны. Въ томъ же году отправлены въ Средиз. м. парусн. фрег. „Касторъ“ и бригъ „Филоктетъ“, а 1862 г. всѣ парусн. корабл., корветы и фрег-ы исключены изъ списковъ. 1856 г. высочайше утвержденъ штатъ флота. Положено имѣть: въ Балт. м. — 18 винтов. корабл., 12 фрег., 9 парох.-фрег., 14 корвет., 100 канон. лод.; въ Черномъ (по условіямъ парижск. мира) — 6 корвет., 9 трансп., 4 парох.; въ Бѣломъ — 3 парох., 2 трансп.; въ Касп-мъ — 14 парох., 10 шкунъ, 6 трансп., 9 баржъ, 3 кусов. лод.; въ Сибирск. флот-ин — 6 корвет., 6 клип. (посылались поочередн изъ Балт. м.), 5 парох., 1 шкуну и 2 трансп. Предполагалось осуществить этотъ планъ въ 20 л., но со временемъ, въ виду постояннаго и больш. развитія морск. иск-ва, пришлось отъ плана отступить. Съ 1856 по 63 г. (до начала броненос. судостр-ія) балт. флотъ пополнялся: тремя 3-дечн. корабл., 7 фрег., 6 корв., 7 клип. и 3 морскими канон. лод. Въ 1863 г. уже б. снаряжены 12 винтов. суд., назначавшихся для посылки въ америк. порты Тихаго и Атлантич. ок. и дѣйствія въ открыт. морѣ противъ непр-ля, въ случаѣ объявленія имъ войны. — Но дни деревян. флота б. уже сочтены, и приходилось корен. образомъ измѣнить кораблестр-іе. Бой 8 марта 1862 г. около форта Монроэ, на Гэмптонск. рейдѣ, броненосца „Merrimack“ съ 4 деревян. судами свѣршая, окончившійся полн. пораженіемъ послѣднихъ, доказалъ, что деревян. суда потеряли боев. значеніе и будущее въ бою принадлежитъ броненосцамъ. 1861 г. построена въ П-бургѣ небольшая броненосн. лодка „Онытъ“, имѣвшая только 1 носов. брестверъ, обшитый 4 1/2-дм. броней на тиков. подкладкѣ въ 12 дм. Въ

томъ же году заказанъ въ Англіи пасть 1-й броненосецъ, 6-рей „Первенецъ“ (см. это), существующій и понынѣ. 1862 г. приступлено къ постройкѣ (по чертежамъ „Первенца“) 2-го брон-ца, 6-рей „Не тронь меня“, но уже въ Р. (на Галерномъ о-вѣ); 6-рей обошлась: корпусъ—923.501 р., механизмъ (съ винтов. корабля „Копет-нѣ“) — 257.920 р. Въ 1862 г. рѣшено б. обшить броней дерев. фрег-ы „Петропавловскъ“ и „Сев-ноль“, заложенные 1861 г. Въ 1863 приступлено къ постройкѣ 10 брон-цевъ по типу америк. судна „Мониторъ“ (см. это). Только 2 изъ нихъ строились отчасти въ Бельгін, но собирались на Гутевск. о-вѣ; остальные же—въ Р. Въ томъ же году заложена 3-я 6-рей „Кремль“ и 2-башен. лодка „Смерчъ“, а 1864 г.—еще 2 такіа же лодки („Русалка“ и „Чародѣйка“), 4 башенныхъ фрег-а (отличались отъ предыдущихъ, гл. обр-мъ, болѣе сильнѣмъ арт. воор-іемъ) и 2 рангоутныхъ мореходн. фрег-а, „Кн. Пожарскій“ и „Мининъ“. Впослѣдствіи „Мининъ“ перестраивался совершенно по друг. чертежамъ, т. е. прототипъ его, англ-ій „Captain“, перевернулся въ Бискайск. бухтѣ во время сильнаго порывист. вѣтра. Т. об. 1863-й и 64 г. останутся навсегда памятными въ исторіи нашего кораблестр-ія, когда пришлось радикально все измѣнить, переходя на желѣзн. судостр-іе; нужна б. масса труда и энергій. Къ 1 янв. 1870 г. балтійскій бронен. флотъ состоялъ изъ слѣдующ. судовъ:

ТИПЫ СУДОВЪ	Число судовъ	Ор-ій на нихъ	Вѣсъ залпа съ 1 борта	Число оръжій	Водоизмѣненіе
			фунты		
Б-рейн. фрегаты . . .	3	60	3.042	2.200	16.657
3-башен. „ . . .	2	12	3.600	800	7.010
2- „ „ . . .	2	8	2.400	800	6.900
Батарен	3	52	2.078	1.110	10.002
2-башен. лодки. . . .	3	10	3.376	600	5.162
1- „ мониторы . . .	10	20	9.760	1.600	15.659
Итого	23	162	24.256	7.110	61.390.

Всѣ эти суда строились въ Р. (кромѣ „Первенца“) и служатъ до сихъ поръ. 1869 г. приступлено б. къ соор-ію, казен. средствами, 1-го больш. брон-ца въ 9.665 тон.; онъ спущенъ 1872 г. и сперва имѣлъ назв-іе „Крейсеръ“, но 30 мая 1872 г., въ день 200-лѣтія со дня рожденія основателя рус. флота, наим-нѣ „Петръ Вел.“. 1870 г. начата постройка (по проекту к.-адм-а Попова) полуброненос. крейсеровъ „Ген.-Адм-лѣ“ и „Алекс-ръ Невскій“, послѣдній б. перем-нѣ въ „Гр-въ Эдинб-ій“. 1871 г. приступлено къ постройкѣ винтов. клиперовъ въ 1.334 тон. водоизмѣщенія; до 1880 г. построено ихъ 6 (3—деревянныхъ и 3—смѣшан. констр-іи: наборъ желѣзный, обшивка—деревянная). 1878 г., въ виду ожидавшагося разрыва съ Англіей, посланы въ Соедин. штаты, для покупки тамъ крейсеровъ, оф-ры и команды. Приобрѣтены б. 3 комерч. парохода, передѣланные въ воен. крейсера: „Африка“, „Азія“ и „Европа“, и построенъ на заводѣ Крампа 4-й—„Забѣлка“. Въ Черн. м. 1871 г., съ отмѣною по лондонск. трактату дѣйств. статей парижск. мира, Р. приобрѣла право имѣть боев. флотъ. 12 окт. 1870 г. послѣдовало высочайш. повелѣніе строить

1-ыя броненосн. суда для обороны Керченск. прол. и Днѣпровск. лимана. Суда эти названы *поповками* (см. это). Наконецъ 1878 г. заказана въ Англіи имп-ская яхта „Ливадія“, также по типу кругл. судовъ. Яхта, при штурмѣ въ Бискайск. бухтѣ, потеряла больш. аваріи и по приходѣ въ Черн. м. болѣе не плавала. Нынѣ она перем-на въ парох. „Опытъ“.—Царств-іе имп-ра Алекс-ра II ознаменовалось появленіемъ еще пов. типа судовъ, *минигъ* (см. это). Въ русско-тур. войну 1877—78 г. смѣлая и удачл. атака лейт-въ Дубасова и Шестакова (см. *Дунайск. флот-ія*) впервые доказала значеніе минной войны. Стали строить спец. суда для мин. атакъ, называвъ ихъ *минопосками*. Въ концѣ 1877 г. начата экстрен. постройка сразу 10 минонос. (изъ нихъ только 10 строились въ Герм-іи, на заводѣ Шихау, остальные же—въ Р.). Въ маѣ 1878 г. миноносикъ уже б. приплыт. Вообще суда эти назывались для дѣйствія вблизи береговъ; для дѣйствій же вдали отъ послѣднихъ стали строить нѣско-ко больш. суда, — миноносцы. 1-ый нашъ мин-цъ „Взрывъ“ построенъ въ П-бургѣ, на заводѣ Берда, и спущенъ 1877 г.—Арт-ія въ царств-іе Алекс-ра II также сдѣлала громадн. успѣхи. Стоить лишь сравнить самое сильное орудіе 1855 г., 68-фн. вѣсомъ 300 пд., и 12-дм. парѣзное вѣсомъ 2.226 пд. Въ 1858 г. появилась у насъ, но только для опытовъ, 1-я парѣзн. пушка (30-фн. чугунная); затѣмъ, также для опытовъ, парѣзн. ор-ія въ разн. время покупались въ Англіи и Америкѣ. 1864 г. основанъ Обуховскій сталелит. заводъ, для выдѣлки ор-ій (см. *Заводы морск. вѣд-ва*), кот-й впослѣдствіи перешелъ въ вѣдѣніе морск. мин-ства. 1867 г. впервые стали выдѣлывать ор-ія, заряжающіяся съ казны.—Въ боев. дѣйствіяхъ флотъ участвовалъ: въ *восточн. войнѣ* 1853—56 г. (см. это), *русско-турецкой* 1877—78 г. (см. это) и въ ахал-текинск. эксп-ціи въ числѣ 9 оф. и 91 п. ч.; сформ-на б. особая морск. 6-рей (4 картечницъ Фарингтона и 2 пушки Энгстрема), кот-я находилась во всѣхъ гл. дѣлахъ эксп-ціи.

Плавания судовъ. — 1858 г. составлена 1-я практич. эск-ра (5 винтов. корабл.). Затѣмъ ежегодно форм-вались такіа эск-ры изъ боев. судовъ балт. флота. Особ. развитіе практич. эск-ра получила съ появленіемъ броненосн. судовъ. Съ 1864 по 67 г. ею ком-валъ к.-адм. Лихачевъ, а до 1875 г. — ген.-ад. Бутаковъ, команд-іе кот-го б. особенно плодотворно въ практич. морск. дѣла по современ. требованіямъ: 1861 г., для практикн. кадетъ, учр-нъ особ. отрядъ Морскаго кад. корп-а; 1869 — учебно-арт-скій отрядъ, для пригот-ія ком-дировъ; 1874 — мин. отрядъ, для подготовкн минперъ. Изъ сознанія необходимости дальн. плаваній, какъ лучшей морск. школы, ежегодно (съ 1856 г.) держались за-границей 2 эск-ры: 1—въ Средиз. м., другая—въ Тих. океанѣ. 1-я эск-ра Тихаго ок., въ царств-іе Алекс-ра II, вышла изъ Кронш-та 19 септ. 1857 г., подъ брейд-вымпеломъ кап-а 1-го ранга Кузнецова. Отрядъ этотъ (3 корв., 3 клип. и 1 фрег.) долженъ б. въ Тихомъ ок. поступить подъ нач-во адм-ла гр. Путятина, кот-й имѣлъ порученіе добиться отъ Китая такихъ же пренцствъ въ дѣлѣ Р., какія получаютъ друг. націи. Трактатъ съ китайцами (тянь-цзинскій) заключенъ 1 июня

1858 г. (см. *Китай*, сношенія **Р.**). 1859 г. ген.-ад.-тѣ гр. Муравьевъ-Амурскій, 1-й изъ ген.-губ.-ровъ В. Сибири, предпринялъ плаваніе къ берегамъ Япоіи и Китая, на парох. „Америка“ и въ сопровожденіи 3 корв.; онъ посѣтилъ Печелійск. заливъ, Хакодате и Йокгаму. 1860 г. эск.-ра Средиз. м., подъ флагомъ к.-адм. Шестакова, крейсеровала, вѣстѣ съ франц.-ою и англ.-ою, у береговъ Сирін, для зашиты христіанъ отъ магомет. фанатизма; эск.-ра же Тихаго ок., подъ нач.-вомъ кап. 1-го ранга Лихачева (1 фрег., 2 корв., 4 клип.), собралась въ Печелійск. зал. и поступила, по политич. обстоят.-вамъ, въ распор.-іе нашего посла въ Кптаѣ, Игнатъева. 1862 г. б. посланъ въ 10-мѣсячн. крейс.-во, съ гардемаринами и кондукторами, фрег. „Дмитрій Донской“ (посылка для этой цѣли отдѣльн. судна продолжалась до 1868 г.). 1863 г., въ виду предполагавшагося разрыва съ Англіею и Ф.-ціей, послана въ Атлантич. ок. эск.-ра к.-адм. Лесовскаго (3 фрег., 2 корв. и 1 клип.). Выйдя изъ Кронш.-та 18 іюля, отрялъ этотъ 24 сент. бросилъ якорь въ Нью-Йоркѣ. Въ то же время эск.-ра Тихаго ок., к.-адм. Попова (4 корв. и 2 клип.), собралась въ Сан-Франциско. Пребываніе нашихъ моряковъ въ Америкѣ (до весны 1864 г.) б. рядомъ торжествен., какъ выраженіе глубок. благодарности къ **Р.** народа Соединен. штатовъ за дружествен. сочувствіе, выказанное Союзу въ трудн. время междоусоби. войны. Затѣмъ к.-адм. Лесовскій б. посланъ съ эск.-рою Средиз. м. въ Вилла-франку, въ распор.-іе цесаревича Николая Алекс.-ровича (см. *Лесовскій*). Въ томъ же году вел. князь ген.-адм.-лѣ б. назначенъ нач.-комъ эск.-ры броненосныхъ и винтов. судовъ для посѣщенія нѣкот. портовъ сосѣднихъ морск. державъ. Эск.-ру эту составили 28 вымп., и она раздѣлена б. на морской и шхерн. отр.-ы. Въ 1-й, вел. князя, входили: 1 парох.-фрег., 2 фрег., 2 б.-рей, 2 корв.; во 2-й, к.-адм. Бутакова, — 2 парох.-фрег., 1 канон. лодка, 10 монит.; кромѣ того при эск.-рѣ состояли: 1 паров. яхта, 3 парусныхъ и 3 транспорта. 27 іюля эск.-ра собралась на Греламск. рейдѣ, откуда ген.-адм.-лѣ, съ частью судовъ, посѣтилъ Стокгольмъ; затѣмъ весь шхерн. отрядъ, 1 б.-рей, яхты и трансп.-ы возвращены въ Кронш.-тѣ, а съ остальн. судами вел. князь посѣтилъ Норчепингъ, Карльскруну и Копенгагенъ, и 20 авг. вернулъ въ Кронш.-тѣ. 1866 г. на о.-вѣ Кандія вспыхнуло возстаніе. Турки оустошили о.-въ, и нашей эск.-рѣ к.-адм. Бутакова (2 фрег., 2 корв., шхуна и парох.-д.) предписано б. перевозить въ Пирей кандіотовъ, желавшихъ переселиться въ Грецію. Всего къ 1868 г. б. перевезено 24.915 чел. Въ 1866 г. нашему флоту выпала высок. честь сопровождать и первыми встрѣтить въ рус. предѣлахъ высоко-назначенную невѣсту нынѣ царствующаго Государя Императора. 1867 г., на фрег. „Алекс.-ръ Невскій“, вел. князь Алексѣй Алекс.-ровичъ совершилъ плаваніе по морьямъ Средиземному и Черному и Атлантич. океану. 1869 г. клиперъ „Яхонтъ“ и шкуна „Псезуапелъ“ участвовали въ открытіи Суецск. канала. 1870 г. вел. князь Алексѣй Алекс.-ровичъ, прибывъ сух. путемъ въ Арх.-скѣ, совершилъ на корв. „Варягъ“, въ сопровожденіи клип. „Демчугъ“ и шкуны „Секстанъ“, плаваніе въ наши порты

Бѣл. м., на Нов. Землю, Мурманск. берегъ, въ разн. порты Норвегіи и на о.-въ Исландія. 1871 г., для плаванія вел. князя, снаряжена б. эск.-ра ген.-ад. Посета (1 фрег., 1 корв. и клиперъ). Выйдя изъ Кронш.-та 21 авг., эск.-ра посѣтила С. Ам.-ву, Бразилію, Капштатъ, Сингапуръ, Китай, Япоію, Владивостокъ, откуда 27 апр. 1873 г. вел. князь отправился сух. путемъ обратно. 1873 г. около Нагасаки (въ Япоіи) вспыхнуло возстаніе и инсургенты угрожали городу. Корветъ „Богатырь“ съезъ на берегъ десантъ, для зашиты европейцевъ; но возстаніе б. скоро прекращено пр.-вен. войсками. 1874 г. имп.-ръ Алекс.-ръ II, на яхтѣ „Держава“, совершилъ плаваніе въ Флинсингентъ и Англію. 1875—76 г. вел. князь Алексѣй Алекс.-ровичъ, въ должн-и к.-ра фрег. „Свѣтлана“, ходилъ въ Средиз. м. Въ 1875 г. клип. „Всадникъ“ участвовать въ приѣмѣ о.-ва Сахалинъ отъ японск. пр.-ва и сдать послѣднему Курильск. о.-вовъ (по трактату 25 апр. 1875 г.). 1879 г. пограничн. споръ съ Китаемъ чуть не вовлекъ **Р.** въ войну. Въ виду этого въ китайск. водахъ сформ.-на эск.-ра ген.-ад. Лесовскаго (2 фрег., 4 крейсера, 5 клип.); но недоразумѣнія б. улажены, и эск.-ра распушена. — Наиболѣе замѣчат. несчастія съ судами: 18 авг. 1860 г. на клип. „Пластунъ“ (к.-рѣ-лейт. баронъ Дистерло) взорвалась въ Балт. м. крѣйт.-камера. Вѣстѣ съ судномъ погибли: 8 оф. (въ томъ числѣ к.-рѣ) и 68 н. ч.; спаслись: 3 оф., докторъ и 31 н. ч., поднятые съ воды шлюпками друг. судовъ, шедшихъ соединенно съ „Пластуномъ“. Въ концѣ 1861 г. пропалъ безъ вѣсти въ Индіиск. ок., по выходѣ изъ Батавіи, клип. „Опричникъ“, со всею командой (к.-рѣ-кап.-лейт. Селивановъ). 1868 г., у ютландск. берега, погибъ фрег. „Алекс.-ръ Невскій“, на кот.-мъ плавалъ вел. князь Алексѣй Алекс.-ровичъ; при этомъ погибли лейт.-ы Заринъ и баронъ Иискуль и 2 матроса.

Мѣры по личному составу. — Послѣ крымск. войны число нашихъ судовъ, вслѣдствіе уничтоженія черноморск. флота, много уменьшилось, и оказался больш. избытокъ оф.-въ и н. ч. Изъ послѣднихъ, 9.644 чел. переданы въ упр.-іе ю. арміи. Для уменьшенія же числа оф.-въ, рѣшены б.: 1) увольненіе на коммерч. суда, при выгодныхъ для увольняемыхъ условіяхъ; 2) сокращеніе числа поступающихъ въ морскіи учебн. зав.-ія; 3) учр.-іе резерва для офиц. чиновъ. Служившіе на коммерч. судахъ получали $\frac{1}{2}$ жалованья и числились на дѣйствит. службѣ. По 3-й мѣрѣ 1859 г. повелѣно б. уволить на льготн. условіяхъ отъ службы, съ произв.-вомъ въ слѣд.-щіе чины: в.-адм.-въ и ген.-лейт.-въ, прослужившихъ 50 л. и состоявшихъ 5 л. въ чинѣ; к.-адм.-въ и ген.-м.-ровъ — 35 л. службы и 5 л. въ чинѣ; кап.-въ 1-го ранга и плк.-въ — 30 л. службы и 5 л. въ чинѣ; всѣхъ штабъ- и об.-оф.-въ послѣ 30 л. службы и 3 л. въ чинѣ. Остальные сверхкомплектн. оф.-ры зачислены въ рез.-въ, до вышеприведен. сроковъ, съ выдачею только жалованья по чинамъ и считая ихъ на службѣ относит.-но пенсіон. сроковъ. 1859 и 60 г. зачислено въ рез.-въ: адм.-въ и ген.-въ — 21, штабъ- и об.-оф.-въ — 640. Въ 1856 г. упразднены кантонисты. 1862 г. раб.-отъ экипажи зачислены кадраны постоин. мастеровыхъ и рабочихъ. 1863 и 64 г. въ Балт.-омъ

и Черн. м. упразднены ластов. экипажи, и учр-но по 1 портов. экип. въ Кропш-тѣ, П-бургѣ, Николаетъ и Астрахани и по 1 портов. ротѣ въ друг. портахъ; но 1869 и 70 г. расформ-ны портов. экипажи и роты, а вмѣсто нихъ, въ кажд. экип-ѣ, образованы нестроев. роты. 1870 г. упн-чтожены денщики. Этими мѣрами достигнуто значит. уменьшеніе числа нестроевыхъ в. ч., съ замѣною послѣднихъ вольнонаемными. Число в. ч. въ боев. силѣ флота, напр. 1855 г., составляло 54,4% всего числа матросовъ, а 1870 г. — 85,4, наконецъ 1879 г. — 93,5. Въ 1860 г. отмѣнено разд-іе флота на див-іи, и затѣмъ, вмѣсто экипажей по числу судовъ 1-го ранга, организ-ны нов. экипажи, въ кот. входило уже нѣск-ко судовъ различн. ранговъ. 1860 г. высочайше повелѣно воспитанниковъ учебн. зав-ій производить, не прямо въ оф-ры, а сперва въ *гардемарины* (см. это) и кондукторы. 1856 г. значит-но увеличено содержаніе морск. чинамъ; напр. 1854 г. окладъ столовыхъ за 6-мѣсячн. камп-ію для в.-адм-а составлялъ 900 рубл., а 1856 г. — 2.700, т. е. въ 3 раза болѣе, и такъ почти всѣ оклады. Жалованье послѣ того увеличивалось еще нѣск-ко разъ. 28 ноября 1855 г., въ приказѣ ген.-адм-а, объявлена нов. милость: оф-рамъ, сдѣлавшимъ не менѣе четырехъ 6-мѣсячн. камп-ій, выдавалось пособие на воспитаніе дѣтей: отъ 8 до 12 л. — 100 р., отъ 12 до 17 л. — 280 р. въ годъ. Наконецъ 1856 г. учр-на эмеритальн. касса, значит-но увеличившая размѣръ пенсій по выходѣ въ отставку. Въ нижеслѣдующ. таблицѣ приведены примѣры, насколько возрасло со-

держаніе (въ рубляхъ), считая, что кажд. оф-ръ пробудетъ 3 мѣ. въ плаваніи.

	1856 г.	1870 г.	1874 г.
Вице-адмиралъ	6.489	7.962	8.922
Капитанъ 1-го ранга	2.611	3.021	3.978
Лейтенантъ	608	828	933
Мичманъ	439	588	744.

Бытъ нижн. чиновъ также улучшенъ въ царствіе Алекс-ра II. Въ февралѣ 1856 г. установленъ 10-лѣтн. срокъ службы. Денежн. содержаніе увеличено 1870 г., какъ показано въ слѣдующей сравнит. таблицѣ годов. окладовъ въ балт. флотѣ:

	1856 г.	1870 г.
Боцманъ	16 р. 80 к.	72 р. — к.
Квартирмейстеръ	18 " — "	20 " 70 "
Матросъ 1-й степенн.	8 " 10 "	9 " 90 "
" 2-й "	6 " 30 "	8 " 10 "

1867 г. введено нов. судопроизв-во, примѣненное, въ гл. чертахъ, къ судебн. уставамъ 1864 г. (Далѣе см. *Аралская флот-ія, Сибирская, Добровольный флотъ*).

Современное состояніе. — Съ восшествіемъ на престолъ Императора Александра III судостр-іе значит-но усилилось, какъ это видно изъ прилагаем. таблицъ, составленной къ 1 янв. 1893 г. (см. ниже: Источники, д).

Ранги	НАЗВАНІЯ СУДОВЪ	Кораблестроительные элементы					Матинные элементы		Артиллерія
		Годъ спуска; материалъ; мѣсто постройки.	Длина по грузов. ватерлиніи	Наибольш. ширина	Углубленіе кормою	Водоизмѣщеніе, въ тоннахъ.	Число индукаторн. силъ	Скорость хода, въ узлахъ.	
	БАЛТИЙСКИЙ ФЛОТЪ								
	<i>Императ. яхты:</i>		фт. дм.	фт. дм.	фт. дм.				
1	Полярная Звѣзда	1890; сталь; Спб.	315 6	46 —	17 9	3.640	6.000	19,5	VI — 9-фн.
1	Держава	1871; дерево; Спб.	310 11	42 —	18 —	3.120	2.070	13	VI — 4-фн.
1	Александрія	1851; желѣзо; Лондонъ.	177 —	21 6	4 —	228	500	12	VII — мѣдн. мал.
2	Царевна	1874; желѣзо; Гуль.	187 6	28 —	12 6	806	800	13	IV — 4-фн.
3	Марено	1878; желѣзо; Спб.	72 —	15 —	5 6	58	135	10,5	—
	<i>Яхта ген.-адм-ла:</i>								
2	Стрѣла	1891; сталь; Ф-ція.	184 6	22 3	6 —	287	1.400	18	—
	<i>Эскадренные броненосцы:</i>								
1	Петръ Великій	1872; желѣзо; Спб.	329 8	63 —	24 9	9.665	8.258	13,5	IV — 12"; IV — 4-фн.; XIII — скоростр.
1	Императоръ Александръ II	1887; сталь; Спб.	326 —	67 —	23 —	8.440	8.000	15	VII — 6"; XII — скор.
1	Императоръ Николай I	1889; то же.							
1	Наваринъ	1891; то же.	338 —	67 —	25 —	9.476	9.000	16	IV — 12"; VIII — 6"; IX — 4-фн.; XIV — скор.
1	Гангутъ	1890; то же.	239 9	62 —	21 —	6.592	6.000	15	I — 12"; IV — 9"; IV — 6"; IV — 4-фн.; X — скор.
1	Сисой Великій	Строятся; сталь; Спб.	345 —	68 2	24 —	8.880	8.500	16	IV — 12"; VI — 6"; XVIII — скор.
1	Севастополь		369 —	70 —	26 —	10.960	10.600	17	IV — 12"; VIII — 8"; XXIV — скор.
1	Петропавловскъ								
1	Полтава								

Ранги	НАЗВАНИИ СУДОВЪ	Кораблестроительные элементы					Машинные элементы		Артиллерія
		Годъ спуска; мате- риалъ; мѣсто по- стройкн.	Длина по грузов. ва- терлини	Наибольш. ширина	Углубленіе корпусу	Водоизмѣ- щеніе, въ тоннахъ.	Число ин- дикаторн. силъ	Скорость хода, въ узлахъ.	
Броненосцы берего- вой обороны:									
2	Адмиралъ Лазаревъ . . .	1867; желѣзо; Спб.	254 10	43 —	18 3	3.462	2.004	11	III—11"; IV—4-фп.; VI—скор.
2	Адмиралъ Грейгъ . . .	1868; то же.					2.031		III—11"; II—4-фп.; VI—скор.
2	Адмиралъ Чичаговъ . . .		254 5	43 —	17 10	3.493	2.060	10,5	II—11"; IV—4-фп.; VI—скор.
2	Адмиралъ Спиридовъ . . .	254 —	2.007				VI—скор.		
1	Адмиралъ Ушаковъ . . .	Строятся; Спб.	277 5	52 —	17 —	4.126	5.000	17	IV—10"; IV—6"; XII— скор.
1	Адмиралъ Сенявинъ . . .								VI—8"; IX—6"; IV— 9-фп.; IV—4-фп. VII— скор.
1	Первенецъ.	1863; желѣзо; Лонд.	221 9	53 —	14 8	3.277	1.067	9	VI—8"; IX—6"; IV— 9-фп.; IV—4-фп. VII— скор.
1	Не тропь меня	1864; желѣзо; Спб.	220 —	53 —	15 7	3.340	1.632	9	XIV—8"; IV—4-фп.
1	Кремль	1865; то же.	220 9	53 —	15 —	3.412	1.121	9,5	VIII—8"; VI—6"; VIII— 4-фп.; V—скор.
2	Чародѣйка.	1867; то же.	206 6	42 —	11 —	1.881	786	9	IV—9"; IV—скор.
2	Русалка.	т	о	ж	е	е	705		IV—9"; IV—4-фп.; V— скор.
2	Смерть.	1864; то же.	188 2	38 2	10 6	1.461	700	8,75	II—9"; IV—скор.
(БЫВШІЕ МОНИТОРЫ)									
2	Ураганъ	1864; желѣзо; Спб.	201 —	46 —	11 5	1.566	432	7	II—9"; II—скор.
2	Тифонъ						453	6,75	II—9".
2	Стрѣлецъ						444	6,5	II—9"; II—скор.
2	Едипорогъ						466	6	
2	Броненосецъ						481	7,75	II—9"; IV—скор.
2	Латникъ						490	7	
2	Лава.						335	6,5	II—9"; II—скор.
2	Перунъ.						338	6,75	II—9"; IV—скор.
2	Вѣщунъ						529	7,5	
2	Болдунъ						481	7	II—9"; II—скор.
Мореходныя канон. лодки:									
2	Грозный	1890; сталь; Спб.	229 —	41 7	11 —	1.492	1.333	12,5	I—9"; I—6"; VIII—скор.
2	Гремящій	Строятся; сталь; Спб.	223 —	47 7			2.000		I—9"; I—6"; X—скор.
2	Отважный		229 7 1/8	41 8 1/4			2.000		
Крейсеры 1-го ранга:									
1	Адмиралъ Нахимовъ . . .	1885; жел.-сталь; Спб.	333 —	61 —	25 9	7.782	8.000	17	VIII—8"; X—6"; XVI— скор.
1	Рюрикъ.	1892; сталь; Спб.	426 —	67 —	то же	10.938	13.250	18	IV—8"; XVI—6"; VI— 4 3/4" А; II—4-фп.; XVI— скор.
1	Адмиралъ Корниловъ . . .	1887; сталь; С.-На- зертъ.	351 —	48 6	22 —	4.949	6.000	17,5	XIV—6"; XVIII—скор.
1	Память Азова	1888; сталь; Спб.	377 9	51 —	25 —	6.000	8.000	16,75	II—8"; XIII—6"; XVII— скор.
1	Дмитрій Донской	1883; то же.	295 —	52 —	25 9	5.796	7.000	16,25	II—8"; XII—6"; IV— 4-фп.; XVI—скор.
1	Владиміръ Мономахъ. . .	1882; то же.	т о	ж е	25 —	5.754	то же	17	IV—8"; XII—6"; IV— 4-фп.; XVIII—скор.
1	Мининъ.	1878; то же.	299 —	49 —	24 3	5.940	5.290	14,5	IV—8"; XII—6"; IV— 4-фп.; XVI—скор.
1	Генералъ-Адмиралъ . . .	1873; желѣзо; Спб.	284 6	48 —	23 —	4.603	4.472	13,5	VI—8"; II—6"; VI— 4-фп.; X—скор.
1	Герцогъ Единбургскій . .	1875; то же.	285 6	т о	ж о	4.602	5.222	15,25	IV—8"; V—6"; VI— 9-фп.; XII—скор.
1	Витязъ	1884; жел.-сталь; Спб.	265 —	45 —	18 —	3.200	3.000	14	X—6"; IV—4-фп.; X—скор.
1	Ряда	1885; то же.	т	о	ж	ж	е	12	
1	Князь Пожарскій	1867; желѣзо; Спб.	272 8	49 —	22 1	4.500	2.835	12	II—8"; IV—6"; IV— 4-фп.; X—скор.

Р а н г и	НАЗВАНИИ СУДОВЪ	Кораблестроительные элементы					Машинные элементы		Артиллерія						
		Годъ спуска; мате- риалъ; мѣсто по- стройки.	Длина по грузов. ва- теранія	Наибольш. ширина	Углубленіе корпуса	Водоизмѣ- щеніе въ тоннахъ.	Число ин- дикаторн. силь	Скорость хода, въ узлахъ.							
Крейсеры 2-го ранга:															
2	Азія	1874; желѣзо; Филадельфія.	270 —	35 —	16 6	2.500	1.100	12,75	II—6"; VI—9-фн.; V—скор.						
2	Африка.	1877; желѣзо; Честеръ (Америка).	284 —	38 —	16 10	2.900	1.335		III—6"; IV—9-фн.; II—4-фн.						
2	Забіяка.	1878; желѣзо; Филадельфія.	230 —	30 —	13 —	1.200	1.194	14,5	VI—9-фн.; XIII—скор.						
2	Крейсеръ	1875; желѣзо; Сиб.	207 6	32 11	14 6	1.334	1.200	11,5	II—6"; IV—9-фн.; VII—скор.						
2	Джигитъ	1876; то же.	о	т о ж е	о	о	1.333	12	III—6"; IV—9-фн.; VIII—скор.						
2	Навздинскъ	} 1878; желѣзо; Сиб.	н	} 32 11	т о ж е	н	1.719	13,5	} III—6"; IV—9-фн.; VII—скор.						
2	Разбойникъ						1.786	13,25							
2	Стрѣлокъ						1.528	12							
2	Пластунъ						1.543	12,5							
2	Вѣстникъ	} 1880; то же.	о	} 33 —	15 —	о	1.268	12,75	} III—6"; IV—9-фн.; VII—скор.						
2	Опричникъ						1.675	13							
Минные крейсеры:															
2	Лейтенантъ Ильинъ	1886; сталь; Сиб.	227 9	24 —	9 —	595	3.500	18,5	XVII—скор.						
2	Воевода.	} 1892; Эльбингъ.	} 190 3	24 3 3/4	10 —	400	3.300	21	VI—скор.						
2	Посадникъ.														
2	Всадникъ														
2	Гайдамакъ.														
Канон. лодки берегов. обороны:															
3	Ершъ	1874; жел.-дер.; Сиб.	97 —	28 6	6 8	291	240	7,5	} I—11"; II—скор.						
3	Бурунъ.	} 1879; смѣшан.; Сиб.	т о ж е	38 —	о	389	431	9,5							
3	Туча.								445	9					
3	Вихрь								} 110 —	} 34 6	н	} 402	472	то же	} I—11"; II—скор.
3	Дождь														
3	Градъ	} 1881; смѣшан.; Або.	} 118 —	29 —	т о ж е	} 386	240	9	} I—11"; II—4-фн.; II—скор.						
3	Снѣгъ									420	8,5				
3	Гроза	} 1881; смѣшан.; Сиб.	} 118 —	29 —	т о ж е	} 386	240	9	} I—11"; II—4-фн.; II—скор.						
3	Буря.									420	8,5				
4	Мина	1861; желѣзо; Сиб.	123 7	22 3	6 —	270	195	6	—						
Учебныя суда:															
2	Скобелевъ.	1862; дер.; Фин-дѣл; тѣмб. 1880.	217 6	39 4	19 3	2.156	1.618	12	IV—6"; IV—9-фн.; III—скор.						
2	Баянъ	1857; дер.; Франція.	208 —	37 5	17 6	1.997	978	10,75	II—6"; IV—9-фн.; III—скор.						
2	Воинъ	Строится; Швеція.	203 —	36 —	14 6	1.282	400	—	} VI—4-фн.; V—скор.						
2	Морякъ.	1892; Сиб.	180 —	34 —	13 9	1.045	парусное								
Транспорты:															
3	Красная Горка	1861; желѣзо.	177 —	26 6	14 —	1.160	184	8	} II—4-фн.						
3	Артольщикъ	1858; желѣзо; Англія.	153 4	24 —	12 —	—	370	11							
3	Самоедъ	1870; дерев.; Або.	169 6	25 —	13 9	} 607	395	9							
3	Секстанъ	} 1859; жел.; Англія.	125 3	20 —	10 3		286	107		6					
3	Комнасъ														
Примѣчаніе.—Портов. суда въ Источникѣ д (стр. 538) не показаны; то же и относит-но черноморскаго флота (см. ниже, стр. 537).															

Ранги	НАЗВАНІЯ СУДОВЪ	Кораблестроительные элементы					Машинные элементы		Артиллерія
		Годъ спуска; мате- риалъ; мѣсто по- стройки.	Длина по гр. мѣр. ватер- линии	Наиболѣе ширина	Углубленіе корпуса	Водоизмѣ- щеніе, въ тоннахъ.	Число ин- дукторн. силъ	Скорость хода, въ узлахъ.	
	ЧЕРНОМОРСКІЙ ФЛОТЪ		фт. дм.	фт. дм.	фт. дм.				
	Эскадрен. брон-цы:								
1	Сипонъ	1887; сталь; Сева- стополь.	331 —	69 —	26 5	10.181	12.600	17	VI—12"; VII—6"; XIV—скор.
1	Чосма	1886; то же.							
1	Екатерина II.	то же; Николаевъ.							
1	Двадцать Апостоловъ .	1890; то же.	330 —	60 —	25 8	8.076	11.500	17	IV—12"; IV—6"; XVIII— скор.
1	Георгій Побѣдоносецъ .	1891; сталь; Сев-поль.	то же	69 —	27 —	10.280	10.600	16	VI—12"; VII—6"; XIV—скор.
1	Три Святителя	Строится; сталь; Николаевъ.	358 —	73 —	то же	12.480	то же	17	IV—12"; VIII—6"; IV—4 ³ / ₄ " A; XVI—скор.
	Брон-цы берегов. обороны (поповки):								
1	Вице-адмиралъ Поповъ .	1875; желѣзо; Нико- лаевъ.	120 —	120 —	13 6	3.550	3.066	8	II—12"; VI—4-фн.; II— скор.
1	Новгородъ	1873; желѣзо; —	101 —	101 —	12 6	2.491	2.000	7	II—11"; II—4-фн.; II— скор.
	Крейсеръ 1-го ранга:								
1	Память Меркурія . . .	1879; сталь; Тулонъ.	205 3	41 —	19 8	2.996	612 н.	13,5	VI—6"; IV—9-фн.; VIII—скор.
	Минные крейсера:								
2	Капитанъ Сакопъ . . .	1889; сталь; Нико- лаевъ.	210 3	24 —	—	736	3.400	17	X—скор.
2	Казарскій	то же; Эльбингъ.	187 10	24 3 ¹ / ₄	10 —	411 400	3.500	21	VI—скор. —
2	Гридень	Строится; сталь; Николаевъ.							
	Мореходныя канон. лодки:								
2	Кубаноцъ	1887; сталь; Се- в-поль. то же; Николаевъ. то же; Сов-поль. то же; Николаевъ.	210 —	35 —	11 —	1.224	1.500	14	II—8"; I—6"; VII— скор. II—8"; I—6"; VI—скор. II—8"; I—6"; VII— скор.
2	Терецъ						2.000	13,5	
2	Донецъ						1.500	14	
2	Уралоцъ						2.000	12	
2	Запорожецъ						2.000	14,25	
2	Черноморецъ								
	Транспорты:								
2	Бугъ	Строится; сталь; Мотала.	204 —	34 —	15 —	1.360	1.400	12	IV—скор.
2	Дунай								
	СИБИРСКАЯ ФЛО- ТИЛІЯ								
	Мореходныя канон. лодки:								
2	Кореецъ	1886; сталь; Швеція.	206 —	35 —	10 6	1.213	1.500	13,5	II—8"; I—6"; IV—9-фн.; II—скор.
2	Манджуръ	то же; Колпентгагенъ.	210 —		11 —	1.224	1.400	13,25	II—8"; I—6"; IV—9-фн.; VII—скор.
2	Бобръ	1885; сталь; Або.	187 6		9 6	949,8	1.150	12	I—9"; I—6"; IV—9-фн.; V—скор.
2	Сивучъ	1884; сталь; Швеція.				942,8	1.125	12,25	I—9"; I—6"; VI—9-фн.; V—скор.

Ранги	НАЗВАНІЯ СУДОВЪ	Кораблестроительные элементы					Машинные элементы		Артиллерія
		Годъ спуска; мате- риалъ; мѣсто по- стройки.	Длина по грузамъ, ва- терлинн	Наибольш. ширина	Углубленіе корпуса	Водоизмѣ- щеніе, въ тоннахъ.	Число ин- дикатори, силъ	Скорость хода, въ узлахъ.	
<i>Транспорты:</i>									
3	Алеутъ	1886; желѣзо; Хри- стіанія.	160 7	31 10	12 7	811	730	12	II—4-фп.
3	Якутъ	Купленъ въ Англіи 1892 г.	205 —	27 —	12 —	701	—	тоже	IV—скор.
КАСПІЙСКАЯ ФЛО- ТИЛІЯ									
<i>Пароходы:</i>									
2	Геоко-тене	1882; Воткинскій заводъ.	229 —	55 2	8 2	1.010	1.050	12	II—4-фп.; IV—скор.
3	Красноводскъ		125 —	46 10	3 8	214	240	8	II—4-фп.; I—скор.
3	Ваку	1868; то же.	185 —	43 —	8 7	582	806	10	} II—4-фп.
3	Чикшиляръ	1859	105 —	то же	4 6	268	219	7	
<i>Мореходныя канон. лодки:</i>									
3	Сѣкира	1866	121 —	25 —	6 8	328	128	} 6	I—6"; II—4-фп.
3	Пищаль					345	172		I—6".

1886 г., въ присутствіи Е. И. Велич-ва, состоялся спускъ въ Черн. м. эскадрен. бронцевъ „Екат-на II“ и „Чесма“ и этимъ положено возрожденіе черноморскаго боев. флота. 6 мая 1886 г. черном. флотъ осласливленъ слѣдующимъ высочайшимъ приказомъ: „Прошло 30 слншномъ лѣтъ, какъ черном. флотъ, свершивъ славн. подвиги, принесъ себя въ жертву для блага Р. и перенесся духомъ на памяти. холмы Севастополя. Нынѣ флотъ этотъ возникаетъ вновь на радость долго скорбѣвшаго о немъ отечества. Воля и помыслы Мои направлены къ мирн. развитію народн. благоденствія; но обстоят-ва могутъ затруднить исполненіе Мои хъ желаній и вынудить Меня на вооружен. защиту гсд-вен. достоинства. Вы будете стоять за него со Мною съ преданностію и дивившею современниковъ стойкостью, выказанными, по зову дѣда Моего, вашими предшественниками. На водахъ, свидѣтеляхъ ихъ доблестей, вѣрю вамъ охрану чести и спокойствія Р.“

Законодат. мѣры: 25 февр. 1885 г. высочайше утверждено положеніе о морск. цензѣ для флотск. оф-ровъ; 12 іюня — объ упраздненіи кор-въ морск. арт-ин и флотск. штурмановъ; 15 мая 1886 г. — о корабельн. инж-рахъ и инж.-механикахъ; 30 мая 1888 г. — объ оф-рахъ по адм-ству и о морской строит. части. 1885 г. изданы нов. штаты морск. мин-ства и портов. управ-ій; тогда же, для образ-ія машинистовъ, способныхъ самостоят-но управлять машинами, основана школа машин. квартир-ровъ, а 1888 г. — школа водолазовъ. Для подготовки мастеровыхъ въ портов. мастерскія, 1887 г. учр-ны портов. школы въ Кроншт-тѣ и Владивостокѣ. 1891 г. объявлено „Положеніе объ управ-ии морск. командами на берегу“, по кот-му орг-ція экипажей близко подходитъ къ порядку, бывшему въ царств-іе имп-ра Николая; учр-ны въ Балт. м. 2 див-ин, въ Черномъ—1; бр-дѣ нѣтъ.

Экипажи раздѣлены между этими див-іями, причемъ кажд. корабль 1-го ранга составляетъ экипажъ, вмѣстѣ съ другими мелк. судами.

Источники: а) *Морск. литература №№ 468—470, 490, 491, 493, 495*; б) *Н. Боголюбовъ—„Исторія корабля“*; в) „Морск. Сборникъ“; г) „Записки одесскаго имп-скаго общ-ва исторіи и древностей“ (о черном. флотѣ); д) *Будиловскій—„Военные флоты и морская справочн. книжка на 1892 г.“*; е) „Собраніе инструкцій к-рамъ судовъ дальн. плаванія по 1859 г.“.—А. О. Ш.

Д. Стратегическій обзоръ 3-Пограничной полосы

Суровость и недоступность сѣвера Р. дѣлаютъ совершенно излишнимъ вопросъ о борьбѣ на ея с. границахъ. Политич. слабость сосѣдей на ю. и в. хотя и не исключаетъ возможность борьбы съ ними, но требуетъ съ нашей стороны дѣйствій, указывающихъ на необходимость скорѣе тшат. изученія сосѣднихъ территорій, тѣмъ нашихъ собственныхъ. Допустить, что столкновеніе съ азіатск. гсд-вомъ произойдетъ въ предѣлахъ имп-ин, б. бы больш. ошибкой со стороны Р. Обаяніе имени русскаго, страхъ передъ силою нашего отеч-ва и увѣренность въ невозможности борьбы съ нимъ,—все это стоитъ цѣлыхъ армій; но такіа данныя естественно падаютъ, когда противникъ увидитъ рус. войска не энергично наступающими съ цѣлью наказать его дерзость, а лишь робко защищающими предѣлы собствен. гсд-ва. Хотя составленіе плановъ такихъ операцій и выполнение ихъ требуютъ подробн. изученія своихъ пограничн. мѣст-ей, но изученіе это должно касаться, гл. обр-мъ, экономич. состоянія ихъ и удобства путей для болѣе быстр. сосред-ія силъ и средствъ къ тѣмъ пунктамъ, кот. станутъ базой предстоящей наступат. операціи. — Иное дѣло на з., гдѣ мы соприкасаемся съ гсд-вами Европы. Хотя и они созна-

ють огромн. силу **Р.**, хотя и они хорошо еще понимают результаты 2 вторжений въ наши предѣлы; но самое сознаніе такого могущ-на можетъ заставить ихъ еще разъ попытаться соединен. силами обезпечить себя отъ слишкомъ сильн. сосѣда. Рѣшившись же па это, объявивъ намъ войну, или заставивъ насъ сдѣлать это, они едва-ли не воспользуются тѣмъ единственнымъ, но важн. преимущ-вомъ, кот. имѣютъ передъ нами, — больш. быстротой мобилизаціи и сосред-ія. Поэтому на з. намъ приходится думать объ оборонѣ, и о ней даже прежде, чѣмъ о наст-іи. Это же, въ свою очередь, требуетъ тщат. изслѣд-ія нашей з.-пограничн. полосы и именно вплоть до линіи р.р. З. Двина и Днѣпръ, дальѣ кот-й уже трудно ожидать наст-ія прот-ка. Означен. линія отсѣкаетъ такую широк. полосу, послѣдняя заключаетъ въ себѣ такъ много оборонит. данныхъ и обладаетъ такою масою силъ даже въ мирн. время, а пограничн. рѣки представляютъ такіа препятствія, что трудно ожидать, чтобы непр-ль перешагнулъ и ихъ, чтобы и мѣстность къ в. отъ нихъ стала театромъ воен. дѣйствій. Вотъ почему ими мы и ограничимъ т. наз-мую з.-пограничн. полосу. При этомъ, по *понятной каждому причинѣ*, паше послѣд-іе, естественно, должно касаться лишь общ. свойствъ мѣстн. данныхъ, матеріалъ для кот-хъ общедоступенъ.

Между Балтійскимъ и Черн. м. наша з. граница пѣско-ко разъ мѣняется своею направ-іе, дѣлаетъ много изгибовъ, кот. и образуютъ различной величины исходящія и входящ. части. Ограничиваясь важнѣйш. измѣненіями въ направ-іи границы и взявъ прям. разст-ія между пунктами, окажется, что отъ Полаangenа до Юрбурга (120 вер.) она идетъ на ю.-в., а дальѣ до Райгрода (140 вер.) — на ю.; у этого мѣстечка новорачиваетъ подъ прям. угломъ на з. и направляется на Торнъ (260 вер. отъ Райгрода и 10 вер. отъ границы), а затѣмъ — на ю.-з., на Пыздру (105 вер.); здѣсь вновь дѣлаетъ крут. поворотъ, но уже на ю. и ю.-в., къ Модржееву (220 вер.), откуда идетъ на в. и, вдавшись глубоко внутрь у Завихоста, тянется такъ до дер. Литомержъ (320 вер.); у этой послѣдней опять рѣзко измѣняетъ направ-іе на ю.-в., до Шаповки (165 вер.), потомъ — на ю., до Новоселицы (160 вер.); наконецъ слѣдуетъ по Пруту и Дунаю до устья (440 вер. отъ Новоселицы). Т. об., отъ Райгрода до Литомержа наша граница выдается впередъ и, охватывая до Модржеева (на 585 вер.) южную и в. границы Пруссин, а отъ Модржеева (на 320 вер.) с. границы Ав.-Венгрии, представляетъ обширный, почти правильный 4-угольникъ, кот-й пеминуемо долженъ сдѣлаться 1-мъ театромъ нашей борьбы на з. и кот-й поэтому справедливо называется *Передовымъ* театромъ з.-пограничн. полосы. Дѣйствит-но, вдаваясь глубоко въ территоріи Германіи и Ав.-Венгрии, онъ на пѣско-ко сотъ верстъ сокращаетъ нашу операціон. линію па Берлинъ и Вѣну; охватывая же па всемъ протяженіи ю. границу В. Пруссин и с-ную Галиціи, дѣлаетъ возможнымъ отрѣзаніе этихъ пров-ій вплоть до Балт. м. или Карпатск. хребта, и т. об. способствуетъ наступат. борьбѣ нашей съ обоими сосѣдн. гсд-вами. Способствуетъ же онъ и оборонѣ нашей. Выдаваясь впередъ изъ средины з. окраины, онъ господствуетъ надъ всѣми путями

въ глубь **Р.**; усиленный же крѣп-ями, наиболѣе подготовленный къ борьбѣ, онъ слишкомъ грозенъ, чтобы его можно б. игнорировать. Удерживаясь здѣсь, мы не только отвлекаемъ вниманіе прот-ка отъ лучшихъ и кратчайш. путей въ ц-ръ нѣп-и, но выигрываемъ время, столь необходимое для насъ въ виду больш. медленности моб-ціи и сосред-ія нашихъ силъ, сами налѣчаемъ обстановку будущ. борьбы и заставляемъ непр-ля дѣйствовать на театрѣ, наиболѣе подготовленномъ нами для этого. Однако, то же выдающееся положеніе *Передов.* т-ра способствуетъ и успѣху дѣйствій въ немъ прот-ка въ случаѣ оборонит. войны съ нашей стороны. Выдвигаясь далеко впередъ, т-ръ этотъ болѣе друг. частей з.-пограничн. полосы удаляется и отъ источниковъ средствъ для борьбы; охватывая В. Пруссію и Галицію, онъ, въ свою очередь, охватывается ими; заключая въ себѣ важнѣйшія сухоп. крѣп-и **Р.** и до 7 мил. нас-ія, является и выгодн. предметомъ для непріят. дѣйствій. И не только угрожающ. положеніе его, необходимости собствен. обезпеченія, заставляютъ прот-ка направить свой 1-й ударъ именно въ *Передов.* т-ръ, но къ этому вынудятъ: самая важность послѣдняго, политическая, матеріальная и особенно стратегическая, обширность результатовъ въ случаѣ успѣш. овладѣнія имъ, и наконецъ — сравнит. легкость достигнуть этого при участіи въ борьбѣ обоихъ сосѣдн. гсд-въ. Завладевъ *Передов.* т-ромъ, или направивъ въ него силы, кот-я могли бы обезпечить съ фланга движеніе въ глубь **Р.**, союзники будутъ имѣть передъ собою огромн. простр-во въ 1 т. вер. ширины, но продолжатъ наст-іе соединен. силами они уже не могутъ: 3-угольникъ Бобруйскъ-Брестъ-Кіевъ, представляющій болотистую, трудно-проходим. мѣстность, невольно раздѣлитъ операціи союзниковъ и заставитъ дѣйствовать безъ связи другъ съ другомъ. Оставивъ открытыми собствен. границы отъ Литомержа до Новоселицы подъ удары войскъ отъ Кіева и двинувшись со всѣми силами, вмѣстѣ съ германцами, на П-бургъ или Москву, австрійцы, конечно, не рѣшатся. Избравъ же онъ особю для себя предметомъ д-вій Кіевъ, они должны предпринять и самостоят. операцію противъ него, т. е. дѣйствовать къ ю. отъ Полѣсья. Еще менѣе вѣроятны совокупн. д-вія союзниковъ противъ Кіева. Т. об., не только при единоборствѣ нашемъ съ однимъ изъ упомянут. гсд-въ, когда, естественно, каждое изъ нихъ можетъ выбрать т-ръ только по одной изъ сторонъ Полѣсья, но даже при одновремен. борьбѣ съ ними это непроходим. простр-во разединитъ ихъ операціи, и въ такомъ случаѣ оно раздѣлится указан. полосу на 2 самостоят. т-ра воен. д-вій. Слѣд-но воплотѣ естественно и обзоръ этой полосы раздѣлитъ на 2 части: къ сѣверу и ю. отъ Полѣсья и особо разсмотрѣть послѣднее. Итакъ, разсмотрѣніе з.-пограничн. простр-ва распадается на обзоры: *Передоваго*, *С.-З-наго* и *Ю.-З-наго* т-ровъ и *Полѣсья*.

Передовой театрѣ. — Выдающуюся часть нашей з.-пограничн. полосы представляетъ собственно Варшавскій воен. округъ, ограниченный на в. рѣками Бобръ, Наревъ (отчасти), притокомъ его Лпза, Нурецомъ, впадающимъ въ З. Бугъ, и этими послѣдними. Хотя упомянут. рѣки больш. частью составляютъ значит. пре-

пятствіе, но ими нельзя ограничить *Передов.* т-ра, если разумѣть подъ нимъ ту площадь, кот-я станетъ райономъ серьезн. операций арміи въ самомъ началѣ камп-ніи. Указанная выше обстановка и прежде всего болѣе ранняя готовность прот-ка къ войнѣ дѣлаютъ наиболѣе вѣроятнымъ съ его стороны такой планъ: какъ можно скорѣе изолировать отъ **Р.** выдающуюся тер-ию, чтобы, не давъ усилить ее, быстрѣе покончить съ нею. Достигнуть же этого можно лишь овладѣніемъ крѣп-ю Брестъ-Литовскъ, важнымъ ж-д. узломъ изъ внутрен. обл-ей имп-іи, у входа въ трудно-проходим. Полѣсье. Отсюда, пути къ Бресту — наиболѣе вѣроятныя операцион. линіи прот-ка. Со стороны В. Пруссіи пути эти идутъ восточнѣе вышеуказан. границы, а потому въ предѣлы *Передов.* т-ра, кромѣ Варшавскаго воен. окр., должна войти и болѣе. часть Гродненск. губ-ін, до Нѣмана и притока его Шары, на кот-й сосредоточиваются пути отъ В. Пруссіи на Бр.-Литовскъ. Т. об., въ составъ *Передов.* т-ра входитъ Варшавскій воен. окр. и 7 уѣздъ Гродненск. губ-ін: Бѣлостокскій, Бѣльск., Брестск., Волковск., Кобринск., Пружанск. и Соколинскій, или простр-во въ 124.622,4 кв. вер. съ нас-іемъ 8.303.734 чел.—*Передовой* т-ръ—почти сплошн. равнина, и лишь на ю., по обѣимъ сторонамъ Вислы, входятъ въ него отроги Карпатъ (Сандомирскія и Люблинск. горы) и заполняютъ простр-во до нижн. теченій Пилицы и Венржа. Но и эти горы невысоки (высшая точка—2.033 фт.), и въ общемъ лишь увеличиваютъ пересѣченность мѣстн-и, значит-ной же преграды не представляютъ, т. ч. рельефъ даже и на ю. не имѣетъ серьезнаго стратегич. значенія на обороноспособность т-ра.—Большихъ рѣкъ—немного. Только Буго-Наревъ, Наревъ, нижн. теченіе Венржа и особенно Висла настолько значит-ны по размѣрамъ, что представляютъ серьезн. преграды; огромное же больш-во имѣетъ небольшо. глубину и ширину. Но, протекая нерѣдко въ широкихъ и болотист. долинахъ, вообще весьма затрудняютъ передвиженія въ краѣ, преимущ-но въ весеннее и дождлив. время, а нѣкот-я болѣе значит-ныя (Бугъ, Бобръ, Неръ, Варта...), благодаря своимъ болотист. долинамъ, представляютъ даже весьма серьезн. преграды для перехода.—Болотъ—весьма много; больш. частью они сопровождаютъ теченія рѣкъ и тѣмъ увеличиваютъ ихъ труднопроходимость. Изъ отдѣльных болотист. простр-въ заслуживаютъ особ. вниманія лѣсно-болотист. мѣстн-и между В. Пруссіей и Наревомъ и между р. Трзна и линіей Городло-Холмъ-Ленчна. 1-е, дѣлая трудно-проходимыми пограничн. участки къ в. отъ Виссы и между р.р. Писса и Омудевъ, изолируетъ путь изъ В. Пруссіи къ Нареву и тѣмъ способствуетъ оборонѣ ихъ. 2-е, занимая широк. площадь къ ю. отъ Бр.-Лит-ка, затрудняетъ доступъ къ нему изъ В. Галиціи.—3-я характерн. черта т-ра—многочислен. лѣса. Небольшія лѣсн. группы встрѣчаются всюду. Значит-ныя же площади пахоты: 1) на лв. берегу Вислы, къ ю. отъ р. Пилица; здѣсь обширныя сандомирск. лѣса, вмѣстѣ съ Лысогурск. хребт. и друг. развѣтв-віямъ Сандомирск. горъ, пересѣкая пути отъ Кракова къ Варшавѣ, имѣютъ даже стратегич. значеніе; 2) къ в. отъ Вислы, гдѣ лѣса группи-

руются въ вышеуказанныхъ болотист. участкахъ на с. и ю., въ углу между Наревомъ и Бугомъ и между Бугомъ, Вислою и Венржемъ.—Озера встрѣчаются лишь въ лѣсно-болотист. простр-вѣ къ ю. отъ Бреста и близъ границы, на крайнихъ с.-з. и з.—Климатъ—вообще здоровый и умѣренный. Темп-ра зимы доходитъ до $-3,8^{\circ}$, лѣта $+15^{\circ}$; средняя же годов. $= +6^{\circ}$. Времена года начинаются, приблизит-но, съ 23-хъ чиселъ февраля, мая, августа и ноября и, не представляя при переходѣ отъ одного къ другому рѣзк. измѣненій въ темп-рѣ, продолжаютъ каждое по 3 мѣ. Весна отличается сильн. оттепелями, кот. иногда въ нѣск-ко дней производятъ вскрытіе рѣкъ, и хотя не можетъ б. названа дождливою, но представляетъ время, наименѣе удобное для дѣ-ія и д-вія войскъ. Обиліе воды въ руслахъ даже ничтожн. рѣкъ и затонленныя ею, преимущ-но болотист. долины рѣкъ дѣлаютъ непроедими. преградами и самыя незначит-ныя водяныя линіи. Растворившаяся же рыхл. почва крайне затрудняетъ передви-ія и по водораздѣламъ. Т. об., вслѣдъ за талымъ снѣгомъ, въ теченіе болѣе или менѣе продолжит. времени, въ зависимости отъ колич-ва воды, размѣровъ рѣкъ, свойствъ ихъ долинъ и кач-ва почвы на простр-вѣ между ними, не только д-вія войскъ, но и всякое д-віе ихъ въ краѣ должны прекратиться. Въ концѣ апрѣля, въ с. части, и въ началѣ его, въ южной, появляется растительность, а въ концѣ или началѣ іюля приступаютъ къ жатвѣ. Вообще лѣто не знойно и составляетъ время наиболѣе дождливое въ году; такъ наиб-шій жаръ въ теченіе 60 л. наблюденія доходилъ только до $28,8^{\circ}$, продолжительность же засухъ—не болѣе 2 нд. При этомъ самыя дождлив. лѣтн. мѣ-ы—августъ и особенно іюль, когда дожди бываютъ такъ велики, что производятъ наводненія даже больш. рѣкъ, какъ Висла. Осень, въ противоположность общ. понятію объ этой порѣ года,—наболѣе сухое время, а сентябрь считается даже однимъ изъ лучш. мѣ-въ въ году. Зима больш. частью умѣренна и малоснѣжна. 1-й снѣгъ вынадаетъ въ октябрѣ, но быстро таетъ; санный путь устанавливается къ концу декабря; рѣки начинаютъ замерзать съ начала декабря; морозы бываютъ невелики и, прерываясь оттепелями, продолжаются около 4 мѣ.; но скрывая ночью и всѣ воды, они дѣлаютъ удобо-проходимыми не только болота и рѣчн. долины, но и самыя больш. рѣки Варшавскаго окр. А т. к. оборонит. сила его гл. обр-мъ заключается именно въ рѣкахъ и болотист. долинахъ, то зима и служитъ временемъ наименьшей обороноспособности *Передов.* т-ра. Впрочемъ, на постоянство зимы здѣсь разсчитывать нельзя: постоян. зимы—рѣдк. исключеніе; болѣеи же частью сильн. оттепели нѣск-ко разъ въ теченіе зимы стоняютъ снѣгъ съ полей; иногда же онѣ влекутъ за собою весьма раннія вскрытія не только малыхъ, но и самыхъ больш. рѣкъ театра.

Передов. т-ръ принадлежитъ къ наиболѣе населен. частямъ Европ. **Р.** (см. табл. *Е*, стр. 541). Несмотря на это, ни по составу населенія, ни по размѣщенію его по тер-ин, онъ не можетъ считаться удобн. т-ромъ воен. д-вія. Въ немъ на кажд. кв. версту приходится 70 жит.; они размѣщены гл. обр-мъ по селамъ и деревнямъ; населен. пункты—довольно часты (по 1 на 2,8

вер.); но они слишком незначителны—въ среднемъ 16 дворовъ; послѣдніе заселены крайне густо (на каждый приходится до 9 жит.) и представляютъ весьма неудобн. жилища: обыкновенно—1 комната, съ небольшою окномъ, низк. потолокомъ и глинян. поломъ, въ кот-й, кромѣ многочислен. семьи, нѣрѣдко помѣщаются и запасы продов-ія и мелкой домашн. скоты. Т. об., раскварти-іе войскъ въ деревняхъ крайне неудобно, дов-іе же ихъ приваркомъ отъ жит-ей, въ виду почти исключ-но мучн. пищи послѣднихъ, и со-вѣтъ невозможно. Совершенно друг. условія

ТАБЛ. E

РАЙОНЫ	Про- стр-во, кв. в.	Число жит-ей (1885 г.)				Число населен. мѣстъ			1 сельскій на- селен. пунктъ приходится на:	
		въ городахъ	селахъ	вообще	на 1 кв. вор.	город- скихъ	сель- скихъ	итого	кв. вер.	жит-ей
Радомскій	19.722,0	279.341	1.062.229	1.341.570	68,0	103	6.713	6.816	2,9	158
Варшавскій	31.347,8	1.094.740	2.010.242	3.104.982	99,4	149	14.792	14.941	2,4	136
Плоцкій	14.517,0	178.572	662.061	840.633	57,0	45	5.893	5.938	2,5	112
Ломжинскій	5.635,0	65.542	258.471	324.013	57,5	20	1.959	1.979	2,0	132
Сѣдлецкій	14.817,0	173.102	619.828	792.930	53,4	56	4.845	4.901	3,4	128
Люблинскій	14.789,4	221.043	710.554	931.597	63,0	65	3.156	3.221	4,7	225
Вѣлостокскій	23.892,0	161.633	806.376	968.009	40,0	23	6.763	6.786	3,6	119
Всего	124.622,4	2.173.973	6.129.761	8.303.734	66,0	461	44.121	44.582	2,8	139

Что касается состава нас-ія, то онъ показанъ въ слѣдующ. таблицѣ.

РАЙОНЫ	Поляки	Евреи	Рус- скіе	Нѣмцы	Литовцы
Радомскій	83,13	14,74	0,08	2,05	—
Варшавскій	75,37	14,40	0,26	9,97	—
Плоцкій	81,91	11,97	0,20	5,92	—
Ломжинскій	84,10	14,18	0,30	1,42	—
Сѣдлецкій	61,0	18,2	18,0	2,8	—
Люблинскій	63,76	14,31	19,15	2,78	—
Вѣлостокскій	0,04	19,10	68,41	0,30	12,15
Всего	66,87	14,75	11,08	5,18	1,41

Изъ нея видно, что свыше 66,7% жит-ей составляютъ поляки, 14,7 — евреи, 12 — русскіе, 5,2 — нѣмцы, и 1,4 — литовцы. Впрочемъ, въ этомъ отношеніи, отдѣльн. части т-ра рѣзко отличаются одна отъ другой. Наименѣе благопріятенъ племен. составъ на лѣв. берегу Вислы, на правомъ Бобра, Нарева и Буго-Нарева и между р.р. Наревъ и Бугъ. Здѣсь, въ губ-іяхъ Ломжинской, Плоцк., Варшавск., Калишск., Петроковск., Радомск. и Кѣлецкой, русскіхъ почти нѣтъ, нѣмцевъ—около 7%, евреевъ—до 14, и поляковъ—свыше 80. Значит-но благопріятнѣе составъ нас-ія на простр-вѣ между р.р. Бугъ и Висла, въ губ-іяхъ Сѣдлецкой и Люблинской; тутъ русскіе составляютъ свыше 18%, нѣмцы—менѣе 3, евреи—болѣе 15, поляки—около 63. Наконецъ, наиболѣе благопріятн. данныя — въ крайней с.-в. части т-ра, уѣздахъ Гродненск. губ-ін, гдѣ гл. масса—русскіе (68%), поляковъ же и нѣмцевъ почти нѣтъ, а евреевъ — 19%, литовцевъ — 12. То же приходится сказать и о религіозн. составѣ нас-ія. Всѣ нѣмцы—протестанты, евреи—іуден, поляки—католики, русскіе же гл. обр-мъ—православные и частью уніаты. — Гл. занятіе нас-ія—земледѣіе, а на лѣв. берегу Вислы—и мануфактурн. промышленность. Почва хотя не черноземная, но богата перепоимъ и довольно плодородная; въ виду же значит. населенности края, общ. сборъ хлѣба, въ среднемъ за 1888—90 г., не

представляютъ многочислен. города и посады, въ кот-хъ и размѣщаются въ мирн. время войска Варшавск. округа. Въ нихъ не только имѣется достаточн. число удобн. помѣщеній, но, благодаря зажиточности больш-ва жит-ей, можно и довольствоваться войска отъ нас-ія. Однако, то и другое справедливо лишь по отношенію къ христ. нас-ію; домъ же евреевъ настолько тѣсны и грязны, употребляемая ими пища такъ скудна, что даже и въ больш. городахъ размѣщеніе войскъ въ еврейск. жилищахъ совершенно невозможно.

покрытъ потребности нас-ія, и недостатокъ дошелъ до 800 т. чѣтв. пшеницы (см. табл. Ж, стр. 542). Необходимо впрочемъ оговориться, что 1889-й, 90 и 91 г. б., сравнит-но, неурожайные; такъ, сборъ 1889 г. составлялъ лишь 76% сбора 1888 г. По даннымъ же за другіе, болѣе ранніе періоды, обезпеченіе нас-ія мѣстн. произв-вомъ хлѣба представляется въ совершенно иномъ видѣ. Напр., по даннымъ за 1870—74 г., при-ислиск. губ-ін имѣли избытокъ въ хлѣбѣ (за вычетомъ расхода на фду и винокурение) до 1.880 т. чѣтв. пшеницы. Такой же избытокъ б. и 1882 г., по даннымъ минист-ва путей сообщенія о перевозѣхъ хлѣба; по отчетамъ же губ-ровъ за время съ 1884 по 88 г., средній ежегодн. избытокъ доходилъ до 3½ мил. чѣтв. пшен., т. ч. правильнѣе полагать, что средн. урожай въ *Передов.* т-рѣ не только покрываетъ потребн-и мѣстн. нас-ія, но и даетъ избытокъ до 2 мил. чѣтв. пшеницы. Кромѣ того, огромн. масса хлѣба экспортируется черезъ т-рѣ для сбыта въ Герм-ію. Такъ, только черезъ его важнѣйш. таможи (Граевскую, Млавск., Со-сновниц., Нешавск. и Александровск.) отпускалось ежегодно, въ среднемъ за 5 л., свыше 29 мил. пд. разн. хлѣба. Наиболѣе распространенный хлѣбъ—рожь, среди сборъ кот-й, за вычетомъ посѣва, достигаетъ 5 мил. чѣтв.; весьма обильны посѣвы картофеля (перевѣсь сбора надъ посѣвомъ—до 19 мил. чѣтв.); значителенъ же и сборъ овса (за выключеніемъ посѣва—3½ мил. чѣтв.). Таковы данныя для всего т-ра. Изъ отдѣльн. частей его наиболѣе богаты хлѣбомъ с.-з-ныя и ю.-в. части (Плоцкій и Люблинск. районы); наименѣе же обезпечено нас-іе на с.-в. (въ частяхъ Гродненск. губ.) и въ Варшавск. губ. (въ послѣдней—въ виду массы жит-ей въ Варшавѣ). Изъ отдѣльн. пунктовъ (кромѣ, конечно, таможенныхъ), важнѣйшими по *отправкѣ* хлѣба, т. е. отсутствию въ среднемъ за 5 л. (1876, 78, 80, 82 и 84) свыше 300 т. чѣтв., служатъ ж.-д. станціи: Холмъ (621), Реювецъ (387), Люблинъ (323), Брестъ (1.100), Межи-

рѣчье (305), Цѣхановъ (379), Кутно (349), Островъ (307). По привозу же хлѣба (принявшія) свыше 300 т. чѣвт.)—Варшава (4.053) и Лодзь (707).

ТАБЛ. Ж

РАЙОНЫ	Посѣвъ, въ среднемъ за 1888 — 90 г.								Перовѣсь сбора надъ посѣвомъ	Избытокъ (+) или недоста- токъ (—), за вычетомъ рас- хода на ѣду.
	рожь	пшеница	ячмень	гречиха	просо	карто- фель	горохъ	овосъ		
	тысячи четвертей									
Радомскій	293	89	117	17	3	1.156	33	274		
Варшавскій	642	100	94	25	2	2.376	49	453		
Плоцкій	278	56	27	27	0,3	821	31	146		
Ломжинскій	69	12	7	10	0,3	214	6	37		
Сѣдлецкій	238	38	31	23	2	679	18	167		
Люблинскій	202	91	65	47	2	604	21	166		
Вѣлостокскій	242	23	32	20	0,0	486	13	149		
Всего	1.964	409	373	169	10	6.336	171	1.392		
	Сборъ, въ среднемъ за 1888 — 90 г.									
Радомскій	1.003	430	553	59	59	4.875	122	821	тыс. чѣвт.	пшеницы
Варшавскій	2.284	534	417	89	35	9.303	179	1.551	1.813	+ 69
Плоцкій	1.038	271	130	109	5	3.526	96	512	3.056	— 980
Ломжинскій	247	52	31	31	4	806	23	137	1.350	+ 257
Сѣдлецкій	865	173	132	78	24	2.860	68	565	301	— 120
Люблинскій	813	430	323	145	40	2.638	89	499	1.081	+ 50
Вѣлостокскій	979	102	144	75	10	1.823	52	535	1.393	+ 182
Всего	7.229	1.992	1.710	586	177	25.831	699	4.620	970	— 289
Всего	7.229	1.992	1.710	586	177	25.831	699	4.620	9.964	— 831.

Число домашн. животныхъ въ краѣ—довольно значит-но (см. таблицу):

РАЙОНЫ	Колич-во домашн. животныхъ, въ тыс.			На 100 жит-ей приходится:			На 1 кв. вер. приходится:		
	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней
Радомскій	512	441	222	38,2	32,9	16,6	26,0	22,4	11,3
Варшавскій	1.037	1.586	312	33,4	51,1	10,0	33,2	50,7	10,0
Плоцкій	387	560	209	46,0	66,8	24,8	26,7	38,0	14,4
Ломжинскій	141	137	109	43,4	42,2	33,8	24,9	24,3	19,4
Сѣдлецкій	381	481	328	48,1	60,7	41,3	25,7	32,5	22,1
Люблинскій	392	287	201	42,1	30,8	21,5	26,4	19,4	13,6
Вѣлостокскій	359	470	245	37,0	48,8	25,3	15,1	19,7	10,3
Всего	3.208	3.962	1.626	38,6	47,7	19,6	25,8	31,8	13,1.

Изъ отдѣльн. частей т-ра наиболѣе богаты домашн. животными Сѣдлецкій и Плоцк. районы, а бѣднѣйшій—Варшавскій. Онъ же наиболѣе бѣденъ и числомъ лош-ей, а самые богатые ими вообще и собственно рабоч. возр-а—Плоцкій и особенно Люблинск. районы (см. таблицу):

РАЙОНЫ	Колич-во, въ тыс.		На 100 жит-ей приходится:		На 1 кв. вер. приходится:	
	вообще лош-ей	рабоч. возр-ста	вообще лош-ей	рабоч. возр-ста	вообще лош-ей	рабоч. возр-ста
Радомскій	219	168	16,3	12,5	11,1	9,0
Варшавскій	345	256	11,1	8,3	11,0	8,2
Плоцкій	164	112	19,3	13,4	11,3	7,7
Ломжинскій	53	39	16,3	12,1	9,4	6,9
Сѣдлецкій	108	80	13,8	10,5	7,3	5,4
Люблинскій	190	150	20,4	16,9	12,9	10,1
Вѣлостокскій	136	101	14,0	10,4	5,7	4,2
Всего	1.215	907	13,4	10,0	9,8	7,3.

Путей сообщенія въ т-рѣ—сравнит-но много (см. слѣдующ. таблицу). По колич-ву шоссе онъ стоитъ гораздо выше какой-либо друг. части Р. Богаче онъ прочихъ и по колич-ву ж. дорогъ. Вся его ж.-д. сѣтъ составляетъ 3.451 вер., или на 1 кв. м.—до 1,34 вер. ж. дорогъ. Изъ отдѣльн. частей т-ра гуще развита сѣтъ на в.; къ в. отъ линіи Бобра, Нарева, Нарев-Буга и Вислы на

1 кв. м. приходится 1,75 вер., къ з. же—лишь около 1 вер.; изъ в. части больше путей на ю., между Бугомъ, Вислою и Вепржемъ и между Бугомъ и Наревомъ,—2,80 и 2,34 вер. на 1 кв. м. Вслѣдствіе различія въ значеніи в-ной и з. части т-ра (1-я обозначена отъ вторженія прот-ка болѣе или менѣе сильными естествен. и искусствен. преградами, 2-я же—совершенно открыта), различно и значеніе сѣти ж.-д. путей въ той и другой. На в. она послужитъ не только для моб-ціи и сосред-ія войскъ какъ на самомъ т-рѣ, такъ и изнутри имп-ии, но и для обороны т-ра; на з. же—исключ-но для мѣстн. моб-ціи и сосред-ія, и лишь при наступат. войнѣ составитъ и сѣтъ коммуникаціон. путей нашей арміи.

РАЙОНЫ	На 1 кв. м. приходится ворсть:			
	жел. до-рогъ	шосо	почто-выхъ	трапс-порти.
Радомскій	1,00	3,35	0,05	5,07
Варшавскій	0,80	3,61	0,01	5,63
Плоцкій	0,35	2,05	1,07	5,37
Ломжинскій	2,21	3,23	0,25	5,87
Сѣдлецкій	2,60	2,76	0,23	6,74
Люблинскій	0,66	1,75	1,07	6,50
Вѣлостокскій	1,78	1,21	0,27	4,03
Всего	1,34	2,70	0,72	5,55.

На в. ж.-д. сѣтъ образуется 3 продольными и 3 поперечн. линіями. *Продольныя*: 1) Центральная — *Жабинка-Брестъ-Варшава*. Составляет продолжение кратчайш. путей отъ Москвы и Тамбова, имѣетъ наибольш. значеніе для сосред-ія войскъ въ предѣлы *Передов.* т-ра; соединяетъ же ближайш. путемъ Брестъ съ Варшавою и упирается у послѣдней въ участокъ привисл-ой ж.-д. Новогоріевскъ-Ивангородъ, служитъ для связи всѣхъ важнѣйш. укр-ій *Передов.* т-ра. 2) Сѣверная — *Гродна-Быlostокъ-Малкинъ-Варшава*. Составляетъ часть п-бурго-варшавск. линіи, а слѣд-но послужитъ для сосред-ія войскъ; направляясь же вдоль линіи Бобра и нижн. теченія Наревы и Наревы-Буга, можетъ содѣйствовать оборонѣ этихъ линій. Отъ станцій Лапы и Малкинъ построены нынѣ вѣтви на Остроленку (см. ниже). 3) Южная — *Дорогускъ-Холмъ-Ивангородъ*—продолженіе линіи Кіевъ-Ковель. Составляетъ нуть для сосред-ія войскъ съ ю. и ю.-з. фр., содѣйствуетъ оборонѣ ю.-в. части *Передов.* т-ра. Упомянутыя 3 продольныя линіи пересѣкаются 3 поперечными: 1) *Осовецъ-Брестъ-Холмъ*—важная для сосред-ія и для обороны: на с.—линія Бобра и крѣп-и Осовецъ, на ю. — лѣсистоболотист. пологія Коцкъ-Влодава. 2) *Остроленка-Малкинъ-Сьдлецъ-Луковъ-Ивангородъ*. Вѣтвь отъ Сьдлеца на Малкинъ способствуетъ оборонѣ нижн. теченія Буга; вѣтвь Луковъ-Ивангородъ — нижн. теченія Вепржа; построенное же нынѣ продолженіе этой линіи отъ Малкина до Остроленки облегчитъ оборону средняго и нижн. теченій Наревы. Кромѣ того, участокъ Луковъ-Ивангородъ кратчайш. обр-мъ связываетъ крѣп-и Брестъ и Ивангородъ. 3) *Ивангородъ-Варшава-Новогоріевскъ*. Она не только связываетъ эти крѣп-и, но, слѣдуя вдоль пр. берега Вислы, способствуетъ оборонѣ этой важнѣйш. преграды *Передов.* т-ра. Остальныя ж.-д. линіи, въ з. части разсматриваем. т-ра, имѣя, какъ уже сказано, несравненно меньш. значеніе для обороны, важны какъ коммуникаціи нашихъ армій въ предѣлы сосѣдн. г-д-въ и какъ таковыя же для прот-ка при его вторженіи въ *Передов.* т-ръ. Отъ германск. границы внутри т-ра имѣются ж.-д. линіи: 1) *Граве-Осовецъ*, продолжающаяся далѣе на Быlostокъ и Брестъ. Она составляетъ прям. продолженіе ж.-д. отъ Кенигсберга черезъ Ленценъ и Лыкъ, у кот-хъ пересѣкается продольн. путями отъ Берлина. 2) *Млава-Новогоріевскъ* и далѣе *Варшава*—продолженіе нуты отъ Данцига; у Маріенбурга и Эйлау пересѣкается путями отъ Берлина. 3) *Торнъ-Варшава*—продолженіе путей отъ Берлина черезъ Торнъ и Познань. Со стороны Австріи—2 линіи: 1) двухколейн. дорога на *Варшаву* и 2) одноклейная на *Ивангородъ*; обѣ начинаются у Кракова и приводятъ къ сильн-мъ укр-нымъ пунктамъ *Передов.* т-ра.—Всего шоссе—около 7 т. вер.; при этомъ наиболѣе богато ими простр-во лѣв. берега Вислы, самая же бѣдная—Люблинск. губ. (О значеніи отдѣльн. шоссе см. изслѣд-ія частей т-ра).—Что касается *жунтов. дорогъ*, то ихъ въ краѣ чрезвычайно много, и онѣ изрѣзываютъ его во всѣхъ напр-в-іяхъ. Ширина болѣе важныхъ—3 до 4 саж.; онѣ окопаны рвами; обыкновенныя же проселочныя имѣютъ различн. ширину, особенно незначит-ную въ горист. частяхъ т-ра, гдѣ часто идуть по дну глубокихъ и узк. овраговъ. Только

здѣсь, на ю., нѣкот. вліяніе на передвиженіе оказываетъ рельефъ мѣстн-и; вообще же удобство передв-ія обуславливается свойствами почвы и болѣе или меньш. пересѣченностью той или друг. части края; но въ общемъ, за исключеніемъ с.-з., гдѣ мѣстность преимущ-но открыта, а почва песчана, передв-іе не можетъ б. признано удобнымъ. Сплошн. лѣса и болѣе или менѣе значит-ныя лѣсн. группы, цѣлыя болотист. площади и такія же площади рѣчн. долинъ, то порознь, то вмѣстѣ, образуютъ масу дефле, часто весьма узкихъ и тѣмъ менѣе проходимыхъ, чѣмъ время ненастнѣе, мокрѣе (весною и послѣ сильн. дождей); озера и, главное, много въ рѣкѣ, большихъ и малыхъ, глубокихъ и мелкихъ, представляютъ не только препятствія, но иногда и весьма серьезн. преграды, тѣмъ труднѣе одолимыя, чѣмъ въ нихъ болѣе воды (т. е. опятъ-таки весною и послѣ сплнн. дождей).

Какъ уже сказано, Висла дѣлитъ *Передов.* т-ръ на 2 почти равн. части. Простр-во къ з. — открыто для наст-ія прот-ка, мѣстность же къ в. имѣетъ въ назван. рѣкѣ серьезн. обезпеченіе отъ такого вторженія. Простр-во къ з. отъ Вислы, въ свою очередь, дѣлится р. Пилицы также на 2 части. Мѣстность къ с., т. наз-мый *Варшавскій районъ*,—преимущ-но открыта и представляетъ почти сплошн. равнину, лишь на ю. прорѣзанную невысок. холмами; простр-во же къ ю., *Радомскій районъ*,—весьма лѣсисто и почти сплошъ занято Сандомирскою и Краковск. возвышенностями съ ихъ развѣтв-іями. Варшавск. районъ наиболѣе глубоко вдается въ предѣлы Пруссіи, а потому представляетъ естествен. путь вторженія герм. арміи; Радомскій же разстизается вдоль границы съ Галиціей и слѣд-но является райономъ нашихъ дѣйствій противъ ав-вент. арміи, особенно активныхъ.

Радомскій районъ — простр-во между Вислою, Пилицей и линіею Конецполь-Козегловъ; обнимаетъ около 20 т. кв. вер., съ нас-іемъ 1.342 т. чел., и представляетъ весьма горист. мѣстность. Важнѣйшая изъ возвышен. плоско-стей — *Сандомирская*, занимаетъ большую, в. часть района, къ в. отъ р. Ниды; *Краковская*—меньшую, з-ную, и у прусск. границы сливается съ отрогами Силезск. горъ. *Сандомирская* горн. система состоитъ изъ нѣсколькихъ цѣпей, протягивающихся преимущ-но на ю.-в., т. е. перпендикулярно путямъ изъ Кракова къ Варшавѣ и Ивангороду, и имѣетъ своимъ узломъ высоту у дер. Вистемпы (1.363 фт.). Важнѣйшая изъ горн. цѣпей—*Лысогурскій хребт.*, длиною 40 вер., шир. 2—3 вер., высотой 1.740 фт. надъ поверхн-ю моря и 900 фт. надъ плоск. возвышен-ю. Т. об., хребетъ этотъ не высокъ, но скаты его круты, и онъ сплошъ покрытъ лѣсомъ, а потому представляетъ довольно серьезн. препятствіе. Приблизит-но такими же свойствами отличаются и 2 цѣпи къ с. и ю., близкія и парал-ныя ему. Къ с.-в. отъ хребта, между р.р. Каменная и Свесляна и краковск. шоссе, находится особ. группа лѣсист. возвышеній, выдѣляющая отъ себя нѣско-ко вѣтвей на с. (до Пилицы) и на в. и ю.-в. (до Вислы). *Краковская* возвышенность составляетъ продолженіе Силезской, при средн. высотѣ 960 фт., и состоитъ преимущ-но изъ скалист. горъ, образующихъ многочислен. долины съ больш. глубиной, мал. шириной и крут. берегами. Обѣ плоск. возвышен-и, а также

горн. цѣпи и отдѣльн. возв-ія по всей площади района, не имѣютъ той высоты, кот. дѣлала бы ихъ сильн. преградами. Но эти горы, наполняя почти все простр-во района, состоя преимущ-но изъ отдѣльн. цѣпей и возвышен-ей нерѣдко съ весьма крут. скатами, а главное — покрытыя большими, иногда сплошн. лѣсами, дѣлають весь районъ сильно пересѣченнымъ и удобнымъ для обороны и развитія партиз. дѣйствій. Особенно это относится до в. части, занятой Сандомирск. возвышен-ю, на кот-й всѣ указан. условія наиболѣе значит-ны. — Лѣсовъ — весьма много (около $\frac{1}{3}$ всей площади района); особенно замѣчат-ны изъ нихъ Сандомирскіе — почти сплошн. полоса отъ Пржедборжа (на Пилицѣ) до Лосовина (на Вислѣ), пересѣкающая т. об. пути изъ З. Галиціи къ Варшавѣ. Лѣса эти, трудно-проходимые, покрывающіе мѣстность гористую и пересѣченную мног. рѣками, нерѣдко съ болотист. долинами, и обращающіе въ длин. дефиле пути черезъ нихъ, представляютъ серьезн. препятствіе для непр-ля, наступающаго къ Варшавѣ съ ю. Затѣмъ, по важности, слѣдуютъ Радомскіе и Козеницкіе лѣса, къ в. отъ краковск. шоссе; они способствуютъ операціи во-флангъ прот-ку, наступающему къ Варшавѣ. Въ друг. мѣстахъ района лѣса разбросаны въ видѣ большихъ и мал. групп; увеличивая собою пересѣченность района, они тѣмъ способствуютъ его оборонѣ. — Озеръ почти нѣтъ. — Болотъ — немного; они сопровождаютъ теченіе нѣкот. рѣкъ и лежатъ узк. полосой у подножія Сандомирск. горъ, отъ Пржедборжа до Хенчина. — Рѣками районъ весьма богатъ; но онѣ, кромѣ Вислы, омывающей его съ ю. и в., и Пилицы — съ с. и отчасти съ з., невелики и маловодны; протекая же нерѣдко въ глубоки. долинахъ, затрудняя движеніе и представляя на берегахъ своихъ весьма удобныя оборонит. поз-ціи, еще болѣе увеличиваютъ пересѣченность площади. Главнѣйшія изъ нихъ: а) *Каменная*; на значит. протяженіи течетъ по дефиле Сандомирск. лѣсовъ, и долиною ея пролегаетъ ж.-д. линія изъ Коложыни въ Бодзеховъ. Важн. пунктъ по этой рѣкѣ — дер. Бзницъ, на шоссе изъ Кракова въ Варшаву и въ узлѣ ж.-д. путей Ивангородъ-Домброво и Коложыни-Бодзеховъ. б) *Радомка*, на пр. берегу кот-й имѣются поз-ціи на путяхъ къ Радому. в) *Пилица*. До посада Томашевъ она течетъ на с.-с.-в. и хотя пересѣкаетъ здѣсь пути отъ границы Пруссіи къ Ивангороду, но, обладая незначит. размѣрами, можетъ представить лишь небольш. препятствіе. Гораздо больш. препятствіе образуетъ ея остальн. протяженіе, гдѣ она, направляясь къ в., пересѣкаетъ пути отъ Кракова къ Варшавѣ.

Населенность въ районѣ доходитъ до 68 чел. на 1 кв. вер. Гл. масу составляютъ поляки (83%), затѣмъ — евреи (14,7) и нѣмцы (2); русскихъ почти нѣтъ. Средства въ районѣ имѣются, но разсчитывать на нихъ въ концѣ года нельзя, т. к. сборъ хлѣба лишь немногимъ превышаетъ потребность густаго мѣстн. нас-ія.

Путиами сообщенія районъ весьма богатъ. Но больш. пересѣченность мѣстн-и и неблагоприятныя почвен. условія дѣлають передвиженія въ немъ, особенно по грунтов. дорогамъ, затруднит-ными. Почва — больш. частью песчаная; на простр-вѣ же между р.р. Ниды и Шпренава и верхн. теченіемъ Пилицы и въ полосѣ

вдоль Вислы шириною 25—50 вер. — весьма растворняма. — Ж.-д. пути слѣдующіе: 1) линія *Ивангородъ-Домброво* и участки 2) двухколейной *варшавско-вѣнской* и 3) *Коложыни-Бодзеховъ*. При оборонѣ, пути эти послужатъ для моб-ціи и сосред-ія войскъ въ краѣ; въ случаѣ же наступат. дѣйствій и перехода нашихъ армій въ предѣлы сосѣдн. гсд-въ — главнѣйшими коммуникаціон. линіями. Изъ друг. путей, важны направляющіеся отъ ж.-д. линіи Краковъ-Ряшевъ (въ Галиціи) на Варшаву и Ивангородъ и отъ Бреслава (въ Силезіи) къ Ивангороду. Помимо пересѣчен. мѣстн-и вообще, на путяхъ черезъ Опатовъ и Радомъ прот-къ встрѣтитъ препятствіе въ Сандомирск. лѣсахъ и въ р. Пилицѣ; на путяхъ же черезъ Кѣльцы, кромѣ того, — въ Лысогурск. хребтѣ, и на всѣхъ, за исключеніемъ отходящихъ отъ Кракова, — Вислу. Тѣ же дороги до Радомы и далѣе шоссе на Козеницы составляютъ лучш. пути отъ указан. линіи къ Ивангороду. Кратчайшими же отъ Сандомира служатъ: до Завихоста — шоссе, а далѣе — транспорт. дорога долиною лѣв. берега Вислы. Вдоль границы съ Герм-іей, въ Силезіи имѣется ж. дорога, кот. удалена отъ нашихъ предѣловъ лишь на 11 — 20 вер. Отъ нея отходитъ многож-во шоссе къ *Передов.* т-ру. Лучшій же вѣроятн. путь наст-ія отъ Бреслава къ Ивангороду составляетъ почти всюду шоссе отъ Верушева (11 вер. отъ ж.-д. узла Кемнекъ) черезъ Велюнь, Петроковъ и Радомъ. Препятствія на немъ — небольш. рѣки Пилица, Радомка, Млечна и Славка и Козеницкіе лѣса.

Укр-ій въ районѣ нѣтъ. Важнѣйшіе населен. пункты: узлы путей — ж.-д.-ныхъ дер. *Бзницъ*, шоссе-ныхъ и другихъ — губ-скіе города *Радомъ* и *Кѣльцы*.

Итакъ, обширн. лѣса и мног. возвышенія, болотист. долины рѣкъ и обрывистые и крут. берега ихъ придаютъ району свойства, способствующія его оборонѣ вообще. Благодаря больш. пересѣченности, онъ удобенъ для партиз. дѣйствій; выгодное же направ-іе оборонит. даннхъ, особенно Лысогурск. хребта, Сандомирск. лѣсовъ и Пилицы, дѣлаетъ его болѣе или менѣе сильн. оплотомъ какъ противъ непр-ля, наступающаго къ переправамъ на Вислѣ, такъ, особенно, и противъ наст-ія съ ю. къ Варшавѣ. Но данныя эти не настолько серьезны, чтобъ обезнечить сосред-іе за нимъ арміи; укр-ій же нѣтъ, а потому, при нынѣшн. превосходствѣ прот-ковъ въ быстротѣ моб-ціи и сосред-ія армій, едва-ли районъ можетъ б. обороняемъ.

Варшавскій районъ — къ с. отъ Радомскаго, до Вислы (на в. и с.) и прусск. границы (на з.) занимаетъ площадь въ 31 т. кв. вер. и представляетъ почти сплошную и больш. частью открыт. равнину. — Лѣсовъ здѣсь гораздо менѣе, чѣмъ на ю. и они сосредоточиваются гл. обр-мъ вдоль Вислы — въ долину ея между Варшавою и р. Бзура и между Вислой и дорогою изъ Гомбина въ Брестъ-Кувявскі (до дер. Устрапе). — Наоборотъ, болотъ — больше; важнѣйшія изъ нихъ: 1) полоса шириною въ 3 вер., отъ Ленчицы, на р. Бзура, до Домбе, на р. Неръ, соединяющая болотист. долины этихъ рѣкъ; 2) по Вислѣ, отъ дер. Бураково до устья Бзуры; 3) по Вартѣ, отъ Сьрадзы до границы, на протяженіи 175 вер., и 4) къ с. отъ Варты, между

Конинымъ и Колою, до оз. Гопло. — Озеръ также много, но они сосредоточиваются почти исклю-чно на с.-з., между Радѣвыми, Ковалемъ, Домбровице, Коло, Конинымъ и Слупцами. Осо-бенно замѣчат-ва цѣль озеръ, начинающаяся въ 4 вер. отъ Коница и идущая къ с., черезъ по-сады Слесня и Скульске, до прусск. границы. На протяженіи 40 вер. она образуетъ серьезн. препятствіе съ силн. поз-іей въ ц-рѣ, у Сле-сина. — Изъ рѣкъ, кромѣ Вислы, омывающей районъ съ в. и с., болѣе другихъ замѣчат-вы Бзура и Варта.

Населенность района — до 100 чел. на 1 кв. вер., и въ этомъ отношеніи ему принадлежитъ 1-е мѣсто въ ряду отдѣльн. частей *Передов.* т-ра. Племен. составъ нас-ія — еще менѣе благо-приятенъ, чѣмъ въ Радомск. районѣ: русскіхъ и здѣсь почти нѣтъ; евреи составляютъ 14,4%, поляки — 75,4, нѣмцы — около 10. Средства райо-на — довольно значит-ны, но, въ виду весьма густ. нас-ія вообще и больш. числа жит-ей въ Варшавѣ, сборъ хлѣба не покрываетъ даже нуждъ мѣстн. нас-ія.

Ж.-д. н-е пути состоятъ изъ участка *п-бургор-варшавск.* линіи и вѣтви ея отъ Скерневицы на Александровъ. Дороги эти — кратчайшія къ Варшавѣ: отъ Берлина и Вѣны и будутъ имѣть огромн. значеніе какъ коммуникаціон. линіи для прот-ковъ, вторгнувшихся въ *Передов.* т-ръ, а также и для нашихъ армій при наст-іи ихъ въ предѣлы Герм-ни и Австріи. Изъ *обыкновенныхъ* же дорогъ, важѣйшія — отъ *Торна, Познани* и *Бреслава* къ Варшавѣ. Препятствія на пу-тяхъ отъ Торна — лѣса вдоль Вислы и р. Бзура у Ловича, гдѣ имѣется весьма силн. поз-ія для обороны. Дороги отъ Познани и Бреслава пересѣкаются лишь Вартою.

Укр-ныхъ пунктовъ, кромѣ Варшавы, нѣтъ. Главнѣйшіе же населенные: гор. *Скерневицы* (6 т. жит.) — узелъ ж. д. на Варшаву, Торнъ и Краковъ; гор. *Ловичъ* (8 т.) — на Бзурѣ и на ж. д. въ Торнъ, узелъ шосе къ Варшавѣ изъ Торна, Познани и Бреслава; гор. *Сохачевъ* (7 т.) — съ силн. поз-іей на Бзурѣ, на кратчайш. пути къ Варшавѣ отъ Торна; *Петроковъ* (25 т.) и *Калишъ* (20 т.) — губ-скіе города и узлы мног. шосе; большой фабрич. городъ *Лодзь* (113 т.).

