

Е. Снегирёва

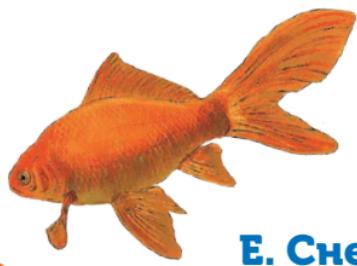


Домашние животные



для малышей и малышек

100
умных книжек

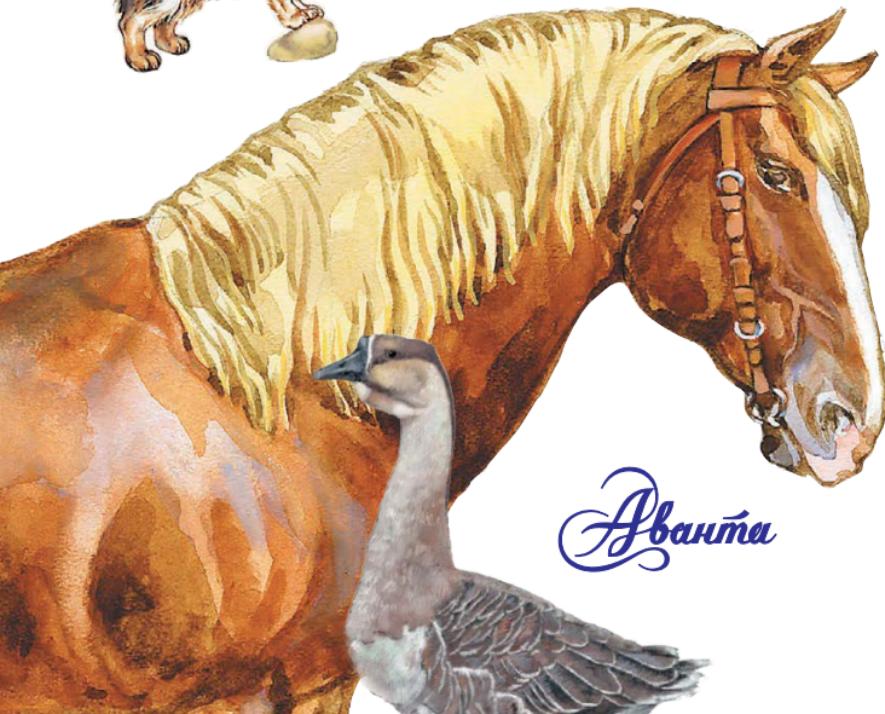


Е. Снегирёва

Домашние животные



Иллюстрации
Николая Гордеева,
Надежды Филипповой



Аванта

Можешь представить себе жизнь без домашних животных: без коровы, лошади, курицы, собаки или кошки? Смогли бы люди жить без них и какими бы мы были? Ведь эти животные с нами уже на протяжении долгих тысячелетий. Они помогают человеку: дают ему еду, одежду, защиту, помогают переносить грузы и перемещаться на боль-



шие расстояния (ведь раньше не было ни поездов, ни автомобилей, ни самолётов), помогают справляться со многими трудностями, приносят радость и украшают нашу жизнь. Но и человек взамен заботится о них: кормит, защищает от хищных зверей, лечит. Давай познакомимся поближе с некоторыми из них: возможно, даже самые обычные домашние животные неожиданно откроют тебе свои удивительные секреты.





Корова пережёвывает траву дважды. Сначала она глотает её, а через некоторое время отрыгивает, снова пережёвывает и проглатывает уже окончательно. Говорят, что она жуёт жвачку. Корова — жвачное животное.





ГОВОРИТ КОРОВА «МУУУ»

Молока кому? Всем нужно молоко, это очень полезный продукт! Его не только пьют, из него делают сыр, масло, сметану, кефир, простоквашу, йогурт. Корова даёт столько молока, что его хватает и телёнку, и нам: обычно до двух подойников в день, а коровы-рекордсменки могут давать и больше четырёх. Подойник — это такое ведро, в которое корову доят. Правда, на фермах коров доят доильными аппаратами. Целый день корова пасётся на лугу, ест траву, а в вымени образуется молоко. В коровьем вымени четыре соска, но телёнок у неё обычно бывает один, очень редко два.