Вообще Варшавск. районъ представляетъ мѣстность открытую, густо населенную, обезне-ченную средствами, вполне удобную не только для дв-ія, но и для дѣйствія самыхъ значит. масъ, и хотя въ р.р. Висла, Варта и Бзура, въ полосѣ болотъ между Бзурой и Неромъ и въ масѣ озеръ на с.-з. районъ и обладаетъ дан-ными для затрудненія дв-ія, но, вслѣдствіе различн. условій, ни одна изъ нихъ не можетъ въ настоящ. время составить нашей оборонит. линіи. Висла и полоса болотъ отъ Ловича до Варты обладаютъ большою оборонит. силой, по-тинуты въ направ-іи вѣроятн. наст-ія прот-ка, а потому послужатъ лишь препятствіями, раз-единяющими наступающ. колонны непр-ля. Значит-ную оборонит. силу представляетъ маса озеръ на с.-з.; при этомъ и направ-іе ихъ удобно и, вмѣстѣ съ линіей Варты отъ Конска или Коло до Страды, они могли бы представить порядочн. преграду; но, выдвинутыя значит-но вперед и не усиленные укр-іями, они теперь даютъ лишь нѣск-ко тактик. поз-ій на пере-рывахъ черезъ нихъ. Тоже только поз-ія у

Сохачева представляетъ нинѣ и Бзура, хотя на всемъ протяженіи отъ Ловича можетъ счита-ться серьезн. преградой, но одного дв-ія на Болимовъ достаточно, чтобы заставить очи-стить эту линію. Въ виду этого нельзя не при-знать, что, при существующ. обстановкахъ, Вар-шавск. районъ еще менѣе пригоденъ для со-сред-ія нашей арміи, чѣмъ Радомскій. Наст-іе здѣсь прот-ка можетъ совершиться почти без-препятственно вплоть до Варшавы.

Обширн. т-ръ пр. берега Вислы, рѣками Бобръ, Наревъ и Наревъ-Бугъ (на с.), нижн. теченіемъ Вепржа, лѣсно-болотист. простр-вомъ къ в. отъ него (на ю.) и средн. теченіемъ Наревы (на в.), дѣлится на т. наз-мые районы: *Плоцкій, Ломжинскій, Сндлецкій, Люблинскій* и *Вьло-стокскій*. Указанныя пограничн. рѣки имѣютъ огромн. значеніе какъ препятствія, а иногда и преграды для наст-ія прот-ка.

Люблинскій районъ — простр-во между австр. границей, р. Бугъ до Влодавы, лѣ-систо-болотист. полосой Влодава-Коцеъ, Вепр-жемъ и Вислою; гористъ, занятъ Люблинскою влоск. возвышен-ю, составляющей продолженіе Карпатъ, и обвиняетъ Люблинск. губ-ію, или площадь въ 14,789 кв. вер. съ нас-іемъ 932 т. чел. — Люблинск. горы не высоки, имѣютъ полог. скаты, но у самой подошвы обрываются и мало достунны, почему нас-іе и расположилось пре-имуществ-но въ долинахъ рѣкъ, ручьевъ и овра-говъ. Гл. узловъ Люблинск. возвышен-и — 2: у городовъ Яновъ и Томашевъ; отъ 1-го изъ нихъ идутъ 2 горн. цѣпи на ю.-в., южнѣе Замостья, и на в., черезъ Красноватъ къ Устидугу; во-обще развѣтв-ія ихъ покрываютъ всю ю.-в. часть района; с.-з. нал. же — менѣе возвышена, холмиста, и рѣзкимъ горист. характеромъ от-личается только хребетъ отъ Люблина къ Ка-зимержу. — Разсматриваем. районъ весьма лѣ-систъ. Важнѣйшая лѣсн. площадь — сплошн. полоса вдоль ю. границы, отъ Завихоста до Томашева, и отъ ю. подошвы Люблинск. возвы-шен-и до долины р.р. Санъ и Таневъ, длиною 100 вер. и шир. 8 — 15. По направ-ію своему, она составляетъ какъ бы продолженіе Сандо-мирск. лѣсовъ; вслѣдствіе многихъ пересѣкаю-щихъ ее болотъ и болотист. ручьевъ и незна-чит. колич-ва поперечн. дорогъ, она на всемъ протяженіи болѣе или менѣе трудно-проходима; нересѣкая же мног. пути изъ В. Галиціи, пред-ставляетъ 1-е препятствіе для прот-ка, насту-пающаго въ этомъ направ-іи. Затѣмъ обширн. лѣса сосредоточены на с.-в. района. Кромѣ того, по всей его площади разбросана маса от-дѣльных лѣсн. групп. — Озеръ, кромѣ паходя-щихся на с.-в., нѣтъ. — Значит-ныя волота встрѣчаются въ южной лѣсн. полосѣ и въ доли-нахъ мног. рѣкъ, особенно Вепржа и Тысьме-ницы. — Изъ рѣкъ, сверхъ Буга и Вислы, состав-ляющихъ границы района, и Вепржа и Тысь-меницы, замѣчат-ны притоки Сана — Таневъ; на больш. части своего теченія онъ служитъ границей южной лѣсн. полосы и тѣмъ затруд-няетъ ея проходимость.

Населенность хотя уступаетъ районамъ лѣв. берега Вислы, но всё-таки доходитъ до 63 чел. на 1 кв. вер. Нас-іе, въ кот-мъ почти нѣтъ нѣмцевъ, составляють поляки — около $\frac{2}{3}$, и русскіе — 19%; благоприятно и размѣщеніе жи-т-ей по тер-іи. Населен. пункты — весьма рѣдки

(1 на $4\frac{1}{2}$ кв. вер.), но они значит-ны (въ среднемъ—до 225 жит. на каждый). Средствами своимъ районъ превосходитъ уже разсмотрѣнные; почва его плодородна, и сборъ хлѣба не только покрываетъ потребности, но и даетъ значит. избытокъ. Скота приходится по 42 гол. на кажд. 100 жит-ей; по колич-ву же лошадей, кот-хъ въ работ. возрастѣ имѣется на 10 на 1 кв. вер., онъ превосходитъ проч. части *Передов.* т-ра; впрочемъ, годи. лошадей въ немъ признано лишь около 22 т.

Что касается путей сообщенія, то по колич-ву ж. дорогъ и транспортнымъ онъ занимаетъ средн. мѣсто, а по числу шоссе уступаетъ всѣмъ прочимъ. Если къ этому прибавить, что почва его, за мал. исключеніями, состоитъ изъ боровины или частей глинны, и слѣд-но дв-іе по вешоспорован. дорогамъ, даже послѣ небольш. дождя, затруднит-но, то станетъ яснымъ, что передв-іе здѣсь больш. масъ очень неудобно. Ж.-д. сообщеніе состоитъ изъ участка привіслянск. дороги отъ Дорогуска до Ивангорода и линіи Брестъ-Холмъ отъ Влодавы. Участокъ Дорогускъ-Ивангородъ, кратчайшій по направлению къ Ю.-З. т-ру, служить лучш. путемъ для связи послѣдняго съ разсматриваем. райономъ и съ *Передов.* т-ромъ вообще и даетъ возможность пользоваться средствами богат. ю. Р.; идя же парал-но границѣ (въ разст-ін 70—80 вер.) и впереди южной оборонит. линіи, онъ недостаточно обезпеченъ отъ ударовъ прот-ка. Линія же Брестъ-Холмъ, представляя кратчайш. путь отъ важнѣйш. крѣп-и *Передов.* т-ра къ наиболѣе проходим. части южной оборонит. линіи, тѣмъ наиболѣе способствуетъ ея оборонѣ. Важнѣйшіе *обыкновен.* пути: поперечные—кот-е могутъ послужить операціон. линіями австр-въ, т. е. ведущіе изъ В. Галиціи на Ивангородъ и Брестъ, и продольные—связывающіе собою оборонит. линіи Буга и Вислы. Препятствіями послужатъ: на путяхъ къ Ивангороду—лѣсны. полоса вдоль границы, пересекающая мѣстность вообще и р. Вепржъ, а на путяхъ къ Бресту—болота и лѣса къ с. отъ линіи Холмъ-Городно.

Т. об., Люблинск. районъ, въ сложн. положѣнн лѣсовъ отъ Завихоста до Томашева, обладаетъ препятствіемъ противъ наст-ія прот-ка съ ю. или достаточнымъ обезпеченіемъ фланга при дѣйствіи на з., къ Вислѣ; отъ Завихоста же до Ивангорода—надежн. прикрытіемъ фланга или силы. преградой для наст-ія съ з.; въ масѣ лѣсовъ и болотъ на крайн. с.-з.—серьезн. препятствіемъ для вторженія прот-ка въ 4-угольникъ крѣп-ей; наконецъ, въ лѣсистости и пересѣченности всей площади—данными, способствующими оборонѣ его вообще.

Къ с. отъ оборонит. линіи Бобра, Нарева, Наревы-Буга и Вислы разстилается Плоцкій районъ—узк. полоса вдоль границы, длиною до 250 вер. и шир. 30—90, занимающая всю Плоцкую и $\frac{1}{2}$ Ломжинск. губ-ій, или $14\frac{1}{2}$ т. кв. вер.—Районъ этотъ представляетъ равнину, лишь на крайнемъ с.-в. нересѣченную невысок. буграми (продолженіе возвышеній Суважск. губ.). Отъ Щучина бугры эти постепенно поднимаются; у Кольно и Ставишки понижаются, почти терются, и только у береговъ Нарева вновь дѣлаются замѣтнѣе; за Ломжею же сливаются съ Червонымъ бо-

ромъ.—Лѣсовъ—сравнит-но меньше, чѣмъ въ Люблинск. районѣ (лишь 26% производит. поверхн-и), причемъ сосредоточиваются гл. образомъ въ в. части, кот-ю, въ видѣ 2 больш. масъ, раздѣленныхъ открыт. простр-вомъ между Писсой и Виссой, они пересекаютъ 2 раза, почти сплошь заполняя мѣстность между в. границей, р.р. Бобръ и Висса и п-бурго-варшавск. шоссе и между р.р. Писса и Наревъ, до дер. Селюнь, линіей Селюнь-Хоржеле и прусск. границей. Стратегич. значеніе этихъ лѣсн. масъ, преимущ-но на болотист. почвѣ, а потому и мало-проходимыхъ, весьма велико. 1-я увеличиваетъ отъ дер. Долнестово до устья Виссы труднопроходимость линіи Бобра и, обращая въ дефиле кратчайш. пути къ Осовцу отъ Щучина и Граева, тѣмъ способствуетъ ихъ оборонѣ. 2-я же, образуя мало-проходим. простр-во, прикрывающее нашу границу отъ Кольно до Хоржеле (на протяженіи 65 вер.), разобщаетъ кольно-ломжинск. шоссе отъ друг. путей изъ Пруссіи къ линіи Нарева и отдѣляетъ удобнѣйшую операціон. линію прус-въ на Брестъ до шоссе изъ Хоржеле въ Пултускъ, кот-е на 3 перехода длиннѣе пути черезъ Остроленку и на 4—черезъ Ломжу. Между шоссе черезъ Пултускъ и черезъ Ломжу, въ 35 вер. парал-но послѣднему, проходитъ еще хорошая почтов. дорога изъ Пруссіи—изъ Мышинена на Остроленку; но она навсѣмъ протяженіи прорѣзывается указанною лѣсисто-болотист. мѣстностью, а иногда сама обращается въ дефиле такого же свойства. Другихъ продольныхъ, не только хорошихъ, но даже порядочн. путей—нѣтъ. Нѣтъ также и поперечн. путей, кромѣ плохой транспорт. дороги изъ Кольно черезъ Мышиненъ въ Хоржеле, т. е. связывающей начальн. пункты дв-ія, и ближайшего хорош. поперечн. дорогой во время дв-ія можетъ служить только варшавск. шоссе долиною Нарева. Въ виду такой разобщенности важнѣйш. путей и значит. разст-ія между ними, наст-іе здѣсь прот-ка и прежде не могло считаться безонаснымъ, съ созданіемъ же укр-ій у Ломжи и Остроленки дѣят. оборона отрядовъ у этихъ пунктовъ можетъ повести къ оцѣдѣн. пораженію наступающихъ по нимъ колонъ непр-ля. Къ з. отъ линіи Хоржеле-Селюнь лѣсовъ немного и они, въ видѣ групп, гл. обр-мъ сопровождаютъ теченія Вкры и Скры, Вислы—отъ Влоцлавска до границы, Буго-Нарева—на всемъ протяженіи. Постѣдн. полоса, длиною 25 вер. и шир. 2—5, можетъ имѣть серьезн. значеніе при оборонѣ доступовъ съ с.-в. къ Буго-Нареву вообще и собственно къ Новогеоргиевску.—Озеро—болѣе въ з. части, до линіи Добрыни-Влоцлавск-Сернецъ-Рыпня; они невелики и, весьма удаленны, не могутъ имѣть значенія; важнѣйшія же—на крайнемъ с.-в.; примыкая здѣсь къ обширн. болотамъ и лѣсамъ вдоль Бобра, они увеличиваютъ труднопроходимость этой линіи.—Болотъ—много, но они исключ-но сосредоточиваются на в.; здѣсь они покрываютъ не только указанныя больш. лѣсны. простр-ва, но и сопровождаютъ р. Бобръ, образуя обширн. болота: Нетское, Лекское и Бѣбержанское; соединяясь же непосред-но одно съ другимъ, дѣлаютъ Бобръ трудно-проходимымъ въ этомъ мѣстѣ.—Изъ рѣкъ стратегич. значеніе принадлежатъ лишь протекающимъ въ в. части:

притокамъ Бобра — Неттѣ, Лекку и Виссѣ, и притокамъ Нарева — Писсѣ, Шквѣ, Розогѣ, Омудеву и Оржицу. Всѣ онѣ, кромѣ Виссы, текутъ среди лѣсовъ; всѣ, и особенно Нетта и Лекка, имѣютъ широкія и трудно-проходимыя болотистыя долины; всѣ направляются съ с. на ю. и, разсѣкая узк. полосу между прусск. границей и нашею с. оборонит. линіей, дѣлаютъ ее трудно-проходимою, способствуя ея оборонѣ. Что касается проч. рѣкъ, то онѣ — пещельныя и, не исключая наибольшей, Вкры, могутъ имѣть лишь тактич. значеніе, пересѣкая нѣкот. пути и образуя на нихъ болѣе или мѣнѣе хорошія оборонит. позиціи.

По населенности, Плоцкій районъ, имѣя 58 чел. на 1 кв. вер., занимаетъ средн. мѣсто между отдѣльн. частями *Передов.* т-ра. По составу же нас-ія, не заключаая почти русскихъ, находится въ столь же дурн. условіяхъ, какъ и Варшавскій, и превосходитъ его лишь сравнит-но меньшимъ $\frac{6}{10}$ пѣмцевъ; поляковъ считается въ немъ 82%, пѣмцевъ — только 6. Весьма невыгодн. условія представляетъ районъ и относит-но размѣщенію нас-ія по тер-ин: селенія здѣсь мелчье, а дворы заселены гуще, чѣмъ гдѣ-либо. Т. об., описываем. районъ, по составу нас-ія и размѣщенію послѣдняго, обладаетъ худш. условіями для раскварти-ія войскъ и сбора запасовъ, чѣмъ друг. части *Передов.* т-ра. Но зато, по своимъ средствамъ и особенно избытку хлѣба, занимаетъ 1-е мѣсто между ними. Средн. избытокъ хлѣба доходитъ въ немъ, даже въ средне-урожайн. годъ, до 250 т. чѣтв. пшеницы. Рогат. скота приходится по 46 гол. на кажд. 100 жит-ей; лошадей — тоже много, и собственн. въ Плоцк. губ-инъ признано годными свыше 32 т.

Путиами сообщенія районъ, сравнит-но, бѣднѣе другихъ. Ж.-д. путь — только 1: участокъ привислянск. дороги отъ Млавы до Новогоріевска. Проходи парал-но и вблизи операціон. линіи къ Варшавѣ и Новогоріевску изъ В. Пруссіи, дорога эта — вѣроятный коммуникаціон. путь прус-въ, дѣйствующій въ этомъ направ-іи. Изъ друг. дорогъ наибольш. значеніе имѣютъ тѣ, кот. могутъ сдѣлаться операціон. путями прот-ка къ важнѣйш. предметамъ д-вій, Бресту, Новогоріевску и Варшавѣ, и ведущія къ переправамъ на Вислѣ, необходимымъ для поддержанія связи между арміями, оперирующими на обонхъ берегахъ этой рѣки. Главн. преграды на путяхъ къ Бресту — р. Бобръ или Нарева, а на дорогѣ черезъ Осовецъ — и крѣпость у этого пункта. Кромѣ того, пути на Осовецъ почти на всемъ протяженіи представляютъ лѣсисто-болотист. дефіле; по дорогѣ на Ломжу встрѣчается препятствіе въ р. Скрода, у дер. Рахово-Хмѣлево; путь же на Остроленку неудобенъ по своей изолированности и потому, что на больш. части протяженія представляетъ лѣсисто-болотист. дефіле. Выгоды нас-ія отъ линіи Аленштейнъ-Дейчъ-Эйлау къ Новогоріевску заключаются для непр-ля: а) въ наименьш. длинѣ операціон. линіи и обезпеченности ея съ важнѣйшаго лв. фл-а (прикрытъ сперва неудобо-проходим. простр-вомъ между р.р. Оржицы и Писсы, а затѣмъ — Наревомъ); б) въ томъ, что средній путь (Млава-Насѣльскъ) проходитъ близъ вѣтви привислянск. дороги отъ Новогоріевска на Млаву, продолжающейся далѣе на Дейчъ-Эйлау, кот-и

будетъ вѣроятнѣйшею коммуникаціон. линіей прот-ка; в) пути эти не расходятся на значит. разст-іе; г) имѣется масса поперечн. дорогъ, связывающихъ продольныя; д) чисто послѣднихъ — достаточно; е) препятствія такому нас-ію — почти ничтожны. Операціон. пути отъ Торна къ Новогоріевску значит-но длиннѣе предыдущихъ; кромѣ того, идя по направ-ію, противоположному теченію притоковъ Виссы, они встрѣтятъ въ послѣднихъ много препятствій, особенно въ р. Скрва. Выгода же такого нас-ія: возможность пользоваться Вислою какъ коммуникаціон. линіей, конечно, при условіи одновремен. нас-ія и по ея лв. берегу.

Изъ населен. пунктовъ, помимо Новогоріевска, наиболѣе замѣчат-ны: *Зейрскъ* — укр-іе на Буго-Наревѣ, при пересѣченіи его и-бурговаршавск. шоссе; гор. *Сероцикъ* (3 т. жит.) — при слияніи Нарева съ Бугомъ, важный по своему положенію и какъ узелъ шоссе на Варшаву, Новогоріевскъ, Ковну и Гродну; губ-скій городъ *Плоцкъ* (21 т.) и гор. *Влоцлавскъ* (12 т.), съ постоян. переправами на Вислѣ; *Млава* (7 т.) и *Граево* (4 т.) — ближайшія пограничн. станціи на ж. дорогахъ; *Путускъ* (13 т.), *Праснищъ* (8 т.), *Серпецъ* (7 т.) и *Плоискъ* (7 т.) — узлы шоссе.

Изъ обзора Плоцкаго района видно, что только въ своей в. части, до линіи Хоржеле-Селюнь, онъ обладаетъ оборонит. свойствами: прикрывая здѣсь линію Бобръ-Нарева, способствуетъ прегражденію подступовъ къ ней прот-ка. На всемъ же остальн. простр-вѣ представляетъ мѣстность не только открытую и доступную вторженію непр-ля, но и вполне удобную для этого, какъ по избытку средствъ, такъ и по обилію и кач-ву путей къ одному изъ важнѣйшихъ предметовъ д-вій *Передов.* т-ра, Новогоріевску.

Разсмотрѣвъ части, лежащія внѣ оборонит. линіи *Передов.* т-ра, перейдемъ къ послѣд-ю простр-ва между ними. Оно, ограничиваясь Бобромъ, Наревомъ и Наревомъ-Бугомъ (на с.), Вислою (на з.), Вепржемъ, болотами и лѣсами (на ю.), Бугомъ, Полъсьемъ и р.р. Шары и Нѣманъ (на в.), представляетъ равнину, часто покрытую лѣсомъ и прорѣзанную теченіемъ мног. рѣкъ. Находясь въ тылов. части *Передов.* т-ра, не доступно непосредствен. вторженію въ него прот-ка; ограничиваясь же со всѣхъ сторонъ серьезн. преградами, представляетъ районъ, пригодный для сосед-ія въ немъ нашихъ армій. Впрочемъ, его отдѣльн. части имѣютъ не одинаков. свойства; различно и значеніе ихъ, что обуславливается относит-нымъ положеніемъ и свойствами разграничивающихъ ихъ рѣкъ, Буга и верхн. теченія Нарева. Простр-во къ ю. и з. отъ р. З. Бугъ, между нимъ, Вислою, Вепржемъ и лѣсно-болотист. полосой Коцкъ-Влодава, заключаетъ въ себѣ важнѣйш. крѣп-и не только *Передов.* т-ра, но и всей з.-пограничн. полосы, играетъ роль плацдарма для обороны *Передов.* т-ра противъ Герм-ин и Ав.-Венгріи и обезпечивается съ с. оборонит. линіями Буга и Нарева. Простр-во же къ с. отъ Буга — районъ дѣйствій лишь вторгнувшейся герм. арміи и обезпечивается отъ нея только 1 преградой, Наревомъ. Наконецъ, участокъ къ в. отъ верхн. теченія Нарева заключаетъ въ себѣ кратчайш. пути изъ Герм-ин къ Бресту, редюнту укр-ій *Передов.*

т-ра, и служить связью послѣдняго съ важнѣйшимъ послѣ него С.-З. т-ромъ. По мѣстн. даннымъ, районы эти могутъ б. названы: *Сѣдлецкимъ*, *Ломжинскимъ* и *Бѣлостокскимъ*.

Ломжинскій районъ — между среднимъ и нижн. теченіями Нарева, Бугомъ и Нуреюмъ—обнимаетъ ю. $\frac{1}{2}$ Ломжинск. губ-ин и представляетъ полосу длиною съ з. на в. до 130 вер. и шир. до 60, или площадь въ $5\frac{1}{2}$ т. кв. вер., съ нас-іемъ въ 324 т. чел. Районъ этотъ—равнина, только въ срединѣ пересѣченная рядомъ песчаныхъ бугриств. возвышеній, кот-я, подъ именемъ Червоннаго бора, тянутся отъ Ломжи, мимо Замброва, къ Острову. З. часть равнины слабо населена, мѣнѣе обработана и покрыта обширн. лѣсомъ, заполняющимъ почти весь уголъ между Наревомъ и Бугомъ до линіи Рожаны-Остров-Малкинь; восточная же — болѣе открыта, лѣса здѣсь разбѣяны лишь небольшош. группами, гуще населена и обладаетъ больш. колич-вомъ путей. Озеръ—нѣтъ, болотъ, кромѣ находящихся въ долинѣ Нарева, —также. Изъ рѣкъ замѣчательнѣе другихъ *Нурецъ*, *Бронъ* (притоки Буга), *Лиза*, *Синна*, *Струга*, *Ружъ* и *Оржъ* (притоки Нарева). Всѣ онѣ—невелики, текутъ въ болѣе или мѣнѣе болотист. долинахъ, и пѣсок-я образуютъ весьма удобныя оборонит. поз-ія на пересѣкающихъ ихъ путяхъ.

По колич-ву населенія и размѣщенію его по тер-ин, Ломжинск. районъ уступаетъ частямъ *Передов.* т-ра по лѣв. сторону Вислы (въ немъ живутъ 57 чел. на 1 кв. вер., 1 населен. пунктъ приходится на 3 кв. вер. и имѣетъ 130 чел. жит-ей). Неблагопріятн. условія представляетъ онъ и по племен. составу нас-ія (русскихъ—почти нѣтъ, пѣвцевъ— $1\frac{1}{2}\%$, евреевъ—14, поляковъ — свыше 84%). Наконецъ, средствами районъ не богатъ, и сбора хлѣба, даже въ урожайн. годы, не достаетъ для потребн-ей мѣстн. населенія.

Пути сообщенія, сравнит-но, немногочисленны. Ж.-д. линій — лишь участокъ п-бурго-варшавск. дороги отъ Ланы до Малкина. Направл-е его—почти парал-ное оборонит. линіи Нарева—весьма удобно, но онъ прорѣзываетъ только ю.-в. часть района и отстоитъ отъ важнѣйш. пунктовъ, Ломжи и Остроленки, на 46 и 54 вер. Недостатокъ этотъ парализуется продолженною нынѣ линіей отъ станцій п-бурго-варшавск. дороги Ланы и Малкинь на Остроленку.—Главн-я *обыкновен. дороги*: продолжныя—важны для обороны района, поперечныя—отъ важнѣйш. переправъ на Наревѣ къ Бресту и въ промежутокъ между нимъ и привислянск. крѣпостями.

Значит-ные населен. пункты: города *Ломжа* (14 т. жит.) и *Остроленка* (5 т.)—на важнѣйшихъ къ району путяхъ изъ В. Пруссіи, черезъ оборонит. линію Нарева, узлы мног. путей; *Нуръ* (1 т.) и *Вышковъ* (3 т.)—съ переправами на Бугѣ, на лучншихъ и кратчайш. путяхъ къ нему отъ линіи Нарева; станція *Малкинь*, съ мостомъ черезъ Бугъ, узелъ ж. д. на Варшаву, Сѣдецъ и Бѣлостокъ; гор. *Островъ* (4 т.) и посады *Чижевъ* (2 т.) и *Замбровъ* (4 т.)—узлы путей внутри района.

Итакъ, главную оборонит. силу района составляетъ пограничн. линіи Нарева; съ форсированіемъ же этой линіи, обороняющія ее

войска послѣдуютъ отойти на Бѣлостокъ или на Брестъ, либо наконецъ за Бугъ, чтобы не быть отрѣзанными или не дать на плечахъ своихъ перейти прот-ку и черезъ это послѣднее серьезн. препятствіе. Самая же площадь района хотя и обладаетъ нѣкот-ми оборонит. данными, но онѣ гл. обр-мъ сосредоточены въ сторонѣ отъ путей вѣроятн. наст-ія непр-ля. Обширн. лѣса въ углу между Бугомъ и Наревомъ, почти до дороги изъ Остроленки въ Малкинь, обращая въ дефиле пути здѣсь, способствуютъ ихъ оборонѣ. Съ друг. стороны, обширное Малашевск. болото, тянущееся по Нареву вверхъ почти отъ Ломжи, дѣлаетъ переправу выше этого пункта мало-вѣроятною. Все же пространство между Ломжею и Остроленкою, Пѣхавицемъ и Малкинымъ, по кот-му и проходятъ вѣроятныя операцион. пути прот-ка, больш. частью открыто, густо населено и вообще удобно для наст-ія даже весьма значит. силъ.

Сѣдлецкій районъ. — Равнина, между Наревомъ и Бугомъ (Ломжинск. районъ) простирается и къ ю. и заполняетъ Сѣдлецкій районъ, т. е. пространство между Бугомъ (на с. и в.), Вислою (на з.) и болотами и лѣсами на линіи Коцкъ-Влодава (на ю.); возвышеніями покрытъ лишь уголъ между Вепржемъ и Вислою, отъ Коцка до Желехова и Ласкаржева. Но равнина эта преимущ-но закрыта и пересѣчена то сплошн. лѣсами, то отдѣльными лѣсн. группами и многими болѣе или мѣнѣе значит. рѣками съ болотист. долинами, а потому и образуетъ мѣстность, способствующую скорѣе оборонит-нымъ, чѣмъ наступат. д-віямъ. Почти сплошн. полоса лѣсовъ тянется вдоль всего теченія Вислы, начавшись въ 10 вер. отъ Ивангорода и покрывая больш. часть пространства между рѣкою и люблинск. шоссе; ниже Варшавы полоса эта расширяется и почти заполняетъ уголъ между Вислою и Буго-Наревомъ. Болѣе шіе основ. лѣса сопровождаютъ теченіе Буга отъ посада Нуръ до устья; они занимаютъ также обширн. пространство между Бугомъ и дорогою изъ Нура, черезъ Ядово, въ Варшаву, а затѣмъ сливаются съ указанною выше лѣсн. полосой. Наконецъ, болѣе или мѣнѣе значит-ныя лѣсн. группы разбросаны по всему району и особенно часты къ ю. отъ варш.-тереспольской ж. д.—Озеръ, кромѣ разбѣянныхъ на ю.-в. вдоль ю. границы, —нѣтъ.—Болота группируются въ ю.-в. углу, до линіи р. Тржна, д-д. Ягодинца и Граховка и посада Раднѣ, гдѣ они покрыты лѣсами, составляя продолженіе пограничной болотист. полосы Влодава-Коцкъ и сопровождаютъ теченіе почти всѣхъ рѣкъ т-ра. Изъ послѣднихъ, кромѣ Буга, Вислы, Вепржа и Тысьменицы, наибольш. значеніе имѣютъ Тржна съ притокомъ Зелява, Ливецъ и его притоки Мухавка и Костржицъ. *Тржна* впадаетъ въ 16 вер. ниже Бреста и, благодаря своей широкой болотист. долинѣ и таковой же долинѣ Зелявы, вытекающей изъ болотъ у пос. Городище, преграждаетъ пути съ с.-з. и з. къ Бресту и т. об. значит-но способствуетъ оборонѣ подступовъ къ этому важнѣйш. пункту. *Ливецъ*, беря начало южнѣе пос. Морды и направляясь на с.-з., пересѣкаетъ ближайшіе и удобнѣйш. пути отъ Новогеоргіевска и Варшавы къ Бресту; вслѣдствіе же своей широкой и больш. частью болотист. долины, иногда составляетъ довольно серьезн.

препятствие для форсирования. Къ сожалѣнію, линія Лвца можетъ б. обойдена дв-емъ отъ Варшавы на Луковъ. *Мухавка* и *Костржинъ* вытекаютъ изъ болотъ южнѣ Сѣдлеца, направляются на с., пересѣкаютъ тѣ же удобнѣйш. пути къ Бресту, чтѣ и Лвецъ, и своими широкими, преимущ-но болотист. долинами образуютъ значит. препятствіе при переходѣ черезъ нихъ, особенно у Иганы и Ягодны, на важнѣйш. шоссе изъ Варшавы, гдѣ имѣются сильн. поз-ія, облегчающая оборону переправъ.

Сѣдлецк. районъ обнимаетъ простр-во въ 14.817 кв. вер. и населенъ 793 т. жит., чтѣ составляетъ 53 чел. на 1 кв. вер.; т. об., по густотѣ населенія онъ уступаетъ разсмотрѣн. частямъ *Передов.* т-ра, но относит-но размѣщенія жит-ей по тер-ин (1 населен. пунктъ на кажд. 3 кв. вер., со средн. населенностью въ 128 чел.) близокъ къ средн. даннымъ для всего т-ра, и слѣд-но не можетъ б. признанъ удобнымъ для расквартир-ія войскъ и сбора запасовъ. По составу же нас-ія (почти 19% русск., 61% поляк., 18%_а евр. и около 3% нѣмц.) находится въ сравнит-но выгодн. условіяхъ. Средствъ — немного; перевѣсъ сбора надъ посѣвомъ достигаетъ лишь 50 т. чтвѣ. въ годъ. Колпч-во домашн. животнхъ таково: на 100 жит-ей — 48 гол. рогат. скота, 61 шт. овецъ и козъ и 41 гол. свиней.

Путиами сообщенія районъ весьма богатъ. *Ж. дороги:* а) вдоль сѣ. на в. — 2 колесн. тереспольск. линіи отъ Бреста, черезъ Луковъ и Сѣдлецъ, въ Варшаву; б) поперекъ — участокъ привислянск. дороги отъ Ивангорода, черезъ Варшаву, въ Новогоріевскъ, вѣтвь тереспольск. линіи отъ Сѣдлеца на с., къ Мальну, вѣтвь той же линіи отъ Лукова на ю., къ Ивангороду, и линія отъ Бреста къ Холму, черезъ Влодаву. Сѣтъ эта — достаточно удовлетворяетъ потребн-ямъ войскъ въ комунікаціон. линіяхъ и путяхъ для переброски съ одной оборонит. линіи на другую. Для 1-й цѣли имѣются: а) Для войскъ, обороняющихъ Варшаву и ближайш. участки Вислы, — 2-колейная тереспольск. дорога; связывая Варшаву съ Брестомъ, она представляетъ кратчайш. путь между Бугомъ и Вислою въ ихъ важнѣйш. участкахъ. б) Для войскъ, обороняющихъ Ивангородъ, нижн. теченіе Вепржа и ближайшій къ крѣп-и участокъ Вислы, — та же тереспольск. дорога до Лукова и луково-ивангородск. вѣтвь; линія эта, протяженіемъ 147 вер., служитъ кратчайш. путемъ для связи Ивангорода съ Брестомъ. в) Для войскъ, обороняющихъ южную оборонит. линію въ ея в. части, — прям. линія отъ Бреста на Холмъ. г) Для войскъ, обороняющихъ Бугъ, — тереспольск. дорога до Сѣдлеца и далѣе — сѣдлецъ-малыинск. вѣтвь; соединяя станціи тереспольской и п-бурго-варшавск. ж. д., линія эта служитъ кратчайш. путемъ отъ Бреста къ важн. переправамъ на Бугѣ у Малкина, Брока и Вышкова. Для 2-й цѣли (быстр. передв-ія вдоль оборонит. линій района) служатъ: а) вдоль Вислы, на всемъ ея участкѣ въ предѣлахъ разсматриваем. района, — привислянская ж. д., связывающая Ивангородъ, Варшаву и Новогоріевскъ, и б) вдоль Буга, на участкѣ отъ Малкина до сліянія съ Наревомъ, — часть п-бурго-варшавск. дороги, продолжающаяся далѣе и вдоль Наревы-Буга. — Изъ обыкновенныхъ путей, важнѣйшіе: ведущіе къ Бресту и направляющіеся отъ

одной крѣп-и къ другой и въ промежутокъ между ними. Пути къ Бресту изъ В. Пруссіи пролегаютъ по Бѣлостокскому или Ломжинск. районамъ. Лучшій же путь со стороны В. Галиціи — продолженіе томашево-холмск. дороги черезъ Влодаву; важнѣйш. препятствія здѣсь — лѣса и болота на участкѣ между Холмомъ и Влодавою и особенно указанные раѣе болотист. полосы. Пути въ промежутокъ между Ивангородомъ и Брестомъ пересѣкаются Вепржемъ, а дороги отъ одного изъ этихъ пунктовъ къ другому встрѣчаютъ болотист. долины р.р. Быстрица, Бялка и Зелява. Пути отъ Варшавы къ Бресту пересѣкаются р.р. Лвецъ, Мухавка, Костржинъ и Тржна; изъ Ломжинскаго района — р. Бугъ.

Главнѣе населен. пункты района: 1-класн. крѣп. *Брестъ-Литовскъ* (40 т. жит.); стоя за срединою важнѣйшихъ оборонит. линій *Передов.* т-ра, Брестъ служитъ редуптомъ всѣхъ его укр-ій; находясь же у з. конца Полѣсья и представляя собою узелъ ж.-д.-ныхъ и шосейн. путей, огнивающихъ его съ с. и ю., неосред-но связываетъ *Передов.* т-ръ съ остальн. тер-іей имп-іи; крѣп-и *Новогоріевскъ* (9 т. жит.), *Варшава* (454 т.) и *Ивангородъ*; города *Сѣдлецъ* (14 т.) и *Луковъ* (6 т.) важны по своему положенію въ ц-рѣ района и въ узлахъ лучшхъ и важнѣйш. путей ко всѣмъ его пограничнымъ оборонит. линіямъ; наконецъ — указанные раньше пункты переправъ на различн. рѣкахъ.

Итакъ, границы Сѣдлецк. района, со всѣхъ сторонъ вѣроятн. наст-ія прот-ка, представляютъ болѣе или менѣе серьезн. препятствія; внутри же онъ заключаетъ массу дапныхъ, способствующихъ его постепен. оборонѣ. Обширн. лѣса и частыя лѣсн. группы больш. частью обрастаютъ дороги въ узк. дефіне, а масса рѣкъ, не большхъ, но преимущ-но съ болотист. долинами, пересѣкаетъ ихъ и образуетъ часто весьма удобн. поз-іи для обороны. Т. об., несмотря на множ-во путей, перерѣзывающихъ районъ въ важнѣйш. направ-ляхъ, наст-іе въ немъ непр-ля не можетъ б. безостановочно. Въ то же время масса обыкновенныхъ и особенно достаточн. число и выгодн. направ-іе ж. дорогъ не только даютъ возможность быстро передвигать войска къ угрожаем. пункту какой-либо оборонит. линіи, но способствуютъ быстр. переброскѣ массъ съ одной линіи на другую, — съ Буга на Вислу или Вепржъ и обратн. Наконецъ, выгодныя сравнит-но условія для обороны и дѣйстви въобще представляетъ районъ и по племенному и религіозн. составу его нас-ія и по размѣщенію послѣдняго.

Что касается участка внутри разсмотрѣнныхъ оборонит. линій, мѣстн-и къ в. отъ Бобра, средн. теченія Нарева, Нуреца и Буга до р.р. Шара и Нѣманъ, то ему — Бѣлостокскому району — принадлежитъ едва-ли не наибольш. значеніе изъ всѣхъ частей *Передов.* т-ра. Протягиваясь отъ линіи Бобра (на с.) до Полѣсья (на ю.), онъ служитъ непосредствен. связью *Передов.* т-ра съ *С.-З-нымъ*, черезъ кот-й пролегаютъ пути къ П-бургу и Москвѣ; заключал же въ себѣ кратчайш. пути изъ В. Пруссіи къ Бресту, важнѣйш. оплоту *Передов.* т-ра, играетъ огромн. роль и по оборонѣ послѣдняго. — Бѣлостокск. районъ, занимая 23.892 кв. вер., съ нас-іемъ въ 968 т. жит., представляетъ хол-

мист. простр-во, наиболѣе приподнятое въ своихъ восточной и с. частяхъ и прорѣзанное мног. болотами и лѣсами. Возвышенности велики (выси. точки — до 1 т. фт.) и, составляя продолженіе Виленскихъ и Минск. возвышеній, всюду доступны для дв-ія, почти вездѣ воздѣланы и могутъ имѣть линіи тактич. значеніе. — Лѣсовъ — довольно много (до 34% производ. поверхн-и); будучи же преимущ-но сгруппированы, покрывая сплош. значит. простр-ва, они могутъ оказать больш. вліяніе на ходъ воен. операций. Важнѣйш. группы расположены въ среднѣи района и почти сплош. полосой тянутся съ с.-з. на ю.-в., отъ г.г. Кнышинъ и Соколка до мѣст. Береза и ст. Косово (на ю.), гдѣ сливаются съ лѣсами Полѣсья. Полоса эта состоитъ изъ 3 больш. групп: а) *Бѣлостокской* (между Кнышиномъ и Соколомъ и д.д. Подкаменна, Юзефова, Городокъ, Тополяны, Студянка и Барсуковка), раздѣленной р. Супрасли и ея притоками на нѣск-ко меньш. групп; б) *Бѣловѣтской* (между пос. Наревъ и д.д. Залешаны, Студеникъ, Нов. Дворъ, Боръ, Красныкъ, Тарасы, Дядовицкы и Старжинская), и в) *сопровождающей берега Ясельды*, гдѣ д. Либертполе (на с.) до ст. Косово (на ю.), отъ вх. въ связь съ лѣсами Полѣсья. Соединяясь одна съ другою (небольшими лѣсн. группами — на простр-вѣ между линіями Тополяны-Городокъ и Наревъ-Залешаны, и трудно-проходим. болотами — между Нов. Дворомъ, Боромъ, Ясельдой, Косово и Либертполе), эти лѣсн. простр-ва широк. полосой въ 150 вер. длиною пересѣкаютъ пути изъ *Передов.* т-ра къ Нѣману и Шарѣ и составляютъ первую, весьма серьезн. преграду, кот-ю придется преодолѣть прот-ку по овладѣніи Варшавскимъ воен. округомъ. Таково значеніе всей полосы вообще. Въ частности, *Бѣлостокск.* пуца, находясь на прим. пути отъ Бѣлостока и Бѣльска къ Гроднѣ, преграждаетъ доступъ къ этому пункту; приближаясь же, на участкѣ Кнышинъ-Васильковъ, къ р. Наревъ всего на 4—10 вер., она, вмѣстѣ съ болотист. долиной Супрасли, способствуетъ оборонѣ путей съ с., отъ Осовца и Штабина, къ Бресту. *Бѣловѣтская* же пуца и лѣсн. полоса вдоль *Ясельды*, вмѣстѣ съ соединяющими ихъ болотами, имѣютъ еще большую стратегич. важность. Отличаясь труднопроходимостью, занятая ими полоса составляетъ на всемъ протяженіи сильную оборонит. линію; начинаясь же почти отъ пос. Наревъ, она служитъ продолженіемъ линіи р. Наревъ на ю.-в., вплоть до Полѣсья, какъ самъ онъ отъ устья Бобра составляетъ продолженіе послѣдняго на ю.-в., до пос. Наревъ. Слѣд-но, способствуя оборонѣ путей съ с. къ Бресту, лѣса эти, въ то же время, обеспечиваютъ мѣстность къ с.-в. отъ нихъ отъ прот-ка, завладѣвшаго Брестомъ. На остальн. простр-вѣ лѣса разбросаны въ видѣ небольш. групп, особенно частыхъ къ з. отъ бресто-граевской ж. д. и въ углу между р.р. Наревъ и Бобръ, гдѣ, покрывая болотист. долины послѣднихъ, они увеличиваютъ ихъ непроходимость. Еще больш. силу, въ смыслѣ преграды, получаетъ указан. полоса лѣсовъ вслѣдствіе массы болотъ, кот-ми покрыта значит. часть Бѣловѣтск. пуцы и кот-я продолжаются широк. полосой по долинѣ Ясельды до болотъ Полѣсья. — Вообще сплошныя волотист.

простр-ва района сосредоточены на ю. его. Здѣсь т. наз-мая *центральная* группа болотъ Гродненск. губ. тянется широк. полосой отъ Бѣловѣтск. пуцы до болотъ долины Ясельды (на протяженіи 60 вер., при глубинѣ 1—4 арш.), занимая простр-во въ 600 вер., отпачающееся изъ болотъ долины Ясельды, и пересѣкается единственною транспорт. дорогой отъ Пружанъ на Волковыскъ. На з. группа эта входитъ въ связь съ болотами Бѣловѣтск. пуцы, на ю.-в. же — съ непроходимую болотист. долиной Ясельды, т. ч., вмѣстѣ съ указанными лѣсн. простр-вами, болота эти образуютъ широкую, трудно-проходим. преграду отъ пос. Наревъ до дер. Зарѣчье и ст. Косово (на протяж. свыше 100 вер.), кот-я пересѣкается только 4 снос. путями и недавно проложеннымъ шоссе отъ Высоко-Литовска черезъ Пружаны и Ружаны. Кромѣ этихъ сплошн. болотист. групп, друг. болота встрѣчаются гл. обр-мъ въ видѣ полосъ, сопровождающихъ теченіе рѣкъ. — Изъ рѣкъ наибольш. значеніе имѣютъ пограничныя, представляющія весьма серьезн. препятствія: *Бобръ, Наревъ, Бугъ, Нѣманъ* и *Шара* (см. это). Изъ прочихъ замѣтит-ны: *Супрасль* съ притокомъ *Соколяда*, *Ясельда* съ притокомъ *Жизгулянка*, *Лѣсная* — притокъ *З. Буга*, *Земля*, *Россы*, *Свислочи* — притоки *Нѣмана*, и *Березовка* — притокъ *Бобра*.

По колич-ву нас-ія Бѣлостокск. районъ значит-но уступаетъ друг. частямъ *Передов.* т-ра (лишь 40 чел. на 1 кв. вер.), но стоитъ несравненно выше ихъ по племенному и религіозн. составу нас-ія (поляковъ въ немъ только около 1%, русскихъ же — 68). Размѣщеніе жит-ей по тер-ін неудобно: населен. пункты рѣдки (1 — на 3,5 кв. вер.) и въ среднемъ имѣютъ лишь 119 жит. Неблагопріятн. выводы даютъ и средства района: хлѣба не достаетъ даже для продов-ія мѣстн. жит-ей, и слѣд-но нельзя рассчитывать на друг. запасы хлѣба, кромѣ сосредоточенныхъ въ сельск. магазинахъ. Нельзя же рассчитывать и на форм-іе въ немъ интенд. транс-въ, вообще на значит. сборъ лош-ей (таковыхъ приходится лишь по 10 работ. возраста на 100 жит-ей и по 4 на 1 кв. вер.), и только рогат. скотомъ районъ можетъ значит-но послужить дѣйствующей въ немъ арміи (на кажд. 100 жит-ей — по 49,6 гол. крупнаго рогат. скота, на 1 кв. вер. — по 15).

Путей сообщенія также менѣе, чѣмъ въ другихъ частяхъ *Передов.* т-ра. Важнѣйшіе ж.-д.-ные: 1) участокъ *п-бурго-варшавск.* линіи, непосред-но связывающій собою войска на оборонит. линіяхъ Вислы, Нарева, Бобра и Нѣмана; 2) линія *Бѣлостокъ-Барановичи* — важная для сосред-ія нашихъ войскъ къ Бѣлостоку и вѣроятный комунікаціон. путь прот-ка, наступающаго отъ Бобра къ Шарѣ; 3) участокъ 2-колейной *москвовско-брестск.* линіи — комунікаціон. путь нашихъ армій въ *Передов.* т-рѣ и таковой же путь невр-ля при наст-ін его на Москву; 4) участокъ *бресто-граевск.* дороги, связывающій оборонит. линію Бобра съ Брестомъ, и вѣроятный комунікаціон. путь германцевъ изъ В. Пруссіи къ этому важнѣйш. оплоту *Передов.* т-ра. Гл-нія преграды на нихъ: на 1-мъ — Супрасль и Бѣлостокск. пуца; на 2-мъ — Шара; на 3-мъ — широкія болотист. долины Бобра (у Осовца), Супрасли и Нарева; на 4-мъ — широкія и трудно-проходим. болотист.

долины Ясельды, Жлигулянки и Шары (у дер. Гюйпо). Изъ друг. путей наибольш. значеніе имѣютъ тѣ, кот. послужатъ вѣроятными операціон. линіями прот-ка къ Бресту, Словину на Шарѣ и къ ней же отъ Бреста. На важнѣйш. путяхъ къ послѣднему изъ В. Пруссіи препятствіями служатъ: до Бѣлостока—долина Бобра съ крѣп. Осовецъ и долина Супрасли, далѣе же—широкая болотист. долина Нарева. Пути отъ Ломжи къ Бресту и отъ линіи Бобра къ Шарѣ — серьезн. препятствій не имѣютъ. На путяхъ же отъ Бреста къ Шарѣ—болота, особенно вдоль Ясельды.

Укр-ныхъ пунктовъ нѣтъ; изъ населенныхъ же замѣчат-ны: гор. *Бѣлостокъ* (40 т. жит.)—центр-ный по отношенію къ оборонит. линіи Бобра и Нарева, на участкѣ отъ пос. Липскъ до Ломжи, и узелъ ж.-д.-ныхъ и друг. путей на Кѣйнгсбергъ, Ломжу, Варшаву, Брестъ, Минскъ и Гродну; гор. *Вильскъ* (7 т. жит.), на брестогравеской ж.-д.,—узелъ путей на Ломжу, Брестъ, Слонимъ и Гродну; гор. *Слонимъ* (20 т.), съ мостов. переправой черезъ Шару въ к-рѣ этой оборонит. линіи и въ узлѣ путей отъ Бреста, Вильска, Бѣлостока и Гродны. Узлы путей: *Ружаны*, *Пружаны* (7 т. жит.), *Волковскъ* (6 т.) и указан. выше пункты переправъ черезъ разлчн. рѣки района.

Т. об. Бѣлостокск. районъ, примыкая на з. къ *Передов. т-ра*, а на с.-в. къ Ковно-Гродненск. району, обезпеченный слѣд-но со стороны обоихъ имѣющимися въ нихъ оборонит. данными, онъ только на участкѣ Гродна-Сосня доступенъ для непосредствен. вторженія прот-ка. Но здѣсь границею его служатъ обширн. болота и лѣса, на флангѣ же имѣется сильн. укр-іе у Осовца. Сильныя же оборонит. линіи защищаютъ отъ вторженія непр-ля со стороны Ковно-Гродненск. района и *Передов. т-ра*, и только южнѣ Нарева мѣстность снѣрва вполне открыта, а далѣе преграждается лишь небольшою рѣкой Нурецъ; но здѣсь продолженіемъ оборонит. линіи Нарева служатъ болота и лѣса вплоть до болотъ Польскія. Стадо бытъ, не въ одной только труднопроходимости границъ заключается обороноспособность района: онъ и внутри обладаетъ оборонит. данными, какъ обширн. лѣса и болота, прорѣзывающіе его почти во всю длину отъ гор. Кнышинъ до ст. Косово. Представляя препятствіе на с., полоса эта преграждаетъ пути къ Гроднѣ; труднопроходима же на ю., почти отъ самого пос. Наревъ, она, вмѣстѣ съ рѣкою того же имени, преграждаетъ пути къ Бресту съ с. и отъ него на в., къ Шарѣ, и на с.-в. въ предѣлы Ковно-Гродненск. района; приближаясь въ то же время на с., между Кнышиномъ и Васильковомъ, къ р. Наревъ, она суживаетъ полосу, удобную для наст-ія, до ширины не болѣе 10 вер. и затрудняетъ обходъ болотист. долины Супрасли, кот. пересекаетъ пути отъ Штабна и Осовца. Оборонит. д-віямъ способствуютъ и сравнит-но благоприят. условія плем. состава нас-ія, и только средствами своими районъ не можетъ послужитъ дѣйствующей въ немъ арміи.

Заключеніе.—Для наступат. операцій, положеніе *Передов. т-ра*, обширн. клиномъ врѣзывающагося въ предѣлы Герм-ин и Ав.-Венгрин, дѣлаетъ изъ него весьма удобн. базисъ, какъ съ цѣлью отрѣзанія В. Пруссіи или Галиціи,

такъ и при дв-ин непосред-но на Берлинъ или Вѣну. Въ томъ и друг. случаѣ наша армія найдетъ въ крѣп-яхъ на Вислѣ исполнѣ обезпечен. основанія для д-вій, а въ моск.-брестской, польск., привислѣйск. и п-бурго-варшавск. ж. дорогахъ—достаточн. число коммуникаціон. путей къ базѣ. Но ж.-д. съѣзъ къ з. отъ Вислы развитъ настолько слабо, что армія, наступающая въ важнѣйш. направ-ин на Берлинъ, не будетъ имѣть въ тылу ни одной ж.-д. линіи, и снабженіе ее всѣми средствами должно производиться, на значит. разст-ин, исклю-но по обыкновен. путямъ. Поэтому выдающееся положеніе *Передов. т-ра* хотя и дѣлаетъ его весьма выгоднымъ для веденія наступат. операцій, но отсутствіе ж. дорогъ въ важнѣйш. направ-ин можетъ затруднитъ энергич. наст-іе нашихъ армій. То же выдающееся положеніе, въ связи съ политич. значеніемъ края, больш. численностью его нас-ія и массою сосредоточенныхъ въ немъ средствъ, дѣлаетъ его важнѣйшимъ и въ случаѣ оборонит. кампаніи съ нашей стороны. При этомъ возможность наст-іемъ къ Бресту съ с. и ю. отрѣзать его отъ остальн. тер-ин **Р.** облегчаетъ въ немъ д-віе прот-ковъ; наибольшая же подготовка его для борьбы способствуетъ оборонѣ его нашею арміею. Вообще *Передов. т-ръ* представляетъ равнину; небольш. возвышенія на ю. могутъ имѣть лишь тактич. значеніе, и главнѣйшими оборонит. данными служатъ рѣки, болота и лѣса. Отсюда—наиболѣе сильн. т-ръ весною, особенно въ половодье и послѣ сильн. дождей; наименѣе же обороноспособенъ—зимою и въ лѣтн. засухѣ. Изъ рѣкъ наибольш. размѣры и важность имѣютъ: Бобръ, Наревъ, Наревъ-Бугъ (на с.), участокъ Вислы между Новогеоргиевскомъ и Ивангородомъ (на з.), нижн. теченіе Вепржа и притокъ его Тисыменица (на ю.). Отличаясь значит. размѣрами и преимущ-но широкими болотист. долинами, рѣки эти представляютъ не только препятствіе, но серьезныя преграды для форсирования; направляясь же парал-но вѣйш. границамъ т-ра, отсѣкаютъ въ среднѣй его в. части обширный 4-угольникъ Осовецъ-Новогеоргиевск-Ивангородъ-Влодава и дѣлятъ т-ръ на 2 части, имѣющія весьма различн. значеніе: прост-ство вѣйш. 4-угольника не только приближено къ тер-ин прот-ка, но и больш. частью исполнѣ для него удобо-доступно; внутренняя же площадь удалена отъ г-д-вен. границы и въ указанныхъ водян. преградахъ, усиленныхъ въ важнѣйш. пунетахъ крѣп-ями, имѣетъ серьезныя оборонит. линіи, болѣе или менѣе надежно обезпечивающія отъ вторженія непр-ля. Поэтому, имѣя въ виду преимущ-но прот-ка въ быстротѣ моб-ции и сосред-ія войскъ, едва-ли могутъ б. серьезно обороняемы крайн. части т-ра; внутренняя же площадь, наоборотъ, представляетъ районъ сосред-ія гл. силъ нашей арміи. На эту-то сравнит-но небольшою часть т-ра и обращено все вниманіе, съ цѣлью подготовки ея для борьбы; здѣсь сосредоточены всѣ укр-ія собственнаго *Передов. т-ра* и важнѣйшія изъ имѣющихся на з. вообще; здѣсь же прокладываются пов. пути, строится пов. укр-ія. Такое рѣшеніе ограничиваетъ пока подготовку къ оборонѣ лишь этой 1/4 части *Передов. т-ра*—исполнѣ цѣлесообразно. Какъ ни выгодно для насъ долѣе удерживать за со-

бою возможно больш. часть т-ра, какъ ни желат-но имѣть опорн. пункты и на лв. берегу Вислы, однако несравненно важнѣе удержаться хоть въ пезначит. части края, но не вступать въ рѣшит. бой до сосред-ія всей арміи, не подвергать части ея отдѣльн. поражению. Достигнуть же этого можно лишь наибольш. сосред-іемъ тѣхъ сравнит-но незначит. средствъ, на долю кот-хъ ляжетъ выполнение трудн. задачи — сдерживать гораздо сильнѣйш. прот-ка. И въ этомъ отношеніи болѣе искусн. распол-ія, чѣмъ представляемое нашими важнѣйш. укр-іями, — трудно придумать. Стоя на оборонит. линіяхъ, а нѣкоторые и въ узлахъ важнѣйшихъ изъ нихъ, они способствуютъ оборонѣ; находясь у сліянія гл-ныхъ рѣкъ т-ра, обезпечиваютъ возможность д-віи на различн. берегахъ ихъ и во всевозможн. направ-іяхъ; соединенныя же ж.-д. путями непосред-но одно съ другимъ, а черезъ Брестъ и съ ц-рами имп-и, способствуютъ взаимн. оборонѣ и оборонѣ прост-ва между ними, и въ то же время сами обезпечиваются въ необходимомъ средствами всего гсд-ва. Въ общемъ, они создаютъ такую площадь, владѣніе кот-ю составляетъ въ то же время и владѣніе всѣмъ *Передов.* т-ромъ; захватъ же царства Польскаго безъ этой площади будетъ для непр-ля лишь времен. занятіемъ, но не владѣніемъ означен. частью нашей тер-ин. И пока держится Новогеоргіевскъ, есть полн. возможность обратн. овладѣнія Плоцкимъ райономъ, простр-вомъ къ з. отъ Нарева, между нимъ и Вислою. Сохранены Варшава и Ивангородъ — имѣется возможность легкаго обратн. овладѣнія простр-вомъ лв. берега Вислы, не говоря уже о Люблинск. районѣ. Стоитъ Осовець — не только обезпеченъ важнѣйш. путь на Брестъ, но и вторженіе наше въ предѣлы В. Пруссіи. Наконецъ, пока не потеряны Брестъ, сохранена и связь съ *Передов.* т-ромъ; а слѣд-но не потеряна и надежда на легкое обратн. завоеваніе его. Но какъ ни сильны эти укр-ія, какъ ни искусно примѣнены они къ мѣстн. условіямъ т-ра, но стороны образуемаго ими 4-уг-ка настолько велики, что не могутъ нарализовать форсированіе прот-комъ оборонит. линій, защищающихъ доступъ въ простр-во между ними. Поэтому всѣ мѣры по укр-ію *Передов.* т-ра должны б. прежде всего направлены къ усиленію обороноспособности этихъ линій.

Сѣверо-Западный театръ. — Овладѣвъ *Передов.* т-ромъ, или направивъ въ него силы, кот. могли бы обезнечить съ фланга дв-іе въ глубь **Р.**, прот-къ, равные достиженія оборонит. линій З. Двины и Днѣпра, долженъ одолѣть еще весьма значит. площадь, полосу въ 1.200 вер. длиною (съ с. на ю.) и 200—500 вер. шириною, разрѣзанную въ срединѣ обширнымъ лѣсно-болотист. бассейномъ Припяти. Рѣка эта (см. *Припять*) уже сама по себѣ составляетъ весьма сербѣзн. преграду между с. и ю. з.-пограничн. полосы, а т. к. лѣсно-болотист. характеромъ отличается и огромн. часть бассейна ея, то въ общемъ т. наз-мое *Польсье* (см. это), непригодное для д-вія значит. масъ и занимающее средину з.-пограничн. полосы, не только на цѣлую $\frac{1}{4}$ сокращаетъ длину оборонит. зоны, но и рѣзко дѣлитъ ее на 2 самостоят. т-ра воен. д-вій — *С.-З-ный* и *Ю.-З-ный*.

С.-З-ный т-ръ — простр-во къ с. отъ моск.-брестск. шосе до Балт. м. и къ в.-отъ гсд-вн.

границы съ Герм-іей, Нѣмана и Шары до З. Двины и Днѣпра. Прикасаясь т. об. къ *Передов.* т-ру и непосред-но къ границѣ съ Пруссіей, разсматриваем. т-ръ доступенъ не только для вторженія прот-ка но овладѣнія имъ *Передов.* т-ромъ, но и въ началѣ борьбы; примыкая на с. къ Балт. м., онъ можетъ сдѣлаться райономъ воен. д-вій какъ сухопутныхъ, такъ и морск. силъ; занимая же весь с. з.-пограничн. полосу, съ кратчайшими на пей путями на П-бургъ и Москву изъ *Передов.* т-ра и изъ Герм-ин, онъ безспорно составляетъ, послѣ *Передов.* т-ра, важнѣйш. часть упомянутой пограничн. полосы. Въ означен. предѣлахъ *С.-З.* т-ръ обнимаетъ губ-ин Курляндскую, Ковенск., Сувалск., Виленскую и части Гродненской, Минск., Могилевск., Витебск. и Лифляндской, или площадь въ 178 т. кв. вер. съ нас-іемъ въ 5.316 т. чел. На значит-но большей своей части площадь эта — обширн. равнина, лишь слегка покатающаяся на с. и ю., и немног. возвышенія въ срединѣ ея, на с.-з. и вдоль Двины настолько не велики, что не имѣютъ стратегич. значенія. При ничтожн. высотѣ и полог. скатахъ, они не только не составляютъ преградъ для дв-ія, но даже способствуютъ таковому, и лучш. пути края гл. обр-мъ и слѣдуютъ вдоль этихъ возвышеній; они же наиболѣе населены, лучше воздѣланы и самыя богат. части края. Несравненно больш. значеніе имѣютъ многочисл. рѣки, болота и озера т-ра. Нѣкот-я изъ рѣкъ, З. Двина, Днѣпръ, Припять, Нѣманъ, Березина и Курл. Аа, по своимъ значит. размѣрамъ, сами по себѣ представляютъ сербѣзн. преграды; труднопроходимость (отсюда и значеніе) многихъ другихъ обусловливается преимущ-но широкими болотист. долинами, какъ Березина, Бобръ, Ясельда; наконецъ масса прочихъ хотя и не можетъ служить сербѣзн. преградами для дв-ія, но, пересѣкая въ изоб-вѣ пути, способствуютъ оборонѣ ихъ. Кромя волотъ по теченію рѣкъ, въ т-рѣ — цѣлыя площади съ болотист. характеромъ почвы. Отличаясь труднопроходимостью, а иногда и полн. недоступностью, покрытыя больш. частью обширн. лѣсами, они или усиливаютъ значеніе водян. линій, вблизи кот-хъ разстилаются (болота вдоль Двины, Березины, Припяти, или же сами образуютъ оборонит. линіи (по Бобру или Ясельдѣ). Наконецъ, менѣе значит-ныя изъ нихъ разбросаны по всему т-ру и, въ связи съ друг. данными, могутъ имѣть нерѣдко весьма сербѣзное тактич. значеніе. Такое же значеніе гл. обр-мъ принадлежитъ озерамъ, разбросаннымъ всюду, но наиболѣе сосредоточеннымъ въ Сувалск. губ. и особенно въ Ново-Александровск. у. Ковенск. губ. Болѣе значит-ныя изъ нихъ — Дресвяты-Струста-Скуды; представляя почти сплошн. линію между Двиной и Днѣпой, они могутъ имѣть и стратегич. значеніе. Въ общемъ озера увеличиваютъ пересѣченность т-ра и способствуютъ его оборонѣ. — Способствуютъ этому и лѣса, занимающіе до $\frac{1}{3}$ т-ра. Покрывая огромн. площади на ю. и в. (бассейны Припяти и Березины), они вовсе исключаютъ возможность д-вія масъ на простр-вахъ въ десятки тысячъ кв. верстъ; стоя нерѣдко на болотист. почвѣ и отличаясь труднопроходимостью, какъ на с.-в. отъ Бреста, либо вдоль лв. берега Двины или праваго р. Бобръ, имѣютъ большое стратегич. значеніе:

способствуют оборонѣ отдѣльн. частей т-ра; разбросанные же небольш. группами по всей его площади, увеличивают его пересѣченность. Таковы свойства и значеніе каждой изъ указан. данныхъ; въ совокупности же онѣ дѣлаютъ его PERFECTO закрытымъ, всюду пересѣченнымъ, вездѣ болѣе удобнымъ для оборонит-ныхъ, чѣмъ наступат. операций. — Климатъ—вообще умеренный. Мѣстности ближе къ морю, части Курляндской и Ковенск. губ-ій, имѣютъ даже морск. климатъ; по мѣрѣ удаленія въ глубь материка, въ губ-іяхъ Виленской и Могилевской, онъ становится болѣе континент-нымъ; крайній же ю. т-ра (болыш. часть Минск. губ., занятая болотами Полѣсья) отличается сырмь, нездоров. климатомъ, порождающимъ различные эпидемич. болѣзни. Вообще весна начинается съ 1/2 марта, длится до конца мая или начала іюня и на в. представляется болѣе дождлив. время, на з.—болыш. частью сухое и холодное. Лѣто—до начала или 1/2 сентября, съ довольно высок. темп-рой, а на

з. и ю.—съ сильными и продолжит. дождями. Осень—до конца нояб-я или начала декабря, самое ненастн. время года. Зима—до 1/2 марта, отличается наибольш. неустойчивостью. Впрочемъ, неустойчивость составляетъ отличит. свойство климата С.-З. т-ра, и все сказанное относит-но времени наст-ія, продолжительности и свойствъ разн. временъ года можетъ служить лишь общео характеристикой ихъ; въ частности же, въ иные годы замѣчаются даже весьма больш. отклоненія. Такъ, весна иногда начинается въ февралѣ, иногда же—въ апрѣлѣ; иное лѣто сопровождается сильн. засухами; осень иногда длится до декабря; въ нѣкот. зимы санный путь вовсе не устанавливается, въ другія же держится болѣе 5 мѣ.; важнѣйш. рѣки, замерзающія обычно въ ноябрѣ и вскрывающіяся въ мартѣ, становятся иногда въ октябрѣ, а 1858 г. Нѣманъ, отъ проливн. дождей, вскрылся даже 8 февраля.

По населенности С.-З. т-ръ значит-но уступаетъ друг. частямъ з.-пограничн. полосы.

РАЙОНЫ	Простр-но, кв. вер.	Число жителей (1885 г.)				Число населен. мѣстъ			1 сельск. населон. пунктъ приходится на:	
		въ городахъ	селахъ	вообще	на 1 кв. вер.	город-скихъ	сель-скихъ	итого	кв. вер.	число жит-ой
Рижско-Динабургскій . .	74.105,3	450.442	2.336.468	2.786.910	37,6	25	60.528	60.553	1,2	39
Ковно-Гродненскій . . .	25.309,3	157.797	792.015	949.812	37,6	5	14.490	14.495	1,8	55
Минско-Смоленскій . . .	67.796,1	299.189	1.676.256	1.975.445	29,1	16	21.701	21.717	3,1	77
Сувальскій	10.824,3	113.118	511.461	624.579	57,7	26	5.088	5.112	2,1	101
Всего	178.035,0	1.020.546	5.316.200	6.336.746	35,6	72	101.805	101.877	1,7	52.

Въ немъ на 1 кв. вер. приходится по 36 чел. жит-ей. Эта населенность, общая для всего т-ра, далеко не одинакова для его отдѣльн. частей; разница по районамъ доходитъ до отношенія 1 : 2 (Минско-Смоленскій и Сувальскій). Вообще наиболѣе густ. нас-іе сосредоточено на з., наиболѣе же рѣдко оно на крайнемъ ю., ю.-в. и на Курляндск. полу-овѣ. Размѣщается нас-іе также не одинаково. Гл. обр-мъ оно сосред-но въ деревняхъ (84%); городовъ хотя и много (72), но они невелики; сельскія же пос-ія весьма часты (1 на кажд. 1, кв. вер.), но незначит-ны (въ среднемъ—не болѣе 52 чел. жит-ей на каждое), т. ч. раскварт-іе войскъ и сборъ запасовъ въ краѣ весьма неудобны. Таковы данныя для всего т-ра; въ частности, Митава, Могилевъ и Гродна имѣютъ свыше 30 т. жит., Ковна, Витебскъ, Минскъ и Двинскъ—болѣе 50 т., а Вильна и Рига—даже свыше 100 т.; въ Сувальск. районѣ на 1 пос-іе приходится до 100 жит., а въ Минско-Смоленскомъ—1 пос-іе на 3,1 кв. вер. Вообще наименѣе пригодна для раскварт-ія Курляндск. губ-ія.—Племен. составъ нас-ія (въ %), сравнит-но, благоприятенъ:

РАЙОНЫ	Литовцы	Русскіе	Евреи	Поляки	Индцы	Прочіе
Рижско-Динабургскій . .	72,0	11,6	9,1	2,3	4,0	0,1
Ковно-Гродненскій . . .	39,5	45,1	14,8	0,1	—	0,2
Минско-Смоленскій . . .	6,6	71,8	21,4	0,1	—	0,1
Сувальскій	57,7	3,2	14,0	19,0	6,1	—
Всего	45,1	34,0	14,1	2,9	2,0	0,1.

Русскіе составляютъ болѣе 1/3, литовцы—около 1/2; особенно выдѣляется Минско-Смоленск. районъ, гдѣ русскихъ болѣе 2/3 жит-ей, наименѣе же благоприятенъ—Сувальскій: рус-

скихъ почти нѣтъ, поляковъ же 19%, нѣмцевъ свыше 6. Религіозн. составъ нас-ія менѣе благоприятенъ: католич-но исповѣдуютъ, кромѣ поляковъ, и почти всѣ литовцы.—Средства нас-ія т-ра невелики (см. табл. 3, стр. 554).—Въ средне-урожайные годы сборъ хлѣба достигаетъ лишь 7—8 мил. чтвт. пшеницы, кот-я не всегда покрываютъ потребн-мъ мѣстн. жит-ей. Такъ, въ среднемъ за 1888—90 г., дефицитъ даетъ до 1 мил. чтвт. При этомъ наибольш. недостатокъ оказался въ Минско-Смоленск. районѣ; сравнит-но же обезпеченѣе районы Сувальскій и Рижско-Динаб-ій. Наиболѣе распространен. хлѣбъ—рожь (избытокъ—до 5 мил. чтвт.) и ячмень (2 мил.); пшеница же употребляется гл. обр-мъ привозная, и небольшой избытокъ ея имѣетъ лишь Курляндск. губ-ія. Запасы сельск. магазиновъ довольно значит-ны (1885 г. въ нихъ имѣлось до 2 мил. чтвт.). Изъ отдѣльн. пунктовъ т-ра, по нагрузкѣ хлѣба наиболѣе выдѣляются (отпустившіе, въ среднемъ за 4—5 л., свыше 300 т. пд.): Митава, Гродна, Тукумъ, Поневѣжъ, Шавли, Фридрихштадтъ, Волковыскъ, Сморгонь.; наибольшій же недостатокъ (въ тотъ же періодъ) ощущался въ Вильнѣ, Витебскѣ и Двинскѣ, гдѣ привозъ хлѣба превышалъ вывозъ на 737 т., 493 т. и 370 т. пд. Кромѣ собствен. произв-ва въ краѣ, черезъ него ежегодно транспортируются значит-ные хлѣбн. грузы къ балт. портамъ и прусск. границѣ. Такъ, въ среднемъ за 5 л., отпущено черезъ Либаву 24 мил. пд., Ригу—14 мил., Гравево—12, Вержболово и Юрбургъ—по 1 1/2 мил. Хлѣбъ сохраняется и перевозится въ зернѣ. Свѣдѣнія о числѣ мельницъ недостаточны; судя же по заводамъ, о кот-хъ имѣются данныя, оказывается, что на 141 мельницѣ ежегодно перемелливается до 4 мил. пд.

ТАБЛ. 3

РАЙОНЫ	Посѣвъ, въ среднемъ за 1888 — 90 г.							Нормовъсь сбора надъ посѣвомъ	Избытокъ (+) или недоста- токъ (—), за вычетомъ расхода на ѣду.	
	рожь	пшеница	ячмень	гречиха	просо	карто- фель	горохъ			овесъ
	ты с я ч и ч е т в е р т о й									
Рижско-Динабургскій . .	638	65	326	6	—	980	60	565		
Ковно-Гродненскій. . .	266	11	41	27	—	374	16	189		
Минско-Смоленскій . . .	349	29	121	54	0,1	726	32	465		
Сувалскій	174	24	35	7	—	453	17	135		
Всего	1.627	129	413	94	0,1	2.542	125	1.354		
Сборъ, въ среднемъ за 1888 — 90 г.										
Рижско-Динабургскій . .	3.108	347	1.752	27	—	3.560	277	2.418	тмс. четв. — 91	
Ковно-Гродненскій . . .	1.066	55	210	138	—	1.464	66	623	1.012 — 228	
Минско-Смоленскій . . .	1.980	127	524	198	7	2.938	126	1.559	1.907 — 660	
Сувалскій	697	96	178	31	—	1.633	65	533	778 — 31	
Всего	6.860	625	2.664	394	7	9.590	534	5.163	7.229 — 1.008.	

Въ лучш. условіяхъ, чѣмъ земледѣліе, стоитъ въ краѣ скотоводство (см. табл. II).

ТАБЛ. II

РАЙОНЫ	Коллич-во лошади. животныхъ, въ тыс.			На 100 жит-ей прихо-дится:			На 1 кв. версту приходится:		
	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней
	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней
Рижско-Динабургскій . .	873	715	532	31,3	25,6	19,1	11,8	9,6	7,2
Ковно-Гродненскій . . .	403	343	205	42,4	36,2	21,6	15,9	13,6	8,1
Минско-Смоленскій . . .	552	511	375	27,3	25,6	19,6	8,1	7,6	5,3
Сувалскій	164	263	118	26,2	42,1	19,6	15,1	24,3	10,9
Всего	1.992	1.832	1.230	31,4	28,9	19,1	11,2	10,7	6,9

1888 г. въ т-рѣ на кажд. 100 жит-ей приходи-лось по 31 гол. рогат. скота, 29 овецъ и 19 свиней, или по 11 гол. рогат. скота, 10 овецъ и 7 свиней на 1 кв. вер. Наиболѣе богатъ домашн. живот-ными Ковно-Гродненск. районъ, а болѣе бѣ-ды—Сувалскій и Мин.-Смоленскій. Вообще, въ этомъ отношеніи, мѣстн. средства настолько значит-ны, что дов-іе войскъ мясомъ можно счита-ть обеспеченнымъ. — Коневодство — менѣе развито, и по сравненію со средн. цифрами для Европ. Р. т-рѣ далеко не богатъ лошадьми.

РАЙОНЫ	Коллич-во, въ тыс.		На 100 жит-ей		На 1 кв. версту	
	лош-ей	рабоч. востр.	лош-ей	рабоч. востр.	лош-ей	рабоч. востр.
	лош-ей	рабоч. востр.	лош-ей	рабоч. востр.	лош-ей	рабоч. востр.
Рижско-Динабургскій . .	597	479	21,4	17,2	8,0	6,5
Ковно-Гродненскій . . .	154	112	16,3	11,8	6,1	4,0
Минско-Смоленскій . . .	403	323	20,4	16,3	5,0	4,8
Сувалскій	136	93	20,1	14,6	11,6	8,0
Всего	1.280	1.009	20,2	15,9	7,2	5,6

Всѣ-таки армія найдетъ въ краѣ значит-ныя перевозочн. средства. Наиболѣе богатъ лош-ми Р.-Динаб. районъ, бѣднѣйшій—К.-Гродн-ій.

Пути сообщенія С.-З. т-ра:

РАЙОНЫ	На 1 кв. милію приходится востр-:			
	жол. дорогъ	шосс	почто-выхъ	транс-порт-ныхъ
	жол. дорогъ	шосс	почто-выхъ	транс-порт-ныхъ
Рижско-Динабургскій . .	0,6	0,22	0,08	5,06
Ковно-Гродненскій . . .	1,4	0,19	0,38	3,01
Минско-Смоленскій . . .	1,0	0,12	0,51	2,85
Сувалскій	0,7	1,09	0,06	4,08
Всего	0,9	0,40	0,29	4,03

Ж.-д-ная сѣтъ достаточно удовлетворяетъ важнѣйш. потребн-ямъ т-ра; она обнимаетъ 3.200 вер., или на 1 кв. м. — 0,9 вер.; изъ от-дѣльн. частей наиболѣе богатъ Ковно-Грод-ненск. районъ, а самый бѣднѣй—Рижско-Ди-наб-ій. Важнѣйш. линіи: а) *Поперечныя*, отхо-дящія на в. и связывающія т-рѣ съ гл. ц-рами имп-ии: 1) Можейки-Рига и 2) Гродна-Вильна-Двинскъ; вѣт т-ра 1-я продолжается черезъ Юрьевъ на П.-бургъ, а 2-я—черезъ Псковъ на П.-бургъ и черезъ Бѣлостокъ и Мазкивъ на Вар-шаву; линіи эти важны для сосре-дія войскъ П.-бургск. округа и какъ коммуникац. пути на П.-бургъ; 3) Радзивиловичи-Двинскъ, 4) Чесмы-Смоленскъ — для сосре-дія войскъ Москов-скаго и Казанск. окр. и коммуникац. пути на Москву; 5) Вильна-Ромны-Кременчугъ — путь подвозовъ войскъ съ ю. и ю.-в. Р. и коммуни-кац. линія въ хлѣбородн. ю. имп-ии. 6) *Продоль-ныя*, направляющіяся съ с. на ю., парал-но грани-цъ, пересѣкающія вышеуказанныя поперечн. дороги и связывающія между собою отдѣльн. части т-ра и весь С.-З. т-рѣ съ *Передовымъ* и *Ю.-З-нымъ*: 1) Либаво-Вильна-Дунинскъ-Ровно, съ вѣтвями отъ Комендаръ черезъ Ковну на Вержболово, отъ Барановичъ черезъ Бѣлостокъ на Гравею или Варшаву и отъ Дунинца (въ Польшѣ) черезъ Брестъ на Варшаву, и 2) Рига-Витебскъ-Смоленскъ—вдоль пр. берега оборо-нит. линіи З. Двини.—*Шосс* въ краѣ немного: лишь 1½ т. вер.; при этомъ гл-нія линіи на-правляются на в., отъ границы внутрь страны. Таковы: 1) Таурогенъ-Рига, 236 вер. (еди-нствен. шосс на П.-бургъ съ вѣрнѣе Нѣмана); 2) Вержболово-Ковна-Двинскъ, 236 вер. (2-е и по-слѣдн. шосс на П.-бургъ); 3) часть моск.-брестск. шосс, съ вѣтвью отъ Бобруйска на Могилевъ

(единствен. шоссе на Москву), и 4) недавно предложенные небольш. участки Олита-Ораны-Олькеники. Шосейных же путей парал.но границѣ, необходимыхъ для передв-ій войскъ вдоль оборонит. линій, не имѣется. — Что касается *обыкновенныхъ грунтов. дорогъ*, то удобство передви-я по нимъ и здѣсь зависитъ отъ времени года, погоды и грунта мѣстн-и, по кот-й пролегаютъ дороги. Въ этомъ послѣдн. отношеніи отдѣльн. мѣстн-и т-ра представляютъ весьма различн. условія. Ю.-в., губ-ин Могилевская и Минск., имѣютъ преимущ-но песчан. грунтъ, и дороги ихъ, пролегающія по холмист. мѣстн-и, сравнит-но удобны для дв-ія во всяк. время года. Еще болѣе удобны пути по каменист. грунту въ с.-з. части Ковенск. губ. и вообще всѣ дороги Курляндской. Въ средн. части т-ра, частяхъ Сувальск. губ., Виленской и Витебской, преобладаетъ песчано-глинист. грунтъ, удобный для передв-ій въ лѣтн. время, но сильно распускающійся осенью, особенно же весною п. послѣ сильн. дождей. Обратное представляютъ дороги по песчан. грунту въ с.-в. части Ковенск. губ., на ю.-з. Виленской и въ среднѣй Сувальской. Что касается другихъ физич. свойствъ т-ра, влияющихъ на передв-іе, то возвышенія, при небольш. высотѣ и полог. скатахъ, даже способствуютъ сообщеніямъ, и лучш. дороги пролегаютъ именно вдоль кражей горъ; болота же, воды и лѣса оказываютъ совершенно обратн. вліяніе. Пересѣлка пути, обширн. лѣса обращаютъ ихъ въ длин. дефиле; отличаясь же нерѣдко болотист. свойствами, они, выѣстъ съ обширн. болотами, иногда дѣлаютъ и со всѣмъ невозможнымъ передви-я на значит. простр-вахъ. Озера преимущ-но не велики, но, будучи сгруппированы, они, въ связи съ протоками, соединяющими ихъ, заставляютъ дѣлать десятки линій. верстъ для обхода ихъ. Рѣки, пересѣкая во множ-вѣ пути, весьма затрудняютъ переправы, иногда же, послѣ сильн. дождей и во время весен. разливовъ, дѣлаютъ переправы и вовсе невозможными. — Таковъ общ. характеръ С.-З. т-ра. Въ частности, отдѣльныя его части могутъ имѣть то или друг. значеніе въ зависимости, прежде всего, отъ плана наст-ія, избраннаго прот-комъ. Такихъ плановъ можетъ б. много; но, принимая во вниманіе наиболѣе вѣроятн. комбинацію — одновременно. борьбу нату съ Ав.-Венгріей и Герм-іей, всѣ они, по отношенію къ послѣдней, сводятся къ слѣдующ. предположеніямъ: 1) направ-іе гл. силъ въ *Передов. т-рѣ* и выставленіе лишь заслона противъ *С.-З.наго*, съ цѣлью обезпечить свои коммуникаціи отъ удара со стороны линіи Ковна-Гродна; 2) высылка сильн. заслона противъ *Передов. т-ра* и направ-іе гл. операціи въ предѣлы *С.-З.наго*. 1-й планъ ведетъ къ совокупности д-вій съ союзниками. Одновремен. вторженіе австр-въ въ Варшавск. округъ съ ю. и ю.-з. сопровождается наименьшимъ рискомъ: благодаря болѣе быстр. готовности и мал. разст-іямъ, герм. армія можетъ подступитъ къ линіи Бобра еще до прибытія нашихъ подкр-п-ій изъ друг. т-ровъ, и общаетъ болѣе вѣрный, болѣе прочн. усѣхъ блокады, а можетъ б. и паденіи нашихъ важнѣйш. крѣп-ей и захватъ части чин-ин, политически менѣе надежной. 2-й планъ, въ случаѣ усѣха, даетъ еще болѣе: быстр. вторженіе въ *С.-З. т-рѣ*, при сравнит-но меньш.

силахъ его въ началѣ борьбы, можетъ привести не только къ захвату его огромн. тер-ин и потерѣ нами запасныхъ его 8-мил. нас-ія, но и совершенно изолируетъ *Передов. т-рѣ* и сразу отброситъ пастъ за оборонит. линію Двинны и Березинны, т. е. лишитъ всѣхъ тѣхъ средствъ борьбы, кот-ми обладаетъ с. часть *С.-З. т-ра*, и сразу приблизитъ прот-ка на нѣско-ко сотъ верстъ къ П-бургу и Москвѣ. Но этотъ планъ менѣе методиченъ, ведетъ къ разрознен. д-віямъ союзниковъ, гораздо болѣе рискованъ и, въ случаѣ неудачи, можетъ поставить вторгнувшуюся армію въ критич. положеніе, подвергнувъ ее ударамъ нашихъ войскъ изъ *Передов. т-ра*. Въ виду такой рискованности этого плана, а также строг. методичности герм-цевъ въ дѣлѣ веденія войны вообще и необходимости для нихъ согласовать свои д-вія съ таковыми же ихъ союзниковъ, кот-е, прежде всего, будутъ искать тѣсн. связи въ д-віяхъ, 1-й планъ заслуживаетъ болѣе вѣроятія. Но при изслѣд-ин *С.-З. т-ра* необходимо имѣть въ виду возможность выбора прот-комъ и 2-го плана. При 1-мъ планѣ гл. райономъ борьбы въ началѣ камп-ин станетъ *Передов. т-рѣ*; изъ частей же *С.-З.наго* — только мѣстн-и впереди тѣхъ преградъ, за кот-ми будетъ сосредоточиваться назначенная для его обороны армія; по сосредоточеніи же, борьба здѣсь естественно должна перенестись на тер-ию прот-ка. При выборѣ 2-го плана, а также и въ случаѣ паденія *Передов. т-ра*, гл. райономъ борьбы станетъ *С.-З. т-рѣ*; изъ его же отдѣльн. частей — съверъ или ю., смотря по тому, П-бургъ или Москва будутъ избраны прот-комъ дальнѣйш. предметомъ д-вій. Наша сухопутная гсд-вен. граница въ предѣлахъ *С.-З. т-ра* идетъ по искусствен. линіямъ, а потому ближайшая пограничн. полоса вполне доступна для вторженія непр-я, и только въ нѣкот. разст-іяхъ отъ границы (70 — 100 вер.) имѣется серьезное естествен. препятствіе — Нѣманъ отъ Ковны до Гродны и продолженіе его — линія Бобра; выше же Гродны Нѣманъ поворачиваетъ на в., а потому хотя и составляетъ препятствіе, также какъ и продолженіе его р. Шара, но уже не непосред-но со стороны Герм-ин, а лишь отъ *Передов. т-ра*. Ниже Ковны Нѣманъ поворачиваетъ на з., и у мѣст. Сударги входитъ въ предѣлы В. Пруссии; потому здѣсь, на участкѣ отъ Сударги до Мемели, ближайш. препятствіемъ для прот-ка послужатъ болота и лѣса на крайнемъ в., вдоль лѣв. берега З. Двины.

Сувальскій районъ — мѣстность между Нѣманомъ, Вобромъ и гсд-вен. границей съ Герм-іей; заключается въ себѣ всю Сувальск. губ. и имѣетъ большое стратегич. значеніе. Находясь впереди линіи сосред-ія нашихъ армій и открытая для вторженія прот-ка, мѣстность эта станетъ 1-мъ райономъ д-вій, какой бы планъ испр-ль ни выбралъ; заключаая же въ себѣ кратчайш. пути на П-бургъ и Москву и занимая близкое флангов. положеніе къ таковымъ же на Брестъ-Литовскъ, она дѣлаетъ возможнымъ скорѣйш. высленіе дѣйствительныхъ настрѣй прот-ка. По физич. свойствамъ, она неодинакова въ различн. частяхъ. Весь с., до линіи Вержболово-Маріамполь-Бальвержишки, представляетъ равнину, открытую и густо-населенную на з. и лѣвистую и пересѣченную на в.

Средина, между линиями Вержболово-Мариамполь-Бальвержшкы (на с.) и Бакаларжево-Сейны-Друскеники (на ю.), — возвышена, пересечена на в. и ю. многочислен. озерами, но совершенно открыта и густо заселена. Весь ю. Сувалкск. губ. и перепеетк между границей и р. Бобръ заняты болотами и лѣсами. Т. об. непр-ль, наступающий отъ линии Сударги-Вержболово прямо на Ковну, встрѣтитъ серьезн. препятствіе лишь на крайнемъ в., въ Козлово-Рудск. лѣсахъ; двигающійся же отъ линии Вержб.-Сувалки къ переправамъ на Нѣманѣ пойдетъ по мѣстн-и открытой и всюду доступной, но пересѣченной, особенно на в., а наступающій на ю., къ линіи Бобра, встрѣтитъ трудно-проходимую лѣсно-болотист. мѣстность, кот-я и дѣлаетъ Бобръ серьезн. преградой.

Населенность Сувалкск. губ. весьма значит-на (58 жлт. на 1 кв. вер.). Размѣщеніе нас-ін, сравнит-но, удобно (1 населен. пунктъ — на 2,1 кв. вер. и въ среднемъ имѣетъ 100 жлт.); средства же — невелики.

Важнѣйш. пути — ведущіе изъ В. Пруссін: 1) къ Ковнѣ, 2) къ переправамъ на Нѣманѣ между Ковною и Гродною, и 3) къ Бобру и вообще въ промежутокъ между Гродною и Осовцомъ. Кратчайш. пути на Ковну разсѣкаютъ Козлово-Рудск. лѣса (шир. 16 вер.). Пути къ переправамъ на Нѣманѣ (у Пренъ, Олиты и Меречи) на з. вполне удобны, на в. же, ближе къ Нѣману, идутъ по пересѣченной озерн. мѣстн-и. Пути же въ промежутокъ Гродна-Осовецъ разсѣкаютъ трудно-проходимую лѣсно-болотист. мѣстность; всѣ они представляють на значит. протяженіи удобо-обороняем. дефиле, и всѣ, кромѣ крайняго в-аго (шосе черезъ Сопоцкинъ), — неудобны для дв-ія грунтов. дорогъ; наконецъ, при выходѣ изъ лѣсовъ, на каждой изъ нихъ имѣются хорошія поз-ціи для обороны.

Главнѣе пункты района: узлы путей — Сувалки, Августовъ, Мариамполь, Сейны и Граево; переправы на Нѣманѣ — Олита, Меречь, Прены, на южной оборонит. линіи — Осовецъ, Штабинъ, Липскъ и Сопоцкинъ.

Итакъ, Сувалкск. районъ, въ общирн. лѣсахъ сѣвера и ю.-в. и въ гористой, изрѣзанной озерами средн. часті, обладаетъ мног. данными для затруд-ія быстр. наст-ія прот-ка; способствуя этому, онъ облегчаетъ рекогно-ку намѣреній непр-ля, что особенно важно въ виду положенія района въ срединѣ з. окраины т-ра и на флангѣ путей непосред-но на П-бургъ (черезъ Ригу) и въ *Передов.* т-рѣ (черезъ Осовецъ); отличаясь же пересѣченностью пменно на полосу, ближайшей къ оборонит. линіямъ Бобра и Нѣмана, увеличиваетъ силу ихъ, какъ преградъ, и тѣмъ способствуетъ прикрытію обл-ей къ ю. отъ нихъ. Т. об., Сувалкск. районъ представляеть много данныхъ для стремленія съ одной стороны къ скорѣйш. овладѣнію имъ, а съ другой — къ упорной его оборонѣ.

Простр-во къ в. отъ оборонит. линіи Нѣмана и Бобра можетъ сдѣлаться т-ромъ воен. д-віи, одновременныхъ съ борьбою въ *Передов.* т-рѣ или послѣ паденія его, но д-віи, направленныхъ исклю-но противъ этихъ линій, съ цѣлью или только овладѣть ими, или же открыть черезъ нихъ себѣ путь въ дальнѣйш. части страны. Площадь эта, отъ Балт. м. до

Полѣсья, а на в. до Двины и Днѣпра, настолько велика, ея опорн. пункты и мѣстн. предметы такъ далеко отстоятъ одинъ отъ другого, что уже по одному этому изслѣд-іе не можетъ охватить ее всю цѣлкомъ. Отдѣльнаго же обзорѣнія требуютъ ея части и вслѣдствіе различн. значенія ихъ въ предполагаем. столкновѣніи на з. Естествен. началомъ такого столк-ія будетъ борьба въ *Передов.* т-рѣ, и только полн. успѣхъ въ немъ можетъ привести непріят. арміи на указан. тер-ін С.-З. т-ра. Но и по завоеваніи *всего* послѣдн. т-ра, по овладѣніи тер-іей даже по З. Двину и Днѣпръ, непр-ль не можетъ разсчитывать на почти. миръ съ **Р.**: такого міра можно добиться развѣ въ П-бургѣ или Москвѣ. Столицы эти удалены еще на 450 вер., раздѣлены трудно-проходим. простр-вомъ и отстоятъ одна отъ другой на 600 вер., а потому и потребуютъ каждая отдѣльной противъ себя операціи; операціонные же пути къ нимъ уже на Нѣманѣ и Шарѣ удалены одинъ отъ другого на 200 вер. Слѣд-но, тотчасъ по вступленіи въ предѣлы С.-З. т-ра, прот-ку придется рѣшить вопросъ, въ кот-й изъ столицъ можно скорѣе припудить **Р.** къ миру, т. е. въ сѣверномъ или ю. направ-ін вести свои важнѣйш. операціи. Вотъ это-то различіе въ направ-ін важнѣйш. операцій въ предѣлахъ С.-З. т-ра и служитъ основою различія въ значеніи его сѣвера и ю. Средина же, простр-во между Нѣманомъ и Виліей, имѣетъ особ. значеніе, кот-е значит-но увеличилось съ возведеніемъ крѣп-и у Ковны и времен. укр-ій у Гродны. Стоя на оборонит. линіи Нѣмана и притомъ у паденія въ него Виліи, направляющейся на с.-з., и въ мѣстѣ, гдѣ Нѣманъ мѣняетъ свое направ-іе на с., крѣп-и эти обезпечать отъ вторженія прот-ка все простр-во между изгнбомъ Нѣмана и Виліей; занимая же средину С.-З. т-ра и преграждая важнѣйшіе операціон. пути непр-ля, или занимая относит-но ихъ флангов. положеніе, онѣ тѣмъ привлекаютъ на себя его вниманіе. Вообще же образуютъ отдѣльн. районъ, кот-й неминуемо сдѣлается ареной борьбы при столк-іи въ С.-З. т-рѣ и безъ овладѣнія кот-мъ немислимы указан. операціи. Т. об., по значенію своему, остальн. простр-во С.-З. т-ра дѣлится на 3 части; по важнѣйшимъ въ нихъ мѣстн. предметамъ, онѣ могутъ б. названы: *Ковно-Гродненскимъ*, *Минско-Смоленскимъ* и *Рижско-Динабургскимъ* районами.

Ковно-Гродненскій районъ — простр-во между Виліей (на с.-в.), Нѣманомъ (на ю.-з. и з.) и лѣсистоболотист. бассейнами р.р. Котра и Меречанка — дѣлится на двѣ, рѣзко отличающіяся одна отъ другой части, какъ по значенію, такъ и по физич. свойствамъ. С.-з-ная, или полоса вдоль оборонит. линіи Нѣмана, заключаетъ въ себѣ не только Ковну и Гродну, но и Вильну, вдали отъ Нѣмана и прикрывается отъ него лѣсно-болотист. бассейнами Котры и Меречанки. С.-з. часть — равнина, но закрыта и пересѣчена многочислен. озерами и рѣками; ю.-в-ная же — холмиста, однако возвышенія ея невелики, съ полог. скатами, удобо-доступны, и она открыта (лѣса встрѣчаются лишь на с. и ю.) и вполне удобна для наст-ія и д-вія значит. массъ. — Лѣсовъ. — весьма много (до

36% производит. поверхн-и). Они образуют 5 больш. групп, преимущ-но на болотист. почвѣ: 1) Въ углу между Нѣманомъ и Виліей, до линіи д.д. Руминичи-Чабишки. Прямая къ Ковнѣ съ в., какъ Нѣманъ и Вилія съ ю., з. и с., простр-во это усиливаетъ оборону крѣп-и; находясь же на пути отъ Ковны къ Вильнѣ, преграждаетъ дальнѣйш. наст-іе непр-ля по овладѣніи имъ крѣп-ю. 2) Въ бассейнѣ Котры, между Нѣманомъ (отъ Гожи до Друскеникъ) и линіями Друскеники - Марцинканцы-Любичи - Острино-Гожа. Прямая къ Нѣману, лѣса эти увеличиваютъ его оборонит. силу; находясь же на прям. линіи между Гродной и Вильной, преграждаетъ пути между ними и, въ связи съ болотами и озерами по Котрѣ, составляютъ 1-е серьезн. препятствіе, кот. встрѣтитъ прот-къ на пути отъ Гродны къ Вильнѣ. 3) Въ бассейнѣ верхн. Меречанки, между вильно-ровенскою и п-бурго-варшавск. ж. д. (на в. и з.) и линіями р. Сольча (на ю.) и д.д. Троки-Кейдзи (на с.). Находясь на прям. пути отъ Гродны къ Вильнѣ и покрывая обширн. болота вдоль Меречанки, простр-во это не только представляетъ 2-е серьезн. препятствіе при наст-и къ Вильнѣ отъ Гродны, но способствуетъ оборонѣ путей къ ней и отъ Нѣмана; вообще прикрываетъ Вильну съ ю.-з. и з. 4) Простр-во между Виліей и либаво-роменскою ж. д., до линіи Быстрица-Новосады. Начинаясь въ 10 вер. къ в. отъ Вильны и находясь въ срединѣ между путями отъ нея къ Двинску и Березинѣ, оно 'случить' какъ бы началомъ той преграды, кот-я разъединяетъ операциі прот-ка на П-бургъ и Москву, и непр-ль здѣсь уже, у Вильны, долженъ избрать важнѣйш. предметъ дальнѣйш. операциі. 5) Бассейнъ Березины, въ границахъ между Николаевымъ, Богдановымъ, Борокомъ и Березиномъ. Находясь между важнѣйш. путями къ Минску, а слѣд-но и московск. тракту отъ Брестъ-Литовска и Вильны, лѣсисто-болотист. простр-во это разъединяетъ войска, оперирующія отъ обоихъ этихъ пунктовъ; отличаясь же крайней труднопроходимостью и протягиваясь съ с. на ю. на 60 вер., оно суживаетъ районъ, удобные для такихъ операциі: на ю.—до р. Сула, на с.—до линіи Богдановъ-Борокъ. Кромѣ этихъ сплошн. массъ лѣсовъ, въ районѣ встрѣчаются и менѣе значит-ныя группы ихъ, гл. обр-мъ—въ с.-з. части. Прикасаясь къ Нѣману и къ указаннымъ выше больш. группамъ у Ковны, Гродны и Вильны, покрывая нерѣдко довольно значит. площади и стоя иногда на болотист. почвѣ, онѣ-то и дѣлаютъ с.-з. часть закрытой. Маса же озеръ, сосредоточенная преимущ-но въ 3-угольникѣ Ковна-Вильна-Меречъ, сообщаетъ ей и весьма пересѣчен. характеръ, т. ч. въ общемъ эта важнѣйш. часть района довольно удобна для постепен. обороны.—Изъ рѣкъ имѣютъ значеніе лишь *Нѣманъ* (см. это), Вилія, Меречанка, Котра и Березыня. Размѣры *Виліи* невелики, и только отъ впаденія въ нее Свенты они становятся значит-ными. Прикрывая здѣсь Ковну, Вилія способствуетъ оборонѣ этой крѣп-и. *Котра*, *Меречанка* и *Березыня* имѣютъ значеніе лишь въ тѣхъ своихъ частяхъ, гдѣ пересѣкаютъ указанныя выше лѣсн. группы; протекая здѣсь въ широкихъ болотист. долинахъ, онѣ увеличиваютъ ихъ труднопроходимость.

Заключая въ своихъ предѣлахъ 3 губ-скихъ города, разсматриваем. районъ имѣетъ около 38 чел. на 1 кв. вер. Но размѣщеніе населенія весьма неудобно (населен. пункты части, въ среднемъ же имѣютъ лишь 55 жит.) и не благоприятствуетъ ни раскварти-ю войскъ, ни сбору запасовъ. Племен. составъ, наоборотъ, благоприятенъ (русскихъ—свыше 45%). Невыгодны условія и для дов-ія войскъ: въ средне-урожайн. годы произв-во хлѣба не всегда удовлетворяетъ мѣстн. потребн-ямъ; число же домашн. животныхъ довольно велико, и въ этомъ отношеніи районъ превосходитъ проч. части С.-З. т-ра. Изъ отдѣльн. частей района, какъ въ этомъ отношеніи, такъ и по раскварти-ю войскъ, лучш. данныя представляютъ ю.-в-ныя, худшія — с.-з-ныя части.

Нельзя признать районъ удобнымъ и для передв-ія войскъ. Не говоря уже о больш. пересѣченности его с.-з., въ немъ и колич-во путей невелико. Только ж.-д. сѣтъ хорошо развита; шоссе почти нѣтъ; почтов. дорогъ весьма немного, а число транспортн. путей хотя и значит-но, но важнѣйшіе изъ нихъ, разсѣкающіе с.-з. района, больш. частью неудобны для дв-ія. Гл-шіе пути: а) отъ Нѣмана къ Вильнѣ, и б) отъ Вильны и Гродны къ Минску. Ц-ръ ж.-д. сѣти—Вильна, узелъ дорогъ на Ковну, Гродну, Ровно, Минскъ и Двинскъ. 1-й путь важенъ какъ ведущій къ гл-шему опорн. пункту С.-З. т-ра; 2-й служить связью съ Бѣлостокск. районъ, а черезъ него и съ *Передов.* т-ромъ, и способствуетъ отчасти передв-ію вдоль оборонит. линіи Нѣмана; 3-й связываетъ районъ съ войсками, дѣйствующими за р. Шара и обороняющимися Ю.-З. т-ръ; 4-й и 5-й—коммунаціон. линіи на П-бургъ, Москву и ю. **Р.** Лучшіе пути къ Вильнѣ отъ Ковны — почтов. трактъ, отъ остальн. пунктовъ — транспортн. дороги: отъ Пренъ—черезъ д. Высок. дворъ, отъ Олиты—черезъ д. Галушишки, отъ Мереча—черезъ д. Лейпуны, отъ Гродны — черезъ Меречъ или Марцинканцы. Важнѣйш. препятствія на нихъ: на пути отъ Ковны—лѣсисто-озерн. мѣстность вообще и сплошн. лѣса въ углу между Нѣманомъ и Виліей; отъ Пренъ и Олиты — весьма пересѣченная озерн. мѣстность на в. отъ д. Высокій дворъ до д. Н. Троки; отъ Мереча — лѣсисто-болотист. бассейнъ Меречанки, и отъ Гродны—лѣса и болота сперва по Котрѣ, а затѣмъ—по Меречанкѣ. Лучш. пути на Минскъ: отъ Вильны — транспортн. дороги черезъ Опшяны и Ольшаны, отъ Гродны—частью почтов. сообщ-іе, частью транспортное черезъ Лиду. Эти и сосѣдн. дороги пролегаютъ по открытой, густо-населен. мѣстн-и и не пересѣкаются ни одною сколько-нибудь серьезн. преградой.

Важнѣйш. населен. пункты: Ковна, Гродна и Вильна. Стоя у сліянія Виліи и Нѣмана и у мѣста, гдѣ послѣдній пересѣкаетъ важнѣйшіе ж.-д-ные и шосейн. пути изъ В. Пруссіи на П-бургъ и Москву, *Ковна* (50 т. жит.) обезпечиваетъ ир. флангъ оборонит. линіи Нѣмана и господствуетъ надъ кратчайшими операцион. путями прот-ка въ глубь имп-и. Обезпечивая въ то же время переправы на берега Нѣмана и Виліи, всего въ разст-и 60 вер. отъ границы Пруссіи, даетъ возможность не только дѣйствовать во-флангъ войскъ, оперирующихъ съвер-нѣ или южнѣ, но и ударить въ тылъ и даже

вторгнуться въ предѣлы прот-ка. Велико же и значение временно-укр-ной Гродны (40 т.), находящейся въ изгнбѣ Нѣмана и на друг. флангѣ его оборонит. линіи. Она также преградитъ кратчайш. пути на П-бургъ, по отходящіе отъ *Передов.* т-ра, операций въ кот-мъ, вѣроятно, будутъ предшествовать операциямъ въ С.-З. т-рѣ. Она также будетъ господствовать надъ важнѣйшими операциями. путями прот-ка на П-бургъ и хотя удалена на 7 переходовъ отъ моск.-брестск. тракта, но въ состояніи вліять и на операциіи пепр-ля противъ Москвы; слѣд-но и въ этомъ случаѣ привлечетъ на себя значит. силы прот-ка. Она почти такъ же близка (70 вер.) къ границѣ В. Пруссіи, т. е., какъ и Ковна, можетъ служить опорн. пунктомъ для вторженія на тер-ію непр-ля. Наконецъ, стоя между Ковною и Осовомъ, на границѣ С.-З. т-ра съ *Передовымъ*, свяжетъ обороняющія ихъ войска; находясь же недалеко отъ лучш. путей черезъ оборонит. линію Вобра, будетъ весьма содѣйствовать оборонѣ этой важной для насъ линіи. *Вильна* (103 т.) важна по своему положенію, почти центр-ному отпосл-но оборонит. линіи Нѣмана и линіи Ковна-Гродна, даѣе—какъ узелъ различн. путей во всѣхъ направ-іяхъ, адм-ный ц-ръ с.-з-наго края и 2-й въ немъ по населенности и богатству. Второстепен. значение имѣютъ узлы путей: *Лиды* (8 т.) — на Гродну, Вильну, Брестъ и Минскъ; *Ольшаны* — на Вильну, Брестъ, Минскъ и Витебскъ; *Сморгонь* — отъ Вильны на Минскъ и къ переправамъ черезъ верхн. бассейны Березины.

Изъ обзора Ковно-Гродненск. района видно, что, занимая средину С.-З. т-ра и заключая въ себѣ его важнѣйш. пункты, онъ неминуемо сдѣлается райономъ борьбы, развѣ послѣдняя будетъ перенесена на тер-ію С.-З. т-ра; примыкалъ же на з. къ оборонит. линіи Нѣмана, отстоящей на 3 — 4 перехода отъ границы Герм-ин, привлечетъ на себя значит. силы прот-ка, даже и при направ-ін имъ гл. операций въ *Передов.* т-рѣ. Слѣд-но, каковъ бы ни б. планъ д-вій непр-ля, Ковно-Гродненскій районъ можетъ играть существен. роль въ общ. оборонѣ С.-З. т-ра. Изслѣдуя пригодность его для этого, оказывается, что въ пограничн. линіяхъ Нѣмана и нижн. теченія Вили, усиленныхъ при сліянніи крути-ю Ковна, онъ имѣетъ серъзн. преграды противъ вторженія въ него непр-ля; въ ж.-д. линіяхъ, связывающихъ его съ важнѣйш. ц-рами гсд-ва и съ друг. районами борьбы, — вполне достаточн. число путей коммуникационныхъ и для связи съ арміями, оперирующими въ друг. частяхъ з.-пограничн. полосы; въ большой же пересѣченности мѣстн-и между Ковной, Гродной и Вильной — массу данныхъ, способствующихъ внутрен. оборонѣ, въ случаѣ успѣшн. форсирования непр-лемъ пограничн. линій. Но такой обороноспособностью отличается лишь мѣншая, с.-з. часть района; овладѣвъ же з.-угольнымъ Ковна-Гродна-Вильна, прот-къ, при дальнѣйш. настр-ии на в. и ю.-в., встрѣтитъ въ предѣлахъ района мѣстность открытую, густо-населенную и удобную для операций значит. массъ. Невыгодныя же условія представляетъ районъ и для раскварти-ии и дов-ія въ немъ войскъ. Впрочемъ, то и другое затруднит-но вообще на площади и особенно въ его с.-з. части; въ частности же важнѣйш. пунктами служить губ-скіе города, въ кот-хъ найдется

достаточно помѣщенія какъ для войскъ, такъ и для запасовъ ихъ, а больш. число и выгоды направ-іе ж.-д. путей даетъ возможность парализовать въ немъ недостатокъ средствъ подвозомъ ихъ изъ болѣе богат. обл-ей имп-ии.

Минско-Смоленскій районъ. — Естествен. продолженіемъ операций прот-ка но овладѣніи пмъ Бѣлостокск. райономъ будетъ форсированіе Шары и вторженіе въ полосу между верховьями этой рѣки (на ю.) и Нѣманомъ (на с.); однимъ же изъ вѣроятн. продолженій операций по овладѣніи Ковно-Гродненск. райономъ будетъ наст-іе къ Березинѣ, преграждающей пути на Москву. Въ этомъ и заключается стратегич. значение Минско-Смоленск. района. Прикрытый впередилежащими оборонит. линіями и крѣп-ями, онъ въ началѣ борьбы составитъ базу дѣйствующихъ впереди войскъ; заключая же въ себѣ пути изъ *Передов.* т-ра и изъ В. Пруссіи къ Москвѣ, неминуемо сдѣлается райономъ борьбы, если успѣхъ прот-ка приведетъ его къ занятію впередилежащ. мѣстн-ей. — Разсматриваем. районъ ограниченъ: на з. — Шарой; на с. — Нѣманомъ, Березиной, Нарочемъ (притокъ Вили), линіей озеръ, Днѣсн и Двиной; на в. — р. Рутувичи (притокъ З. Двины), Березиной (впадающей въ Днѣпръ) и Днѣпромъ, а на ю. — Полъсьемъ. Онъ занимаетъ ю.-з. С.-З. т-ра и бассейномъ Березины дѣлится на з-ную и в. частн. *Березина*, см. это. Что же касается свойствъ прибрежій бассейна ея, то они всюду лѣсно-болотисты, причемъ широка лѣсн. полоса и труднопроходимость вообще растутъ по мѣрѣ дв-ія къ ю. Такъ, на линіи мѣст. Верхн. Березино сплошн. лѣса занимаютъ въ ширину 10 вер., на линіи устья Ганны лѣсн. группы тянутся на 65 вер., вдоль же минско-смоленскаго почтов. тракта и на линіи мѣст. Нижн.-Березино — на 100 съ лишнимъ. При этомъ къ с. отъ упомянутаго почтов. тракта лѣса, за мал. исключеніемъ, стоятъ на сухой почвѣ и проходимы; къ ю. же отъ него почва преимущ-но болотиста, и лѣса нерѣдко прерываются значит-ными открыт. болотами. Ниже мѣст. Нижн. Березино, выѣстъ съ увеличеніемъ размѣровъ р. Березина, прибрежн. полоса вдоль нея становится еще болѣе трудно-проходимою, и лѣса и болота ея бассейна сливаются съ такой же мѣстн-ю бассейновъ Друти и Днѣпра, а на ю.-з. — Птича и Свислочи. Лѣсно-болотист. бассейны Березины, Птича и Свислочи занимаютъ болѣе $\frac{1}{3}$ района и дѣлятъ остальную его площадь на 2 части: в-ную — обезпеченную ими отъ д-вій съ з., и з-ную — открытую для операций со стороны Вильны и Слонима. Обѣ эти части преимущ-но холмисты, покрыты водораздѣльн. хребтами, продолженіемъ Вел. Алаунскій маск. возвышен-и. Но хребты эти не представляютъ непре-рывн. цѣпи, а имѣютъ видъ холмовъ, нерѣдко пересѣченыхъ долинами рѣкъ, озеръ и даже болотъ; высота ихъ — незначи-на, скагипологи; почва — преимущ-но песчавая; поэтому они не могутъ затруднить передв-ія войскъ; наоборотъ, т. к. остальн. площадь представляетъ весьма лѣснст. равнину, часто покрытую болотами, то именно вдоль холмист. частей района передв-ія и наиболѣе удобны; онѣ-то и гораздо богаче путями сообщенія. — Хотя рельефъ з. части почти всюду одинаковъ, но, по относит.

положенію и другимъ физическ. свойствамъ, онъ, въ свою очередь, дѣлится на нѣск-ко участковъ: ю.-з.-ный — между Шарою и Нѣманомъ, средній — между Нѣманомъ и болотами по р. Рыбченка, и с.-ный — въ с. до границы района. — *Ю.-з.-ный участокъ* — узк. полоса между средн. теченіемъ Нѣмана (на с.) и полѣсьемъ (на ю.). Выдаваясь значит. во впередъ и прикасаясь на з. къ Бѣлостокск. району, полоса эта имѣетъ значеніе какъ ближайшая при отст-іи нашихъ армій отъ линіи Бобра и крѣп.-и Брестъ и при дальнѣйш. операціяхъ прот-ка на в. Границы ея: на з.—р. *Шара*, а на с.—*Нѣманъ*. Другихъ значит. рѣкъ — нѣтъ. Нѣтъ также озеръ, болотъ, лѣсовъ, кромѣ сопровождающихъ Шару и Нѣманъ. Ова холмиста, открыта, густо населена, обилуетъ хорош. путями и вообще удобна для передви-я и д-вій значит. масъ. Такія свойства мѣст-и придають участку особ. значеніе. Обеспеченный своимъ внутрен. положеніемъ и впередилежащ. крѣп.-ями отъ быстр. вторженія прот-ка, онъ представляетъ выгоды, данныя для безонасн. сосред-ія здѣсь нашей арміи, въ случаѣ, если бы медленность моб-ціи и быстр. усилѣхъ непр-ля не позволили сдѣлать этого на Вислѣ, Наревѣ и Вобрѣ. Обладая же въ р. р. *Шара* и *Нѣманъ* значит.-ными, не всюду доступн. преградами, онъ способствуетъ отсутствующимъ войскамъ устроиться въ немъ и остановить дальнѣйш. наст-іе прот-ка. Въ томъ и друг. случаѣ весьма больш. значеніе имѣють прорывающіяся его вдоль и поперекъ моск.-брестская и вильно-родненск. линіи. 1-я у Минска и Смоленска пересѣкаетъ дороги изъ ю. *М.*, а 2-я связываетъ войска за Шарой, у Нѣмана и въ *Ю.-З. т-рѣ*. — *Средній участокъ*. Непосредствен. продолженіемъ операцій въ ю.-з. полосѣ будетъ отст-іе нашей арміи за Верхн. Нѣманъ, въ средину з. части Минско-Смоленск. района. Сюда же, къ Минску, ведутъ ж.-д.-ный и лучшіе обкомовѣ. пути на Москву отъ Вильны, изъ Ковно-Гродненск. района. Въ этомъ и заключается весьма серьезн. значеніе этого участка: въ немъ находится Минскъ — одинъ изъ важнѣйшихъ тылов. узловъ *С.-З. т-ра*, наиболѣе важный по пути собственно на Москву, база войскъ, оперирующихъ на з. и естественный исходн. пунктъ дальнѣйш. операцій прот-кана в. Средн. участокъ настолько же пригоденъ для маневрированія масъ, какъ и предъидущій. Но здѣсь удобная для операцій площадь невелика: на з. она стѣсняется лѣсами по Нѣману и бассейномъ Березины (простирающимся на ю. до р. Сула), на с.—болотами по р. Рыбченка, на в.—лѣсно-болотист. бассейномъ Березины, и на ю.—лѣсами и болотами бассейновъ *Птича* и *Свислочи* (простирающимися на с. до устьевъ *Цитовки* [притокъ *Свислочи*] и *Лопи* [притокъ *Нѣмана*]). На этой-то полосѣ, шириною 50 вер., и сосредоточиваются пути съ ю.-з. на Минскъ. На всемъ протяженіи она разбѣгается поперекъ верхн. теченіемъ Нѣмана, но размѣры его здѣсь настолько ничтожны, что онъ не представляетъ препятствія для перехода. Значит.-но болѣе способствуютъ оборонѣ этой полосы большія лѣсн. груны, продолженіе лѣсовъ по р. *Птичѣ*; простираясь далеко на с., онѣ еще болѣе суживаютъ эту полосу и ограничиваютъ открытую и удобную для д-вія

мѣстность 2 участками: на с. — между Сулою и моск.-брестск. ж. д.; на ю.—между путями на Минскъ черезъ Могильно и Пясечно (шириною по Нѣману 15 и 10 вер.). Басейнъ Березины доходитъ на с. до линіи Богдановъ-Борокъ; парально ему, въ разст-іи 30—35 вер. на с.-в., лежатъ значит. болота и лѣса по р. Рыбченка. Покрывалъ собою почти все простр-во между Виліей, Рыбченкой и Ушей и отличался больш. труднопроходимостью, эта лѣсно-болотист. мѣстность можетъ имѣть серьезн. значеніе при оборонѣ путей изъ Ковно-Гродненск. района. Отстоя не въ далекомъ разст-іи отъ бассейна Березины, она стѣсняетъ районъ, удобный для наст-ія къ Минску, суживая его до ширины 30—35 вер.; находясь въ срединѣ путей отъ Сморгони на Минскъ и прямо на Борисовъ, разъединяетъ колонны, наступающія къ этимъ пунктамъ, и будучи на флангѣ болотъ и лѣсовъ вдоль р. Нарочъ, способствуетъ оборонѣ этой линіи, пересѣкающей путь отъ Вильны къ верхн. бассейну Березины. Т. об., всѣ пути къ Минску отъ Вильны сосредоточиваются на узк. полосѣ шириною 30—35 вер., между бассейнами Березины и Рыбченки. Полоса эта холмиста, открыта, густо населена и удобна для маневрированія войскъ. Такова же мѣстность и на всей площади къ з. и ю. отъ Минска, вплоть до указанныхъ выше лѣсовъ и болотъ. Непосред-но же къ в. отъ меридіана Минска начинается огромный лѣсно-болотист. бассейнъ Березины. Итакъ, *средн. участокъ* — какъ бы 2-й плацдармъ на пути отст-ія нашей арміи отъ Бреста-Бѣлостока. Выгоды, данныя для размышенія, передви-я и снабженія войскъ, всемъ необходимымъ (Минскъ — узелъ путей на Москву и Харьковъ) облегчаютъ здѣсь отдыхъ и устр-во отступающ. арміи; сосред-іе же всѣхъ путей въ него на двухъ неширокихъ, доступныхъ частяхъ его границы дѣлаетъ возможнымъ попытку съ успѣхомъ задержать непр-ля и выиграть время, чтобы въ порядкѣ втянуться въ широкій и трудно-проходим. бассейнъ Березины. — *С.-ный участокъ* — все простр-во къ с. до р. Дисны; онъ обнимаетъ собою площадь, прилегающую къ верхн. бассейну Березины, черезъ кот-ю идутъ кратчайш. пути отъ Вильны черезъ Витебскъ и Смоленскъ. Въ этомъ и заключается значеніе с. участка. Послѣ форсированія передов. линій, важнѣйш. преграду для прот-ка на путяхъ къ Москвѣ составятъ лѣса и болота по Березинѣ; доступность же преграды растетъ съ приближеніемъ къ с.; здѣсь, черезъ гор. Доклицы, идутъ и кратчайш. пути отъ Вильны. Поэтому наст-іе тутъ прот-ка, съ цѣлью облегчить тѣмъ форсированіе важнѣйшей, средн. части бассейна Березины, весьма вѣроятно. По физич. свойствамъ, с. участокъ менѣе пригоденъ для наст-ія значит. силъ; при этомъ его пограничн. части, не исключая и важнѣйшей, з.-ной, представляютъ болѣе или менѣе значит. препятствія, пменно: на ю.—болота и лѣса между Виліей, Рыбченкой и Ушей, на з.—р. Нарочъ и рядъ озеръ до Дисны, и на с.—лѣсно-болотист. бассейнъ этой послѣдней. *Нарочъ* течетъ съ с. на ю. (ширина рѣки—10 саж., глубина—5 фт.) и, благодаря широкой и частью болотист. долиніи и сплошн. полосѣ лѣсовъ вдоль пр. берега, составляетъ значит. препятствіе

на путяхъ съ з. Продолженіе линіи Нароча на с.—2 линіи озеръ, кот-я тянутся по мери-диану до лѣсовъ п болотъ по Диснѣ и т. об. пересѣкають остальн. пути съ з. *Дисна* до мѣст. Тверечи течетъ на ю.-в., а далѣе, по-воротивъ на в., тянется такъ до впаденія въ З. Двину у гор. Дисна; до устья Дресвятки имѣетъ ничтожн. размѣры и сух. долину, отъ мѣстечка же Козянь входитъ въ сплошн. боло-та, поросшія лѣсами. Ниже сел. Шарков-цизна лѣса суживаются, а за дер. Городло замѣняются непроходим. болотами, сопровож-ждающимися рѣку почти до ея устья. Т. об. грани-цы с. участка представляютъ на с., ю. п з. болѣе или менѣе значит. препятствія; про-стр-ва же между ними и Березиной больш. частью холмисты, пересѣчены и покрыты об-ширными лѣсн. группами. Слѣд-но с. участки, лежащія на кратчайш. путяхъ отъ Вильны къ набѣлѣются доступн. части бассейна Березины, хотя и не заключаетъ въ себѣ серьезн. пре-грады для задержанія прот-ка, но, вслѣдствіе препятствій на важнѣйш. окраинахъ п пере-сѣченности всей площади вообще, можетъ зна-чит-но затруднить наст-іе больш. силъ. Форси-ровавъ бассейнъ Березины, прот-къ или встрѣ-тить Днѣпръ, или вступить на нерешекъ ме-жду нимъ и Двиной. Впрочемъ, бассейнъ Бе-резины не пересѣкаетъ всего района; между верховьями его и болотами по Диснѣ остается открыт. промежутокъ шириною до 30 вер. От-крыта и мѣстность къ в. отъ этого промежутка до лѣсовъ по З. Двинѣ и Уллѣ. Но все это простр-во испещрено многочислен. озерами, кот-я, вмѣстѣ съ высок. холмами и небольшими лѣсн. чащами, дѣлають его до того пересѣ-ченнымъ, что лучш. пути изъ Вильны на Ви-тебскъ идутъ южнѣе, черезъ Березину. Пере-сѣчена, но не настолько, п в. часть района. Ограниченная на ю. и з. лѣсами бассейновъ Друти и Березины, она представляетъ больш. частью равнину съ большими лѣсн. группами, прорѣзанную болотами, а на з. п особенно с.-з.—и многочислен. озерами. Болѣе или менѣе значит-ныя лѣсныя групы разбросаны по всей площади, и открыты лишь полосы по Днѣпру (между Шкловомъ, Смолянами, Вабинномъ и Чернолучемъ), Двинѣ п Уллѣ, гдѣ онѣ состав-ляютъ продолженіе указанного открыт. простр-ва между Березиной п Дисной, а также—небольш. районъ по обоимъ берегамъ Друти, между линіями Шкловъ-Бѣлыничи и Шкловъ-Кругое. Остальная же площадь весьма лѣсна, причемъ лѣса группируются гл. обр-мъ къ з. и с. отъ гор. Орша. Простираясь на з. до лѣ-совъ по Березинѣ п пересѣкая важнѣйшіе пути отъ Минска, 1-ые препятствуютъ наст-ію прот-ка на Смоленскъ; 2-е же, находясь въ сре-динѣ между путями къ Смоленску отъ Минска и Вильны черезъ Оршу п къ Витебску, раз-сѣдняяють ихъ, а распространяясь далеко на с. и отличаясь труднопроходимостью сужива-ющихся районовъ, пригодные для наст-ія значит. силъ, до неболш. полосъ вдоль береговъ Двины и Днѣпра, шириною въ нѣск-ко верстъ. Здѣсь же сосредоточены п важнѣйш. волота края: Веретенское п тянущіяся по Березинѣ. Верет-тенск. болото, занимая площадь въ 25 вер. дл. и 15 шир., проходимо крайне трудно, ле-жить въ углу между р. Лучеса (на с.-в.) п шосе

изъ Витебска на Оршу (на з.) и доходитъ (на ю.) почти до моск.-брестской ж. д., оставляя до Днѣпра лишь полосу до 3 вер. шириною (на в.). Волота по Березинѣ находится въ углу между витебско-смоленск. шосе и Днѣпромъ п, примыкая непосред-но къ послѣднему, пре-граждаютъ пути вдоль его пр. берега. Этими-то п объясняется, что минско-смоленскій почт-ов. трактъ уже у Орши переходитъ на лѣ. берегъ Днѣпра. Что касается открыт. полосъ вдоль З. Двины, то она стѣсняется указан-ными выше лѣсн. группами, простирающимися на с. (вдоль шосе) до границы Витебск. губ., и прорѣзывается рѣкою Улла п рядомъ озеръ *Саро* п *Бѣлое*. Улла пересѣкаетъ пути съ з. къ Витебску п способствуетъ ихъ оборонѣ. Озера *Саро* п *Бѣлое* и связанныя съ ними нѣск-ко меньшихъ имѣють неболш. площадь, по, протягиваясь съ ю. на с. парал-но одно другому на 20—25 вер. и примыкая на ю. къ указан-нымъ выше лѣсн. группамъ, представляютъ 2-е препятствіе на путяхъ къ Витебску (всего въ 30 вер. отъ послѣдняго). Къ сожалѣнію, истоки ихъ въ Двину незначит-ны по размѣрамъ п имѣють въ длину болѣе 4 вер. Италъ, физич. свойства промежутка между Двиной п Днѣ-промъ весьма способствуютъ оборонѣ д-вины. Районы, удобные для наст-ія значит. силъ, пред-ставляютъ лишь неширок. полосы; притомъ на путяхъ къ Витебску, кромѣ пересѣчен. мѣстн-и, прот-къ встрѣтитъ препятствіе въ р. Улла и въ рядѣ озеръ къ в. отъ нея; пути же на Смо-ленскъ сперва суживаются Веретенск. боло-томъ до ширины 3—7 вер., а затѣмъ вовсе пре-граждаются болотами п лѣсами по Березинѣ, т. ч. мѣстность здѣсь настолько не благоприят-ствуетъ наст-ію масть, что вѣроятнѣе предпо-ложить, что прот-къ, вмѣсто дв-ія по проме-жутку между Двиной п Днѣпромъ, скорѣе рѣ-шится форсировать послѣдній. *Дитиръ* (см. это) представляетъ довольно значит. преграду, сила кот-й растетъ по мѣрѣ дв-ія къ ю., и отъ Мо-гилева становится почти непроходимымъ, а т. к. въ томъ же направ-іи увеличивается п трудно-проходимость мѣстн-и къ з. отъ рѣки, п на па-ралели Могилева она тоже становится значи-т-ною, то надо полагать, что форсированіе прот-комъ Днѣпра произойдетъ выше Могилева п даже выше Шклова, именно на участкѣ между нимъ п Оршею. Здѣсь п размѣры Днѣпра менѣе значит-ны, и мѣстность къ з. болѣе удобо-проходима; здѣсь же пролегаетъ п лучш. путь съ з.—минско-смоленскій почт-ов. трактъ, а вблизи него—и моск.-брестская ж. д.

Важнѣйш. пути сообщенія района—разрѣ-зывающіе его съ з. на в., пути на Смоленскъ: 1) черезъ средн. участокъ бассейна Березины, на Борисовъ п далѣе—на Оршу, п 2) черезъ верхн. участ. Березины, на Витебскъ. Изъ обзора пу-тей, пересѣкающихъ районъ, видно, что на гл-шихъ изъ нихъ, на Москву, отъ Бреста п отъ Вильны, онъ представляетъ рядъ препятствій, способныхъ весьма затруднить наст-іе прот-ка.

Важнѣйшіе центры района, начиная съ з.: *Слонимъ*—узелъ путей отъ оборонит. линій Буга, Нарева п Бобра; расположенъ на обоихъ берегахъ Шары, а потому отдѣльн. колонны прот-ка успѣють соединиться раньше форсированія Шары. Прежде же чѣмъ достигнуть ж.-д. стан-ціи *Варановичи* (узелъ ж. дорогъ на Брестъ,

Вѣлостокъ, Вильну, Смоленскъ и Ровно) и гор. *Несвижъ* (узелъ почтов. дорогъ отъ Бреста и Гродны на Минскъ), прот-ку придется форсировать Шару (при наст-и отъ Бреста) или Нѣманъ (при наст-и отъ Гродны). *Минскъ* (ж.-д. узелъ на Вильну, Брестъ, Ровно и Москву); наст-е къ нему отъ Бреста встрѣчается, кромѣ Шары, и пѣток. препятствіе въ верхн. части Нѣмана; пути же отъ Вильны пролегаютъ по мѣстн-и открытой, густо-населенной и удобной для дв-я и дв-ий значит. силъ. Къ в. отъ Минска разстилается огромный лѣсно-болотист. бассейнь Березины, болѣе доступн. части кот-го группируются на с., въ окрестн-яхъ мѣст. Верхн. Березино, и въ срединѣ—на участкѣ Студянка-Нижн. Березино; важнѣйшіи же узлами путей къ этимъ участкамъ служатъ: на с.—*Вилейка* и *Докшицы*, а на ю.—*Минскъ* и *Борисовъ*. До Вилейки мѣстн. условия вполнѣ благопріятствуютъ наст-ю, городъ же Докшицы прикрывается линіей озеръ сѣвернѣ Нароча и лѣсами с. участка. Кромѣ препятствій, кот-я встрѣтитъ непр-ль на пути до Минска, при дальнѣйш. наст-и на Борисовъ серьезн. затрудненіе для него представляютъ сплошн. лѣса между этими пунктами, обрабающіе весь путь на протяженіи 75 вер. почти въ сплошн. дефиле, и р. Березина, т. к. городъ расположенъ на ея лѣв. берегу. Остальн. узлы путей на Москву: *Лепель*, *Витебскъ* и *Орша* находятся восточнѣ Березины, т. е. прикрываются ею. При дальнѣйш. дв-и на Витебскъ прот-къ встрѣтитъ р. Улла и линію озеръ Саро и Вѣлое, а при дв-и на Оршу—огромн. лѣса, кот-е обращаютъ путь въ дефиле до дер. Кохаково (на протяженіи почти 100 вер.). У Орши непр-лю придется или форсировать Двѣрь, или же рѣшиться на наст-е его пр. берегомъ, сперва стѣсненнымъ Веретенск. болотомъ, а затѣмъ прегражденнымъ болотами и лѣсами по Березынь.

Т. об., каково бы ни б. направ-іе наст-ія прот-ка, оно встрѣтитъ въ предѣлахъ Минск-Смоленск. района мѣстность крайне пересѣченную, всудобную для дв-я и дв-ий войскъ, и массу препятствій, изъ кот-хъ важнѣйшее—лѣсно-болотист. бассейнь Березины. Значит-ное же затрудненіе представитъ непр-лю въ слаб. населенности района и въ недостаткѣ мѣстн. средствъ. Густо населены лишь указанныя открыт. мѣстн-и; вообще же въ немъ на 1 кв. вер. живетъ лишь около 30 чел. Невыгодно и размѣщеніе въ немъ нас-ія по тер-и: населен. пункты части, но весьма мелки. Разсчитывать на мѣстн. средства вовсе нельзя: произв-во хлѣба не удовлетворяетъ даже собствен. потребн-ямъ жит-ей; крупнаго рогат. скота—не болѣе 28 гол. на 100 жит., и только лошадыи районъ довольно богатъ (на кажда. 100 жит-ей—20 шт. вообще и до 17 рабоч. возраста). Выгоденъ же онъ и по племен. составу нас-ія. Такія же затрудненія въ продов-и, раскварти-и и неред-и встрѣтила бы и дѣйствующая здѣсь наша армія, если бы на ея сторонѣ не были преждевременность пользованія средствами, знаніе мѣстн-и, сочувствіе нас-ія, $\frac{3}{4}$ кот-го составляютъ русскіе, и достаточн. число ж. дорогъ, связывающихъ районъ съ богатѣйшими внутрен. и ю. обл-ями гсд-ва. Неодинаково и то вліяніе, кот. окажутъ физич. свойства района на успѣхъ дв-ий нашей, обороняющейся и вторгнувшейся

арміи прот-ка: пересѣченность мѣстн-и не только замедлитъ наст-е, но и дастъ всюду перевѣсъ оборонѣ передъ атакой; серьезныя же препятствія дозволитъ и сравнит-но мѣнш. сплать остановить значит-но большія.

Рижско-Динабургскій районъ, занимающій весь с. С.-З. т-ра, отъ линіи Виліи и Днѣны на ю., важенъ потому, что заключаетъ въ себѣ пути къ П-бургу. Примыкая на ю.-з. къ границѣ съ В. Пруссіей, онъ доступенъ для непосредствен. вторженія прот-ка; простираясь же на с. до пограничн. моря, можетъ сдѣлаться райономъ борьбы сухопутныхъ и морск. силъ непр-ля.—Физич. свойства, въ общемъ, такія же, какъ и друг. частей С.-З. т-ра. Больш. часть площади—равнина; возвышенія же, при незначит. высотѣ и полог. скатахъ, отнюдь не затрудняютъ дв-ий войскъ. Возв-ія эти слѣдующія: на ю.-в.—*Ново-Александровскія* (пересекаетъ между Двиной и Вилей до Нароча и Днѣны [на ю.-в.] и р.р. Свента и Лаакаса [на с.-з.]), *водораздѣль* между притоками Курл. Аа, Виліи и Нѣмана; въ срединѣ—*Тельшевскія* (г. дѣль ихъ тянется на ю.-в., парал-но границѣ, отъ мѣст. Ямполи на Плуганы и Боршце; развѣтв-ія же занимаютъ простр-во до р.р. Дубиса, Вицава [на в.], Шренява [на ю.], Юра и Минія [на з.] и прибрежной болотист. низменн. [на с.-з.]); на з.—*Фрауенбургскія* (вдоль линіи Зебернскаго, Ауцкаго и Цецернскаго озеръ), и на с.—*Тальсенскія* и *Тукумскія* (продолженіе предъидущихъ). Важнѣйшія же характерн. данныя и здѣсь—лѣса, болота, рѣки и озера.—Лѣса составляютъ до 47 % производн. верхн-и и разбросаны всюду, но гл. обр-мъ покрываютъ низмен. мѣстн-и. Тельшевскія и Н.-Александровск. возв-ія и Митавск. равнина—наиболѣе открыт. части района; лѣса же образуютъ 3 полосы: къ з. и в. отъ Тельшевск. возв-ий и вдоль лѣв. берега Двины; кромѣ того, они покрываютъ Курляндскій полу-в. Полоса къ з. отъ Тельшевск. возв-ий (вдоль границы) состоитъ изъ обширн. групп, болотистыхъ вблизи моря и сухихъ почти на всемъ остальн. простр-вѣ, и пересѣкаетъ пути изъ В. Пруссіи непосред-но въ предѣлы района. 2-я полоса—менѣе значит. группы, протягивающіяся полукругомъ отъ возв-ий Фрауенбургскихъ (на с.-з.) до Н.-Александровскихъ (на ю.-в.). Больш. частью онѣ удобопроходны, но, прорѣзанныя иногда болотами, а на ю. многочислен. притоками Свента, Виліи, Нѣмана и Аа, дѣлаютъ мѣстность пересѣчною и болѣе удобною для обороны, какъ противъ непр-ля, наступающаго съ з. къ Ригѣ, такъ особенно противъ оперирующаго на лѣв. берегу Нѣмана и Виліи (мимо Ковпы) на Двинскъ. 3-ю лѣсн. полосу составляютъ 4 большія лѣсн. площади: а) отъ р.р. Лаакаса и Сусея (на ю. и ю.-з.) до линіи Эллерит-Пикетерит-Н.-Зельбургъ (на з. и с.-з.); этотъ участокъ прикрываетъ переправу у Якобштадта и 3. Двину отъ устья Лаакаса до дер. Мильдеръ; б) 2-й участ. отдѣляется отъ 1-го лишь полосою въ 3 $\frac{1}{2}$ вер. шир. и продолж-ается на с.-з. до линіи Линдени-Шенбергъ; онъ прикрываетъ переправу у Фридрихштадта и рѣку отъ устья Лауце до Линдена; в) у дер. Линденъ; примыкаетъ къ предъидущему и тянется до линіи Экау-Икскуль, прикрывал Двину отъ Линдена до Икскуля и пре-

граждая кратчайш. пути къ Ригѣ отъ Двинска и другихъ прибрежн. пунктовъ; г) простр-во между нижн. теченіями Двины и Аа; неширок. полосой вдоль р. Мисе сливается съ 3-мъ участкомъ и прикрываетъ рѣку отъ Кекау до устья, преграждая пути къ Ригѣ съ з. и ю.-з. вдоль лв. берега З. Двины. Стояя преимущ-но на болотист. почвѣ и прорѣзываясь иногда большими открыт. болотами, эти лѣсн. группы вообще трудно-проходимы; протягиваясь же отъ устья Лаакаса до впаденія въ Двину Курл. Аа и сближаясь одна съ другою на весьма коротк. разст-ія, дѣлаютъ полосу между Двиной и Курл. Аа неудобною не только для д-вій, но и для д-вія войскъ, а преграждая доступъ къ Двинѣ, значит-но увеличиваютъ труднопроходимость этой оборонит. линіи. Только 5 транспортн. дорогъ пересекаютъ поперекъ эту полосу, длиною 175 вер. по прим. линіи отъ Двинска до Риги; кромѣ того ее прорѣзываютъ митавская ж. д. и шоссе отъ Таурогена на Псковъ. — Площадь лѣсовъ Курляндск. полу-ова, на болотист. почвѣ и прорѣзанныхъ многими открыт. болотами и озерами, дѣлаетъ мѣстность до Виндавы (на з.), дороги отъ Гольдингена на Тукумъ (на ю.) и линіи Цабельнъ-Гибкнъ (на в.) крайне неудобною для д-вія и д-вій войскъ. — Помимо перечисленныхъ больш. лѣсн. площадей, лѣса встрѣчаются гл. обр-мъ вдоль морск. побережья, гдѣ они составляютъ какъ бы продолженіе лѣсовъ Курляндск. полу-ова: на в.—до р. Аа, на з.—до р. Дурбе. — Болотъ въ районѣ весьма много, преимущ-но — въ большихъ лѣсн. площадяхъ и вдоль морск. побережья. Такъ, гл. масса болотъ сосредоточена между Двиною и Курл. Аа; здѣсь особенно замѣчат-но болото Тирулъ, преграждающее кратчайш. пути отъ Митавы къ Ригѣ. Масса же болотъ покрытыхъ лѣсами, сосред-на на Курляндск. полуовѣ. Изъ прибрежныхъ наиболѣе замѣчат-ны: 1) вдоль обонхъ береговъ р. Хазау, отъ р. Дурбе до Виндавы, и 2) между нижн. теченіями Барте и Дурбе; оба трудно-проходимы и тѣмъ обезпечиваютъ берега отъ десанта. — Озеръ—также весьма много, гл. обр-мъ—въ возвышен. частяхъ района, особенно на ю.-в., въ Ново-Александровск. уѣздѣ, гдѣ ихъ до 400. Сгруппированныя на простр-вѣ Ново-Александровск. воз-ій, озера эти вообще дѣлаютъ мѣстность пересѣченною и удобною для обороны. Въ частности же, озера къ з. отъ Двинска способствуютъ оборонѣ подступовъ къ этой крѣп-и; находящіяся же на ю. и ю.-з. служить, вмѣстѣ съ лѣсно-болотист. бассейномъ Дисны, преградой, разобщающею операциіи прот-ка на с. и ю. описываем. района. Озера эти протягиваются больш. частью на ю.-в.; нѣкот-я—значит. величины, особенно къ ю. отъ Двинска, и нерѣдко связываются одно съ другимъ протоками, образуя довольно значит-ныя водян. линіи. Изъ такихъ наибольш. значеніе имѣетъ линія озеръ Дресваты-Струста-Скуды. Прикасаясь на ю. непосред-но къ лѣсно-болотист. бассейну Дисны и имѣя своимъ продолженіемъ на с. широк. болота почти вплоть до Двины, озера эти преграждаютъ открыт. участки вдоль лв. берега Двины и могутъ надежн. прикрыть армію, отходящую отъ Двинска съ цѣлью дѣйствовать во-флангъ прот-ка, оперирующаго противъ этой крѣп-и. Отдѣльныя

же больш. озера встрѣчаются вдоль побережья и въ с. части Курляндск. губ.—Рѣками районъ также весьма богатъ, но изъ нихъ серьезн. размѣры и значеніе имѣютъ лишь З. Двина, Курл. Аа, Виндава и нѣкот. притоки Нѣмана и Аа.

Береговая полоса. — С. границу района составляетъ Балт. м., а потому оно можетъ сдѣлаться райономъ непріят. д-вій и десанта. В. берега этого моря и з-ные Рижск. зал. представляютъ почти прям. линію, прорѣзанную лишь устьями впадающихъ рѣкъ; ни одного не только обширнаго, но даже сколько-нибудь значит-наго залива не образуетъ прибрежн. полоса, и единственный сносн. рейдъ—Рижскій, противъ устья З. Двины, въ 7 вер. отъ Усть-Двинска. Но и онъ, хотя весьма обширный и глубокій, не можетъ б. признанъ удобнымъ: открытъ для всѣхъ вѣтровъ, кромѣ южныхъ, и особенно опасенъ при вѣтрахъ съ с., т. ч. и на немъ якорн. стоянка флота, въ больш. части случаевъ, весьма неудобна. Балт. м. вообще глубоко, но непосред-но вдоль рассматриваем. берега тянется песчан. мель шир. 1½—3 вер. и глуб. не болѣе 11 фт., и слѣд-но къ берегу могутъ приставать лишь мелк. суда, большія же должны останавливаться на значит-номъ отъ него разст-іи. Но и для небольш. судовъ укрытіи почти нѣтъ, кромѣ устьевъ Двины и Виндавы и истока Либавск. оз. Только здѣсь же и имѣются удобн. гавани: Рижская, Либавск. и Виндавск., входъ въ кот-я, впрочемъ, возможенъ лишь для судовъ съ оснасткою не болѣе 11 фт. — Что касается сухопутной берегов. полосы, то морск. берегъ почти на всемъ протяженіи—низменный и песчаный (возвышенъ онъ, иногда крутъ и даже скалистъ между мысомъ Феликсбергъ и устьемъ Дурбе и между мыс. Штейнортъ и гор. Либавы); вдоль всего берега тянутся ряды песчан. холмовъ (дюнь), высоту не больше 150 фт., шириною же иногда въ нѣско-ко верстъ, между кот-ми во мног. мѣстахъ—обширные стояч. воды (озера: Кангеръ, Апгеръ, Либавское и Паленское). Непосред-но за дюнами—обширные соснов. лѣса, нерѣдко болотистые, а иногда прерываемые и болотами, и открыт. мѣста составляютъ лишь рѣдк. исключеніе: вдоль лв. берега Двины, при устьи Виндавы и между мыс. Феликсбергъ и Либавою. — Изъ прибрежныхъ населен. пунктовъ имѣютъ значеніе: *Рига* (175 т. жит.)—не только какъ важный торгов. пунктъ, 2-й портъ на Балт. м., узелъ многихъ ж.-д-ныхъ и друг. путей и гл. ц-ръ Прибалтійск. края, но еще болѣе—по своему положенію на флангѣ оборонит. линіи Двины, у мѣста, гдѣ ее пересекаетъ лучшій и кратчайш. путь на П-бургъ. *Виндава* (6 т.) и особенно *Либава* (30 т.) важны какъ торгов. пункты, и могутъ имѣть для прот-ка лишь мѣстн. значеніе: послужать или своимъ средствами, кот-я у Либавы, въ періодъ навигаціи, бывають довольно значит-ны, или сдѣлаются опорн. пунктами небольш. силъ противъ з. части Курляндіи. Наконецъ д-вія противъ нихъ могутъ б. предприняты съ исключит. цѣлью подорвать ихъ торгов. значеніе. Повліять же на операциіи въ *С.-З.* т-рѣ вообще, высадка у нихъ едва-ли можетъ: они слишкомъ удалены отъ Риги (на 215 и 210 вер.) и отъ операцион. пути къ ней, а потому сдѣлаться базой такой операциіи не могутъ, тѣмъ болѣе, что на-

ст-іе отъ нихъ приведетъ къ той же линіи р. Аа и болотъ и лѣсовъ къ в. отъ нея, къ кот-й ведутъ и пути отъ сухопутн. границы Пруссіи. Слѣд-но, ожидать серьёзн. высадки у Либавы и Виндавы нельзя; она можетъ б. предпринята исключит-но противъ Риги, и только вблизи этого пункта. Входъ въ Рижск. гавань запирается укр-іями Усть-Двинска. Но послѣдній, достаточно гарантируя участокъ лв. берега между Двиною и притокомъ р. Аа (Муха), не обезпечиваютъ отъ десанта важнѣйшій правый. Кромѣ того, крѣп. Усть-Двинскъ, расположенная среди болотъ и протоковъ и приспособленная лишь для незначит. гарн-а, не можетъ служить опорн. пунктомъ для активн. д-вій во-флангъ десанта, овернующаго прямо къ городу: тѣ же мѣстн. условия даютъ возможность легко заслониться отъ ея слаб. гарн-а. Стало бытъ прот-къ можетъ предпринять высадку гдѣ-либо въ друг. мѣстѣ, имѣя въ виду затѣять только обезпечить себя со стороны крѣп-и. — *Рига* лежитъ на пр. берегу Двины, и доступна къ нему съ з. преграждающая не только Двиной, но и Курл. Аа; здѣсь же на з. стоить и Усть-Двинскъ, защищающій входъ въ устье Двины. Поэтому высадка прот-ка восточнѣ Двины гораздо болѣе вѣроятна. Тутъ и мѣстность благоприятствуетъ десанту. Самый берегъ—низменный и открытъ, въ разст-ін же 9—10 вер. и парал-но ему тянется рядъ значит. озеръ Штнть, Большое и Мал. Вейзе. Отдѣляясь одно отъ другаго лишь небольшо. промежутками и почти примыкая къ Двинѣ (на з.) и Лифляндск. Аа (на в.), они отсѣкаютъ значит-ный прибрежн. 4-угольникъ, достаточный для больш. десанта, и хорошо обезпечиваютъ его отъ д-вій съ ю., какъ Двина и Лифл. Аа обезпечиваютъ его отъ д-вій съ з. и в. Но то же озеро Штнть, обезпечивающее десантъ со стороны Риги, вмѣстѣ съ лежащимъ къ ю. отъ него оз. Тегель, обезпечиваетъ и Ригу отъ десанта, высадившагося восточнѣ Двины. С-з. концомъ своимъ оз. Штнть приближается къ Двинѣ всего на 2 вер., а узк. перешеекъ этотъ прорѣзываетъ своимъ широк. Мюльрабенскимъ рукавомъ, кот-мъ изливается въ Двину и на лв. берегу кот-го имѣется сильн. поз-ія для обороны. Ширина озера—3 вер., и оно тянется на ю.-в. на 7¹/₂ вер., почти до рижско-псковск. шосе. Въ ю. конецъ его вливается истокъ оз. Тегель (дл. 5, шир. 2 вер.), отстоящаго отъ него на 2 вер. и протягивающагося тоже на ю.-в., гдѣ оно примыкаетъ къ лѣсамъ и болотамъ, идущимъ на з. вплоть до Двины. Т. об., къ с. и в. отъ Риги, въ разст-ін 4—7 вер., имѣется рядъ преградъ, и всѣ пути сосредоточиваются на 2 промежуткахъ шириною всего въ 2 вер., кот-е притомъ разрываются широк. протоками. Слѣд-но подступити къ городу пр. берегомъ весьма затруднит-ны, а оборона ихъ сравнит-но легка. Къ з. отъ Двины десантъ наиболѣе возможенъ у пр. берега Курл. Аа, гдѣ начинается протокъ Муха. Небольш. суда съ оснасткой, допускающею дв-іе черезъ прибрежн. мель, могутъ войти и въ указан. протокъ; доставить же войска прямо на пр. берегъ Аа, они тѣмъ уничтожатъ для нихъ необходимость форсирования этой рѣки. Но берегъ здѣсь высокъ и крутъ, вблизи него талупсы Бальдерааскй высоты, съ занятіемъ кот-хъ становится невозможнымъ не только

десантъ противника, по и приближеніе судовъ его по Мухѣ.

Въ Рижско-Динабургск. районѣ живетъ до 38 чел. на 1 кв. вер.; размѣщены же они болѣе неудобно, чѣмъ гдѣ-либо на площади С.-З. т-ра: населен. пункты весьма часты (по 1 на каждую кв. версту), но въ среднемъ имѣютъ лишь 39 жит-ей, т. ч. раскварти-е войскъ и сборъ запасовъ въ районѣ крайне неудобны. Обратно, средства его—значит-ны; впрочемъ, рассчитывать на избытокъ мѣстн. хлѣба нельзя, но въ Ригѣ и Либавѣ обычн-но сосред-ны огромн. запасы привезш. хлѣба, особенно въ навигаціон. время. Выгодн. условіи представляетъ районъ и по колич-ву домашн. животныхъ (рогат. скота на 100 чел.—по 31 гол., лошадей—по 21 вообще и по 17 рабоч. возр-а). Слѣд-но дѣйствующія въ немъ войска могутъ б. обезпечены и мѣстн. мясомъ и перевозочн. средствами.

Важнѣйш. пункты района: *Двинскъ* (70 т. жит.) — крѣпость на оборонит. линіи Двины, преграждающая единственнй сквозн. ж.-д. путь на П-бургъ изъ В. Пруссіи и единствен. шоссе къ нему отъ Ковны, узелъ ж. д. на Ковну, Гродну, Ригу, Витебскъ и П-бургъ, съ обезпечен. переправами на нихъ черезъ Двину. *Рига* — на флангѣ той же оборонит. линіи и на 2-мъ и послѣдн. шоссе къ П-бургу изъ В. Пруссіи, важный портъ на Балт. м. (см. выше) и узелъ ж. д. на Либаву, Тукумъ и Двинскъ. *Усть-Двинскъ* — крѣпость, запирающая входъ въ устье Двины и преграждающая доступъ флоту прот-ка къ Ригѣ. *Либава* и *Виндава* — важные торгов. пункты съ гаванями (см. выше). *Шавли* (21 т.) — узелъ либаво-ромненск. ж. д. и таурогенск. шосе. *Поневъжъ* — узелъ транспортн. путей на Тильзитъ, Ковну, Вильну, Двинскъ, Ригу и Либаву. Ж.-д. узлы — *Можейки* и *Радзивиллишки*.

Ж.-д. пути района: участокъ *п-бурго-варшавск.* линіи, *митавская* и вѣтвь *либавской* (отъ Радзивиллишки до Калкуны); прорѣзываетъ районъ съ з. на в. они послужатъ коммуникаціон. путями на Двинскъ и Ригу для войскъ, обороняющихъ его з. часть; участокъ *либаво-ромненск.* дор. (Либава-Яново), идущій парал-но границѣ, въ разст-ін отъ нея не менѣе 4 переходовъ; прикрытый пограничною лѣсн. полосой, онъ свяжетъ войска, обороняющія с. и ю. района. Кромѣ того, небольшо. вѣтви вблизи Риги (тукумская, бальдерааская...) послужатъ для передв-ія войскъ съ цѣлью противод-вія десанту. — Изъ обыкновен. путей важны лучш. дороги на Ригу, Двинскъ и Либаву. Удобнѣйш. пути отъ прусск. границы къ *Ригѣ*: шоссе Тильзитъ-Митава-Рига, транспортн. дорога Мемель-Кретингень-Митава; 1-е имѣетъ преимуществ-во въ кач-вахъ, 2-я — въ меньш. протяженіи; препятствія на обоихъ — пограничн. полоса лѣсовъ, р. Курл. Аа и лѣсно-болотист. мѣстность между нею и Двиной. Удобнѣйш. пути отъ границы къ *Двинску*, въ обходъ Ковны: тильзитск. шоссе до дер. Скадвиле и далѣе — частью почтовой, частью транспортн. дорога черезъ Россіены и Поневъжъ; береговой почтов. трактъ отъ Юрбурга до Средникъ, затѣмъ — транспортн. дорога черезъ Кейданы до Вилькомира и наконецъ — п-бурго-варшавск. шоссе. Выгоды наст-ія по 1-му заключаются: въ меньш. препятствіяхъ, кот. встрѣтитъ прот-къ, двигаясь по водораздѣльн. равнинѣ, въ большемъ отда-

ленін отъ Ковны, и въ томъ, что отъ ст. Радзивишкн онъ идетъ рядомъ съ вѣтвью либавск. линіи. На 2-мъ непр-ль будетъ имѣть лучш. путь для дв-ія, но встрѣтитъ препятствія въ р.р. Дубиса и Невяжа и въ пересѣчен. мѣстн-и ю.-в-ка района, а на протяженіи 100 вер. (отъ Средннхъ до Вилькомира) ему придется совершить флангов. маршъ относительно Ковны, всего въ разст-ін 40 вер. отъ нея. Лучш. пути отъ границы къ *Либави*: Мемель-Полапгенъ-Руцау; Мемель-Кретингепъ-Шкуды. 1-й—кратчайшій, но идетъ на значит. протяженіи среди лѣсовъ и встрѣчаетъ препятствіе въ р. Бортау; 2-й же—болѣе круженъ, пролегаетъ однако по мѣстн-и открытой и не пересѣченной. Лучш. пути отъ *Либавы* къ *Ригѣ*—частью почтовыя, частью транспортн. дороги: черезъ Гольдингенъ, Тукумъ и Шлокъ; черезъ Фрауенбургъ и Митау. Оба—почти одинаковыя и на обоихъ прот-къ встрѣтитъ препятствія: въ р. Виндава, обширныхъ лѣсн. группахъ къ з. отъ р. Абау, въ р. Куръ. Аа и лѣсно-болотист. мѣстн-и между нею и Двиной.

Изъ обзора района видно, что, примыкая на ю.-з. къ границѣ съ Пруссіей, а на с. къ пограничн. морю, онъ можетъ сдѣлаться райономъ борьбы сухопутныхъ и морск. силъ прот-ка; находясь же къ сторонѣ отъ оборонит. линіи Нѣмана, открытъ для непосредствен. вторженія въ него непр-ля. Предметами д-вій непріят. флота могутъ б. Рига, Либава и Виндава; но только 1-я изъ нихъ имѣетъ стратегич. значеніе. Рига же, на кратчайшемъ шосейн. пути на П-бургъ, съ ж.-д-ною и обыкновен. мостов. переправами черезъ Двину, представляетъ вѣроятн. предметъ д-вій и сухопутн. армій прот-ка. 2-мъ такимъ же предметомъ будетъ Двинскъ, имѣющій еще большее стратегич. значеніе. Оба пункта—на Двинѣ, и слѣд-но, прежде достиженія ихъ, прот-ку придется овладѣть почти всею площадью района. Постѣдняя вообще пересѣчена; въ частности же, 2 линіи лѣсн. нолосъ парал-но границѣ, холмист. мѣстность между ними, занятая Тельшевск. возв-іями, и многочислен. притоки Виліи, Нѣмана и Аа способствуютъ задержанію наст-ія непр-ля; рѣка же Аа и лѣсно-болотист. мѣстность между нею и Двиной даютъ возможность по пути на Ригу и совсѣмъ преградить такое наст-іе. Но преграда эта не захватываетъ путей на Двинскъ, и они, слѣдуя на больш. части протяженія по водораздѣльн. равнинѣ, пролегаютъ по мѣстн-и, сравнит-но болѣе удобной для дв-ія. Стало быть, хотя общ. нересѣченность мѣстн-и и даетъ перевѣсъ оборонѣ передъ атакой, хотя многочислен. лѣса, болота, озера, рѣки и затрудняютъ наст-іе прот-ка, по, не образуя нигдѣ по пути къ Двинску сильной оборонит. линіи, могутъ лишь задержать, а не преградить наст-іе непр-ля къ этому важнѣйш. предмету д-вій района.

З а к л ю ч е н і е.—Запимая простр-во къ с. отъ разобщающ. преграды Полѣсья и заключаая въ себѣ важнѣйш. пути къ П-бургу и Москвѣ, *С.-З.* т-ръ вообще представляетъ важнѣйшую, послѣ передовой, часть нашей з.-пограничн. полосы. Въ частности, граница на ю.-з. съ *Передов.* т-ромъ и представляя по отношенію къ нему тер-ію, вдавшуюся внутрь гед-ва, онъ можетъ сдѣлаться райономъ борьбы или одновре-

менно съ таковою въ Привислянскомъ краѣ, или же послѣ наденія постѣдняго; примыкая же на з. къ границамъ Пруссіи, а на с. къ Балт. м., онъ доступенъ непосредствен. вторженію въ него и сухопутныхъ и морск. силъ прот-ка. Въ случаѣ непосредствен. вторженія прот-ка со стороны В. Пруссіи, 1-ю серьезн. преградой для него будетъ оборонит. линія Бобра и Нѣмана, а также лѣсовъ и болотъ между ними, съ укр-іями у Ковны и Осовца. Сила этихъ преградъ весьма значит-на, недостатокъ же опорн. пунктовъ и больш. разст-іе между указан. крѣп-ями могутъ б. устранены созданіемъ, въ періодъ сосред-ія армій, времен. сооружений у Гродны, Олиты... Но Нѣманъ принадлежитъ т-ру лишь до мѣст. Сударги, далѣе же входитъ въ предѣлы Пруссіи; слѣд-но указан. преграда обезпечиваетъ лишь ю. и средину т-ра, его же с. открытъ для вторженія прот-ка, и постѣдній, оперируя противъ Двинска и прикрывшись со стороны Ковны, встрѣтитъ на пути лишь пересѣчен. мѣстность Риж.-Дннаб. района. Выборъ предметомъ дѣйствій гл. силъ Двинска укажетъ, что предметомъ дальнѣйш. операціи прот-ка будетъ П-бургъ. Т. об., при непосредствен. вторженіи въ предѣлы т-ра и выборѣ П-бурга гл. предметомъ операціи, непр-ль, въ важнѣйш. направ-ін къ нему, не встрѣтитъ вплоть до Двинска, на оборонит. линіи Двины, составляющей в. границу т-ра, ни одной преграды. Ралье же достиженія Двины у Риги, находящейся на 2-мъ операціон. пути на П-бургъ, прот-къ будетъ задержанъ оборонит. линіей р. Аа и болотист. мѣстн-ю между нею и Двиной. Въ ннхъ условіяхъ будетъ найдется непр-ль при выборѣ Москвы конечн. пунктомъ своей операціи. Пути на эту ст-цу проходятъ въ тылу оборонит. линіи Нѣмана и слѣд-но преграждаются ею; на дальнѣйшемъ же дв-ін они разсѣкаютъ весьма пересѣчен. мѣстность вообще и рядъ болѣе или менѣе значит. препятствій: линію р. Нарочъ и озеръ къ с. отъ него, лѣсно-болотист. бассейновъ Березины и трудно-проходим. мѣстность на нерешитѣ между Двиною и Днѣпромъ. Стало быть, въ какомъ бы направ-ін ни велась операціи прот-ка, всюду, въ предѣлахъ *С.-З.* т-ра, онъ встрѣтитъ нѣск-ко серьезн. преградъ, и только на пути отъ Тилъзита къ Двинску оборонит. линіей не послужитъ лишь Двина съ укр-іями у этого пункта. Но и на этомъ пути, какъ и на остальныхъ въ Риж.-Дннаб. районѣ, можно легко ноставитъ между собою и прот-комъ 2-ю и весьма сильную оборонит. линію. Необходимо для этого лишь продвинуться до пр. берега Нѣмана, кот-й протекаетъ парал-но границѣ и въ разст-ін отъ нея не болѣе 20 вер. Не менѣе затрудненій встрѣтитъ непр-ль и въ малой густотѣ и больш. разбросанности, преданнаго намъ, нас-ія, въ недостаткѣ средствъ, послѣдній избытокъ кот-хъ не послужитъ для остунающ. нашей арміи, и въ недостаткѣ ж. дорогъ, какъ комунікаціон. линій. Только 2 ж.-д. пути т-ра непосред-но связаны съ сѣтью прусск. дорогъ: Вильна-Эйдикунепъ (вѣтвь п-бурго-варшавск. линіи) и бресто-гравевск. дорога; по 1-я преграждается крѣп. Ковна, а 2-я—крѣп-ю у Осовца. Слѣд-но, до наденія ихъ, серьезн. операціи въ глубь **Р.** слишкомъ затруднительна.

Ю г о з а н а д ш ы й т е а т р ѣ , т . е . весь ю .

з.-пограничн. полосы, именно отъ Полѣсья (на с.) до Черн. м. (на ю.) и отъ гсд.-всн. границы (на з.) до Днѣпра (на в.), представляетъ 4-угольникъ, немного растянутый съ с. на ю., но съ больш. выпуклостью внаружу, между Кіевомъ, Екат.-славомъ, Александровскомъ и Херсономъ. Простр-во это (губ-ин Подольскія, Бессарабск., Херсонск., почти вся Кіевская и значит. часть Волынской) обнимаетъ 214 т. кв. вер., съ нас-іемъ 10.104.247 чел. (1885 г.).—Необходимость обезпечить ближайшій и лучш. путь на Москву къ ю. отъ Полѣсья и желаніе прикрыть историч. центръ края, Кіевъ, заставили создать крѣпость именно въ немъ, въ с.-в. углу т-ра; необходимость же прикрыть верхи и доки на черноморск. побережьи, у Николаева, принудила возвести укр-ія здѣсь, на крайнемъ ю.-в. Т. об., важнѣйшіе опорн. пункты какъ бы изолированы одинъ отъ другого и имѣютъ различн. назначеніе. Свои же отдѣльн. предметы дѣйствій на с. и ю. т-ра: Ровно, Дубно и Луцкъ, Одесса, Бендеры и Кишиневъ. Но какъ ни велико разст-іе между группами важнѣйш. пунктовъ т-ра, какъ ни различны физич. свойства окружающихъ ихъ мѣстн-ей, по между ними нѣтъ такой преграды, кот-я рѣзко раздѣляла бы ихъ и давала возможность разграничить Ю.-З. т-ръ на 2 самостоят. т-ра восп. д-вій. Рѣзкія различія свойствъ сго с. и ю. лишь постепенно сглаживаются: горы с.-з. обращаются въ холмы, а сплошн. лѣса с. въ лѣсн. группы, прежде чѣмъ перейти въ безлѣсн. равнины ю.; Днѣпръ же и 2 линіи ж. дорогъ такъ прочно связываютъ ихъ, что игнорировать одну (особенно с-ную) при д-віи противъ другой—довольно опасно, и полн. уснѣхъ борьбы въ Ю.-З. т-рѣ обусловливается занятіемъ всей полосы между Днѣпромъ и Черн. м. Однако, существованіе самостоятел. предметовъ д-вій въ различн. частяхъ этой обширн. мѣстн-и и огромн. различіе физич. свойствъ послѣднихъ дѣлаютъ необходимымъ раздѣлитъ обозрѣніе сн на части, чтобы, уясненіемъ значенія и изслѣд-іемъ свойствъ каждой изъ нихъ, дать полн. представленіе о той роли, кот-ю придется играть той или друг. мѣстн-и т-ра въ предстоящ. борьбѣ, и о томъ, какъ велика обороноспособность всего Ю.-З. т-ра. Въ его с. части, къ с. отъ Днѣстра, входятъ отрасли Карпатъ, кот-я, развѣтвляясь и представляя то трудно-проходим. преграды, то небольш. возвышенія, способны лишь затруднить дв-іе, то совсѣмъ ничтожны. холмы, заполняютъ все простр-во къ ю. до р. Ягорлыкъ, Кадмыа, Синюха и Тясминъ. До линіи тѣхъ же рѣкъ доходятъ и лѣсн. группы, продолженіе Полѣсья. Вся же мѣстность къ ю. отъ этой линіи, до Днѣпра и Днѣстра (на в. и з.) и Черн. м. (на ю.), представляетъ степное безлѣсн. простр-во, прорѣзанное лишь множ-вомъ крут. балокъ и рѣчн. долинъ, кот-я одиѣ только и пересѣкаютъ т-ръ. Эти рѣки и могутъ служить границею частн. районовъ при обозрѣніи всей мѣстн-и къ с. и в. отъ Днѣстра. Простр-во же къ з. отъ этой, довольно серьезной естествн. преграды, вплоть до линіи Прута, имѣетъ свои оборонит. свойства, свое значеніе, а потому д.б. выдѣлено въ особ. часть Ю.-З. т-ра. Итакъ, весь этотъ обширн. т-ръ дѣлится Днѣстромъ и линіею притоковъ Днѣстра, Буга и Днѣпра на 3 части: с-ную, ю.-з-ную и ю-в-ную.—Вотъ свойства,

болѣе или менѣ общія всему т-ру: рѣками онъ богатъ, но, за исключеніемъ *Днѣпра* и *Днѣстра*, онѣ невелики и при оборотѣ т-ра вообще не имѣютъ серьезнаго стратегич. значенія. Въ частности, наибольш. вліяніе оказываютъ *Иква*, вдоль болотист. долины кот-й идеть ж.-д. вѣтвь отъ Здолбунова на Радзивиловъ и лучш. путь изъ В. Галиціи на Ровно; *Стырь*, составляющая отъ мѣст. Торговица продолженіе *Иквы* и пересѣкающая, вмѣстѣ съ нсю, путь изъ В. Галиціи къ Ровно; *Горинь*, прорѣзывающая отъ Заслава до Тучина пути изъ Ровно на Новградъ-Волыискъ и Кіевъ; *Случь*, пересѣкающая отъ Любара до Новгр.-Волынска пути изъ Дубно-Ровенск. района на Кіевъ; *Западный* и *Ю. Бугъ*, изъ кот-хъ 1-й прикрываетъ с. часть т-ра со стороны Привислянск. края, а 2-й, направляясь на в. и имѣя широкую болотист. долину, раздѣляетъ пути изъ Австріи въ глубь т-ра. Вдоль береговъ *Вилии*, *Стохода*, *Стыри*, *Горини* и *Случи* пролегаютъ лучш. пути въ Полѣсье.—Лѣса распределены неравномѣрно. На с. Малое Полѣсье представляетъ сплошн. полосу и образуетъ болѣе или менѣе серьеиз. препятствіе (220 вер. дл. и 15—40 вер. шир.), отъ Стыри (на з.) до Кіевобрестск. шоссе (на в.), гдѣ сливаются съ лѣсами Больш. Полѣсья. Къ ю. отъ Мал. Полѣсья до Ю. Буга мѣстность совершенно открыта (Старо-Константиновск. районъ); между Бугомъ же и Днѣстромъ—вновь лѣсиста, но здѣсь—небольшія лѣсн. группы, и только въ излучинѣ Буга, между низп. теченіями Волка и Рова,—довольно значит-ная лѣсн. площадь. Открыто и простр-во между Большимъ и Мал. Полѣсьемъ, и еще болѣе—весь в. с-ной части т-ра; его же ю. и вовсе обнаженъ отъ лѣса, и растительность является лишь небольшо. оазисами среди огромн. степей.—Болота встрѣчаются лишь на с.-з. (въ Мал. Полѣсьи) и въ долинахъ нѣкот-хъ рѣкъ.—Озеръ, кромѣ обширн. лимановъ на ю., почти нѣтъ.—Больш. протяженіе по широтѣ и рѣзкое различіе физич. свойствъ с. и ю. разматриваем. т-ра дѣлаютъ, что и климатъ его, вообще умѣренный и континент-ный, не всюду имѣетъ одинаков. свойства. Но и въ этомъ отношеніи нельзя провести рѣзк. границы: болѣе влажный и постоянный на с. т-ра (и особенно—на с. Бесс-бин), онъ, по мѣрѣ дв-ія къ ю. и ю.-в., становится суше и непостояннѣе. Въ томъ же направ-ін повышается и темп-ра времешъ года. Такъ, при средн. темп-рѣ зимы для всего т-ра—2,° Р., для с.-в. она—4,°, а для ю.-з.—1,6. Средн. темп-ра лѣта +16,9°, но для Кіева она+15, а для Херсонск. губ. почти+19. Наибольш. темп-ра лѣтомъ на с. +30° въ тѣни, а на ю.+32; зимы отъ—30 до—26°. Вообще весна начинается въ концѣ февраля или началѣ марта и составляетъ время наибольш. выпаданія влаги. Снѣгъ сходитъ быстро (въ нѣск-ко дней), и растворившаяся почва на продолжит. время (въ зависимости отъ колич-ва снѣга) дѣлаетъ крайне затруднит-ными передвиж. въ краѣ. Впрочемъ, высок. темп-ра и въ особенности сильн. вѣтры, гл. обр-мъ на ю., быстро высушиваютъ почву, а больш. паденіе крут. балокъ скоро дѣлаетъ и ихъ удобо-проходимыми. Въ началѣ апрѣля, на ю., и въ 1/2 его, на с., появляется подножн. кормъ; въ

началъ или $\frac{1}{2}$ іюня приступаютъ къ покосамъ, а въ началѣ или концѣ іюля—къ жатвѣ. Лѣтомъ—вообще бездождіе, а на ю. кромѣ того, и больш. зной; отчего недостатокъ здѣсь влаги часто становится весьма ощутит-нымъ. Продолжит. засухи вредно дѣйствуютъ на растит-ность, и случающіеся кратковремен. ливни мало помогаютъ дѣлу. Только въ Подольск. губ. въ концѣ іюня и началѣ іюля идутъ част. дожди; они приносятся влажными з-ными и ю.-з. вѣтрами съ Карпатъ, на кот-хъ въ это время таетъ снѣгъ. Съ $\frac{1}{2}$ сентября начинается осень,—лучш. время въ году по темп-рѣ и своему наибольш. постоянству. Съ $\frac{1}{2}$ же декабря наступаетъ зима, а съ нею—грязь, слякоть и бездорожье, характерные и постоянные ея признаки; темп-ра же, время и колич-во выпадающ. снѣга, продолжит-ность санныго

пути... настолько измѣнчивы, что разсчитывать заранѣе на ту или друг. погоду, даже въ теченіе самаго коротк. времени,—отнюдь нельзя. Нельзя разсчитывать и на удобство передви-я въ это время года; исключеніе составляютъ лишь крайне рѣдк. зимы; въ больш-вѣ же случаевъ передви-я въ край зиму очень затруднит-ны. Замерзание и вскрытіе рѣкъ различны для с. и ю. т-ра и вообще непостоянны. На с. ледъ становится обыкн-но въ декабрѣ и вскрывается въ концѣ февраля или началѣ марта; но Днѣпръ иногда не замерзаетъ и до января, а Днѣстръ вскрывается и среди зимы. Съ приближеніемъ же къ ю. продолжит-ность стоянія льда уменьшается, а низовья больш. рѣкъ (Днѣпра, Днѣстра, Буга) часто и совсѣмъ не замерзаютъ. Простр-во, нас-іе и размѣщеніе его по териториі т-ра показаны въ слѣдующ. таблицѣ:

РАЙОНЫ	Простр-во, кв. вер.	Число жит-ей (1885 г.)				Число населен. мѣстъ			1 сотск. пунктъ при- ходится на:	
		въ городахъ	селахъ	вообще	на 1 кв. вер.	город- скихъ	сель- скихъ	итого	кв. вер.	число жит-ей
Дубно-Ровенскій . . .	18.154,2	38.573	677.600	716.173	39,4	4	3.143	3.147	5,8	216
Старо-Константиновскій . .	10.591,1	60.489	604.674	665.163	62,8	4	2.599	2.603	4,1	233
Приднѣстровскій . . .	31.850,8	181.330	1.812.757	1.994.087	62,8	15	6.102	2.117	5,2	297
Кіевскій	39.047,8	380.383	2.439.224	2.819.607	72,2	12	6.949	6.961	5,8	351
Южный	74.988,9	671.612	1.711.143	2.382.755	31,8	28	8.453	8.481	8,9	202
Бессарабскій	39.014,9	331.084	1.195.378	1.526.462	39,1	17	3.237	3.254	12,1	369
Всего	213.647,7	1.663.471	8.440.776	10.104.247	47,8	80	30.483	30.563	7,9	270.

По колич-ву населенія Ю.-З. т-ръ хотя и значит-но уступаетъ *Передовому*, но, имѣя 47 чел. на кв. вер., онъ всё-таки—одна изъ наиболѣе населен. мѣстн-ей Европ. **Р.** Нас-іе гл. обр-мъ сгруппировано въ селахъ, но % горожанъ довольно высокъ (16,3), особенно на ю., гдѣ горожане составляютъ болѣе $\frac{1}{4}$ всѣхъ жит-ей. Городовъ—не много, но весьма значит-ные: *Одесса, Кіевъ и Кишиневъ*—свыше 100 т. жит.; *Бердичевъ, Николаевъ, Житомиръ и Херсонъ*—болѣе 50 т.; *Аккерманъ, Емсаветградъ, Екатеринославъ, Бендеры, Измаилъ, Каменецъ-Подольскъ и Балта*—свыше 20 т., и 19 городовъ—болѣе 10 т. каждаго. Населен. пункты рѣдки (1 на кажд. 7 кв. вер.), но весьма значит-ны (въ среднемъ—270 жит. на каждый), т. ч. край удобенъ для раскварт-ія въ немъ войскъ. Собственно жилища, хотя и состоятъ больш. частью лишь изъ 1 комн., гдѣ верѣдко, зимою, вмѣстѣ съ хозяевами, помѣщается и мелкій домашн. скотъ, но все же представляютъ гораздо лучш. условия для размѣщенія, чѣмъ жилища *Передов.* т-ра: они просторнѣе, съ 2—3 окнами и болѣе высок. потолкомъ, содержатся въ большей чистотѣ и опрятности, и число обитателей въ нихъ меньше. Удобнѣе же въ нихъ и дов-іе войскъ приваркомъ отъ жит-ей, вслѣдствіе сравнит. зажиточности послѣднихъ и больш. сходства ихъ пищи съ солдатскою, впрочемъ, кромѣ мяса, составляющаго роскошь даже и для богат. жит-ей. Но все сказанное объ удобствахъ размѣщенія войскъ п дов-ія ихъ отъ жит-ей относится до жилищъ русскихъ и особенно колоннистовъ. Что же касается еврейск. домовъ, то тѣснота ихъ и грязь, въ кот-й они содержатся, дѣлаютъ безусловно невозможнымъ занятіе ихъ войсками; нельзя также помышлять и о дов-іи солдатъ

евреями, въ виду крайн. малопитательности и скудости ихъ пищи.—Племен. составъ нас-іа (въ %) показанъ въ слѣдующ. таблицѣ:

РАЙОНЫ	Русскіе	Поляки	Нѣмцы	Евреи	Чехи	Румыны	Болгары	Прочіе
Дубно-Ровенскій . . .	75,9	3,9	6,2	14,3	1,5	—	—	—
Старо-Константиновск.	80,1	4,9	0,1	14,9	—	—	—	—
Приднѣстровскій . . .	77,9	3,5	—	18,6	—	—	—	—
Кіевскій	71,1	7,2	6,9	14,9	0,8	—	—	—
Южный	76,2	0,3	4,9	11,4	—	6,9	1,1	0,1
Бессарабскій	27,8	0,2	3,9	12,1	—	50,3	6,2	0,7
Всего	71,1	2,9	2,1	14,4	0,1	9,9	1,2	0,1.

Онъ можетъ б. признанъ вполне благоприят-нымъ: около $\frac{3}{4}$ жит-ей—русскіе и свыше 82% исповѣдуютъ православіе. Изъ друг. народн-ей, наибольш. % составляютъ евреи (14), исклю-чно преслѣдуемые торгов. цѣли и довольно равномерно разбросанные по всему т-ру; затѣмъ—румыны (9), сосредоточенные въ Бес-бн, гдѣ составляютъ $\frac{1}{2}$ всего нас-ія; далѣе—колонисты-нѣмцы (2) и поляки (2%); послѣдніе преимущ-но населяютъ об-и, прилегающія къ бывшему царству Польскому.—Благодаря больш. плодородію черноземн. почвы т-ра, дѣят-ность нас-ія гл. обр-мъ направлена на развитіе землѣдѣлія и скотоводства, кот-я изстари и составляютъ важнѣйш. занятіе жит-ей. Размѣръ посѣва и сбора хлѣба, а также избытокъ или недостатка его въ среднемъ за 1889—91 г. показаны въ табл. *К* (стр. 567). Изъ нея видно, что перевѣсъ сбора разн. хлѣба надъ его посѣвомъ достигаетъ 20 мил. чत्वт., что, за вычетомъ расхода на пищу жит-ей, даетъ избытокъ въ 7 мил. чत्वт. пшеницы, на кот-е можно постоянно со-

держатъ даже свыше чѣмъ миліон. армію. Такая огромн. армія не встрѣтитъ затрудненій ни въ перемолѣ зерна въ муку (мельницъ въ краѣ достаточно), ни въ полученіи винной

порціи (винокурение развито до такихъ размѣровъ, что ежегодно поглощаетъ до 1 мил. чѣтв.), ни въ мясѣ, ни въ перевозочн. средствахъ.

ТАБЛ. К

РАЙОНЫ	Посѣвъ, въ среднемъ за 1889 — 91 г.									Перевѣсъ сбора надъ посѣвомъ	Избытокъ (+) или недоста- токъ (—), за вычетомъ рас- хода на ѣду.
	рожь	пше- ница	ячмень	гречиха	просо	карто- фель	горохъ	куку- руза	овесъ		
	т а с я ч н ч е т в е р т е й										
Дубно-Ровенскій	171	59	39	34	3	111	13	—	155		
Старо-Константиновскій . .	142	82	48	39	2	38	13	—	172		
Придѣлѣтровскій	240	396	135	52	12	144	18	23	375		
Кіевскій	414	399	159	146	59	148	15	1	512		
Южный	463	779	420	46	36	299	3	11	175		
Бессарабскій	112	479	251	2	3	52	1	101	86		
Всего	1.542	2.194	1.052	319	115	792	63	136	1.475		
РАЙОНЫ	Сборъ, въ среднемъ за 1889 — 91 г.									тис. чѣтв.	шпоицы
	рожь	пше- ница	ячмень	гречиха	просо	карто- фель	горохъ	куку- руза	овесъ		
	т а с я ч н ч е т в е р т е й										
Дубно-Ровенскій	642	257	174	92	61	524	60	—	586	811	— 120
Старо-Константиновскій . .	614	353	223	126	53	171	54	—	743	896	+ 32
Придѣлѣтровскій	1.116	1.656	614	180	152	637	87	621	1.766	3.124	+ 532
Кіевскій	2.069	1.903	719	573	857	747	85	28	2.575	4.247	+ 582
Южный	2.155	2.961	2.342	142	352	851	13	283	907	6.033	+ 2.935
Бессарабскій	426	1.922	1.518	16	38	169	6	2.563	501	4.984	+ 3.000
Всего	7.022	9.052	5.590	1.129	1.513	3.099	305	3.495	7.078	20.095	+ 6.961.

Больш. размѣръ кормов. площади, свыше 10%, кот-й составляютъ напши подъ овсомъ, и необходимость содержанія значит. колич-ва скота

для обработк. черноземн. почвы, служатъ причиною больш. развитія въ краѣ скотоводства (см. таблицу).

РАЙОНЫ	Кол-во домашн. животныхъ, въ тис.			На 100 жит-ей приходится:			На 1 кв. вер. приходится:		
	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней	рогат. скота	овецъ	свиней
Дубно-Ровенскій	169,0	372,7	127,2	23,7	52,5	17,8	9,4	20,5	7,0
Старо-Константиновскій . .	103,2	330,3	88,0	15,5	49,6	13,2	9,7	31,2	8,3
Придѣлѣтровскій	373,6	572,6	264,1	18,7	28,7	13,3	11,7	18,0	8,3
Кіевскій	572,0	962,7	420,3	20,3	34,1	14,0	14,7	24,7	10,7
Южный	1.157,6	2.481,7	356,6	48,6	104,2	15,0	15,4	33,1	4,8
Бессарабскій	794,2	1.900,0	143,0	52,0	124,4	9,4	20,4	48,7	3,7
Всего	3.171,4	6.627,0	1.399,2	31,4	65,6	13,8	14,8	31,0	6,5.

Богатъ Ю.-З. т-ръ и лошадыи (см. таблицу).

РАЙОНЫ	Кол-во лошадей		На 100 жит-ей		На 1 кв. версту	
	вообще	работ. возр-а	вообще лошадей	работ. возр-а	вообще лошадей	работ. возр-а
Дубно-Ровенскій	287,3	216,3	40,1	30,2	15,8	11,0
Старо-Константиновскій . .	272,5	209,2	41,0	31,5	25,7	19,6
Придѣлѣтровскій	450,3	350,0	22,6	17,6	14,1	11,0
Кіевскій	426,2	444,3	15,4	12,2	10,2	8,8
Южный	460,0	399,0	26,8	18,6	7,4	5,3
Бессарабскій	311,9	228,3	22,9	16,7	7,8	5,7
Всего	2.308,2	1.748,0	22,8	17,3	10,8	8,1.

Не встрѣтять препятствія войска и въ сборѣ подводъ (не менѣ одной на каждые 2 двора).

Что касается путей сообщенія, то на 1 кв. м. простр-ва приходится верстъ:

РАЙОНЫ	Ж. дор-го	Шосе	Почто-выхъ	Транс-порт.
Дубно-Ровенскій	1,44	1,08	0,65	3,37
Старо-Константиновскій . .	0,61	—	1,00	3,86
Придѣлѣтровскій	0,63	—	1,16	1,93
Кіевскій	1,08	0,21	1,00	2,60
Южный	0,58	—	0,63	4,14
Бессарабскій	0,52	—	1,62	2,43
Всего	0,65	0,13	1,08	3,10.

Т. е., что по колич-ву ж. дорогъ т-ръ находится, сравнит-но, въ выгодн. условіяхъ; по числу же дорогъ транспортныхъ, почтовыхъ и особенно шоссе — въ гораздо худш. условіяхъ, чѣмъ *Передовой*. Но если Ю.-З. т-ръ бѣдитъ *Передового* колич-вомъ путей, то несравненно превосходитъ его кач-вомъ ихъ, особенно на огромн. простр-вѣ ю. и ю.-з. Открытая и ровн. мѣстность и твердая глинисто-черноземн. почва дѣлаютъ здѣсь даже и проселочн. дороги, въ теченіе больш. части года, вполне удобными для дв-ія. Единственнымъ же серьезн. препятствіемъ служатъ многочисленные глубок. балки, пересекающія эти пути; но дв-іе по водораздѣламъ, гдѣ гл. обр-мъ и проложены пути, въ больш. части года не встрѣтитъ затрудненія. Однако не въ такихъ условіяхъ находятся с. и с.-з. т-ра, особенно районы Дубно-Ровенскій и Придѣлѣтровскій. Высокіе и мѣстами крут. холмы, обширн. лѣса и болотист. долины рѣкъ, глубокія и крут. балки и обширныя рѣчн. запруды дѣлаютъ мѣстность здѣсь настолько пересѣченною, что дв-іе, даже по почтов. трактамъ, въ хорошее лѣтнее и сухое время, нельзя признать удобнымъ. Въ дождливую же пору и по грунтов. путямъ оно почти невозможно и для небольшихъ отрядовъ, не только для тяжестей и масъ. — Искусствен. путями т-ръ небогатъ. *Шосе* въ немъ соединяютъ лишь Кіевъ

съ Брестомъ, Дубно съ Ровно и Луцкомъ и Каменецъ-Подольскъ съ Проскуровымъ. 1-й путь (Кіевъ-Житомиръ-Ровно-Луцкъ-Ковель-Брестъ) имѣетъ значеніе единствен. шоссе, связывающаго не только Ю.-З. т-ръ съ *Исередовымъ*, но и важнѣйш. пункты обоихъ—Брестъ-Литовскъ и Кіевъ. Кромѣ того, пролегая по с. окраинѣ важнѣйшаго Дубно-Ровенск. района и на границѣ трудно-проходимаго Полѣсья, шоссе это имѣетъ больш. значеніе и по оборонѣ какъ того, такъ и другаго. Участки Дубно-Ровно и Дубно-Луцкъ составляютъ вѣтви кіево-брестскаго шоссе и способствуютъ оборонѣ Дубно, гдѣ имѣется фортъ, запирающій кратчайш. путь изъ В. Галиции къ Ровно; кромѣ того, участвоуъ Дубно-Луцкъ, пролегая вдоль р.р. Иква и Стырь, способствуютъ оборонѣ и друг. путей къ Ровно. Шоссе Проскуровъ-Кам.-Подольскъ слѣдуетъ вдоль границы и особ. значенія не имѣетъ. *Ж.-д. сѣтъ*, сравнит-но, болѣе развита; всего въ т-рѣ 3.770 вер. ж. дорогъ, что даетъ на каждыю кв. м. простр-ва 0,85 вер. При этомъ съ с. на ю. т-ръ разсѣкается 2 ж.-д. линіями: Одесса-Балта-Жмеринка-Казатинъ и Николаевъ-Знаменка-Цвѣтково-Фастовъ, кот-я, идя парал-но гед-всѣмъ границѣ и прорѣзывая т-ръ на всемъ его протяженіи отъ черном. побережья до Полѣсья, весьма способствуютъ не только сосред-ію войскъ въ его важнѣйшую с.-з. часть, но и передв-ію ихъ вообще для обороны. Съ в. на з. т-ръ прорѣзываютъ 3 парал. линіи: 1) Кіевъ-Фастовъ-Казатинъ-Ковель, съ вѣтвью отъ Здолбунова на Радзивиловъ; у Ковеля линія эта развѣтвляется на Брестъ и Казатинъ; 2) Черкасы-Христиновка-Валпирка, имѣющая какъ бы своимъ продолженіемъ линію отъ Жмеринки на Волочискъ; 3) Екат-славъ-Знаменка-Балта, продолженіе кот-й къ Днѣстру пока только намѣчено. 1-я линія, составляя продолженіе пути отъ Курека, прорѣзывая важнѣйшую с. часть т-ра и проходя черезъ его важнѣйш. пунктъ (Кіевъ), имѣетъ наибольш. значеніе, какъ для сосред-ія войскъ и обороны т-ра, такъ и для связи его (помощью линій Ровно-Вильна, Ковель-Брестъ, Ковель-Ивангородъ) съ друг. т-рами з.-пограничн. полосы; отбрасывая же отъ Здолбунова вѣтвь на Радзивиловъ, гдѣ она входитъ въ связь съ австр. сѣтью ж. д., представляетъ естественную коммуникаціон. линію нашей арміи въ Австрію и таковую же прот-ка въ предѣлы Ю.-З. т-ра. 2-я линія отходитъ отъ гор. Черкасы, у кот-го нѣтъ моста черезъ Днѣпръ, но таковой имѣется у Кременчуга; принимая въ расчетъ участки Кременчугъ-Знаменка и Знаменка-Смѣла, 2-я линія также можетъ служить для сосред-ія войскъ изъ внутрен. обл-ей **Р.**; вѣтвью же отъ Жмеринки на Волочискъ она входитъ въ связь съ австр. сѣтью ж. д., а потому и составляетъ 2-й коммуникаціон. путь для нашей арміи въ предѣлы Ав.-Венгрии и для прот-ка въ Ю.-З. т-ръ. У Христиновки отъ этой линіи отходитъ вѣтвь на Казатинъ, а т. к. кіево-брестск. дорога имѣетъ 2 колѣн, то по означен. линіи войскъ могутъ двигаться къ Волочиску и Ровно или Ковелю; въ такомъ случаѣ вѣтвь Жмеринка-Волочискъ можетъ служить 3-ю поперечн. линіей. 3-я линія начинается у Кременчуга и составляетъ продолженіе пути изъ Харькова; въ случаѣ же занятія моста у Кременчуга вой-

сками, двигающимися на Шполю и Вапнярку (по 2-й линіи), путемъ изъ внутрен. обл-ей ими-ин послужитъ Екатеринбургская линія, съ 3-мъ мостомъ черезъ Днѣпръ южнѣе Полѣсья, у Екат-слава. На з. линія эта упирается въ продольн. путь Одесса-Фастовъ, кот-й и можетъ служить продолженіемъ сѣ на Фастовъ и еще скорѣе (въ виду вынесказаннаго) — на Волочискъ къ границѣ Австріи. Кромѣ упомянут. путей, въ Ю.-З. т-рѣ имѣется еще вѣтвь изъ Раздѣльной на Бендэры, гдѣ дорога развѣтвляется на Рени и Галацъ. Пути эти могутъ служить для сосред-ія войскъ въ Бессарабіи и для коммуникаціи при вторженіи нашей арміи въ Румынію.

Сѣверная часть Ю.-З. т-ра, между Днѣпромъ (на в.), Полѣсьемъ (на с.), З. Бугомъ и австр. границей (на з.), Днѣстромъ и линіей р.р. Ягорлыкъ, Кадыма, Синюха и Тясьминъ (на ю.-з. и ю.), обнимаетъ простр-во около 100 т. кв. вер., съ нас-іемъ въ 6.195 т. чел., и представляетъ вообще всхолмлен. мѣстность, постепенно понижающуюся на ю.-в. Эта всхолмленность — слѣдствіе развѣтв-ія отраслей Карпатъ, кот-я, войдя нѣск. вѣтвями въ предѣлы **Р.**, распространяются по всемъ направ-іямъ т-ра. Важнѣйшія изъ нихъ вступаютъ между *Блазерской* и *Моначиномъ*, гдѣ образуютъ *Авратинскую* плоск. возвышенность, служащую какъ бы ц-ромъ всехъ развѣтв-ій, и отсюда 2 вѣтвями: на в. между р.р. Случъ и Бугъ и на ю.-в. между Бугомъ и Днѣстромъ—расходятся по всему т-ру, до Днѣпра (на в.) и границы ю. $\frac{1}{2}$ т-ра (на ю.). Южнѣ Авратыпск. плато, между *Сатановымъ* и *Олховицами*, границу пересѣкаютъ *Медоборскія* горы; онѣ идутъ на ю.-в. и, достигнувъ Днѣстра, теряются у *Субоча*. Къ с. же отъ плато входятъ въ наши предѣлы 2 отрасли Карпатъ: между сел-іями *Княжес* и *Квасова*, кот-я тянется на с.-в. и между р.р. *Стырь* и *Случь*, направляющаяся з. хребтами: между Стырью и Иквою, между Иквою и Горынью и между Горынью и Случемъ. Горы эти—песчан. (отдѣльн. точки сдѣла достигаютъ 1.200 фт.); при этомъ высота ихъ постепенно понижается по мѣрѣ развѣтв-ія на в., ю.-в. и с.; больш. частью онѣ имѣютъ довольно полог. скаты и удобо-проходимы, а потому не могутъ представлять затрудненій для дв-ія и д-вія войскъ. Таковъ характеръ мѣст-и на всемъ в., отъ линіи Буга, Десны и Гнилопяти (притокъ Тетерсва). А т. к. во всей этой части т-ра нѣтъ ни обширн. лѣсовъ или болотъ, ни больш. рѣкъ, кот-я могли бы имѣть стратегич. значеніе, и вообще характеръ сѣя однообразенъ (она открыта и не пересѣчена), то ясно, что дв-іе и д-віе здѣсь даже самыхъ больш. массъ не встрѣтитъ затрудненія. Другое дѣло къ з. отъ линіи указан. рѣкъ. Горы и тутъ не велики, но, при весьма крут. скатахъ (какъ въ Кременецк. кряжѣ и горахъ Дубенскихъ и Дерманскихъ) или пересѣченныя массою крут. долинъ притоковъ Днѣстра, онѣ, въ связи съ лѣсами Мал. Полѣсья и болотист. долинами Буга, Иквы и друг. рѣкъ, дѣлаютъ большую часть этой $\frac{1}{2}$ т-ра весьма нерасчѣненною и сообщаютъ ей различ. характеръ въ сѣ отдѣльн. частяхъ. Однако значеніе и роль этихъ частей по оборонѣ всего т-ра далеко не одинаковы, поэтому естественно раздѣлить и обозрѣніе сего на нѣск-ко частей. Т.

об., вся з. $\frac{1}{2}$, Бугомъ (на ю.), Горыню до Заслава и ю. границей Мал. Полѣсья (на с.), дѣлится на 3 части, а с. часть Ю.-З. т-ра — на 4. районы: *Кисевскій, Дубно-Ровенскій, Старо-Константиновскій и Приднѣстровскій.*

Дубно-Ровенскій районъ ограниченъ: на з.—р. З. Бугъ и австр. границей; на ю.—Горыню до Заслава и ю. опушкой Мал. Полѣсья до Мирополя, совпадающею на больш. части этого участка съ кѣво-брестскою ж. д., и далѣе — р-р. Лѣсная и Тетеревъ до Житомира; на с.-в. и с.—кѣво-брестск. шоссе до Ковеля, а затѣмъ почтов. дорогой на Устилугъ, составляющими ю. окраину Больш. Полѣсья. Т. об. районъ представляетъ неширок. полосу, растянутую на ю.-в., и обнимаетъ 18.154 кв. вер., съ пас-емъ 716.173 чел. Въ борьбѣ за оборону нашей тер-ин роль этого района — весьма велика. Съ одной стороны, онъ непосред-но примыкаетъ къ австр. границѣ, съ другой — къ огромной, разобщающ. преградѣ нашей з.-пограничн. полосе, Больш. Полѣсью, и служить т. об. единствен. звеномъ, соединяющимъ *Передовою* и Ю.-З. т-ры. Трудно предположить, чтобы, вторгаясь въ тотъ или другой изъ нихъ, австрійцы не попытались прервать связь между ними. Трудно, слѣд-но, представить себѣ такую обстановку, при кот-й районъ этотъ не сдѣлался бы т-ромъ передв-ий и д-в-ий масть. Мало этого. Отдѣленный широк. полосой Мал. Полѣсья отъ остальной простр-ва Ю.-З. т-ра и Бугомъ отъ *Передов.* т-ра, онъ представляетъ отдѣльный замкнут. районъ, кот-й легко можетъ сдѣлаться и совершенно самостоятел. т-ромъ воен. д-в-ий. Дѣйствит-но, обороноспособность *Передов.* т-ра уже нынѣ весьма велика; съ увеличеніемъ же быстроты моб-ции и сосред-ія нашей арміи, можетъ б. доведена до такой степени, что съ нею не легко будетъ справиться и при совокупн. уси-ліяхъ нашихъ обоимъ прот-ковъ, а потому онъ и одинъ можетъ привлечь къ себѣ почти всѣ силы союзниковъ. Да и въ настоящ. время, безъ сомнѣнія, союзники рѣшатся на д-іе сѣвернѣе Полѣсья и южнѣе его, къ Кіеву, лишь послѣ прочн. овладѣнія Варшавск. округомъ. Значит-ная же доля успѣха въ этомъ обуславливается именно занятіемъ Дубно-Ровенск. района, что поведетъ къ прорыву со-общеній между нашими обоимъ т-рами, изолированію Варшавск. округа и занятію австр-ми такого стратегич. положенія, кот-е вполне обезпечитъ ихъ тер-ю отъ вторженія нашей вспомогат. арміи со стороны Кіева (д-іе ея б. бы фланговымъ по отношенію къ ю. границѣ района) и значит-но облегчитъ дальѣйш. операцію противъ Кіева по овладѣніи *Передов.* т-ромъ. Такова б. всегда роль Дубно-Ровенск. района, а съ продолженіемъ вильно-ровенской и жабинско-гомельск. ж.-д. линій она возросла еще болѣе. Значеніе этихъ путей по отношенію къ Полѣсью уже указано (см. *Полѣсье*); по отношенію же къ т-рамъ, разобщаемымъ этимъ послѣднимъ, оно сводится: въ общемъ — къ возможности поддержанія болѣе тѣсной, легк. связи между ними; въ частности — не только къ обезпеченію ихъ поддержкою силъ и средствъ даже изъ глубины т-ра и вѣлоте до времени форсирования Днѣпра разединен. арміями прот-ка, но и къ возможности упорно

оборонять прилегающ. обл-и, безъ риска быть притиснутымъ къ непроходим. мѣст-и и отрѣзаннымъ отъ пути отст-ія, и къ возможности энергичнѣе и съ несравненно больш. силами оперировать на флангъ и тылъ непр-ля. Если таково стратегич. значеніе этихъ недавно возведен. линій; если онѣ даютъ возможность перебрасывать наши арміи съ с. части з.-по-граничн. полосъ въ южную, или обратно, и направлять въ нихъ такіе же силы съ в., изъ внутрен. обл-ей гсд-ва, а слѣд-но угрожать ударомъ во-флангъ прот-ка, какъ при дѣйствіи его по одной изъ сторонъ Полѣсья, такъ и по обѣимъ его сторонамъ, при одновремен. вторженіи въ глубь нашей тер-ин, и это — вѣлоте до овладѣнія непр-лемъ лѣв. берегомъ Днѣпра; если, уничтоживъ для насъ значеніе непроходимости Полѣсья, эти пути даютъ возможность свободно маневрировать и упорно оборонять мѣстность близъ лѣсовъ и болотъ, безъ опасенія быть примынутымъ къ нимъ, — то ясно, какъ велико значеніе конечн. пунктовъ этихъ дорогъ, выходовъ ихъ изъ болотъ и лѣсовъ Полѣсья, и стало бытъ тѣхъ районовъ, кот-е заключаютъ въ себѣ означен. пункты, выходы. По характеру *Полѣсья* (см. это), пересѣкающія его ж. д., какъ и больш-во путей въ немъ, представляютъ почти сплошныя лѣсно-болотист. дефиле; поэтому воспользоваться ими вполне, для активн. д-в-ий и съ цѣлью отст-ія, можно лишь при условіи сохраненія за собою тѣхъ конечн. пунктовъ, гдѣ онѣ оставляютъ болота и лѣса, гдѣ, слѣд-но, уже можно будетъ или свободн. развернуть вновь прибывшія войска, или безпрерывственно убирать тѣ, кот-мъ станеть не подъ силу продолжать борьбу. Отсюда ясно огромн. значеніе гор. *Ровно*; находясь въ 10 вер. отъ мѣст. Александрія, гдѣ вильно-ровенская ж. д. выходитъ на открыт. равнину, онъ прикрываетъ этотъ путь и служи-тъ узломъ его съ вѣтвями на *Львовъ, Варшаву, Брестъ* и *Кіевъ*. Иско также и значеніе Дубно-Ровенск. района, заключающаго въ себѣ этотъ узелъ. И если желаніе прервать связь между отдѣльн. т-рами нашей з.-пограничн. полосы и обезпечить собствен. границы *можетъ заставить* австр-въ занять этотъ районъ, при операціи гл. силъ въ *Передов.* т-рѣ, то необходимость обезпечить свои коммуникаціи со стороны Полѣсья, при д-в-ии противъ Кіева, *неминуемо принудитъ* ихъ не только прочно овладѣть имъ, но и постоянно содержать здѣсь болѣе или менѣе значит-ныя силы, для парирования удара съ этой стороны. — Какъ уже сказано, изъ Австрій входятъ въ разсма-триваем. т-ръ 2 отрасли Карпатъ. Изъ нихъ с.-ная, перейдя границу между с.с. Книже и Квасова, направляется гл. вѣтвью на с.-в., къ сел. Затурыцы, затѣмъ переходитъ на пр-берегъ Стири и тянется полосой вдоль Полѣсья до Горыни; второстепеннымъ же вѣт-вями наполняетъ простр-во между З. Бугомъ и Стирью, до почтов. дороги изъ Луцка черезъ Владиміръ-Волинскій. Горы эти, прорѣзываясь мног. рѣками, сильно всхлмвливаютъ указан. мѣстность и дѣлаютъ ее нересѣченною. Изъ отроговъ друг. вѣтви, заполняющей ю. т-ра, также до Горыни, наиболѣе замѣчат-ны *Кремиснецкій* и *Дубенск. кряжи, Дубенск. сады* и *Дерманск. горы*. При крут. скатахъ, покрытые

лѣсами, всё они отличаются больш. пересѣченностью и неудобопроходимостью. Кременецк. кряжъ (съ наиболѣе крут. скатами, особенно къ с., въ долину Иквы) тянется отъ Почаевск. плаги на в.-с.-в., къ гор. Куневъ (на Виліи). Дубенск. сады заполняютъ и дѣлаютъ неудобопроходимымъ простр-во между Иквой, сел-ями Птиче и Бокуйма и гор. Дубно. Дубенскій же кряжъ тянется довольно узк. полосой по лв. берегу Збытинки (отъ Дубно къ Острогу) и въ своей в.-ной, болѣе низмен. части носитъ назв-іе Дерманск. горъ. Т. об., эти 3 хребта образуютъ 3-угольникъ *Бокуйма-Острогъ-Кременецъ*, обращенный широк. стороной парал-но границѣ и к-во-бrestской ж. д. и заполненный внутр. болотист. долинами Иквы и ея притока Судобичка, болотомъ Мшаное и низмем. долиною Збытинки. Отличаясь неудобопроходимостью въ своихъ окрестностяхъ (образующихъ его горн. кряжахъ) и еще болѣе въ болотахъ, заповняющихъ его средину, и покрытый лѣсами, 3-угольникъ этотъ не только прикрываетъ участки ж.-д. вѣтви Здолбуново-Радзивиловъ, пересѣкающій его долиною Иквы, но и преграждаетъ, на протяженіи 70 вер., пути къ к-во-бrestск. дорогѣ. — Лѣсамъ районъ весьма богатъ (свыше 35% производ. поверхн-и); распред-іе же гл. массы ихъ таково, что они, въ связи съ другими мѣстн. данными, могутъ имѣть стратегич. значеніе. Гл. масса лѣсовъ представляетъ силшн. полосу отъ Иквы (на з.) до Гнилопяти (на в.) и отъ Дубно, Острога, Рогачева и Новгр.-Волынска (на с.) до Кременца, Заслава, Мирополя и Пятки (на ю.) и носитъ названіе *Мал. Полѣсья*. На з. къ ней непосред-но примыкаютъ Дубенск. сады, покрывающіе неудобопроходим. мѣстность того же названія. На с.-в. она сливается съ огромн. лѣсами Больш. Полѣсья. Итакъ, на протяженіи 150 вер., отъ Бокуймы до Мирополя, лѣса эти прикрываютъ важнѣйшую и больш. часть района отъ вторженія прот-ка съ ю., а по занятіи района составятъ оплотъ его противъ нашихъ операций въ томъ же направ-ніи; на протяженіи же 50 вер., отъ Мирополя до Новгр.-Волынска, образуя в. окраину т-ра, преграждаютъ дальнѣйш. наст-іе непр-ля къ Киеву и прикрываютъ районъ со стороны послѣдняго. Но сила сопротивл-ія Мал. Полѣсья не всюду одинакова. Къ в. отъ Случа, заповняющаго уголъ между Новгр.-Волынскомъ, Житомиромъ и Мирополемъ, оно отличается болотист. характеромъ почвы и больш. труднопроходимостью, причемъ пересѣкается лишь бrestско-к-вевск. шоссе и сперва транспортно, а потомъ почтов. дорогой на Киевъ изъ Мирополя, представляющимъ почти силшн. дефили на протяженіи 77 и 70 вер., и составляетъ не только препятствіе, но труднопроходим. преграду для форсирования. Къ з. отъ Случа Полѣсье постепенно суживается и у Горыни имѣетъ наименьш. ширину (15 вер.). Суживаясь, лѣса становятся все болѣе доступными; особенно отъ Горыни до Виліи, гдѣ ихъ пересѣкаютъ: 2 транспортн. пути долиною Горыни, почтов. дорога долиною р. Гнидой Ровъ и снова 2 транспортныя долиною Виліи. Къ з. отъ послѣдней лѣса вновь становятся болотистыми и, покрывая мѣстность, занятую различными горн. кряжами, дѣлаютъ ее еще болѣе пересѣченною.

Къ этой силшн. массѣ лѣсовъ примыкаютъ на з. большія лѣсн. группы, кот-я, продолжаясь вдоль границы до самого Буга, пересѣкаютъ и остальн. пути въ т-рѣ съ ю.-з. По всему т-ру же разбросано много-во меньш. группъ, увеличивающихъ общ. пересѣченность мѣстн-и, а отъ Ровно, черезъ Млыново, къ Луцку тянутся широк. полосы и довольно большія лѣсн. группы. — Изъ рѣкъ района наиболѣе замѣчат-ны: *Горыни* и притокъ ея *Случа*, *Стырь*, съ притокомъ *Иква*, *Тетерева*, съ притокомъ *Гнилопяти*, и *З. Бугъ*. Размѣры Горыни до Заслава — незначит-ны; далѣе же глубина и ширина ея возрастаютъ, и имѣя подчасъ болотист. долину, рѣка можетъ составить прикрытіе Ровно съ в. и препятствіе на путяхъ отъ него въ в. часть района и къ Киеву. Случъ прорѣзываетъ лѣса Мал. Полѣсья и увеличиваетъ ихъ труднопроходимость. Долиною Тетерева (лѣсами Мал. Полѣсья) проходитъ кратчайш. путь изъ Австріи къ Киеву. Стырь течетъ въ меридіанальн. направ-іи и, при широкот (1/2—3 вер.), низменной и мѣстами даже болотист. долині, можетъ имѣть тактич. значеніе, затрудняя переправы на путяхъ съ з. къ Ровно. Иква имѣетъ широкую болотист. долину и до мѣст. Верба пересѣкаетъ пути съ з.; далѣе, до Дубно, раздѣляетъ 3-угольникъ Острогъ-Бокуйма-Кременецъ, причемъ долиною ея (узкое дефили) тянется кратчайшая ж.-д. линія изъ Австріи на Киевъ и кратчайшій и лучш. грунтов. путь на Ровно; отъ Дубно Иква, повернувъ на с.-з., огибаетъ отроги Дубенск. садовъ и способствуетъ оборонѣ путей въ обходъ ихъ. З. Бугъ, составляя з. границу района, имѣетъ значеніе препятствія на путяхъ въ районъ изъ *Передов.* т-ра. Изъ остальн. рѣкъ, болѣе другихъ замѣчат-ны: *Вилія*, *Устье*, *Стубель*, *Смолка* и *Корчики*. Всѣ онѣ отличаются массою запрудъ, но имѣютъ небольш. размѣры и лишь тактич. значеніе, т. к. текутъ преимущ-но въ меридіанальн. направ-іи и пересѣкаютъ больш-во вѣтвотн. путей наст-ія прот-ка. — Озеръ и обширн. водотѣ-нѣтъ. Наиболѣе замѣчат-ны: *Мшаное* болото, заповняющее на значит. протяженіи промежутокъ между Кременецкимъ и Дубенск. кряжами, и болотист. долины Иквы съ ея притоками и Горыни отъ Поляны до Бродова.

По колич-ву населенія (40 чел. на 1 кв. вер.) районъ уступаетъ сосѣдн. частямъ *Передов.* т-ра. По племенному же и религіозн. составу (3/4 нас-ія — русскіе) не только превосходитъ упомянут. части, но и вообще находится въ довольно благопріятн. условіяхъ. Однако, вліяніе наиболѣе невыгоднаго польск. элемента не можетъ мѣряться только % поляковъ; необходимо принять во вниманіе и значеніе ихъ въ краѣ: они — преимущ-но землевладѣльцы, богатые и интеллигентн. люди. % городск. жит-ей — невеликъ; свыше 10 т. жит. имѣютъ только Луцкъ, Новгр.-Волынскъ и Кременецъ. По удобству расквартир-ія войскъ, районъ (1 населен. пунктъ приходится на 6 кв. вер., со средн. населенностью въ 216 чел.) уступаетъ друг. частямъ *Ю.-З.* т-ра, но значит-но превосходитъ сосѣдн. части *Передов.* т-ра и, по сравненію съ ними, можетъ считаться весьма удобнымъ для расквартир-ія войскъ, особенно, если принять въ соображеніе и больш. удобства самыхъ жилищъ. Уступаетъ районъ друг. частямъ

Ю.-З. т-ра и по колич-ву продов.средствъ (таковыхъ не хватаетъ въ немъ даже для потребности жит-ей, и средній ежегодн. недостатокъ—до 120 т. чत्व. пшеницы). По колич-ву же домашнихъ животныхъ занимаетъ одно изъ среднихъ мѣстъ (на 100 жит. и на 1 кв. вер. приходится: 24 и 9 гол. рогат. скота, 52 и 20 овецъ и 18 и 7 свиней), а по числу лошадей стоитъ выше всѣхъ и можетъ считаться весьма богатымъ (40 гол. на 100 жит-ей и 16 на 1 кв. вер. вообще лошадей, а рабоч. возр-а—30 и 12).

Богаче районъ друг. частей Ю.-З. т-ра и по колич-ву въ немъ путей сообщенія (на 1 кв. м.—1½ вер. ж. д., 1 вер. шоссе, 0,65 почтовыхъ, 3,37 транспортныхъ). Важнѣйшіе изъ нихъ: а) пути для связи съ т-ромъ; б) вѣроятн. пути вторженія прот-ка; в) вѣроятн. пути дальнѣйш. д-вій непр-ля по овладѣніи райономъ; г) коммуникаціонныя для обороняющихъ его войскъ. Лучш. путями для связи съ *Передовымъ* и Ю.-З. т-рами служатъ: участокъ *кіево-брестской* ж. д. и частью, до Луцка, — *кіево-брестск.* шоссе, отъ Луцка же до Устилуга—почтов. дорога на Люблинъ (о важнѣйш. преградахъ на нихъ см. *Польсье*).—Лучш. пути отъ австр. границы — транспортн. дороги: 1) отъ *Радзивилова* на *Вербу*, *Дубно* и далѣе шоссе на *Ровно*; 2) отъ *Радзивилова* на *Кременецъ*, *Острогъ* и *Ровно*; 3) отъ *Берестечка* на *Дружнополь* и *Луцкъ*. Важнѣйш. препятствія на нихъ: а) 20-верстн. дефиле долиною Иквы и укр-ія у *Дубно*; б) Вилія и Збытинка у *Кулева* и *Острога* и 25-верстн. дефиле черезъ лѣса Мал. *Польсья*; в) *Стырь*.—Лучш. пути отъ *Ровно* для наст-ія къ *Кіеву*: *кіево-брестск.* шоссе черезъ *Новгр.-Волынскъ* и *Житомиръ*; транспортн. дорога черезъ *Острогъ*, *Славуту*, *Мирополь*, *Чудновъ* и *Житомиръ*; почтов. дорога черезъ *Острогъ* до *Заслава* и далѣе транспортная черезъ *Лабунь*, *Чудновъ* и *Житомиръ*. Важнѣйш. препятствія на нихъ: а) Горынь у *Гоши*, *Случь* у *Новгр.-Волынска* и лѣса *Польсья*, коте-е на дальнѣйш. протяженіи до *Житомира* (78 вер.) обращаютъ дорогу въ узкое лѣсп. дефиле; б) Горынь у *Острога*, Мал. *Польсье* отъ *Славуты* до *Шепетовки*, р. *Хомора* у мѣст. *Полонное*, *Случь* у *Мирополя* и вновь лѣса Мал. *Польсья* отъ дер. *Дрыгловъ* до *Житомира* (на протяженіи 40 вер.); в) Мал. *Польсье* долиною р. *Гниз*. *Ровъ* (дл. 25 вер.), Горынь у *Заслава*, *Хомора* у *Лабунь*, *Случь* у *Любара* и лѣспое 40-верстн. дефиле отъ *Дрыглова* до *Житомира*.—*Коммуникацион.* путями войскъ, обороняющихъ районъ, послужать участки *кіево-брестской* и *польск.* вѣтвей.

Важнѣйшіе населенные пункты: *Ровно* (9 т. жит.)—центральный. пунктъ района, начало польской ж. д. и узелъ друг. путей. *Дубно* (7 т.)—при выходѣ Иквы изъ горн. дефиле и на лучшей грунтов. дорогѣ изъ Австрій къ *Ровно*; впереди *Дубно*—долговремен. укр-іе для обороны дефиле Иквы. *Луцкъ* (14 т.)—узелъ шосейныхъ и друг. путей, въ кратчайш. разст-іи отъ австр. границы. *Острогъ* (12 т.)—на флангѣ оборонит. линіи горъ, узелъ путей сообщенія. *Новградъ-Волынскъ*—у входа *кіево-брестск.* шоссе въ лѣса Мал. *Польсья* и у пересѣченія имъ *Случа*.

Итакъ, по своему относит. положенію и свойствамъ, разсматриваем. районъ имѣетъ огромн. значеніе при оборонѣ Ю.-З. т-ра и въ борьбѣ

противъ наст-ія австр. арміи вообще. Заключая въ себѣ узк. полосу между австр. границей и *Польсьемъ*, онъ служитъ непосредствен. связью *Передов.* т-ра съ Ю.-З-нымъ. Занимая с.-з. часть послѣдняго, обезпечиваетъ важнѣйш. предметъ д-вій, *Кіевъ*, или преграждая пути къ нему, или составляя флангов. положеніе относит-но друг. путей къ этому пункту. Приминая къ той части *Польсья*, гдѣ оно прорѣзывается, единственнѣйш. здѣсь, вильно-ровенск. ж.-д. путемъ и заключая въ себѣ конечн. пунктъ назван. пути, выходъ его изъ болотъ и лѣсовъ *Польсья*, районъ даетъ возможность извлечь ту огромн. выгоду, кот-ю можетъ представить пользованіе этимъ путемъ. Ограниченный же, кромѣ того, со всѣхъ сторонъ болѣе или менѣе сильными естествен. оборонит. линіями, онъ въ самомъ себѣ заключаетъ и силы для борьбы и служить какъ бы отдѣльн. т-ромъ воен. д-вій. Т. об., *Дубно-Ровенск.* районъ обладаетъ массою данныхъ и чтобы привлечь къ себѣ особен. вниманіе прот-ка и сдѣлаться для него необходим. приобрѣтеніемъ для дальнѣйш. борьбы, и чтобы употребитъ всѣ усилія съ нашей стороны для самой упорн. обороны его. Дѣйствит-но, овладѣніе райономъ повлечетъ не только перерывъ связи между арміями, обороняющими оба т-ра, а также и между арміями на обѣихъ сторонахъ *Польсья*, но и занятіе прот-комъ такого положенія, коте-е обезпечитъ его границы отъ вторженія нашей арміи и облегчитъ дальнѣйш. д-вія противъ *Кіева*. Удержаніе же за собою района сохранитъ непосредствен. связь между арміями, обороняющими з.-пограничн. полосу, и крайне затруднитъ операцію непр-ля противъ *Кіева*, а въ случаѣ достаточн. силъ — дастъ возможность ударить во-флангъ арміи, оперирующей противъ *Ивангорода* или *Кіева*, и примкнуть ее къ *Вислѣ* или *Днѣстру*, а также отрѣзать пути отст-ія къ границамъ Австрій и даже вторгнуться въ предѣлы послѣдней. Такъ велико значеніе района. Между тѣмъ, долговремен. укр-ія его ограничиваются фортомъ у *Дубно*, и обороноспособность его пока выйдетъ почти исключ-но на физич. свойствахъ, особенно границъ его. Представляя или неудобно-проходимыя горн. цѣпи, или обширн. лѣса, онъ способствуетъ оборонѣ доступовъ въ т-ръ; общая же пересѣченность мѣст-и, изрѣзанной рѣчн. долинами, покрытой холмами и лѣсн. группами, облегчаетъ и его дальнѣйш. оборону. Въ общемъ, обороноспособность района и теперь довольно значит-на, особенно съ продолженіемъ вильно-ровенской ж. д., кот-я, отходя на с., тѣмъ самымъ уничтожаетъ единствен. неудобство обороны—непроезжимость тыла д-вій. Но тѣ же естествен. условія, облегчающія оборону района при вторженіи въ него прот-ка, могутъ въ послѣдствіи послужить преградами, если придется выбывать непр-ля, успѣшнаго овладѣть райономъ, и эти преграды съ в., для насъ, — серьезнѣе и сильнѣе, чѣмъ тѣ, кот. придется преодолевать прот-ку для овладѣнія райономъ.

Приднѣстровскій районъ—широк. полоса между *Бугомъ* и *Днѣстромъ*, отъ австр. границы до р.р. *Кадыма* и *Ягорлыкъ*, вообще мѣстность холмистая и нересѣченна—занимаетъ 31.850,8 кв. вер., съ нас-іемъ 1.994.087 чел. Относит. положеніе этой полосы и зна-

чение ея прежде всего обуславливаются направлением и свойствами ограничивающих ее рѣкъ. Днѣстръ, ю.-з. граница, составляет довольно сильно препятствие и прикрывает всю мѣстность пр. берега отъ вторженія румынъ. Ю. Бугъ, направляющійся параллельно линіи Днѣстра, благодаря своей болотист. долині, составляет 2-е, не менѣе серьезн. препятствие въ томъ же направлѣн. Этими свойствами границъ, представляющихъ какъ бы 2 оборонит. линіи, преграждающія доступы противу изъ Бессѣнъ къ важнѣйш. предмету д-вій Ю.-З. т-ра, Киеву, обуславливается и стратегич. значеніе заключеннаго между ними района. Запирая входы и выходы изъ него въ важнѣйш. направлѣн, онъ, тѣмъ самымъ, дѣлаетъ мало вѣроятнымъ и вторженіе черезъ него въ предѣлы Ю.-З. т-ра, а слѣд-но суживаютъ зону мѣстн-и, удобной для такого вторженія, до р. Бугъ на сѣ ю. сторонѣ. Продолжаясь въ то же время до границъ Австрій, ставятъ заключенную между ними мѣстность въ благоприят. условія флангов. положенія относит-но путей такого вторженія. — Мѣстность Приднѣстровск. района покрыта развѣтв-іями Карпатъ и вообще холмиста и пересѣчена. Но свойства эти — неодинаковы въ различн. частяхъ разсматриваем. полосы. Простр-во въ излучинѣ Буга, отъ *Лемичева* до дер. *Могилевка*, ограниченно на ю. и с.-з. болотист. долинами р.р. Ровъ и Волкъ, весьма холмисто, покрыто обширн. лѣсами, прорѣзано посредн-ми болотами р. Згаръ и представляетъ мѣстность мало населенную, пересѣченную и неудобную для д-вій и д-вій масъ. Къ з. п. ю. отъ этого участка къ нему примыкаютъ, хотя не столь трудно-проходимыя, но весьма пересѣченныя и закрытыя: лѣсист. мѣстность между болотист. долинами р.р. Волкъ и Бугъ и гористая, покрытая большими лѣсн. грунами мѣстность между *Ватукиевымъ*, *Копай-Городомъ* и *Краснымъ*. Вся же мѣстность къ ю.-з. и з., до р. *Жванецъ* и почтов. дороги изъ *Каменица-Подольска* въ *Проскуровъ*, покрыта развѣтв-іями водораздѣльн. линіи, круто спускающимися къ Днѣстру, и настолько изрѣзана массою притоковъ его, текущихъ въ крутыхъ и глубокихъ долинахъ, что весьма затрудняетъ движеніе вдоль разсматриваем. полосы. Таковы же свойства з. склона водораздѣльн. и на дальнѣйш. продолженіи его къ ю. И здѣсь нереходы черезъ притоки Днѣстра затруднит-ны. Но т. к. къ ю. отъ Могилева этихъ притоковъ менѣе и они, протекая въ периспидк-номъ направлѣн къ Днѣстру, уже не пересѣкаютъ, а больш. частью совпадаютъ съ путями нас-ія противу изъ Бессѣнъ, то и не могутъ имѣть прежн. значенія. Еще далѣе къ ю., водораздѣльн. вѣтвь понижается, постепенно терлетъ пересѣчен. характеръ, и крайній ю.-в. района, между Днѣстромъ и Ягорлык-омъ, представляетъ уже степную, безлѣсную и равнин. мѣстность, прорѣзанную только крут. балками. Къ в. водораздѣльн. понижается полого, а потому притоки Буга не имѣютъ свойствъ горн. рѣкъ, какъ притоки Днѣстра, а все простр-во къ ю.-в. отъ линіи *Копай-Городъ-Красное* — только холмисто и удобо-проходимо. По мѣрѣ же движенія къ ю. холмы постепенно понижаются и мѣстность все болѣе принимаетъ характеръ степи, кот-я и служатъ

ея дальнѣйш. продолженіемъ въ ю. части Ю.-З. т-ра. — Лѣсами районъ довольно богатъ (27,25% производит. поверхн-и). Небольш. группы ихъ разбросаны по всей его площади; болѣе значит. массы наполняютъ излучину Буга до линіи *Деражня-Межирова-Могилевка* и покрываютъ водораздѣльн. хребты; безлѣсны же крайнія ю.-в. ныя и ю.-з. части, простр-ва между Днѣстромъ и Ягорлык-омъ и между Кадымой и Бугомъ и окрестн-и Ямполь. — Составляя бассейнъ 2 пограничн. рѣкъ, районъ омывается лишь притоками ихъ. Всѣ притоки Буга, кромѣ Кадымы, протекаютъ въ широкихъ и трудно-проходим. болотист. долинахъ, представляютъ серьезн. затрудненія для переправъ. Важнѣйшіе изъ нихъ: *Волга*; черезъ его долину, шириною 2 вер., у мѣст. *Деражня* проложена жмер.-волочиск. вѣтвь. *Ровъ*, долину кот-го у мѣст. *Межирова* пересѣкаетъ та же вѣтвь (но насыни въ 1/2 вер.). *Згаръ*; болота его дѣлаютъ еще болѣе пересѣченою мѣстность въ излучинѣ Буга. Всѣ лѣв. притоки Днѣстра имѣютъ характеръ горн. рѣкъ, текутъ въ глубокихъ, но узкихъ и сух. долинахъ, мелководны, съ каменист. дномъ и представляютъ препятствія для перехода, единственно въслѣдствіе крутизны скатовъ ихъ долинъ. — Обширн. озеръ нѣтъ; нѣтъ и отдѣльн. болотъ, но болотист. свойства отличаются долины Буга и почти всѣхъ его притоковъ.

Приднѣстровск. районъ весьма густо населенъ (на 1 кв. вер. — до 63 чел.; въ среднемъ, 1 населен. пунктъ — на 5 кв. вер. и имѣетъ до 300 жит.). Нас-іе его сосредоточено гл. обр-мъ въ деревняхъ, п-на долю городовъ приходится не болѣе 9% общ. числа жит-сѣй. Т. об., по колич-ву нас-ія и размѣщенію его по тер-ин, районъ представляетъ весьма выгодн. условія для расквартир-ія войскъ, и въ этомъ отношеніи, превосходитъ всѣ части *Передов.* т-ра, онъ занимаетъ одно изъ 1-хъ мѣстъ и среди частей Ю.-З. наго. Столь же выгоденъ онъ и по племен. составу нас-ія (свыше 80% — русскихъ и лишь около 5% — поляковъ; евреевъ — до 15%). Собствен. хлѣба въ немъ не только достаточно для мѣстн. нас-ія, но остается и значит. избытокъ, слѣшкомъ 500 т. чѣтв. пшеницы, т. е. колич-во, равное годов. потребн-и для арміи свыше 150 т. чел. Такая армія не встрѣтитъ затрудненій и въ мясн. довл-и въ краѣ (на 100 жит-сѣй и на 1 кв. вер. приходится 19 п 12 гол. рогат. скота, 29 и 18 овецъ, 13 и 8 сви-ней). По числу же лошадей разсматриваем. районъ превосходитъ даже Дубно-Ровенскій (на 100 чел. и на 1 кв. вер. — 41 и 26 лошадей вообще и 32 и 20 рабоч. возр-а).

По колич-ву путей сообщенія онъ занимаетъ одно изъ средн. мѣстъ (на 1 кв. м. — 0,63 вер. ж.-д., 1,16 почтовыхъ, 1,93 транспортныхъ). Ж.-д. вѣтвь *Жмеринка-Волочискъ* прорѣзываетъ районъ во всю длину и представляетъ 2-й и послѣдній путь изъ Ав.-Венгрии въ Ю.-З. т-ръ. Важнѣйшія грунтов. дороги: *вдоль* т-ра — 1) транспортная отъ *Волочиска* или *Тарнополь* на *Проскуровъ*, *Деражню*, *Браиловъ* и *Тульчинъ* и далѣе почтов. дорога до *Балты*; 2) почтовая отъ мѣст. *Гусятина* на *Нов. Ушицу*, *Могилевъ*, *Ямполь* и *Балту*; *поперекъ* — отходящая отъ пунктовъ переправъ на Днѣстрѣ у *Хотина*, *Могилева* и *Ямполь* къ таковымъ же на *Бугѣ* у *Проскурова*, *Винницы*, *Брацлава* и *Ольвиополя*. Пре-

иятствія на продолж. путяхъ: пересѣчен. мѣстности вообще, р. Плоска у Проскурова, Волкъ у Деражинъ и Ровъ у Бара, маса крут. долинъ лѣв. притоковъ Днѣстра. На поперечныхъ — Днѣстръ и Ю. Бугъ.

Изъ населенныхъ пунктовъ наибольш. значеніе имѣютъ: *Проскуровъ* (12 т.), *Меджибожъ*, *Летичевъ* (5 т.), *Винница* (19 т.) и *Брацлавъ* (6 т.)—съ важнѣйш. переправами черезъ Бугъ. *Могилевъ* (18 т.) и *Ямполъ* (4 т.)—съ переправами черезъ Днѣстръ. *Жмеринка*—узелъ ж.-д. путей на Киевъ, Одессу и Львовъ. *Балта* (22 т.)—на ж. д. и важн. узелъ мног. путей. *Каменица-Подольскъ* (23 т.)—узелъ мног. путей. *Литинъ* (7 т.)—центральный пунктъ мѣстн-и въ излучинѣ Буга.

Изъ обзора Приднѣстровск. района видно, что, при весьма пересѣчен. мѣстн-и, отдѣленный трудно-проходим. преградой отъ Киева, онъ дѣлаетъ мало-вѣроятнымъ вторженіе прот-ка; продолжаясь же до австр. границы, занимаетъ флангов. положеніе относительн. по операцион. путей непр-я и обращаетъ такую операцию въ довольно рискованную. Рискъ наст-ія безъ обезпеченія себя съ пр. фл-а принудитъ прот-ка, одновременно съ дв-емъ гл. силъ къ Киеву, оперировать и для овладѣнія Приднѣстровск. райономъ. Поэтому, хотя физич. условія послѣдняго дѣлаютъ мало-вѣроятнымъ вторженіе въ него непр-я, но относительн. положеніе района принудитъ къ тому прот-ка, тѣмъ болѣе, что овладѣніе райономъ откроетъ для пользованія и ж.-д. путь, необходимый для дальнѣйш. операцион. Въ смыслѣ удобства обороны, районъ не только обладаетъ многими необходимыми для этого данными въ своихъ физич. свойствахъ, но представляетъ и другія важн. условія: племен. составъ его нас-ія весьма благоприятенъ; средства настолько велики, что могутъ обезпечить на долг. время даже и значит. армию; ж.-д. сообщенія непосред-но связываютъ его съ важнѣйш. предметами д-вій и съ важнѣйш. Дубно-Ровенск. райономъ. Кроме того, въ то время, какъ естествен. условія района даютъ всюду значит. перевѣсъ оборонѣ передъ наст-емъ, свойства отдѣльн. мѣстн-ей (весь его с.-в.) дѣлаютъ весьма удобнымъ веденіе партизанск. войны даже и по овладѣніи райономъ непріателемъ.

Старо-Константиновскій районъ — полоса между Дубно-Ровенскимъ и Приднѣстр-мъ, отъ границы съ Австріей (на з.) до р. Гнилопяти и Десна (на в.). Только крайняя з. часть его, до р. Жерды и верховьевъ Бужка и Буга, а также небольш. участокъ между Бугомъ, Иквой и линіей Проскуровъ — Шылава, гористы, пересѣченны и могутъ затруднить дв-іе больш. силъ; остальная же часть покрыта лишь холмами, кот. не представляютъ затрудненія для дв-ія и д-вій даже значит. масъ.—Сравнит-но больш. значеніе въ этомъ имѣютъ мног. рѣки, кот-ми т-ръ весьма богатъ. Размѣры ихъ вообще ничтожны: глубина и ширина настолько невелики, что русла почти всюду проходимы вбродъ. Но, по своему широкимъ и болотист. долинамъ и масъ запрудъ, иногда сплошь покрывающихъ эти рѣки, онъ могутъ значит-но затруднить переправы. Къ сожалѣнію, направ-іе важнѣйш. рѣкъ не удовлетворяетъ требованіямъ обороны района: *Бугъ*

и *Горинъ* составляютъ границы его; *Случъ*, болотистые *Бужокъ* и *Иква* текутъ по паралели, т. е. въ направ-іи путей наст-ія прот-ка, и только *Полтва*, *Гнилопять* и *Тетерева* имѣютъ меридианальн. направ-іе, но размѣры ихъ слишкомъ невелики. Вообще рѣки могутъ имѣть лишь тактич. значеніе.—Лѣсовъ—не много (не болѣе $\frac{1}{4}$ производит. поверхн-и), но они распространены довольно равномерно по всему прост-ву, покрывая его въ видѣ небольшихъ отдѣльн. групп, т. ч. вся полоса района открыта, мало пересѣчена и удобна для операцион. самыхъ значит. масъ. Между тѣмъ мѣстность къ с. и ю. отъ этой полосы отличается свойствами, затрудняющими не только дв-ія, но даже и дв-ія тутъ значит. силъ; австрійская же граница на участкахъ разматриваем. района наиболѣе вдается въ нашу тер-ію, и слѣд-но здѣсь именно проходятъ кратчайшіе операцион. пути прот-ка къ Киеву; поэтому естественно предполагать, что означен. полоса и составитъ операцион. зону австр-въ, разъ они поставятъ цѣлью овладѣть Ю.-З. т-ромъ и выберутъ предметомъ д-вій крѣп. Киевъ.

По населенности (665 т. жит. на 10.591,1 кв. вер., или 62,8 чел. на 1 кв. вер.) районъ даже нѣско-ко превосходитъ Приднѣстр-іи. По размѣщенію же нас-ія (1 населен. пунктъ на 4,1 кв. вер., со средн. населенностью въ 223 чел.) представляетъ хорош. условія для расквартир-ія войскъ. Довольно выгоденъ онъ и по племен. составу нас-ія (русскихъ — 80%, евреевъ — 15, поляковъ — 5). Что касается средствъ, то ихъ не только достаточно для собствен. потреб-ія жит-ей, но и ежегодно имѣется избытокъ, въ среднемъ—до 30 т. члвч. иппеницы. По колич-ву домашн. животныхъ (на 100 жит-ей и 1 кв. вер.—по 15 и 10 гол. рогат. скота, 50 и 31 овецъ, 13 и 8 свин.) онъ уступаетъ всѣмъ другимъ, но лошадыи особенно богатъ (на 100 жит-ей и 1 кв. вер.—около 41 и 26 лошадей вообще, 31 и 20 рабоч. возр-а), превосходя въ этомъ даже Дубно-Ровенск. районъ. Слѣд-но, дѣйствующ. арміи, по крайній мѣрѣ на 1-е время, не встрѣтитъ въ Ст.-Конст. районѣ затрудненій въ продов-іи и перевозочн. средствахъ.

Пути сообщения онъ, сравнит-но, бѣденъ, особенно ж. дорогами (0,61 вер. на 1 кв. м.), кот-я притомъ прорѣзываютъ лишь его крайній с.-в.; вдоль же района нѣтъ ж.-д. линій. Бѣденъ онъ также почтовыми и транспортн. путями (всего по 1 и 3,88 вер. на 1 кв. м.); но этотъ недостатокъ восполняется хорош. кач-вомъ этихъ путей, слѣдующихъ по открытой и лишь немногимъ холмист. мѣстн-и, и обильн-мъ и хорош. состояніемъ проселочн. дорогъ. Въ общемъ, передв-іе войскъ въ край весьма удобно. Вообще удобно и снабженіе армій, обороняющихъ районъ, всѣмъ необходимымъ для дов-ія ея, и съ этой цѣлью можетъ служить одна изъ вѣтвей киево-одесск. линіи, идущихъ сперва вдоль его границъ, а затѣмъ по окраинамъ Дубно-Ровенскаго или Приднѣстровск. районовъ. Далеко не въ такихъ условіяхъ будетъ *вторгивающаяся* непріят. армія. Коммуникацион. путями ея въ разматриваем. районѣ могутъ б. лишь почтов. дороги. Чтобы открыть же одинъ изъ ж.-д. путей, кот-е у Волочиска и Радзивилова сливаются съ австрійской ж.-д. сѣтью, прот-ку придется предварит-но овла-

дѣтъ однимъ изъ прорѣзываемыхъ такими путями сосѣдн. районовъ (Дубно-Ровенскимъ или Приднѣстр-мъ). — Важнѣйшія изъ обыкновен. дорогъ Ст.-Конст. района—тѣ, кот-я отъ австр. границы ведутъ къ Кіеву и кот-я, слѣд-но, послужатъ вѣроятными операціон. линіями гл. массы австр. силъ, вторгнувшихся въ предѣлы Ю.-З. т-ра. Таковы: а) до Старо-Константинова—1) почтовая отъ *Волочиска*, на кот-ой прот-къ не встрѣтитъ препятствія для своего наст-ія; 2) транспортная отъ *Тарноруды*, съ серьезн. препятствіемъ черезъ Бугъ у мѣст. Черн. островъ; б) отъ Ст.-Конст-ва—1) почтовая на *Житомиръ*; наступая по ней, непр-ль долженъ 2 раза переходить Случь, у Ст.-Конст-ва и мѣст. Любаръ, а затѣмъ отъ Чуднова втянуться въ лѣсъ Мал. Полѣсья, кот-мъ и слѣдовать 40 вер.; 2) транспортная на *Бердичевъ*, не пересѣкающая, вилотъ до этого пункта, ни одного сколько-нибудь серьезн. препятствія. Слѣд-но, наиболѣе удобн. путь для наст-ія австр-въ — отъ *Волочиска* на *Ст.-Конст-ва* и *Бердичевъ*, въ 177 вер. Вилотъ же удобны и поперечн. пути, для поддержанія связи между флангов. районами (Дубно-Ровенск. и Приднѣстр-мъ); важнѣйшій же изъ нихъ—почтов. трактъ отъ Заслава (на Горыни) до Меджибожа (на Бугѣ).

Изъ населен. пунктовъ наибольш. значеніе имѣютъ узлы дорогъ: *Старо-Константиновъ* (18 т. жит.) и *Бердичевъ* (57 т.). 1-й, кромѣ того, важенъ и по своему центр. положенію относительн. всей площади района: послѣдній же — по колич-ву нас-ія и какъ больш. ц-ръ промышленности и торговли края.

Итакъ, по отсутствію серьезн. преградъ, вообще удобству перед-ій и д-вій войскъ, относит. положенію на кратчайш. разст-н къ важнѣйш. предмету д-вій, Ст.-Конст. районъ именно и будетъ выбранъ австр. арміей для наст-ія къ Кіеву; въ предѣлахъ района и произойдетъ маневрирование, а можетъ б. и столкн-іе массъ обѣихъ сторонъ. И въ этомъ отношеніи, сравнивая условія, въ кот-хъ будутъ находиться наступающей и об-ящейся (собственно въ предѣлахъ разсматриваем. района), видно, что послѣдній будетъ имѣть преимущ-ва: въ сочувствіи нас-ія, больш. возможности воспользоваться средствами края и несравненно болѣе удобн. снабженіи арміи всѣмъ необходимымъ. Изслѣдуя же исклю-но стратегич. положеніе, окажется, что выгоды будутъ на той сторонѣ, кот-я въ дан. время владѣтъ Дубно-Ровенскимъ и Приднѣстр. районами.

Кіевскій районъ—4-угольникъ къ ю. отъ Полѣсья, до стѣнъ Новороссійск. края *),

и къ з. отъ Гнилопяти, Десны и Буга до Днѣпра; заключаетъ 39.047,8 кв. вер., съ нас-іемъ 2.819.607 чел.; имѣетъ то огромное стратегич. значеніе, что именн. въ немъ находится важнѣйш. предметъ д-вій и гл-ный опорн. пунктъ Ю.-З. т-ра — крѣпость *Кіевъ*. Несмотря на столь значит. площадь, районъ представляетъ довольно однообразную холмистую мѣстность, кот-я постепенно склоняется на ю.-в., гдѣ незамѣтно сливается со стѣнями ю.—Лѣсами въ районѣ занято около $\frac{1}{4}$ производит. поверхн-и; по серьезнаго стратегич. значенія не имѣетъ ни одна изъ лѣсн. площадей.—Болотъ—нѣтъ, кромѣ встрѣчающихся по берегу Днѣпра и на простр-вѣ между нижн. теченіемъ Россіи и Тясмины, представляющемъ единственную непроходим. мѣстность района.—Значит. озеръ также нѣтъ.—Рѣкъ хотя и много, но онѣ текутъ гл. обр-мъ по параллели (въ направл-н путей наст-ія прот-ка) и отличаются небольшо. размѣрами, а потому и могутъ имѣть лишь тактич. значеніе. Болѣе друг. рѣкъ замѣчат-ны притоки Днѣпра: Ирпень съ Унявой, Россъ и Тясминь. *Ирпень*, при непзнат. ширинѣ и глубинѣ, течетъ больш. частью въ широкой и болотист. долині и, пересѣкая кіево-брестск. шоссе, а также ближайшій и лучшій транспортн. дороги изъ Бердичева на Кіевъ, образуетъ на нихъ удобныя оборонит. поз-и и служитъ т. об. препятствіемъ для наст-ія непр-ля. Притокъ Ирпени, *Унява*, на всемъ почти протяженіи течетъ среди лѣсовъ, и долиною ея, на значит. разст-н, пролегаетъ лучшая и наиболѣе короткая транспортн. дорога изъ Бердичева на Кіевъ.—Т. об., по физич. свойствамъ, Кіевск. районъ, за исключеніемъ небольшо. участковъ вѣдъ вѣроятн. д-вій прот-ка, представляетъ мѣстность открытую, мало пересѣченную и удобную для операцій самыхъ значит. силъ.

Населеніе его весьма значит-но (72,3 чел. на 1 кв. вер.), и по населенности онъ занимаетъ 1-е мѣсто между частями Ю.-З. т-ра. 1-е же мѣсто между ними принадлежитъ району и по размѣщенію нас-ія по тер-н (1 населен. пунктъ—на 5,6 кв. вер. и имѣетъ въ среднемъ 351 жит.). Племен. составъ тоже благоприятенъ (русскихъ—71,1%, поляковъ—7,3, вѣмцевъ—6,3 и евреевъ—14). Еще больш. удобства представляетъ районъ обиліемъ средствъ для продов-ія въ немъ войскъ. Избытокъ хлѣба, за вычетомъ годов. потребн-и для посѣва и пахѣду, доходитъ до 600 т. чत्व. пшеницы, т. е. колич-ва, достаточнаго даже для постоянн. содержанія весьма значит. силъ. Менѣе обезпечена будетъ армія мясн. порціей, хотя и скотоводство въ краѣ довольно развито (на 100 жит-ей—20 гол. рогат. скота, 34 овцы и 15 свин.; на 1 кв. вер.—15, 25 и 11). Не встрѣтитъ недостатка и въ перевозочн. средствахъ (на 100 жит-ей—15 лош. вообще и 12 рабоч. возр-а, на 1 кв. вер.—свиные 10 и около 9).

Что касается путей сообщенія (на 1 кв. м. простр-ва—по 1,08 вер. ж. д., 0,21 шоссе, 1,00 почтовыхъ и 2,38 транспортныхъ), то, принявъ

чилось греками. Наконецъ, съ 1791 г., по присоедин-н къ Р. Кумыи и Очакова, для Новорос. края настала нов. жизнь: въ помъ заключались колоніи кнѣзевъ, каналер. пос-ія, города и села юрск. вѣдомства. Особенно плодотворна б. для края 22-лѣтн. дѣят-ность по управ-ію имъ гр. М. С. Воронцова (см. это; *Скальковский*—Исторія Новорос. края¹⁾).

*) Новороссійскій край составляють губ-н Бессарабская, Херсонск., Тавричск. и Екатеринославская.—Страна эта издрѣвле б. населена славяно-руск. племенами (углич, бужане, дравляне, поляне...). Удѣлы, междоусобія и нашествіе татаръ превратили ее въ пустыню. Вслѣдствіи за порогамъ начали утверждаться русские (запорожцы), а по низовью Днѣпра до Азовск. м. — готыицы и татары, къ ю. же основалось Крымск. ханство. Имп-ца Елизавета Петровна, особенно заботившаяся о колонизаціи этихъ стѣпей, дала убѣжище здѣсь австр. сербамъ и полякамъ основанію военно-земледѣльч. поселенію. За австр. сербамъ послѣдовали сюда молдаване, волахы, тур. сербы, венгры, поляки. 1752 г. земли, предоставленныя колонистамъ, раздѣлены на 2 округа: *Новая Сербія* и *Славяно-Сербія*, а в 1764 г., указомъ имп-цы Екатерины II отъ 22 марта, Нов. Сербія порезана на въ *Новороссійскую* губ-ію; къ ней присоед-но б. Запорожье, и она обнимала с. части нѣк-ншихъ Херсонской и Екат-славск. губ-ій, нас-іе же увели-

во вниманіе обиліе проселочн. дорогъ и мал. пересѣченность мѣстн-ц, а потому сравнит. удобство дв-ія по нимъ, окажется, что районъ стоитъ въ хорош. условіяхъ относительн-по передви-я въ немъ войскъ. — *Ж.-д.* пути района: 2 продолжн. линіи — Киевъ-Бердичевъ и Черкасы-Валнярка, и 2 поперечныя — Знаменка-Фастовъ и Христиновка-Казатинъ. Важнѣйшіе изъ *обыкновенныхъ* путей — ведущіе къ Киеву и важнѣйш. пунктамъ на Днѣпрѣ (Кременчугу, Черкасамъ, Каневу и Триполью). Удобнѣйш. пути къ Киеву: шоссе отъ *Житомира*; транспортн. дорога отъ *Бердичева*; почтов. дороги отъ *Бердичева*, *Винницы* и *Брацлава* черезъ *Сквиру*. Препятствія: лѣса Больш. Полѣсья и болотист. долина Ирпени; 2-й путь пролегаетъ по долинамъ рѣкъ, съ сѣвернѣе обширн. лѣсамъ, и у д. Игнатовка (20 вер. отъ Киева) пересѣкаетъ долину Ирпени. 3-й же путь идетъ по мѣстн-ц наименѣе пересѣченной и наиболѣе удобной для наст-ія, но онъ и гораздо кружнѣе. Важнѣйш. преграда на путяхъ отъ Винницы и Брацлава — р. Бугъ; далѣе же, до Сквиры и отъ этого пункта до Киева, наст-іе вполне удобно. Къ постоянн. переправѣ у *Кременчуга* могутъ послужить почтов. дороги черезъ *Елисаветградъ* отъ *Брацлава* и *Бѣлой Церкви*. Къ другимъ же важнѣйш. прибрежн. пунктамъ, *Триполью*, *Каневу*, *Черкасамъ*, — вѣтви отъ послѣдн. пути: транспортн. дорога отъ *Бѣл. Церкви* и почтовая отъ дер. *Луки* и гор. *Шпола*. Изъ этихъ путей наиболѣе удобнѣ послѣдній, какъ совпадающій на всемъ протяженіи съ ж.-д. вѣтвью на Черкасы. Но на немъ — весьма серьезн. преграда, какихъ нѣтъ на остальныхъ: широкая и трудно-проходим. болотист. долина Тясьмина у гор. Смѣла.

Гл-шіе населен. пункты: *Кіевъ* (166 т. жит.) — гл-ный опорн. пунктъ и важнѣйш. предметъ д-вій Ю.-З. т-ра, съ постоянн. переправой черезъ Днѣпръ и на кратчайшей ж.-д. линіи къ Москвѣ. Гор. *Бѣлая Церковь* (19 т.) — узелъ путей на Бердичевъ, Винницу, Брацлавъ и Киевъ и къ важнѣйш. пунктамъ на Днѣпрѣ. *Казатинъ*, *Фастовъ* (8 т.), гор. *Смѣла* (7 т.) — ж.-д. узлы. *Триполье* (3 т.), *Каневъ* (8 т.), *Черкасы* (16 т.) — пункты по Днѣпру, къ кот-мъ подходятъ лучш. пути изъ глубины театра.

Изъ обзора района видно, что, представляя данныя для удобства расквартир-ія, дв-ія и д-вія войскъ, онъ не обладаетъ больш. обороноспособностью, и со вступленія въ районъ, до самого Днѣпра и Киева, противъ къ не встрѣтитъ преградъ, способныхъ остановить его, и значит. препятствій, кот-я могли бы задержать его наст-іе. Но если эта крайняя с.-в. часть Ю.-З. т-ра не даетъ возможнымъ упорно оборонять тер-ію отъ вторгнувшагося противъ; если въ ней, кромѣ Киева (въ с.-в. углу), нѣтъ другаго опорн. пункта, то она можетъ послужить своимъ огромн. средствами для борьбы вообще. Обиліе средствъ и удобство сбора ихъ, при благопріятномъ племен. составѣ нас-ія, дѣлаютъ эту часть Ю.-З. т-ра отличн. базисомъ для д-вій, по, конечно, лишь въ хозяйствен. отношеніи и при условіи наступат. войны, а при оборонѣ — если таковая будетъ сосред-на впереди, на з., въ болѣе удобныхъ для того Ст.-Константиновскомъ и особенно Дубно-Ровенск. и Приднѣстр. районахъ.

Итакъ, соприкасаясь своимъ ю.-з. почти съ

ю.-в. угломъ гсд-вен. границы съ Австріей, единственнымъ серьезн. соседомъ-противомъ, а на с.-з. — съ важнѣйшимъ *Передов.* т-ромъ, и заключая въ себѣ гл-ный опорн. пунктъ и предметъ д-вій всего разсматриваем. т-ра, Киевъ, преграждающій вѣроятнѣйшій операціон. путь къ ц-ру гсд-ва, Москвѣ, *сѣверная* часть Ю.-З. т-ра безусловно составляетъ его важнѣйш. часть; борьбы на ю. его даже можетъ и не б.: она существенно необходима или для полн. овладѣнія т-ромъ вообще, или чтобы воспользоваться средствами ю. и особенно его богат. порта Одессы. Представляя всюду выгодн. данныя по племен. составу нас-ія и размѣщенію его по тер-іи и почти всюду, кромѣ Дубно-Ровенск. района, — обиліе средствъ, причемъ эти удобства растутъ по мѣрѣ дв-ія къ ю. и в.; будучи т. об. весьма удобны для расквартир-ія и продов-ія войскъ, *сѣверная* часть имѣетъ далеко неодинаковыя физич. свойства, неодинаков. обороноспособность и неодинаков. значеніе въ своихъ различн. частяхъ. По отношенію положенію послѣднихъ, наибольш. значеніе принадлежитъ Дубно-Ровенск. району, какъ непосред-но связывающему Ю.-З. т-ръ съ *Передовымъ* и какъ району, въ кот-й выходитъ единственный ж.-д. путь черезъ Полѣсье, вильно-ровенск. дорога, служащая ближайш. связью Ю.-З. т-ра съ *С.-З. нымъ*. По физическимъ же свойствамъ, удобству постепенной и упорн. обороны, важнѣйшіе — тотъ же Дубно-Ровенск. районъ и Приднѣстр-ій, составляющій ю.-з. границу т-ра. А между ними, узк. полосой въ 40—80 вер., тянется открытый и мало-пересѣченный Ст.-Конст. районъ, важный какъ удобнѣйшій для наст-ія и д-вій масть и какъ заключающій въ себѣ вѣроятнѣйш. пути къ еще болѣе открытому и удобному для д-вій Киевск. району, гдѣ гл-ный опорн. пунктъ и предметъ д-вій всего т-ра — крѣп. *Кіевъ*.

Южная часть Ю.-З. наго т-ра дѣлится рѣкою Днѣстромъ на 2 района: *Бессарабскій* и *Южный*.

Бессарабскій районъ, т. е. Бессарабск. губ-ія, ограниченъ Днѣстромъ, Прутомъ, австр. границей и Черн. м. и заключаетъ 39.014,9 кв. вер., съ нас-лемъ 1.526.462 чел. Физич. свойства неодинаковы въ различн. частяхъ района. На с., до линіи *Костешти-Дубосары*, онъ покрытъ отрогами Карпатъ, кот-я, войдя въ промежутки между Днѣстромъ и Прутомъ, сперва образуютъ плоск. возвышенность между Хотиномъ, Брѣчанами и Сталинештами, а затѣмъ раздѣляются: 1 вѣтвь сопровождаетъ пр. берегъ Днѣстра (до гор. Сороки), другая — пр. берегъ Чугура (до гор. Костешти), и 3-я направляется широкой полосой къ ю., а потомъ вдоль лѣв. берега р. Реутъ. Срединна Бес-би, простр-во между линіей *Костешти-Дубосары* (на с.) и *Траяновымъ валомъ* (на ю.), покрыто мѣстными *Бѣльице-Ортыевскими* горами; отъ узла (горы Мегура), между д-д. Шолтай и Бахмутъ, онѣ раздѣляются на 5 вѣтвей: одна идетъ на с.-з., вдоль лѣв. берега Прута, другая — по пр. берегу Реута, остальные же 3 образуютъ долины р.р. Икель и Бикъ. Ю. района — возвышенная равнина. степь, кот-я, благодаря множ-ву ручьевъ и рѣкъ, текущихъ на ю. въ глубокихъ и крут. балкахъ, обращается въ рядъ отдѣльныхъ плоск. возвышен-ей съ совершенно равнин. поверхн-ю,

лишь постепенно понижающейся к морю и Дунаю. У самых же берегов степь эта прорывается водян. бассейнами, составлявшими некогда часть моря и отделенными ныне от него узкими песчан. пересынами. Таковы озера: Алибей, Шаганы, Кптай, Катлабухъ, Ялпухъ и Кагулъ. Характеръ горъ на с. и вт. срединѣ района, приблизително, одинаковъ. Онѣ невысоки (выш. точки — до 1 т. фт.), и с. скаты ихъ круче южныхъ. Но Бѣльцъ-Оргѣвск. горы, имѣя болѣе высоту надъ дномъ долинъ и покрытыя на простр-вѣ Сесешти-Криуляны-Кишиневъ-Гангуры-Карпиняни обширн. лѣсами, сообщаютъ мѣст-н болѣе пересѣчен. характеръ и дѣлаютъ ее весьма удобною для д-вій малой войны; этому же способствуютъ и опорн. пункты, кот-ми могутъ служить камен. монастыри и церкви, разбросанные по всей мѣст-н. — Лѣсовъ — вообще немного (около 9% производит. поверхн-и) и, кромѣ указан. простр-ва, они разбросаны небольшо. группами вдоль пр. берега Днѣстра, лѣваго р. Кагулъ и къ с. отъ лини Костешти-М. Ярута; значит-ные же сплошн. лѣса покрываютъ на крайнемъ с.-з. мѣстность между Хотинномъ, Грушевомъ, Колпикосцами и Недобауцами, а на ю.-з. тянутся полосой отъ гор. Кагулъ до дер. Тигечъ. — Болотъ — весьма немного, лишь въ долинахъ нѣкот. рѣкъ: Прута (ниже устья Лопушны), Днѣстра (ниже впаденія Быка), при устьяхъ рѣкъ, текущихъ въ лиманы, и особенно — въ долинахъ Реута и Быка. — Изъ рѣкъ, кромѣ *Днѣстра*, болѣе замѣчат-ны *Прутъ* (см. это), *Резутъ* и *Быкъ*. Вообще рѣки невелики (глубина и ширина — ничтожны), текутъ въ болѣе или менѣе широкихъ и сухихъ балкахъ съ крут. берегами и служатъ серьезн. преградами лишь въ половодье (вообще весьма недолго), въ остальное же время года составляютъ препятствія, благодаря лишь крут. подъемамъ и спускамъ черезъ нихъ.

По населенности и особенно племен. составу населенія, Бес-бія уступаетъ друг. частямъ Ю.-з. т-ра (на 1 кв. вер. — около 39 чел.; русскихъ — менѣе $\frac{1}{2}$ всѣхъ жит-ей, румынъ — около $\frac{1}{2}$); въ религіозномъ же отношеніи составъ его весьма выгоденъ (православныхъ — до 87% жит-ей); уступаетъ районъ и по колич-ву сельск. нас-ія (городжанъ въ немъ — болѣе $\frac{1}{2}$ жит-ей). Что касается размѣщенія нас-ія, то, при группированіи его по большимъ населен. пунктамъ (въ среднемъ каждый въ 369 жит.), Бес-бія весьма удобна для расквартир-ія въ ней войскъ и сбора запасовъ; но населен. пункты слишкомъ рѣдки (1 — на 12 кв. вер.). Средствами край чрезвычайно богатъ (ежегодн. избытокъ хлѣба — до 3 мил. чѡвт. пшеницы), а также и домашн. животными (на 100 жит-ей и 1 кв. вер. приходится: 50 и 20 гол. рогат. скота, 124 и 49 овецъ, 9 и 4 свиней). Слѣд-но хлѣбомъ и мясн. порціей можно считать даже значит. силы исполн. обезпеченными. Весьма значит-ны и перевозочн. средства (на 100 жит-ей имѣется 23 гол. лошадей вообще и 17 рабоч. возр-а, на 1 кв. вер. — по 8 и 6).

Удобенъ районъ и по колич-ву путей сообщенія, и если въ немъ протяженіе транспортн. дорогъ невелико (на 1 кв. м. — по 2,43 вер.), то много весьма удовлетворит-ныхъ проселочн. путей. — Ж.-д. линіи: *кишиневская* и

бандеро-галацкая вѣтви, составляющія, отъ станцій Унгены и Рени, продолженіе румынскихъ ж. д. отъ Ясса въ Бухарестъ. Обѣ онѣ сходятся у гл. предмета д-вій района, крѣп. Бендеры, и составляютъ вѣроятные коммуникац. пути прот-ка въ предѣлы Бес-біи. Препягодою на обѣихъ послужитъ Прутъ, особенно у Рени, гдѣ долина его достигаетъ 12 вер. шпр., а дв-е по 1-й, отъ Унгентъ, кромѣ того, можетъ б. затруднено въ срединѣ Бес-біи, гдѣ дорога, на 60 вер., идетъ по дефиле болотист. долины Быка. Изъ друг. путей наибольш. значеніе имѣютъ: тѣ, кот-е могутъ служить для дв-ія румынскаго вспомогат. корп-а къ Києву; тѣ, по кот-мъ могутъ двинуться австр. войска на-помощь румынамъ, для д-вія прот-въ Одессы и Николаева; наконецъ — болѣе вѣроятные операц. пути румын. арміи для занятія Бес-біи и д-вія прот-въ тѣхъ же важнѣйш. пунктовъ ю. т-ра. Пути изъ *Румыніи* къ *Києву*: почтов. дороги Новоселпцы-Хотинъ, Липканы-Могилевъ и Скуляны-Ямполь. Препятствіями на нихъ будутъ Прутъ и Днѣстръ, а на 3-мъ, кромѣ того, и р. Реутъ у гор. Бѣльцы. Лучш. путь изъ *Австріи* въ *Одессу* — продолжаніе почтов. дорога Новоселпцы-Бѣльцы-Оргѣвъ-Дубосары. Препятствія на ней: Прутъ, Днѣстръ и р. Реутъ у Сератени и Оргѣва. Вѣроятн. пути *румынъ*: Скуляны-Тузора-Кишиневъ, Скуляны-Сараго-Гольбанъ-Кишиневъ или Бендеры и Рени-Бендеры. Препятствіями на нихъ, номимо Прута и Днѣстра, послужатъ: на 1-мъ — лѣсистая и пересѣчен. мѣстность средин. Бес-біи (на протяженіи 60 вер. дорога идетъ вдоль болотист. долины Быка, пересѣченной лѣсами и сжатой высотами); на 2-мъ, обходя. путь къ ю. — нѣкот. притоки Прута и верховья р. Кагалыника, и на 3-мъ — р. Ялпухъ, Кагалыникъ и Богна.

Важнѣйшіе населен. пункты района: *Бендеры* (33 т. жит.) — крѣпость на пр. берегу Днѣстра, откуда послѣдній трудно-проходимъ, съ тѣ-де-пономъ на лѣв. берегу, узелъ ж. д. на Яссы, Бухарестъ, Києвъ и Одессу и почтовыхъ на Черновицы, Яссы, Галацъ, Аккерманъ и Одессу. *Кишиневъ* (130 т.) — губ-скій городъ на ж. д. и узелъ мног. путей. *Бѣльцы* (9 т.) и *Оргѣвъ* (7 т.) — города, важн. узлы путей отъ переправъ на Прутъ къ переправамъ на Днѣстрѣ въ долинѣ района. *Хотинъ* (16 т.), *Дубосары* (10 т.) и *Аккерманъ* (46 т.) — съ переправами черезъ Днѣстръ; *Новоселпцы* (3 т.), *Липканы* (3 т.), *Скуляны* (3 т.) и *Рени* (4 т.) — съ переправами на Прутѣ.

Итакъ, Бессарабск. районъ, отдаленный отъ остальной части Ю.-з. т-ра трудно-проходим. Днѣстромъ, по относит. положенію и своимъ свойствамъ, можетъ имѣть болѣе значеніе, но только въ борьбѣ прот-въ Румыніи. При столкновеніи же съ Австріей, съ кот-ю онъ граничитъ лишь на протяженіи между Прутомъ и Днѣстромъ, роль его — ничтожна, и онъ останется внѣ вѣроятн. операцій обѣихъ армій. Занимая широк. полосу къ з. отъ Днѣстра, Бес-бія прикрываетъ весь ю. т-ра; имѣя же въ р. Прутъ собственную, болѣе или менѣе значит. преграду для прот-ка, а въ крѣп. Бендеры — свой опорн. пунктъ, силу кот-го легко увеличить времен. соор-яемъ, она можетъ составить даже самостоят. т-рь, гдѣ и сравнит-по слаб. силы будутъ съ успѣхомъ бороться про-

тивъ рум. арміи, благодаря указан. даннымъ и сильн. пересѣченности средн. части, затрудняющей доступъ къ важнѣйш. предмету д-вій. Выгоди. данныя для борьбы представляютъ районъ и по размѣщенію нас-ія и обилію средствъ, и только племен. составъ нас-ія не можетъ считаться благопріятнымъ. Нельзя признать районъ удобнымъ для д-вія и по физич. свойствамъ: ю.—вслѣдствіе недостатка воды и нѣск. и значит. разбросанности населен. пунктовъ, средину—по ея пересѣченности, и только с. вполнѣ удобенъ для передви-ій и д-вій даже значит. масъ.

Ю ж и ы й р а й о н ъ, или простр-во между Днѣпромъ, Днѣстромъ и Черн.м., ограниченное на с. р.р. Ягорлыкъ, Кадыма и Синюха и нижн. теченіемъ Тясмина, обширнѣе Херсонск. губ-ію и Екатеринославскій и Верхнеднѣпровск. уѣзды Екатеринославской, т.с. 74.988, кв. вер., съ нас-іемъ 2.382.755 чел. Онъ — совершенно однообразная, нѣск-ко возвышенная степн. равнина, постепенно понижающаяся на ю. и изрѣзанная въ томъ же направ-ніи мног. рѣками и балками, кот-я, своимъ глубокими и крут. впадинами, раздѣляютъ эту степь на масу какъ бы отдѣльныхъ плоск. возвышен-ей и представляютъ единственныя, хотя иногда и серъбзи. препятствія для д-вія. —Лѣсовъ, волотъ, озеръ внутри района нѣтъ; онъ всюду открытъ и мало пересѣченъ; несмотря на это, его нельзя признать удобнымъ для передви-ія и д-вій масъ. Маловодность больш-ва рѣкъ, питающихся почти исключ-но атмосфер. влагой, крайн. рѣдкость, почти отсутствіе дождей и весьма знойн. климатъ, порождающій сильн. засухи, дѣлаютъ недостатокъ воды въ рѣкѣ, особенно на ю. и ю.-в., весьма ощутит-нымъ, а потому и передви-ія въ лѣтн. мѣ-цы, вслѣдствіе сильнаго дневн. жара, крайне трудны. Трудны они и по причинѣ рѣдко больш. переходовъ отъ одной рѣки къ другой, вдоль кот-хъ только и сосред-ны немног. поселенія (мѣстность же между должными рѣкѣ обыкн-но обнажена отъ населен. пунктовъ). Весною же препятствіями для д-вія (впрочемъ не надолго) служатъ маса воды, кот-ю вдругъ наполняютъ рѣки и балки, и тогда исредохи черезъ нихъ крайне затруднит-ны. Изъ рѣкъ района, кромѣ Днѣстра и Днѣпра, наиболѣе значеніе имѣетъ *Ю. Бугъ*, а изъ другихъ замѣчат-ны: *Тилигулъ*, *Большой и Средн. Кузальникъ*, *Игуль* (притокъ Буга), *Игулецъ* и *Бузулукъ* (притоки Днѣпра). Всѣ эти рѣки и многія другія, менѣе значит-ныя, протекаютъ въ глубокихъ и крут. балкахъ и рѣдко образуютъ весьма удобн. поз-іи у переправъ, не отличаются шириною и глубиною, а потому хотя и весьма выгодны по своему меридіанальному направ-ію, но, почти всюду проходимыя вбродъ, могутъ имѣть лишь тактич. значеніе: служить препятствіемъ для д-вія, а не преградою для наст-ія прот-ка. Впрочемъ въ ю. частяхъ всѣхъ онѣ, кромѣ Бузулука, значит-но расширяются, а первыя 3 даже образуютъ обширныя и весьма глубокія (до 20 фт. и болѣе) лиманы. Такъ, *Тилигульскій* лим. имѣетъ до 40 вер. дл., *Кузальникскій*—23 вер. дл. и 1—3 вер. шир., *Тадисибейскій*—27 вер. дл. и 1½—2 вер. шир. Кромѣ упомянутыхъ, лиманы образуются еще р.р. *Большой и Мал. Аджалыкъ*. Врѣзавшаяся глубоко въ материкъ и отдѣляясь отъ моря только весьма узк. полосами земли, *Аджалыкск.* лиманы, а

также лиманъ р. *Березань*, отдѣляющійся отъ моря лишь баромъ въ 9 фт. глуб., могутъ имѣть весьма важн. значеніе при оборонѣ побережья отъ неприят. десанта. Пересѣкая прибрежн. полосу, онъ стѣсняетъ районы д-вія высадившихся войскъ и принуждаютъ или нѣск-ко разъ производить высадки противъ каждаго болѣе или менѣе важн. предмета д-вій, или совершать дальн. обходы вокругъ с. береговъ лимановъ. Т. об., физич. свойства района дѣлаютъ его, за исключеніемъ ю. и ю.-в., довольно удобнымъ для передви-ія и д-вія войскъ. Спосособствуя тому же и составъ нас-ія и размѣщеніе его, хотя въ томъ и другомъ онъ значит-во уступаетъ остальн. частямъ *Ю.-З. т-ра* (на 1 кв. вер.—32 чел. жит-ей; 1 населен. пунктъ—на 9 кв. вер., и въ среднемъ имѣетъ 202 жит.); уступаетъ онъ безусловно всѣмъ и по % селѣск. нас-ію (горожанъ—свыше 28% всего числа жит-ей). По племенному и религіозн. составу районъ занимаетъ одно изъ 1-хъ мѣстъ (русскихъ—76%, еврейск.—11, румынъ—до 6; православныхъ—около 86%, а слѣдующая по распространенности религія—иудейская). Удобенъ районъ и по колич-ву въ немъ средствъ (сегодн. избытокъ хлѣба—до 3 мил. чत्व. пшеницы; на 100 жит. и 1 кв. вер. приходится: 49 и 15 гол. рогат. скота, 104 и 33 овецъ, 15 и 5 свиней, 26 и 7 лоша. вообще и 19 и 5 рабоч. возр-а). Но не въ этомъ избыткѣ хлѣба (колеблющемся въ зависимости отъ урожая), заключается богатство края, а въ огромн. складахъ, сосредоточивающихся въ Николаевѣ и особенно Одессѣ; сегодн. миліоны чत्व. отпускаются изъ этой послѣдней (важнѣйшаго черном. порта *Въ.*), гдѣ сосредоточивается избытокъ не только *Ю.-З. т-ра*, но и значит. доли избытка богат. ю. *Въ.* Изъ данныхъ о вѣнши. торговлѣ за 1891 г. видно, что изъ Николаева отпущено въ этотъ годъ разн. хлѣба свыше 1½ мил. чत्व., на 20 мил. рубл., а изъ Одессы—болѣе 4½ мил. чत्व., на 43½ мил. рубл. Сосред-іе такихъ огромн. хлѣбн. запасовъ въ Одессѣ дѣлаетъ ее (помимо принадлежащихъ ей вообще адм-наго и торгов. значеній) однимъ изъ важнѣйш. пунктовъ т-ра, и операциі противъ нея прот-ка—весьма вѣроятны.

Путиами сообщенія районъ небогатъ (на 1 кв. вер.—0,88 вер. ж. д., до 0,33 почтовыхъ и 4,14 транспортныхъ), но грунтов. дороги отличаются хорош. кач-вами, а также и маса проселочныхъ, по кот-мъ большую часть года д-іе весьма удобно. Ж.-д. сѣтъ, сравнит-но, довольно развита и представляетъ необходим. условія для обороны линіи Днѣстра и для передви-ія войскъ въ с. часть *Ю.-З. т-ра*. Съ в. на з. районъ пересѣкается линіей *Кременчугъ-Вирзула* (продолженіе пути отъ Харьковъ), умирающей въ 30 вер. отъ Днѣстра въ линію Одесса-Хмеринка. 2-я линія въ предѣлахъ района изъ внутрен. обл-ей нын-шн пересѣкаетъ Днѣпръ у Екап-слава и доходитъ до ст. Долинская, на пути Николаевъ-Кіевъ. Къ Днѣстру же, у Бендеръ, идетъ вѣтвь отъ 2-колейн. линіи Одесса-Вирзула, до ст. Раздѣльная. Т. об., для сосред-ія войскъ къ линіи Днѣстра имѣется 1 путь отъ Харькова и 2 отъ Одессы; они могутъ служить и коммуникаціоннымъ для отрядовъ, обороняющихъ линію этой рѣки. Для сосред-ія же войскъ къ Николаеву—особ. путь отъ Екап-слава. Путиами, связующими с-ную и ю. части

10.-3. т-ра, помощью кот-х войска можно перебрасывать из одной $\frac{1}{2}$ т-ра в другую, служить лини́и Николаевъ-Вастовъ и Одесса-Казатинъ. Последняя, кромѣ того, проходи́ до Кияжополя въ разет-и не болѣе усилеи. перехода отъ Днѣстра, можетъ б. эксплуатирована и для обороны лини́и этой рѣки. — Изъ *обыкновен.* путей, важнѣйш. значеніе принадлежатъ ведущимъ къ вѣроятн. предметамъ д-вій, Одессѣ и Николаеву, и къ переправамъ на Днѣпрѣ (Кременчугъ и Екат-славъ). Къ *Одессѣ* изъ *Бесс-бии* имѣются хорошія транспортн. дороги отъ переправъ на Днѣстрѣ у Вендери и Дубосаръ; на своемъ протяженіи онѣ встрѣчаютъ лишь одну серьѣзи. преграду — Днѣстръ; далѣе же, къ в. отъ послѣдняго, небольш. препятствіе для наст-ія представляетъ только р. Кучурганъ. Лучш. путь къ *Одессѣ* съ с. — почтов. дорога изъ Балты черезъ Ананьевъ, слѣдующая, на больш. части своего протяженія, по пр. берегу р. Кулиничъ. Направляясь на ю., путь этотъ почти не встрѣчаетъ мѣстн. преградъ, и только близъ Одессы идетъ по удобному для обороны дефицѣ Таджикейскаго и Кулиничъ. лимановъ. Всѣ эти 3 пути тянутся парал-но и въ недалек. разет-и отъ линіи ж. д., что дѣлаетъ выборъ ихъ, какъ операцион. линій, еще болѣе вѣроятнымъ. Кратчайш. путь *отъ Одессы къ Николаеву* — почтовая приморск. дорога черезъ дер. Александровка. Но т. к. Николаевъ находится на лѣв. берегу Буга, имѣющаго здѣсь до 3 вер. шир., и переправа къ нему производится лишь на паромѣ, то, въ виду слишкомъ трудн. форс-и рѣки и неудобства дв-и по этому пути черезъ рядъ дефицѣ, образуемыхъ указан. лиманами, вѣроятнѣе предположить, что прот-къ едва-ли выберетъ его для своего наст-ія и скорѣе предпочтетъ болѣе кружный, на гор. Вознесенскъ, гдѣ свойства рѣки дѣлаютъ переходъ черезъ нее болѣе легкимъ. На этомъ 2-мъ пути непр-ль встрѣтитъ серьѣзн. преграду въ Бугѣ, у Вознесенска, и тактич. затрудненія при переправахъ черезъ Тилигутъ и Чичеклею (на лѣв. берегу Буга) и черезъ Гипл. Еланецъ у дер. Нов. Одесса (на пр. берегу). Съ с. къ *Николаеву* лучш. путь составляетъ продолженіе упомянутого 2-го пути до Ольвиополя; проходи́ все время лѣв. берегомъ Буга, это продолженіе весьма способствуетъ оборонѣ линіи назван. рѣки. Къ *Кременчугу отъ Балты* (узла путей отъ переправъ на Днѣстрѣ у Ямполь и Дубосаръ и отъ Брацлава и Одессы) лучш. путемъ служить почтов. дорога черезъ Ольвиополь и Елисаветградъ, слѣдующая на всемъ протяженіи вблизи ж.-д. линіи Кременчугъ-Вирзула. Препятствія на этомъ пути — Бугъ у Колецполя, Синюха у Ольвиополя, Ингулъ у Елисаветграда. Къ *Екатеринославу* ведетъ вѣтвь того же пути, транспортн. дорога отъ дер. Нов. Прага, или самостоятел-пый трансп. путь отъ Николаева вдоль ж.-д. линіи, сперва на ст. Западенка, а затѣмъ, черезъ Крив. Рогъ, на Екат-славъ. Преграда на этомъ пути — р. Ингулецъ у Крив. Рогъ.

Важнѣйшіе населен. пункты района: *Одесса* (240 т. жит.) — 1-й торгов. портъ на Черн. м. и 2-й въ **Р.** вообще, мѣсто истоян. сосред-ія огромныхъ хлѣбн. запасовъ. *Николаевъ* (67 т.); въ немъ сосред-пы наши военно-морск. соор-и

на Черн. м. и большіе хлѣбн. запасы. *Екатеринославъ* (47 т.) — губ-скій городъ, съ ж.-д. переправой черезъ Днѣпръ. *Ольвиополь* (5 т.) и *Елисаветградъ* (58 т.) — съ такими же переправами черезъ Бугъ и Ингулецъ. *Балта* (33 т.) — важн. узелъ мног. путей. *Херсонъ* (64 т.) — губ-скій городъ недалеко отъ устья Днѣпра.

Изъ обзора Южн. района видно, что онъ, находясь въ сторонѣ отъ вѣроятн. операци́й непр-ли противъ важнѣйш. предмета д-вій *10.-3-аго* т-ра, Кіева, можетъ сдѣлаться райономъ борьбы лишь при желаніи прот-ка прочно утвердиться во всей полосѣ къ з. отъ Днѣпра, или чтобы воспользоваться хлѣбн. запасами въ Одессѣ и Николаевѣ, и только при участіи въ борьбѣ румынъ вторженіе въ описан. районъ будетъ естествен. продолженіемъ операци́и ихъ къ в. Въ 1-мъ случаѣ наступающая съ с. австр. армія не встрѣтитъ на своемъ пути преградъ и даже значит. препятствій для дв-и и д-вій, и только на ю., особенно до линіи Одесса-Вознесенскъ-Екат-славъ, недостатокъ воды и лѣса, малонаселенность и больш. разет-и между разбросан. сел-ями, преимущ-но лѣтомя, при знойн. жарѣ, могутъ затруднить операци́и. Румынская же армія, прежде своего вторженія, должна преодолѣть сильн. преграду въ р. Днѣстрѣ, форс-іе кот-й не легко, а при дальнѣйш. операци́и въ предѣлахъ Южн. района и эта армія не встрѣтитъ друг. препятствій, помимо указанныхъ, т. к. въ краѣ совѣмъ нѣтъ опорн. пунктовъ, кромѣ укр-ій у Очакова, съ цѣлью преградить доступъ непр-т. флоту въ Днѣпровско-Бугск. лиманъ.

Прибрежная полоса. Какъ уже сказано, ю. границей *10.-3. т-ра* служатъ Черн. м., пока открытое для вторженія непр-т. флотъ, а потому, для полноты изслѣд-ія т-ра, необходимо рассмотреть условія, въ кот-х онъ находится для борьбы и съ этой стороны. Обзоръ Южн. района показываетъ, что изъ прибрежн. пунктовъ послѣдняго заслуживаютъ вниманія: Одесса — важнѣйшій торгов. черном. портъ **Р.**, и Николаевъ — ся важнѣйшій воен. портъ на Черн. м. Овладѣніе запасами 1-го и уничтоженіе соор-ій 2-го — вотъ задачи, кот-я могутъ б. возложены на десантъ. Менѣе вѣроятна, но возможна и такая цѣль десанта: оперировать ко-флангъ войскъ, защищающихъ линіи Днѣстра или Днѣпра, чтобы способствовать форс-ію этихъ оборонит. линій союзными сухоп. армиями. Но вслѣдствіе того, что устья обѣихъ рѣкъ преграждены баромъ въ 4 и 6 фт. глуб., высадка осуществима лишь въ предѣлахъ ихъ лимановъ; при невозможности же дв-и въ глубь страны сравнит-но незначит. силъ десанта, высадка, съ указан. цѣлью, можетъ б. предпринята неслучайно при участіи въ борьбѣ Румыніи, противъ кот-й плжи. теченіи этихъ рѣкъ только и составляютъ преграды. Наконецъ, еще менѣе вѣроятнѣе десантъ для операци́и противъ коммуникаціон. линіи русскихъ при вторженіи ихъ въ предѣлы Румыніи, какъ по необходимости слишкомъ далеко улубиться для этого въ предѣлы т-ра, такъ и по трудности достиженія серьѣзн. успѣха: прорыва ж.-д. участка Одесса-Вендери б. бы недостаточно, п. ч. панею вѣроятную гл. базой въ этомъ случаѣ будетъ Кишиневъ. Итакъ, наиболѣе естествен. цѣли десанта въ предѣ-

лахъ *Ю.-З.* т-ра—воспользоваться средствами его прибрежн. пунктовъ, или уничтожить военно-морск. соор-ія; важнѣйшіе же предметы д-вій — *Одесса* и *Николаевъ*.—Свойства прибрежной морск. полосы вообще не благоприятствуютъ произв-ву десанта на берегахъ *Ю.-З.* т-ра; не благоприятствуютъ этому и свойства какъ самыхъ береговъ, такъ и всей прибрежной суши. полоса. Отъ устья Дуная до устья Днѣпра берегов. черта представляетъ почти прям. линію, и море глубоко вдается въ материкъ только при устьяхъ *Днѣпра*, *Березани* и *Днѣпра*, причемъ образуетъ лишь 1 небольшой заливъ — *Одесскій*. На всемъ протяженіи вдоль берега тянется мель, глубиною не болѣе 12 фт. и шириною $\frac{1}{2}$ до $1\frac{1}{2}$ м., кот-я тѣмъ шире, чѣмъ берегъ ниже, и прерывается только при устьи Днѣпровск. лим., гдѣ глубина по фарватеру до 30 фт. Самый берегъ, всюду,—высокій и неудобный для высадки обрывъ, лишь изрѣдка смѣняемый низк. пересыпями, кот-я замыкаютъ указанные выше озера и лиманы, вѣкогда части моря, нынѣ же — лишь внутрен. бассейны, отдѣленные отъ него узкими песчан. косами. Сухопутная же прибрежн. полоса (югъ Бес-бін и Херсонск. губ-ін) слабо населена; она представляетъ безлѣсную, возвышенную, маловодную степн. равнину, прорѣзанную множ-вомъ глубокихъ и крут. балокъ, дѣлится водян. бассейнами на нѣско-ко частей, сообщенія между кот-ми вдоль берега моря или невозможно, или крайне затруднит-ны, и имѣетъ только 3 значит-ныхъ населен. пункта: Одессу, Николаевъ и Херсонъ. — Т. об., на всемъ протяженіи въ предѣлахъ *Ю.-З.* т-ра продолжит. стоянка воен. большихъ судовъ возможна лишь въ Днѣпровск.-Бугск. лиманѣ и Одесск. зал.; только послѣдній можетъ послужить въ этомъ для не-пріят. флота, т. е. входъ въ 1-й прегражденъ кинбурн-очаковск. укр-іями; только на низк. пересыпяхъ удобно произв-во десанта, и только 2 прибрежн. пункта могутъ б. серьезн. цѣлью для высадки. — Таковы общія свойства прибрежн. полосы. Въ частности, широк. лиманъ Днѣпра и трудно-проходим. низовья этой рѣки вплоть до Бендеръ, разобщая прибрежн. полосу, дѣлаютъ слѣшкомъ мало вѣроятною высадку прот-ка гдѣ-либо къ з. отъ нея, п. ч. дв-іе къ Одессѣ потребовало бы форс-ін Днѣпра, и не ближе какъ въ 120 вер. отъ морск. берега, а друг. предмета д-вій въ прибрежн. полосѣ нѣтъ; кромѣ того, хотя вдоль берега и тянется масса внутрен. водъ и замыкающія ихъ пересыпи представляютъ мѣста, удобныя для десанта, но прибрежн. мель весьма широка, ближайшій же Одесск. рейдъ отстоитъ на значит. разст-ін. Итакъ, пустыньность береговъ, значит. удаленность ближайш. предметовъ д-вій и отсутствіе сколько-нибудь удобныхъ мѣстъ для стоянки судовъ дѣлаютъ мысль о произв-вѣ десанта на простр-вѣ между Дунаемъ и Днѣстромъ почти невѣроятною. *Днѣстровскій* лиманъ представляетъ обширное внутрен. водян. простр-во, длиною въ глубъ материка до 40 вер. и шириною до 4—12, соединяющееся съ открыт. моремъ двумя весьма узк. гирлами. Хотя глубина лимана близъ гирлъ (до 30 фт.) позволяетъ помѣщаться въ немъ даже самымъ больш. воен. судамъ, но входъ въ лиманъ пересѣченъ песчан. баромъ, глубиною $8\frac{1}{4}$ — $9\frac{1}{4}$ фт., и че-

резъ Очаковскій (с-ный) протокъ, по мелко-водью, дв-іе совсѣмъ невозможно, а Царь-градскій (южный) доступенъ лишь для судовъ, сидящихъ въ водѣ не глубже 8 фт. Слѣд-но, хотя Днѣстровск. лим. и представляетъ вполне замкнутую и единственную въ этомъ мѣстѣ удобн. стоянку для судовъ, но только съ о-насткою не выше 8 фт.; большіе же воен. корабли, вслѣдствіе широкой берегов. мели, не могутъ подойти къ берегу ближе $2\frac{1}{2}$ —3 м. Вся остальная берегов. черта, между устьями Днѣпра и Днѣпра, дѣлится Одесск. заливомъ на 2 почти равн. части, отличающіяся одна отъ другой, гл. обр-мъ, своимъ относит. положеніемъ: десантъ между Днѣстровск. лим. и Одесск. зал. можетъ имѣть предметомъ д-вій только Одессу, десантъ же между упомянут. заливомъ и Днѣпровск. лиманомъ—какъ Одессу, такъ и Николаевъ. —Что касается мѣстъ, наиболѣе удобныхъ для десанта, то они, по понятной каждому причинѣ, не могутъ б. указаны здѣсь.

Заключеніе.—Достаточн. колич-во и хорош. кач-ва путей сообщенія, больш. густота нас-ія, удобн. размѣщеніе его ноте-рін огромн. средства дѣлаютъ *Ю.-З.* тръ всюду весьма выгодн. базой въ хозяйствен. отношенія. Серьезн. преграды — р.р. Прутъ и Днѣстръ и крѣп. Бендеры—ставятъ его ю. и въ хорошія боев. условія. На с. же, гдѣ т-ръ граничитъ съ важнѣйш. прот-комъ, Австріей, ближайшею прикрывающ. линіей служить Днѣпръ, а ближайш. обезпечивающимъ укр-нымъ пунктомъ—крѣп. Кіевъ (350 вер. отъ границы). Но Прутъ, обезпечивая ю. т-ра отъ вторженія румынъ, можетъ замедлить и наше наст-іе въ предѣлы Румыніи, особенно на крайнемъ ю., гдѣ эта рѣка—весьма трудно-проходим. преграда. На с. же не только граница не представляетъ препятствій, но ихъ нѣтъ и въблизи нея, въ предѣлахъ Австріи, и наст-іе здѣсь нашей арміи можетъ б. безостановочнымъ на весьма значит. разст-ін. Не встрѣтитъ эта армія затрудненія и въ до-в-н, при такомъ быстр. наст-ін; коммуникац. линіями ея послужатъ отдѣльныя ж.-д. вѣтви Здолбуново-Радзивиловъ и Жмеринка-Волочискъ. Линія же Бендеръ-Унгены и Бендеры-Рени будутъ имѣть въ своемъ распоряженіи войска, наступающія въ предѣлы Румыніи. — Т. об., изслѣдуя пригодность т-ра какъ основанія для наступат. операцій, оказывается, что въ *хозяйствен.* отношеніи онъ обладаетъ для этого всѣмъ даннымъ; въ *боевомъ* же недостатокъ укр-ій на з. с-ной части дѣлаетъ его необезпеченнымъ отъ д-вій прот-ка. Этотъ недостатокъ въ крѣп-яхъ впереди Кіева и на промежуткѣ, соединяющемъ *Ю.-З-ный* т-ръ съ *Передовымъ*, еще несравненно ощутительнѣе при изслѣд-ін пригодности т-ра на случай обороны. Не только ни одинъ укр-ный пунктъ, но и ни одна серьезн. преграда не пересѣкаютъ вѣроятнаго операц. пути прот-ка. на Кіевъ; на всей же линіи Днѣпра, составляющаго в. границу з.-пограничн. полосы и послѣднюю оборонит. линію напу, имѣется лишь одно фортификацион. соор-іе—крѣпость у Кіева. Ни одно же серьезн. препятствіе и ни одинъ опорн. пунктъ (кромѣ форта у Дубно) не обезпечиваютъ отъ захвата непр-лемъ и узк. перешейка, связывающаго 2

т-ра. Иныя условія представляет ю. т-ра. Здѣсь въ р.р. Прутъ и Днѣстръ мы имѣемъ 2 линіи преградъ, обезпечивающихъ т-ръ отъ вторженія; въ крѣп-н же Бендеры—прикрытіе ж.-д. путей въ глубь страны. Хотя Прутъ, на больш. части своего протяженія, не представляетъ серьезной оборонит. линіи, а Днѣстръ обезпеченъ лишь устарѣвш. укр-ніями Бендеръ, по имѣя въ виду слабость вѣтропного съ этой стороны прот-ка нашего, румынъ, и удаленность ю. части т-ра отъ средоточія борьбы на з. вообще, и эти обезпеченія можно признать вполне достаточными. Въ несравненно болѣе выгоды. условіяхъ находится ю. театра и для борьбы съ непріят. десантомъ. На всемъ побережьи — лишь одно мѣсто, доступное для стоянки флота, Одесск. зал.; всюду свойства береговъ затрудняютъ высадку; предметами же дѣйствій будутъ только Одесса и Николаевъ. Но т. к. доступъ къ послѣднему съ моря прегражденъ кинбурнско-очаковск. укр-ніями, а съ суши Бугомъ, и Николаевъ отстоитъ отъ морск. берега болѣе чѣмъ на 2 перехода, то и вѣроятн. предметомъ д-вій послужитъ только Одесса. У нея же берега способствуютъ оборонѣ вообще, а 2 линіи ж. д. обезпечиваютъ своевремен. прибытіе подкр-плений.

Финляндскій т-ръ воен. д-вій см. *Финляндія*.

Источники: *Золоторевъ* — «Записки воен. статистики Р.» т. I и II; *его же* — «Матеріалы по воен. стат-кѣ Р.»; *Тилло* — «Гипсометрич. карта»; *Янсонъ* — «Сравнит. стат-ка Р. и з.-европ. гед-въ», 1878 г.; *его же* — «Сравнит. стат-ка нас-ія», 1893 г.; *Кулибинъ* — «Сборники статистич. свѣдѣній о горно-заводск. промышлен-и въ Р.»; *Орловъ* — «Обзоръ фабрикъ и заводовъ»; Изданія центр-наго статистич. комитета (по всѣмъ отраслямъ стат-ки); Изданія мин-ства гед-вен. имущ-въ (по сельск. хоз-ву); Изданія мин-ва финансовъ (по обрабатывающей и горнозаводск. промышлен-и, торговлѣ и финансамъ); Изданія мин-ства путей сообщенія (по вопросамъ о путяхъ и передви-ніи грузовъ по нимъ); *Воен. литература* №№ 2004, 2005, 2010, 2066, 2070. — А. м. з.

Россѣ: 1) *Джонъ*, капитанъ англ. флота; извѣстенъ путешествіями къ с. полюсу. 1-я эксп-ція его, снаряженная англ. прв-вомъ 1818 г., съ цѣлью открыть проходъ по С-ному Полярн. м. въ В-ный ок., состояла изъ судовъ „Изабела“ (подъ командою самого Р.) и „Александръ“ (кап. Парри). Выйдя изъ Англіи въ апрѣлѣ 1818 г., Р., черезъ Бафиновъ зал., прошелъ въ проливъ Девиса и, пользуясь удаленіемъ льдовъ, проплылъ вдоль береговъ Гренландіи и достигъ 75° 12' с. шир., откуда увидѣлъ берегъ, наз-мый Лошадина голова. Плывъ далѣе между льдами, онъ осматрѣлъ землю между 76° и 77° 40' с. шир. и 60° и 72° з. долг. отъ Гринвича. 23 авг., дойдя вдоль берега до 76° 55' с. шир. и 74° 57' з. долг. и не видя прохода, Р. принужденъ б. повернуть къ ю. На пути обратн. слѣдованія, онъ открылъ заливъ, назв-ный имъ Пондъ (72° 13' с. шир. и 74° 17' з. долг.). 9 окт., пройдя ю. оконечность Гренл-ін, отправился къ Шетландск. о-вамъ, куда и прибылъ 30-го числа. — 2-я эксп-ція Р. б. снаряжена 1829 г. (на средства лондонск. гражданина Бута), съ той же цѣлью какъ и 1-я. Въ составъ эксп-ціи вошли пароходъ и

парусн. судно, по команда на послѣднемъ, вскорѣ по выходѣ изъ Англіи, взбунтовалась, и Р. продолжалъ путь на одпомъ лишь пароходѣ („Викторія“), обращенномъ въ парусн. судно, т. к. машина на немъ испортилась. Онъ направился въ Бафин. зал., заходилъ въ Гренл-ию, прошелъ прол. Ланкастера и черезъ прол. Принца Регента вступилъ въ заливъ, назв-ный имъ Бутин. Потомъ продолжалъ плаваніе къ ю., между громадн. льдами, держась вдоль з. берега до тѣхъ поръ, пока б. совершенно затеръ непроходны. льдами, и въ октябрѣ расположился зимовать въ удобн. гавани (69° 59' с. шир. и 92° 1' з. долг.), кот-ю онъ называлъ гаванью Фелкса. Въ сентябрѣ слѣдующ. года удалосъ эксп-ціи передвинуться только на 850 фт., и она снова должна б. расположиться на зимовку, въ этотъ разъ — въ небольш. губѣ Шерифъ. Во время зимовки Р. осматрѣлъ прилегающ. берега и открылъ перемеекъ, шир. 15 м., наполненный озерами прѣсн. воды между горами, кот-й раздѣлялъ 2 моря; изъ этого Р. заключилъ, что южнѣе 70° с. шир. нѣтъ прохода на з. Вѣсь этотъ берегъ называлъ — Бутин-Фелкскъ. Въ авг. 1831 г. льды нѣск-ко раздвинулись, и эксп-ція тронулась въ путь; но, пройдя 4 м., принуждена б. опять зимовать въ гавани Викторія. Эта 3-я зима стоила эксп-ціи больш. трудовъ и лишений; самое здоровье людей стало внушать опасеніе. Не предвидя выхода изъ такого положенія, Р. рѣшился на грехи. судахъ достигнуть Бафин. зал. Въ теченіе м-ца эксп-ція шла пѣшкомъ по берегу, неся на себѣ суда и запасъ провизіи, а потомъ, на шлюпкахъ, съ невѣроятн. успѣхами, добралась до мыса Фурія, непрерывно борясь со льдами. Попытка пробраться отсюда въ море черезъ проливъ Принца-Регента окончилась неудачею, вслѣдствіе сильн. стужа и панора льдовъ, т. ч. пришлось возвратиться на зимовку, съ крайн. трудностями, къ тому же мысу Фурія. Въ концѣ апрѣля 1833 г. начались нов. сборы въ обратн. путь, но льды опять задержали измученныхъ, больныхъ и голодн. путниковъ. Только въ среднѣи августѣ открылась узк. полоса воды къ с., и Р., прорубивъ ледъ, отправился въ путь, перешелъ прол. Принца-Регента и, борясь со штормами и льдами, вышелъ черезъ прол. Ланкастера въ Бафин. зал. Здѣсь встрѣчено б. судно „Изабелла“, кот-е пришло къ себѣ отвали. путешественниковъ и доставило ихъ въ Гуль. — 2) *Джонсъ* Р., также капитанъ англ. флота. Еще въ чинѣ лейт-а плавалъ подъ командою своего дяди (Джона Р.) къ с. полюсу, гдѣ выказалъ выдающіяся умствен. способности, замѣчат. муж-во и выносливость; поэтому, когда 1839 г. англ. прв-во спарядило эксп-цію къ ю. полюсу, то нач-во надъ нею б. поручено *Джонсу* Р. Эксп-ція (суда „Эребусъ“ и „Тероръ“) имѣла назначеніе произвести магнитн. наблюденія и опредѣлить положеніе южнаго магнитн. полюса. Въ мартѣ 1840 г. Р. уже б. на мысѣ Добр. Надежды, гдѣ устроилъ магнитн. обсерваторію для постоянн. набл-ій. Отсюда онъ отправился къ Кергеленовой землѣ и остано-вился въ гавани Рождества Христова. Описавъ о-въ, онъ прибылъ въ Робарт-Таунъ, на Валдименов. землѣ, гдѣ также устроилъ магнитн. обсерв-ию. Послѣ того взялъ путь на ю.

и, пройдя о-ва Ауклендские и Кемпбелъ, встрѣтилъ въ ю. широтѣ 63° 20' первые льды. 1 янв. 1841 г. эксп-ція пересѣкла полярн. кругъ въ в. долготѣ 174° и 9-го, пробившись сквозъ густ. льды, вышла въ открыт. море. На этомъ пути открыта земля изъ сѣв. горъ высотой 7—10 т. фт. Осмотрѣвъ берега этой земли на протяженіи 300 м., **Р.** назвалъ ее землею Викторин. Дальнѣйш. плаваніе совершалось въ сплошн. льдахъ, кот-е наконецъ заставили эксп-цію повернуться назадъ, къ с. отъ 78° 4' ю. шир. и 170° з. долг. Необычайн. затрудненія и лишения отъ стужи и льдовъ не допустили **Р.** достигнуть южнаго магнитн. полюса. Обратн. плаваніе ознаменовалось открытіемъ 3 о-вовъ, назв-ныхъ Китоловными (въ ю. шир. 67° 28' и в. долг. 165° 30'). По исправленіи поврежденій судовъ въ Гобарт-Таунъ, **Р.** отправился въ Портъ Джексонъ, на о-въ Нов. Голландіи; затѣмъ — на с.-в. берегъ с. о-ва Нов. Зеландіи, гдѣ 3 мц. произвodiлъ магнитн. набл-ія. Въ ноябрѣ 1841 г. овъ снова направился къ ю., избравъ для этого друг. меридіанъ. Вступивъ въ ледян. поясъ въ ю. широтѣ 58° 38', эксп-ція выдержала сильн. штормъ, потерявъ больш. лишени и только въ ю. шир. 67° 29' вышла въ свободное отъ льда море. Однако льды скоро снова показались и преградили судамъ путь въ ю. шир. 78° 9' и з. долг. 161° 27'. Стужа здѣсь б. такъ велика, что брызги, падавшія на суда, тотчасъ замерзали. Поворотивъ назадъ, **Р.** направился къ Фалклендск. о-вамъ, сопровождаемый льдами и штормами. Исправивъ суда, эксп-ція снова вышла въ море, заходила на мысъ Горнъ, для сравненія магнитн. набл-ій, и послѣ того снова возвратилась на Фалклендск. о-ва. При дальнѣйш. плаваніи въ Полярн. м., открыта земля къ ю.-в. отъ земли Людовика-Филиппа. Кромѣ того, открыто пѣск-ко возвышен. о-вовъ, и къ одному изъ нихъ, Кокборну, приставали на гребн. судахъ. Послѣ продолжит. скитанія во льдахъ, эксп-ція вышла изъ нихъ 4 февр. 1843 г., чтобы въ друг. долготѣ не попробовать проникнуть дальѣ къ ю. Подвигаясь къ в. около льдовъ, въ з. долг. 9° пересѣкли полярн. кругъ и, пройдя густ. льдами около 27 м., достигли 71° 30' ю. шир. и 14° 51' з. долг. Убѣдившись, что п здѣсь льды непроезжими для дальнѣйш. слѣдованія на ю., **Р.** рѣшился плыть къ мысу Добр. Надежды, прекративъ свои изслѣд-ія. Отсюда, заходя послѣдно на о-ва Св. Елены и Вознесенія и затѣмъ въ Рио-Жанейро, эксп-ція 4 сент. возвратилась въ Англію. Кромѣ магнитн. набл-ій во всѣхъ посѣщен. мѣстахъ и во льдахъ Южнаго Полярн. м., **Р.**, при всякомъ удобн. случаѣ, занимался измѣреніемъ глубинъ моря и его температурой на этихъ глубинахъ.—м. т. в.

Ростиславъ, вел. кн. моравскій. — Въ IX в. по Р. Х. шла упорн. борьба между Римомъ и Константинополемъ за подчиненіе возникшихъ славянск. епархій. Борьба эта обнаружилась въ самомъ началѣ распространія христіанства среди моравск. славянъ.—**Р.**, достигшій около 840 г. великокняжеск. стола съ помощію герм. имп-ра Людовика, вскорѣ сталъ тѣготиться его покровит-вомъ, т. к. оно вело къ подчиненію славянъ нѣмецк. господству. Людов. 855 и 858 г. высылалъ противъ **Р.** войска, но оба раза безуспѣшно. **Р.** понималъ, однако,

что правствен. авторитету романо-германск. имп-ра много содѣйствуетъ римск. курія, а потому, вмѣстѣ съ другими моравск. князьями, особенно съ Коцеломъ, кн-мъ Нитры, рѣшили сблизиться съ Византіей и 862 г. послали просить у греч. имп-ра проповѣдниковъ, кот-е знали бы слав. языкъ. Тогда-то посланы б. Кириллъ и Меѳодій (см. *Кирилл*). Во время дѣят-пости славянск. апостоловъ въ землѣ чеховъ и моравовъ, **Р.**, какъ утверждаютъ слав. историки, б. низвергнутъ преемникомъ Коцела, Святополкомъ (870 г.), выданъ Люд-ку и, по повелѣнію послѣдняго, ослѣпленъ.—в. а. б.

Ростиславъ, рус. князь. — Изъ нихъ заимѣчат-ны: 1) **Р. Влад-ровичъ**, внукъ Ярославъ. Его отецъ б. старш. сынъ Яр-ва и умеръ при жизни послѣдняго, слѣд-но не занималъ великокняжеск. стола. Поэтому, въ силу родов. обычн. права, **Р-у**, по смерти дѣда, не дали княжества, и только, когда одинъ изъ его дѣдей умеръ и послѣдовало движеніе князей съ младш. столовъ на старшіе, ему дали владим.-волынск. столъ. Но **Р.** б. недоволенъ, набралъ дружину и ушелъ въ Тмутаракань, гдѣ греки, испуганные его отвагою, отравили его (1066 г.). Черезъ сына своего Володаря, **Р.** б. родонач-комъ галицк. кп-ей.—2) **Р. Мстиславъ** (+ 1168 г.), внукъ Владиміра Мономаха, князь смоленскій; б. защитникомъ родов. отношеній кп-ей и строг. блюстителемъ старш.-ва. городовъ. Таковы же б. и его сынъ и внуки, Мстиславъ Храбрый и Мстиславъ Удалой. **Р.** б. вел. кн-смъ съ 1154 по 55 г.—3) **Р. Юрьевичъ** (+ 1156 г.), старш. братъ Андрея Боголюб-го. Во время борьбы старшихъ и нов. городовъ Ростовъ, вопреки завѣщанію Боголюб-го, призвалъ сыновей **Р-ва**, Мстислава и Ярополка, кот-е и вступили въ борьбу съ дядями, но потерпѣли неудачу.—в. а. б.

Ростовскій 2-й гренад-ій п-къ сформ-нъ изъ рекрутъ 25 іюня 1700 г., подъ назв-іемъ пѣх-ный Кашпара Гулицка, въ составѣ 1 гренад. роты и 9 фуз-ныхъ. 1704 названъ пѣх-нымъ Чамберса (2 б-на, въ каждомъ—4 фуз. роты и 1 гренад-ая), а 1708—**Р.** пѣх-нымъ. 1725 приведенъ въ составѣ 1 гренад. роты и 7 фуз-ныхъ. 1727 наим-нъ 7-мъ Московскимъ, но въ томъ же году возвращено прежн. назв-іе **Р.** Въ 1731 переформ-нъ въ 8 фуз. ротъ, 1747 — въ 3 фуз. б-на (по 4 роты) съ 1 гренад. ротой; 1753 каждый б-нъ составленъ изъ 4 фуз. ротъ и 1 гренад-ой. 1762 приведенъ въ составѣ 2 б-новъ (1 гренад. рота и 5 мушкет-хъ въ каждомъ) и названъ пѣх-нымъ г.-м. Храповицкаго, а затѣмъ—въ составѣ 3 мушкет. б-новъ съ 2 гренад. ротами и получилъ наим-ніе **Р.** мушкет-ій. 1765 при п-ку учр-на егерск. команда (60 чел.), отчисленная 1777 г. на сформ-іе особыхъ егерск. б-новъ. 1798 п-къ названъ мушкет-мъ г.-л. Римскаго-Корсакова, 1799 — г.-м. Колокольцова, 1800—г.-м-ровъ Стеллиха, Буссова, Мицкаго, а 1810—попорежнему **Р.** мушкет-мъ. 1802 приведенъ въ составѣ 1 гренад. б-на и 2 мушкет-хъ. 1808 наим-нъ мушкет-мъ гр. Аракчеева, а 1811—гренад-мъ. 1816 назначенъ для воен. поселенія Новгородск. губ-ии, куда и отправленъ 2-й б-нъ, принявшій назв-іе поселеннаго, а 1-й и 3-й наим-ны дѣйствующими; но 1820 послѣдн. б-ны также поступили въ округъ воен. посел-ія своего п-ка. 1826 сформ-нъ, изъ кантонистовъ,

рез. 6-нѣ (№ 3-й), и *и-кз* составленъ изъ 1-го и 2-го дѣйств. 6-новѣ, 3-го рез-наго и поселен-наго, съ поселенною фушг. рогой. 1833, по присоед-неніи 2-го дѣйств-наго и $\frac{1}{2}$ рез. 6-на Луцкаго гренад. и-ка, приведенъ въ составъ 3 6-новѣ дѣйств-щихъ (съ 1 нестр. рогой) и 1 рез-наго (съ нестроев. отд-іемъ). 1834 наим-нѣ **Р.** гренад-мѣ. 1835 рез. 6-ну-присвоенъ № 4-й, и *и-кз* названъ гренад-мѣ принца Фридриха Нидерландскаго. 1854 сформ-ны 5-й и 6-й рез-ные, 7-й и 8-й зап. 6-ны; но 1856 *и-кз* приведенъ въ 3-6-ный составъ (по 5 ротъ, 5-я — стрѣлковыя), прочіе же 6-ны упразднены. 1864 кѣ назв-ію присоед-нѣ № 2-й. 1879 приведенъ въ 4-6-ный составъ, причѣмъ стрѣлков. роты поступили въ 4-й 6-нѣ. — *Боев. отличія*: полков. знамя — *георгіевское*, съ надп-ми: „За отличіе при пораженіи и изгнаніи непр-ля изъ предѣловъ Россіи 1812 г. и за ср-іе 20 сент. 1877 г. при Хаджи-Вали“ и „1700—1850“, съ александровскою юбилейн. лентой; знаки на шапки, пожалованные за подвиги 1812—13 г.; 2 георгіевск. трубы, съ надп.: „За ср-іе на Аладжинск. высотахъ 3 окт. 1877 г.“ (*Боев. литература* № 1093; пр. по в. в. 1884 г. № 347). — А. А. п.

Ростовское княжество. — Ростовъ Великій — одинъ изъ древнѣйшихъ рус. городовъ, одна изъ сильнѣйш. колоній, въ землѣ финск. племени меря, той отрасли славянск. племени, изъ кот-й образовалась великорусск. вѣтвь русск. народа. Лѣтописн. преданіе относитъ основаніе Ростова къ эпохѣ до призванія варяговъ. 1-й ростовск. князь, упоминаемый въ лѣтописи, б. св. Борисъ, погубленный Святополкомъ Окаяннымъ. Впослѣдствіи гл. роль въ Рост.-Суздальск. землѣ перешла къ Суздалью, при Юріи, сынѣ Мономаха, а потомъ — къ Владиміру на Клязьмѣ, при Андреѣ Боголюбскомъ. Р-въ подчинился кн-зю владимірскимъ, а затѣмъ — московскимъ. Послѣ Всеволода Большое Гнѣздо у Р-ва б. удѣльн. кн-я, потомство кот-хъ вступило въ ряды моск. боярства. — Р-въ принадлежалъ къ старымъ вѣчев. городамъ (см. *Россія и Суздальск. земля*). Вѣчевья воспоминанія, вѣроятно, и навлекли на Р-въ грозу при Іоаннѣ Калитѣ, памѣтники кот-го, Кочева и Мпшя, жестоко тиранили и надругались надъ жителями и возложили на ростовцевъ страшн. тяготы. Властн ростовск. кн-я какъ бы и не бывало: все дѣлалось моск. боярами. Мало-помалу рост. князья распродали свои владѣнія и даже часть Р-ва моск. кн-зямъ. При Іоаннѣ III **Р. к.** добровольно подчинилось Москвѣ. — Е. А. б.

Изъ потомковъ древн. влстителей Ростова Вел., въ воен. отношеніи замѣчательнѣе князь *Александръ Влад-ровичъ Ростовскій* († 1533 г.), бояринъ и воевода Іоанна III и Василия Іоан-ча. 1498 г. командовалъ передов. п-комъ въ походѣ на Гамскую землю (Финляндію) и участвовалъ въ пораженіи 7 т. шведовъ; потомъ назначенъ псковск. намѣстникомъ. Въ этомъ званіи, 1500 г., разбилъ литовцевъ близъ Ловати, взялъ Торонскъ и друг. волости около Полоцка и Витебска, а 1501 г. одержалъ побѣду близъ Мстислави, причѣмъ положилъ на мѣстѣ 7 т. литовцевъ, захватилъ много плѣнныхъ и всѣ знамена. 1502 г. снова участвовалъ въ походѣ на Литву, 1505 — въ казанск. походѣ, 1510 — при покореніи Пскова. 1511 и 12 г., на берегахъ Остра, ограждалъ отъ набѣговъ крымцевъ пре-

дѣлы Рязанск. земли. 1517 г., вмѣстѣ съ Василіемъ Шуйскимъ, близъ Константинова стана, на-голову разбилъ рать польск. короля Сигизмунда, плѣнилъ его воеводѣ, взялъ обозъ и пушки. 1521 г. участвовалъ въ переворотахъ о границахъ Россіи съ Ливонск. орденомъ. Съ 1530 г. — намѣстникъ новгородскій.

Ростовскіе, Яковъ Ивановичъ (1803 † 60), графъ, ген.-отъ-инф-рин. Сначала б. пажомъ, потомъ служилъ въ гвардіи; 1825 г. раскрылъ заговоръ декабристовъ; участвовалъ въ турецк. войнѣ 1828 г. и въ польск. кампаніи 1831 г.: съ 1835 г. исполнялъ должности нач-ка штаба военно-учебн. заведеній; 1859 г. назначенъ предѣд-лемъ редакціон. комисіи по крестьянск. вопросу. — Отъ составилъ сводъ законовъ о военно-учебн. зав-іяхъ (1837 г.), „Положеніе“ объ управленіи означен. зав-іями (1843 г.) и „Наставленіе“ для образованія ихъ воспитанниковъ (1848 г.). — Вообще **Р.**, при свѣтломъ умѣ, силѣ характера и добр. сердцѣ, принадлежалъ къ числу замѣчат-ныхъ гсд-вен. дѣятелей; въ упомянутой выше комисіи онъ дѣйствовалъ въ гуманномъ и либеральн. направленіи и заслужилъ глубок. уваженіе своихъ сотрудниковъ; много принесъ отъ пользы и кадетск. корпусамъ, а главнѣе — 1-й обратилъ вниманіе на состояніе учебн. части въ нихъ, привлекъ къ преподаванію въ военно-учебн. зав-іяхъ лучш. профессоровъ и поощрялъ от-правленіе молод. людей за-границу, для довершенія образованія, съ цѣлью занять впослѣдствіи какую-либо кафедр.

Ростры — собраніе на суднѣ запасн. деревьевъ (стенегъ, рсевъ, гафелей...); помѣщаются различно, но больш. частью — на верхн. налубѣ, между фок- и грот-мачтами; на **Р.** ставится барказъ и друг. плюбки, поднимаемая на налубу. — М. Т. б.

Ростъ новобранцевъ. Въ прежнее время въ армію принимали только людей больш. **Р.**, кот-й считался гарантіей ихъ силы и физич. годности; напр. въ римск. легионы, во времена Марія, брали людей не ниже 2 арш. $6\frac{3}{4}$ вршк., хотя римляне вообще не отличались больш. **Р.** Но впослѣдствіи, съ увеличеніемъ числит-ности армій, поневолѣ пришлось уменьшать требованія въ этомъ отношеніи, т. к. иначе трудно б. получить необходим. число рекрутъ; особенно же приходилось понижать норму **Р.** въ годины бѣдствій, при полн. напряженіи силъ гсд-ва. Но иногда, въ погонѣ за красою фронта, набирались цѣлыя войсков. части изъ великановъ; напр. извѣстностью пользовался гв-скій пѣх. п-къ въ Пруссіи, при Фридрихѣ-Вильгельмѣ I, изъ людей не ниже 2 арш. $10\frac{1}{2}$ вршк. — У насъ 1730 г. впервые установленъ наименьш. **Р.** для рекрутъ — 2 арш. 4 вршк.; но годн. людей такого **Р.** оказалось мало; ужь 1737 г. рѣшено брать 30-лѣтнихъ — въ $3\frac{1}{2}$ вршк., а болѣе молодыхъ — и менѣш. **Р.** (еще могутъ подрости). 1766 г. вновь положено брать лишь 4-вершковыхъ, но вскорѣ убавили $\frac{1}{4}$ вршк. Въ началѣ текущ. столѣтія рѣшено: при *обыкновен.* наборѣ брать людей въ $3\frac{1}{4}$ вршк., а старше 22 л. — $3\frac{3}{4}$; при *усиленныхъ* — $3\frac{1}{2}$ вршк., независимо отъ возраста; *чрезвычайныхъ* — 3 вршк. Населенію вѣкот-хъ мѣстн-ей С. Россіи рѣшено ставить людей вѣсокъ менѣш. **Р.**, но не ниже $2\frac{1}{2}$ вршк. (Св. зак. Рос. имп-іи, т.

IV).—Со введеніемъ (1874 г.) всеобщей воинск. повинности, наименьш. **Р.** и. установленъ для всей имп-іи въ 2 арш. $2\frac{1}{2}$ вршк. (только въ Финляндіи на $\frac{1}{2}$ вршк. меньше), гл. обр-мъ для того, чтобъ имѣть большее число лицъ, признаваемыхъ по своему **Р.** годными къ службѣ, и чтобъ, при выборѣ *нов-цевъ*, обращать болѣе вниманіе на льготы по семейн. положенію (см. *Рекрутская повинность*).—Въ настоящ. время болышому **Р.** уже не придаютъ прежн. значенія; статистика показываетъ, что люди очень больш. **Р.** обыкн-но развиваются медленно, часто слабогруды и вообще расположены къ груди. болѣзнямъ; наиболѣе крѣпкими оказываются люди среди **Р.**; малорослые же, конечно, слабосильны. Минималън. **Р.** и., въ зависимости отъ разнообразныхъ мѣст. условій (среди **Р.** нас-ія, числа потребн. *нов-цевъ*, системы льготъ и изъятій), пынѣ опредѣленъ такой: въ Германіи—2 арш. 3,з вршк., въ Италіи и для полес. войскъ Ав.-Венгрии—2,в вршк., во Франціи—2,в, въ Россіи—2,з, для австр. ландвера и венгерск. гонвсда—2,4 вршк. Т. об., за исключеніемъ ландвера и гонвсда Ав.-Венгрии, въ нашу армію принимаются *нов-цы* наименьш. **Р.**; приходится опасаться, что малорослые, составляющіе, правда, относит-но небольш. % нашего контингента, окажутся, сравнит-но, малосильными. Для сужденія о **Р.** нашихъ *нов-цевъ* могутъ служить данныя изъ результатовъ призывовъ съ 1874 по 83 г. включ-но. Такъ, **Р.** въ 2 арш. $2\frac{1}{2}$ вршк. имѣли 2,з *нов-цевъ*; отъ $2\frac{1}{2}$ до 3 вршк.—12,в; 3 до 4 в.—24,з; 4 до 5 в.—28,з; 5 до 6 в.—20,з; 6 до 7 в.—9,в; 7 до 8 в.—2,з; 8 до 9 в.—0,4; 9 до 10 в.—0,1. Средн. **Р.** б. около 2 арш. 4,4 вршк.; $\frac{1}{2}$ *нов-цевъ* имѣла выше этой нормы, другая—ниже. Приведен. данныя показываютъ, какое громадн. значеніе принадлежитъ всяк. измѣненію въ требованіяхъ закона относит-но **Р.** и.; напр., въ случаѣ принятія герм. нормы, намъ пришлось бы отказаться почти отъ $\frac{1}{4}$ нашихъ нынѣшнихъ *нов-цевъ*, замѣнивъ ихъ болѣе рослыми изъ числа освобождаемыхъ теперь отъ службы въ силу льготъ по семейн. положенію.—**Р.** и друг. условія, коимъ должны удовлетворять *нов-цы*, назначаемые въ разн. части нашей арміи, см. цирк. гл. шт. 1889 г. № 180; для гвардіи требуется **Р.** не ниже 6 вршк., въ грен-ры, полсвую, рез-ную и крѣпост. арт-ію и повтоп. б-ны—5 в., арм. кав-ію— $4\frac{1}{2}$, пограничн. стражу—4, ж.-д. б-ны— $3\frac{1}{2}$, стрѣлковыя и инженер. части—3 вршк. Наибольш. предѣлъ **Р.** указывъ лишь для арм. кав-ін—8 вршк. (*А. Редигеръ* — „Комилскет-іе и устр-во вооружен. силъ“, I, Спб., 1892; „Всобщая воинск. повинность въ имп-іи за 1874—83 г.“, Спб., 1886; *Англинъ* — „О географич. распред-іи **Р.** мужск. нас-ія Россіи“, Спб., 1889).—А. ф. Р.

Рота — боевая и хозяйствен. единица въ пѣхотѣ; состоитъ изъ 100—250 чел., раздѣляется на 2 полуроты и на 4 взвода.—4 **Р.** (а въ нѣкот-хъ арміяхъ 6) составляютъ баталіонъ (см. это). Инженерн. войска (саперные, повтопные и ж.-дорожн. б-ны) и крѣпостн. арт-ія также имѣють *роты*. — **Р.** дворцов. гренадеръ — см. *Дворцовые гренадеры*; *Электро-техническая Р.* — см. это.

Ротензоль, см. *Малышъ*.

Ротентурмское ущелье—однѣ изъ ва-

жпѣйш. проходовъ въ ю. хребтѣ Карпатъ, отдѣляющемъ Трансильванію отъ Мал. Валахіи.—Въ февралѣ 1849 г., во время *венгерск. войны*, отрядъ плк. Скарятина (4 б-на, 5 сот. каз., 8 ор.), посланный ген. Лидерсомъ для охраненія гор. Германштадтъ отъ поличихъ Вези и атакующей несравненно превосходи. силами, д. б. отступитъ, сначала къ сел. Толмачъ, а потомъ—къ сел. Бойцы, близъ входа въ **Р.** у. Здѣсь Скар. держался, пока не пропустилъ впередъ обозы съ казенными и частн. имущ-вомъ и толпы безоружн. обывателей; послѣ того онъ продолжалъ отст-іе къ пограничн. карантину, у кот-го рѣшился стоять до послѣдн. возможности. 16 (28) марта Бемъ атаковалъ занятую Скар-мъ поз-ію у карантина. Войска наши держались упорно и отбили всѣ нападенія; но когда венгерцы предприняли обходъ, то Скарят. отгвелъ свой отрядъ на нов. поз-ію (у самой границы Валахіи). Всѣ услія прот-ка овладѣть послѣд-нею разбились о стойкость обороны, и Скар. усильѣ отступить къ валахск. сел-ію Кинени, потерявъ всего 58 чел.—Въ началѣ іюля того же года ген. Лидерсъ, съ гл. силами, двинулся къ Германштадту и **Р.** у. съ цѣлью овладѣть имъ, что б. крайне необходимо для обезпеченія нашего стратегич. базиса. 5 (17) іюля войска Лид-а прибыли въ гор. Фогарашъ, а 6-го—къ сел. Скоре. Здѣсь онъ узналъ, что на пути его, у сел. Герельдзау, непр-ль занялъ крѣпк. поз-ію; не желая тратить людей на овладѣніе ею, Лид. приказалъ навести мостъ черезъ р. Алута (въ 3 вер. выше), по кот-му, нашъ ав-д., подъ нач-вомъ ген. Энгельгардта, въ тотъ же день перешелъ на пр. берегъ, а 7-го, на разсвѣтъ, двинулся за нимъ и гл. силы. Направ-іе, данное Лид-мъ ав-ду, отрѣзывало прот-ка отъ Герм-та и заставило отступить къ сел. Толмачъ. На слѣдующ. день, послѣ ночлега у Вестени, Лид. рѣшился атаковать непр-ля, занимавшаго **Р.** у. Дорога отъ Вестени до сел. Толмачъ вполнѣ удобна; за селомъ она круто поднимается на высок. гору и затѣмъ снова удобна до сел. Бойцы (у самого входа въ ущелье). Въ нѣск-кихъ шагахъ отъ этого сел-ія устроено б. укр-іе изъ старин. башни (Roths Turm), съ платформою для 3 ор., и оборонит. казармы. Здѣсь дорога по берегу Алуты стѣснена отвѣсн. скалами и б. пересгорожена высокою камен. стѣной съ бойницами. Вообще упомянут. укр-іе представляло значит. препятствіе при атакѣ со стороны Валахіи; со стороны же Герм-та утрачивало болы. долю своей силы: б. доступно отъ сел. Бойцы, а гл-нос—командовалось лежащею вправо отъ него высотой, къ кот-й примыкало такъ плотно, что, поднявшись на нее, можно б. безъ особ. труда проникнуть въ самое укр-іе. Въ 8 вер., въ ю. части ущелья, стоялъ австр. карантинъ, тоже опорн. пунктъ для обороняющагося. Т. об., неспр-т. отряду майора Ихаса представлялись, для задержанія пастъ, 3 поз-іи: на горѣ, за сел. Толмачъ; у входа въ ущелье; у карантина.—Въ 4 ч. у. 8 іюля Лид. двинулся къ **Р.** у. Впереди шли Янтонирскій и Замосцьскій егерск. п-ки, 5-й стрѣлк. б-нъ и $2\frac{1}{2}$ б-рен, подъ общ. нач-вомъ ген. Гасфорда; въ рез-вѣ за ними—Люблинскій егерск. п-къ съ 2 б-рсами; 6 сот. казакъ слѣдовали за флангами боев. линій; Прагскій пѣх. п-къ, съ $\frac{1}{2}$ б-реей и 2 сот. казак., оставленъ у Вестени, для прикрытія обо-

зовъ; 4 эск. Одесскаго ул. п-ка, со взводомъ кон. арт-ин, посланы къ сел. Подъ, чтобъ атаковать непр-ля, еслибъ онъ вздумалъ уйти по дорогѣ черезъ это сел-іе отъ **Р. з.**; остальные 4 эск-на наблюдали дорогу изъ Герм-та. Наст-іе наше встрѣчено б. сильн. огнемъ б-ор-ій передъ сел. Толмачъ, но выдвинута впередъ 4-я б-рейн. 6-рея заставила вгр-цевъ отойти за сел-іе. Затѣмъ 1-й и 2-й б-ны Житом. п-ка, двинутые въ обходъ лв. фл-а прот-ка, пробравшись по весьма пересѣчен. мѣстн-ц, дошли до сел. Войцы, выбили штыками засѣвшего тамъ непр-ля и, подъявшись на высоту, заставили венг. стрѣлковъ бѣжать въ укр-іе. Это обходн. дв-іе, въ связи съ рѣшит. наст-іемъ гл. силъ вдоль по шоссе, принудило Ихаса отвести войска назадъ; при этомъ, замѣтивъ, что господствующая надъ укр-іемъ высота уже занята нами, онъ оставилъ въ укр-ін около 50 чел., а самъ сталъ отступать къ караятину. Когда непріят. войска втинулись въ ущелье, житомірцы, спустившись съ высоты, ворвались въ укр-іе и принудили гарнизонъ его (1 оф. и 46 п. ч.) положить оружіе, а послѣ того, по пятамъ отступавш. вгр-цевъ, двинулись въ ущелье. Для подрѣз-ія ихъ, Лид. послалъ 5-й стрѣлк. б-нъ и 2 сот. казак., а чтобы воспрепятствовать непр-лю держаться на высотахъ, двинуты б. вправо, по горн. дорожкѣ, 2 б-на Замосциск. п-ка. Неоднократн. попытки вгр-цевъ останавливаться на удобныхъ для арт-ин пози-яхъ б. кажд. разъ уничтожаемы огнемъ 2 ор-ій 4-й б-рен, шедшихъ въ головѣ житомірцевъ, и быстр. наст-іемъ нанеи пѣх-м. Наконецъ, у караятина, прот-ку удалось занять одновременно укр-нѹю поз-ію, а прилегающія къ ней высоты — густ. цѣною стрѣлковъ. Здѣсь Ихасъ держался около 1½ ч., но, угрожаемый обходомъ обоихъ фл-въ, д. б. отступить и, перейдя границы. черту у сел. Киненц, сдѣлся со всѣми войсками турецк. караулу, занимавшему это сел-іе. Общее число сложившихъ оружіе — до 1 т. чел.; остальные убиты, взяты въ плѣнъ или разбѣжались. — **Т. об. Р. з.** у, кот-е Бемъ считалъ почти непреступнымъ, очищено рус. войсками въ 1 день. Помимо непосредствен. послѣдствій этого славн. дѣла (уничтоженія цѣлаго непріят. от-ра), оно доставило намъ и весьма важныя стратегич. результаты, открывая нов. путь сообщенія съ Балахией, гдѣ стояли наши рез-вы, и вполне упрочивая за нами операціон. базисъ въ Ю. Трев-ін. Столь значит. преимущ-ва куплены нами весьма недорого. цѣной: при овладѣніи **Р. з.** мы потеряли 4 оф. и 76 п. ч. убитыми, ранеными и коптуженными. — **п. ч. о.**

Ротмистръ — чинъ въ кав-ін, соотв-щій капитанскому въ друг. родахъ оружія; встрѣчается уже въ началѣ XVII в., въ кон. частяхъ пноземн. строя (см. *Капитанъ*). — **А. ф. Р.**

Ротная школа, при кажд. ротѣ, подготовляетъ рядовыхъ въ полковыя учебн. команды. Въ нее ежегодно назначается не менѣе 12 рядов., изъ коихъ 2/3 — молод. солдатъ послѣдн. призыва, отбывшихъ 1 лѣтн. сборъ. Обучение возлагается на одного изъ младш. оф-въ, въ помощь кот-му дается знающій грамоту ун.-оф-ръ. Курсы — въ періодъ времени отъ окончанія 1 лѣтн. сбора до начала другаго; н. чины обучаются чтенію, письму и арифметикѣ (пр. по в. в. 1875 г. № 52). — **О. м-въ.**

Ротное хозяйство — заведываніе и распоряженіе состоящимъ въ ротѣ (эск-нѣ и всякой штатн. командѣ) казен. имущ-вомъ и разн. рода средствами, а также — обезпеченіе всѣмъ пужнымъ и чиновъ роты. Оно ведется по правиламъ „Положенія о хоз-вѣ въ ротѣ“ (пр. по в. в. 1878 г. № 193) и распадается: 1) на хоз-во по дов-ію деньгами, вещами, провіантомъ и проч. видами дов-ія отдѣльных н. ч.; 2) на артельн. хоз-во. По 1-му пункту оно состоитъ въ принятіи разн. рода отпусковъ на роту, храненіи ихъ до выдачи и въ самой выдачѣ. Артельное же хоз-во заключается въ мѣрахъ по обезпеченію ежедневныхъ насущн. потребн-ей роты на средства отъ казны и ведется на началахъ экономіи и артельн. устр-ва. Важнѣйшую часть артельнаго (и вообще **Р.**) хоз-ва составляютъ дов-іе н. ч. горяч. пищей; въ этомъ отношеніи н. ч. роты составляютъ *артель*, и продов-іе готовится на приварочномъ и друг. дѣльн изъ артельн. суммы. — Гл. распорядитель и отвѣтчикъ за **Р. з.** — ротн. к-ръ; онъ дѣйствуетъ черезъ и при посредствѣ фельдфебеля, каптенармуса и артельщика; исполнит-ный хоз. персоналъ составляютъ помощникъ каптенармуса, хлѣбопеки, кашевары, взводн. раздатчики, конюхы, огородникъ и писарь. Непосредствен. наблюденіе за веденіемъ **Р. з.** и отчетности по немъ возложено на к-ра б-на. — **О. м-въ.**

Ротума — небольш. островъ Полннезій, въ централн. частн Тихаго ок., къ с. отъ архип-га Фиджи; съ 1881 г. — англ. колонія. Площадь его, съ соседн. ос-вами, = 0,05 кв. м.; населенія 1883 г. б. 2450 чел. полинезійск. расы. — Отличается мягкимъ тропич. климатомъ и чрезвычайно плодороденъ. Значит. часть его поверхн-я покрыта плантаціями кокосов. пальмъ. — **А. в. т.**

Роченсальмъ — небольш. городъ Выборск. губ., Фридрихстамск. у., на о-вѣ Котка; прежде — опорн. пунктъ для нашего флота; его рейды служили послѣднему убѣжищемъ, а мно-го укр-ій, на кот-хъ стояло свыше 500 больш. ор-ій, обезпечивали его безопасность. Послѣ войны 1788—90 г., на о-вѣ Котка основанъ для нашего гребн. флота портъ, утратившій однако свое значеніе съ окончат. завоеваніемъ Финляндіи и потому уничтоженный 1826 г. Въ **Р.** 2 рейда: большой — къ ю.-в. отъ о-ва Котка, и малый — къ с.-в.; средн. глубина 1-го — до 10 саж., 2-го — 7; грунтъ — камень, покрытый иломъ. Въ ю. сторонѣ больш. рейда, на отдѣльн. о-вѣ, находится фортъ Слава, а въ 3 вер. отъ него къ с.-в. — Королевск. ворота, узкій проходъ между о-вами для судовъ, сидящихъ въ водѣ не болѣе 15 фт.

Ср-іе 13 (24) авг. 1789 г. — Значит-ная шведск. эск-ра об.-адм-а гр. Эренсверда имѣла гл. станціей Свенскезундъ, т. е. **Р.**, и назначалась для содѣйствія сухоп. войскамъ на границѣ и прикрытія шхеръ. Рус. флотъ находился верстахъ въ 25 къ в. отъ пепп-ля, въ виду его, и постепенно усиливался подрѣз-іями, въ числѣ коихъ б. фрегаты изъ Кронштадта и Ревеля. За исключеніемъ небольш. стычекъ рекогносцировочн. судовъ, флоты долго хранили выжидат. положеніе. Между тѣмъ съ нашей стороны б. выработанъ планъ атаки, представленный на утвержденіе имп-ды. Рѣшено б. послать отдѣльн. отрядъ къ о-вамъ Асиэ, для атаки оттуда шведовъ къ ю.-з., въ то время какъ наша

гл. флот-ія сдѣлаеть на него нападеніе съ в., чтобы т. об. поставить непр-ля въ 2 огня и отбѣзаты ему отст-іе къ з. Нач-во надѣ аспѣск. отр-мъ поручено к.-адм. Крузе, а гл. силами ком-валъ в.-адм. Принцъ Нассау-Зигенъ. — 24 авг., при з. вѣтрѣ, наша эск-ра у Свенскезунда двинулась къ швед. флоту, буксировавшему свои больш. суда къ з., чтобы удобнѣе дѣйствовать противъ эск-ры Крузе (10 шебекъ и фрег., 9 полугалеръ, 2 морт. судна, 1 катеръ, 6 вооружен. бриговъ и галиасовъ; всего — 28 суд.). Швед. флотъ имѣлъ въ линіи 1 фрег. и 12 финск. суд., попереки фарватера; на флапгахъ—13 канон. лод., а 5 галеръ и 5 канон. лод. назначены б. для отраженія фридрихсгамск. флота и прикрытія транспортн. судовъ у Кюмени. Въ 9½ ч. у эск-ра Крузе подошла на пушечн. выстрѣлъ, а въ 10½ канонада распространилась по всей швед. линіи и продолжалась безостановочно до 4 ч. дня, когда нашъ отрядъ вынужденъ б. отступить, остави бомбард. галиотъ и кутеръ съ 4 оф. и 76 ч. экипажа. Между тѣмъ наша галерн. эск-ра (5 фрег. и шебекъ, 22 галеры, 48 полугал. и шлюпокъ и 3 морт. судна), наступавшая съ в., построилась передъ Свенскезундск. о-вами. Въ 12½ ч. дня приступлено б. къ усилен. очисткѣ заваловъ проливовъ, чтобы прорваться, поставить на с. мысѣ Кутсалъ арт-ію и высадить на него десантъ. Послѣдній (400 чел.) находился подъ командою бригадира Буксгевдена, кот-мъ и построены б. б-реи для 3 пуш. 24-фн. и 10 мортиръ. Нѣск-ко такихъ же б-рей устроено и на Свенскезундск. о-вахъ. Послѣ 7-часов. работы удалось очистить проливы и прорваться съ галерами и канон. шлюпками; чрезъ это нашъ флотъ получилъ возможность обстрѣливать съ в. швед. линію, кот-я около 7 ч. веч. двинулась на-встрѣчу. Но 6-часов. бой съ отр-мъ Крузе и недостатокъ пороку отозвался рокомъ обр-мъ на дѣйствіяхъ непр-ля; онъ долженъ б. вскорѣ начать отст-іе, преслѣдуемый побѣдителемъ. Но 2-мъ ч. ночи ср-іе б. прекращено, за совершен. темнотою и крайн. усталостю людей. Русскіе лишились въ немъ 2 галеръ: 1 взорвана, другая—потонула; утопили также всѣ канон. шлюпки. Убито у насъ 15 оф. и около 350 матрос., ранено 47 оф. и до 600 п. ч. У шведовъ, по собствен. показаніямъ ихъ, выбыло изъ стрелъ 45 оф. и 1.300 рядов., по, въ дѣйствит-ности, вѣроятно, гораздо болѣе, п. ч. нами взято въ плѣнъ 37 оф. и до 1.200 п. ч. Король Густавъ III, наблюдавшій за ходомъ ср-ія съ о-ва Котка, б. недоволенъ распоряженіемъ Эрнсверда, почему послѣдній оставилъ флот-ію при началѣ прорыва нашихъ судовъ черезъ Свенскезундъ. Заступившій его мѣсто, пач-къ див-іонъ Флитвудъ, б. убитъ, а преемникъ его, майоръ Хотенгаузенъ, не видя средствъ къ спасенію своего судна, самъ взорвалъ его. У шведовъ взято 9 суд., а стоявшіе въ Кюменск. зал. трансп-ны и 6 яхтъ непр-ль сжегъ самъ.

Ср-іе 28 іюня (9 іюля) 1790 г.—Послѣ выморгск. ср-ія, швед. флотъ, во главѣ кот-го находился самъ король Густавъ III, сосредоточился близъ Р., между о-вами Котка, Кутцель-Мулимъ и Мусала, и немедленно приступилъ къ исправ-ію получен. поврежденій. Наша же гребн. флот-ія, послѣ непродолжит. погонн за непр-лемъ, б. загнана вѣтромъ къ о-ву Гохландъ и 26 іюня прибыла въ Аспъ. Въ это время принцъ

Нассау-Зигенъ, получивъ повелѣніе истребить непріят. суда, тотчасъ, разославъ распоряженіе, чтобы всѣ рус. суда сѣѣли къ нему на соединеніе по ю. сторону о-ва Киркумао, т. е. къ ю.-в. входу на роченсальмск. рейдъ. 28 іюня флот-ія б. въ сборѣ (173 судна разн. типовъ, съ 1 т. ор. и 14 т. команды). Швед. флотъ (295 суд., 67 трапс., 1 т. ор. и 18 т. команды) расположился въ боев. порядкѣ слѣдующ. обр-мъ: въ центрѣ, между о-вами Кукуари и Ворисари,—крупн. суда; въ интервалахъ—галеры и лодки, имѣвшія арт-ію на носу; на флангахъ—бомбарды; на о-вахъ—б-реи; отъ о-ва Куркарн до Мусала—пр. флангъ; плавуч. б-реи, іолы и канон. лодки — на лѣв. фл-бъ, позади отдели отъ о-ва Ворисари до с. оконечн-и о-ва Лехма. Проходъ на с. у Р. б. запруженъ; трансп-ны стали на мал. рейдѣ. Въ 3 ч. у. началось постро-іе къ бою нашей флот-іи, кот-я разѣѣстилась въ шахматн. порядкѣ между Киркумао и цѣпью шхеръ отъ о-ва Винкарн до Ранкэ. Канон. лодками ком-валъ г.-м. Паленъ, галерами — гр. Литта, больш. судамъ — в.-адм. Козляниновъ. Въ 8 ч. у. флот-ія начала наст-іе съ пр. крыла непр-ля; сначала сохранялся порядокъ, но, по выходѣ изъ-за с. оконечн-и Винкарн, з. волненіе сдѣлало дв-іе подъ веслами затруднит-нымъ. Канон. лодки стали сбиваться, непр-ль послалъ въ обходъ, и въ 9½ ч. у. бой начался. Въ это время вѣтеръ усилился, а наст-іе шведовъ пронизало пѣкотъ замѣтат-во въ рядахъ нашихъ судовъ. Тогда принцъ Нассау выдвинулъ впередъ галеры, но отъ этого увеличилась тѣснота; все болѣе свѣжѣвшій вѣтеръ отъ ю.-з. и утомленіе гребцовъ сдѣлали сопротив-іе съ нашей стороны крайне труднымъ. Суда становились на якорь, но ихъ дрейфовало; качка мѣшала правильно дѣйствовать ор-іямъ; утомленіе усиливалось; между тѣмъ шведы, со свѣж. силами, успѣшно били наши команды, утомленныя 20-часов. греблей противъ крѣпк. вѣтра и волненія. Въ 4 ч. дня наше лѣв. крыло принуждено б. отступить, преслѣдуемое непр-лемъ. Въ это время подошло подкрѣп-іе ц-ру швед. линіи, и это окончат-но рѣшило побѣду въ пользу прот-ка. Отст-іе нашей флот-іи сдѣлалось общимъ; мног. суда бросило на камни и къ о-вамъ; экипажи съ нихъ спѣшили спастись. Мы потеряли 53 судна: 19 потоплены или сожжены, 34 доставились въ руки непр-ля. Потери шведовъ достовѣрно неизвѣстна.—м. т. в.

Романбо, Жанъ Батистъ (1725 † 1805), франц. маршалъ. Службу началъ 1741 г. въ кав-ин; участвовалъ въ войнѣ за австр. наслѣдство (въ Богеміи, Баваріи и Эльзасѣ) и въ должности ад-та гр. Клермона — при осадѣ Антверпена и въ ср-инъ при Рокъ; въ бою же при Лавфельдѣ отличился неустранимостью и 2 раза раненъ. Во время осады Мاستрихта (1748 г.) командовалъ 14 гренад. ротами на лѣв. берегу Мааса. При осадѣ порта Магонъ (1756) уже б. бригади. ген-омъ и много содѣйствовалъ взятію этого пункта. Въ 7-лѣтн. войну, въ чинѣ ген.-м-ра, особенно отличился въ ср-іяхъ при Минденѣ, Корбахѣ и Клостер-кампѣ. 1780 г., вскорѣ послѣ начала с.-америк. войны, ген.-лейт. Р. б. отправленъ въ Америку, съ корпусомъ вспомогат. войскъ; вышелъ на берегъ въ Род-Эйлендъ и, не соединившійся съ Вашингтономъ передъ Нью-Йоркомъ, принудилъ 17 окт. 1781 г. англ. ген. Корнуэльса по-

ложить оружiе, чѣмъ содѣйствовалъ объявленiю независимости Соединен. штатовъ С. Ам-кл. По возвращенiи Р. во Францiю, король пожаловалъ его кавалеромъ всѣхъ франц. орденъ и ген.-губ-ромъ Пикардiи. 1789 г. кротк. мѣрами прекратилъ смуты въ Эльзасѣ. Въ началѣ *революцiон.* войнъ, назначенный г-к-нымъ с. армiей, за послѣдн. возстановленiе погранич. крѣп-ей и укр-ныхъ лагерей, пожалованъ маршаломъ Ф-цiи; по 1792 г., педовольный распоряженiями воен. министра Дюмюрѣ, сложилъ съ себя званiе г-к-наго и удалился въ свои помѣстья, гдѣ и умеръ. — Р. оставилъ записки („*Mémoires*“, 1809). Наполеонъ пожаловалъ его кавалеромъ ордена Почети. легиона. — Синъ Р., *Donasienъ Мари-Жозефъ* (1750 + 1813), б. съ отцомъ въ Ам-клъ, выгнавъ изъ Мартиники англ-чъ, усмиривъ бунтъ негровъ въ Сан-Доминго, по своей жестокости возбудилъ всеобщ. негодованiе и принужденъ б. отдаться англ-намъ, у кот-хъ оставался въ плѣну до 1811 г. Въ 1813 г. ком-валъ див-iей въ корп-ѣ Лористона; убитъ въ ср-и при Лейпцигѣ (въ чинѣ *maréchal de camp*).

Ронн-Эмонъ, Карлъ, графъ (род. во Францiи около 1775 г.); участвовалъ въ 1-хъ походахъ *революцiон.* войнъ, въ корпусѣ принца Кондѣ, а потомъ вступилъ въ прусск. службу. Камп-и 1806 и 7 г. отбывалъ съ гусарск. п-ками (лейб-гус-мъ и Чернымъ). По заключенiи мира, 1808 г., назначенъ членомъ комисiи по составленiю устава для легк. войскъ, а 1810 г. б. сотрудничкомъ при изданiи рук-ства для обученiя кав-и; въ томъ же году сдѣлавъ исп-ромъ легк. войскъ въ 3. Пруссiи. 1811 вышелъ въ отставку, съ чиномъ ген.-м-ра. — Возвратившись (1814 г.) во Ф-цiю, пожалованъ Людовикомъ XVIII бригадн. ген-омъ, перомъ Ф-цiи и кавалеромъ ордена Почети. легиона. Съ 1817 по 19 г. б. нач-комъ въ Северк. депар-тѣ, а 1823 ком-валъ кав. бр-дой въ Каталонiи. — Въ литературѣ Р.-Э. извѣстенъ слѣдующ. соч-iями: „*Introduction à l'étude de l'art de la guerre*“ (Беймаръ, 1802); „*Des troupes légères*“ (Парижъ, 1817); „*Manuel du service de la caval. légère*“ (Пар., 1821); „*De la caval. ou des changements nécessaires dans la composition, l'organisation et l'instruction des troupes à cheval*“ (Пар., 1828).

Ртищевъ, постельничiй (1623 + 73), любимецъ царя Алексѣя Михайл-ча. Ему принисывали мысль неудачной фипансов. мѣры: введенiя мѣдн. денегъ съ сереб. ободками (см. *Россиа*). Гораздо болѣе извѣстенъ Р. какъ ревнитель духовн. образованiя. 1648 г. онъ возстановилъ Андреевскiй мужск. монастырь въ Москвѣ (близъ Воробьевыхъ горъ), бывшiй въ запустѣнiи съ 1547 г., и назвалъ его Преображенск. пустыню, а 1649 г. пригласилъ сюда изъ Кieва учен. монаховъ, во главѣ кот-хъ стоялъ Епифанiй Славинекiй. Этими монахамъ Р. поручилъ переводъ богослужебн. книгъ съ греческаго на русскiй; самъ же проводилъ цѣл. почп въ бесѣдѣ съ монахами. Косноты умовъ русскихъ въ XVII в. вполне выразилась въ ропотѣ новѣждъ противъ Р. и учрежденнаго имъ учен. братства. Уже 1650 г. т. наз-мье *ревнителн праваго пути*, предсественникъ старовѣрья, узрѣли въ дѣлѣ Р. уклоненiе въ ересь. Одинъ изъ этихъ ревнителей говорили: „Учится у кiевлянъ Θεод. Р. греческ. гра-

мотѣ, а въ той грамотѣ и еретичество есть“. Въ учен. братствѣ желающихъ учили и латини; поэтому понятно, что противъ латинск. яз. говорили еще болѣе: „Кто по-латини научится, тотъ съ праваго пути совратится“ (*Соловьевъ*—, *Исторiя Россiи*, т. X). Несмотря на эти невѣжествен. толки, Р. 1665 г. завелъ здѣсь училище, кот. 1685 г. переведено въ Заикопоспасск. мн-рь и сдѣлалось зерномъ славяно-греко-латинск. академiи. — В. А. в.

Ртуть — металлъ, жидкiй при обыкновен. температурѣ, серебристо-бѣлаго цвѣта; при -39° Ц. твердѣетъ; темп-ра кипѣнiя 360°; удѣльн. вѣсъ = 13,59 при 0°; пай ея 200; на воздухѣ не окисляется. Въ самородн. состоянiи встрѣчается въ природѣ очень рѣдко, а почти исключительно — въ видѣ сѣрнойстой ртутн. руды, *киновари*. Болѣе богат. мѣсторожденiя киновари въ Испанiи, Иллирин, Калифорнiи и Россiи. Съ 1886 г. разрабатываются въ Россiи Никитовск. мѣсторожденiе, въ Бахмутск. уѣздѣ Екатеринославск. губ., весьма богатое, ежегодно производитъ вѣсъ кот-го — 30 т. пд. Изъ киновари Р. добывается перегонкою черезъ разложенiе сравнительно незначит. накаливанiемъ. Р. и ея соединенiя производятъ слюнотеченiе, дрожанiе рукъ и другiе болѣзнен. припадки; поэтому продолжит. работы со Р. вредны. Она соединяется со мног. металлами, образуя сплавы, *амальгамы* (см. это). Съ хлоромъ Р. даетъ каломель, или одноклорист. Р., неядовит. вещество, и сулему, или 2-хлорист. Р., кот. очень ядовита. Изъ друг. соедин-ий замѣчатъ на *гремучи*. Р. (см. *Взрывчат. вѣщ-ва и составы*). — Г. А. з.

Руанъ (Rouen), гл. городъ депар-та Нижн. Сены, во Францiи. — Во время борьбы съ католич. лигой, Генрихъ IV, послѣ ср-я при *Иерри*, рѣшилъ силою овладѣть Р., нежелавшимъ признавать его власти. Гр-ѣ Маисенскiй, глава лигистовъ, немедленно занялся приготовленiями къ защитѣ этого города и гл. нач-во въ немъ поручилъ Виллару, кот-й вступилъ въ Р. съ 12 т. провансальск. пѣх-ы, 600 всадникъ, и 32 ор-iями; изъ гражданъ б. образовано 10 ротъ, назначенныхъ для обороны городск. бастiоновъ и содержанiя внутрен. карауловъ; пѣск-ко легк. судовъ (каждое съ 2 ор. и 20 солд.) крейсеровали на Сентъ, чтобъ облегчить доставку съѣстныхъ припасовъ; вся оборонит. линiя подраздѣлена на участки, въѣзныя особ. нач-камъ; въ резервѣ находилось 200 швейцарцевъ и 200 французовъ. Со стороны роялистовъ, марш. Биронъ, получивъ подкрѣп-iе 3 т. англ. пѣх-ы, 11 *ноября 1591 г.*, съ 10 т. пѣх-ы и 1.800 конницъ, расположился въ укр-номъ лагерѣ на в. сторонѣ Р. и съ 14дек., послѣ отказа Виллара сдать городъ, открылъ траншеи (по приказанiю короля). Р. б. обложенъ со всѣхъ сторонъ. Подступы велись весьма дѣят-но и противъ пѣск-кихъ пушкетовъ; атакующему удалось утвердиться въ вѣскот-хъ укр-iяхъ; но дѣйствiя арт-и не принесли больш. пользы, а мины примѣнены б. неудачно, даже во вредъ атакѣ. Осажденные противодѣйствовали част. вылазками. Особенно замѣчат-на произведенная 25 февр. 1592 г.: королевск. п-ки б. выгнаны изъ траншеи, ор-и запылены и частью сброшены въ ровъ, подконы разрушены, спаряды взорваны; роялисты потеряли при этомъ до 800 уб., и самъ Биронъ б. сильно раненъ; уронъ же осажденных не

превышала 50 чел. Однако помощь изъ Голландіи о-ріяи и боев. припасами снова возстаовила осаду; голландск. суда утреблены на блокирование Сены и прибрежя. частей города. Мало-по-малу гарнизонъ уменьшился до того, что Вилларъ уже не въ состояніи б. оказывать надлежащ. сопротивл-іе. Впрочемъ и силы роил-въ значит-но сократились: дворянск. конница удалась въ свои помѣстья, для собствен. надобностей, а въ пѣх-ѣ свирѣствовали заразителн. болѣзни. Узнавъ объ этомъ, пси. ген-лъ гр-гъ Пармскій и гр-гъ Маіенскій, послѣ 6 форсирован. переходовъ, явились передъ **Р.**, для его выручки. Генрихъ IV, въ виду слабости своей арміи, принужденъ б. снять осаду.—20 апр. 1592 г. вступило въ городъ войско гр-га Пармскаго, и т. об. **Р.** б. освобожденъ.

Рубецъ-Масальскій, см. *Масальскіе*.

Рубиконъ (нынѣ *Пизателло*)—небольш. рѣчка въ Верхн. Италіи, впадающая въ Адриатич. м.; составляла границу между Цизальпинск. Галліей и собственно Италіей. Переходъ черезъ нее вооружен. рукой считался преступленіемъ противъ республики (см. *Цезарь*).—Выраженіе „перейти **Р.**“ значитъ сдѣлать рѣшит-ный, безповоротн. шагъ.

Рубка: 1) см. *Фастованіе*; 2) родъ бесѣдки, каютка на палубахъ рѣчн. судовъ.

Рудава, деревня въ Пруссіи, недалека отъ Куришгафа, — *ср-іе* 1370 г. между тевтонск. рыцарями (40 т. чел. подъ нач-вомъ вел. магистра фон-Книпроде) и литовцами (70 т., князей Кейстута и Ольгерда). Битва б. весьма упорная въ теченіе дѣлаго дня и, возобновленная на разсвѣтъ слѣдующ. утра, прекратилась отст-іемъ литовцевъ изъ-подъ **Р.** Они потеряли отъ 6 до 11 т. чел.; уронъ рыцарей, приближит-но, не превосходилъ 5½ т.—Въ память этой побѣды тевтонцы воздвигли при **Р.** камен. колоу и 2 часовни (въ **Р.** и Липтаві).

Рудзевичъ, Александръ Яковлевичъ (1776 † 1829), ген.-отъ-инф-ри. 1786 г., записанный въ Преображ. п-къ, поступилъ въ Греческій кадетск. корпусъ. 1792, въ чинѣ кал-а генер. штаба, отправленъ въ армію, дѣйствовавшую въ Польшѣ. 1796 командированъ въ Финляндію, а потомъ въ Казань, для составленія топографич. картъ. 1800 описалъ берега Финск. зал. отъ Невы до устья Наровы. 1801, перейдя на Кавказъ, съ отпачіемъ участвовалъ во мног. дѣлахъ противъ горцевъ, особенно при усмиреніи Больш. Кабарды, взятіи крѣп-и Суджук-кале, блокадѣ Анапы, за что пожалованъ въ ген.-м-ры и орд-мъ св. Георгія 3-го кл. Въ 1812 г. находился сначала, со своимъ п-комъ, при арміи адм. Чичагова, а потомъ присоединился къ корп-у гр. Ланжерона, съ кот-мъ участвовалъ въ пораженіи остатковъ франц. арміи при ея бѣгствѣ изъ Россіи. 1813, командуя бр-дой, б. при покореніи Торна и въ бауценск. ср-ін, а по заключеніи пошшвицк. перемирія вступилъ въ составъ силезск. арміи Блюхера и предвод-валъ ея ав-домъ. Въ ср-ін при Кацбахѣ преслѣдовалъ разбит. непр-ля и болѣе другихъ содѣйствовалъ плѣненію див-н ген. Пюто. 4 окт. сражался при Клейн-и Грос-Видеричѣ; 6-го, перейдя р. Парта вбродъ, помогалъ вытѣснить франц-въ изъ Мокау и Шенфельда; на друг. день содѣйствовалъ взятію присту-

помъ Галесск. предмѣстья и защищавшихъ его укрѣп-ій, и однимъ изъ первыхъ достигъ моста на Эльстерѣ. При преслѣд-ніи франц-въ къ Рейну захватилъ много-во зарядн. ящ-въ, пушекъ и болѣе 4 т. плѣн. До 22 янв. 1814 г., нач-вуя 10-мъ пѣх. корп-мъ, блокировалъ Майнцъ на лѣв. сторонѣ Рейна, а по прибытіи къ этой крѣп-и герм. войскъ принца Сакс.-Кобургскаго, отошелъ къ Оппенгейму и 7 февр. присоединился къ силезск. арміи у Шалона, гдѣ успѣшно прикрывалъ ея отст-іе черезъ р. Уркъ. 22-го отбылъ стрелч. атаки на Суассонъ маршаловъ Мармона и Мортъе, а въ битвѣ подъ Парижемъ (18 марта), нач-вуя 8-мъ пѣх. корп-мъ, взятъ приступомъ Монмартрскія высоты, за что и получилъ орл. св. Георгія 2-го кл. Съ 26 окт. 1814 г. по 1 янв. 1816 исправлялъ должность херсонскаго воен. губ-ра, командуя въ то же время 6-мъ пѣх. корп-мъ; потомъ б. нач-комъ гл. штаба 2-й арміи, а 1819 г. вступилъ въ команд-іе 7-мъ корп-мъ. 1826 г., въ день коронаванія имп-ра Николая, произведенъ въ ген.-отъ-инф-рин и вскорѣ назначенъ к-ромъ 3-го пѣх. корп-а. Въ маѣ 1828 г., по открытіи враждебн. дѣйствій противъ Порты, войска подъ нач-вомъ **Р.** сосредоточились у Измаила. 27-го окт. переправился черезъ Дунай у *Сатурова* и 30-го овладѣлъ Исакчею. Къ концу іюня сдались **Р-у** и его сподвижникамъ Мачинъ, Гирсово, Кюстенджъ, Тульча, Базарджикъ, Козлуджа и Ени-Базаръ. 8 іюля вся рус. армія въ Турціи стала сближаться къ Шумлѣ. **Р.** принялъ нач-во надъ ея ав-домъ. Смѣл. нападешіемъ онъ выбилъ непр-ля изъ крѣпк. поз-ін впереди Шумлы, а когда армія отошла къ Чафлику, остался съ корп-мъ у Шумлы. Ночью 14 авг. турки внезапно напали на оба фланга его, но, послѣ жестока боя, отступили, понеся значит. уронъ; такой же результатъ имѣли всѣ дальнѣйш. попытки непр-ля противъ **Р.** По взятіи Варны, онъ прикрывалъ блокаду Силистрин со стороны Шумлы, а затѣмъ, переправясь на лѣв. берегъ Дуная, расположилъ свой корп. на зимн. квартиры въ Валахию, гдѣ и умеръ скоропостижно отъ наралича. — **Р.** страстно любилъ воен. искусство и на изученіе его употребилъ всѣ свои способности.

Рудзикъ, сел-іе Ломжинск. губ., на дорогѣ изъ дер. Менженинъ въ Ломжу, — *бой* 8 мая 1831 г. Въ *польск. войну* 1831 г., при отст-ін рус. гвардіи отъ Сяидова къ Бѣлостоку, ар-дъ ея, ген. Вистрома, перейдя 8 мая къ Менженину, оставилъ у **Р.** г.-м. Поленшко (д.-гв. Егерск. п-къ, 2 эск., 4 легк. ор.). Сел-іе это со стороны Ломжи и Замброва прикрыто сплошн. лѣсомъ, кот-й и запали застрѣльщики л.-гв. Егерск. п-ка. Въ 4-мъ ч. дня начала стягиваться передъ отрядомъ Поленшка голова польск. войскъ. Выставивъ б-рею въ 14 ор., поляки стали обстрѣливать картечью ошунѣ лѣса, а затѣмъ двинулись съ фронта въ атаку, но встрѣтили сильн. отпоръ. Польск. г-к-щій Скржиницкій, вмѣсто того, чтобы сразу послать въ атаку значит-ныя силы, придумалъ сложн. планъ: для обхода, онъ направилъ влѣво, на Каленчинъ, бр-ду пѣх-ы, а вправо, на **Р.**, — кав. бр-ду съ егерск. п-комъ; еще правѣе, по замбровск. дорогѣ на Менженинъ, въ тѣмъ отряду Поленшка, двинута б. осталн. кав-ія. Между тѣмъ съ фронта завязался упорн. бой. Скрж-ій хотя и располагалъ превосходн. си-

лами, но не сумѣлъ ими воспользоваться и пускалъ войска въ дѣло по-частямъ, но мѣрѣ ихъ подхода. Сперва двинутъ б. 6-нѣ 2-го п-ка; подѣ прикрытіемъ густ. цѣпи, онѣ ворвался въ лѣсъ, но Полешко, усиливъ своихъ застрѣльщиковъ 2 ротами (3-го б-на), атаковалъ поляковъ въ штыки и отбросилъ ихъ. Тогда непр-ль усилился еще 1 б-номъ 2-го п-ка и подляхск. стрѣлками. Наши егеря, отступая, навели прот-ка на резервы, кот-е и вытѣснили его штыками на опушку. Послѣ того поляки выдвинули п 3-й б-нъ 2-го п-ка, а также 12-й п-къ, и ихъ обходн. колона начала атаку отъ Каленчина. Въ это время ген. Бистромъ прислалъ въ **Р.** л.-гв. Финляндск. п-къ, съ приказаніемъ Полешку непремѣнно удерживаться до ночи. Получивъ это подкрѣпленіе, Полешко ввелъ въ дѣло 1-й б-нъ л.-гв. Егерск. п-ка и слова опрокинулъ поляковъ. Всполѣдствіи пришлось еще разъ усилить боев. часть 4 ротами л.-гв. Финляндск. п-ка, и поляки б. окончат-но отбиты.—Обходн. дв-ія польск. кав-тр-и не имѣли успѣха. Ночь способствовала от-у Полешка безпрепятственно отступить къ Менженину, подѣ прикрытіемъ 2 эск-новъ. Поляки ограничили занятіемъ сел. **Р.** — к. д.

Рудольфъ Габсбургскій (род. 1218 г.) — романо-германск. имп-рь, сынъ Альбрехта IV, гр. Габсбургскаго и ландгр. Эльзасскаго, кот-му наследовалъ 1240 г.; потомъ пріобрѣлъ грф-ва Кибургъ и Ленцбургъ. 1257 г. кантоны Ури, Швидъ и Унтервальденъ избрали его своимъ покровителемъ (Schirmherrn), а Страсбургъ и Цюрихъ — предвод-лемъ (Feldhauptmann) ихъ ополченій. 1273 г. избранъ въ герм. короли и коронованъ въ Аахенѣ (см. *Германія*). — н. а. в.

Ружейные приемы введены въ войскахъ для разнообраз. дѣйствія разными огнестр. оружіемъ. Они раздѣляются на приемы для пошенія оружія, отданія чести, приготовленія къ рукопанн. бою и употребленія оружія при огнестр. дѣйствіи. — м. с. с.

Ружье — наиболѣе употребит-ное названіе оружія, составляющаго воору-іе пѣх-и, а также охотничьяго; впрочемъ у насъ нарѣзныя **Р.** официально наз. *винтовками*. Балистич. кач-ва современнаго пѣх-наго **Р.** достигнуты послѣ длнн. ряда постепен. усовершенств-ій. Исторія развитія пѣх. **Р.** показываетъ, что почти все значит. измѣненія въ гл. данныхъ устр-ва вызывались стремленіемъ увеличить настѣльность и дальнобойность, т. е. увеличить *начальн. скорость* и *поперечн. нагрузку пули* (см. *Исторія арт-и, Мушкетъ, Нарѣзн. ружье, Дрейзе, Винтовка, Маузеръ, Манлихеръ, Лебелъ, Магази. ружье*). Въ періодъ 1867—74 г. во всѣхъ европ. арміяхъ б. введены 4-лин. **Р.** калибромъ отъ 10,5 (Швейцарія) до 11,4 ммт. (Англія), стрѣлявшія пулею вѣсомъ около 5,7 зол., зарядомъ въ 1/5, при начальн. скорости около 1.400 фт.-сек.; патронъ вѣсилъ до 9 1/2 зол.; вѣсъ **Р.** со штыкомъ — около 12 фн., безъ штыка — до 10 1/2. Между тѣмъ самый ходъ развитія пѣх. **Р.** (постепен. уменьшеніе калибра до 7, 6, 4 лин.) указывалъ, что дальнѣйш. улучшение балистич. кач-въ могло б. достигнуто только увеличеніемъ начальн. скор-и и соотв-нымъ *уменьшеніемъ вѣса пули*, а слѣд-но и *калибра ствола*; уменьшеніе вѣса пули и вытѣстѣ съ тѣмъ *вѣса патрона* вызывалось и стре-

мленіемъ увеличить скорострѣльность **Р.**, т. к. съ уменьшеніемъ вѣса патр-а можно б. увеличить *число* патр-въ на людяхъ, а также уменьш-лся вѣсъ **Р.** съ наполнен. магазиномъ (при передѣлкѣ 1884 — 85 г. французскихъ и герм. 4-лин. **Р.** въ магазинныя, вѣсъ ихъ увеличился на 1 фн.). Но для перехода къ увеличен. скор-и и уменьшен. калибру необходимо б. выработать пов. сортъ пороха и увеличить: а) относит. длину пули — для увеличенія поперечн. нагрузки, б) скоростъ вращенія — для больш. устойчивости удлинн. пули, в) прочность пули — для устр-венія срывовъ при болѣе крут. нарѣзахъ. Т. об. приходилось произвести въ устр-вѣ **Р.** рядъ корен. измѣненій. — 1-я попытка въ этомъ направ-іи сдѣланы Рубиномъ и Геблеромъ. *Рубинъ* (нач-къ тунскаго патрон. завода) 1879 г. началъ постепенно уменьшать калибръ съ 10,4 ммт. на 9, 8,5, 8 и 7,5, причѣмъ вынужденъ б. принять къ свинцов. пулѣ тверд. оболочку. Съ 1882 г. приступилъ къ опытамъ *Геблеръ* (профессоръ въ Цюрихѣ). Испытаны б. калибры въ 8,7, 8, 7,5 и 7 ммт. Крайн. предѣломъ по удобству изгот-вія ств-а онъ считалъ 7,5 ммт.; изъ оболочекъ остановился на *стальной*, дававшей наилучш. мѣткость, причѣмъ признаваніе ств-а б. блгочтожно (послѣ 1 1/2 т. выстрѣловъ не оказалось измѣненій; послѣ 10 т. — калибръ увеличился на 0,5 ммт.) Относпт-но пороха Геблеръ предпочелъ *прессованный* угольный, въ кот-мъ калиев. селитра замѣнена *аміачною*; начальную скорость ему удалось довести до 600 мт.-сек. Между тѣмъ, 1886 г., во Франціи введено 8-ммт. магази. **Р.** *Лебеля*, вѣсомъ 11 1/2 фн., стрѣлявшее *бездымнымъ* порохомъ съ началн. скор-ю болѣе 600 мт.-сек. Это дало нов. толчекъ руж. дѣлу: сосѣдніи гсд-ва, ограничивавшіяся до тѣхъ поръ обращеніемъ въ магазинныя 4-лин. **Р.**, убѣдились въ необходимости уменьшить калибръ и выработать бездымн. порохи. Вслѣдствіе изложеннаго, въ воор-іи европ. армій произошли слѣдующ. измѣненія: 1) Въ Ав-Венгріи, гдѣ 1886 г. рѣшено б. ввести 11-ммт. магазинки Манлихера, 1888 г. перешли къ начеичному 8-ммт. **Р.** *Манлихера* (см. это); за неизмѣнимъ же бездымн. пороха, положено остаться при прежнемъ (пѣсь-ко неизмѣнномъ), сообщавшемъ начальн. скорость въ 500 мт.-сек. Въ 1890 г. къ этимъ **Р.** удалось примѣнить бездымн. порохи. — 2) Въ Германіи 1888 г. введено 7,5-ммт. начеичное **Р.** *Стволь* его, при 4 нарѣзахъ съ длиною хода 30 калибр., покрытъ повсею длннѣ кожомъ (топкостѣнною сталью. трубкой), задн. конецъ кот-го навинченъ на затворн. коробку, а чрезъ передній, сужен. конецъ проходитъ дуло ств-а. На кожухѣ укр-ны: прицѣлъ, мушка, ложе. кольца и штыков. упоръ. *Прицѣлъ* мало отличается отъ принятаго для **Р.** *Маузера* (см. это); прорѣзъ на пяткѣ опущен. щитика — для 250 мт., мал. щитика — на 350 мт., а верхн. прорѣзъ поднят. щитика — на 2.050 мт. (2.870 пар.). *Коробка* затвора въ нижн. стѣнкѣ имѣетъ *окно*, и чрезъ него проходитъ патр-ы изъ магз.-а. *Затворъ* состоитъ изъ *цилиндра* (внутри кот-го — *ударникъ* съ боев. пружиной), *босв. личинки* (съ *экстракторомъ* въ ея продольн. пазу), *курка* (на задн. части уд-ка), *головчи-айки* (навинченныя на задн. конецъ уд-ка), *отражателя* и *замыка-*

телл з-ра. Цил-ръ удерживается при отдачѣ 2 боков. выступами, ушками, входящими въ поперечн. пазы коробки. Этими способомъ давлѣніе газовъ передается равномѣрно, нежелая при упрѣ основаніемъ рукоятки, и устраниются погнѣб з-ра и горизонт. дрожанія ств-а. Лв. ушко з-ра имѣетъ продольн. прорѣзъ, въ кот-ю входитъ задн. конецъ отраж-ли, помѣщенного въ лв. выступѣ боев. личинки; выступъ этотъ двигается въ продольн. пазу кор-и и не позволяетъ личинкѣ вращаться вмѣстѣ съ з-ромъ. Отражатель — стерженецъ, перемѣщающійся вдоль личинки; при отодвиганіи з-ра, задн. конецъ отраж-ли ударяется о задержку, ограничивающую движеніе з-ра, отъ чего продвигается вдоль личинки и толкаетъ гильзу. Замыкатель, посредствомъ кот-го з-ръ можетъ б. на-глухо связанъ съ коробкою, имѣетъ видъ флага и устроенъ такъ же, какъ въ **Р. Маузера**. *Магазинъ*—системы *Маузера*; онъ составляетъ одно цѣлое со спусков. скобой; чрезъ окно кор-и вкладывается въ него *стальн. пачка* съ 5 патр.; въ исключ. случаяхъ патр-ы можно вкладывать и по одному, прямо въ патронникъ. Патр-ы въ пачкѣ уложены симметрично относительно задн. стѣнки; поэтому пачка можетъ б. вложена любой стороной; для облегченія, въ стѣнкахъ сдѣланы кругл. отверстія; въсѣхъ пачекъ—около 5 зол. Въ магз.-ѣ имѣется *подаватель*, вращающійся на неподвижн. оси; на передн. конецъ его давить *спиральн.* пружина, помѣщенная подъ задн. копытомъ ств-а. Чрезъ задн. стѣнку магз.-а проходитъ пружина, зашелка, заскакивающая за выступъ пачки и не позволяющая ей выдвигаться вверхъ изъ магз.-а. Пока въ пачкѣ есть патр-ы, они удерживаютъ ее въ магз.-ѣ давлѣніемъ на верхн. закранный стѣночекъ; когда же послѣдн. патронъ продвинутъ въ стволъ, пачка выпадаетъ чрезъ нижн. отверстіе магз.-а. Если надо вынуть пачку, еще имѣющую патр-ы, то, открывъ з-ръ, надавливаютъ пальцемъ на выдающійся снизу хвостъ зашелки; тогда пачка, нажимаемая снизу подавателемъ, выдвинется вверхъ. — *Дѣйствіе механизма*. Когда выстрѣлъ произведенъ и з-ръ закрытъ, то рукоятъ послѣдняго повернута на-право, боев. личинка нѣско-вдвинута въ стволъ, оба ушка з-ра находятся въ поперечн. пазухъ кор-и, уд-къ снуется, слѣдующ. патронъ лежитъ въ пачкѣ подъ з-ромъ. При поворотѣ рукоятки справа на-лѣво, вслѣдствіе наклона поперечн. пазовъ кор-и, з-ръ немного подается назадъ и тинетъ за собою боев. личинку, экстр-ръ же смѣщаетъ гильзу. При вращеніи з-ра, передн. зубецъ курка, скользя по наклон. вырѣзу цил-ра, отодвигается назадъ; съ к-комъ подается и уд-къ, сжимающ. боев. пружину. Постѣ поворота, з-ръ отодвигается назадъ, пока его лв. ушко не упрется въ задержку; экстр-ръ тинетъ гильзу и удерживаетъ дпо ея въ углубленіи боев. личинки; передъ остановкой з-ра, задн. конецъ отраж-ли, ударяясь о задержку, продвигается впередъ и сбрасываетъ гильзу вправо. Когда з-ръ отодвинутъ, верхн. патронъ, подъ давлѣніемъ подав-ли, нѣско-поднимается; при продвиганіи з-ра впередъ, патронъ входитъ въ патр-къ, а к-къ задерживается шенталомъ спуска. Съ поворотомъ рукоятки на-право, з-ръ еще немного подается впередъ, и зубецъ

экстр-ра заскакиваетъ въ подрѣзъ гильзы. Для производства выстрѣла, нужно только нажать на хвостъ спуска. — *Патронъ* вмѣстѣ 27 гр.; пуля—сердечникъ изъ тверд. свинца, покрытый мельхіоров. оболочкой (червона-но б. принята никелирован. сталь), — вмѣстѣ 14,7 гр., длина ея — 4 калибра. Латун. гильза не имѣетъ закраины; упоромъ въ патр-къ служитъ уступъ, соединяющій дульце съ корпусомъ; для зацѣпа экстр-ра сдѣланы кругов. подрѣзы. *Зарядъ* — 2,7 гр. пластинчатого бездымн. пороку; пуля отдѣлена отъ него картон. кружкомъ. Патр-ы укладываются въ пачки по 5 шт.; 3 пачки помѣщаются въ картон. пакетъ, 15 пакет. — въ 4-угольный картон. ящикъ, 5 ящ-въ (225 пач., 1.125 патр.) — въ патрон. *ящ.* въсѣмъ около 2½ пд. Рогный ящ. вмѣщаетъ въ себѣ 8 вѣкъ (9 т. патр.), баталіон. новозка—20 вѣкъ (22½ т. патр.). На людяхъ носится по 150 патр. Въсѣхъ **Р.** (съ нуст. магз.) 3,5 кило ± 150 гр.; въсѣхъ тесака—0,4 кило; начальн. скорость=620 мт., досягаемость при углѣ 32°=3.800 мт. — 3) Въ **А н г л и** и 1889 г. принято **Р. Ли-Метфорда**, калибромъ 7,7 ммт., со срединнымъ приставн. магз.-мъ системы *Ли* (см. это) и 8 патронами. *Стволъ* имѣетъ 7 нарезовъ глуб. 0,1 ммт., съ длиною хода 33 кал.; на задн. конецъ ств-а навинчена *коробка*, а къ заднему нижн. выступу ея, посредствомъ толст. болта, проходящаго по оси приклада, привинчена *шейка* съ *прикладомъ*; *цѣвье* прикрѣплено къ ств-у кольцами, къ коробкѣ—винтомъ. Казен. часть ств-а покрыта сверху деревян. *накладкой*, предохраняющею руку отъ обжоговъ. *З-ръ*—скользящій: *цил-ръ* съ *рукояткой*, внутри кот-го — *уд-къ* со *спиральн. пружиной*; на задн. конецъ уд-ка навинченъ *курокъ*, а на нижн. гребнѣ его вырѣзаны боевой и предохранит. *звезды*. Въ передн. конецъ з-ра входитъ боев. *личинка*, въ верхн. выступѣ кот-й — *экстр-ръ*, побуждаемый ч-образно пружинкой; боков. выступъ личинки, захватывающій продольн. гребень коробки, не позволяетъ личинкѣ вращаться. До-сланный впередъ з-ръ послѣ поворота удерживается: справа—основаніемъ рукоятки, опирающейся на плечо отдачи, а слева—ушкомъ, входящимъ при поворотѣ въ поперечн. пазъ кор-и; сверху къ з-ру привинчена *стальн. по-крышка*, кот-я, при открыт. з-рѣ, заходитъ за лв. край кор-и, а при завернутомъ покрыва-етъ щель кор-и и магз., предохраняя ихъ отъ пыли и дождя. Введеніе уд-ка происходитъ при поворотѣ з-ра справа на-лѣво—помощью винтов. поверхн-ей к-ка и задн. конца з-ра. *Магазинъ*—плоская *стальн. коробка*, съ 8 патр-ми въ 2 ряда; вставляется снизу подъ кор-у и удерживается пружин. *защелкой*; въ нижн. части магз.-а — *подаватель*, въ видѣ желобка, побуждаемый снизу спиральн. пружиной; верхн. край стѣночекъ магз.-а нѣско-сближены, для удержанія патр-въ и направ-ія ихъ по одному. Одно-зарядн. стрѣльба можетъ производиться какъ съ примкнутымъ, такъ и при отомкнут. магз.-ѣ; въ 1-мъ случаѣ, посредствомъ *закрыва-теля* (вращающейся пластинки), можно пони-зить патр-ы настолько, что верхн. патронъ не будетъ захваченъ з-ромъ. *Штыкъ* — коротк. тесакъ (0,45 калр.); примыкается снизу, т. ч. клинокъ находится въ плоск-и симметрии **Р.** Среднн. *принципъ* — щитикъ съ хомутикомъ и

мушка на дуль — служить для дистанцій до 2.400 шаг. (1.900 ярд.). Для больш. дист-ий (до 4.500 шаг.) имѣется *боков. прицѣлъ*, прикрѣпленный на шарнирѣ съ лѣв. стороны шейки ложн, и *боков. мушка*, по среднѣй цѣвля, имѣющая видѣ указателя, вращающагося по кругу; въ откинут. положеніи *боков. прицѣлъ* и мушка помѣщаются въ углубленіяхъ ложн. *Патронъ* вѣситъ 28 гр.; гильза — латунная, съ мало-выступающею закраиной и кругов. жолобкомъ для зацѣпа экстр-ра; *пуля*, изъ сплава свинца съ сурьмою (14 гр.), покрыта мельхиоров. оболочкой; порохъ первонач.-но б. принятъ пресованный съ централн. каналомъ, и давалъ скорость 560 мт., а потомъ перешли къ бездымн. пороху и скор-н около 660 мт.; пуля отдѣляется отъ заряда прыжкомъ изъ джутов. волоконъ. — 4) Въ Турціи 1888 г. введено 9,6-млт. (3,74-лин.). **П.** Маузера съ подствольн. магз., но 1891 г. тамъ рѣшено ввести 3-лин. (7,7-млт.) **П.** белг. системы Маузера. *Стволъ* покрытъ стальн. трубкой и имѣетъ 4 нарѣза съ длиною хода около 30 калибр. Въ навинченной на задн. конецѣ ств-а коробкѣ движется скользящ. *з-рѣ* съ рукоятью; отдѣльной боев. личинки нѣтъ; экстр-рѣ прикрѣпленъ къ з-ру; запертый з-рѣ удерживается 2 *ушками*, входящими въ поперечн. пазы кор-и; при отодвиганіи назадъ, з-рѣ удерживается *задержкой*, проходящею чрезъ лѣв. стѣнку кор-и. *Замокъ*, со спиральн. пружиной, не представляетъ особенностей. *Магазинъ* — плоск. кор-а, вставляемая снизу и удерживаемая на мѣстѣ пружиной защелкой; въ нижн. частн — колѣнчатый шарнирн. *подав.-л.*, побуждаемый вверху 2 плоск. пружинами. *Патроны*, по 5 шт., собраны въ дугообразн. *обойму*, захватывающую своими краями закраины патр-въ. Для наполненія магз.-а, обойма съ патр-ми ставится надъ окномъ кор-и, и патр-ы выталкиваются изъ обоймы въ магз.; вѣсъ обоймы — около 1½ зол. *Штыкъ* — короткій, съ 4-гран. стѣченіемъ и деревян. рукоятью. Вѣсъ **П.** — 10¼ фи., патр-а — 7 зол. Гильза — латунная, съ подрѣзомъ для зацѣпа экстр-ра; пуля — съ мельхиоров. оболочкой. Порохъ — бездымный; начальн. скорость = 625 мт. — 5) Въ Россіи 1891 г. утвержденъ образецъ 3-лин. *винтовки*. Стальн. *стволъ* имѣетъ 4 нарѣза, глѣб. 0,6 точ., съ длиною хода 9,45 дм. (31 кал.); нарѣзы вдвое шире полей; основаніе мушки съ пазомъ составляетъ одно цѣлое со ств-мъ и служитъ штыков. цѣпкомъ; основаніе прицѣла — одно цѣлое со ств-мъ, на него надынута и припаяна прицѣлы. *колодка*, на стойкахъ кот-н ступеньки для установки хомутка прицѣла на 400, 600, 800, 1.000 и 1.200 шаг.; при поднятомъ штыкѣ получаютъ установкн въ 1.300 — 2.750 шаг. На задн. конецѣ ств-а навинчена стальная закален. *коробка*; въ верхн. стѣнкѣ ея — окно и продолбн. пазъ для гребня з-ра; въ нижней — окно для складыванія патр-въ въ магз.; въ передн. частн кор-и — поперечн. пазы для ушковъ боев. личинки; сзади, чрезъ хвостъ кор-и, проходитъ винтъ, соединяющій ее съ ложею. *З-рѣ — стѣбель* съ рукоятью, боев. личинки, соединит. *плашка*, *выбрасыватель* (экстр-рѣ), *ударникъ*, боев. *пружини* и *курокъ*. *Стѣбель* имѣетъ гребень, направляющій его движеніе, съ 2 пазамн. снизу: продольнымъ —

надвигаемымъ на выступъ боев. личинки, и поперечнымъ — захватывающимъ кольцо планки; въ канатѣ стѣбля — уступъ, для упора задн. конца боев. пружины. Боев. личинка, стальная, каленая, имѣетъ снережи выемку для шляпки патр-а, а по бокамъ — 2 *ушка*, входящія при запираніи з-ра въ поперечн. пазы кор-и, и 2 продолбн. паза: 1 — для комѣщенія выбрас.-л., другой же — для соска планки при сборкѣ и свободн. движеніи боев. личинки мимо патрон. отсѣчки, проходящей чрезъ лѣв. стѣнку кор-и. На задн. конецѣ уд.-ка навинченъ *курокъ*, имѣющій наверху гребень, направляющій его въ кор-ѣ, а на нижн. поверхности гребня — винтов. выступъ, скользящій при поворотѣ з-ра по соответств-ему срѣзу и служащій для введенія уд.-ка. *Планки* соединяетъ всѣ части з-ра; для этого, впереди, она имѣетъ кольцо съ 2 цилиндрн. выступами, изъ кот-хъ передній входитъ въ боев. личинку, а задній — въ стѣбель з-ра; сосокъ на планкѣ входитъ въ поперечн. пазъ личинки, а прорѣзъ на задн. концѣ планки послѣдняя надвигается на нижн. выступъ к-ка; снизу въ планкѣ — продолбн. пазъ, въ кот-хъ ходитъ шентало, и стойка спусков. крючка (затворн. задержка). Шентало составляетъ одно цѣлое со спускомъ. пружиной, проходящею чрезъ щель спусков. крючка. *Магазинъ* помѣщается въ плоской, открытой сверху и снизу коробкѣ изъ 2 щекъ, приклеванныхъ къ спускомъ. скобѣ и къ передн. уголкушку на ложѣ. Снизу кор-а плотно закрывается *крышкой*, къ кот-й прикрѣпленъ *подпиный мех-змъ*, т. е. *рычагъ*, соединенный на шарнирѣ съ крышкою и побуждаемый пружиною, и *платформой*, соединен. на шарнирѣ съ задн. концомъ рычага; къ переднему же концу его прикрѣплена пружина, побуждающая платформу подниматься. *Приборъ* состоитъ изъ 2 раздвижн. *колецъ*, связывающихъ стволъ съ ложею, *наконечника*, 2 *антабокъ* для ремня, *затылки*, *ложев. личинки*, укрѣпляющей шейку ложн, и 2 *винтовъ*, скрѣпляющихъ затворн. коробку съ ложей. *Патронъ* — цѣльно-тинутая латун. гильза безъ внутрен. чашечки, въ днѣ кот-й укр-нъ *кисюль*; *пуля* — сердечникъ изъ сплава свинца съ сурьмою, покрытый *мельхиоров. оболочкой*; вѣсъ пули 3 зол. 21 дол., діам-ръ ея 3,06 — 3,08 лн., длинна 4 калибра; порохъ — *бездымный*: плоскій квадр. настижки толщ. 1½ — 2 точ., шир. — 8 точ.; вѣсъ заряда (около 52 дол.) подбирается такъ, чтобы начальн. скорость б. около 620 мт.-сек. Вѣсъ патр-а 6¼ зол. Патр-ы укладываются по 5 въ стальн. *обойму*, стѣнки кот-й захватываютъ закраины и часть корпуса гильзы; обойма вѣситъ 2¼ — 2½ зол. Для заряданія винтовки, з-рѣ отодвигается назадъ, и обойма съ 5 патр. вставляется однимъ концомъ въ верхн. пазы, простроганные въ стѣнкахъ коробки сзади окна; нажимая больш. пальцемъ пр. руки на патр-ы, стрѣлокъ проталкиваетъ ихъ въ магз., обойму же сбрасываетъ. Каждый патронъ, проходя въ магз., отодвигаетъ влѣво зубецъ *отсѣчки* — длин. пластинки, прикрѣпной задн. концомъ спаружн къ стѣнкѣ кор-и и имѣющей на передн. концѣ зубецъ и длин. гребень, *отрижатель*. Продвинутые въ магз. патр-ы сжимаютъ пружины *подающ. мех-зма* и удерживаются отъ выбрасыванія отсѣчкою. Верхній патр. хотя и удерживается гребнемъ отсѣчки

отъ вышаданія (въ случаѣ сильнаго сваливанія **Р.**), но закранна его выступаетъ настолько, что з-рѣ, продвигаемый впередъ, проталкивается его въ патр-кѣ. При поворотѣ з-ра направо, отсѣчка отводится влѣво, и слѣдующій патр. располагается между зубцомъ и гребнемъ отсѣчки; въ то же время ушки боев. личинки входятъ въ поперечн. пазы кор-и, а экстр-рѣ захватывается за закранну вдвинутого въ стволъ патр-а. При поворачиваніи з-ра послѣ выстрѣла, ушки боев. личинки, скользя по наклон. пазамъ кор-и, отодвигаютъ з-рѣ пѣсокъ назадъ; гильза выстрѣлен. патр-а сдвигается экстр-ромъ; въ то же время ушки, скользя по винтов. срѣзу з-ра, отодвигаются назадъ, уд-кѣ же взводится. При отодвиганіи з-ра, гильза удерживается экстр-ромъ, пока закранна ея не ударится объ уступъ на гребнѣ отсѣчки—отраж-ля; тогда она сбрасывается вправо, а з-рѣ останавливается задержкою. Привторичи. досыланіи з-ра впередъ, въ стволъ проталкивается 2-й патр., а при поворачиваніи з-ра з-й патр. перескакиваетъ черезъ зубъ отсѣчки, и т. д. Послѣ выбрасыванія гильзы 5-го патр-а, въ вертл. пазы кор-и ставится нов. обойма. Въ случаѣ надобности, стрѣльбу можно производить отдѣльн. патр-ми, вкладывая ихъ по одному въ патр-кѣ. *Разборка* з-ра исполняется безъ отвертки. Чтобы вынуть изъ кор-и отодвинут. з-рѣ, нужно нажать на спускъ. Для дальнѣйш. разборки, держать стebelъ лѣв. рукой, а правую поворачивать к-къ влѣво, — спускаютъ уд-кѣ; вмѣстѣ съ к-комъ повернется и соединит. планка; при такомъ же положеніи ея стebelъ съ к-комъ легко сдвигается назадъ, а боев. личинка—впередъ. Чтобы отдѣлать к-къ отъ стебля, послѣдній ставится вертикально, и выдающийся конецъ уд-ка упирается въ тверд. подставку; падающая внизъ стebelъ, сжимаютъ боев. пружину, отъ чего к-къ отодвигается отъ стебля и легко можетъ б. свинченъ съ уд-ка. Для отнятія подающ. мех-зма, открываютъ крышку магз-а, удерживаемую пружиной. защелкой, и приблизивъ задн. конецъ рычага къ откинут. крышкѣ, отдѣляютъ ее вмѣстѣ съ подающ. мех-змомъ; послѣдній можно протереть, не отдѣляя его отъ крышки. *Сборка* производится въ обратн. порядкѣ. Крышка, съ прижатымъ къ ней рычагомъ, зацепляется своимъ передн. крючкомъ за болтъ, на кот-мъ она вращается. Для сборки з-ра, въ стebelъ спереди вкладывается уд-кѣ и боев. пружина; затѣмъ, упирая въ твердое передн. конецъ уд-ка, сжимаютъ пружину, и на задн. конецъ уд-ка навинчиваютъ к-къ. Собран. з-рѣ соединяютъ съ планкой и боев. личинкой, поворачиваютъ к-къ вправо относительно стебля, т. е. взводятъ уд-кѣ, и въ такомъ положеніи вставляютъ з-рѣ въ коробку. *Штыкъ* — 4-гран. лезвее, соединеное съ трубкою коротк. шейкой; вѣсъ— $\frac{3}{4}$ фн. *Шомполъ* (короткій) назначенъ для чистки патр-ка и въ вѣток. случаяхъ — для выгнаниванія застрявш. гильзы. Чистка канала ств-а производится *веревочн.* протиркой, имѣющей на концѣхъ шдн. костьки, а посредіемъ — пегло для продвиганія пакли. *Вѣсъ* 3-лин. **Р.** со штыкомъ—около 11 фн.; въ отдѣльн. экземплярахъ отступление въ вѣсѣ доходитъ до $\frac{1}{2}$ фн., вслѣдствіе различія въ удѣлн. вѣсѣ березы (лоса). — б) Въ Италіи 1891 г. рѣшено б. принять 6,5-

ммт. (2,56-лин.) **Р.** съ пачечн. магз.-мѣ. Оно—системы *Манлихеръ-Каркино*; по устр-ву мех-зма сходно съ герм. **Р.** обр. 1888 г. *Стволъ* (4 нарѣза съ длиною хода 30 калибр.) не имѣетъ стальн. кожуха, признаннаго, повидимому, неудобнымъ; для предохраненія стрѣлки отъ обжоговъ, стволъ прикрѣтъ *деревян. накладкой*, доходящею до средн. кольца; противъ прицѣла, въ накладкѣ—сквозн. окно. *З-рѣ* схожѣ съ герм. манскимъ. *Патронъ* вѣситъ 5,3 зол.; гильза съ подрѣзомъ, безъ закранны; пуля въ 10,5 гр. (2,4 зол.), съ мельхиоров. оболочкой; по 6 патр. вкладывается въ стальн. пачку; пуст. пачка вѣситъ 2,3 зол. *Начальн. скорость*—2.300 фт.-сек. *Прицѣлъ* имѣетъ установкн на 300 и 450 мт.; крайн. дѣленіе — на 2 т. мт. *Руссеин. тесагъ* вѣситъ 82 зол. Вѣсъ **Р.** со штыкомъ—10 фн.

Изъ сравненія баллистич. кач-въ 6,5-ммт. **Р.** и 8-ммт. оказывается: а) патр-ы 1-го почти на 30% легче; б) объ увеличеніи *отлогости* траекторіи можно судить по слѣдующ. даннымъ:

Дистанція (метры)	Высота поднятія троек-рн на средній даль- ности (метры)		
	6,5-ммт.	7,9-ммт. (герм.)	11-ммт. (герм.)
500	1,04	1,5	3,1
600	1,65	2,5	4,92
800	3,53	5,4	10,05
1000	6,74	10,1	18,37

дальность прям. выстрѣла возросла почти пропорц-но началн. скор-и; в) пробивн. дѣйствіе 6,5-ммт. пуль на небольш. разст-іяхъ увеличилось на 30%; г) скорость отдачи 6,5-ммт. **Р.** меньше: 2 мт. высто 2,4 (для 8-ммт.); вѣсъ сравнимыхъ **Р.** — почти одинаковъ, 6,5-ммт. **Р.** уступаетъ больш. калибру только въ *давленіи* газовъ, кот-е, значитно возрастаютъ съ уменьшеніемъ кал-а, требуютъ лучш. пороха и болѣе высок. кач-въ отъ ствольн. стали. Кромѣ Италіи, 6,5-ммт. **Р.** принято въ Румыніи и Голландіи.

Охотничьи Р. — Изъ нихъ болѣе другихъ распространены *двуствольныя* (см. это). Изъ недорогихъ охотн. **Р.** заслуживаютъ вниманія изготовляемыя на нашихъ казен. оружейн. заводахъ, именно: а) заряжаемыя съ дула (шомпольныя), одноствольныя, передѣланныя изъ **Р.** *Крика*; б) одноств-цныя, зар-мыя съ казны, съ з-рами *Берданъ*; в) двуств-цныя, зар-мыя съ дула и казны, калибромъ отъ 24-го до 10-го включ-но. Всѣ эти **Р.** отличаются прочностью и хорош. боемъ. Мал. стоимость ихъ, сравнительно съ **Р.** части. фабрикантовъ, объясняется тѣмъ, что они собираются изъ забракованныхъ за размѣры частей воен. **Р.**, но вполне годныхъ по кач-ву матеріала; такъ, напр., ств-ы приговляются изъ стали высок. качества; частные же фабриканты или выписываютъ ихъ отъ иностран. заводчиковъ, и тогда **Р.** обходится дорого, или завариваютъ пѣзъ желѣза, кот-е значитно уступаетъ стали въ прочности и однород-и. Вообще произв-во русскихъ охотнич. **Р.** сдѣлало за послѣдн. время больш. успѣхи: на выставкѣ 1886 г. въ П-бургѣ русскіе охотнич. **Р.** центр. боя, цѣною 30—40 рубл., при испытаніи, оказались вполне доброкачественными и ничѣмъ не уступали иностраннымъ стоимостью 100 — 125 рубл. Рус. гильзы для патр-въ, порошъ и дробь также не уступаютъ заграничнымъ. — II. II. II.

Руканъ минный—отвѣтвление магистраль-ныхъ мин. галерей, служащее для скорѣйш. приближенія къ противнику въ сторонѣ отъ магистралн, или вообще для ускоренія сѣти подземн. минъ, съ цѣлью противустановка въ непр-лю возможно больш. число мин. головъ. Минные **Р.** бываютъ *босвые*, т. е. съ заложеными въ головѣ ихъ *горнлами*, и *служовые*—для лучш. опред-ія положенія непрят. минера (см. также *Контр-мины*, *Минная война*).—**к. п. в.**

Рукъ, Георгъ (1650 † 1708), англ. адм-л. 1692 г. участвовалъ въ морск. ср-и при *Ла-Готъ*. 1701 ком-валъ англо-голландск. флотомъ противъ Кадикса, но не достигъ цѣли. 1702, въ исп. гавани Вито, захватилъ 22 галіона съ дорог. грузомъ изъ Гаванны. Важнѣйшій же его подвижъ—взятіе *Гибралтара* (1704 г.).

Рулетка, или мѣри. тесьма,—лента изъ льняныхъ нитокъ, длиною 10 саж., шириною около $\frac{1}{2}$ дм.; служитъ для измѣренія линій. Съ одной стороны лента раздѣлена на сажени, футы и дюймы, съ другой—на сажени и вершки, или на сажени и ея десятии и сотыя доли. Тесьма помѣщается въ кругломъ кожан. футлярѣ, откуда она можетъ б. вытянута за кольцо и вновь намотана при помощи рукоятки снаружи футляра.—**А. А. Д.**

Руль—вращающаяся около оси плоскость, служащая для поворачиванія судна; устанавливается въ кормовой его части, кромѣ мин. судовъ, на кот-хъ 2 **Р.**: 1—въ кормѣ, другой—въ носу, для придачія такимъ судамъ больш. способности поворачиваться. Бываютъ ординарные и балансирн. **Р.**; величина ихъ площади зависитъ отъ величины и назначенія судна. Верхн. часть **Р.**, *головы*, имѣетъ цилиндрич. форму. Если **Р.** виситъ на петляхъ, то наз. ординарнымъ; когда же своей нижн. частью онъ опирается на пятку старш-ности или ахтерштевня, а въ верхней виситъ на своей головѣ, то — балансирнымъ. Осъ вращенія ординарн. **Р.** проходитъ чрезъ ось его головы и петель, а балансирнаго — чрезъ центръ пятки ахтерштевня и совпадаетъ съ осью головы, причѣмъ дѣлится плоскость **Р.**, въ извѣстн. отношеніи, на переднюю и задн. части. Въ случаѣ потери **Р.**, на судахъ употребляются временные **Р.**, изъ запасн. рангоута. — Поворотъ судна происходитъ вслѣдствіе уклоненія **Р.** отъ діаметральной плоск-и: когда его перо уклонится вправо или влѣво, то и судно послѣдуетъ въ ту же сторону. Такъ, если желаютъ направить судно вправо, то командуютъ: „влѣво **Р.-я**“; при этомъ *румель* поворачивается влѣво, а **Р.** или его перо уклонится вправо; обратное—прикомандѣ: „право **Р.-я**“. Класть **Р.** значитъ воротать его въ сторону. Перевести **Р.**—переложить его съ одной стороны на другую. „Прямо **Р.**“—поставить его въ діаметр. плоск-и, т. е. по длинѣ судна. „**Р.** на бортъ“—поворотить **Р.** въ ту или друг. сторону, насколько возможно. „**Р.** на вѣтеръ“—поворотить руммель къ навѣтрен. борту. — **Р.** составляетъ весьма важн. часть судна, т. к. безъ него послѣднее съ трудомъ можетъ управляться. Хотя дѣйствіе парусовъ и замѣняетъ до нѣкот. степени **Р.**, но одними парусами могутъ управляться только шлюпки, при условн. перемѣщеніи, въ то же время, тяжести, т. е. людей и баласта.—**п. в. д.**

Румбъ, или *румбическій уголъ*, отсчит-

вается отъ сѣвернаго или ю. конца магнитн. меридіана (см. *Земной магнетизмъ*) къ востоку или з. до даннаго направ-ія, отъ 0 до 90°.—**А. А. Д.**

Румелия, до 1878 г.,—территорія Европ. Турціи, обнимающая дресн. провинціи Фракіи и Македоніи и заключающая въ себѣ бассейны Марицы, Вардара и Быстрыны, Родопскія горы, гористую и равнинн. части Монастыра. По берлинск. трактату 1878 г., долины верхняго и средн. теченій Марицы и Тунджа отдѣлены отъ Отоманск. имп-и и образовали автономн. провинцію *В. Румелия* (см. это), присоединенную, послѣ переворота 1885 г., къ Болгарск. княж-ву. Часть прежд. **Р.**, оставшаяся во владѣніи турокъ, подъ назв-іемъ *З. Р.*, образуетъ эялеты Адрианопольскій, Салоникск. и Монастырскій (см. *Турція*).—**в. п. а.**

Румкорфа спираль, см. *Спираль Румкорфа*.

Румовскій—1-й русск. астрономъ (1734 † 1815), ученикъ Эйлера; составилъ и издалъ нѣск-ко учебниковъ по математикѣ и астрономіи; наблюдалъ прохожденія Венеры 1761 г. въ Селенгинскѣ и 1769 въ Колѣ. Во время своихъ путешествій опредѣлялъ географич. положеніе мног. мѣстъ и 1786 г. напечаталъ 1-й каталогъ астрономич. пунктовъ въ Россіи (числомъ 62). Въ то время ни въ одномъ европ. гсд-вѣ не б. такого значит. числа хорошо-опредѣлен. пунктовъ.—**в. в. в.**

Румпель—родъ рычага, насаживаемаго на голову руля, для поворачиванія послѣдняго въ сторону. Для облегченія дѣйствія рулемъ, отъ передн. конца **Р.**, къ бортамъ, проводится *румель-таль*, кот-я дѣлаетъ идуть въ *штурвалъ*.

Румынія

Статистическій обзоръ. — Королевство **Р.** ограничено: на с. и с.-з.—Австріей, з.—Сербіей, ю.—Болгаріей, в.—Черн. м., с.-в.—Россіей; простр-во 2.386,38 кв. м.; жит-ей 4.648.123 (1885 г.).—Повыръность.—Опирается на исходящ. уголъ Карпаты, **Р.** наполнена отрогами ихъ, образующими чрезвычайно всхолмлен. поверхность. Такая мѣстность преобладаетъ въ Молдавіи и Мал. Валахіи; 3-яя же В-хія, вдоль Дуная, имѣетъ въ своей ю. части исключ-но равнинн. характеръ. Рядъ терасъ, ниспадающихъ отъ отроговъ Трансильванск. Альпъ къ Дунаю, изобилуетъ широк. долинами, кот-я въ сухое время года слишкомъ просторны для протекающихъ здѣсь рѣкъ, но въ дождлив. періодъ не вмѣщаютъ ихъ водъ. Высш. точка Молдавск. Карпатъ (продолженіе Буковинскихъ и Галиційскихъ)—8.090 фт. (вершина Піонулъ), а Трансильванск. Альпъ—8.229 фт. (Ому). Низмен. часть **Р.** изобилуетъ роскошн. лугами, плодородн. нивами, плодов. садами, холмами виноградинокъ.—Воды **Р.** стремятся къ г.-ной водѣ линіи, *Дунаю*, орошающему гсд-во на протяженіи 450 вер. Важнѣйш. притоки его въ **Р.**: *Прутъ* (длина—555 вер., начало—въ Буковинск. Карп., устье—ниже Галаца), *Серетъ* (дл.—390 вер., начало—также въ Буковинск. Карп., устье—выше Галаца, орошаетъ тер-ію кр-ства на протяж. 312 вер.), *Алута* (длина въ **Р.**—328 вер., начало—въ Транс-ваніи), *Арджешъ* (240 вер. дл.) и *Яланица* (210). Г.-шія озера: *Братичъ* (71 кв. вер.), *Гречилоръ* (56), *Валти-Потелу* (39,2). Въ Добруджѣ пѣтъ зна-

чит. рѣкъ, изъ озеръ же можно назвать *Гирлицу* (18,7 кв. вер.) и *Драново* (15,4).—Климатъ—неравнобѣрный; разница между наивысш. темп-рой и наивысш. —до 64°; причина этому—свободн. доступъ вѣтрамъ изъ степн. полосы Россіи. Среднія годов. темп-ра + 11,6°. Зима продолжит-на; весна очень коротка; осень (отъ сентября до 1/2 ноября) зачастую весьма хороша. Осадковъ—до 0,674 мт. воды и 0,720 мт. снѣга.—Населеніе—смѣсь даковъ, остатковъ древн. оракіицевъ и славянъ; языкъ—латинск. происхожденія; господствующ. религія—православная (до 89% всего нас-ія; евреевъ—до 9%; католиковъ—около 0,8; протестантовъ—до 0,9). Въ общ. числѣ нас-ія—до 200 т. пыганъ. На 1 т. женщинъ приходится до 1.068 мужч. Ежегодн. рождаемость—до 33,1 на 1 т.—11-шіе населен. пункты: *Бухарестъ*—столица гд-ва, съ 250 т. жит.; *Ясси*—бывш. ст-ца М-він, 66 т. жит.; *Галацъ*—гл. гавань на Дунай, 36 т.; *Браиловъ*—торгов. городъ на Дунай, 28 т.; *Плешети*, 31 т.; *Фокианы*, 20 т.; *Ботошаны*, 40 т.; *Краіова*—23 т. Гл. города въ Добруджѣ—*Тулча* и *Кюстенджис*.—Народн. образованіе находится на высок. степені; обученіе—бесплатное и обязательное для первоначальн. школъ. Всего учебн. заведеній: прв-венныхъ—7 лицеевъ, 19 гимн., 9 семин. и 2.738 первонач. школъ; частныхъ уч. зав-ій—253; во всѣхъ нихъ состоитъ 5.263 преподават. и 141.542 воспитанниковъ.

Управленіе и дѣленіе.—Кр-ство управляется на основаніи конституціи 1866 г., подвергшейся измѣненіямъ 1879 и 84 г. Народн. представит-во состоитъ изъ сената (120 чл.) и палаты депутатовъ (178). Исполнит. власть принадлежитъ королю.—Въ адм-помъ отношеніи Р. дѣлится на 32 депар-та (дистрикта): 17—въ В-хін, 13—въ М-він, и 2—въ Добруджѣ.

Производства.—По климатич. условіямъ и производит-ности почвы, Р. принадлежитъ къ числу богатыхъ земледѣльч. странъ Европы. Наиболѣе воздѣлываются кукуруза и пшеница; хорошо произрастаетъ и табакъ. Среди изобилия плодов. деревьевъ, 1-е мѣсто занимаютъ сливы; въ больш. колич-вѣ культивируется виноградъ. Богатство пастбищъ способствуетъ скотоводству; всего считается: овецъ—до 4.850 т. гол., быковъ и коровъ—1.878 т. телятъ—309 т., лошадей—526 т., свиней—770 т., козъ—163 т., буйволовъ—49 т. За послѣдн. время развивается шелководство. Пчеловодство хотя и пало противъ прежняго, но все еще составляетъ подспорье въ сельск. хоз-вѣ. Дик. звѣрей и птицъ—больш. колич-во; рѣки и озера изобилуютъ рыбой. По богатству лѣсомъ (около 17 % всей поверхности) Р. занимаетъ 8-е мѣсто въ Европѣ; лѣса изобилуютъ дорог. породами дуба и бука. Встрѣчаются: золото, серебро, ртуть, жѣлѣзо, свинецъ, желѣзо; горы богаты известняками, мраморомъ, минеральн. маслами; камен. соль составляетъ гл-ный минер. продуктъ Р.; но берегами Черн. м. получается и морск. соль. Въ странѣ—не мало холодныхъ минер. источниковъ.—Къ гл-шей отрасли обрабатывающ. промышленности относятся деревнн. производ-ва различн. видовъ; потому сѣдуютъ: выдѣлка холода и шкуръ, фабрикація спиртн. напитковъ.—По свѣдѣніямъ 1887 г., ввезено б. товаровъ на 315

млн. франковъ, вывезено—на 266 млн. Гл. предметы отпуски—сырье и естествен. произв-ія страны, привоза—матеріи, металлы, инструм-ты, машины... Въ гл-шіе порты на Дунай 1884 г. прибыло 20.480 суд. и вышло 20.650. Ж.-дорожн. путей—до 2.095 вер., а съ окончаніемъ строящихся лнній вся сѣтъ дойдетъ до 2.733 вер.—Финансы—въ удовлетворит. состояніи: на 1886—87 г. доходы б. числены въ 131 млн. франк., а расходы—въ 127 млн.; гсд-вен. долгъ къ 1 апр. 1890 г. составилъ 851 млн. франк.

Вооруженныя силы.—1. Составъ и пополненіе сухопутн. силъ.—Военно-сухопутн. силы Р. составляютъ: *дѣйствующая армія* съ ея резервомъ, *милиція*, *ополченіе*. Дѣйствующ. армія раздѣляется на *постоян.* войска и *территориальныя*. Военск. повинность обязат-на съ 21-лѣтн. возраста для всѣхъ гражданъ, способныхъ носить оружіе. Общій срокъ службы въ дѣйствующ. войскахъ съ рез-вами и въ милиціи 15 л.; время же дѣйствит. службы неодинаково: въ постоян. войскахъ—3 г., а въ терит-ныхъ—3 г. въ кадрахъ и 4 г. въ каларашахъ, или 5 л. въ доробанцахъ. До 46-лѣтн. возр-а все мужск. населеніе кр-ства числится въ ополченіи.

II. Устройство сухоп. силъ.—а) *Постоянная войска.*—*Пѣх-а*—8 лин. п-ковъ и 4 стрѣлк. б-на. П-ки—изъ 2 б-новъ 4-ротн. состава и 1 нестроев. роты; стрѣлк. б-ны—изъ 4 ротъ и нестроев. взвода. Съ приведеніемъ арміи на воен. положеніе, число пѣх. частей не измѣняется; форм-іе же запасн. частей для пѣх-и постоян. войскъ не предусматрив. *Кав-ія*—3 п-ка рашіоровъ (гусары), каждый изъ 4 эск-новъ и нестроев. взвода. *Полев. арт-ія*—8 п-ковъ по 2 див-на. Изъ общаго числа 58 б-рей, въ постоян. войскахъ 32—вздыжія, 8—конныхъ, въ терит-ныхъ—18 фздыжія. Всѣ б-реи—по 6 ор. 7,5- и 8,7-смт. калибра. *Осадн. арт-ія*—1 б-нъ въ 4 роты. *Кав-ия*. *войска*—2 п-ка, каждый—по 3 б-на 4-ротныхъ; въ 1-мъ п-ку 1 ж.-д. б-нъ и 2 смѣшанныхъ (телеграфно-саперно-минерные), во 2-мъ—1 понтон. б-нъ и 2 смѣшанныхъ. *Обозныя части*—4 эск-на. *Санитарныя*—4 роты и 1 взводъ. *Частн. особ. назначенія*: 1) жандармерія—1 пѣш. рота и 1 кон. див-нъ (2 эск.), 2) роты пиротехнической и рабочихъ приарсеналѣ, 3) продовольствен. рота и рота обмундировальн. мастерской. —б) *Территориальныя войска.*—*Пѣх-а*—33 п-ка доробанцевъ по 3 (въ дѣйствит-ности—2) 4-ротн. б-на; изъ 8 ротъ п-ка, 2—постоянныя и 6—тер-ныхъ; кромѣ того, при кажд. п-ку—кадр. депо. *Кав-ія*—12 п-ковъ каларашей и 2 эск. въ Добруджѣ; въ каждомъ п-ку—4 эск.: 1 постоянный, 3 терит-ныхъ. *Арт-ія*—18 б-рей (изъ нихъ 4 горныя), по 6 ор.; въ мирн. время арт-ія терит-ной арміи соединяется съ пожара. командами больш. городовъ кр-ства.—Совѣд-ніе войсков. частей въ крупн. единицы.—Съ 1883 г. введена корпусн. орг-ція; всѣхъ корп-въ—4; въ составъ ихъ входятъ частн. постоянныхъ и терит-ныхъ войскъ. Въ Добруджѣ войскъ образуютъ отдѣльн. див-ію. Нормальн. составъ корп-а: 2 пѣх. див-ін, стрѣлк. б-нъ, бр-да калар., арт. бр-да, пѣж. б-нъ, обозн. эск-пъ, санитарн. рота. Пѣх. див-ій—8 (кромѣ отдѣльной въ Добруджѣ), каждая изъ 1 линейнаго и 4 и-ковъ доробанцевъ. Бр-да каларашей имѣетъ 3 п-ка; арт. бр-да—2, причемъ 1-й—изъ 6 или 7 б-рей, а

2-й—изъ 8. П-ки рашіоровъ предположено ввести въ отдѣльную дивизію.

III. Численность арміи по мирному и воен. времени показана въ слѣдующ. таблицѣ:

В О Й С К А	Въ мирн. время			Въ военное		
	оф-въ	н. чиновъ	лоп-ей и муловъ	оф-въ	н. чиновъ	лоп-ей и муловъ
Управленія и штабы	284	162	229	506	600	
<i>Пиз-а</i> : 3 линейн. п-ковъ	272	7.216	36	432	16.800	
4 стрѣлк. б-на.	80	1.864	8	120	4.200	
33 п-ка доробанцевъ.	1.056	9.400	408	1.782	69.300	
перемѣн. составъ доробанцевъ	—	63.063	—	—	—	
<i>Кав-ія</i> : 3 п-ка рашіоровъ	96	1.890	1.419	132	2.250	
12 п-ковъ каларашей	284	2.940	2.288	583	10.925	
2 эск. калар. въ Добруджѣ	8	58	44			
перемѣн. составъ каларашей	—	8.160	8.160	—	—	
<i>Арт-ія</i> : 8 арт. п-ковъ.	274	5.413	3.478	378	11.372	
1 б-нъ осадн. арт-ін	32	562	31	26	720	
<i>Инжен. войска</i> : 2 пнж. п-ка	102	2.757	88	148	5.200	
<i>Обозныя</i> : 4 эск-на	9	494	461	32	2.718	
<i>Санитарныя</i> : 4 роты	10	654	—	?	?	
<i>Полицейскія</i> (въ воен. время—полев. жандармерія)	28	609	314	27	840	
Воен. учр-ія и зав-ія	224	2.879	638	445	14.000	
Итого	2.766	108.259	17.605	4.611	138.925	—

Точнаго сѣдѣнія не имѣется

Въ камп-ію 1877—78 г. румынс. армія состояла изъ 40 т. чел., 4.900 лош. и 86 ор. Миліонъ б. собрано 12 т. чел.

IV. Воен. учр-ія и зав-ія. — Арт. арсеналъ (Бухарестъ), арт. складъ (Тарговишты), порохов. заводъ (Лекулець); военно-обмундировальн. мастерская и централн. складъ обмунд-ія (Бухарестъ); ун-т.-офиц. школа (Быстрица) и 2 воен. школы (Яссы и Краіова); офиц. школа, спец. школа для арт-скихъ и пнжен. оф-въ, школа верхов. ѣзды для кав. оф-въ и высшая воен. школа для оф-въ всѣхъ родовъ оружія, съ 2 годичн. курсомъ (всѣ—въ Бухарестѣ); морск. школа (Галацъ); воен. тюрьма (Бухарестъ) и военно-исправит. зав-іе (Тыршіоръ); конск. заводъ (Нучетъ).

V. Укр-ныя пункты: 1) Бухарестскій укр-ный лагерь—18 долговремен. фортовъ и столько же долговремен. б-рей; ор-ія на фортахъ размѣщены въ бронев. башняхъ; 2) укр-ная линія р. Серетъ—укр-ный лагерь у Фокшанъ (15 группъ б-рей) и укр-ія у Галаца (3 линіи б-рей). Для оборонъ береговъ Дуная имѣются б-рен въ Журжѣ и Тульчѣ.

VI. Флотъ: 1 миноносн. крейсеръ, 2 колесн. aviso, 5 винтов. канонирокъ и 1 миноносная, 3 миноноски 1-го кл. и 2—2-го, учебн. судно, 3 транспортныхъ и 7 суд. для полицейско-нортов. службъ. Численность личн. состава—88 оф. и 1.586 н. ч. (въ мирн. время).

VII. Содержаніе арміи.—Расходы воен. мн-ства на 1890—91 г. б. исчислены въ 36.417.134 франк. Изъ экстраординарн. кредитовъ асигновано 15 мил. франк. на постройку укр-ій и 10 мил. на обмунд-іе и снаря-іе арміи.

Стратегич. обзоръ Молдавіи.—Прилегающая къ Россіи территорія Р. частью волниста, частью равнина. характера. Волнист. полоса ограничивается линіей Яссы-Бырладъ-Текутъ-Галацъ-Бранловъ; возвышаясь приблизительно на 300—1 т. фт., полоса эта орошается мног. рѣками съ весьма плодородн. долинами. Равнинная же часть М-віи, покатая къ ю.-в., ограничивается р. р. Прутъ и Дунай; это—пре-

имуш-но пастбища, хотя также съ плодородн. почвой. Къ Пруту и Дунаю, почти на всемъ протяженіи ихъ, равнина оканчивается узкимъ болотист. поясомъ, заполненнымъ камышами, плавнями, множ-вомъ о-вовъ и озеръ и заливаемымъ весною при разливѣ рѣкъ. В-ная 1/2 М-віи, между р. р. Серетъ и Прутъ, состоитъ изъ непрерывн. грядъ песчан. образованія съ примѣсью суглинка. Характеристич. особенность склоновъ этой гряды—довольно возвышенныя и зачастую обрывистыя лв. берега Серета, перерѣзываемыя больш. числомъ коротк. ручейковъ и рѣчекъ, крутыя лощины кот-хъ затрудняютъ спуски къ рѣкѣ. Поэтому удобныхъ дорогъ изъ долины Серета въ долину Прута—немного. Вообще пути съ с.-в. на ю.-з., по числу и удобству движенія по нимъ, уступаютъ дорогамъ съ ю.-в. на с.-з., кот-я пролегаютъ вдоль рѣчн. долинъ и дѣлаютъ лишь небольш. перевалы черезъ водораздѣлы. Южнѣ линіи Пашканы-Яссы наиболѣе удобныя пути, идущіе на ю. и ю.-в.—Дунай (см. это) отъ Новой Руссавы до устья Тимокъ, на 100 вер., служить границею между Р. и Сербіей; далѣе, на 425 вер., онъ разграничивается Р. съ Болгаріей; отъ Силистріи до устья Прута (200 вер.) всецѣло принадлежит Р., отдѣляя В-хію отъ Добруджи; послѣднія же 150 вер. теченія составляютъ пограничн. черту между Россіей и Добруджей (Килійское гирло и рукавъ Старый Стамбулъ). Въ 1-й части теченія, высоты долинъ рѣкъ очень близко подходятъ къ берегамъ, весьма часто даже сливаясь съ ними. Особенности этой части долинъ, имѣющія значеніе въ воен. отношеніи, представляютъ изгибъ рѣки у о-ва Корбо и конфигурація береговъ у Виддина-Калафата. Тутъ Балкано-Сербск. горы не слѣдуютъ за теченіемъ Дуная, а потому во внутрн. простр-вахъ изгибовъ образуются низины, совершенно открытыя команд-ю съ высотъ лв. берега. Другой характеръ имѣетъ долина средн. теченія. На всемъ в. направ-ін до Систова и с.-в-номъ до Силистріи, высоты пр. берега подходятъ къ рѣкѣ терасой, съ любого пункта

кот-й открывается для глаза обширн. простр-во румынск. низменности лв. берега. Гл-ние притоки средн. теченія впадаютъ въ Дунай съ лв. стороны. Жилуль, Ольта и Ардженихъ имѣютъ въ воен. отношеніи больш. значеніе, давая возможность сплавлять изъ богатаго лѣсомъ прикарпатск. района мостов. матеріалъ въ Дунай. Мѣста, особенно удобныя для переправы, находятся у сел. Челея и у Зимницы. Во время нашихъ войнъ съ Турціею, въ зависимости отъ свойствъ долины Дуная, удобнѣйшими для постоян. переправы пунктами б. слѣдующія ея части: въ весен. время—у Исакии, причемъ предварит-но устраивалась длинная гать отъ Сатунова; въ болѣе позднее время года—у Галаца и Браилова. При развитіи нашихъ воен. операцій въ Болгаріи, наведенный въ низовы мостъ кажд. разъ переводился къ Гирсову. Въ періодъ осады работъ подъ Сил-ріей мостъ ставили немного ниже, участками между о-вами; съ овладѣніемъ же крѣп-ю направляли его почти прямо противъ города. При атакѣ Рушукъ мостъ устранился у сел. Маратинъ, а съ переходомъ крѣп-и въ наши руки переводили его къ городу. Въ послѣдн. камп-ію 2 моста б. устроены первонач-но у Зимницы; послѣ войны постоян. сообщеніе производилось по мосту у Рушукъ. — *Прутъ* почти на всемъ протяженіи (см. выше) служитъ границею между М-віей и Россіей; наибольш. ширина рѣки — 50 саж. Разливы весною и лѣтомъ (отъ 7 до 15 дн.) достигаютъ 14 фт. превышенія надъ уровнемъ низк. воды; нормальн. глубина 4—10 фт.; скорость теченія 5—6 фт. въ сек. Ложе рѣки наполнено отмелями; грунтъ дна измѣнчивъ и неудобенъ для переправы вбродъ. Долина Прута, въ началѣ 2—4 вер., постепенно расширяется до 10 вер. (въ нижн. теченіи). На высотѣ гор. Фальчи она значит-но суживается, высоты обѣихъ сторонъ сходятся здѣсь версты на 2, представляя наиболѣе удобн. мѣсто для переправы во время половодья. Въ нижн. теченіи, отъ устья Жикіи до Дуная, берега низки и покрыты болотами, особенно со стороны М-вин. Мосты: у Скулишъ—на судахъ, у ст. Унгены—ж.-д-ный (180 мт. дл.), выше Рени—ж.-д-ный (деревян.) и другой на судахъ. Паромн. переправы: у Липканъ, Бранешти, Унгень, Нѣмцена, Леова, Фальчи и Фламунды. Бродовъ — до 38. — *Серетъ* (см. выше) входитъ въ предѣлы М-вин около сел. Талба, течетъ на ю.-в. и дѣлитъ М-вию почти на 2 равн. части; лв. притоки многочисленны, но незначит-ны, правые—большие и многоводные. Отъ границы Буковины до гор. Романъ *Сер.* сохраняетъ характеръ горн. рѣки, до Аджуа имѣетъ видъ запятой потока, а до устья—стенн. рѣки. Ширина весьма измѣнчива и зависить отъ періодич. разливовъ, проливн. дождей и продолжит. засухъ; въ средн. воду ширина рѣки у границы Буковины до 20 саж., у Романа до 40, близъ Аджуа 50, въ устьяхъ 80—90. Во время весен. половодья (обыкн-но отъ марта до іюня) вода поднимается на 8—10 фт. выше ординара; ширина разлива мѣстами до 250 саж.; высок. вода держится около 2 нед., прерывая тогда всякое сообщеніе, портя ж.-д-ные и шосейн. мосты прочн. постройки, не говоря уже о деревянныхъ, т. к. прибывъ воды происходитъ внезапно. Глубина—разно-

образна: 2 до 14 фт.; фарватеръ также весьма измѣнчивъ: на немъ быстро образуется много небольшихъ подвижныхъ глинисто-иловат. отмелей и перекатовъ, особенно въ нижн. теченіи рѣки. Скорость теченія—1 до 6 фт.; дно—песчаное, съ гравіемъ; высота береговъ (2 до 14 фт.) не затрудняетъ перехода вбродъ. Возвышен-и, окаймляющія долину *Сер-а*, вездѣ доступны для дв-ія пѣх-ы и кав-іи, кромѣ отдѣльн. участковъ на пр. берегу между мѣст. Литени и Пашканы, а также близъ устья Молдавы, гдѣ опѣ имѣютъ крут. скаты, покрытые лѣсомъ или част. кустарникомъ. Долина *Сер-а* густо заселена. Судходство—самое ограниченное. Въ предѣлахъ М-вин черезъ *Сер.* 18 постоян. мостовъ, изъ кот-хъ 6—металлическихъ (у Бучеча, Пашканъ, Мароешти и Барбоша-ж.-д-ные; у сел. Шкел-Югави и Мароешти—шосейные). Паромн. переправы содержатся, въ больш-вѣ, неисправно. Постоян. броды довольно по часты выше мѣст. Бучечъ, а ниже—только въ сухое время года и крайне измѣнчивы. — Дороги *Р.* раздѣляются на національныя, уѣздныя, соединит-ныя и сельскія. 1-я содержатся прв-вомъ, шоссированы и должны имѣть не менѣе 10 мт. ширины насыпи и погодно не уже 7 мт.; такихъ путей — до 1 т. кмт., уѣздныхъ — немного менѣе, соединит-ныхъ — до 750, сельскихъ — болѣе 200 кмт. Въ Верхн. М-вин, въ зависимости отъ грунта, пути неудовлетворит-ны во время дождей, а дороги по долинамъ рѣкъ не всегда надежны во время половодья. Въ Нижн. М-вин пути сравнит-но лучше и доступны. Важнѣйшая ж. дорога проходитъ съ с. на ю. долиною Серета, отъ ст. Ицканы (близъ гор. Сучава) до ст. Барбоша (близъ Галаца); длина ея—322 кмт.; она отдѣляетъ къ в. 4 вѣтви: Верешти-Батушаны (44,26 кмт.), Пашканы-Яссы-Унгены (95,41), Текучъ-Бырладъ (51), Барбоша-Галацъ (19). Всѣ ж. дороги—въ 1 путь, 4 фт. 8 1/2 дм. ширины. — Изъ общ. нас-ія *Р.*, на долю М-вин приходится съ небольшимъ 2 мил., причемъ рождаемость составляетъ около 3,5‰, смертность 3,02‰ и число иммигрирующихъ въ страну до 0,9‰. Плотность нас-ія—отъ 1.864 до 3.530 чел. на 1 кв. м.; самое густ. нас-іе—по Бырладу, Средн. Серету и частью въ долині Молдавы; самое рѣдкое—по верхн. теченію Молдавы и Быстрицы, въ мѣстн-и наиболѣе гористой. Въ составѣ нас-ія, собственно румынъ — до 82‰, евреевъ—около 10, цыганъ—до 4,3; остальн. часть—народы разн. націон-ей. Румыны мало религіозны, хотя строго исполняютъ вѣщную, обрядов. сторону религіи. Румынск. крестьянннхъ, несмотря на пѣкот. лѣность, имѣетъ склонность къ земледѣлію и крѣпко привязанъ къ своей землѣ. Экономич. положеніе нас-ія, благодаря плодородію почвы и хорош. климату, удовлетворит-но. Сельск. постройки напоминаютъ наши малорос. мазанки; внутренность жилищъ отличается чистотою и порядкомъ. — Важнѣйш. городъ М-вин — *Яссы*, 2-й въ *Р.* по величинѣ и торгов. положенію; *Галацъ* важнѣе какъ замѣчат-ный портъ на Дунаѣ; большія морск. суда безпрепятственно подходятъ къ самой городск. пристани. — Относит-но способности къ отбыванію воинск. повинн. лучш. элементъ—нас-іе горн. части *Р.*, кот-е легче свыкается съ воен. службой, чѣмъ обитатели равнинной полосы

страны. Особенно крѣпк. тѣлосложеніемъ, силою, выносливостію и бодростію отличаются жители Мал. Валахіи. — Источники: Изданія военно-учеб. ком-та гл. шт.: „Военно-статистич. обозрѣніе кп-ства М-віи“, 1853 г.; военно-рекогносцировочныя и топографич. работы въ Р., произв-ныя 1877—78 г.; *Alexandri*—„Etat économique et financier de la Roumanie“, Buchar., 1877; *Obédénare*—„La Roumanie économique“, Paris, 1876; *Henke*—„Rumänien, Land u. Volk“, Lpzg., 1877; „Statistica dia Romania; indicile comuncelor pe periodul de cinci ani 1876—81“. — В. и. А.

Исторія.—Р. образовалась изъ кп-ствъ: Валахія и Молдавія. *Валахія* составляла часть Траяновой Дакии. гдѣ поселены б. римск. колонисты. Во время переселенія народовъ черезъ нее небезслѣдно прошли гунны, авары, булгары, печенѣги, узмы. Съ 1241 г. она образовала гсд-во, то пезависимое, то подчиненное Угріи. 1462 г. султанъ Магометъ II обратилъ В-хію въ тур. провинцію, но оставилъ ей законы ея и отдѣльн. воеводъ изъ христіанъ, назначеніе кот-хъ присвоилъ себѣ; съ 1716 г. воеводы болши. частью избирались изъ фанариотовъ, богатыхъ греч. фамилій константинопольск. предѣстѣя Фанаръ. 1829 г., по адрианопольск. трактату, В-хія ограждена б. отъ тур. произвола протекторатомъ Россіи. 1856 г., по парижск. миру, исключит. протекторатъ Россіи б. законченъ. 1858 г. В-хія получила конституцію.—*Молдавія* болши. частью раздѣляла судьбу В-хін, кромѣ нѣкот. эпохъ. 1432 г. она стала въ вассал. отношеніи къ Польшѣ. При госнодарѣ Стефанѣ Вел. (1458—1504) временно приобрѣла независимость (этотъ Стефанъ б. отцомъ Елены, жены Иоанна Молодого, сына Иоанна III); но при Богданѣ II (1513 г.) и М-віи должна б. признать тур. владыч-во. Съ 1538 г. Порта назначала госнодарей сама, и всегда изъ фанариотск. грековъ. Россія приобрѣла надъ М-віей протекторатъ по яск. миру (1791 г.), бухарестскому (1812) и окончат-но—по адрианопольскому (1829). Но этотъ протекторатъ и здѣсь кончился 1856 г.—Въ 1859 г. послѣдовало административн. соединѣніе съ В-хіей. 1862 г. въ госнодаріи М-віи и В-хін избранъ б. Куза; за личн. соединѣніемъ послѣдовало объединеніе кп-ствъ въ одно гсд-во, подъ именемъ Р. Представителн. камеры слились, и образовано одно общее мип-ство. Въ февралѣ 1866 г. Куза б. низверженъ, и на престолъ избранъ принцъ Карлъ Гогенцоллернскій. Хотя конференція 3 мая, созванная въ Парижѣ, постановила, что избраніе чужеземн. принца на престолъ Р. не согласно со смысломъ конвенціи 1857 г., но Карлъ Гогенц-нъ утвердился на румынск. престолѣ и, по окончаніи русско-тур. войнъ 1877—78 г., признанъ королемъ.—Е. А. Б.

Руминовъ: 1) *Александръ Ивановичъ* (1684 † 1749), графъ, ген.-аншефъ. Воен. службу началъ солдатомъ (1704 г.). Въ чинѣ кал-а (1719 г.) взялъ шведск. городъ Канинбургъ и сопровождалъ Петра I по Голландіи. 1724 г. б. посланникомъ въ Константинополь, а затѣмъ нач.-вовавъ рус. войскамъ въ Персіи. 1730 г.—членъ тайн. совѣта, 1732—главноуправляющій гсд-вен. доходами; по настоянію Бирона, б. сосланъ и лишень чиновъ, но возвращенъ и

назначенъ (1736 г.) гл. нач-комъ Малороссіи; 1738 г. разбилъ 20-тысячный тур. корпусъ при Дѣвирѣ. — 2) *Василій Ивановичъ* (1798 † 1866), адм-лѣ; воспитывался въ Морскомъ кад. корпусѣ. 1812 г. впервыѣ отправился въ море, на фрег. „Свеаборгъ“, къ берегамъ Англіи и 1814 г. возвратился въ Кропитадтѣ. 1820 поступилъ ад-томъ къ в.-адм. Грейгу, гл. к-ру черном. флота и портовъ. Въ тур. войну 1828—29 г. участвовалъ во взятіи Анапы и Варны, причеиъ отличился нѣсколько разъ (напр. вырѣзалъ гречн. судами неспрѣт. транспортъ между Гелленджикомъ и Анапою) и награжденъ орденомъ св. Георгія 4-й ст. Въ 1829 г. переведенъ въ балт. флотъ. 1831, командиръ фрег. „Екатерина“, дѣйствовалъ близъ Полаиена противъ польск. мятежниковъ и съ десантомъ въ 150 чел. фрегатск. команды участвовалъ въ берегов. эксп-ціи въ составѣ сухопутн. отряда. 1847 произведенъ въ контр-адм-и и ком-валъ сначала бр-дою, а потомъ—див-іей балт. флота, завѣдывалъ морск. частью въ Финляндіи, на правахъ гл. к-ра, и 1855 г., произведенный въ в.-адм-ы, назначенъ членомъ морскаго ген.-аудиторіата. 1863 состоялъ членомъ въ соедин. присутствіи ген.-ауд-товъ, а 1834 присутствовалъ въ военно-кодификаціон. комисіи и воен. совѣтѣ. 1866 произведенъ въ адм-лы.—м. т. б.

Руминовъ - Задунайскій, графъ *Петръ Александровичъ*, сынъ гр. Алекс-ра Иван-ча и графини Маріи Андреевны, вучки знаменит. Артамона Матвеева. Бракъ Алекс-ра Р. (объединившаго инженерск. болрипна) на представительницѣ одной изъ самыхъ именитыхъ и богат. фамилій устроень лично Петромъ Вел. Богатство и связи предоставили Алекс-ру Р. случай выдвинуться изъ общей массы и проявить дарованія на дипломатич. поприщѣ. 4 янв. 1725 г. у Алекс-ра Р. родился сынъ, названный въ честь гсд-ря, Петромъ-Молодъ. Р. получилъ прекрасное домашн. образованіе; съ 6 л. б. записанъ въ воен. службу и на 15-мъ г. поступилъ въ Шляхетскій кадетск. корпусъ, но не надолго: 1740 или 41 г. онъ произведенъ въ оф-ры, тогда же отправился за-границу, а 1743 г., изъ армейск. кан-тъ, пожалованъ прямо въ пль-и, за доставленное извѣстіе о заключеніи абоск. мира. По ратификаціи этого договора, отецъ Р. возведенъ въ графск. достоинство. 1748 г. Петръ Алекс-ровичъ женился на дочери флѣм. кн. Михаила Голлицына (Екатеринѣ) и въ томъ же году принялъ участіе въ походѣ Репнина на Рейнъ. По возвращеніи въ Россію, „огненный юноша“, обогащенный личн. знакомствомъ съ воен. дѣломъ въ Европѣ, повелъ спокойную семейн. жизнь, научился сдерживать порывы своей нылк. натуры, пристрастился къ серьбзв. чтенію, съ кот-мъ не разставался и въ походахъ. Неравно. бракъ Р. и особенно сти горяч. темперамента вскорѣ разстроили его семейн. согласіе, но это осталось домаши. дѣломъ П. Алекс-ровича и не имѣло вліянія на общее къ нему уваженіе. — Дѣят-лостъ Р. какъ полководца необходимо раздѣлѣти на 4 періода: 1-й — за время 7-лѣтн. войны, 2-й — отъ назначенія президентомъ Малорос. коллегіи (1764 г.) до конца 1-й турецк. войны (1774), 3-й — до начала 2-й турецк. войны (1774—87), и 4-й — до кончины Екатерины II и самого Р. (1796).

1) 7-лѣтн. война б. боев. николѣй Р. Въ 1756 г.

ему, уже произведенному въ г.-м-ры, поручено б. форм-іе новыхъ гренад. п-ковъ и затѣмъ — переформ-іе частѣ драгунъ въ кирасиры. Въ началѣ похода 1757 г. (въ Литвѣ) онъ командовалъ отдѣльною колоною конницы въ В. Пруссіи принявъ пѣх. бр-ду, во главѣ кот-й рѣшилъ участіе *гросс-егерндорфск.* ср-ія. Въ зимн. походѣ 1757—58 г. въ В. Пруссію ком-валъ отдѣльн. колоной, и изъ Кёнигсберга б. отправленъ въ Столбцы (около Мниска) для переформ-ія нашей совершенно разстроена конницы. Черезъ 3 мѣ. **Р.** привелъ въ Маріенвердеръ 18 эск-новъ (оставивъ на мѣстѣ кадры для дальнѣйш. пополненія), что, вѣдѣе съ переформ-ными имъ же кирасирами, дало до 7 т. регул. конницы; съ частію ея онъ и маневрировалъ впередъ фронта арміи до осады Кюстрина (августъ). Въ день цорндорфск. боя онъ ком-валъ див-іей, имѣвшею особ. назначеніе, а потому не участвовалъ въ этомъ ср-іи; но послѣ того, до конца войны 1758 г., снова во главѣ конницы, прикрывалъ осаду *Кольберга*. Въ началѣ 1759 г. нач.-вовалъ войсками въ тылу арміи, на Нижн. Вислѣ; въ день же куннерсдорфск. ср-ія ком-валъ див-іей на рѣш. пунктѣ (см. *Куннерсдорфъ*). Въ томъ же году началъ организовывать отрядъ для набѣга на Берлинъ, но набѣгъ этотъ приведенъ въ исполненіе, по его же плану, лишь въ слѣдующ. году. 1761 г. **Р.**, какъ к-ръ отдѣльн. корп-а, ком-валъ сухопутно-морск. силами подъ *Кольбергомъ* и взялъ эту крѣпость правильн. осадой. 1762 сформ-валъ армію для похода въ Данию; направилъ уже колоны къ Нижн. Одеру, но, при вступленіи на престолъ Екат-ны II, б. отозванъ въ П-бургъ. За отличіе въ 7-лѣтн. войну **Р.** награжденъ чинами ген.-поруч. и ген.-аншефа. — Изъ этого перечня уже видна широкая, всесторонняя и очень сложн. программа высшей боев. школы **Р.**, особенно замѣчат-ной по своей обстановкѣ. 1-я боев. дѣят-ность его развивалась противъ прусск. арміи, руководимой вел. Фридрихомъ: „строгий непр-ль“ б. 1-й, самый лучшій, но и безпощадно-строгий учитель. Вся строевая и военно-организацион. работа исполнена б. **Р.** подъ мечомъ врага, безъ матеріальн. средствъ, за тысячу верстъ отъ границъ Россіи. До войны **Р.** б. баловнемъ судьбы, но съ 1-го же шага его самостоятел. дѣят-ности рѣзко выдвинулся впередъ своимъ талантомъ. Къ нему обращались, по его бою, даже такіе сановники, какъ родственныи ему Бутурлинъ; вслѣдствіе этого, въ концѣ войны, онъ силою выдвинулся снизу (напр. выборъ его воен. совѣтомъ въ к-ры корп-а для осады Кольберга), но уже встрѣтилъ давленіе сверху. Эти условія обстановки 1-й боев. школы **Р.** прежде всего исключаютъ даже вопросъ объ его подражаніи з.-европ. образцамъ. Идея *Морица Саксонскаго*, а также и дѣянія вел. полководцевъ (кромя Фридриха, тщательно скрывавшаго „тайны своихъ побѣдъ“ отъ иностранцевъ), безспорно, имѣли вліяніе на развитіе таланта **Р.**; но 1756—62 г. ему пришлось все создать вновь, а не копировать, на что не б. времени; вся же послѣдовавш. дѣят-ность его имѣетъ основаніемъ выработанное имъ въ 7-лѣтн. войну. Новая военно-адм-ная *начала Р.* впоследствии оформлены имъ въ „Мисляхъ по устр-ву военск. части...“ (1777 г.), въ

разн. „инструкціяхъ“ и „наставленіяхъ“, гдѣ видно также и данное имъ направ-іе по *обученію войскъ*. Общ. положенія относит-но строя, полевой и сторожев. службы сведены въ „Обрядъ службы“ (1770 г.), принятый во всей арміи до конца царств-ія Екат-ны II, въ дополненіе и измѣненіе строев. уставовъ 1763 г.] Сущность новыхъ, румянцовск. началъ, служившихъ развитіемъ рус. стратегіи и тактики, выражается въ слѣдующихъ общихъ выводахъ. 1-й бой (*Гросс-Егерндорфъ*) завершилъ рѣшит. *наст-іемъ* и ударомъ *резерва*, подъ нач.-вомъ **Р.**, черезъ лѣсъ, считавшійся непроходимымъ. Съ этого 1-го шага, **Р.** во всѣхъ случаяхъ, по всегда сообразно съ обстановкою, проводилъ свои *активн. начала* влѣстѣ *активно-оборонит-ныхъ*, присущихъ русскому воен. иск-ву послѣ Петра I. Въ зимн. походѣ 1757—58 г. рѣзко выделяются: *распредѣленіе Р-ыхъ марша* не по шаблону, а сообразно съ обстановкою (широк. фронтъ и эшелон. порядокъ до сферы маршей-маневровъ; сосред-іе и быстрота движенія въ предѣлахъ Пруссіи), и *меры охраненія квартирно-бичачи. распол-ія*, сообразно съ обстановкою (сильныя дежурн. части, правильн. распред-іе очереди. снѣтъ зною; приспособленіе селеній и ближайш. окрестн-ей къ бою; вѣшнее, дальн. охр-іе легкою конницей). Командуя коннымъ отрядомъ (24 эск. и 6 ор.) *впередъ фронта арміи*, **Р.** образцово разрѣшилъ рядъ капитальн. задачъ: а) по *прикрытію сосред-ія* арміи съ Нижн. Вислы у Познани; б) тоже *фланга* и *фронта* арміи при наст-іи отъ Познани къ Франкфурту; в) *прикрытію* ея при *перемѣнѣ операций. линіи* съ познанск. театра на померанскій (съ лѣваго на пр. берегъ Варты); г) *прикрытію* въ концѣ 1785 г. *квартиръ блок-ади. корп-а* подъ *Кольбергомъ*. Вникая въ сущность этихъ операций, замѣчаемъ нов. основанія стратегич. службы рус. конницы, какъ прим. развитіе того же вида боев. дѣят-ности драгунъ Петра I. Гл. часть передов. конницы (всегда съ арт-іей и гл.-ное — съ единорогами, ор-іями навѣснаго и картечн. огня) оставалась въ одной масѣ, подъ непосредствен. нач.-вомъ **Р.**, на вѣск-ко переходовъ впередъ, въ важѣйш. направ-іи, въ зависимости отъ измѣняющихся положеній прикрываемой арміи, прот-ка и мѣст-и (маневръ отъ Старгарда въ долину р.р. Нетце-Варта; отст-іе на Ландсбергъ). Отъ гл. массы кон. рез-ва высылались къ сторонѣ непр-ля, на вѣск-ко переходовъ (или до столкновенія), „кон. партіи“ (летуч. развѣзды или отр-ы разн. силы, въ зависимости отъ цѣли), во всегда въ незначит. числѣ, съ замѣчат. осмотрительностью въ расхождении рез-ва. Сильн. ударъ въ коп. строю холодн. оружіемъ — гл. способъ дѣйствія въ бою; къ снѣжен. строю **Р.** прибѣгалъ въ крайности, кот-я при передов. службѣ конницы встрѣчалась, однако, перѣдко (Швець, Пас-Крутъ). Передов. отр-ы имѣли гл. цѣлью — развѣдать положеніе прот-ка, прибѣгая къ сербѣз. бою осмотрит-но; въ послѣдн. случаѣ всѣ передов. партіи должны б. содѣйствовать атакующему (взятіе Дрицена, бой у Фридеберга). Только кон. рез-въ оставался на самый крайн. случай. При *распол-іи на квартирахъ* зною (1758—59 г.), **Р.** выделялся изъ нач.-ковъ див-ій своими категорич. представленіями г.-к-щему противъ принятаго

имъ распорядъ войскъ на основаніяхъ *кордон. системы*, что и поставило **Р.** въ неудобн. отношенія къ *Фермору* и послужило одною изъ причинъ назначенія 1-го нач-комъ тыла (1759 г.). Но и здѣсь **Р.** не пошелъ обычн. дорогой. Онъ держалъ болѣе часть войскъ, назначенныхъ для обороны всего течения Нижн. Вислы, въ централн. пунктѣ; требовалъ увеличенія конницы для развѣдокъ; наставлялъ на подчиненіи к-щему войсками въ тылу хозяйственныхъ тылов. учр-ій. Призванный въ томъ же году (1759) Салтыковымъ въ дѣйствующ. армію, **Р.** ~~х~~одъ *Куннерсдорфомъ* (см. это), лично предводимою имъ бав. контр-атакой, вырвалъ побѣду изъ рукъ Фридриха II и затѣмъ, въ томъ же бою, выдержаннымъ арт. огнемъ, 2 раза отбросилъ отъ своихъ окоповъ знаменит. конницу Зейдлица. Подъ *Колбергомъ* (1761 г.) успѣлъ проявить въ полн. мѣрѣ педожин. дарованія полководца. Прежде всего онъ обнаружилъ замѣчат. *характеръ* и силу воли въ достиженіи разв. поставленной цѣли. Дважды, вслѣдствіе крайне неблагоприят. обстановки, воен. совѣтъ единогласно востановлялъ снятъ блокаду крѣп-и и отступить съ флотомъ отъ Кольберга, и только, благодаря энергіи **Р.** и рѣшимости его принять отвѣтственность на себя, дѣло доведено до конца. *Постановка Р.-мѣт. ближайш. цѣлей* въ эту камп-ію, во всѣхъ случаяхъ, *высоко-поучительна*. ~~х~~Въ ту же войну онъ въ 1-й разъ устроилъ правильное коммуниціон. сообщеніе съ базой (но не по правиламъ 5-переходн. системы) и установилъ строг. порядокъ въ *реквизиціи, съ участіемъ земск. властей*. *Онъ ввелъ въ обученіе войскъ дѣйствіе густ. кол-ми (не менѣе п-ка). Организовалъ 1-й типъ *лег. пѣхоты* и установилъ 1-ую основанія для *дѣйствія въ разсып. строю* — Петръ III оцѣнилъ **Р.**, да и самъ опъ, выйдя побѣдителемъ изъ трудн. школы 7-лѣтн. войны, научился знать себѣ цѣну. Исполнивъ одно изъ 1-хъ повелѣній Екат-ны II, — сдать армію Панину, — **Р.** подалъ въ отставку; но имп-ца не приняла ее, и, черезъ 2 г., узнавъ ближе **Р.**, съ полн. довѣренностью вручила ему важн. постъ по управ-ію Малороссіей.

II) Сущность нов. началъ **Р.** во 2-мъ періодѣ его дѣят-ности (до 1774 г.) заключается въ слѣдующемъ: 1) *Оборона границъ ісд-ва* (южныхъ), по принципамъ **Р.**, должна б. основана не на системѣ *укр-ныхъ линій* (*Украинская*) и растянутахъ за ними „въ нитку“ мѣстн. войскъ (какъ б. прежде), но одной *крѣпостію* (Св. Елисаветы, на пр. берегу Днѣпра), а соотв-нымъ пользованіемъ естествен. преградами, сильными сооруженіями на оборонит. линіяхъ (строго соображенныхъ съ мѣстн. особенностями), арміей, расположенною на пограничн. полосѣ сообразно вѣроятнѣйш. образу дѣйствій въ случаѣ войны съ сосѣдн. державой, и наконецъ — строг. порядкомъ въ устр-вѣ пограничн. населенія. Ознакомившись съ границамъ ю.-русс. края, **Р.**, въ своихъ *Примѣчаніяхъ военныхъ и политическихъ“ (1765 г.), находилъ, что ю. границы не отвѣчаютъ ни одному изъ этихъ условій; сбродное пограничн. пас-іе только усложняло дѣло обороны; со-вѣтовалъ лучше до времени не разрѣшать поселеніе въ степяхъ, зорко слѣдить за гнѣздомъ безпорядковъ, *Запорожьемъ*, и рѣшит-но вы-

сказался за *наступит. дѣйствія*. 2) *„Война оборонит-ная* (доносилъ **Р.** по этому поводу) предпріимлена быть должна 2 способами: 1-й, когда избрано одно такое мѣсто, гдѣ можно укрѣпившись останавитъ пенр-ля“, и 2-й, „если въ силахъ покрыть воинствомъ и защитить всю пространность границъ“. Именно этого не б. на ю., и вопросъ объ обезпеченіи ю. границъ могъ б. рѣшенъ только наст-іемъ до береговъ Черн. м. (оборонит. линіями Буга и Днѣстра) и правильн. заселеніемъ „дикихъ полей“ этой мѣстн-и. 3) При вспыхнувшихъ (1768 г.) безпорядкахъ въ Польшѣ и объявленіи Турціею войны, **Р.**, назначенный г-к-щимъ украинск. арміей, 1-е время оставленъ б. безъ инструктора, „подобно слѣпцу ходилъ по тѣмъ (14 дек.) въ темнотѣ и (дѣйствовалъ) лишь по одному воображенію, силою обстоят-въ...“. Вынужденный, вслѣдствіе этого, быть готовымъ къ *оборонѣ* открыт. границъ на обоихъ берегахъ Днѣпра, онъ остался вѣренъ идеѣ дѣйствій *сосредоточен. силами* (а не кордон. способомъ) и составилъ слѣдующ. планъ обороны Украинск. линіи. Сомкнувъ укр-ія этой линіи занимаютъ лишь слаб. гарнизонами, прочія же войска не растягиваются между ними, а образуютъ 3 *подвижн. отряда*, распределенныхъ на 3 участка линіи. Въ случаѣ нападенія на лѣв. участокъ (Бахмутъ), войска центра (средн. участка), справа, и все войско Донское, слѣва, должны, рѣшит. наст-іемъ на тылъ вторгнувшихся татаръ, отрѣзать имъ отст-іе. При нападеніи на ц-ръ, то же исполняется слѣва войсками лѣв. участка, а справа — праваго. Послѣднія, кромѣ того, зорко наблюдали Запорожье, нѣмъ на его границахъ сильный пѣх. отрядъ. Событія 1769 г., при послѣднихъ неудач. попыткахъ вторженія татаръ въ Ю. Россію (см. *Крымскіе походы*), вполне оправдали планъ **Р.** 4) 1769 г. осуществилось движеніе русскихъ къ берегамъ Черн. м. Имп-ца лично приняла горяч. участіе въ устр-вѣ азовск. флотиліи, **Р.** опредѣлялъ направ-іе повои *Днѣстровск. линіи* по р.р. Москва и Берда (Днѣпръ и Азовск. м.), какъ времен. базы *при покореніи Крыма* и времен. прикрытія для *заселенія края* между Украинскою и Днѣстровск. линіями. Въ *руско-турецкую же войну 1769 г.* (см. это), предвидя, что исходъ кампаніи долженъ рѣшиться на гл. театрѣ, на пр. берегу Днѣпра, **Р.** оказывалъ здѣсь всевозможн. содѣйствіе 1-й арміи Голицына, но безуспѣшно. 5) Причины нерѣшит. дѣйствій Голицына **Р.** опредѣлялъ основн. положеніемъ: „никто не беретъ города, не раздѣлавшись прежде съ силами, его защищающими“, и этимъ „словомъ“ и всѣмъ послѣдовавшимъ „дѣломъ“ прочно установилъ въ рус. стратегіи первымъ, *важнѣйш. предметомъ дѣйствія* — *живую силу, непріят. армію*. 6) Въ сентябрѣ 1769 г. **Р.** занялъ мѣсто г-к-шаго гл. арміей и, выдвинувъ отр-ы для занятія Молдавіи и Валахіи, расположилъ армію на квартирахъ за Днѣстромъ. *Квартирн. распол-іе Р.-а* настолько рѣзко отличалось (противъ прежнихъ) своимъ *сосредоточен. размѣщеніемъ* (58 б-новъ, 60 эск., 108 ор. — въ прямоугольникѣ 70 вер. по фронту п 38—40 вер. въ глуб.), что вызвало замѣчаніе изъ П-бурга на чресъ-чуръ тѣмъ размѣщеніе. **Р.** далъ объясненіе въ томъ духѣ, что при расп-л-и на кв-рахъ въ воен. время боев. требо-

ванія и вѣроятный способъ дѣйствія должны б. на 1-мъ планѣ, и этому условію подчиняются всѣ прочія. Кромѣ того, квартирн. районы **Р-а** б. строго соображены съ раздѣломъ войскъ по нормальн. ордер-де-баталиі: 2 фланга, гл. силы и резервъ, занимавшій отдѣльн. районъ, съ цѣлью выдѣлить его въ случаѣ надобности и т. об. не нарушать состава крупн. единицъ (див-ій). Гл. масса конницы на к-рыхъ б. расположена назадъ, а полев. арт-ія—при своихъ див-іяхъ. 7) *Планы кампаний* до тѣхъ поръ составлялись совѣтомъ въ П-бургѣ. Особенности этихъ стратегич. проектов, выработанныхъ за 1 т. вер., заключалась въ томъ, что предполагалось нѣско-ко вѣроятнѣйш. случаевъ дѣйствія прот-ка и соотв-но тому—болѣе или менѣе опредѣлен. указаніе для операций. **Р.** прежде всего успѣлъ заручиться на 1-е время, лично у Екат-ны **П.**, разрѣшеніемъ принять „...все то, что (онъ) собствен. благоразуміемъ за нужное и полезное находить будетъ...“, и тѣмъ избавился отъ подобн. плановъ. Въсѣстъ съ тѣмъ **самъ Р.** предоставилъ к-ру отдѣльнаго молдавск. корп-а (Штофельну, а затѣмъ Репнину) полн. свободу дѣйствій въ достиженіи указанной общей цѣли (взятіе Браилова); прямо оговаривая, что не будетъ входить „въ подробности, ниже предположенія на возможные только случаи, противъ кот-хъ разум. предводитель войскъ самъ знаетъ предосторожности, и не связывающъ руки...“. 4) Камп-ія 1770 г. — классич. образецъ наступат. операций. Сознавая невозможность удержать за собою Молдавію и Валахію до рѣшит. пораженія тур. войскъ, владѣвшихъ переправами на Дунаѣ, **Р.** (вопреки постанов-ію п-бургск. совѣта) рѣшился временно очистить Валахію, сосредоточить силы, обезпечить свои сообщенія: справа (между Прутомъ и Серетомъ)—съ Хотиномъ, и слѣва (восточнѣе Прута)—со 2-ю арміей, направленною къ крѣп-и Бендеры. Обстановка требовала выдѣленія сильныхъ самостоят. ав-довъ на обоихъ берегахъ Прута, обезпечивавшихъ общее сосред-іе силъ и охранявшихъ сообщенія. Эта задача усложнялась огромн. превосходствомъ силъ непр-ля (особенно конницы), необходимою быть готовымъ маневрировать всею арміей на обоихъ берегахъ Прута, неимѣвшимъ вѣрн. свѣдѣній о странѣ, сносн. картъ и отсутствіемъ навыка у старш. нач-ковъ маневрировать отдѣльно отъ арміи. До того времени рус. армія (особенно противъ турокъ) маневрировала одною массой. Маневры **Р.** до ср-ія при *Рябой могилѣ* (осторожн. оттягиваніе назадъ отр-а Репнина съ пр. берега Прута, выдѣленіе ав-да Баура на лѣв. берегу, соединеніе обоихъ этихъ ав-довъ, съ оставленіемъ на пр. берегу боков. отр-а Потемкина) — образцовы какъ мѣры, обезпечившія общ. сосред-іе арміи у *Рябой могилы*, при полн. возможности своевременно успѣлитъ прикрывавш. части на пр. берегу, и какъ мѣры по охраненію фл-вѣ. Въ этомъ же смыслѣ высоко-поучит-но направ-іе **Р-мъ** ав-довъ, въ ихъ общ. связи, до ср-ія при *Ларгѣ* и далѣе до *Кагула*. *Только наканунѣ боя подъ Ларгою **Р.** считалъ обстановку вынужденною и рѣшился на общ. сосред-іе для рѣшит. удара. *Рябая могила, Ларга, Кагулъ* установили нов. начала въ рус. тактикѣ. До тѣхъ поръ наша армія вела бой одною массой: или въ линейн. по-

рядѣхъ, или въ одномъ армейск. каре. Напр. въ ср-іи при *Ставручанѣ* армія, занимая поз-ію, раздѣлена б. на 3 каре, но съ переходомъ въ наст-іе соединилась, попрежнему, въ одно и, совершенно подобно древне-русс. полкхожденію, атаковала турокъ одною общ. массой, со всѣми обозами внутри каре. Конница въ этомъ бою не преслѣдовала, и г-к-іи даже не подозрѣвала объ одержанной имъ самой рѣшит. побѣдѣ. При *Рябой могилѣ 3 отдѣльн. частямъ* арміи указаны самостоят. цѣли, сообразно общ. плану ср-ія. То же самое—подъ Ларгою, причѣмъ дѣло рѣшено безъ участія *рез-ва*, гл. силъ **Р.** Подъ Ларгою и Кагуломъ всецѣло проявился огромн. талантъ **Р-а**. Его иск-во выразилось въ образцов. группировкѣ войскъ; постановкѣ каждой изъ группъ цѣли сообразно общ. плану ср-ія; выдѣленіи изъ гл. частей арміи отр-въ легк. нѣх-ы и внутрен. рез-вовъ, съ арт-іей, для общ. связи частей боев. порядка и шарпрованія случайностей во время самого боя; замѣчат-но искусномъ употреб-іи конницы и арт-ин, сообразно ихъ свойствамъ и обстановкѣ, для выручнхъ нѣх-ы и подготовки рѣшит. удара. Наконецъ здѣсь же встрѣчаемъ личн. примѣръ **Р.** въ рѣшит. минуту (подобный примѣру Петра I подъ Полтавою) и образцов. преслѣд-іе (Кагулъ), превосходящее Петровск. время. Отъ этихъ началъ **Р.** не отступали въ рус. арміи до конца Екате-риннск. времени, но примѣняя ихъ сообразно дан. случаю, времени и мѣсту. Тогда же (1774 г.) вел. Суворовъ, развивая начала, данныя **Р.**, обобщилъ въ русскомъ воен. иск-вѣ корен. правило, чтобы к-ры всѣхъ частей „...вступя съ непр-лемъ въ дѣло, соблюдая гл. правила и цѣль (данной) диспозиціи, въ переломныхъ, но для единой победы обстоят-вахъ... своимъ проницательнымъ окомъ (должны) благоумно всюду учреждать и способлять...“. Такъ правильно установился взглядъ на частн. инициативу, выдвинутую **Р.**, и на примѣненіе къ дѣлу общ. положеній. Достигнувъ ближайш. цѣли (совершен. разбитіе тур. арміи и занятіе нижн. теченія Дуная), **Р.** 1771 г. исполнилъ и главнѣйшее: прочно занявъ Валахію и лѣв. берегъ Дуная. Затѣмъ онъ ясно предвидѣлъ, что, при тогдашн. обстоят-вахъ, нельзя б. задаваться болѣе рѣшит-нымъ боев. дѣлями; воспользоваться побѣдою конца 1771 г. б. дѣло политики, но она упустила время (1772 г.) и дала туркамъ возможность оправиться. 1773 г., не усиливая **Р.**, отъ него потребовали нов. побѣдъ. Между тѣмъ, вынужденный обстановкою къ разброскѣ силъ для охр-ія Дуная на 750 вер. и не допуская растягиванія войскъ „въ тонк. нитку“ кордона, **Р.** принялъ свою *оборонит. систему*, подобную 1768 г. на Украинск. линіи. Зимю 1772—73 г. распол-іе войскъ для обороны Дуная б. слѣдующее: *пр. флангъ* (Валахія) оборонялся 17 б-нами, 10 эск. и 7 п-ками черег. конницы; *лѣвый* (Бессарабія)—а) 14 б-нами, 10 эск. и 5 черег. п-ками подвѣжн. отр-а и б) 13 б-нами и 2 черег. п-ками, составлявшими гарн-ны крѣп-ей (Браиловъ, Килія, Акерманъ, Бендеры); *частный рез-въ* (сѣвернѣе линіи р. Яланица) — 10 б-новъ, 10 эск. и 3 черег. п-ка, для связи войскъ обоихъ фл-вѣ; наконецъ *общ. рез-въ* (окрестн-ія Яссы), гл. силы — 16 б-новъ, 20 эск., 4 черег. п-ка;

сообщения прикрывались 8 б-нами и 20 эск. Т. об., хотя войска и раздѣлены б. на 4 гл. группы, но изъ нихъ только пр. флангъ дробился на отдѣльн. части, остальные же б. сосред-ны подъ прикрытіемъ крѣп-ей. Общ. мѣры противъ разброски заключались: 1) въ предписаніи всегда имѣть въ виду главное — полн. готовность „*по взаимн. дѣйствию на помощь дру-мъ*“; 2) развѣдкѣ—*частн. поиски*; 3) размѣщеніи войскъ частями не меньше ротъ и не далѣе 10 вер. отъ сборн. пункта п-ка; 4) укр-ніи сборн. пунктовъ бр-дѣ, гдѣ оставались обозы; 5) сплнъ. укр-ніи пунктовъ для связи (Слобод-зель, Облещин, Негоешти и мосты на Днѣстрѣ, Прутѣ и Серетѣ); 6) разработкѣ путей; 7) связи между частями летуч. почтой. Въ то время какъ цѣль *частн. поисковъ* (отъ передов. корп-въ) заключалась въ „открытіи его (непр-ля) слабости, пользованіи оными, (стремленіи) *схватить отдѣльные и меньше укр-ныя посты*“, т. е. *поиски* (сплнны) самостоят. отр-ми), по идеѣ **Р.**, должны б. рѣшпт-ными частн. ударами согласно общ. плану камп-ін, вынудить турокъ къ заключенію мира. Для этого нужны б., гл. обр-мъ, *полн. власть г-к-шелу* и право заключить миръ, не давая непр-лю время опомниться отъ частн. пораженія. Владаться въ крѣпости. войну на пр. берегу Дуная и развитіе болѣе серъезн. операцій къ Балканамъ **Р.** не считалъ возможнымъ по недостатку силъ и совершен. незнаію балканск. театра (маршрутн. съёмка Кнорринга дороги отъ Рущука въ Царьградъ б. единствен. картой Забалканск. мѣстн-ці). Однако, уступая требованіямъ изъ П-бурга, **Р.**, 1773 г., вынужденъ б. исполнить повелѣніе Екат-ны II и предпринялъ (въ іюнѣ) 1-ю переправу черезъ Дунай у Гуробаль, съ цѣлью захватить неизвѣстн. ему Силистрію. Одержавъ 3 побѣды надъ турками за Дунаемъ, онъ, по упомянут. причинамъ, переправился обратно черезъ Дунай. Замѣчат-ною перепиской по этому вопросу лично съ имп-цей, **Р.** 1774 г. успѣлъ доказать правильность отправн. началъ своего прежн. плана, возстановилъ полп. довѣріе къ себѣ гсд-ни и получилъ наконецъ *полную мочь*.—однѣмъ изъ первыхъ, но его правиламъ, залоговъ побѣды. Вѣрный своей идеѣ гл. поисковъ, онъ, послѣ ряда искусно-направленныхъ частн. ударовъ, заключилъ историческ. знаменитый *кучук-кайнарджиск.* миръ. — Въ 1-ю тур. войну **Р.** награжденъ орд. св. Георгія 1-й ст. (за Ларгу), пожалованъ въ ген.-флм.-ы (Кагулъ), наименованъ *Задунайскимъ* („для прославленія опасн. перехода его черезъ Дунай“), получилъ фельдм. жезлъ съ алмазами („за разумн. полководство“), шапку съ алмазами („за храбр. предпріятія“), лавров. вѣнокъ („за побѣды“), медаль съ его изобр-іемъ („для поощренія примѣромъ потомства“), имѣніе въ 5 т. рубл., 100 т. рубл. на покупку дома, серебр. сервизъ и дорог. картины.

III) Въ 3-й періодъ дѣят-ность **Р.** постепенно стѣснялась сопернич-вомъ *Потемкина*. До 1780 г. **Р.** успѣлъ подготовить гл. средства для мирн. завоеванія *Крыма*, но этимъ всецѣло воспользовался Потемкинъ, гениально и вполне самостоят-но осуществивъ общ. идеи **Р.** по заселенію края, присоединію Крыма, преобраз-ію регулярныхъ малорос. войскъ въ рег-ния, окончат. сліянію ихъ съ проч. арміей и устр-ву

на ю. поселен. войскъ. До 1780 г. **Р.** имѣлъ еще больш. вліяніе на *военно-адм-ныя реформы и обученіе войскъ*. Сущность взглядовъ его на эти отдѣлы заключается въ слѣдующемъ: 1) *Устр-во вооружен. силъ гсд-ва* д. б. строго сообразно съ историческими и географич. особенностями Россіи, по кот-мъ мы „...мало сходствуемъ съ другими европ. народами“, а потому надо въ „*примичномъ только подражать*...“ иностранцамъ. 2) Благосостояніе нашей арміи всецѣло зависитъ отъ благосостоянія народа, дающаго и людей и денегъ, чтобы „...внесоразмѣрнымъ и безповоротн. взиманіемъ не оскудѣть онымъ...“ (народъ). 3) Соблюденіе *строг. соразмѣрности расходовъ на воен. потребности* съ другими гсд-веп. надобн-ями и *согласн. дѣйствіе разн. управ-ій*—тоже одно изъ корен. основаній, а безъ того—„или часть воинская будетъ въ пестроеніи и терпѣтъ недостатокъ, или (будутъ) другія чувствит. угнетенія“. 4) Возможно широк. развитіе *воен. школъ*. Въ частности, по орг-ціи *тыжоты*: а) Однообразіе устр-ва п-ка есть основаніе, но, въ виду важности всегда сохранить строев. цѣлостъ п-ка, **Р.** перешелъ къ орг-ціи *отдѣльн. б-новъ* гренадеръ и егерей. б) По его инициативѣ, полковныя егерск. команды сведены (1770 г.) въ отдѣльные *егерск. б-ны*, имѣя однако во всѣхъ проч. частяхъ арміи егерей въ кажд. ротѣ. в) Придавая огромн. значеніе *кадраль* запасн. частей для подготовки рекрутъ и паходя для того совершенно недостаточнымъ кадры 2 слаб. ротъ на п-къ, **Р.** проводилъ идею реорганизаціи гарнизон. войскъ въ духѣ современныхъ мѣстныхъ, проектируя 3 ихъ категоріи: *крупнотыжоты* (собственно гарнизонныхъ) — въ пограничн. крѣп-яхъ, вполне способныхъ слѣдовать на усиленіе полевыхъ; *убернскихъ*—исключ-но для внутрен. службы, и *запасныхъ* — отдѣльн. б-новъ для подготовки рекрутъ. Инвалидн. команды (съ цѣлью призвія) не предназначались нмъ на службу. Въ *регул. конницѣ*, къ-ую нач-вовалъ **Р.** послѣ 1-й тур. войны, онъ проводилъ все то, что способствуетъ *подвижности и силѣ удара* *холодн. оружіемъ*; **Р.** не допускалъ у себя тяжел. свар-ія (кирасъ) и установилъ взглядъ на устр-во легкоконныхъ г-ковъ, осуществленный Потемкинымъ. Въ *арт-ці* **Р.-у** принадлежить идея уменьшенія калбровъ и устр-ва постоял. б-рей. Точно также ему принадлежитъ мысль форм-ія *постоял. армій*, сообразно съ особенностями пограничн. театра воен. дѣйствій, и соотв-но этому—*дислокаціи армій въ мирн. время*. *Постоял. округа* комплект-ія, по существу, остались такъ же, какъ и при Петрѣ I. Всѣ эти положенія высказаны **Р.** въ его „Мысляхъ...“, представленныхъ 1777 г. Екат-нѣ II, но уже съ 1775 г. всѣ воен. вопросы въ дѣйствит-ности пачалн переходить въ руки Потемкина, и часто осуществлялись имъ иначе. Основанія устава строевой, сторожевой и полев. службы („Обрядъ“ **Р.**) менѣе всего измѣнены Потемкинымъ. Точно также нмъ приняты и основаны **Р.** по *воспитанію и обученію* войскъ. **Р.**, въ своихъ инструкціяхъ, рѣзко отдѣлялъ воспитаніе („моральное“) отъ обученія („физичн.“ подготовки солдатъ). Во всѣхъ случаяхъ (въ своихъ „Мысляхъ“, „Обрядѣ“, инструкціяхъ) онъ далъ гл-ціи по сему указанія. Еще въ 1-ю

тур. войну, въ его арміи, одніи изъ его учениковъ, Воронцовъ (въ 1-мъ гренад. п-ку) подробно развитіи военно-воспит. мѣры, вылитыя въ полн. форму, въ систему, вел. *Суворовымъ* (см. это). Во всѣхъ случаяхъ **Р.** положилъ 1-е основаніе, что „*душа службы*“—дисциплина, и другое, что фундаментъ воспитанія—*строгое, непремѣнно однообразное и точн. исполненіе гарнизон. службы* и знаніе солдатами ихъ правъ и обязан-ей. Утверждался на томъ правилъ, что цѣлое не можетъ б. совершенно, если части между собою не согласованы, **Р.**, вступая въ команд-іе войсками, сведенными изъ разн. див-ій по мирн. дислокаціи, „приводилъ наипервѣе въ одно строін. согласіе войска“ относит-по уставн. положеній. Требуя точнаго знанія устава, опъ, однако, не допускалъ въ стросвой и полев. службѣ мертвато его исполненія (какъ „стѣной стѣпѣ“, по Петровск. правилу), находя, что „въ арміи и-ни хорошими будутъ отъ полковниковъ, а не отъ устава, какъ бы быть имъ должно“. Поэтому **Р.** обращалъ самое серьезн. вниманіе на назначеніе полков. к-ровъ, „...сходственно со степенями чиновъ...“, внимая на службу и на достоинство, (а не) на исканіе“. *Одиночн. обученіе*, какъ основаніе, выдѣлено **Р.** (1771 г.) опредѣленно, обусловливая успѣхъ его отъ „*трудолюбив. примѣра*“ младш. нач-ковъ и простоты устава. Строев. уставъ **Р.** упростилъ совершенно въ духѣ Петра I: а) техника ружейн. присмовъ сдѣлалась проще и гл. вниманіе обращено на достиженіе „*цѣльн. приклада и скор. зарядъ*“; б) строй и въ пѣх-тѣ и конницѣ принятъ въ 2 шеренги (выѣсто 3); в) отъ обученія густыми (полковыми, бр-ными) колоннами (подъ Кольбергомъ) **Р.** перешелъ къ б-нымъ кол-мъ и ввелъ правиломъ: „*обучать кол-ы... поештин. дв-ялмъ, маршами и обращеніямъ во все стороны*, а иногда съ отстрѣлкою...“, наступат-но, съ одолѣніемъ препятствій...“—*Сторожев. служба*, примѣнявшаяся до **Р.** крайне разнообразно, съ 1770 г. установлена однимъ общ. положеніемъ. *Внутрен. охр-іе* образовали: *полевые* (див-ные), *знаменные* (полковые) и *отводные* (отъ конники) караулы. *Полевые* (по 10 чел. съ роты и 2 ор. отъ п-ка) днемъ выставляли „*пикеты*“ (дежурн. часть) впереди лагеря и ночью содержали посты кругомъ бивака; *знаменные* (30 отъ п-ка)—для внутрен. караула; *отводные*, какъ прям. дополненіе полев. карауловъ, ставились на 300—400 шаг. впереди пикетовъ, въ числѣ не менѣе 5 постовъ, высылая разъѣзды для набл-нй кругомъ лагеря. *Внѣшн. охр-іе* опредѣлялось кажд. разъ особо, съ соблюденіемъ слѣдующихъ общ. основаній: а) районъ охр-ія и пункты для укр-ія назывались гл. кв-рой арміи или отр-а; б) войска для занятія передов. пунктовъ выдѣлялись изъ особ. „рез-вовъ“, по опред-ію ордер-де-баталія. Порядокъ смѣны, приема парламентеровъ, десертировъ и т. п., устр-во маяковъ, „*дабы зажеженіемъ изъ судитъ... и о числѣ*...“ наступающ. непр-ля, опредѣлены точно. *Лагери. мѣсто* должно, между прочимъ, удовлетворять основн. положенію: блюсти „здоровье надъ здоровымъ“. *Боев. порядокъ Р-а* (окончат-но 1788 г.) принялъ слѣдующ. видъ: онъ состоялъ изъ 4. силъ (армейск. корп.), *ав-да*, *ар-да* и 2 ре-

з-мъ („запасныхъ“) *корп-въ*, образованныхъ изъ отдѣлп. б-новъ (гренад-хъ, егерскихъ). Ав-дъ и ар-дъ составили въ бою правое и лѣв. крыло центра (гл. корп-а), располагавшагося обыкновеннымъ линейн. порядкомъ или отдѣлп. каре; запасные же корп-а назначались для дѣйствія по особому кажд. разъ указанію г-к-шаго: а) *въ походѣ*—для передов. службы, б) *въ бою*—по обстоят-вамъ даннаго случая. — 1776 г. **Р.** сопровождалъ вел. кн. Павла Петр-ча въ Берлинъ, по случаю помолвки его съ вел. кн. Марією Теодоровною. Фридрихъ Вел. оказалъ нашему полководцу выдающіяся почести. Король высказалъ **Р-у** его *заслужен. право*: „...*гордиться побѣдами, кот-я передадутъ имя Р. позднѣйш. потомству*“. Въ знакъ уваженія къ воен. доблестямъ **Р.**, Фридр. приказалъ своему штабу явиться къ нему „съ почтеніемъ и поздравленіемъ“, возложилъ на **Р.** орд. Черн. орла и самъ предвод-валъ войсками потеснск. гарн-ца на маневрахъ, изображавшихъ кагульск. ср-іе, и присутствовалъ въ берлинск. акад., прославившей въ своихъ рѣчахъ побѣды **Р.**— Съ 1780 г. имп-ца не лишила **Р.** милостей: на него, въ день учр-ія ордена св. Влад-ра, возложены знаки 1-й ст. этого ордена; затѣмъ (1784 г.) **Р.** пожалованъ пдплк-омъ кон. гвардіи: въ честь его сооруженъ обелискъ въ Царск. Селѣ; однако, въ дѣйствит-ности, это б. 1-й памятникъ заслугамъ **Р.**: *Потемкинъ* сталъ уже развивать все то, что въ начаткахъ сѣялъ **Р.**, и ко 2-й тур. войнѣ достигъ полн. силъ своей власти и въ боев. сферѣ.

IV) 4-й періодъ дѣят-ности **Р.** заслуживаетъ б. выдѣленнымъ, какъ время для него (до бопчины Потемкина 1791 г.) самое тяжелое, когда **Р.** долженъ б. явно уступить мѣсто своему сопернику, и какъ время, наименѣе изслѣдованное по отношенію къ дѣят-ности **Р.** Въ началѣ 2-й тур. войны, нач-вудя арміей на вторососенн. театрѣ, **Р.** несомѣнно работалъ очень много; *обобщилъ* многое изъ своего замѣчат-наго боев. опыта; большую часть своихъ распор-ій писалъ лично, но эти рукописи (своего рода іероглифы, съ трудомъ читаемые) въ больш-вѣ оставались и остаются еще понынѣ неразобраванными. Съ 1789 г. онъ жилъ уже въ окрестн-яхъ Кіева, гдѣ и узналъ о смерти кн. Таврическаго, умъ и заслуги кот-го цѣпилъ высоко. Со слезами на глазахъ принялъ **Р.** это извѣстіе и на удивленіе окружающихъ сказалъ: „...Потемкинъ б. моимъ соперникомъ, но Россіи лишился въ немъ вел. мужа, а отечество потеряло усердн. сына“.—Польск. событія 1794 г. побудили имп-цу поставить имя **Р.** во главѣ дѣла, и это б. едва-ли ни одно изъ крупн. наградъ истинно-русск. воину. Войска и народъ помнили **Р.**; имя его имѣло на армію магич. вліяніе. Это-то послѣднее торжественно признала Екат-па II. Зналъ (пишетъ гед-ня **Р-у**) „...сколько отечество помнитъ васъ, содержа незабвенно всегда заслуги ваши... сколько много все войско любитъ васъ и сколько порадуется, услыша только *обожасмый Велизарій* опять пріемлетъ какъ дѣтей своихъ...“, *имп-ца* настояла, чтобы **Р.** б. объявленъ г-к-шнимъ, хотя въ дѣйствит-ности все дѣло находилось въ рукахъ Суворова. 1795 г. **Р.** награжденъ граф-твомъ, Сумомъ и передъ нимъ — памятникомъ:

„Побѣдамъ Румянцова-Задунайскаго“, перенесеннымъ въслѣдствіи съ Царицына дуга (въ П-бургѣ) передъ 1-й кадетск. корп., гдѣ стоитъ и нынѣ.—Черезъ пѣсокъ недѣль ностѣ кончины вел. Екат-ны умеръ и **Р.** (8 дек. 1796 г.); онъ погребенъ въ Кіево-Печерск. лаврѣ.—Имп-ръ Павелъ, въ память заслугъ **Р.**, наложилъ на армію 3-дневн. трауръ. Гсд-рь всегда глубоко уважалъ и цѣнилъ **Р.** Одно изъ 1-хъ желаній Павла I б. воспользоваться совѣтами знаменит. полководца для задуманныхъ имъ огромн. реформъ русскаго воен. дѣла; но **Р.**, знавшій уже начала гатчинск. кадровъ, не высказался въ ихъ пользу.—По одному изъ основн. положеній Екат-ны II, вел. дѣла могутъ б. достигнуты только „дружн. усиліемъ всѣхъ“. Несомнѣнно, что русское воен. иск-во въ концѣ царств-ія вел. имп-цы стало на небывал. высоту именно такимъ путемъ. Съ 1-го периода начала этого знаменит. царств-ія, выѣстъ съ **Р.**, проявили въ полн. мѣрѣ инициативу многие изъ сподвижниковъ Екат-ны II, но ихъ дѣят-ность касалась частн. отдѣловъ иск-ва. **Р.** тѣмъ и замѣчательнъ, что, призванный къ боев. дѣят-ности въ высш. сферахъ, онъ 1-й проявилъ и на театрахъ воен. дѣйствій и на поляхъ ср-ій свое творчество во всѣхъ гл. отдѣлахъ воен. иск-ва и простыми, нагляд. примѣромъ повліялъ на развитіе русскаго воен. дѣла. Его боев. дѣят-ность б. школою для всѣхъ прочихъ, не исключая Потемкина и Суворова. Геніальн. Суворовъ, Потемкинъ, Репнинъ, Салтыковъ, Воронцовъ и масса другихъ иногда вполне самостоятел-но развивали рус. стратегію, тактику, воен. адм-цію; но, во 1-хъ, черпали изъ Румянцовск. источника и во 2-хъ—ни одинъ изъ нихъ не повліялъ на развитіе всего русскаго воен. иск-ва, въ его совокупности, какъ **Р.** Есть мног. отдѣлы, въ кот-хъ не видно слѣдовъ вліянія, напр., вел. Суворова и Потемкина; но нѣтъ почти ни одного отдѣла, гдѣ не осталось бы слѣдовъ **Р.** Въ этомъ смыслѣ онъ—единствен. наслѣдникъ дѣла Петра I и самый видный послѣ него дѣятель въ исторіи воен. иск-ва въ Россіи, не имѣющей себѣ равнаго и до позднѣйш. времени.—Источники: „Дѣла... **Р.**“ (см. выпускъ III *Каталога моск. архива гл. шт.); Д. Масловскій—„Рус. армія въ 7-лѣтн. войну“; Воен. литература №№ 776, 833, 1005; И. Заликинъ—„Приложенія къ анекдотамъ, объясняющимъ духъ гр. **Р.**...“; Д. А. Толстой—„Письма графини Е. М. Румянцовой“; *Сборникъ русскаго историч. общ-ва“, т. X и друг. (см. „Румянцевъ“).—д. м.

Старшимъ сыномъ П. А. **Р.-З.** б. графъ Николай Петровичъ (1754†1826), дипломатъ, гсд-вен. канцлеръ. 1809 г. онъ заключилъ фридрихсгамск. договоръ, обезпечившій за Россією Финляндію; улучшилъ водяные пути сообщенія (систему каналовъ, соединеніе рѣкъ), ввелъ гидравлич. постройкы; снарядилъ на свой счетъ эксп-цію вокругъ свѣта подъ нач-вомъ Коцебу; способствовалъ археологич. изысканіямъ въ Россіи; издавалъ труды различн. ученыхъ; пожертвовалъ для обществ. пользы свою бібліотеку и различн. коллекціи (минералогич., минералогическая...), изъ чего составилъ т. наз-мый Румянцовск. музей.—Со смерью 1838 г. 2-го сына фдл.-а, графа Сергія Петровича, прекратился родъ **Р.-З.**

Рундъ—ближайш. помощникъ дежурнаго по карауламъ („Уст. гарнизон. службъ“), а также—лица, посылаемые нач-комъ передов. постовъ для повѣрки послѣднихъ („Уст. полев. службъ“).—А. А. П.

Рупоръ—ручн. труба изъ мѣди или жести въ видѣ усѣчен. конуса, для переговоровъ на морѣ, когда дальность разст-ія, сильн. вѣтеръ или друг. обстоят-ва дѣлаютъ неслышимымъ обыкновен. голосъ; также—во время команд-ія и при управ-іи парусами, чтобы командн. слова б. ясно слышны на всемъ простр-вѣ судна. **Р.** всегда находится на мостикѣ, на видн. мѣстѣ, или въ рукахъ вахтен. нач-ка.—М. Т. Б.

Руслени—неширокія площадки снаружн. судна, у его борта, съ обѣихъ сторонъ, на высотѣ верхн. палубы, на кот-хъ укрѣпляются ванты. При помощи **Р.** ванты образуютъ больш. уголъ съ мачтою и тѣмъ лучше служатъ для укрѣп-ія послѣдней на мѣстѣ.—М. Т. Б.

Руссе, или Руссъ, см. Рейсъ (исторія).

Русская Америка—бывшія владѣнія Россіи на с.-з. берегу материка Нов. Свѣта, уступленныя Соедин. штатамъ С. Ам-ки по договору 1867 г. (А. Загоскинъ—„Путешествія и открытія въ **Р. А.**“ [„Библиот. для чтенія“ 1844 г.]; „Рос.-америк. компанія“ [„Отечествен. зап.“ 1852 г.]; *В. Мамышевъ—„Америк. владѣнія Россіи“ [„Библиот. для чтенія“ 1855 г.]; Тихменевъ—„Историч. обзоръ рос.-америк. компаніи“, 1863).

Русская Правда—первый древне-русс. сборникъ законовъ (см. Россія).

Русскій Инвалидъ—воен. газета; основана 1 февр. 1813 г. Павломъ Павл-чемъ Пезаровицкимъ (въслѣдствіи тайн. совѣтникъ). Первонач-но издавалась на русскомъ и нѣмц. языкахъ, стоила 15 рубл. въ годъ и выходила 1 разъ въ недѣлю, по субботамъ. Доходъ съ газеты и поступавшія въ редакцію пожертвованія частн. лицъ назначались на пособіе равнымъ воинамъ, ихъ вдовамъ и сиротамъ. 1-й номеръ вышелъ безъ предварител. объявленія и раскупленъ въ числѣ всего 6 экземпляровъ. Въ нѣмъ и ближайш. номерахъ перепечатаны донесенія о дѣйствіяхъ нашей арміи за-границею и статьи газеты „Сѣверная Почта“, объ опустошеніяхъ, сопровождавшихъ походъ непр-ля въ Москву и пребываніе его въ этой столицѣ; помѣщены также извлеченія изъ старыхъ заграничн. газетъ, присылавшихся издателю разн. лицамъ, и нѣско-ко воен. анекдотовъ, частью истинныхъ, частью вымышленныхъ. Появленіе извѣстій о дѣйствіяхъ союзниковъ усилило спросъ на газету, и къ концу апрѣля 1813 г. число подписчиковъ возросло до 800. Пожертвованія въ пользу инвалидовъ между тѣмъ продолжались (см. Инвалидн. капиталъ). Въ началѣ 1814 г. подписн. цѣна на газету назначена 25 рубл., т. е. **Р. И.** сталъ выходить 2 раза въ недѣлю, съ особ. прибавленіями. Сочувствіе публики къ цѣлымъ изданіямъ ежедневно увеличивалось. Почти въ кажд. семействѣ собирались деньги въ пользу раненыхъ, давались съ этой цѣлью дѣтск. концерты, дѣтск. представленія; въ коммерч. играхъ всегда отчислялась часть выигрыша; изъ губерній получались пожертвованія, доходившія послѣ взятія Парижа до 20—40 т. въ мѣ. Къ 1815 г. инвалидн. капиталъ

возросъ до 395 т. рубл. и поступилъ въ учрежденный 1814 г. комитетъ для призрѣнія заслужен. воиновъ (нынѣ Александровск. ком-тъ о раненыхъ). Пез-виусъ б. назначенъ членомъ комитета и продолжалъ изданіе **Р. И.** на прежн. основаніи. Съ 1816 г. въ газетѣ печатались всѣ приказы по воен. вѣдомству, и она стала выходить ежедневно. 1821 г. за отказомъ Пез-виуса отъ редакторства, **Р. И.** перешелъ въ руки ст. сов. Воейкова. 1826 г. цензура газеты возложена на флиг.-ад-та Перовскаго, и **Р. И.** повелѣно печатать въ воен. типографіи. Съ 1829 по 1836 г. цензура б. поручена г.-м. Ризенкампу, а затѣмъ передана въ военно-цензурн. ком-тъ подъ предсѣд-вомъ г.-м. Михайловскаго-Данилевскаго. Со смертью Воейкова (1839 г.) редакторомъ **Р. И.** вновь назначенъ Пез-виусъ, а его помощникомъ—А. А. Краевскій. Форматъ газеты увеличенъ и введенъ политич. отдѣлъ, но статьи послѣдняго находились подъ цензурою мин-ства иностран. дѣлъ. 1847 г. Пез-виусъ уволенъ, но прошенію, въ отставку, причемъ, во вниманіе къ „незабвен. подвигу, оказанному тайн. сов. Пез-виусомъ въ эпоху отечествен. войны основаніемъ инвалидн. капитала“, онъ назначенъ почетн. членомъ ком-та о раненыхъ. Послѣ того редакция **Р. И.** временно раздѣлена на части: военную (редакторъ идилг. Веригинъ) и литературную (А. А. Краевскій, а съ 1848 г. — баронъ Ѳ. Корфъ). 1852 г. оба отдѣла газеты соединены въ одной редакціи, и редакторами послѣд-но б.: г.-м. кн. Голицынъ (1852—55 г.), плк.-и Лебедевъ (55—61), Писаревскій (61—62), Романовскій (63—64), Зыковъ (64—68). Съ 1861 г. разрѣшено помѣщать въ газетѣ частн. объявленія, и 1862 г., съ № 120, **Р. И.**, „газета военная, политическая, литературная и ученая“, получила названіе: „воен. вѣдомости, официалн. газета воен. мин-ства“. Въ томъ же году издавался „Прибавленія къ **Р. И.**“, подъ редакціею плк. Писаревскаго, и „Современное слово“ — ежедневн. газета (съ 1 іюня 1862 г. по 1-е іюня 1863), содержавшая въ себѣ политическій, литературный и внутрен. отдѣлы **Р. И.** Въ 1863 г. названіе вновь измѣнено, и **Р. И.**, не считаясь уже органомъ воен. мин-ства, получила заглавіе: „вѣдомости военныя, политическія, ученныя и литературныя“; Прибавленія же съ 1864 г. названы: „Ежедневн. прибавленія къ **Р. И.**“. Въ 1868 г. министромъ и главноуправляющимъ предоставлено б., съ замѣною прежнихъ официалн. органовъ „Правительствен. Вѣстникомъ“, издавать или поддерживать спеціальныя по ихъ вѣд-вамъ газеты (на имѣющіяся въ ихъ распоряженіи денежн. суммы), съ тѣмъ чтобы такая спец. изданія б. подчинены дѣйствию общихъ законовъ о печати. Съ 1869 г., согласно высочайш. волѣ, чтобы фирма „**Р. И.**“ не передавалась въ частн. руки, а б. присвоена спец-ной газетѣ воен. мин-ства, рѣшено б. продолжать изданіе **Р. И.** по слѣдующ. программѣ: 1) пр-вен. извѣстія; 2) статьи по воен. вопросамъ, для разъясненія гл-ныхъ пр-вен. постановленій по воен. части; 3) воен. обзорнія и мелкія воен. статьи; 4) телеграммы и извѣстія о замѣчат. происшествіяхъ отечественныхъ и заграничныхъ; 5) библиографія. Съ приня-

тіемъ такой программы, **Р. И.** неизбежно долженъ б. войти, по разн. вопросамъ, въ соприкосновеніе съ „Воен. Сборникомъ“, а потому, въ видахъ согласованія этихъ изданій, признаю необходимымъ соединить ихъ подъ одну общую редакцію. При этомъ рѣшено выпускать газету 3 раза въ недѣлю, и гл. редакторомъ соединенныхъ изданій назначенъ г.-л. Меньковъ. Опытъ 1-го года (1869) показалъ, что газета, выходя лишь 3 раза въ недѣлю, не можетъ сообщать во-время всѣхъ официалн. извѣстій, а также слѣдить за многосторон. явленіями и событіями въ воен. мірѣ, имѣющими отношеніе къ воен. дѣлу, и всѣ сообщаемыя въ ней свѣдѣнія оказывались запоздалыми. Это заставило перейти къ ежедневн. выпуску, кромѣ дней, слѣдующихъ за праздниками, и съ 1870 г. **Р. И.** сталъ опять выходить ежедневно. — Съ 16 апр. 1872 г. гл. редакторомъ „Воен. Сборн.“ и **Р. И.** состоитъ членъ военно-учен. ком-та генер. шт. Лаврентьевъ (нынѣ ген.-лейтенантъ).

Русско-австро-турецкая война 1787—91 г.—Лѣтомъ 1787 г. Порты, подстрекаемая Пруссіей и Англіей, разсчитывая на содѣйствіе этихъ гсд-въ и Швеціи, предъявила русск. посланнику Булгакову требованіе, чтобы Россія отказалась отъ покровит-ва надъ Грузіей, а затѣмъ — возвратила Крымъ Турціи и признала недѣйствит-ность кайнарджиск. мира. Булгаковъ отвѣчалъ отказомъ и б. заключенъ въ 7-башен. замокъ, а 13 авг. Порты объявила войну Россіи. — Снѣга воспользоваться превосх-вомъ своего флота, турки немедленно двинули его къ Днѣпровск. лиману, для овладѣнія *Кинбурномъ* и недавно основаннымъ херсонск. адм-ствомъ. 21 авг. тур. эск-ра атаковала 2 русскихъ воен. судна въ устьѣ лим-а, кот-я однако отступили къ Херсону; затѣмъ бомб-вала Кинбурнъ и 14 сент. сдѣлала попытку овладѣть имъ, но десантъ б. отбитъ. — 7 сент. имп-ца Екатерина II объявила войну Турціи, а 29 янв. 1788 г. сдѣлала то же и Австрія. По плану союзниковъ, австр. армія Ласси д. б. вторгнуться въ кн-ства, овладѣть Хотиномъ и наступать пр. берегомъ Прута; екатеринославск. армія Потемкина — наступать вдоль Черн. м. къ Нижн. Дунаю, выдѣливъ отряды для обороны Крыма и дѣйствій на Кубани. 1-й цѣлью ей ставилось овладѣть Очаковомъ, а затѣмъ — Бендерами. Для связи между нею и австр-ми назначалась украинск. армія гр. Румянцова. — Къ началу войны корпусъ ген.-анш. Суворова (20 т.) занялъ Херсонъ и Кинб-нъ; черном. флотъ находился частью въ Севастополѣ, частью у Херсона; на Кавказѣ расположенъ 6. корп. ген.-анш. Теккели (12 т.); отрядъ г.-м. Розена (6 т. чел.) — на низовьяхъ Кубани; екат-славск. армія (80 т. чел., 180 ор.) осенью сосред-лась у Ольвиполя; украинская (37 т., 60 ор.) — у Кіева, имѣя див-ію ген.-анш. Каменскаго на Верхн. Бугѣ, для связи съ арміей Потемкина. Австр-ы (280 т.) въ началѣ 1788 г. собрались къ границамъ Буковины и Трансильваніи. — Порты ставила гл. цѣлью войны — обратн. овладѣніе Крымомъ, для чего предназначался сильн. корпусъ Баталь-пашы, кот-му должны б. содѣйствовать весь флотъ Гасана-пашы и гарн-нъ Очакова; другой же корпусъ, опираясь на Сухум-кале и Анапу, д. б. поднять кубанск. татаръ. Но

въ моментъ объявленія войны войска эти еще не б. собраны; Очаковъ заняли 12 т. чел.; значит. гарн-ны находились въ Хотинѣ, Бендерахъ. Измаилъ и разн. пунктахъ Молдавіи и Мал. Валахін; гл-ныя же силы турокъ (около 60 т.) въ концѣ авг-а сосредоточивались еще у Адрианополя, откуда д. б. двинуться къ Измаилу и не допустить непр-ли въ кп-ства. — Т-ки, энергично открывъ боеп. д-вія еще до объявленія войны Россіей, употребили всѣ успія къ овлад-ію Кинбурномъ; послѣ 1-й попытки, Гасапъ снова бомб-валъ его съ флота и 1 окт., высадивъ 5 т. яныч., предводимыхъ англійскими и франц. оф-рами, двинули ихъ на *Кинбурнъ* (см. это), а затѣмъ тур. флотъ отплылъ къ Варшѣ. Въ сентябрѣ и окт-ѣ рус. отряды на Кавказѣ совершенно разсыяли скопища возставш. погайцевъ и кабардинцевъ и, пропикнувъ до подножія гл. хребта, вынудили ихъ къ покорн-н. Къ зимѣ екат-славск. армія расположилась на кв-рахъ по лв. берегу Буга, украинская же—въ простр-вѣ Варь-Могилевъ-Умань. Австр-ы разбросались кордономъ по границѣ, имѣя гл. силы (147 т.), подъ нач-вомъ имп-ра Иосифа II, у Землина, корпусъ же принца Сакс-Кобургскаго—въ Буковинѣ (у Черновца), Фабриса—въ Транс-ваніи, гр. Вартенслебена—въ Краіовск. Банатъ, кн. Лихтенштейна—въ Краоціи. Въ февралѣ принцъ Коб-ій (18 т.) двинулся къ Хотину, потребовалъ сдачи, но, получивъ отказъ, остановился, не рѣшавъ на атаку; высланный имъ на сообщенія Хотина отрядъ плк. Фабри (5 т.) въ концѣ апрѣля занялъ Лессы. Между тѣмъ гл-ная австр. армія, переправясь черезъ Дунай, овладѣла крѣп-цею Шабацъ и осадила Бѣлградъ. Лессы, самъ по себѣ нерѣшительный и стѣсняемый вмѣшательствомъ имп-ра въ его распоряж., не зная что предпринять далѣе. — Весною 1788 г. Порто собрала до 300 т. войскъ и рѣшила, пользуясь разбросанію австр-въ, обратитъ противъ нихъ гл. ударъ, а весь флотъ двинуть для овлад-ія Кинб-номъ и Херсономъ; послѣ чего, посадивъ у Очакова десантъ, направиться къ Крыму и занять его. Сообразно этому плану, въ 1/2 мая верховъ. визирь Юсуфъ-паша (150 т.) двинулся отъ Ад-поля къ Бѣлграду, отдѣливъ Ибрагима-пашу (30 т.) въ Валахію, для д-вія противъ Транс-ваніи. Бывшій крымск. ханъ Шабазъ-Гирей (60 т.) расположился у Измаила, чтобы служить поддержкою Очакову, Бендерамъ и Хотину, гарн-ны кот-хъ б. усилены. Въ то же время Гасапъ-паша, съ флотомъ изъ 60 суд., отплылъ къ Дніпровск. лиману; но всѣ его покушенія противъ Кинбурна и находившейся въ лиманѣ рус. флот-и (38 суд., преимущ-но гребныхъ) не имѣли успѣха, а въ ср-іяхъ съ флот-ией (7 и 16 іюня) онъ потерялъ 1/2 кораблей и всѣ гребн. суда, послѣ чего уже не рѣшался удалиться отъ Очакова, опасаясь встрѣчи въ морѣ съ небольшою рус. эск-рой, бывшею въ Сев-полѣ. Между тѣмъ Ибрагимъ въ концѣ іюня вступилъ въ кп-ства, а часть его отрядъ заняла Лессы (откуда Фабри послѣднѣе отступилъ) и выслала подкрѣп-ія въ Хотинъ. Тогда гр. Румянцовъ, остававшійся въ Подоліи въ ожиданіи подхода екат-славск. арміи къ Очакову, перешелъ съ 3 див-іями Диб-стръ у Могилева и Сорочъ и, признавая необходимымъ овладѣть Хотиномъ (для обезпеченія своего пр.

фла и связи съ австр-ми), направилъ туда див-ію гр. Салтыкова, съ осадн. ор-іями. Съ прибытіемъ послѣдней 21 іюня къ Хотину, пачата б. ею, совместно съ корн-мъ принца Коб-го, осада этой крѣп-и. Кн. Потемкинъ только къ 1/2 іюня переправилъ свою армію черезъ Бугъ и въ іюлѣ приступилъ къ осадѣ Очакова. Имп-ца Екат-на II, выполнѣ довр-яя Потемкину, не рѣшалась побуждать его къ болѣе энергичн. д-віямъ, въ виду политич. осложненій: Пруссія и Гол-дія явно выказывали враждебн. отношеніе къ Россіи и Австріи; ихъ поддерживала Англія, кот-я, не желая ввязываться въ войну, подбила на нее шведск. короля Густава III. Послѣдній, подъ самыми незначит. предлогами, вторгся въ концѣ іюня съ 36 т. въ Выборгск. намѣстнич-во (см. *Русско-шведск. война*).—Осада Очакова длилась болѣе 5 мѣ. За это время Румянцовъ, по невозможн-и прійти къ соглашенію съ австр. военач-ками, нежелавшими подчиняться русскимъ, не могъ предпринять чего-либо рѣшит-наго, и д-вія украинск. арміи ограничались незначит. передв-іями съ цѣлью воспрепят-вать т-камъ и т-рамъ овладѣть Кишиневомъ, угрожать Подоліи и оказать помощь Хотину. Между тѣмъ верховн. визирь, по серед-іи гл. арміи у Вилина, въ началѣ авг-а перешелъ Дунай и вторгся въ Банатъ; тогда гл-ная австр. армія, бездѣйств-шая въ Сербіи, послѣдила перенравиться обратно къ Землину. 17 авг. т-ки на-голову разбили корн. Вартенслебена у *Мехадии*; имп-ръ Иосифъ II (съ 40 т.) двинулся къ нему на-помощь, но 3 сент. б. также разбитъ у *Слатини*; Банатъ и Трес-ія заняты б. тур. отряд-ми. 18 сент. сдѣлся союзникамъ *Хотинъ*. Узнавъ объ этомъ, Юсуфъ, изъ опасеній д-вій ему въ тылъ корн-а Коб-го и арміи Рум-ва, заключилъ съ австр-ми перемиріе и отошелъ къ Рущуку и Шумлѣ. Рум-въ, потерявъ надежду на австр-въ, въ 1/2 ноября расположилъ свою армію на зимн. кв-ры въ районѣ Лессы-Орфевъ-Кишиневъ, а екат-славск. армія, по взятіи штурмомъ *Очакова* (6 дек.), отведена б. на зимн. кв-ры въ Новороссію.—По плану на 1789 г. гр. Рум-ву ставилось задачею наст-іе къ Нижн. Дунаю, гдѣ зимовали гл-ныя тур. силы; гл-ная австр. армія д. б. вторгнуться въ Сербію; екат-славская же—овладѣть Бендерами и Акерманомъ. Но весною украинск. армія доведена б. лишь до 35 т. чел., что Рум-въ признавалъ недостаточнымъ для рѣшит. д-вій; армія Потемкина (80 т.) оставалась на зимн. кв-рахъ, а самъ онъ находился въ П-бургѣ; австр. войска, попрежнему, б. разбросаны вдоль границы; корпусъ же Коб-го находился въ С.-З. Молдавіи.—Т-ки 1-ые открыли воен. д-вія: Юсуфъ рѣшилъ, оставя противъ австр-въ отдѣльн. корпусъ, сосредото-чить гл. силы на Нижн. Дунаѣ и, раздѣливъ, ихъ на 2 арміи, вторгнуться въ Бес-бію и М-вию. Пока же его войска стягивались къ Исакчѣ, онъ выслалъ, въ началѣ марта, на лв. берегъ Дуная отрядъ Кара-Мегмета (10 т.) и корпусъ Якуба-аги (20 т.), съ приказаніемъ разбить порознь принца Коб-го и передовыя рус. войска и овладѣть Яссамъ; въ поддержку имъ выдвинуты б. къ Галацу 10 т. Ибрагима-пашы. По приближеніи т-къ, принцъ Коб-ій отступилъ къ Трес-и; Рум-въ двинулся на-встрѣчу непр-ли див-ію ген.

Дерфельдена, кот-й, разбивъ Кара-Мегмета у Бырлада (7 апр.) и Якуба у *Максимени* (16-го), направился по пятамъ отступавшихъ на *Галацъ*, нанесъ тамъ (20-го) поражение Ибрагиму и затѣмъ возвратился въ Бырладъ. Это блистат. дв-е б. послѣдн. распор-іемъ гр. Рум-ва: по влиянію Потемкина, команд-іе украинск. арміей перешло къ ген.-анш. кн. Репнину, а затѣмъ обѣ арміи составили одну, *юсисную*, подъ пач-вомъ кн. Потем-а.—Въ началѣ апрѣля умеръ султанъ Абдулъ-Гамидъ и на тур. престолѣ вступилъ сынъ его Селимъ III, объявившій, что не заключитъ мира, пока не возвратитъ утраченнаго по кайнарджиск. договору.—Пользуясь безд-віемъ союзниковъ, Юсуфъ продолжалъ стигивать свои силы къ Исахъ.—Кн. Потемк., прибывъ въ началѣ мая къ арміи, раздѣлилъ ее на 5 див-ій: 1-я и 2-я только въ концѣ іюня собрались къ Ольвіополу; 3-я, Суворова, находилась у Фальчи; 4-я, кн. Репнина, — у Козмешти; 5-я, Гудовича, — у Очакова и Княб-на. 11 іюля Потемк., перейдя съ 2 див-іями Бугъ, медленно двинулся къ Бендерамъ. Узнавъ объ этомъ и желая до прибытія Потем-а разбить находившіяся въ М-віи войска союзн-въ, вызиръ въ ½ іюля двинулся отъ Бранлова 30 т. Османа противъ принца Коб-го, кот-й, съ приближ-іемъ т-къ, началъ отступать и обратился за помощью къ Сув-ву. Послѣдній (7 т.) послѣдшилъ къ принцу, вмѣстѣ съ нимъ 21 іюля атаковалъ и разгромилъ Османа у *Фокшанъ*, а затѣмъ вернулся въ Бырладъ. Только мѣсяцъ спустя, Потемк. подошелъ къ Бендерамъ и приступилъ къ осадѣ этой крѣп-и, куда притянулъ и значит. часть войскъ изъ М-віи. Между тѣмъ вызиръ, собравъ въ Бранловѣ гарн-ны крѣп-ей Нижн. Дунай и узнавъ объ ослаб-іи рус. войскъ въ М-віи, рѣшился воспользоваться этимъ, а также отдѣльн. распол-іемъ австр-въ отъ русскихъ и удаленностью Потем-а, чтобы всѣми силами обрушиться на Коб-го и потомъ на русскихъ. Съ арміей до 100 т. вызиръ въ концѣ авг-а двинулся къ р. Рымникъ. Принцъ Коб-ій, остававшійся у *Фокшанъ*, узнавъ 6 сент. о наст-іи противъ него т-къ, снова просилъ помощи у Сув-ва, находившагося въ 50 вер. Сув. 10 сент. соединился съ принцемъ и, несмотря на вчетверо сильнѣйш. прот-ка, побудилъ австр-въ къ атакѣ. 11-го армія вызира б. на-голову разбита, остатки же ея бѣжали за Дунай.—Нѣск-ко дней прежде, 7 сент., кн. Репнинъ нанесъ поражение т-камъ на р. *Самца* (см. это).—Побѣда при *Рымникѣ* б. настолько рѣшит-на, что ничто не могло препятствовать переходу союз-ковъ черезъ Дунай; по Потемк., успокоенный развитіемъ вызира, оставался у Бендеръ, приказавъ Гудовичу овладѣть Гаджибеємъ и Акерманомъ. Это б. исполнено, а 3 ноября сдѣланы *Бендеры*, тѣмъ и закончилась камп-ія 1789 г. Армія стала на зимн. кв-ры въ Бесс-бін и С. М-віи, частью же отошла въ Екатеринославск. губ., а гл. кв-ра Потем-а находилась въ Яссахъ.—Гл-ная австр. армія ничего не предпринимала въ теченіе лѣта 1789 г.; только 1 сент. она перешла Дунай и осадила *Вильградъ*, кот-й сдался 24 сент.; затѣмъ въ окт-ѣ австр-и овладѣли Семенд्रीей и Пожаровицемъ, а въ началѣ ноября принцъ Коб-ій занялъ Бухарестъ.—Несмотря на неудачи и бѣдность казны, Селимъ III, обиадеживаемый Англіею и Пруссіей

въ ихъ поддержкѣ, рѣшился продолжать войну до послѣдн. крайн-и. Дѣйстви-но, озабоченная успѣхами Россіи и Австрій и опасаясь, чтобы, въ случаѣ разгрома Турціи, онѣ не обратились противъ Пруссіи, послѣдняя 19 янв. 1790 г. заключила съ Портою договоръ, по кот-му, гарантировавъ ея неприкосновенность, выставила на границѣ Россіи и Австрій 200 т. войска и возбуждала къ враждебнымъ д-віямъ Густава III, поляковъ и венгерцевъ.—Начало камп-ии 1790 г. б. неудачно для австр-въ: хотя Коб-ій и овладѣлъ въ началѣ апрѣля крѣп-ю *Орсова*, но подъ Журжею потерпѣлъ полн. пораженіе.—Въ февралѣ умеръ имп-ръ Іосифъ II; преемникъ его, Леопольдъ II, опасаясь продолженіемъ войны съ Турціей навлечь на себя еще и войну съ Пруссіей, согласился на посреднич-во Пруссіи и Англіи и на созваніе конгресса въ Рейхенбахѣ для заключенія мира. Им-ца Екат-на отказалась отъ участія въ конгрессѣ и, принявъ необход-ды мѣры на случай войны съ Пруссіей, требовала отъ Потем-а энергичн. д-вій. Но опъ, занятый исклю-но орг-ціей арміи и снабженіемъ ея, медлилъ открытіемъ камп-ии.—3 авг. заключенъ Россіею миръ со Швеціей, и дѣйствовавшія противъ нея войска присоед-ны б. къ арміи, сосред-шейся на гр-цѣ съ Пруссіей.—Между тѣмъ султанъ, успокоенный со стороны Австрій, рѣшилъ, дѣйствуя оборонит-но на Нижн. Дунаѣ, гдѣ усилены б. гарн-ны крѣп-ей (Кишин, Исахчи, Тульчи, Бранлова), особенно Измаила (30 т.), привести въ исполненіе прежн. планъ (занятіе Крыма и отторженіе кубанск. т-рѣ), для чего 40-т. корпусъ Батал-паша д. б. наступать отъ Анапы за Кубань, а флотъ, съ сильн. десантомъ, направиться къ Крыму. Въ началѣ іюня тур. флотъ подошелъ къ ю. берегу Крыма, но, атак-ный эск-рою к.-адм. Ушакова, вынужденъ б. отступить; употребивъ 2 мѣ. на подготовку, тур. флотъ въ концѣ авг-а снова вышелъ къ Черн. м., но опять б. атакованъ Ушак-мъ и на-голову разбитъ. Только тогда Потемк. рѣшился начать наст-іе, цѣлью кот-го ставилъ овладѣніе крѣп-ями на Нижн. Дунаѣ. Для этого въ началѣ сент-я онъ приказалъ корпусамъ: Меллеръ-Закомельскаго—двинуться отъ Татарт-Бунара къ Кишин; г.-л. Потемкина — отъ Бѣлграда къ Измаилу; Суворова — къ Галацу и Бранлову; очаковской же флот-и г.-м. Рибаса проинк-путь въ устье Дуная. 18 окт. Мел.-Заком-ій овладѣлъ *Кишай* и направился къ Измаилу, осажденному г.-л. Потемк-мъ; Рибасъ, послѣд-но овладѣвъ *Султискиль* гирломъ, *Тулгачю*, *Исахкей*, также подошелъ къ Измаилу, осада кот-го шла настолько неудачно, что на воен. совѣтѣ рѣшено б. отступить. Крайне недо-вольный этимъ, Потемк., считая, что паденіе Измаила вынудитъ т-къ быть сговорчивѣе въ начатыхъ уже переговорахъ о мирѣ, приказалъ Сув-ву, наблюдавшему за Бранловымъ, принять пач-во надъ войсками подъ Измаиломъ и рѣшить—отступить-ли, или овладѣть крѣп-ю. Сув., встрѣтивъ уже отступавшія войска, вернулъ ихъ къ Измаилу и 11 дек. овладѣлъ имъ штурмомъ (см. *Измаилъ*).—На Кавказѣ Батал-паша, перешедшій Кубань въ намѣреніи двинуться въ Кабарду, 30 сент. б. на-голову разбитъ кавказск. корп-мъ на р. *Тохтамыцѣ*, а

кубанск. отрядъ г.-л. Розена подавилъ возста-
ніе горцевъ, кот-е, а также и ногайск. т-ры,
изъявили покорность Россіи. — Однако и эти
успѣхи русскихъ не принудили султана къ миру,
и онъ, побуждаемый Пруссіей, все еще держав-
шею армію на рус. границѣ, и Англіей, требо-
вавшей отъ Россіи уступокъ, рѣшилъ продол-
жать борьбу. Императрица Екат-на II, отвергнувъ
требованія Англіи, велѣла Потем-у скорѣе воз-
обновить воен. д-вія и перенести ихъ за Дунай,
для рѣшит. пораженія Турціи. Но Потемк., боя-
сь интригъ, уѣхалъ въ концѣ февраля 1791 г.
въ П-бургъ, а нач-ваніе армій передалъ кн.
Репнину. Последній безотлагат-но приступилъ
къ д-віямъ за Дунаемъ, съ цѣлью разсѣять со-
биравшіяся у Мачина и Бабадага тур. войска.
Для этого высланы б. имъ 2 отря-а: г.-л. кн. Го-
лицына — изъ Галаца (3 т.) и г.-л. Голеннищева-
Кутузова — отъ Измаила (3½ т.). 25 марта Го-
лиц. овладѣлъ *Исакей*, соединился тутъ съ
Кутуз-мъ, разсѣявшимъ непріят. скопища въ
окрестн-яхъ Бабадага, и оба они двинулись къ
Мачину, гдѣ 28-го разбили 6-т. тур. отрядъ,
разрушили укр-ія, а потомъ возвратились въ
Галацъ. Между тѣмъ т-ки продолжали сосре-
д-іе къ Мачину, Гирсову и Бабадагу. Кн. Репн.
рѣшилъ, давъ части непріят. силъ собраться у
Мачина, атаковать ихъ тутъ; для отвлеченія же
вниманія прот-ка снова выслалъ отъ Измаила
Кутузова, кот-й 4 іюня разбилъ у Бабадага
20-т. тур. отрядъ, овладѣлъ тамошн. укр-іями
и, разрушивъ ихъ, возвратился въ Измаилъ.
Въ ½ іюня у Мачина собралось до 30 т. т-къ и
туда же намѣревались двинуться отъ Гирсова, съ
гл. силами (до 70 т.), верховн. визирь. Узнавъ
объ этомъ, Репн. сосредоточилъ армію (до 60 т.)
къ Галацу, переправилъ ее по наведеннымъ
мостамъ черезъ Дунай и на разсвѣтъ 28 іюня
атаковалъ т-къ, уже усилившихъ сосредото-
ч-іе у Мачина въ числѣ до 80 т. Послѣ упорн. боя,
продолжавшагося почти цѣлый день, т-ки б.
совершенно разбиты (см. *Мачинъ*) и бѣжали къ
Гирсову, куда отступили и верховн. визирь, не-
подосланный къ Мачину, а Репн. 2 іюня пере-
правился обратно и расположился у Галаца. —
Одновременно съ этимъ ген.-анш. Гудовичъ, съ
кавказскимъ и кубанск. корп-ми (20 т.), усилен-
ными 5 т. изъ Крыма, подступилъ къ крѣп-и
Апаха и 22 іюня овладѣлъ ею штурмомъ. —
Послѣ пораженія подъ Мачиномъ, визирь обра-
тился къ Репнину съ просьбою о возобновле-
ніи переговоровъ, кот-е и начались въ Галацѣ;
но тур. уполномоченные затягивали ихъ, рас-
считывая на успѣхъ флота. Тогда императрица Екат-
на приказала к.-адм. Ушакову, со всѣмъ чер-
ном. флотомъ, выступить изъ Сев-поля и раз-
бить тур. флотъ. Ушак. открылъ его 31 іюля у
Калакри (см. это), атаковалъ и нанесъ полн.
пораженіе. Султанъ, опасаясь за самый Кон-
стан-ль и убѣдясь въ тщетности надеждъ на
Англію и Пруссію, приказалъ визирю нослѣ-
дн-хъ заключеніемъ мира. Переговоры откры-
лись въ Яссахъ, гдѣ 29 дек. 1791 г. подписанъ
договоръ, по кот-му Турція подтвердила всѣ
условія кайнарджик. мира и уступила Рос-
сіи Крымъ, Тамань, прикубанск. погачевъ, Оча-
ковъ и территорію по лв. берегъ Днѣстра; при
этомъ положено б., чтобы господари Молдавіи
и Валахін назначались султаномъ на 7 л. и не
смѣнялись безъ согласія Россіи. (Петровъ —

2-я тур. война въ царств-іе императрицы Екат-ны II“;
Воен. литература №№ 182 [bis], 844, 1008 и
1009; „Gesch. d. Oest.-Rus. u. Türk. Krieges“,
Lpzg., 1792; *Воен. Об.* 1877 г. № 3 — „Войны
Россіи съ Турціей“, Н. Д.). — л. м. б.

Русско-болгарская война, см. *Святославъ
Норовичъ, Доростолъ*.

Русско-германскій легионъ. Принцъ Ге-
оргъ Ольденбургскій, изгнанный изъ своихъ
владѣній Наполеономъ I (1810 г.), внушилъ им-
перу Александру I мысль, въ виду предстоящи.
войны, сформировать особ. легионъ изъ нѣм-
цевъ; рассчитывали пополнить его, между про-
чимъ, и перебѣжчиками изъ выставлявшихся
противъ Россіи герм. войскъ; въ случаѣ же
удачи. исхода войны онъ д. б. служить ядромъ,
около кот-го собрался бы всѣ враждебные
французамъ элементы въ Германіи. Форм-іе
этого л. поручено плк. Арендшильду. Обширн.
надежды, возлагавшіяся на это предпріятіе,
осуществились, однако, въ весьма скромн.
размѣрахъ: за недостаткомъ перебѣжчиковъ,
пришлось пополнять л. пѣхн. нѣм., и вообще
форм-іе его шло туго, т. ч. къ іюню 1813 г.
набрано б. только 5 т. чел., готовыхъ высту-
пить въ походъ; нмн. ком-вали прусск. оф-ры
и подчинялись они прусск. уставу; дополнит.
вербовку полагалось производить при даль-
нѣйш. ходѣ войны. 6 іюля 1813 г. договоромъ
въ Петерсвальдѣ, Англія приняла на себя
содержаніе этихъ войскъ, съ правомъ упо-
треблять ихъ по своему усмотрѣнію. Р.-г. л.,
въ составѣ 6 б-новъ, 1 роты егерей, 2 гус.
п-ковъ и 2 кон. б-рей (5.987 чел., при 150 оф.
и 2.280 лош.), нурученъ нач-ву г.-л. Вальмодена
и присоед-нъ къ с. арміи наслѣдн. принца
шведскаго, съ кот-ю участвовалъ въ воен.
дѣйствіяхъ на Нижн. Эльбѣ. При переходѣ
черезъ Рейнъ, въ среднѣйш. мартѣ 1814 г., въ
л-нъ оставалось только 4.965 н. ч. и 124 оф.
Когда окончилась война, положеніе л-а нѣ-
кот-е время оставалось неопредѣленнымъ, но
при открытіи камп. 1815 г. онъ б. включенъ
въ составъ прус. войскъ: изъ него сформ-ны
30-й и 31-й пѣх. п-ки, 8-й ул. п-къ и кон. б-рен
№№ 18 и 19. (*Quistorp* — „D. Rus.-Deut. Leg.“,
Berl., 1860). — н. п. о.

**Русско-турецкая война и противъ
польскихъ конфедератовъ, 1768—74 г. ***. — По
смерти (1763 г.) Августа III, въ Польшѣ воз-
никли обычн. раздоры по выбору нов. короля.
Образовались 2 партіи: Чарторижскихъ, же-
лавшихъ возвести на престолъ Станислава По-
нятовскаго, кот-му покровит-вала императрица Екат-
на II, и Бронницкаго, искавшаго короны для
себя. Чартор-іе обратились за помощію къ Рос-
сіи, Брон-ій — къ Франціи. Рус. корпусъ занялъ
Варшаву, и Понятов-ій б. провозглашенъ кр-мъ
(7 сент. 1764 г.). Не медля, Екат-на II рѣшила
покончить вопросъ о правахъ *диссидентовъ* (см.
Екатерина II). Посолъ нашъ въ Варшавѣ, кн.
Репнинъ, потребовалъ предостав-ія послѣднимъ
должн-ей и права выбора въ депутаты въ сеймъ.
Кр-ь предложилъ это рѣшить, созванному 1767

*) О первоначальныхъ и послѣдовавшихъ затѣмъ до 1768 г.
стохновеніяхъ Россіи съ Турціей см. *Азовъ, Малороссія, Тур-
ецкіе походы, Крымскіе походы, Прутскій походъ, Тур-
ецкіе войны* (1736—39 г.). — Источники: *Воен. литература*
№№ 816, 1373, 1381; „Воен. Собр.“ 1877 г. № 1 — „Войны
Россіи съ Турціей“, Н. Д.

г., сейму, но онъ разошелся, ничего не постановивъ. Тогда имп-ца объявила польск. прв-ву, что беретъ защиту дис-товъ на себя. Увѣренны въ поддержкѣ Россіи, дис-ты составили *конфедерацию* (см. это), для вооружен. отстоянія своихъ правъ. Кр-ь, видя общее противъ себя неудов-іе, созвалъ 5 окт. 1767 г. 2-й сеймъ, а между тѣмъ рус. войска б. усилены и заняли гл. центры конф-товъ. Однако сеймъ отнесся видимо враждебно къ Россіи, а потому Репниязъ, арестовавъ главарей оппозиціи, сослалъ ихъ въ Калугу; послѣ того, устрашенный этимъ сеймъ рѣшилъ возстановить права дис-товъ и признать за Россіей гарантію основн. законовъ кр-ства. Такое рѣшеніе возбудило общ. неудов-іе среди магнатовъ, духовенства и шляхты, и предвод-ли недовольныхъ въ началѣ февраля 1768 г., собравшись въ мѣст. *Баръ*, въ свою очередь, учредили конфед-цію, объявили постанов-ія сейма незаконными и энергично принялись за расширеніе возстанія. Красинскій обратился въ Украину; Пулавскій дѣйствовалъ въ Подоліи; кн. Потоцкій (1½ т. чел.) укрѣпились въ Подгочахъ, близъ Галиціи. Конф-ты, въ воззваніи къ населенію, протестовали противъ допуска дис-товъ въ сеймъ и насильствен. поступковъ Репниязъ; волненіе, а съ нимъ и силы конф-товъ быстро росли. Узнавъ о барск. конфед-ціи, Репн. приостановилъ выступленіе войскъ ген. Олицы, находившихся въ его распоряженіи. Польск. кр-ь обратился къ Екат. II съ просьбою о содѣйствіи рус. войскъ въ усмирѣніи края; имп-ца, повелѣвъ Репн-у усмирить конф-товъ, двинула въ Польшу нов. силы. Репн. сразу направилъ 4 отряда къ Бару, Винницѣ, Константинову и Хелму; къ нимъ присоедин-лись королевск. войска и дис-ты. Плохо вооруженны тодыя конф-товъ разсылались передъ нашими войсками и снова потомъ собирались въ друг. мѣстахъ. Плк. Вейсманъ (400 чел.) напалъ на Подгочичи и взялъ городъ приступомъ, причемъ конф-ты разсыпались, а Потоцкій бѣжалъ въ Турцію; отрядъ Древича, усиленный королевск. войсками, послѣ кратковремен. осады, взялъ штурмомъ Баръ и въ немъ 1.200 конф-товъ, а затѣмъ обратился къ Бердичеву, залятому Пулавскимъ (1.300 чел.), и заставилъ его сдаться; послѣ того рус. войска овладѣли Гродною и *Краковими*. — Созпавая невозможность однимъ продолжать дальнѣйш. борьбу, конф-ты обратились съ просьбою о помощи къ Ф-ціи и Портѣ. Франц. прв-во, съ завистью смотрѣвшее на усиленіе Россіи, постепенно вѣтѣсвившей вліяніе Ф-ціи на дѣла С. Европы, пришлось дѣят-но агитировать въ Константинополѣ, чтобы заставить Турцію объявить намъ войну; и наконецъ добилось этого. Подъ ничтожн. предлогомъ, что *гайдамаки* разорили пограничн. село *Галту* (см. это), верховн. в-зиръ 6 окт. 1768 г. объявилъ нашему послу Обрѣзкову, что т. к. Россіи, вопреки договорамъ, не только держитъ войска въ Польшѣ, но и напала на Балту, то султанъ объявляетъ ей войну; вслѣдъ затѣмъ Обрѣзк. и его свита заключены б. въ 7-башен. замокъ. Получивъ объ этомъ извѣстіе, Екат-на II, въ циркулярн. потѣ къ иностран. дворамъ въ манифестѣ къ своимъ подданнымъ, сложила на Турцію всю вину за войну и въ то же время приказала немедленно готовиться къ открытію съ весны воен. д-вій;

кромѣ того имп-ца рѣшилась воспользоваться и сод-віемъ подвластныхъ Турціи христіанъ, а потому 19 янв. 1769 г., въ манифестѣ къ нимъ, выражалъ желаніе видѣть всѣхъ хр-тъ свободными отъ тур. ига, призывала ихъ къ общ. возст-ію. Манифестъ этотъ оказалъ свое вліяніе, и весною возст-іе, начавшееся въ Черногоріи, охватило Албанію, Боснію, Герцеговину, Македонію и возобновилось въ Морѣѣ. — Тур. прв-во, несмотря на внутрен. смуты, надѣясь на сод-віе конф-товъ, помощь Австріи и особенно Ф-ціи, рѣшило выставить до 600 т. войскъ, чтобы разомъ покончить и съ Россією и съ возмущившимися хр-нами. Крымск. ханъ Крым-Гирей собралъ до 60 т., и ему приказано б. еще зимою произвести набѣгъ на наши ю. границы. Порта предполагала двинуть гл. армію (300 т.) въ Польшу, соединиться съ конф-тами, овладѣть Варшавой и, свергнувъ кр-я Станислава, идти на Кіевъ и Смоленскъ, чтобы возстановить Польшу въ ея прежн. предѣлахъ. Друг. армія, при помощи флота, д. б. овладѣть Азовомъ и Тагаврогомъ. — Рус. прв-во тоже рѣшило дѣйствовать наступат-но. На воен. совѣтѣ въ П-бургѣ 4 ноябрия, подѣ предсѣд-вомъ имп-цы, положено б. составить 3 арміи: 1-ю (наступательную, кн. Голицына, 80 т.) — у Кіева; 2-ю (оборонит-вую или украинскую, гр. Румянцова, 40 т.) — при Усть-Самарѣ и у Бахмута; 3-ю (обсервационную, ген.-анш. Олицы, до 15 т.) — между Бродами и Баромъ, для сод-вія 1-й арміи. По выработанному затѣмъ плану камп-ін, д-вія армій кн. Гол-на сводились собственно къ оборонѣ доступовъ въ Польшу; 2-я же армія, охраняя наши ю. границы отъ набѣговъ т-ръ, д. б. занять Азовъ и выслатъ отряды въ Крымъ, на Кубань и для возмущенія Кавказа. Кромѣ того, для посылки въ Средиз. м., съ цѣлью поддержать возстанія въ Черногоріи и Морѣѣ, назначался флотъ гр. А. Орлова (эск-ры Смирнова и Эльфиштона). — Въ началѣ ноябрия к-ки, назначенныя въ 1-ю армію, выступили къ Кіеву; въ Польшѣ изъ состава войскъ этой арміи находилось 11 пѣх. п-ковъ, 10 кав-скихъ и 1 казачій, подъ нач-вомъ Олицы; кромѣ того, для д-вій противъ конф-товъ, назначался особ. корпусъ г.-м. Веймарна (4 пѣх.-ныхъ и 3 кав.-ка, при 10 ор.), кот-ій, въ ноябрѣ же, выступилъ изъ Россіи къ Вильнѣ и Варшавѣ. Для пополненія войскъ объявленъ б. рекрут. наборъ по 1 съ 300 чел. Гл-ные провіантск. магаз. заложены для 1-й арміи въ Кіевѣ, для 2-й — въ Бахмутѣ и крѣп. Св. Димитрія (Ростовъ на Дону); заготов-ия рассчитывались по 1-е іюля; сверхъ того провіантъ и фуражъ приказано б. заготовить въ Польшѣ покупкою или реквизиціей; промежуточн. магаз.-ы учр-ны въ Бердичевѣ и Бѣл. Церкви. Полков. обозы могли поднять продов-іе на 12 дн., а для поднятія мѣсячн. запаса сформ-ны подвижн. магаз.-ы: для 1-й арміи — 3.300 воловьихъ фуръ, для 2-й — 1.300. Въ началѣ февраля 1-я армія собралась на к-ры по лв. берегу Днѣпра, частью переведена въ Польшу, частью же еще не выступила со своихъ постоянн. к-ръ; войска Олицы стянулись къ Дубно. Всего въ 1-й арміи б. 30 пѣх. п-ковъ (по 2 б-на 5-ротн.), 8 гренад. б-новъ (по 3 роты), 19 кав. п-ковъ (по 5 эск.), или 68 б-новъ, 95 эск., 6 т. донск. казак. и 3 т. малороссійскихъ, въ общемъ — около 65 т. при 136 полев. ор-яхъ

и 100 понтон. Въ то же время 2-я армія собралась у Полтавы и Бахмута; въ ней состояло 14 пѣх-ныхъ и 16 кав. п-ковъ, 10 т. казак., а всего—до 43 т. при 50 ор.; къ ней д. б. присоединиться 15 т. казмыковъ. Какъ видно, силы б. далеко не равныя: у т-къ—свыше 400 т., у насъ—лишь 120; по тур. армія представляла ополченіе, наша же на $\frac{2}{3}$ б. изъ регулярн. войскъ. Тур. флотъ также значит-но превосходилъ нашъ числомъ судовъ. Обѣ стороны разсчитывали на союзниковъ: русскіе — на тур. хр-нѣ, т-ки — на конф-товъ, обѣщавшихъ выставить въ поле 80 т.; но разсчеты эти оказались преувеличенными. — Обнадеженные разрывомъ Турціи съ Россіей, предвод-ли конф-товъ собрались въ Тешенъ (Австр. Силезіи) на совѣщаніе, но между ними возникли раздоры, и единствен. результатомъ б. заключеніе союзнаго наступат. договора съ Турціей. Литовск. конф-ты обьявили своимъ маршаламъ кн. Радзивила, кот-й, собравъ до 4 т., заверяя съ ними въ крѣп-цѣ Несвижъ; однако, при появленіи передъ нею отр-а въ 600 чел., Радзив. бѣжалъ, а его конф-ты сдались. — Съ началомъ 1769 г. конф-тамъ удалось, благодаря денежн. помощи Т-ции и Ф-ции, увеличить свои силы; въ Польшѣ образовалось нѣск-ко коп. бандъ, вѣщавшихъ довольно дѣят-ную партизанск. войну; гл-ныя же скопища ихъ (Гад-дича, Потоцкаго и Пулавскаго) находились въ ю. части Подоліи, у Каменца, въ Жванцѣ, Окопахъ и другихъ пограничн. укр-ныхъ пунктахъ; но общ. численность конф-товъ едва достигала 10 т. чел. при нѣск-кихъ ор-іяхъ. Въ февралѣ противъ нихъ б. двинуты отр-ы отъ войскъ ген. Олица, кот-е разбили ихъ скопища при Крутахъ, Жванцѣ и Окопахъ, и конф-ты бѣжали за Днѣстръ. — Въ январѣ 1769 г. крымск. ханъ (70 т. т-ръ и т-къ) вторгся въ Новороссію, а болѣе 30 т. т-ръ произвели набѣгъ къ Бахмуту; по встрѣтѣ всюду отпоръ, эти толпы вскорѣ удалились (см. *Крымскіе походы*). Вслѣдъ затѣмъ предпринята б. нами эксп-ція для овлад-ія Азовомъ; назначенный для того отрядъ ген-пор. Вернеса въ концѣ февраля собрался въ крѣп-и Св. Дмитрія; 6 марта онъ занялъ безъ вѣстрѣла Азовъ, а затѣмъ и *Тиганрогъ*. Въ Воронежѣ построено б. до 75 суд., кот-и д. б. образоватъ азовск. флот-ію, для сод-віи отр-у ген. Берга при вторженіи въ Крымъ. — Въ концѣ марта 1-я армія сосред-лась въ окрест-ныхъ Ст.-Константинова, а гл-ная тур. армія (около 200 т.) — у Адрианополи, и верховн. визирь двинулся съ нею къ Исаакѣ, гдѣ строилась мостъ; къ тому же времени собрано б. въ Бендерахъ до 30 т., въ Хотинѣ—20 т.; около 25 т. т-къ и 10 т. конф-товъ находились на Днѣстрѣ, между вышеупомянут. крѣп-ими; крымск. ханъ (80 т.) стоялъ у Каушаля. Съ самого же начала тур. войска на Днѣстрѣ встрѣтили недостатокъ въ продов-іи; заготов-ію его въ Молдавіи воспр-няствовало нераспол-іе жит-ей. Молдавск. епископъ Досифей въ концѣ марта просилъ кн. Голицына послѣпить въ М-вію, для пр-влятіи ей въ поддѣтаное имп-ца. Это побудило князя начать наст-іе, не ожидая окончат. укомплект-ія арміи; по, вѣсто дн-ія прямо на Ясси, онъ рѣшилъ овладѣть Хотинвою. 15 апр., съ 45 т. при 80 ор., Голиц. переправился черезъ Днѣстръ у Калюса и, разбивъ у Новоселицъ, 17 апр., посланный ему на-встрѣчу изъ Хо-

тина 10-т. тур. отрядъ, 18-го подступилъ къ Хотинву. По немѣнѣю осадн. арт-іи, рѣшено б. на друг. день штурмовать крѣпость, но штурмъ б. отбитъ, и Голиц., за недостаткомъ продов-ія, возвратился, для окончат. устр-ва арміи, въ Подолію, гдѣ простоялъ въ безд-віи 2 мѣ-а (гл. силы — у Меджибожа, ав-дъ кн. Прозоровскаго—у Бара).—Гр. Румянцовъ, желая отвлечь вниманіе т-къ отъ Подоліи и сблизиться съ 1-ю арміей, въ началѣ мая переправился, съ 2 див., черезъ Днѣпръ и двинулся къ Елансаветграду; ген-лу же Бергу, стоявшему съ 3-ю див. у Бахмута, приказалъ про-извести дв-іе въ Крымъ. — Между тѣмъ т-ки, переправивъ черезъ Дунай, заняли М-вію, и жители ея, за сочувствіе къ русскимъ, преданы б. жестоку. гоненіямъ. Отст-іе Голицына отъ Хотина ободрило и конф-товъ, кот-е начали нападать на наши магазины, а въ $\frac{1}{2}$ мая пѣск-ко партій ихъ (до 5 т.) подступили къ Львову, но б. отбиты его слаб. гарн-номъ, а съ приближеніемъ летуч. отр-въ, посланныхъ туда ген-мн Веймарномъ и Прозоровскимъ, конф-ты направились къ Люблину и въ Подолію, гдѣ б. разсѣяны нашими отр-ми.—Имп-ца б. весьма недовольна отст-іемъ 1-й арміи за Днѣстръ. 19 мая, на воен. совѣтѣ, кн. Голиц. рѣшилъ остаться у Меджибожа, съ цѣлью дать тутъ ср-іе т-камъ, если они переправятся черезъ Днѣстръ. Но т-ки, вѣдѣвшись затрудненіи по продов-ію и замедленіи постройки моста черезъ Дунай, дѣйствовали крайне вяло; тѣмъ не менѣе безд-віе 1-й арміи дало имъ возможность, въ теченіе мая, усилиться на Днѣстрѣ. 21 мая визирь (200 т. и 140 ор.) переправился у Исакии и 3 іюня расположился на р. Прутѣ, у *Рабой моголи*, выдвинувъ Магомета-пашу, съ лучш. войсками, къ дер. Таборъ, и здѣсь въ нѣрѣшит-ности простоялъ до $\frac{1}{2}$ іюня. Султанъ требовалъ вступленія арміи въ Польшу, но носолъ конф-товъ, кн. Потоцкій, желая избавить Польшу отъ разоренія, убѣдилъ визиря, выдѣливъ часть силъ къ Хотинву, для поддержк. конф-товъ, съ гл. масой вторгнуться въ Новороссію, разобить обѣ рус. арміи и разбить ихъ порознь; этимъ отвлекались рус. войска изъ Польши и облегчались д-віи въ ней конф-товъ. Визирь, разсчитывая на богат. добычу въ Новороссіи, сблизился и двинулъ Магом-пашу и 40 т. т-ръ къ Хотинву, а самъ, съ гл. силами (всего до 100 т.), направились 15 іюня къ Бендерамъ, настрѣваясь, по присоед-віи къ себѣ тамошн. гарн-на (20 т.) и 40 т. т-ръ, идти на Елансаветградъ. Между тѣмъ Голиц., узнавъ объ усиленіи т-къ въ Хотинѣ, на воен. совѣтѣ 5 іюня, въ виду полн. укомплект-ія арміи и снабженія ея всѣмъ необходимымъ, рѣшилъ перейти къ Каменецъ-Подольску и стать противъ Хотина.—Это дв-іе, открывая путь къ Кіеву, отдаляло 1-ю армію отъ 2-й и подвергало послѣднюю риску отдѣльн. пораженія. Румянцовъ, имѣя съ небольшимъ 30 т. и зная, что противъ него у Бендеръ до 120 т. т-къ и т-ръ, не могъ двинуться отъ Еланс-града и выслалъ ген. Зорича (8 т. кав-ін, егерей и казак.) къ Балтѣ, приказавъ распускать слухъ о дв-іи 2-й арміи въ Польшу.—Кн. Голиц., извѣстясь о дв-іи визиря къ Бендерамъ, рѣшилъ предпринять усилев. д-вія противъ Хотина и тѣмъ отвлечь непр-ля отъ Новороссіи. 24 мая 1-я

армія, переправившись черезъ Днѣстръ у Симошпна и обойдя крѣпость съ ю., расположилась въ 6 вер. отъ нея, у дер. Пашкивцы. Къ этому времени въ Хотинъ успѣли прибыть тур-ы и Магометъ-паша, т. ч. всего собралось тамъ до 80 т. Магометъ 2 іюня атаковалъ нашу армію у назван. деревни, но б. отбитъ съ больш. урономъ. 3-го армія Голлицына подступила къ *Хотину*. Не имѣя осадн. арт-іи, Голлиц. рассчитывалъ вынудить гарн-нъ къ сдачѣ голодомъ; визирь же, получивъ донесеніе объ опас-н, угрожавшей этой крѣп-н, приказалъ крымск. хану сѣсть туда съ оставшимися у Каушанъ силами и еще двинулъ къ Хотину 20 т. сераскира Молдаванч-пашы, а затѣмъ, узнавъ о дв-іи русскихъ черезъ Балту въ Польшу и преувеличивая силы Рум-ва, не рѣшился вторгнуться въ Новороссію и самъ выступилъ отъ Бендеръ къ Хотину; но, прийдя 20 іюля къ *Рябой могилѣ*, остановился тутъ. 22 іюля Девлетъ-Гирей (30 т.) атаковалъ ав-дъ кн. Прозор-го, но неудачно и отступилъ къ Лип-капамъ, гдѣ соединился съ Молдав-пашей; прибитіе его вынудило Голлицу снять блокаду крѣп-н и занять оборонит. поз-ію, а затѣмъ, считая цѣль похода (заставитъ визиря отказаться отъ дв-ія въ Новороссію) достигнутаю, кн. Голлиц. предпочелъ вторично отступить за Днѣстръ. Совершивъ безпрятственно обратн. переправу у Окноа, армія 3 авг. расположилась у дер. Книгино. Отсѣ-ие русскихъ отъ Хотина сильно ободрило т-къ и конф-товъ. Султанъ, крайне недовольный визиремъ за его безд-віе и безпорядки въ арміи, вызванный его лихоимствомъ (присвоеніе 25 мил. піастровъ, отпущенныхъ на продов-іе войскъ), смѣнилъ его и назначилъ визиремъ Молдаванч-пашу (отличавшагося отъ прежняго только большей самонадеянностію), причемъ приказалъ занять Подолію. Устроивъ мостъ у Хотина, Молдав. переправилъ на лѣв. берегъ Днѣстра до 80 т. и 29 авг. атаковалъ нашу армію, но б. отброшенъ за рѣку. 5 сент. онъ вновь перешелъ на лѣв. берегъ до 12 т., съ цѣлью произв-ва фураж-вожъ; по на слѣдующ. утро ввезши. прибылы воды разорвала мостъ; воспользовавшись этимъ, Голлиц. атаковалъ непріят. отрядъ и уничтожилъ его. Эта неудача, неимѣніе средствъ къ продов-ію арміи и происшедшее въ ней возмущеніе до того смутили Молдав-пашу, что онъ, оставивъ у Хотина Девлетъ-Гирей для воспріят-нія намъ въ переправѣ черезъ Днѣстръ, посѣпшилъ, съ остатками арміи (не болѣе 30 т.; остальные разбѣжались), отступить къ Иссаѣ. Здѣсь неудов-віе войскъ дошло до того, что Молдав. опасаясь за свою жизнь, скрытно бѣжалъ къ Рябой могилѣ, гдѣ оставалось не болѣе 5 т. Съ уходомъ же т-къ отъ Хотина Девлетъ также посѣпшилъ къ Рябой могилѣ. 9 сент. Хотинъ б. занятъ нашими войсками, а 13-го Голлиц. отошелъ назадъ, съ цѣлью сблизиться съ магазинами у Меджибожа, выславъ къ Иссаѣ ген.-пор. Эльмита. 26-го Эльмитъ (10 т.) вступилъ въ *Иссы*, откуда т-ки и господарь Маврокордато бѣжали къ Дунаю. Визирь, узнавъ о занятіи Иссы, посѣпшилъ уйти къ Исаѣ; на лѣв. берегу Дуная остались только незначит-ные тур. гарн-ны въ крѣп-яхъ; буджакск. т-ры ушли за Дунай, а крымск. ханъ, оста-

вавшійся у Каушанъ, распустилъ свои войска по кв-рамъ. Приведя жит-ей Иссы къ присягѣ на подданство имп-цѣ, учредивъ управ-іе кн-ствомъ подъ предсѣд-вомъ г.-м. Прозор-го и оставя въ его распоря-н небольш. отрядъ, Эльмитъ въ началѣ окт-я вернулся въ Подолію.—Во время д-вій подъ Хотиномъ конф-ты продолжали партиз. войну, стараясь захватывать наши обозы и магз-ы, но неудачно; главные же ихъ скопища группировались у Люблина и Львова, кот-ни они пытались овладѣть, какъ оморн. пунктами, но это имъ не удалось, и всюду ихъ банды б. разбиваемы нашими отр-ми. Пулавскій, собравъ до 5 т., занялъ въ концѣ авг-а крѣп. Замостье, но по приближеніи изъ Люблина отр-а плк. Рене, бросилъ ее и направился къ Бресту; предупрежденный же здѣсь Рене, намѣревался пропикнуть въ Литву, но затѣмъ снова свернулъ къ Люблину; наконецъ, послѣ продолжит. преслѣд-ія, бавда Пулав-го б. постигнута Суворовымъ и Рене у Орѣхова и Влодавы и разсѣяна.—Имп-ца, недовольная нерѣшит-постью д-вій Голлицына, отозвала его и назначила г-к-щимъ 1-ю арміей гр. Румянцова, а 2-ую ввѣрила гр. П. И. Панину. 18 сент. Рум-въ прибылъ къ арміи и, въ виду позн. разсѣянія неур-ли и наст-ія холода. времени, отложивъ до весны дальнѣйш. д-вія, размѣстилъ войска на зимн. кв-ры между Днѣстромъ, Збручемъ и Бугомъ; для защиты же М-вин и удержанія ея въ покорн-н, постепенно усилилъ войска въ пей до 34 б-новъ, 8 кав-скихъ и 13 казач. п-ковъ и назначилъ ген.-пор. Штофельна к-ромъ этого корп-а, поручивъ ему и управленіе кн-ствомъ. 11 ноября отрядъ пдлк. Фабриціани, послѣ упорн. боя, овладѣлъ Галацемъ, гдѣ находился молдаванск. господарь, призванный оттуда жит-ей М-вин къ возстанію противъ русскихъ; взятый въ плѣнъ, госп-рь б. привезенъ въ Иссы, гдѣ вскорѣ умеръ. Въ концѣ ноября г.-м. Апенъ занялъ Бухарестъ и плѣнилъ тутъ госп-ри Грнг. Гику. Передов. отр-ы наши выдвинулись до самого Дуная; на лѣв. берегу въ рукахъ т-къ оставались только Измаиль, Браиловъ и Журжа, а также Мал. Валахія.—Конф-ты, притихшіе послѣ пораженія Пулав-го, въ концѣ года снова появились въ Галиціи, почему Рум-въ занялъ особ. отр-ми Львовъ и Пржемысль.—Во 2-й арміи въ камп-ію 1769 г. ограничивались набѣгами небольшихъ казачьихъ и кав-скихъ отр-въ на разные пограничн. пункты и мелк. стичками съ непр-лемъ. Въ іюнѣ же, для нападенія на Крымъ, посланъ б. отрядъ ген. Берга (см. *Крымск. походы*). Гр. Панинъ, вступивъ въ команд-іе арміей (въ 1/2 сент-я), получивъ приказаніе предпринять, если можно, рѣшит. наст-іе къ Бендерамъ. Однако, въ виду поздн. времени, пустынности края и отсутствія осадн. арт-іи, онъ рѣшилъ ограничиться пока попыткою захватить эту крѣпость, для чего назначилъ отрядъ гр. Витгенштейна (4 б-на, 1 п-къ драг.). Витгенштейнъ 2 раза подступалъ къ Бендерамъ: 14 окт. онъ потребовалъ сдачи крѣп-н, а 26-го атаковалъ и занялъ предмѣстье на обоихъ берегахъ Днѣстра; но при этомъ убѣдился лишь въ невозможн-н, безъ правильн. осадн., овладѣть крѣп-ю, вооруженной 400 ор., съ гарн-номъ въ 10 т. чел., а потому онъ б. отозванъ къ ар-

мін, кот-я въ ноябрѣ расположилась на зимн. кв-рахъ между Кременчугомъ и Харьковымъ; отрядъ же Берга—у Бахмута. — Для д-вій на Кавказѣ, съ цѣлью покоренія подвластныхъ Турціи народовъ, назначены б. корпусъ Тотлебена и отрядъ Медема (4 эск., 1 рота, 4 ор. и 2 т. казак.), къ кот-му д. б. присоед-ся Убани съ 20 т. калмыковъ. Слѣдуя на соединеніе съ Медемомъ, Убани наголову разбилъ 29 апр. на р. Калаусъ, кубанск. т-рѣ. Кабардинцы и жившіе въ верховьяхъ Кубани абазинцы добровольно вступили въ поддан-во Россіи; скопища же враждебныхъ намъ горцевъ на лѣв. берегу Кубани безъ труда б. разбѣяны отр-мъ Медема. Ген. Тотлебенъ двинулся изъ Моздока вверхъ по Тереку; къ нему прибѣлы грузинск. царь Ираклій, съ важнѣйшими владѣтельн. кн-ями, и принялъ поддан-во Россіи; ободренные этимъ, грузины и имеретинцы начали нападать на т-къ и съ успѣхомъ. — Въ Черногоріи т-ки тоже терпѣли неудачи; черногорцы овладѣли *Подгорицей* и распространили свои набѣги въ Македонію. — Отъ всѣхъ этихъ неудачъ духъ т-къ сильно упалъ; нас-іе, убѣжденное въ непобѣдимости русскихъ, желало мира. Но султ. не жалѣлъ собствен. денегъ и продавалъ драгоцѣнности для покрытія расходовъ на войну, а для поднятія духа въ нас-іи общалъ лично ставъ во главѣ арміи. Побуждаемая имъ Порта истощала всѣ средства для продолженія войны. Однако къ веснѣ удалось собрать у Адр-поля и Бабадага всего до 200 т. Русскіе тоже всю зиму дѣят-но готовились къ предстоявш. камп-ии. Румъ въ озабоченности неопознаніемъ больш. некомплектъ въ арміи и крайн. недостатка въ обуви и одеждѣ, а также обученіемъ войскъ и обезпеченіемъ арміи продов-іемъ и фуражомъ. Учр-ны б. 3 линіи магз.: 1-я—въ Романѣ и Яссахъ, 2-я—по Днѣстру и Пруту. (съ гл. магз. въ Хотинѣ), 3-я—въ Галиціи и на Волини; провіантъ заготовлялся въ Малороссіи и частью въ Польшѣ. Въ кажд. п-ку въ обозѣ положено б. имѣть пров-та на 10 дн. и полковой запасн. подвижн. магз. на 12 дн.; общій для всей арміи подвижн. магз. сформ-нъ изъ 3.355 волов. фуръ и поднималъ мѣсячн. запасъ продов-ія. Госпитали устроены въ Хотинѣ (гл-ный), Меджибожѣ и Бердичевѣ. Для 2-й арміи 1-я линія магз. учр-на по Бугу, 2-я—въ Елсе-градѣ, Новороссіи и Бахмутѣ; при кажд. п-ку имѣлся волов. транспортъ съ 2-мѣсичн. запасомъ сухарей. Къ открытію камп-ии обѣ арміи б. внослѣ обезпечены продов-іемъ, но матер. часть находилась въ неудовлетворит. состояніи, а въ н-кахъ все еще б. больш. некомплектъ. Румъ въ установилъ правильн. орг-цію арміи: въ пѣх-ѣ п-ки (по 26-на) сведены въ бр-ды (по 2 п-ка), а бр-ды (отъ 2 до 4)—въ див-іи. Кырасирскіе и карабин. п-ки состояли изъ 4 эск., рус-іе изъ 8, и сведены б. по 2 въ бр-ды; особ. вниманіе обращено на обученіе кав-іи быстр. дв-іямъ и атакѣ; облегчено и упрощено ея снар-іе. Полев. арт-ія, составлявшая совершеннѣйшій родъ оружія въ арміи, распредѣлена б. по пѣх. див-іямъ. — Во время этихъ взаимн. приготов-ій къ открытію камп-ии, воен. д-вія не прерывались. Пользуясь отдѣльн. положеніемъ слабого и разбросан. молдавск. корп-а, т-ки въ концѣ 1769 г. съ 3 сторонъ вторглись въ кн-ства. Сераскиръ Абды-паша (3 т.) дви-

нулся изъ Браилова къ Фокшанамъ, Сулейманъ-ага (10 т.) — изъ Рущука къ Бухаресту; но затѣмъ отъ *Комани* свернули на соединеніе съ Абды-пашей. 3 и 4 янв. они атаковали нашъ отрядъ въ *Фокшангахъ*, но б. наголову разбиты и отступили къ Браилу; въ то же время нов. госп-рь В-хін, Монолаки, двинулся съ 20 т. отъ *Крайовы* къ Бух-сту, но б. отбитъ и отступилъ въ Мал. В-хію. — Въ виду того, что т-ки изъ Браилова могли безпрерывно угрожать войскамъ въ М-віи и взятіемъ Фокшанъ отрѣзать нашъ отрядъ въ Бух-стѣ, Румъ въ приказалъ Штофельну попытаться овладѣть Браиловымъ. 18 янв. Штоф-нъ, съ больш. частью корп-а, подошелъ къ Браилу, овладѣлъ съ бою городомъ и сжегъ его, выхѣлъ съ обширными въ немъ продов. магазинами; но, убѣдившись въ невозможн-и безъ правилн. осады овладѣть крѣп-ю и получивъ извѣстіе о сборѣ значит-ныхъ тур. силъ у *Журжии*, онъ двинулся къ послѣдней. 4 февр. Штоф-нъ атаковалъ и разбилъ тутъ т-къ, сжегъ ихъ запасы, а затѣмъ отошелъ къ Бух-сту. — Султанъ, желая немедленно загладить эти неудачи, приказалъ собрать изъ придунайск. городовъ 60 т. чел. для нападенія на Бух-сторъ, а крымск. хану—вторгнуться изъ Бес-біи въ М-вію. Однако придунайск. жители, устрешенные успѣхами русскихъ и подъ вліяніемъ примирительн. писемъ Румъ-ва, не выразили готовности исполнить повелѣніе султана; т-ры же ограничились зимою мелк. нападеніями и не рѣшились на серьезн. д-віи безъ непосредств. помощи т-къ, а послѣ поражения при Фокшангахъ ханъ и мурзы стали еще болѣе склоняться къ подчиненію Россіи. Вслѣдствіе этого султанъ смѣнилъ Девл.-Гирея, сослалъ его на о-въ Кипръ и на его мѣсто назначилъ Капалапъ-Гирея, кот-й, прибывъ въ началѣ марта въ Каушаны, смирилъ непокорн. мурзъ и приступилъ къ сбору буджакск. орды для нападенія на Яссы. Увѣдомленный объ этомъ, Румъ-въ, сознавая трудность удержанія кн-ствъ мал. силами, приказалъ Штоф-ну, укрупнивъ Фокшаны, Бузео и Фальчи, ограничиться обороною простр-ва между р.р. Прутъ и Серетъ, и рѣшилъ посѣлшить открытіемъ камп-ии 1770 г. По его плану для пел, утвержденному имп-цей, предоставившею Румъ-ву полн. свободу д-вій, 1-я армія д. б. воспринимать т-камъ переправиться черезъ Дунай, между тѣмъ какъ 2-я армія, дѣйствуя въ связи съ 1-ю, для обезпеченія ея лѣв. фл-а д. б. овладѣть Бендерами, продолжать охранять нашу ю. границы со стороны Очакова и Крыма. Въ виду такой тройствен. задачн, 2-ю армію предполагалось довести до 100 т., изъ кот-хъ 40 т. оставались бы между Днѣпромъ и Днѣпромъ, а 60 т. дѣйствовали бы на пр. берегу Днѣпра (но численность 2-й арміи б. доведена лишь до 70 т., считая 35 т. казак. и калмык.). Рѣшит. д-віи возлагались на флотъ, кот-му велѣно напасть на т-къ съ тылу, поддержать возстаніе въ Моревѣ и Архипелагѣ и стараться проникнуть въ Дарданелы, угрожая Конст-нолю (см. *Архипелагск. эксп-цію 1769—74 г.*). Между тѣмъ Румъ-въ, слѣпая пред-упредить готовившеся неспр-лемъ вторженіе въ М-вію, въ концѣ апрѣля, какъ-только состояніе дорогъ позволило начать дв-іе, приказалъ частямъ своей арміи выступать съ кв-ръ къ Хотину, не дожидая укомплект-ія и снабженія

предметами обмунд-ия и обуви. Но, вслѣдствіе дурн. дорогъ, армія сосред-лась у Хотина только къ 12 мая. За оставленіемъ войскъ для обезпеченія тыла и отр-а ген.-пор. Эссена для занятія Польши, въ гл. силахъ 1-й арміи, подъ Хотиномъ, числилось около 39 т. (въ томъ числѣ—болѣе 5 т. пестровыхъ и 2 т. больныхъ). Армія эта состояла изъ 3 див-ій: 1-я—ген.-анш. Олица (4 бр-ды), 2-я—ген.-пор. Племянникова (3) и 3-я—ген.-пор. гр. Брюсса (3); кав-ин б. 4 бр-ды (около 7 т. чел.), подъ нач-вомъ ген.-пор-въ гр. Салтыкова и Глѣбова. 15 мая армія переправилась черезъ Днѣстръ по мостамъ у Жванца и Хотина. Дальнѣйш. дв-іе приостановлено б. вслѣдствіе дурн. дорогъ и обнаружившейся въ кн-ствахъ моров. язвы, быстро усилившейся и проникшей въ войска молд. корп-а. Но извѣстіе о нападеніи 20 мая 5 т. т-ръ на нашъ отрядъ у *Рябой могилы* вынудило Рум-ва, не зирая на всѣ затрудненія, поспѣшить сближеніемъ съ молд. корп-мъ. Приказавъ Штоф-ну сосред-нить свой корпусъ между Бырладомъ и Вислуемъ и ограничиться обороною, Рум-въ рѣшилъ, не вступая въ М-вію, двинуться лв. берегомъ Прута, гдѣ язвы не б. Оставя у Хотина г.-м. Глѣбова (4 пѣх. п-ка), Рум-въ 25 мая выступилъ къ Пруту; но, слѣдуя 7-ю колонами по скверн. дорогамъ, армія, несмотря на все желаніе г-к-шаго поспѣшить дв-іемъ, только 2 іюня подошла къ Цицорѣ (на пр. берегу Прута, въ 30 вер. отъ Яссъ), пройдя въ 16 дн. съ небольшимъ 200 вер. У Цицоры армія вошла въ тѣсн. связь съ молд. корп-мъ.—Гл. силы 2-й арміи (41½ т.) въ ½ апрѣля выступили съ кв-ръ къ сборн. пункту у дер. Выси (40 вер. къ з. отъ Елис-града), куда, вслѣдствіе разлива Днѣпра, прибыла только въ ½ мая. Отъ нея выдвинуты б. отр-ы: ген.-пор. Эльмита (4 пѣх. п-ка, 4 кав-скихъ и 3 казачьихъ) — къ Ладжижу (на Бугѣ), для связи съ 1-ю арміей, и кн. Прозор-го (5 т. калмык., 1 драг-ий и 1 казач. п-кы съ 6 ор.)—для набл-ія Очакова. Съ цѣлью прикрыть сообщенія арміи съ Елис-градомъ, построены сильн. укр-ія: Екатерининское—на Бугѣ (гдѣ вьнѣзъ Ольвиополь) и Павловское — у верховьевъ р. Ташлыкъ, и назначенъ б. отдѣльн. отрядъ г.-м. Мусина-Пушкина (3 пѣх. п-ка, 1 гус-ий, 18 ротъ, донскіе и украинск. казаки); въ концѣ мая этотъ отрядъ переправился черезъ Бугъ у Екатерининск. укр-ія, а въ началѣ іюня тутъ же переправился и гл. силы 2-й арміи и 7-го расположились на р. Кадыма. Корпусъ Берга (6 т. рег-ныхъ и 15 т. ирег-ныхъ), оставленный на лв. берегу Днѣпра для прикрытія ю. границъ и д-вій противъ Крыма, выступилъ въ концѣ мая изъ Малороссіи и двинулся къ Крыму (см. *Крымскіе походы*).—Т-ки далеко еще не б. готовы; войска ихъ собирались медленно, и только къ концу мая въ Бабадагск. обл-и сосред-лись съ ясбольшимъ 150 т.: 30 т. находились въ Адр-полѣ, для прикр-ія Румелин; 10 т.—въ Измаилѣ; около 20 т.—у Виддиня; до 20 т.—въ прочнхъ дунайск. крѣп-яхъ; 6 т.—въ Бендерахъ; по 3 т.—въ Акерманѣ и Очаковѣ; кромѣ того—гарн-ны въ Крыму. По плану сраскериата, предполагалось, пользуясь отдѣльн. положеніемъ молд. корп-а, овладѣть М-віей, для чего паши измаилскій и рущ-ий д. б. наступать на Яссы, а крымск. ханъ—перейти у

Кишинева Прутъ и отрѣзать молд. корпусъ отъ арміи Рум-ва; визирь же, съ гл. силами, д. б., переправясь черезъ Дунай, обрушиться на 1-ю армію; для этого еще съ зими приступлено б. къ постройкѣ моста у Исакичи, но, вслѣдствіе недостатка матер-въ и разлива Дуная, мостъ въ концѣ мая еще не б. готовъ. Тогда Халилпаша переправилъ въ Измаилъ на лодкахъ 10 т. и приказалъ Абдыпашѣ поддержать крымск. хана, кот-й, съ 60 т., въ ½ мая двинулся къ *Рябой могилѣ*, а въ концѣ мѣ-а, выѣстѣ съ Абдыпашей, нѣск-ко разъ пытался переправиться черезъ Прутъ у Рябой могилы и Подольяны, но б. отраженъ кн. Реннинымъ, ком-щимъ молд. корп-мъ послѣ Штоф-на, умершаго отъ моров. язвы. Въ концѣ мая, по очищеніи Бух-ста, Ренн. сосред-ся въ окрестн-яхъ Яссъ. 3 іюля часть т-ръ переправилась у *Фалми*. Угрожаемый съ 2 сторонъ, Ренн. предполагалъ уже отступать, но Рум-въ приказалъ ему держаться до его прибытія и выслалъ 8 іюня къ Цицорѣ ав-дъ Баура (9 б-новъ, 12 эск., 14 ор.), со всѣмъ понтонами для устр-ва на Прутѣ моста, кот-й 10 іюня и наведенъ у Подольяны. 11-го Ренн. перешелъ на лв. берегъ и, соединившись съ Бауромъ, расположился верстахъ въ 15 отъ поз-ин крымск. хана и Абдыпашы (3 вер. ниже *Рябой могилы*). Несмотря на чрезмѣрн. превосх-во непр-ят. силъ и ихъ крѣпк. поз-ію, Рум-въ 17-го атаковалъ прот-ка, кот-й отступилъ на еще болѣе сильн. поз-ію за р. *Лара*, чтобы тутъ выждать прибытія визиря, все еще остававшагося у Исакичи, и присоед-нія Абазапашы. Послѣдній, выступя 13 іюня, съ 15 т. конницы, изъ Браилова, двигался пр. берегомъ Прута; но, дойдя до Водяны, узнавъ о неудачномъ для своихъ ср-ін при *Рябой могилѣ* и получивъ преувеличен. свѣдѣнія о силахъ русскихъ, остановился, а затѣмъ 1 іюля повернулъ назадъ, чтобы черезъ *Рени* соединиться съ крымск. ханомъ. Рум-въ, предугадывая намѣреніе непр-ля и желая предупредить сосред-іе его силъ (до 250 т., тогда какъ у насъ, за выдѣленіемъ частей для обезпеченія тыла, б. не болѣе 25 т.), 7 іюля атаковалъ хана и Абдыпашу и разбилъ ихъ наголову; т-ры послѣдно отступили къ Измаилу, т-кп—вынъзъ по лв. берегу р. *Кагул*. Слѣдуя за ними, Рум-въ продвинулся до р. *Салма*, гдѣ приостановился въ ожиданіи слѣдовавшаго къ арміи отъ Хотина продов-ія; корп-а Баура и Ренн-а расположились въ 20 вер. впереди, у Гречени.—Тѣмъ временемъ Панинъ, задерживаемый двигавшимся за гл. силами подвижнымъ магз. и разливами рѣкъ, медленно шелъ черезъ Балту и вдоль р. Ягорлыкъ къ Днѣстру, устраивая на кажд. ночлегѣ редуты для обезпеченія сообщенія съ Бугомъ. 28 іюня армія прибыла на р. Днѣстръ, къ мѣст. *Ягорлыкъ*, куда сплавлены б., заранѣе заготовленные у Колюса, матер-ы для моста и для осады Бендеръ. Всего у Панина б. до 33½ т. чел., обильно обезпеченныхъ запасами, и знач-ный осадн. паркъ. 6 іюля окончена мостъ черезъ Днѣстръ, съ сильн. тет-де-понами, и Панинъ двинулся къ *Бендерамъ*, направивъ г.-м. Каменскаго (5 б-новъ, 14 эск., 3 казач. п-ка, 8 ор. и 4 морт.) для обложенья крѣп-и съ лв. берега Днѣстра. 15-го Панинъ и Кам-ий подступили къ Бендерамъ. Въ то же время кн. Прозор-ий подошелъ къ *Очакову* и, расположась

для набл-ія за нимъ, высылалъ партіи для нападенія на непріят. сел-ія. Бергъ 18 іюля подошелъ къ *Перекопу*. — Встревоженный пораженіемъ крымск. хана у Ларги и извѣстіями о повсемѣстномъ паст-ін русскихъ, визирь, не дожидаясь окончанія постройки моста, 14 іюля переправилъ армію на судахъ, двинулся лв. берегомъ оз. *Кагул* и остановился верстахъ въ 20 отъ Гречени. Соединившись съ Абды-и Абаза-нашами, визирь располагалъ болѣе 150 т. чел. и кромѣ того—80 т. крымск. хана, стоявшаго верстахъ въ 20 отъ Гречени, на лв. берегу оз. Яллухъ. Халил-наша предполагалъ атаковать русскихъ одновременно съ фронта (т-ками) и тыла (крымцами, по переходѣ ихъ черезъ р. Салча). Зная о слабости силъ Рум-ва, визирь б. убѣжденъ, что раздавить русскихъ одной многочисленностью, и увѣренность въ несомнѣн. побѣдѣ воодушевила всю тур. армію; войска и нач-ки поклялись уничтожить прот-ка. Положеніе арміи Рум-ва казалось критическимъ, т. к., за выдѣленіемъ войсков. прикрытія для трансп-въ, въ гл. силахъ оставалось не болѣе 17 т.; но Рум-въ, увѣренный въ своихъ войскахъ и зная характеръ т-къ, рѣшился предупредить ихъ нападе-іе атакою раньше, чѣмъ они соединятся съ т-рами. 20 іюля т-ки, подвигаясь лв. берегомъ р. *Кагул*, остановились лагеремъ въ 7 вер. отъ Гречени, рассчитывая на слѣдующ. день атаковать русскихъ; но на разсвѣтѣ 21-го сами б. атакованы Рум-вымъ и, послѣ упорн. боя, разбиты наголову; часть ихъ, съ визиремъ, бѣжала къ Исаакѣ, друг. часть и т-ры отступили къ Измаилу, преслѣдуемые корп-ми Баура и Репина. Бауръ 23-го настигъ т-къ на переправѣ у Исаки (см. *Карта*); визирю хотя и удалось переправиться ранѣе, но при немъ оставалось не болѣе 10 т.; остальное—разбѣжалось. 26-го Репинъ сдалась крѣп. *Измаилъ*, откуда, при его приближеніи, т-ры и т-ки бѣжали внизъ по Дунаю. Почти одновременно съ разгромомъ тур. арміи у *Кагула*, ихъ флотъ въ ночь на 26 іюля б. сожженъ нашими брандерами въ заливѣ при крѣп-и *Чесма* (см. это). Кагульскій и чесменск. погромы сразу подорвали всю энергію т-къ, вселивъ въ нихъ убѣжденіе въ необход-имъ русскихъ; охваченные панич. страхомъ, жители Констан-поля бѣжали въ Мал. Азію; янычары, первые переправившіеся обратно за Дунай, послали въ Констан-поль требованіе о смѣщеніи визиря и немедлен. заключеніи мира; того же требовалъ и диванъ; одинъ султанъ оставался непреклоннымъ и рѣшился напречъ послѣдн. усилія, чтобъ избѣжать постыди. мира.—Хотя до наст-ія зимы оставалось еще достаточно времени, чтобы, перенесеніемъ воен. д-віи за Дунай, вынудить Порту къ миру, но, въ виду слабости своихъ силъ и опасаясь моров. язвы, свирѣпствовавшей на Нижн. Дунаѣ, Рум-въ рѣшился ограничиться на этотъ годъ nokореніемъ дунайск. крѣп-ей и прочн. занятіемъ кн-ствъ, а затѣмъ, выждавъ паденія Бендеръ, отвести армію на зимн. кв-ры въ Польшу.—21 авг., послѣ 10-дневн. осады, взята Репн-мъ крѣп. *Киля*; 16 сент. гр. Панинъ овладѣлъ *Бендерами*, а 28-го баронъ Игельстромъ (4 б-на, 4 ор.), подкрѣп-ный ген. Каменскимъ (5 б-новъ, 2 п-ка кав-и, 10 ор.), взялъ крѣп. *Акерманъ*. Оставался только Браиловъ, изъ котор-го т-ки,

придя нѣско-ко въ себя, стали дѣлать нападенія мелк. партіями. Тогда Рум-въ рѣшилъ овладѣть до зимы и этой крѣп-ю, что и состоялось 10 ноября (см. *Браиловъ*). 14 ноября брига-ръ Гудовичъ (9 б-новъ, 3 эск., 200 казак. и 10 ор.) атакował подл. Бухарестомъ сильный тур. отрядъ и занялъ городъ; т-ки отступили къ Журжѣ, а въ концѣ декабря ихъ отры б. вытѣснены изъ В-хін, и гор. *Крайова* заняты отр-мъ г.-м. Кречетникова; въ февралѣ 1771 г. взята и Журжа.—Къ концу ноября 1-я армія расположилась на зимн. кв-ры: 1-й корп., ген.-пор. гр. Салтыкова,—въ М-віи (гл. кв-ра Лесы); 2-й корп., ген.-анш. Олиця,—въ В-хін (Бух-стѣ); 3-й корп., г.-м. Вейсмана,—на Нижн. Дунаѣ. Панинъ, оставивъ въ Бендерахъ 5-т. гарн-нъ, еще въ окт-ѣ отвелъ 2-ю армію на зимн. кв-ры къ Кременчугу и Полтавѣ; ген. Бергъ, совершивъ 2 похода къ *Перекопу* (см. это и *Крымск. походы*), сталъ у Бахмута. Флотъ въ ноябрѣ собрался на зимовку у о-ва Паросъ.—Т. об., 1770 г. прочно заняты дунайск. кн-ства (въ рукахъ т-къ на лв. берегу Дуная оставалось только Турно) и отпали отъ Т-ціи, кочевавшія въ низовьяхъ Днѣстра и Буга, буджакская и едичанск. орды, переселенныя въ предѣлы Россіи, что новліяло и на крымск. т-ръ (см. *Крымскіе походы*). Капланъ-Гирей, видя трудность своего положенія, склонился къ сближенію съ русскими, но б. смѣненъ султаномъ, и на его мѣсто ханомъ назначенъ Семилъ-Гирей. Подготовивъ эти раздоры между т-ками и т-рами, рус. пр-во рѣшило безотлагат-но овладѣть *Крымомъ*, и гл. цѣлью камп-и 1771 г. поставлено: 2-й арміи—овладѣть *Крымомъ*, а 1-я армія, оберегая кн-ства, д. б. производить част. поиски на пр. берегу Дуная и тѣмъ отвлекать вниманіе т-къ. Поиски эти начались еще рап. весной: 24 марта Вейсманъ произвелъ удачн. нападеніе на *Тульчу*, 16 апр.—на *Исаичу*; ген. Потемкинъ, команд-шій войсками въ Мал. В-хін, удачн. диверсіями вынудилъ т-къ стянуть значит. силы къ Виддину и Никополю, а 6 мая напалъ на гор. *Цыбра* и сжегъ его. Всѣ эти успѣхи русскихъ усиливали упадокъ духа т-къ и желаніе ими мира. Положеніе дѣлъ Порты становилось все болѣе затруднит-нымъ: возстаніе въ Грузіи приняло грозн. размѣры; въ Крыму враждебная Т-ціи партія усиливалась; егип. паша отказывалъ тур. судамъ въ допускѣ подвоза припасовъ въ Констан-поль, гдѣ обнаружился сильн. голодъ, что, вмѣстѣ со странн. пожаромъ, уничтожившимъ 1/2 столицы, вызвало бунтъ среди ея нас-ія, къ кот-му присоединился и бунтъ янычаръ; султанъ вынужденъ б. запереться въ сералѣ, оградивъ себя 30 т. войска. Несмотря на все это и на полн. разстр-во финансовъ, султанъ настаивалъ на продолженіи войны и принималъ всѣ мѣры къ обезпеченію ея успѣха. Вновь назначенный верховн. визирь, Мусинъ-Оглу, энергично приступилъ къ улучшенію орг-ціи арміи, кот-я д. б. состоять только изъ янычаръ и регул. войскъ, прег-ныя же удалены изъ нея; при помощи франц. оф-въ, тактич. сторона б. улучшена, особенно введеніемъ въ полк. арт-ію легк. ор-и; Очаковъ и дунайск. крѣп-и (гл. обр-мъ—Исаича, Тульча, Рущукъ, Турно и Виддинъ) б. заняты сильн. гарн-ми; гл. силы стягивались къ Бабадагу, а находившіеся тутъ

крымск. т-ры (до 10 т.) д. б. переправиться на судахъ въ Крымъ, гдѣ имѣлось до 20 т. т-къ (гарн-ны укр-ныхъ пунктовъ); во всѣхъ дунайск. крѣп-яхъ, Бабадагѣ, Варнѣ и Адри-полѣ заготовлены обширн. магз.-ы; для обороны Дарданелъ созданъ б. вов. флотъ и сосред-но 40 т. подѣ нач-вомъ Молдаванчи-пашин; подавление возст-ія въ Грузіи возложено на дивнутихъ туда 40 т. анатолійск. янычаръ. — Въ концѣ апрѣля 1771 г. 2-я армія (около 70 т.), поступившая подѣ нач-во ген.-анш. кн. Долгорукова, двинулась отъ Полтавы къ Крыму (см. *Крымскіе походы*), а въ 1/2 мая 1-я армія (до 50 т., кромѣ 7 1/2 т., оставленныхъ въ Польшѣ) б. тоже готова къ наступат. д-віямъ и расположилась: 1-й корп., подѣ личн. нач-вомъ Рум-ва, и рез-пый, Баура, — у Фальчи; 2-й, кн. Репнина, — въ В-хін; 3-й, Вейсмана, — у Измаила и на Нижн. Дунаѣ; для поисковыхъ тутъ сформ-на въ Измаилѣ флотилія изъ 67 мелк. суд.; все необходимое для ея снаря-ія доставлено изъ Польши и Россіи. — Къ концу мая т-ки сосред-ли до 50 т. въ Русучкѣ, Турно и Виддинѣ, и визирь рѣшилъ вторгнуться въ В-хію. Рум-въ, опасаясь наст-ія т-къ отъ *Турно*, приказалъ Репн-у овладѣть этимъ пунктомъ на лв. берегу Дуная. 25 мая Репн. подошелъ къ Турно, но, въ виду силы его укр-ій, не рѣшилъ на штурмъ, а между тѣмъ русучкск. паша Ахметъ, узнавъ о дѣ-іи Репн-а, 26 мая переправился черезъ Дунай и подступилъ къ Журжѣ, гарп-тъ кот-ій сдался 29 мая (см. *Журжск.*). 27-го т-ки атаковали отрядъ г.-м. Потемкина и переправлялись у Виддина; Потемк. вынужденъ б. очистить Мал. В-хію, занятую т-ками, и 7 іюня присоединился къ Репн-у, отступившему къ Бух-сту. 3 іюня т-ки переправились черезъ Дунай у Гирсова и заняли Слободзю. Въ виду всѣхъ этихъ д-вій непр-ля, обнаружившихъ его рѣшит. намѣреніе овладѣть В-хіей, Рум-въ двинулся съ гл. силами отъ Фальчи къ Дунаю, и 11 іюня его авд.-ъ, Баура, прибылъ къ Максимени; выѣстъ съ тѣмъ Рум-въ приказалъ Вейсману произвести поиски на Нижн. Дунаѣ, для отвлеченія сюда непр-ля. 10 іюня Ахметъ атаковалъ Репн-а подѣ Бух-стомъ, но б. отбитъ съ больш. урономъ и отступилъ къ Журжѣ. Одновременно съ этимъ 4 т. т-къ, переправясь у Туртукай, атаковали нашъ отрядъ въ *Негоштин*, но тоже неудачно. Эти неудачи и особенно взятіе Вейсманъ 19 іюня *Тулчи* сразу подорвали духъ т-къ, сильно поднявшаіся взятіемъ Журжи. — Къ іюлю воен. подготов-ія Т-ціи б. окончены, и армія визиря доведена до 160 т.; гл. силы ея (50 т., 200 ор.) находились у Бабадага, 20 т. занимали Журжу, 40 т. — Краюву и Мал. В-хію, остальные 50 т. — въ дунайск. крѣп-яхъ. Несмотря на тройн. превосх-во въ силахъ надъ русскими въ кн-ствахъ, Мусинъ-Оглу рѣшилъ дѣйств-тъ оборонит-но, переходя въ наст-іе сосред-ными силами только при особо благоприятн. обстоя-вахъ. Рум-въ, имѣя задачей охраненіе кн-ствъ, хотя и оставался съ гл. силами въ выжидат. положеніи, готовый двинуться съ ними гдѣ бы ни переправилась тур. армія, приказалъ ген.-пор. фон-Эссену, смѣнившему Репн-а, угрожать Журжѣ и *Турно*, а если можно, то и овладѣть ими. 4 авг. Эс. подошелъ къ *Журжѣ*, 7-го неудачно штурмовалъ ее и, потерявъ около 1/3 отр-а, отступилъ

за р. Арджешъ. Затѣмъ настало 2-мѣсячн. безд-віе: недостатокъ силъ, значит. болѣзненность, истощеніе средствъ страши и необходимость дов-вать армію исключит-но подвозомъ изъ Польши и Малороссіи приковывали Рум-ва на мѣстѣ; визирь же колебался, безпрестанно мѣняя планы для перехода черезъ Дунай и ограничивался лишь передв-іями войскъ. Наконецъ Мус.-Оглу, дабы что-либо сдѣлать, въ началѣ окт-я двинулъ изъ *Журжи* болѣе 30 т. сераскира Мехмета, для овлад-ія Бух-стомъ. Это дѣ-іе б. совершенно внезапно для Рум-ва, ожидавшаго т-къ на Нижн. Дунаѣ; но ген. Эссепъ успѣлъ собрать къ Бух-сту разбросан. части своего корп-а (до 12 т.) и 20 окт. па-голову разбилъ здѣсь сераскира (см. *Бухарестъ*). Т-ки, бросивъ арт-ію и обозы, бѣжали къ Журжѣ, преслѣдуемые но пятамъ нашею кав-іей пдпк. Кантемира, кот-ій, безъ особ. сопротив-ія, овладѣлъ и *Журжею*, откуда т-ки бѣжали за Дунай. Одновременно съ этимъ ген. Вейсманъ произвелъ свой знаменит. поискъ на пр. берегу Дуная, овладѣвъ *Тулчей*, *Бабадагомъ* и *Исакчей*, а ген. Милорадовичъ — *Мачиномъ*; визирь, съ остатками арміи, бѣжалъ къ Хаджи-Оглу-Базард-лику. — Попытки рус. прв-ва къ примиренію съ польск. конф-тами и общаіею полн. амнистіи, оказались безуспѣшными, вслѣдствіе натригъ Ф-ціи, конф-ты, на собраніи въ Эперіешѣ, объявили низложеніе кр-я Стан-ва и, руководимые *Дюмурею*, весною 1771 г. открыли наступат. д-вія изъ Галиціи. Слб. силы русскихъ подѣ нач-вомъ ген. Веймарна, разбросанныя по Вел. Польшѣ, сперва не могли оказать должн. сопротив-ія, и въ коротк. время конф-ты овладѣли *Краковомъ* и многими укр-ными пунктами на границѣ; но затѣмъ между предвод-лями начальныхъ раздоры; *Дюмурею* пытался мѣрами строгости предупредить дезорг-цію, но этимъ возбудилъ противъ себя общ. ненависть. Между тѣмъ г.-м. Суворовъ, команд-шій отр-мъ въ Лоблинѣ, въ началѣ мая двинулся къ Кракову, па-голову разбилъ *Дюмурею* у *Ландскроны* и разсѣялъ конф-товъ; затѣмъ Сув-въ обратился противъ Пулавскаго, пытавшагося пройти въ Литву, атаковалъ его у Замостья и вынудилъ отступить въ Галицію; проч. отр-ы конф-товъ въ теченіе лѣта тоже б. уничтожены или разсѣяны. Тогда всѣ усилія ихъ обратились къ поднятію Литвы, и въ началѣ авг-а литовскій корон. гетманъ гр. Огинскій, открыто объявилъ себя за конф-товъ, началъ съ 8 т. воен. д-вія противъ разбросанныхъ по Литвѣ мелкихъ рус. отр-въ. Узнавъ объ этомъ, Сув-въ посиѣшилъ въ Литву, разгромилъ Огин-го при *Столновицахъ* и тѣмъ положилъ конецъ возст-ію въ Литвѣ. Желая поддержать возст-іе, франц. министръ Шуазель послалъ къ конф-тамъ, взаимнѣю отозван. *Дюмурею*, ген. Виомениа, съ нѣск-кими франц. офи-рами и солдатами. Виом. пытался придать единство д-віямъ конф-товъ, находившихся, въ числѣ 10 т. пѣх-ы и конницы, въ 3. Галиціи и по лв. берегу Варты до Позена. Ему удалось внезапно. нападеніемъ (22 янв. 1772 г.), овладѣть Краковск. замкомъ; но уже 3 дня спустя сюда прибылъ Сув-въ и осадилъ замокъ. Попытки Виом-ля заставить снять осаду б. отражены. Надѣясь отвлечь Сув-ва, Виом-ль приказалъ 3 лучшимъ отр-мъ конф-товъ (Зарембы, Пулавскаго и Косаговскаго, всего 3 т.) скрытно

соединиться у Велюня и напасть на рус. от-ры Ланушина и Древича (до 3½ т.) въ Пютерковѣ и Пилицѣ; но эта операція, произведенная безъ должн. единства, повела къ отдѣльн. пораженію Зарембы и Пулав-го. Въ началѣ марта въ Вел. Польшу вступили прусск. войска и отбили остатки конф-товъ въ Галицію, а 12 апр. гарн-нъ Краковск. замка сдался Сув-ву. Этимъ въ сущности и закончилась борьба конф-товъ. Т. об. Турція лишена б. своего единствен. дѣйствит-наго союзника; но Порты разсчитывала еще на сод-віе Австрін, кот-я, покровит-вуя конф-тамъ, обѣщала поддержку и Т-ціи и даже (25 іюня 1771 г.) заключила съ Портою секретн. договоръ, гарантировавшій возвращеніе Т-ціи всѣхъ земель, занятыхъ русскими во время войны. Въ виду этого Австрія начала сосред-вать войска въ Венгріи; но тайно противод-вуя успѣхамъ Россіи, Кауницъ (австр-ій гсд-вен. канцлеръ), въ расчетѣ на слабость Т-ціи, надѣялся, при заключеніи мира, приобрести для Австрін Сербію. Въ то же время Австрія не упускала воспользоваться сумятицей въ Польшѣ: въ концѣ 1771 г. австр. войска неожиданно заняли, входившее въ составъ территоріи Польск. кр-ства, герц-во Цинсъ; въ отвѣтъ на это, Пруссія заняла 1771 г. часть 3. Польши; затѣмъ, по предложенію Фридриха II, Пруссія, за свое сод-віе Россіи въ случаѣ войны съ Австріей, д. б. получить вознагражденіе на счетъ Польши, а 6 февр. 1772 г. послѣдовалъ договоръ между Россіей и Пруссіей о раздѣлѣ Польши. Кауницъ, опасаясь одновременно войны съ этими обѣими державами, предпочелъ тоже вознагра-іе на счетъ Польши за отказъ отъ союза съ Т-ціей. Австрія присоед-лась къ русско-прусс. договору о раздѣлѣ Польши, а въ началѣ мая 1772 г. войска 3 гсд-въ заняли отходившія къ нимъ по договору части Польск. территоріи. — Потеря Крыма, послѣдн. неудачи на Дунаѣ, возраставш. смуты въ Констанцѣ, желаніе т-ками мира и лжив. политика Австрін подорвали наконецъ энергію султ. Мустафы III, и онъ обратился къ Австрін и Пруссіи съ просьбою о посреднич-вѣ. Имп-ца Екат-на II согласилась, и въ мартѣ 1772 г. заключено перемиріе по 1 іюня (затѣмъ вѣск-ко разъ продолженное), т. ч. весь 1772 г. прошелъ въ переговорахъ, послѣдоват-но, въ Журжѣ, Фокшанахъ и Бух-стѣ. Принимая больш-во мирн. условій русск. пр-ва, представители Порты, тайно подстрекавые австр. уполномоченными, не соглашались на признаніе независим-и Крыма и т-ръ. — Въ началѣ февр-я 1773 г. переговоры б. прерваны, и въ мартѣ воен. д-вія на Дунаѣ возобновились. Имп-ца требовала рѣшит. наст-ія за Дунай и разбитія визиря, находившагося съ гл. силами у *Шумлы*; но Рум-въ (50 т.), армія кот-го б. разбросана по Дунаю, не призналъ возможнымъ перенести гл. д-вія за Дунай, гдѣ приходилось атаковать сильныя тур. крѣп-и, и ограничился пока приказаніемъ выслать на пр. берегъ небольш. от-ры отъ кори-въ Вейсм-а (у Измаила) и гр. Салт-ва (на Средн. Дунаѣ), съ цѣлью тревоженія т-къ и раскрытія распол-ія ихъ силъ. Отрядъ плк. Кличко (2.400 чел. и 6 ор.), высланный 16 апр. Вейсм-мъ, разсылалъ т-къ и т-ръ у *Бабадага*, *Кара-Мурата*, *Карасу*, взялъ и разрушилъ крѣп-цу *Кара-Орман* и 26-го

вернулся къ Тульчѣ. Графъ же Салт-въ приказалъ г.-м. Сув-ву (у Негоешти) произвести поискъ къ Туртукаю. Сув-въ (1½ т. и 7 ор.) 9 мая прибылъ къ Ольсеницѣ, разбилъ тутъ переправившіяся тур. отрядъ (1 т.), въ ту же ночь самъ переправился съ 700 чел. черезъ Дунай и овладѣлъ *Туртукаемъ*. Въ концѣ мая Вейсманъ (6½ т., 18 ор.) произвелъ нов. поискъ къ *Карасу* и 27 мая на-голову разбилъ тур. отрядъ въ 12 т. чел. Успѣхи эти и обнаружен. пассивность т-къ побудили Рум-ва къ переходу съ гл. силами арміи черезъ Дунай; мѣсто переправы избрано б. у сел-ія *Гуробалы* (30 вер. ниже Силистріи). 7 іюня Вейсм. атаковалъ и разсылалъ тур. отрядъ у *Гуробалы*, а 9-го Рум-въ переправился тутъ съ 20 т. и двинулся къ *Силистріи*, имѣвшей до 30 т. гарн-а. 18-го Рум-въ штурмовалъ передовыя тур. укр-ныя линіи и овладѣлъ ими; но, признавая свои силы недостаточными для овлад-ія крѣп-ю и получивъ свѣдѣніе о дѣ-іи 30-т. непріят. кори-а отъ Шумлы въ тылъ рус. арміи, г-к-щій 19 іюня отошелъ отъ Сил-рии къ Гуробалу, выдвигнувъ Вейсм-а на-встрѣчу Нуману-пашѣ, уже находившемуся у Кайнарджіи. Т-ки 22 іюня б. на-голову разбиты здѣсь Вейсм-мъ (см. *Кайнарджіи*); но, несмотря на эту побѣду, Рум-въ, признавая свои силы недостат-ными для дальнѣйшихъ наступат. д-вій, переправился обратно черезъ Дунай, на пр. берегу кот-го въ рукахъ русскихъ остался только гор. *Гирсово*, занятый 3-т. от-р-мъ Сув-ва. Ободренные этимъ, т-ки перешли къ наст-ію: въ началѣ іюля значит. отрядъ ихъ вторгнулся въ Мал. В-хію и овладѣлъ *Крайовою*; затѣмъ 11 авг. они изъ Рущука переправились черезъ Дунай и пытались овладѣть *Журжеей*, но б. отбиты г.-м. Энгельгардтомъ; наконецъ 3 сент. 10-т. тур. от-р., предводимый франц. оф-рами, атаковалъ *Гирсово* (см. это), но б. разбитъ Сув-мъ. Тогда имп-ца, недовольная обратн. переходомъ Рум-ва за Дунай, рѣшит-но потребовала отъ него возобнов-ія наступат. д-вій. Но Рум-въ, въ виду поздн. времени, отложилъ это до весны, а концѣ 1773 г. рѣшилъ употребить на подготовку, очищеніемъ отъ испр-ля всего простр-ва до линіи Шумла-Варна, для чего приказалъ ген.-пор. Унгсери (замѣнившему Вейсм-а) двинуться къ Карасу, а затѣмъ—къ Варшѣ и Шумлѣ; на усиленіе сму высланъ б. отрядъ ген.-пор. Долгорукова (3 пѣх-ныхъ и 1 кав. п-ки, при 10 ор.). Въ концѣ сент. Унг. двинулся отъ Измаила; соединясь съ Долг-вымъ, онъ разбилъ 15-т. тур. отрядъ у *Карасу*, занялъ Хаджи-Оглу-Базарджикъ и направился оттуда къ Варшѣ, а Долг-въ—къ Шумлѣ; для воспрепятств-ія же т-камъ двинуть противъ нихъ войска изъ Сил-рии и Рущука, противъ этихъ крѣп-ей прозводились дем-ціи, а въ концѣ окт-я часть гл. силъ переправлена у Гуробалъ на пр. берегъ Дуная. Въ исходѣ окт-я Унг. подошелъ къ Варшѣ, пытался взять ее штурмомъ, но б. отбитъ и отступилъ къ Х.-О.-Баз-ку; узнавъ объ этомъ и Долг-въ, ничего не предпринявъ противъ Шумлы, посѣщилъ отступить къ Карасу; затѣмъ оба они переправившись обратно за Дунай, и къ концу нояб-я вся армія Рум-ва расположилась на кв-ры на лѣв. берегъ Дуная, имѣя только отрядъ Сув-ва въ Гирсовѣ. Рум-въ, самъ крайне недовольный д-віями Унг-а и Долг-ва и безрезультатностью

ками-и 1773 г., рѣшилъ, съ настѣи-емъ весны, проникнуть до самыхъ Балканъ. Но осуществленіе этого представляло больш. затрудненія: армія б. ослаблена потерями и болѣзнями; укомплект-іе прибывало недостаточное и изъ необучен. новобранцевъ; тылъ — кн-ства и Поляны—б. разорены; снабженіе приходилось получать изъ Россіи; съ переходомъ же черезъ Дунай и удаленіемъ арміи къ Балканамъ на пр. флангѣ оставались сильныя тур. крѣп-и: Сил-рія, Рущукъ, Никополь, откуда прот-къ могъ вторгнуться въ кн-ства, а на Черп. м. свободно плавали значит-ный непріят. флотъ, и на берегахъ этого моря т-ки владѣли крѣп-ями Кипбурнъ и Очаковъ. Им-ца требовала угрозы самому Конст-полю; для облегченія же д-вій 1-й арміи и отвлеченія вниманія т-кт, усилень б. флотъ въ Архип-гѣ, а 2-я армія назначалась для осады Очакова.—Между тѣмъ умеръ султ. Мустафа III, и на престолъ вступилъ слабохарактерн. братъ его, Абдулъ-Гамидъ, передавши управ-іе всѣмъ дѣлами верховн. визирю Мусинъ-Заде. Желая привлечь къ себѣ распол-іе мусульманъ, визирь призвалъ всѣхъ ихъ къ оружію, обѣщая, при успѣхѣ, всевозможныя блага; сознавая же трудность борьбы, онъ, черезъ прусск. посланника Цегелина, вступилъ въ переговоры съ Рум-вымъ, кот-й, не отвергая переговоровъ на основаніи мирн. условій рус. прв-ва, дѣят-но готовился къ открытію камп-и. Въ Т-ціи продолженіе войны не встрѣтило сочув-ія, и визирю удалось собрать у Шумлы всего до 50 т.; особ. гарн-ны занимали крѣп-и по Дунаю, Бабадагск. область и Варну.—Къ началу апрѣля 1774 г. 1-я армія (50 т.) расположилась: корпусъ ген-пор. Камен-го (смѣниваго барона Унгерна, 13 б-новъ, 2 кав-скихъ и 7 казач. п-ковъ, 23 ор.) — у Измаила; корпусъ г.-м. Сув-ва (12 б-новъ, 3 кав. п-ка, 2 т. запорожцъ, 14 ор.) — у Гирсова; корпусъ ген-пор. кн. Репн-а (12 б-новъ, 5 кав-скихъ и 1 казач. п-кп, 20 ор.) — на р. Ялоница; корпусъ гр. Салт-ва (20 б-новъ, 6 кав-скихъ и 5 казач. п-ковъ, 32 ор.) — у Журжи и Краювы; гл. силы, подъ личн. нач-вомъ г-к-щаго (14 б-новъ, 5 кав-скихъ и 2 казач. п-ка, 32 ор.) — близъ Браилова. — Гл. д-вія Рум-въ возложилъ на Кам-го и Сув-ва, приказавъ имъ наступать на Шумлу и предоставивъ имъ полн. самостоят-ность д-вій (см. *Румянцовъ-Задунайскій*); корпусъ Репн-а д. б., по 1-му требованію Сув-ва, поддержать его; Салт-ву приказано дѣйств-ть противъ Рущука и Турно. Кам-ій и Сув-въ, переправясь во 2-й $\frac{1}{2}$ апрѣля черезъ Дунай, очистили Бабадагск. обл.; 2 іюня Кам-ій занялъ Х.-О.-Баз-къ, разбивъ защищавшій его 5-т. тур. отрядъ, и затѣмъ, соединясь съ Сув-вымъ, двинулся вмѣстѣ съ нимъ къ Шумлѣ. Въ началѣ же іюня Репн. и Салт-въ переправились черезъ Дунай близъ Сил-рии и Туртукая, а Рум-въ, съ гл. силами, — у Гуробалъ. Узнавъ о приближеніи русскихъ къ Шумлѣ въ незначит. силахъ, визирь, въ увѣрен-и легкой надъ ними побѣды, двинулъ имъ на-встрѣчу 40 т. Абдель-Резака, кот-й 9 іюня, атак-и въ Кам-мъ и Сув-вымъ у *Козлуджи*, б. разбитъ ими, и войска его разѣялись. Визирь, съ нѣск-кими тысячами, заперся въ Шумлѣ. Давъ войскамъ необходим. отдохъ, Кам-ій и Сув-въ двинулись къ Шумлѣ и при-

ступили къ ея блокадѣ; въ то же время Салт-въ блокировалъ Рущукъ, а Рум-въ подступилъ къ Сил-рии; высланный же Кам-мъ кав. отрядъ бриг-ра Заборовскаго двинулся за Балканы и разбилъ тур. отрядъ у сел. *Чалыковакъ*, что произвело сильн. панику среди т-ктъ: въ Шумлѣ войска взбунтовались, и хотя визирю удалось силою усмирить ихъ, но остатки его гл. арміи начали постепенно расходиться. Видя невозможность борьбы и опасаясь остаться безъ войскъ, визирь обратился къ Рум-ву съ просьбою о перемиріи; по Рум-въ отвѣчалъ, что не хочетъ слышать ни о перемиріи, ни о конгрессѣ, а можетъ договариваться только о мирѣ. Получивъ такой отвѣтъ, визирь выслалъ уполномоченныхъ, а Рум-въ, желая показать, что плетъ на соедин-іе съ Кам-мъ, 3 іюля, съ 4 б-нами, 5 эск. и 2 ор., перешелъ отъ Сил-рии къ *Кучук-Кайнарджі*, куда на слѣдующ. день прибыли тур. уполномоченные, кот-ми 10 іюля и подписаны тутъ мирн. условія. Главнѣйшія изъ нихъ: уступка Портово Россіи Кабарды, Азова, Керчи, Еникале и Кипбурна; признаніе независимости т-рѣ и протектората Россіи надъ тур. славянами. (*Вост. литература* №№ 182 [bis], 186, 844, 1008, 1009, 1373; **Воен. Сборн.* 1877 г. № 2—„Войны Россіи съ Турціей“, *Н. Д.*).—л. м. в.

Русско-турецкая война 1806—12 г.—

Послѣ яскаго мира Порта рѣзко измѣнила политику и 1798 г. заключила съ Россіею договоръ, по кот-му, между прочимъ, русск. судамъ предоставленъ свободн. проходъ черезъ Дарданелы; 1799 г. турки сражались вмѣстѣ съ русскими противъ французовъ, а въ сент-ѣ 1805 г. упомянут. договоръ возобновленъ. Но внутрен. состояніе Турціи б. весьма печально: финансы разстроены, янычары бунтовали, нѣкот. пашин явно не признавали власти султана; особенно же безчинствовали Пассеваи-Оглу Виддинскій, нѣск-ко лѣтъ грабившій Валахію и Сербію, тѣмъ вызвавъ 1804 г. поголовн. возстаніе сербовъ подъ нач-вомъ гайдюка Кара-Георгія. Желая освободить балканск. христ-анъ изъ-подъ гнета т-ктъ, имп-рь Александръ I предположилъ присоединить Молдавію и Валахію къ Россіи, а изъ грековъ и проч. хр-нъ образовать союзъ подъ ея покровит-вомъ. Пораженіе рус-скихъ подъ Аустерлицомъ поколебало султана Селима III: онъ призналъ Наполеона имп-ромъ, а франц. посоль въ Константинополѣ Себастьянъ вскорѣ приобрѣлъ первенствующ. вліяніе и настоялъ на отмигнѣіи пропуска рус. судовъ черезъ проливы и смѣнѣіи преданныхъ Россіи господарей Испиланты и Мурузи. Имп-рь Алекс-ръ I потребовалъ уничтоженія этихъ распор-ій, а для поддержанія своего треб-ія велѣлъ стянуть часть ю. арміи къ Дибестру, чтобы занять кн-ства. Порта возстановила госп-рей, но на проч. треб-ія молчала. Тогда Алекс-ръ I, въ окт-ѣ 1806 г., приказалъ ген. Михельсону, команд-шему рус. войсками на ю., вступить въ кн-ства. Первонач-но армія предполагалась изъ корпусовъ Эссена 1-го (9-я и 10-я див.) и Мейендорфа (11-я и 12-я) съ отдѣльною (13-ю) див-іей дук-де-Ришельё, всего до 50 т. чел.; но неолжидан. разгромъ пруссаковъ подъ Іеною вынудилъ притянуть корп. Эссена къ Бресту, а въ распор-іи Мих-сона осталось 53 б-на, 38 эск., 5 казач. п-ковъ, всего около 40 т. при

250 ор.; кромѣ того временно удержана б. 9-я див., для овладѣнія Хотиномъ. 11 ноября гл. силы Мих-сона (до 20 т.) начали переправу черезъ Днѣстръ у Могилева, а 13-го у Жванца переправились часть див-іи г.-л. Эссена; по 1-му треб-ію его, Хотинъ сдался (15-го). Одновременно съ этимъ Мих-сонъ обнаруживалъ прокламацію къ жит-ямъ кн-ствъ; въ сей вступленіе рус. войскъ онъ объявилъ желаніемъ имп-ра Алекс-ра спасти Т-цію отъ честолюбія Бонапарте, подѣ влияніемъ кот-го она нарушила данныя Россіи обязат-ва. 16-го ав-дъ кп. Долгорукова занялъ Яссы; 21-го ген. М-дорфъ, съ лв. флагомъ арміи (15 т.), переправился черезъ Днѣстръ у Дубосаръ и 24-го безъ боя занялъ Бендеры. Слѣдн. послѣдовало неготовностью т-къ и захватить возможно болѣе, Мих-сонъ приказалъ: гсн. Милорадовичу—занять Бухарестъ, выслать отрядъ Долг-ва для захвата Галаца, гдѣ имѣлись большіе продовольств. запасы; М-дорфу—захватить Измаилъ, а Ришелье—извоить Дунай. 28-го Риш. переправился черезъ Днѣстръ и въ началѣ дек-я занялъ Акерманъ и Кицію, сдавшіеся безъ боя, а Долг-въ 6 дек. вступилъ въ Галацъ. Команданты этихъ крѣп-ей сдавали ихъ безъ боя, т. к. войны не б. объявлено и приказаній изъ Конст-поля не послѣдовало. Только измаилскій и рушук. наши отвергли дружествен. предложенія Мих-сона и дѣят-но готовились къ сопротив-ію, а Мустафа-паша (руц-ій) выслалъ 6-т. отрядъ для защиты Бух-ста. Здѣсь т-ки предались всевозможн. неистовствамъ; бояре и господа Империали, запершись въ окружающихъ городъ монастыряхъ, рѣшились защищаться до прибытія русскихъ. 13 дек. Милор-чъ подошелъ къ Бух-сту, атаковалъ его и вытѣснилъ т-къ, бѣжавшихъ къ Журжѣ. Между тѣмъ М-дорфъ 16-го подошелъ къ Измаилу и хотя отбилъ тур. вылазку, но, не имѣя осадн. арт-іи и достаточно запасовъ, 19-го отступилъ отъ крѣп-и. — Т. об. къ концу 1806 г., безъ объявл-ія войны, русскіе заняли кн-ства, и у т-къ на лв. берегу Дуная остались только Измаилъ, Браиловъ и Журжа. Мих-сонъ, раздѣливъ армію на 3 корп-а, расположилъ ее на зимн. кв-ры: Милор-ча — у Бух-ста, гр. Каменскаго 1-го — у Слободзен, М-дорфа (въ составъ этого корп-а вошли и войска Ришелье) — у Фальчи и на Нижн. Дунаѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ Мих-сонъ вступилъ въ сношеніе съ сербами, успѣвшими 30 ноябрю итурмомъ овладѣть Бѣлградомъ; снабдивъ Кара-Георгія деньгами, онъ побуждалъ его къ борьбѣ, общая присылку подкрѣп-ій и принатіе Сербіи подѣ покровит-во Россіи. Неожидан. вступленіе русскихъ въ кн-ства смутило т-къ, но, по настояніямъ Себ-ни, султанъ 18 дек. объявилъ войну Россіи и приказалъ верховн. визирю Ибрагиму-пашѣ спѣшить сосред-іемъ войскъ къ Шумлѣ, а боснійск. пашѣ, съ 20 т., двинуться противъ сербовъ. Англ. посолъ энергично протестовалъ, но, не успѣвъ устранить разрыва, выѣхалъ изъ Конст-поля и въ концѣ янв-я 1807 г., съ эск-рою Дукворта, форсировалъ Дарданелы и сталъ на якорь въ виду серали. Султанъ едва не исполнилъ треб-ія англичанъ, но Себ-ни падоумилъ его вступить съ ними въ переписку, а пока она тянулась энергично приступить къ укр-ію Дарданелъ. Наконецъ Дук-

вортъ, опасаясь за свое отст-іе, вынужденъ б. (въ исходѣ февралѣ) двинуться обратно и впровъ форсировать проходъ черезъ Дард-лы. Селимъ заключилъ союзъ съ Франціей и объявилъ войну Англіи. Несмотря на содѣйствіе франц. оф-ровъ, приготов-ія Т-ціи шли медленно; война же Россіи съ Нап-мъ не давала намъ возможности усилить армію Мих-сона; поэтому въ началѣ 1807 г. ему приказано б. ограничиться обороною кн-ствъ, а наступат. д-вія возложено на черном. флотъ и паходившуюся въ Средиз. м. эск-ру в.-адм. Сенявина, а также на войска въ Грузіи. 1-й цѣлью Мих-сонъ ставилъ покореніе Измаила, откуда т-ки угрожали сообщеніямъ арміи и могли вліять на буджакск. татаръ (см. *Кара-Маметъ*); но пока производились приготов-ія, Пегливанъ-паша (измаилскій), сосредоточивъ до 15 т., вторгся въ началѣ февралѣ, съ 10 т., въ Бессарабію; находившійся въ окрест-яхъ Бѣлграда г.-м. Воиновъ (2 пѣх. п-ка, 1 драг-ій и 3 казачьихъ) пытался остановить т-къ, 14 февр. атаковалъ Пегл-на у *Кубея*, по б. отбить съ потерю 3 ор.; затѣмъ паша возвратился въ Измаилъ. Въ началѣ марта двинулся къ этому пункту корп-съ М-дорфа, а для отвлеченія т-къ Мих-сонъ направилъ Кам-го къ Браилову и Милор-ча къ Журжѣ. 4 марта М-дорфъ обложилъ Измаилъ, подѣ кот-мъ простоялъ до авг-а, ограничиваясь отраженіемъ вылазокъ, энергично веденныхъ Пегл-номъ. Кам-ій, послѣ жарк. дѣлѣ подѣ Браиловымъ (у сел-ій Одайва и Капитанъ-Мегметъ), 24 марта отошелъ за р. Бузео; Милор-чъ подступилъ къ *Журжену*, разбилъ часть собравшихся тутъ тур. войскъ у *Турбата*, по въ началѣ апрѣля отошелъ къ Бух-сту. Между тѣмъ тур. армія собралась у Шумлы, и верховн. визиръ спѣшилъ воспользоваться безд-віемъ Мих-сона для вторженія въ В-хію и разбитіи его войскъ по-частямъ. Но исполненіе этого б. приостановлено смутами въ Конст-полѣ: янычары, недовольные преобраз-іями въ войскахъ, составили заговоръ, собрались въ началѣ мая въ числѣ около 15 т. чел. у Буюк-Дерс (на з. берегу Босфора), двинулись на Конст-поль, заточили Селима, казнили мин-ровъ и провозгласили султ-мъ Мустафу IV, объявившаго намѣреніе энергично вести войну. Тогда визиръ въ концѣ мая перешелъ съ 40 т. Дунай у Силистріи и двинулся къ Бух-сту, куда отъ Журжи, на соединеніе съ нимъ, направился съ 13 т. рушукск. паша Мустафа; но Милор-чъ, занимавшій съ 4½ т. Бух-стѣ, не давъ имъ соединиться, 2 іюня разбилъ у *Облеити* ав-дъ арміи визиря, кот-ій послѣ того отступилъ къ Дунаю. Тѣмъ временемъ в.-адм. Сенявинъ разгромилъ 19 іюня тур. флотъ у Аевонск. горы, а сербы, поддержанные отр-мъ Исаева, нанесли т-камъ сильн. пораженіе у Штубика и Малайницы. — На Кавказѣ гсн. Гудовичъ (22 т.), выпущенный оставить значит. часть силъ на границѣ Персіи, въ мартѣ началъ одновремен. наст-іе на Карстъ, Ахалкалаки и Поті, но на всѣхъ 3 пунктахъ потерпѣлъ неудачу; ободренный этимъ, тур. г-к-щій въ Анатолиі, Юсуфъ-паша, вторгся съ 20 т. въ Грузію, 3 раза итурмовалъ крѣп-цу Гумры, но б. отбитъ; Гуд-чъ поспѣшилъ на-помощь Гумрамъ и, соединясь съ гарн-мъ, всего въ числѣ 6 т., атаковалъ 18 іюня Юсуфа у Тихинса и разбилъ его на-голову (см. *Арпачайское ср-іе*). Черномор-

ская же эск-ра к.-адм. Пустошкина овладѣла крѣп-ю Анапа. — Неудачи эти, крайне плох. состояніе арміи и потеря надежды на Нап-а, заключившаго съ Россіей тиллязитск. договоръ, выпудили Порту принять, сдѣланное Мих-сономъ по приказанію имп-ра, предложеніе о перемиріи, кот-с 12 авг. и 6. заключено въ *Слободетъ* (по 3 марта 1808 г.); русскіе обязались очистить въ теченіе 35 дней кн-ства и возвратитъ т-камъ о-въ Тенедось и взятые у нихъ корабли; т-ки же, сохраняя за собою Измаилъ, Браиловъ и Журжу, обязывались не входить въ кн-ства и прекратить воен. д-вія въ Сербіи. Во время переговоровъ умеръ Мих-сопъ, а замѣнившій его ген. М-дорфъ, ратификовавъ перемиріе, немедленно приказалъ войскамъ выступитъ изъ кн-ствъ и снять блокаду Измаила; едва же русскіе начали отступать; т-ки нарушили перемиріе: ихъ партіи во мног. мѣстахъ перешли Дунай и стали грабить валаховъ. — Имп-ръ Алекс-ръ остался крайне недоволенъ условіями перемирія и распор-іями М-дорфа, тѣмъ болѣе, что, по окончаніи войны съ Ф-ціей, на усиленіе дунайск. арміи направлены б. 4 пѣх. див. и нѣск-ко казач. п-ковъ, что довело ея силы до 80 т. М-дорфу приказано б. приостановитъ очищеніе кн-ствъ, а г-к-шимъ назначенъ 80-лѣтн. флѣдм. кн. Прозоровскій, кот-му велѣно б. согласиться на перемиріе только подъ условіями невозвращенія судовъ и прерванія его черезъ 35 дн. по извѣщеніи прот-комъ о возобнов-іи воен. д-віи. Впзиръ не согласился. Войскъ обѣихъ сторонъ, раздѣленные Дунаемъ, оставались въ безд-віи въ ожиданіи переговоровъ о мирѣ, начатыхъ въ Парижѣ при посредствѣ Нап-а; по съ отбѣздомъ его въ Испанію они прекратились, и имп-ръ Алекс-ръ въ началѣ 1808 г. приказалъ Прозору-му вступить прямо въ переговоры съ значит-тѣйшимъ тур. пашею, Мустафою (руч-мъ). Честолюбив. Мустафа охотно принялъ предложеніе Прозор-го и заручился его обѣщаніемъ не начинать воен. д-віи до окончанія переговоровъ. Однако, послѣ произведеннаго имъ гсд-вен. переворота въ *Турціи* (см. это, историч. очеркъ), сдѣлавшись верховн. визиремъ вновь провозглашен. султана Махмуда II, Муст. отвергъ треб-ія Россіи и сталъ дѣят-по готовиться къ войнѣ. Кн. Прозор-ій признавалъ необходимымъ безотлагат-но возобновитъ воен. д-вія, чтобы, пользуясь смутами у т-къ и ихъ неготовн-ю, перейти Дунай, двинуться къ Конст-полю и вынудитъ Порту къ признанію границы Россіи по Дунай. Въ сент-ѣ 1808 г., на эрфуртск. свиданіи, Нап. согласился на присоед-ніе къ Россіи М-віи и В-хіи. Тогда имп-ръ Алекс-ръ поручилъ кн. Прозору-му войти въ переговоры съ Мустафою, постави ему основаніями мира: присоед-ніе къ Россіи Дунайск. кн-ствъ и Бесс-би, съ границею по Дунай, и признаніе покровит-ва Россіи надъ Сербіей, Грузіей и Имеретіей. Польщенный непосредств. обращеніемъ къ нему, Муст. назначилъ уже упомянутыхъ, по 2 ноябрю вспыхнувшихъ противъ него бунтъ анычаръ, и онъ погибъ. Чтобы выиграть время, Порты выразила согласіе на реденіе переговоровъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ вошла въ сношенія съ Англіею и Австріею. Въ концѣ февраля прибывшіе тур. уполномоченные объ-

явили о невозможности принять рус. условія. Тогда имп-ръ Алекс-ръ послалъ ультиматумъ, требуя немедлен. высылки изъ Конст-поля англ. посла; Т-ція не согласилась и 12 марта издала фирманъ о возобновленіи войны. — Въ Азіи дѣла 1808 г. шли неудовлетворительно: на Кавказѣ происходили волненія, тайно поддерживаемыя Т-ціей и Персіей; имеретинск. царь Соломонъ явно возсталъ противъ Россіи; Персія, подстрекаемая Англіей, не соглашалась на установленіе естествен. гр-цы съ Россіей по Курд-Араксу-Арпачаю, претендовала на Грузію и собирала войска для нападенія на нее. Гр. Гудовичъ, признавая необходимымъ смирить персінъ, въ сент. 1808 г. подступилъ къ Эривани и 17 ноябрю штурмовалъ эту крѣпость, но б. отраженъ съ больш. потерями; съ своей стороны персид. войска, вторгнувшись въ нѣск-кихъ мѣстахъ въ Грузію, б. разбиты нашими отрядами. — Въ началѣ марта 1809 г. дунайская 80-т. армія б. расположена: гл. силы, ген.-отъ-инф. Голеннищев-Кутузова (8-я, 12-я, 15-я и 22-я див., пп 40 б-новъ, 25 эск., 6 казач. п-ковъ, 60 ор., — 32 т.), — у Фокшанъ; 16-я пѣх. див. (14 б-новъ) — у Рымника; ав-тъ гл. арміи, г.-л. Платова (6 б-новъ, 10 эск., 6 казач. п-ковъ, 8 ор.), — у Бузео; корпусъ г.-л. Милор-ча (16 б-новъ, 15 эск., 3 казач. п-ка, 16 ор., — 14 т.) — у Копочинъ, къ ю. отъ Вух-ста, занятая 5 б-нами, 5 эск. и 1 казач. п-комъ; отрядъ г.-м. Исаева (6 б-новъ, 3 казач. п-ка, 8 ор., — 4 т.) — въ Мал. В-хін; отрядъ г.-л. Засса (10 б-новъ, 5 эск., 2 казач. п-ка, 8 ор., — 6 т.) — въ Галацъ; корпусъ г.-л. гр. Ланжерона (13 б-новъ, 8 эск., 3 казач. п-ка, 8 ор., — 8 т.) — въ Бесс-би, наблюдая Измаилъ и Килию; резерви. корп. г.-л. Эссена 1-го (9 б-новъ, 25 эск., 3 казач. п-ка, 14 ор.) — у Яссы; отрядъ г.-м. Ребиндера (4 б-на, 5 эск., 4 ор.) — у Хотина. Кроме того, корп-а Рипель и маркиза Траверсе прикрывали берега Черн. м. и Крыма отъ англо-тур. флота. — Гл. силы т-къ (40 т.) находились между Адри-полемъ и Дунаемъ; болѣе 30 т. занимали Измаилъ, Браиловъ, Журжу и Рущукъ, и свыше 10 т. — въ гарн-нахъ прочихъ дунайск. крѣп-ей. — Кн. Прозор-ій предполагалъ начать камп-ію овладѣніемъ крѣп-ями лѣв. берега Дуная и прежде всего — Журжею. 24 марта Милор-чъ штурмовалъ ее (см. *Журжево*), но затѣмъ отступилъ къ Вух-сту. 28 марта наши гл. силы двинулись къ Браилову, 8 апр. обложили его и приступили къ осадн. работамъ; по, не дождавшись результатата ихъ, Прозор-ій приказалъ взять эту сильн. крѣпость штурмомъ въ ночь на 20-е апр., что однако окончилось неудачею и потерей до 5 т. чел.; затѣмъ 7 мая осада б. снята, и войска Прозор-го отступили къ Шербесту. — Между тѣмъ имп-ръ Алекс-ръ настаивалъ на рѣшит. д-віяхъ, большой же гр-щій находилъ невозможнымъ переходъ черезъ Дунай раньше осени, объясняя это не надежн. положеніемъ Австріи, опасеніемъ десанта на флангъ, неспособностью и интригами подчиненныхъ ему гсд-ловъ, въ томъ числѣ — Кутузова; наконецъ въ 1/2 іюля Прозор-ій просилъ о сложеніи съ него званія г-к-щаго. Имп-ръ, всячески щадя самолюбіе старика, удалилъ Кутузова изъ арміи, назначивъ его литовскимъ восп. губ-ромъ, и въ помощь Прозору-му отрянулъ кн. Баграціона. — 27 іюля

корпусъ г.-л. Засса перестелъ черезъ Дунай по устроеному у Галаца мосту и къ 1 авг. занялъ безъ выстрѣла Исаичу и Тульчу, покинутыя т.-ками; ав-дъ же Платова вступилъ въ Бабадагъ; затѣмъ и гл. силы перешли Дунай, но 9 авг. умеръ Прозор-ій, и въ команд-іе арміею вступилъ Багр-нъ. — Отсутствіе сопротивленія со стороны т.-къ при переправѣ черезъ Дунай объясняется слабостью ихъ здѣсь, т. к.; вслѣдствіе безд-вія русскихъ, визирь рѣшилъ употребить свои гл. силы для покоренія Сербіи. Въ началѣ мая, сосредоточивъ до 40 т. у Шумлы, онъ двинулъ 10 т. къ Виддину и 20 т. Измаиль-бей къ Нишу, осажденному сербамъ подъ нач-вомъ воеводы Милоэ. Въ концѣ того же мѣ-а Измаиль, заставивъ Милоэ снять осаду, направился къ Делиграду, а боснійск. паша вторгся въ Сербію съ ю. Тщетно Кара-Георгій обращался къ рус. г.-к-шему съ просьбою о присылкѣ помощи: Прозор-ій считалъ рискованнымъ ослабить армію выдѣленіемъ въ Сербію сколько-нибудь значит. отр-а и только въ началѣ іюля разрѣшилъ ген. Исаеву, съ его 3 т. чел., оказать помощь сербамъ взятіемъ Кладовы. Переправившись черезъ Дунай, Исаевъ 9 іюля итурмовалъ эту крѣп-цу, но б. отбитъ, съ потерєю до 1 т. чел., и вернулся за Дунай. Между тѣмъ къ началу авг-а т.-ки (силы кот-хъ въ Сербіи возросли до 50 т.) овладѣли Делиградомъ, Бані, Любомель, Чупріей, Пожаровицемъ и угрожали Вѣлграду. Сербія находилась на краю гибели; армія ея б. разгромлена; народъ толпами бѣжалъ въ Австрію, обвиняя въ своихъ несчастіяхъ русскихъ. Слаб. отрядъ Исаева, едва достаточный для охраненія Мал. В-хіи отъ набѣговъ т.-къ изъ Виддина, Орсовы и Кладовы, не въ состояніи б. оказать помощи сербамъ. По переходѣ гл. силъ арміи черезъ Дунай у Галаца, для прикрытія Больш. В-хіи оставленъ б. резервн. корп. гр. Лашжерона (63 б-на, 37 эск., 42 ор.,—16 т.), кот-му подчинены б. и Исаевъ; нѣтъ назначеніе наблюдать Измаиль, Бранловъ и Журжу, Ланж-нъ сильно опасался за Бух-сть, угрожаемый изъ Журжи и Сил-ринъ и не могъ успѣть Исаева. На лв. берегу Дунай, у Бузео, оставался еще корпусъ г.-л. Эссена 3-го (14 б-новъ, 20 эск., 8 ор.), для поддержки, въ случаѣ надобн-и, войскъ въ Бес-бін.

Въ такомъ положеніи находились дѣла при вступленіи Багр-на въ команд-іе дунайск. арміей. Онъ рѣшилъ безотлагат-но воспользоваться слабостью т.-къ на Нижн. Дунаѣ и попытаться овладѣть Сил-ріей, чтобы обезпечить свой пр. флангъ; ген.-лейт-у Зассу приказано взять Измаиль; для прикрытія арміи со стороны моря, у Исаичи и Бабадага оставленъ корпусъ гр. Каменскаго 1-го, а для обезпеченія тыла отъ Рушукъ, корпусъ Эссена передвинуть къ Обиштити, съ подчиненіемъ его Ланж-ну, и усилить резервн. корпусъ; признавая же необходимымъ оказывать скорѣйш. помощь Сербіи, Багр-нъ приказалъ Ланж-ну усилить Исаева и отirавить его на поддержку сербамъ. 14 авг. г.-к-щій двинулся впередъ; 18-го г.-м. Марковъ овладѣлъ *Мачиномъ*, а 22-го Платовъ взялъ *Гирсова*. — Тѣмъ временемъ, благодаря денежн. субсидіи Англіи, визирю удалось собрать у Шумлы до 40 т. чел.; независимо отъ тур. войскъ въ Сербіи, у Виддина находилось около 20 т., въ Рушукѣ,

Журжѣ и Сил-ринъ—до 20 т., и незначит. отр-ы—по линіи Траянова вала. Юсуфъ-паша рѣшился воспользоваться удаленіемъ г.-л-ныхъ рус. силъ къ Нижн. Дунаю, чтобы осуществить прежн. планъ т.-къ: вторгнуться въ В-хію, разбѣять прикрывавшіе ее слабые рус. отр-ы и овладѣть Бух-стомъ, чѣмъ вынудить русскихъ къ отступленію на лв. берегъ Дуная; при этомъ онъ рассчитывалъ и на сод-віе враждебныхъ Россіи валахск. бояръ. Во 2-й 1/2 авг-а визирь перешелъ къ Рушукъ и началъ переправу у Журжи. Узнавъ о томъ, Ланж., несмотря на слабость силъ (4 т.), рѣшился немедленно двинуться къ Журжѣ, на-встрѣчу т.-камъ, приказавъ Эссену 3-му идти къ нему на соединеніе. 29 авг. (имѣя всего съ небольшимъ 6 т.) они подошли къ дер. *Фрасине* (9 вер. отъ Журжи), у кот-й встрѣтились 10-т. ав-дъ тур. арміи и разбили его наголову. Вслѣдствіе тревожн. извѣстій со стороны Сил-ринъ, визирь оставался въ Журжѣ; Ланж., простоявъ въ виду ея до 4 сент., отошелъ къ Копочени. Между тѣмъ 26 авг. Багр-нъ сосредоточилъ у Гирсова отр-ы Платова и Маркова и корпусъ Милор-ча (всего до 25 т.) и въ тотъ же день двинулся съ Марковымъ и Платовымъ къ Кюстенджи, направивъ Милор-ча къ Черноводамъ. 30-го крѣп. *Кюстенджи* сдалась на капитуляцію. Оставя Маркова для обезпеченія своего лв. фл-а занятіемъ Траянова вала, Багр-нъ, съ Плат-мъ, 2 сент. прибылъ къ Черноводамъ и, соединивъ тутъ съ Милор-чемъ, 3-го двинулся къ Сил-ринъ. 4-го онъ на-голову разбилъ у *Рассевата* 12-т. корп. Хозрева-пашы, выдвинутый изъ Сил-ринъ, и 18-го подошелъ къ крѣп-ц. 4-го же крѣп-ца Мангалия взята безъ боя кав. отр-мъ г.-м. Денцова изъ корп-а Маркова, кот-й затѣмъ двинулся къ Сил-ринъ, на соединеніе съ арміею; обезпеченіе же сѣ лв. фл-а возложено на гр. Кам-го 1-го. 14 сент. *Измаиль* сдался ген. Зассу. — Приостановившись въ своей попыткѣ на Бух-сть ср-емъ при Фрасине, визирь, по полученіи извѣстія о ср-и при Рассеватѣ, переправился обратно за Дунай, къ Рушукъ, двинулъ отсюда 1/2 арміи къ Сил-ринъ и приказалъ больш. части войскъ въ Сербіи сѣ-шнть къ Рушукъ, на соединеніе съ гл. арміей. Къ концу сент-я т.-ки очистили Чупрію, Делиградъ и Бані; оставшія же около 10 т. отошли къ Нишу. Т. об., успѣхамъ кн. Багр-на устранена б. опасность, грозившая Сербіи. — По овладѣніи Измаилемъ, Багр-нъ, изъ преемствен. опасенія англо-тур. десанта на берега Добруджи и наст-ія т.-къ изъ Варны, перевелъ Эссена къ Бабадагу, Кам-го 1-го — къ Базарджикъ и далѣе къ Коварѣ; Зассъ оставался у Измаила; т. об., вмѣсто соединенія всѣхъ силъ (до 40 т.) подъ Сил-ріей и для д-вій противъ гл. арміи визиря у Рушукъ, Багр-нъ ограничился обложженіемъ Сил-ринъ лишь отр-ми Платова и Милор-ча, кот-е могли б. поддержаны отр-мъ Маркова, оставленнымъ въ 2 переходахъ отъ Сил-ринъ для связи съ войсками въ Бабадагск. обл-и; въ этихъ 3 отр-хъ б. не болѣе 20 т. Осада Сил-ринъ шла вяло, а между тѣмъ 24 сент. къ дер. *Татаричи* (8 вер. къ з. отъ Сил-ринъ) подошелъ ав-дъ визиря, но б. атакованъ и отброшенъ Платовымъ. Наконецъ нерѣшит-ный и болѣзнен. визирь счелъ необходимымъ освободить Сил-рію и 7 окт. дви-

нулъ къ ней отъ Рущука больш. часть своихъ гл. силъ (около 30 т.), кот-я 9-го расположились у Татарицы. Узнавъ объ его дв-ии, Багр-нъ успѣлъ отрядъ Платова до 10 т. и атаковалъ т-кь, но неудачно. 15-го къ Татарицѣ прибылъ самъ визирь, съ остальн. частями арміи, а 14-го Багр-нъ, признавая невозможнымъ продолжать осаду, отступилъ къ Черноводамъ, приказавъ гр. Кам-му отойти къ Кюстенджи. Выѣстѣ съ тѣмъ Багр-нъ обратился въ П-бургъ за разрѣшеніемъ отвести армію за Дунай, мотивируя это опасностію оставаться на пр. берегу при недостаткѣ продов-ія и фуража и возможности срыва моста на Дунаѣ ледоходомъ; съ наст-іемъ же ранней весны онъ обѣщалъ снова перейти эту рѣку и устремиться къ Балканамъ, а покуда, пользуясь наступивш. безд-віемъ, онъ усилилъ Эссена 3-го и приказалъ ему овладѣть Бранловымъ. 2 ноября Эс. обложилъ крѣпость и приступилъ къ ея осадѣ, а 21-го она сдалась. — Между тѣмъ визирь, снова направивъ часть арміи въ Сербію, самъ ушелъ къ Шумлѣ, большую же часть войскъ распустилъ по-домамъ, т. е. во всей тур. арміи, считая и гарн-ны крѣп-ей, оставалось не болѣе 30 т. — Въ концѣ ноября къ Пироту прибыли высланныя визирскѣ войска, и тутъ сосред-лось болѣе 20 т. подъ нач-вомъ Реншида-паши, кот-й потребовалъ отъ Кара-Георгія покорности. Предвод-ль сербовъ, потерявъ вѣру въ рус. помощь, подъ влияніемъ интригъ Австріи и скло-няемый въ ея пользу нѣкот. воеводами, готовъ б. помириться съ Т-ціей, но противъ этого воз-стало больш-во воеводъ, и Кара-Георгіи предоставилъ рѣшеніе вопроса народн. собранію, кот-е постановило просить Россію принять Сербію подъ ея управ-іе и занять Бѣлградъ. Съ просьбою объ этомъ отправлена б. въ концѣ дек-я депутація къ Багр-ну. Обнадеживъ ее въ оказаніи рѣшит. помощи, Багр-нъ усилилъ отрядъ Исаева, приказавъ ему вс. позже 1 марта перейти Дунай и обратиться къ сербамъ съ воззваніемъ продолжать борьбу за независимость. — Имп-ръ Алекс-ръ крайне неблагопріятно отнесся къ намѣренію Багр-на отступить на лв. берегъ Дуная, п. ч. чрезъ это уничтожалось все сдѣланное въ камп-ію 1809 г.; но Багр-нъ настаивалъ на отст-ии за Дунай, выставляя болѣзненность войскъ, совершенно износившихся, трудность доставки провіанта изъ магазиновъ въ кн-ствахъ и полн. невозможность подвоза оттуда фуража. Тогда имп-ръ согласился, но съ тѣмъ, чтобы часть войскъ осталась зимою на пр. берегу, въ Мачинѣ, Тульчѣ и Гирсовѣ. — Въ началѣ января 1810 г. армія перешла по мосту у Гирсова на лв. берегъ Дуная и расположилась на зимн. кв-рахъ въ кн-ствахъ; отрядъ же гр. Кам-го (15 б-новъ и 5 казач. п-ковъ) остался на пр. берегу. Всего въ арміи б. до 50 т. чел. — Въ началѣ 1809 г. на мѣсто гр. Гуд-ча, г-к-щимъ на Кавказѣ назначенъ б. ген. Тормасовъ. Общ. численность сго войскъ доходила до 40 т., изъ кот-хъ въ Грузіи б. всего около 18 т. Имѣя противъ себя на гр-цѣ Персіи болѣе 50 т. и до 10 т. т-кь въ Эрзерумѣ и Балзетѣ, Тормас. не рѣшился возобновить наступат. д-віи, но когда въ началѣ авг-а 2 перс. арміи, Мехмеда-Али и Аббасамирзы, вторглись въ рус. предѣлы, онъ атаковалъ 2-ю изъ нихъ (Аббаса) на р. Шамхоръ и

вынудилъ отступить, что повело и къ отст-ію Мехмеда; вслѣдъ затѣмъ перс-не начали переговоры о мирѣ. Воспользовавшись этимъ для подавленія волненій въ Абхазіи и Имеретіи, Тормас., чтобы прервать сношенія послѣднихъ съ т-ками моремъ, приказалъ кн. Орбеляни овладѣть крѣп-ю Потн, что тотъ и исполнилъ 16 ноября (см. *Потн*); друг. отрядъ б. направленъ въ Имеретію, взялъ въ плѣнъ царя Соломона, и страна присягнула на вѣрность Россіи. Для обузданія же черкесъ, снова рѣшено овладѣть Анапою, укр-ія кот-й б. возобновлены т-ками; для этого изъ Севастополя выслана эск-ра съ десантомъ, и 15 іюля крѣпость взята и занята рус. гарн-мъ. — Общевѣстный неодобреніемъ сго предположенія о переходѣ на лв. берегъ Дуная, Багр-нъ просилъ объ увольненіи отъ званія г-к-щаго. Имп-ръ принялъ прошеніе и назначилъ г-к-щимъ 33-лѣтн. гр. Каменскаго 2-го, только-что отягчившагося въ войнѣ со Швеціей, предоставивъ ему полн. мочь на заключеніе мира, гл. условіями кот-го ставились: уступка Россіи М-ви, В-хи, Бес-би, Анапы и Потн, признаніе присоед-нія къ Россіи Грузіи, Имеретіи, Мингреліи и Гуріи, независимости Сербіи подъ покровит-вомъ Россіи, свободн. проходъ рус. судамъ черезъ Босфоръ и Дарданелы и уплата за воен. издержки 20 мил. піастровъ. — Въ началѣ марта гр. Каменскій 2-й прибылъ въ Яссы. Арміи б. расположена: отрядъ Исаева (11 б-новъ, 20 ор., 3 казач. п-ка) — въ Мал. В-хи и готовился къ переправѣ черезъ Дунай; отрядъ Ермолова (8 б-новъ, 2 казач. п-ка) — тоже въ Мал. В-хи, для усиленія Исаева; корпусъ Засса (21 б-нъ, 30 эск., 42 ор., 5 казач. п-ковъ) — у Бух-ста; Марковъ (20 б-новъ, 25 эск., 36 ор., 7 казач. п-ковъ) — у Бузео; корпусъ Эссена (25 б-новъ, 30 эск., 42 ор., 1 казач. п-къ) — на Нишѣ. Дунай; Лапж-нъ (15 б-новъ, 30 эск., 18 ор.) — у Яссы; гр. Кам-ий 1-й (15 б-новъ, 6 казач. п-ковъ) — у Гирсова, занимаая Мачинъ и Бабадакъ. Дунайск. флотіи (до 100 суд., съ 5 б-нами) — въ Дунайск. гирлахъ. Всего, съ гарн-мъ крѣп-ей, состояло 137 б-новъ, 122 эск., 27 казач. п-ковъ, 8 ротъ б-рсейной, 6 — конной и 5 ротъ осадн. арт-ін, 3 роты піонеръ и 3 понтон. роты, силою до 78 т. строевыхъ п. ч.; кромѣ того на усиленіе арміи б. диннута 10-я пѣх. див-ія. — Нов. г-к-щій, признавая невозможнымъ ограничиться лишь наб-іемъ за крѣп-ями, остававшимися на фл-ѣ при дв-ии къ Шумлѣ, и опаснымъ отдѣльн. наст-іе Исаева въ Сербію, усиленіе кот-го вело къ ослабленію гл. силъ, прежде всего отвелъ отрядъ Исаева къ Крайовѣ, оставивъ у него всего 9 б-новъ и 3 казач. п-ка; остальн. 10 б-новъ и 2 казач. п-ка, подъ нач-вомъ Ермолова, переведены къ дер. Филаштокъ (южнѣе Бух-ста); оба эти от-ра, съ резервомъ подъ командою г-и. Назимова (въ Бух-стѣ), подчинены б. г-м. гр. Пукато и назначались для прикрытія В-хи. Затѣмъ планъ камп-ін гр. Кам-го 2-го состоялъ въ томъ, чтобы, переправя корпусъ Засса и Ланж-на у Туртукала, осадить ими Рущукъ и Сил-рію, а корпусъ Кам-го 1-го, дв-іемъ на Базарджикъ, долженъ прикрыть лв. флангъ арміи, гл-ная же силы (на $\frac{1}{2}$ ослабленные выдѣленіемъ корпусъ для осады крѣп-ей) направить на Шуملу; отр-у Исаева соединиться съ сербами по переходѣ гл. силъ арміи черезъ Дунай. Вслѣд-

ствие поздн. появленія подножн. корма, корп-а только въ апрѣлѣ начали стягиваться къ Дунаю. Въ это время т-ки вовсе не б. готовы къ д-віямъ: визирь съ больш. усиліями набиралъ у Шумлы армію, въ кот-й едва насчитывалось до 20 т.; около 10 т. находились у Баз-ка, столько же—въ дунайск. крѣп-яхъ. Слѣша воспользоваться слабостью т-къ, г-к-щій еще въ концѣ апрѣля выдвинулъ корпусъ Кам-го 1-го къ Трайнову валу; 5 мая ав-дъ гл. силъ (г.-м. Кульневъ) занялъ Черноводы; къ срединѣ мая всѣ предварит-ныя перед-ія б. окончены, и войскъ снабженъ на 40 дн. пров-томъ.—14 мая гл. армія тронулась отъ Гирсова и къ 18-му собралась у Карасу; высланный гр. Кам-мъ 1-мъ отрядъ кп. Долгорукова занялъ Мангалію; корпусъ Засса собрался у Ольтеницы. Исаевъ, снова усиленный 2 б-нами, направленъ въ Сербію. Въ Карасу г-к-щій сдѣлалъ нов. распред-іе гл. арміи, именно: ав-дъ—г.-ад. Уварова (7 б-новъ, рус. п-къ, 10 казач. п-ковъ, 1½ роты донск. арт-іи), 4 корп-а: 1-й—Маркова, 2-й—Эссена 3-го, 3-й—Раевского, 4-й—Левиза (въ каждомъ—8 б-новъ и 2 кав. п-ка, съ 1 млн 2 ротами арт-іи), и 2 отдѣльн. корп-а: Ланж-на и Кам-го 1-го (послѣдній усиленъ до 22 б-новъ, 3 п-ковъ кав-скихъ и 4 казачьихъ, съ 2 рот. арт-іи). 18 мая гл. армія начала д-віе отъ Карасу въ 2 направ-ія: ав-дъ, за нимъ корп-а Ланж-на, 2-й, 3-й и 4-й—къ Сил-ріи, 1-й и гр. Кам-го 1-го—къ Баз-ку, занятому арміею Пегливананаши. 19-го Зассъ перенравился черезъ Дунай и овладѣлъ Туртукаемъ. 23-го приступлено къ осадѣ Сил-ріи, для чего назначены корп-а Ланж-на и Раев-го. 21-го Кам-ій 1-й, со своимъ и Маркова корп-ми (18 т. и 36 ор.), подступилъ къ Хаджи-Оглу-Баз-ку и 22-го взялъ его штурмомъ (см. *Базарджикъ*). 30-го сдался *Сил-рія*, а 1 іюня—сильно-укр-ный *Разградъ* (отрядомъ Сабанѣва и Сандерса). Высланные же Кам-мъ 1-мъ отр-ы Долг-ва и Воцнова заняли Балъчикъ и простр-во между Варною и Шумлою.—Подстрекаемая Австріей и поддерживаемая деньгами Англіей, Порты напирала всѣ усилія къ упорн. сопротив-ію; быстро набравшіяся войска направлялись къ Рушукъ, Шумлѣ и сербск. гр-цѣ, а для выигрыша времени визирь отиривилъ къ рус. г-к-щему уполномоченныхъ съ предложеніемъ перемирія; но гр. Кам-ій 2-й отвѣтилъ пмъ, что безъ принятія извѣстныхъ визирю мирн. условій не можетъ б. рѣши о перемиріи. Въ тотъ же день ав-дъ Уварова двинулся къ Шумлѣ, а вслѣдъ за нимъ 1 іюня туда же направлены гр. Кам-мъ 2-мъ, отъ Сил-ріи, корп-а Эссена 3-го, Левиза, Раев-го и часть корп-а Ланж-на; со стороны же Разграда къ ней подступилъ отрядъ Сабанѣва. Корпусъ Кам-го 1-го занялъ Ени-Базаръ, а боков.отрядъ г.-л. Цизарева въ концѣ мая подошелъ къ Варнѣ и блокировалъ ее. Корпусъ Засса, усиленный 2 п-ками, отрядомъ Сандерса, съ осадн. арт-іей, и дунайск. флот-іей, подступилъ къ Рушукъ; Ермоловъ—къ Журжѣ. Къ 10 іюня Шумла б. обложена съ 3 сторонъ. Кам-ій 2-й, увѣренный въ слабости силъ визиря, продолжавшаго обращаться къ нему съ просьбами о перемиріи, и не сомнѣваясь въ легк. побѣдѣ, рѣшилъ штурмомъ овладѣть Шумлою. 11 іюня русскіе атаквали окружающіи крѣпость высоты; упорн. бой продолжался 2 дня безъ рѣшит. результатов, но г-к-щій убѣдился,

что взять Шумлу открыт. силой нельзя, а потому рѣшилъ приступить къ тѣсн. блокадѣ. Однако у него подъ Шумлою, считая и корпусъ Кам-го 1-го, б. до 35 т. строевыхъ, тогда какъ силы визиря въ крѣп-и возросли къ 1½ іюня до 40 т.; гарн-пъ *Рушукъ* доведенъ до 20 т., а въ корп-ѣ Засса состояло не болѣе 10 т. Т. об., ни на одномъ пунктѣ русскіе не имѣли превос-ва. Тѣмъ не менѣе, истощеніе запасовъ въ Шумлѣ дѣлало положеніе ея гарн-а весьма тягостнымъ, и визирь предполагалъ уже отступить, когда 30 іюня транспорту съ продов-іемъ на 3 нд. удалось пройти въ крѣпость. Это лишило г-к-шаго надежды на скор. сдачу Шумлы; въ то же время высадка 15 т. т-къ въ Варнѣ могла угрожать тылу блокадн. арміи подъ Шумлою. Осада Рушукъ шла вяло, а на р. Янтра, у гор. Вѣла, форм-вались тур. отр-ы, сильно тревожившіе сообщенія корп-а Засса. Т-ки, усиливъ гарн-нт Орсовы, угрожали вторженіемъ отсюда въ Мал. В-хію, охраняемую лишь слабыми рус. отр-ми. Въ Сербіи, куда въ началѣ іюня перенравился гр. Цукато съ отр-мъ Исаева (около 3 т.), дѣла хотя шли успѣшно и соедин-ны рус.-сербск. войска овладѣли крѣп-цами *Дуду* и *Вира-Паланка*, но т-ки къ концу того же мѣ-а сосред-ли у Ниша до 30 т. и готовились вторгнуться въ Сербію. Итакъ, всюду требовались подкрѣп-ія, кот-хъ взять б. не откуда, и гр. Кам-ій 2-й рѣшилъ измѣнить первоначальн. планъ д-віи: стянуть свои разбросан. войска, овладѣть Рушукомъ и, базир-уясь на него, двинуться черезъ Тырновъ за Балканы. Приказавъ снять блокаду Варны и оставя Кам-го 1-го (28 т.) для набл-ія за Варною и Шумлою, самъ г-к-щій, съ ав-домъ Кульнева, корп-ми Уварова и Эссена (всего около 10 т.), 3 іюля выступилъ изъ-подъ Шумлы на Разградъ и 9 іюля подошелъ къ *Рушукъ*, у кот-го соединился съ корп-мъ Засса. Съ 11-го по 21-е бомб-вали крѣпость, а 22-го произведенъ штурмъ ея, окончившійся полн. неудачей, съ потерей свыше 8 т. чел. Между тѣмъ визирь, узнавъ, что значит. часть рус. войскъ выступила отъ Шумлы къ Рушукъ, 8 іюля выслалъ 12 т. для атаки 4-т. отр-а Ланж-на у дер. *Дерекіой* (8 вер. отъ Шумлы по разградск. дорогѣ); атака эта б. отбита, а прибывшее отъ Кам-го 1-го подкрѣп-іе вынудило т-къ отступить. Во 2-й ½ іюля шумлинск. армія возросла до 60 т. лучшихъ тур. войскъ; изъ нихъ около 40 т. сосред-лись у Османъ-Базара и Джумы, а между тѣмъ къ Янтрѣ собирались войска Гушанчили-наши, для выручки Рушукъ. Пользуясь громадн. превосх-вомъ силъ надъ русскими, визирь рѣшилъ: сбить Кам-го 1-го съ поз-ій передъ Шумлою, отбросить его къ Сил-рин и затѣмъ, съ гл. силами, ударить на русскіхъ подъ Рушукомъ. 23 іюля онъ двинулъ 30 т. противъ централ-н. поз-ін Кам-го 1-го; но эти войска б. совершенно разбиты, и визирь, опасаясь ввести въ дѣло друг. ½ арміи, заперся въ Шумлѣ.—Наконецъ гр. Кам-ій 2-й, убѣдясь, что нельзя сразу взять Шумлу и Рушукъ, 3 авг. приказалъ Кам-му 1-му отойти къ Афлотару (20 вер. къ ю. отъ Сил-ріи), ограничась занятіемъ Трайнова вала, разрушить укр-ія Базарджика, Мачина, Тульчи и Исакии и притянуть къ себѣ занимавшіе ихъ отр-ы; корп-у же Ланж-на, изъ Разграда, присоед-ся къ арміи, а свои гл. уси-

лія г-к-цій положилъ обратитъ на блокаду Рушукъ. Тѣмъ временемъ (въ $\frac{1}{2}$ авг-а) на р. Янтра собралось до 30 т. войскъ отъ Систова, Никополя, Сельви, Ловчи, Тырнова и 15-т. албанск. корп. Мухтара-пашы; все это Гушанди-паша выдвинулъ къ Батыну (около 25 вер. къ з. отъ Рушукъ), гдѣ и укрѣпился; отсюда, усилившись еще 7 т. изъ Шумлы, онъ д. б. напасть на русскіхъ у Рушукъ одновременно съ силами отр-мъ сераскира Османа, двинутымъ изъ Шумлы; у устья Янтры собирались суда съ пров-томъ для Рушукъ. Увѣдомленный объ этихъ дѣйствіяхъ, г-к-цій послѣдно притянулъ къ Рушукъ корп. Кам-го 1-го и затѣмъ, пользуясь медленностью Османа-пашы, едва подвигавшагося отъ Шумлы, направился съ гл. силами къ Батыну, 26 авг. атаковалъ тутъ т-къ и па-голову разгромилъ ихъ (см. *Батинское ср-іе*); послѣ того, преслѣдуя непр-ли, отрядъ гр. С. При запылъ Систовъ, а г-м. Сабанѣвъ—Бѣду и Тырновъ; самъ же г-к-цій, съ остальн. войсками, вернулся къ Рушукъ. Все это произвело панику между т-ками; мелк. гарп-ы и жители по Дунаю бѣжали внутри страхи, что дало возможность плк. Желтухину, прикрывавшему съ небольшою отр-мъ Мал. В-хію, переправиться черезъ Дунай и запыть (6 сент.) *Орсову*. Корпусъ Османа, достигнувъ Разграда, далѣе не двигался. 15-го сдались на кап-цію Рушукъ и Журжа. Визирь, по полученіи объ этомъ извѣстіи, снова заверся въ Шумлѣ.—Между тѣмъ въ Сербіи положеніе дѣлъ оставалось критическимъ. Въ началѣ іюля Ренидъ (15 т.) двинулся къ Делиграду и Варварину, а до 30 т. т-къ собирались со стороны Босніи, для наст-ія на Бѣиградъ. Хотя силы сербовъ доходили до 40 т., но, разбросанныя вдоль гр-цы, онѣ не могли дать отпора рѣшит. вторженію; самъ Кара-Георгій безуспѣшно осаждалъ небольшую тур. крѣп-цу Бани и безпрестанно просилъ помощи у русскіхъ. Гр. Цукато, не рѣшаясь съ значит. отр-мъ Исаева удалиться отъ Дуная, ограничился осадой Пригова и Кладовы; по, несмотря на нѣкоте-е части, успѣхи надъ т-ками, не могъ овладѣть этими крѣп-цами. Въ началѣ авг-а къ нему прибыло отъ Журжи, подъ командою плк. гр. О'Рурка, небольшо. подкрѣп-іе (1 б-тъ и нѣск-ко эск-новъ), кот-е онъ и направилъ къ Кара-Георгію. 22 авг. О'Руркъ, выстѣ съ сербами, овладѣлъ крѣп-цею Бани и двинулся къ Варварину, куда подступилъ Ренидъ; благодаря поддержкѣ русскіхъ, сербы не только отразили 3 атаки превосходн. силъ т-къ, но, предводимые О'Руркомъ, нанесли имъ серьезн. поражение у дер. *Исика*. По смерти гр. Цукато и ген. Исаева, г-к-цій послалъ (послѣ ср-ія при Батынѣ) на-помощь сербамъ г.-л. Засса (6 б-новъ, кав-скій и казачій п-ли). Въ 1-й $\frac{1}{2}$ сент-я рус.-сербск. отр-ы овладѣли крѣп-цами Кладова, Пригово и Неготинъ. По взятіи же Рушукъ и съ прибытіемъ пѣзъ Россіи 9-й див-іи, гр. Кам-ій 2-й подкрѣпилъ корп. Засса и приказалъ ему приступить къ рѣшит. д-віямъ; самъ же поставилъ себѣ цѣлью закончить камп-ію дв-іемъ къ Никополю, имѣя въ виду диверсію для сербовъ и окончат. покореніе крѣп-цей по Дунаю до сербск. гр-цы. Обезпечивъ себя со стороны Шумлы занятіемъ вновь Разграда корп-мъ Маркова, г-к-цій, съ гл. силами, выступилъ 9 окт. черезъ Систовъ къ Никополю,

кот-й, а равно и Турно сдались безъ сопротив-ія. Отрядъ г.-м. гр. Воронцова, высланный 15 окт. изъ Систова, овладѣлъ Плевною, Ловчей и Сельви; разоривъ ихъ укр-ія и награвъ своимъ пабѣгомъ панику на З. Болгарію, Воронц. присоединился къ гл. силамъ и выстѣ съ ними, въ концѣ окт-я, вернулся къ Рушукъ.—Благодаря усиленію рус. войскъ въ Сербіи, дѣла тамъ приняли благопріятн. оборотъ. Ренидъ, послѣ троекрат. пораженія его О'Руркомъ, отступилъ къ Нишу. Г.-л. Зассъ, силы кот-го, съ пов. подкрѣп-іями, возросли до 21 б-на, 10 кав-скихъ и казач. п-ковъ, съ 28 ор., взялъ на себя оборону в. части Сербіи, а 3-ую поручилъ Кара-Георгію, со всѣми сербск. войсками. Въ $\frac{1}{2}$ сент-я въ эту послѣдп. часть вторгнулся съ 40 т. боснійск. паша. Зассъ въ то время осадилъ крѣп. Брегово (на Тимоѣѣ); гарн-нъ ея упорно защищался, а когда занасы истощились, рѣшился 23 сент. пробиться къ Виддину, но, атакованный въ полѣ, почти весь б. уничтоженъ, и крѣпость занята русскими. Кара-Георгій же, сосредоточивъ всѣ свои войска (до 40 т.), атаковалъ 5 окт. боснійск. пашу, осаждаваго Лозницу, и послѣ упорнаго 2-днев. боя отбросилъ его, съ громадными для т-къ потерями, за р. Дрина. Т. об. въ началѣ окт-я Сербія б. очищена отъ тур. войскъ. Въ $\frac{1}{2}$ ноября Зассъ перешелъ со своимъ корп-мъ обратно за Дунай и расположилъ его на кв-рахъ въ Мал. В-хін.—Итакъ, 1810 г., кромѣ неудачн. попытки овладѣть Рушукомъ, д-вія рус. оружія на Балканск. полу-вѣ увѣщались нол. успѣхомъ, и хотя этою камп-іей еще не б. достигнуты рѣшит. рез-ты, по взятіе дунайск. крѣп-ей и дв-іе рус. отр-въ до линіи Тырновъ-Сельви-Ловча давали возможность, продолжая д-вія зимою, осуществить завѣщ. мечту имп-ра Алекс-ра: перейти черезъ Балканы и двинуться къ Адр-полю, чему ни шумлинская, ни нишская тур. арміи не могли воспреп-вать. Но г-к-цій призналъ невозможнымъ такое дв-іе зимою, вслѣдствіе трудности доставки транспортовъ и подвоза сѣна, а потому рѣшилъ: остави на зиму за Дунаемъ для занятія крѣп-ей $\frac{1}{3}$ арміи, остальн. части расположить на зимн. кв-ры въ кп-ствахъ, укомплектовать, снабдить всѣмъ необходимымъ, а ран. веспой, перейди Дунай, направиться за Балканы. Въ силу такого рѣшенія, для занятія Сил-рин, Рушукъ и Никополя, оставлены б. 3 див-іи, остальныя же б. въ началѣ ноябры расположились по зимн. кв-рамъ въ кп-ствахъ.—На Кавказѣ переговоры, веденные съ персіянцами ген. Тормасовымъ зимою 1809 г. и веспою 1810, не привели ни къ чему, и въ $\frac{1}{2}$ мая персе-не возобновили воен. д-вія вторженіями въ разн. пунктахъ въ наши предѣлы, но всюду потерпѣли пораженія. Тормасъ, армія кот-го доходила до 40 т., но пѣзъ нихъ только 12 т. можно б. выдѣлнить для запятія Грузін, не въ состояніи б. предпринять наступат. д-вій противъ превосходн. силъ перс-пъ (маснировавшихся у Эривани и Нахичевани) и т-къ (у Карса, Эрзерума и Ахалцыха). Послѣ ряда неудачъ, перс-не и т-ки составили планъ совмѣстн. вторженія въ Грузію; для этого 10 т. отборнаго перс. войска Хусейнъ-Кули-хана д. б. соед-ся съ войсками карскаго и ахалцыхск. пашей и овладѣть Тифлисомъ; въ то же время, для отвле-

чепія вниманія русскихъ, Мехмедъ-Али-ханъ (12 т.) имѣлъ цѣлью вторгнуться со стороны Эривани, а Аббасъ-мирза, по овладѣніи крѣп-ю *Мири*, — двинуться въ долину Куры, на соединеніе съ Мехм.-Али. Торм. своевременно узналъ объ этомъ планѣ и изготавился встрѣтить прот-ка, откуда бы онъ ни появился. Оставя от-ры на гр-цѣ Персіи и усиля войска у Цалка, наблюдавшіе Ахалцыхъ, Тормас., съ остальн. силами въ Грузіи, занялъ центр. поз-ію у Цопи (южнѣ Тифлиса). 13 авг. Хусейнъ и карск. папа прибыли къ Ахалцыху, а 29-го, за отказомъ т-къ слѣдовать далѣе вмѣстѣ съ перс-ми, Хус. только со своими войсками подошелъ къ Ахалкалаки и расположился впереди крѣп-и. Здѣсь онъ внезапно б. атакованъ русскими, и отрядъ его въ полн. паникѣ бѣжалъ (см. *Ахалкалаки*). Потерпѣли неудачу и перс. от-ры, перепедашіе Араксъ. 8 септ. Мехм.-Али атаковалъ крѣп-цу Амамлы, занятую всего 1 б-номъ, но б. отбитъ и затѣмъ, узнавъ о приближеніи высланнаго противъ него отъ Цопи рус. от-ра, отступилъ къ Эривани, куда, послѣ того, отошелъ и Аб.-мирза, снова вступившій въ переговоры о мирѣ. Пользуясь одержан. успѣхами, Тормас. рѣшилъ овладѣть Ахалцыхомъ и въ началѣ ноября направилъ съ этой цѣлью 3 от-ра (всего 12 б-новъ, 6 ор. и нѣск-ко кав-ін); перейдя безъ дорогъ черезъ спѣжн. хребты, от-ры 15 ноября подошли къ крѣп-и, обложили ее и приступили къ осадѣ, кот-я поведена б. весьма успѣшно; но въ Ахалцыхъ появилась моров. язва, сообщившаяся и въ рус. войска, а потому Тормас., ограничась бомбард-іемъ крѣп-и и разореніемъ Ахалцыхск. округа, снялъ осаду 26 ноября и съ богат. добычей вернулся въ Грузію. — Д-вія черном. флота б. весьма нерѣшит-ны, и въ результатѣ — только взятіе *Сухумъ-кале* (см. это). — Къ началу 1811 г. взаимн. отношенія Россіи и Франціи настолько обострились, что въ близости войны между ними нельзя уже б. сомнѣваться; имп-ръ Алекс-ръ, созная необходимость собрать возможно больш. силы для противод-вія вторженію въ рус. предѣлы французовъ, рѣшилъ притянуть къ з. гр-цѣ значит. часть дунайск. арміи и въ началѣ января предписалъ гр. Кам-му 2-му, скрытно отъ т-къ, отправить за Днѣстръ 5 див-ій, а съ остальными ограничиться оборонит. д-віямъ, удерживая занятія нами дунайск. крѣп-и, и вмѣстѣ съ тѣмъ послѣднить заключеніемъ мира, не измѣняя прежн. треб-ій и ставя неперемѣн. условіемъ признаніе гр-цы по Дунаю. На это гр. Кам-ій 2-й доносилъ имп-ру, что нельзя скрыть отъ т-къ, уже извѣстное имъ, предстоявш. выступ-іе 5 див-ій, и если съ 9 див-іями невозможно б. принудить пхъ къ миру на требуемыхъ гд-ремъ условіяхъ, то тѣмъ болѣе нельзя достигнуть цѣли при ослабленіи арміи и оборонит. д-віяхъ. По мнѣнію г-к-щаго, необходимо энергич. наст-іе, для чего онъ предполагалъ, срывъ укр-ія Сил-рин и Никополя, сосредоточить всѣ 4 див-іи у Рушукъ и отсюда двинуться черезъ Габрово за Балканы. — Между тѣмъ Наполеонъ, готовясь къ войнѣ съ Россіей, употреблялъ всѣ усилія воспрепят-вать миру ея съ Т-ціей; Австрія тоже возбуждала Т-цію къ сопротив-ію. Подъ вліяніемъ всего этого, Порта успленно готовилась къ нанесенію русскимъ рѣшит. удара, и нов. визирь, энергичн. Ахметъ-

бей, рѣшилъ раннею весной наступать на Плевну-Никополь, для чего началъ стягивать войска къ Этропольск. Балканамъ, выставивъ къ Ловчѣ, въ видѣ ав-да, до 15 т. Омеръ-бей. — Въ то же время гр. Кам-ій 2-й, въ ожиданіи утвержденія его предпол-ій и чтобъ обезпечить переходъ черезъ Балканы, въ 1/2 января усилилъ отрядъ гр. С.-При до 10 т. при 26 ор. и приказалъ ему овладѣть Ловчей, что и б. исполнено 31 янв., причеиъ Омеръ-бей убитъ, а остатки гарн-а разсѣялись. Потеря Ловчи произвела сильн. панику между т-ками; визирь отказался отъ наст-ія, забываясь только о самооборонѣ. Русскіе могли, пользуясь неготовностью и паникой прот-ка, немедлен. дв-іемъ хотя бы 3 див-ій къ Казашлыкъ и далѣе къ Ад-р-полю, вынудить Порту къ миру; но въ это время гр. Кам-ій 2-й тяжело заболѣлъ и приказалъ гр. С.-При отойти къ Дунаю. Имп-ръ Алекс-ръ, предполагая назначить Кам-го 2-го г-к-щимъ 2-ю арміей, въ мартѣ отозвалъ его съ Дуная, а на его мѣсто послалъ ген.-отъ-инф. Голеннищевъ-Кутузова.

Обстановка, при кот-й Кутуз. вступалъ въ роль г-к-щаго, б. не изъ легкихъ: въ 4 див-іяхъ дунайск. арміи къ веснѣ 1811 г. имѣлось всего до 46 т. чел.; съ этими силами предстояло оборонять Дунай отъ Бѣлграда до устья и охранять спок-віе въ кн-ствахъ и Вес-бін, тогда какъ т-ки имѣли къ веснѣ 70-т. армію. Осторожный Кутуз., отличн. и издавна знакомый съ образомъ д-вій и характеромъ непр-ля, не пренебрегалъ имъ, а вѣрно рассчитывалъ кажд. шагъ. Признавая невозможнымъ, со слабѣйш. силами, не только наступать, но даже удерживать всѣ переправы на Дунаѣ и предполагая, по примѣру прежн. войнъ, что т-ки, ограничась дем-ціями на Нижн. Дунаѣ, вѣроятнѣе всего могутъ направить наст-іе на Средн. Дунай, съ цѣлью овладѣть Бух-стомъ, онъ рѣшилъ стянуть возможно болѣе силъ къ *Рушукъ* и (какъ онъ писалъ воен. мин-ру) „*скромнымъ поведеніемъ*“, ободривъ визиря на наст-іе, разбить его въ полѣ. Для этого, уничтоживъ укр-ія Никополя и Сил-рин и притянувъ гарн-ы крѣп-ей, Кутуз. сосред-лѣ гл. силы къ Рушукъ и Журжъ, пр. флангъ охранялся от-ми Засса (9 б-новъ, 3 кав. п-ка), въ Мал. В-хін, и О'Рурка (6 б-новъ, 1 кав-скій и 1 казач. п-ки, съ 18 ор.), въ Бѣлградѣ; на лѣв. фл-ѣ отдѣльн. от-ры занимали Слободзею и Нижн. Дунай. Вмѣстѣ съ тѣмъ Кутуз., искусн. переговорами, заручился нейтрал-томъ виддинск. пашы, только фл-тивно признававш. власть Порты и тяготившаго къ Россіи въ расчетъ на ея помощь; пользуясь же давнишнимъ личн. знакомствомъ съ Ахметъ-беемъ, вступилъ съ нимъ въ дружеск. переписку и просилъ прислать уполномоченнаго въ Бух-стъ для переговоровъ о мирѣ. Ахм. отправилъ съ этой цѣлью Галиба-ефенди; но т-ки, понимая важность для Россіи заключить миръ, категорически заявили, что султанъ не согласенъ ни на какія уступки. Кутуз. полагалъ необходимымъ, для скорѣйш. подписанія мирн. договора, уменьшить территориальн. треб-ія и вовсе отказаться отъ денежн. вознагра-ія; но имп-ръ Алекс-ръ не соглашался на это, и переговоры въ началѣ авг-а прекратились. Тѣмъ временемъ визирь составлялъ разн. планы для обхода и пораженія своего „старого друга“

Кут-ва; наконецъ, видя, что русскіе не наступаютъ и убѣдясь въ слабости ихъ на лѣв. берегу Дуная, онъ въ исходѣ мая рѣшилъ двинуться прямо къ Рущуку, а друг. армія, Измаиль-бей, собравшая у Софін, выѣхавъ съ видинск. гарн-мъ, вторгнется въ Мал. В-хію. Овладевъ Рущукомъ, переправляясь черезъ Дунай, разбить Кут-ва (въ чемъ визирь не сомнѣвался) и соединиться съ Измаиль-беемъ, онъ б. увѣренъ, что овладѣетъ Бух-стомъ. Въ началѣ іюня визирь выступилъ изъ Шумлы съ 60-т. арміей и черезъ Разградъ двинулся къ Рущуку. Узнавъ объ этомъ, Кутуз. сосред-лѣ у Рущука корп-а Лаж-на и Эссена. Остановивъ у Кадикіоя, визирь, для обезпеченія своего отст-ія, сильно укрѣпился тутъ, и 22 іюня атаковалъ русскіхъ подъ Рущукомъ, по понесъ полн. пораженіе и отступилъ въ кадикіюск. лагерь, разсчитывая, что, русскіе его здѣсь атакуютъ и въ свою очередь потерпятъ пораженіе. Однако Кутуз. не только не преслѣдовалъ т-къ, но и счелъ нелѣпнымъ атаковать ихъ силой. поэ-ю, предпочтя заманить визиря и, вызвавъ его на ошп-бачн. шагъ, разбить окончат-но. Признавая же рискованнымъ оставлять передъ Рущ-мъ, въ виду возможн-и обхода, и не желая связывать себя защитой этой крѣп-и, Кутуз., разрушивъ ея укр-ія, въ концѣ іюня переправилъ всѣ войска на лѣв. берегъ Дуная и разобралъ рущукск. мосты; затѣмъ, выдвинувъ корпусъ Эссена (8 б-новъ, 10 эск. и 1 казач. п-къ) на Ольту, какъ репли Зассу, еслибъ онъ оказался не въ состояніи удержатъ армію Изм.-бей, подкрѣпивъ гарн-тъ Турно и отр-ы на Яломичъ и Нижн. Дунаѣ и значит-но усиливъ укр-ія Журжн, Кутуз. расположился съ корп-мъ Лаж-на въ 1 переходъ сѣвернѣе ея и тутъ ожидалъ визиря, надѣясь, гдѣ бы онъ ни переправился, опирался на Журжу, нанести ему рѣшит. ударъ; наконецъ, зная, что нельзя б. опасаться скор. открытія воен. д-вій на з. гр-цѣ, онъ просилъ дозволенія придвинуть къ Дунаю изъ Яссы 9-ю див. и изъ Хотина 15-ю, но это ему не б. разрѣшено. — Всѣмъ объ остав-ін русскими Рущука и отступ-ін ихъ за Дунай радостно поразилъ Порту. Визирь, принимая это сознанію Кут-вымъ невозможн-и дальнѣйш. борьбы противъ него и выставяя ср-е 22 іюня побѣдою для себя, поспѣшилъ занять Рущукъ, но простоялъ тутъ весь іюль, въ ожиданіи результ-въ д-вій Изм.-бей, кот-й только въ 1/2 іюля подошелъ къ Виддину и 20-го началъ переправлять здѣсь свои войска (около 20 т.), занявъ Калафатъ и сильно въ немъ укрѣпился. Узнавъ объ его приближеніи къ Виддину, Зассъ сосредоточилъ къ Калафату весь свой отрядъ (болѣе 5 т.) и расположился въ виду т-къ, отдѣляясь отъ нихъ топк. болотомъ, черезъ кот-е вели всего 2 дороги, а выходы изъ нихъ б. замкнуты нашими войсками. 22-го и 23-го Измаиль двинулся, съ цѣлью вторгнуться въ Мал. В-хію, но всѣ попытки т-къ дебушировать изъ дефиле б. отражены. 24-го къ Зассу присоед-лись отр-ы О'Рурка (изъ Сербіи) и гр. Воронцова (отъ Ломъ-Паланки), а въ концѣ мѣ-а подошла наша флот-ія, начавшая обстрѣливать тур. лагерь. Т. об. Изм.-бей б. запертъ подъ Калафатомъ, и планъ визиря — вступить въ Мал. В-хію и идти на соедин-іе съ нимъ къ Бух-сту — ока-

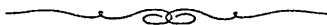
зался неосуществленнымъ. Между тѣмъ визирь оставался у Рущука, подготавливая переправу черезъ Дунай; наконецъ, разсчитывая раздѣлить Кут-ва многочисленностью своей арміи и, угрожая сообщеніемъ Засса, заставить его открыть дорогу Изм.-бею, визирь въ ночь на 28 авг. началъ переправляться въ 4 вер. выше Рущука, а по мѣрѣ переправы сильно укрѣпился на лѣв. берегу, на кот-й ко 2 сент. перешло до 36 т. чел. и 56 ор.; на пр. берегу, гдѣ возведены б. сильн. б-рен, оставалось до 30 т.; самъ визирь также переправился на лѣв. берегъ, по, вмѣсто того, чтобы, пользуясь прес-вощ-вомъ силъ, атаковать Кут-ва, у кот-го подъ Журжею б. не болѣе 10 т., не двигался далѣе, ожидалъ подхода Изм.-бей и желая, чтобы русскіе сами атаковали его укр-ія. Кутуз., убѣдясь, что гл. армія визиря начала переправу, немедленно притянулъ къ себѣ Эссена и, создавая, что наступитъ критическ. моментъ войны, во избѣжаніе потери времени на полученіе приказаній изъ П-бурга, самъ распорядился 9-ю и 15-ю див-іями, приказавъ 1-й изъ нихъ спѣшить къ Журжѣ, а 2-й — къ Обилешти, для охраны его лѣв. фл-а со стороны Туртука и Сил-рин, занятыхъ частью арміи визиря и укр-ія кот-хъ б. нѣ-скоро возобновлены т-ками. 9-я див. форсирован. маршами прибыла къ Журжѣ 1 сент., что довело силы Кут-ва тутъ до 25 т.; тогда онъ передвинулся изъ укр-наго лагеря у Журжн на 4 вер. вправо, къ Слободзѣ, и расположившись верстахъ въ 2 отъ тур. лагеря, обложилъ его и устроилъ лн-ію редутовъ, примыкавшихъ фл-ми къ Дунаю. Визирь не пренятъ-валъ этому, ожидал скор. выхода въ тылъ Кут-ву Изм.-бей. Послѣдній все усиливалъ нов. подкрѣп-іями, тогда какъ Зассъ, не имѣя возможн-и держаться подъ сильн. огнемъ непр-ія, вынужденъ б. 7 сент. отвесни свой лѣв. флангъ отъ берега Дуная. Т. об. освободилась для т-къ берегов. дорога, но дв-іе по ней представлялось опаснымъ, въ виду флангов. поз-ін, вновь занятой русскими. Зассъ, чтобы удержатъ т-къ у Калафата, просилъ подкрѣп-ій; Кутуз. выслалъ ему 6 б-новъ съ 5 эск., а на мѣсто ихъ притянулъ къ Журжѣ 6 б-новъ 15-й див. Видя безд-віе визиря, боясь лишиться случая разбить его въ полѣ и въ то же время не рискуя атаковать сильныя тур. укр-ія, Кутуз., чтобы не выпустить гл. армію прот-ка, составилъ отважный планъ: перевести часть войскъ на пр. берегъ Дуная (сильно господствовавшій надъ лѣвымъ) и, прогнавъ оставшуюся на немъ часть непр-ія, арміи, утвердившись здѣсь, плѣнить визиря съ переправившейся частью его войскъ. Для этого съ 1/2 сент-я приступлено къ заготовкѣ на р. Олта паромовъ и плотовъ, кот-е затѣмъ надо б. спустить къ мѣсту переправы (18 вер. выше Рущука). Визирь, усиленный „скромнымъ поведеніемъ“ Кут-ва, не могъ подозрѣвать возможн-и какихъ-либо съ его стороны дерзк. попытокъ и все ждалъ Изм.-бей, съ прибытіемъ кот-го, по мнѣнію визиря, Кут-ву оставалось бы только спасаться бѣгствомъ. Но произведенія Изм.-беемъ 17 и 30 сент. рѣшит. нападенія на Засса, съ цѣлью отбросить его отъ Калафата и открыть себѣ путь на Журжу, окончилъ оба пораженіемъ т-къ, что позволило Зассу снова отправить отрядъ О'Рурка въ

Сербию, гдѣ Кара-Георгій, по уходѣ русскихъ, опять поддался вліянію австр. агентовъ. Визирь, потерявъ наконецъ надежду на прибытіе Изм.-бей, приказалъ ему, переправившись обратно къ Виддину, двинуться къ Ломъ-Паланкѣ, у кот-й уже б. собрано много судовъ отъ Виддина; по переправѣ тутъ на лѣв. берегъ, Изм.-бей, обойдя Засса, д. б. слѣдовать къ Журжѣ и атаковать русскихъ съ тыла въ то время, какъ они будутъ атак-ны визиремъ съ фронта. Но до Кут-ва своевременно дошли свѣдѣнія объ этомъ планѣ, и онъ приказалъ пдлк. Ангелгарду, съ небольшою отр-мъ, уничтожить тур. флот-ію. 27 сент., ночью, Анг-ль переправился на лежачій противъ Ломъ-Паланки о-въ, овладѣлъ, послѣ упорн. боя, его укр-іями, выставилъ на немъ свои ор-ія и ихъ огнемъ сжегъ или потопилъ собранныя т-ками суда. Узнавъ объ этомъ, Изм.-бей не рѣшился двинуться отъ Калафата. — Всѣ эти неудачи и извѣстіе о прибытіи къ Кут-ву 2 див-ій съ Дифстра, поколебали рѣшимость визиря, въ арміи кот-го уже начался падежъ лошадей отъ безкормицы. Кутуз., опасаясь, что визирь успѣетъ переправиться за Дунай и отступить къ Балканамъ, чрезъ что вновь будутъ потеряны годъ войны и возможность скор. мира, рѣшилъ поспѣшить исполненіемъ своего плана (кот-й онъ держалъ въ полн. секретѣ отъ всѣхъ) и, не ожидая окончанія заготовки на Ольтѣ средствъ къ переправѣ, въ ночь на 30 сент. двинулъ г.-л. Маркова (5 т. пѣх-м, 2½ т. конницы, 38 ор.) отъ Слободзен къ мѣсту переправы, куда въ то же время шпены б. плоты и паромы изъ Ольты и суда отъ Л.-Паланки. 1 окт. Марковъ переправился и двинулся пр. берегомъ Дуная къ тур. лагерю, вовсе не замѣченный непр-лемъ; на разсвѣтѣ 2-го онъ внезапно атаковалъ лагерь; охваченная паникой, бывшая въ немъ ½ визирск. арміи, не пытаясь защищаться, бѣжала частью въ Рушукъ, частью къ Разграду. Марк., выставивъ б-реи на пр. берегу, началъ громить съ него укр-ный лагерь лѣв. берега; визирь, видя себя отрѣзаннымъ, немедленно обратился къ Кут-ву съ просьбою о перемиріи, но, не дождавшись отвѣта, въ ночь на 3 окт. переплылъ на лодкѣ въ Рушукъ, поручивъ команд-е армію Чанану-нашѣ. 3-го дунайск. флот-ія окончат-но перепрала сообщ-іе съ пр. берегомъ. Отрѣзанная и обстрѣливаемая со всѣхъ сторонъ, визирск. армія б. поставлена въ отчаян. положеніе: снаряды израсходованы; отъ холодовъ и лишенія продов-ія развились болѣзни; всѣ лошади, не павшія отъ безкормицы, съѣдены, послѣ чего люди вынуждены б. питаться кореньями; дровъ не б. Визирь, письмами изъ Рушукъ отъ 4 и 5 окт., просилъ Кут-ва войти въ переговоры о мирѣ, предлагая уступить Россіи Хотинъ; по Кут-въ отвѣщая треб-іемъ гр-цы по Дунай и, чтобы понудить т-къ къ больш. уступчив-и страхомъ угрозы наст-ія русскихъ, приказалъ ген. Гемперу, стоявшему съ частями 15-й див. у Обилишти, овладѣть Туртукаемъ и Сил-ріей, что и б. исполнено 10 и 11 окт. Оставалось покончить съ Изм.-беємъ. Чтобы вынудить его отступить съ лѣв. берега, Кутуз. приказалъ Зассу повторить противъ него маневръ, приведшій къ окруженію визирск. арміи. Для этого Зассъ на-правилъ къ Виддину гр. Воронцова (3 б-па, 3

эск.), кот-й, выступя 7 окт. отъ Калафата, 8-го переправился у Грун и соединился съ отр-ми О'Гурка (6 ротъ, 2 кав-скихъ и 1 казач. п-ки) и сербск. воеводы Велько, 9-го подошелъ къ Виддину; гарн-нъ крѣп-и нѣско-ко разъ пытался атаковать русскихъ, но б. отбиваемъ; тогда Мулла-паша прислалъ парламентаря, общалъ, что если рус. войска отойдутъ отъ Виддина, то и Изм.-бей отступитъ съ лѣв. берега. Воронц. принялъ это предложеніе и отошелъ, но Изм.-бей, переправя свою конницу, продолжалъ занимать Калафатъ. Убѣдивъ въ обманѣ со стороны Мулл-пашы и чтобы вынудить т-къ отступить, Зассъ приказалъ г.-м. Репнинскому (6 б-новъ, 2 эск. и 300 казак.) овладѣть Л.-Паланкой и угрожать сообщеніямъ Виддина съ Софіей. 4 ноября Репн-ій переправился черезъ Дунай, овладѣлъ Л.-Пал-ой и 6-го на-голову разбилъ высланныя противъ него изъ Вид-а войска. Тогда Изм.-бей, боясь за свои сообщенія, окончат-но очистилъ Калафатъ и отступилъ къ Софіи. — За побѣды падеъ визиремъ Кутуз. возведенъ въ графск. достоинство. Извѣстіе же о бѣдств. положеніи визиря на Дунаѣ, смутивъ Порту и всю Европу, особенно неприяно поразило Нап-а, разсчит-шаго продолженіемъ войны облегчить себѣ нападеніе на Россію. Онъ писалъ султану, общая ему скор. помощь; султанъ колебался; но Порта уже не довѣрила Нап-у, а визирь, одинъ изъ его наиболѣе прот-ковъ, сѣвши въступ-іемъ въ дѣят. переговоры, предлагая все больш. уступки Россіи, даже гр-ду по р. Прутъ. Кутуз. тоже стоялъ за уступки и наконецъ ему разрѣшено б. ограничиться треб-іемъ Молдавіи и Бес-бін, а въ крайности — гр-цы по р. Серетъ. Получивъ выѣстъ съ тѣмъ отъ имп-ра безграничн. полномочіе на веденіе мира, переговоры, Кутуз. заявилъ визирю о согласіи принять уполномоченныхъ. 13 окт. тур. уполномоченные прибыли въ Журжу. Начались переговоры. Выѣшат-во Ф-ція и Австр-н тормозило дѣло. Кутуз. совѣтовалъ уступить въ своихъ треб-іяхъ, а чтобы затянуть время, въ концѣ ноября перенесъ свою гл. кв-ру въ Бух-сть. По соглашенію его съ визиремъ, остатки тур. арміи, около 12 т., б. переданы „подъ сохраненіе“ русскихъ и, обезоруженные, раскварти-ны въ М-вин, а ихъ оружіе и арт-ія сданы на храненіе въ Журжѣ. Дунайск. армія стала по кв-рамъ въ В-хін. Т-ція очутилась въ беззащитн. положеніи; нов. войскъ зимою набрать б. невозможно; между тѣмъ въ Закавказьи марк-зъ Паулчи успѣшно отражалъ всѣ нападенія персіянъ и т-къ, а 8 дек. плк. Котляревскій (2 б-на и сотня казак.) овладѣлъ крѣп. *Азак-каки* (см. это). Несмотря на все это, султ. Махмудъ, подчинившись Латур-Мобуру, продолжалъ упорствовать, а въ концѣ дек-я Кутуз. получилъ высочайш. рескриптъ, въ кот-мъ выражалось неудов-іе за прекращеніе воен. д-вій прежде признанія гр-цы по Серету и требовалось немедлен. заключеніе мира на условіяхъ, предписанныхъ гед-ремъ, въ противномъ же случаѣ — скорѣйш. возобнов-іе воен. д-вій. — Постъ многихъ еще колебаній, 16 мая 1812 г. подписаны въ Бух-стѣ условія мира; гр-ца обновлена по р. Прутъ и отъ его устья по Дунаю (т. е. Россія приобрѣла Бес-бію, простр-вомъ 40 т. кв. вер., съ 700 т. жит. и съ 5

крѣп-ями); гр-цы въ Азіи оставлены тѣ же, какъ и до войны; М-вія и В-хія возвращены Портѣ, подтвердившей всѣ прежнія относит-но ихъ постанов-ія; Сербіи предоставлено собствен. управ-іе съ уплатою Т-ціи ежегодн. дани. — Донося объ этихъ условіяхъ, Кутуз. просилъ имп-ра принять ихъ, въ виду невозможн-и добиться большаго. Но хотя Алекс-ръ I въ послѣдствіи (манифестъ отъ 18 іюля) и назвалъ *бухарестск.* миръ „Богодарованнымъ“, тѣмъ не менѣе, недовольный Кут-вымъ за оборотъ переговоровъ, еще до подписанія трактата отозвалъ г-к-щаго и на его мѣсто назна-

чилъ адм. Чичагова, кот-й прибылъ въ Бух-сть, когда гл. условія договора б. уже подписаны. Миръ ратификованъ имп-ромъ 11 іюля (въ то самое время, когда Нап-нѣ отдавалъ у Ковны послѣдн. распор-ія для перехода его полчищъ черезъ Нѣманъ), а султаномъ—въ концѣ іюля, и затѣмъ дунайск. армія, въ ея полн. составѣ, выступила изъ кн-ствъ для д-вій противъ фран-ц-въ. (*Михайловскій-Данилевскій* — „Описаніе тур. войны 1806—12 г.“; *А. Петровъ* — „Война Россіи съ Турціею 1806—12 г.“; *Воен. литература* №№ 182 [bis] и 773; *Воен. Сборн.* 1877 г. № 5 — „Войны Россіи съ Турціей“, *Н. Д.*). — л. м. в.



См. 88

ЗАМѢЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ И ОШИБКИ

				Напечатано:	Должно быть:
Стр.	37,	столб. 2,	графа 1 таблицъ	Проснышскій	Праснышскій
"	38,	" 1,	строка 23 сверху	контрабандн.	контрабандистск.
"	56,	" "	графа верхов. лошадей	$\frac{9}{16}$ вршк.	$\frac{5}{16}$ вршк.
"	154,	" 2,	строка 10 снизу	Юссуфа-паши	Юсуфа-паши
"	164,	" " "	12 сверху }	въ ручную,	вручную,
"	"	" " "	13 " }		
"	166,	" " "	13 " }	равнодействи—	равноденствій,—
"	"	" " "	14 " }		
"	227,	" 1,	" 3 "	Гд ры	Гдры
"	268,	" " "	35 "	поровнявшись	поравнявшись
"	305,	" 2,	" 25 "	свирѣпостяхъ	свирѣпствованіяхъ
"	346,	" " "	24 снизу	его	Его
"	379,	" 1,	" 24 сверху	рожденнымъ	рожденнымъ
"	389,	" 2,	" 9 снизу	губ)	губ.)
"	397,	графа Германцы,	3-й итогъ	2, 2	2, 2
"	433,	последн. графа таблицн. заголовка . .	строка 1 сверху	приходится	приходится
"	454,	графа 1	" 2 "	3.317.908	1.631.246
"	(Всего)	"	" 3 "	1.954.752	1.469.592
"	"	"	" 6 "	1.469.592	1.510.310
"	"	"	" 7 "	1.801.977	1.801.987
"	"	"	" 7 "	2.415.509	2.417.509
"	454,	графа 2	" 7 "	1.897.560	1.898.560
"	"	"	" 8 "	5.115.286	5.116.286
"	483,	столб. 1,	строка 9 сверху	Кустарная	б) Кустарная
"	491,	графа 11,	" 6 "	63,7	59,0
"	"	" 14,	" "	36,3	33,6
"	492,	столб. 2,	" 2 снизу	(1876—	(1886—
"	"	" " "	1 "	80 г.)	90 г.)
"	"	" " "	" "	305	316
"	556,	" " "	17 сверху	трудно-проходим	трудно-проходим.
"	574,	" " "	33 "	тран-	транс-
"	"	" " "	34 "	спортн.	порти.

ЭНЦИКЛОПЕДІЯ ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ,

издаваемая подъ главною редакціей заслуженнаго профессора Николаевской академіи Генеральнаго штаба, *Г. А. Леера*, имѣетъ цѣлью дать каждому военному, по возможности сокращенно, въ формѣ лексической, справочной, всѣ свѣдѣнія, которыя могутъ потребоваться отъ него какъ служебной дѣятельностью, такъ и трудами на военнo-ученомъ поприщѣ, въ видѣ общихъ данныхъ и указаній для дальнѣйшей самостоятельной разработки того или другаго вопроса.

«Энциклопедія» рекомендована для военныхъ библіотекъ и гг. офицеровъ циркулярами Главнаго штаба 1883 г. № 45 и 1884 № 22 и объявлена въ циркулярахъ Главнаго штаба: 1885 г. № 148, 1886 № 12, 1887 № 163, 1888 №№ 7 и 205, 1889 № 253, 1890 № 210, 1891 № 91 и 1892 № 58.

Несмотря на старанія редакціи выключить все изданіе въ предположенные вначалѣ *пять томовъ*, исполнить это, безъ ущерба внутреннему содержанію статей, оказалось невозможнымъ, а потому нынѣ, съ Высочайшаго разрѣшенія, открывается подписка на **VI-й и VII-й томы**, т. е. 21-й — 28-й выпуски.

Подписная цѣна за томъ:

съ доставкою въ С.-Петербургъ. **3** рубля,

„ пересылкою по почтѣ **3** „ **70** коп. (вслѣдствіе увеличившихся расходовъ на пересылку, согласно новымъ почтовымъ правиламъ).

Цѣна I-го — V-го томовъ, за каждый, — четыре рубля безъ пересылки; отдѣльно выпуски продаются по **1** рублю **25** коп. (безъ пересылки). Принимается подписка на **7** томовъ — **26** рубл., а съ пересылкою по почтѣ — **30** рубл. **90** коп.

Лица, живущія въ С.-Петербургѣ, могутъ обращаться со своими требованіями по городской почтѣ, уплачивая деньги по доставленіи имъ, вышедшихъ уже, *двадцати трехъ* выпусковъ, а также квитанціи на полученіе послѣдующихъ книжекъ, согласно подпискѣ.

Требованія многогородныхъ безъ приложенія денегъ не исполняются. — *Отвѣты на различные запросы по изданію редакція даетъ только выславшимъ почтовую марку или бланкъ открытаго письма.*

Подписка принимается, ежедневно отъ 10 часовъ утра до 2 пополудни, въ редакціи: *С.-Петербургъ, Галерная улица, д. № 31.*



2007088176