ЗАЧЕМ СВИНЬЕ ПЯТАЧОК?

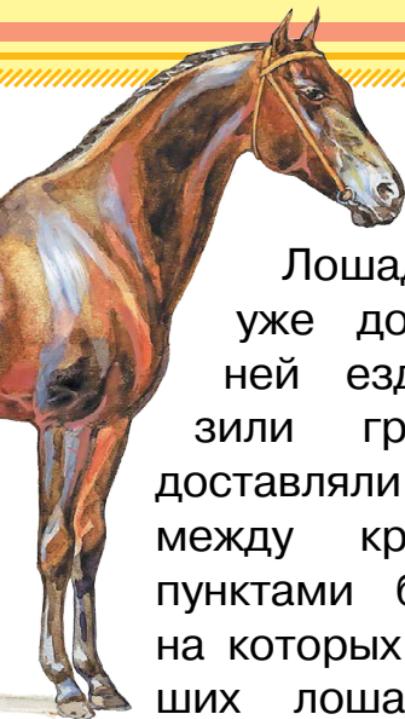
Свиней люди с глубокой древности разводят ради мяса, сала, щетины, кожи. Свинья — всеядное животное. Своим пятаком она роется в земле в поисках вкусных корешков и клубней. Улитки, яблоки, жёлуди, трава, вкусные личинки, грибы — всё идёт в дело. Домашние сви-





Дикий предок домашней свиньи — кабан. Кабаны живут в наших лесах. Шерсть у него длиннее, чем у домашней свиньи, а поросята — полосатые. Их бывает у лесной свиньи примерно пять.

НЫИ ОЧЕНЬ ПЛОДОВИТЫ: СВИНОМАТКА МОЖЕТ ПРИНОСИТЬ ДО ШЕСТНАДЦАТИ ПОРОСЯТ НЕСКОЛЬКО РАЗ В ГОД. КАРЛИКОВЫХ СВИНЕЙ, МИНИПИГОВ, СОДЕРЖАТ ДОМА. РАЗМЕРОМ ОНИ СО СРЕДНЮЮ ИЛИ КРУПНУЮ СОБАКУ. ЗВЕРИ ЧИСТОПЛОТНЫ И ПРИУЧАЮТСЯ К ЛОТКУ. ПРАВДА, ИХ НАДО ВОСПИТЫВАТЬ С САМОГО ДЕТСТВА, ИНАЧЕ ОНИ ВЫРАСТАЮТ ВРЕДНЫМИ. С ДОМАШНИМИ СВИНКАМИ ПРИХОДИТСЯ МНОГО ГУЛЯТЬ, ПОТОМУ ЧТО ОНИ СКЛОНЫ К ОЖИРЕНИЮ.



ЛОШАДЬ

Лошадь помогает людям уже долгие тысячелетия. На ней ездили верхом, перевозили грузы, путешествовали, доставляли почту. На дорогах между крупными населёнными пунктами были ямские станции, на которых ямщики меняли уставших лошадей на отдыхнувших. Ведь почту надо было доставлять как можно скорее. Кроме того, кобылиц доили, а конину ели.

Жеребец – это самец лошади, кошка – самка, а ребёнок – жеребёнок. В хозяйстве и в спорте часто используют меринов – холощёных самцов, которые не оставляют потомства. Они более спокойные и работящие.

Люди вывели много пород лошадей. Тяжеловозы могли тянуть тяжело груженые телеги, рысаков запрягают в лёгкие упряжки, есть верховые и вьючные лошади. Пони — маленькие, но очень сильные лошадки. Раньше они много работали, в том числе в рудниках, часто не выходя на свет. А ещё есть мини-лошади. Они совсем крошечные и чаще всего их держат в доме.

На них могут ездить только маленькие дети.





ИДЁТ КОЗА РОГАТАЯ

Коза может и боднуть, если что-то придётся не по нраву, но если дать ей вкусный кусочек хлеба с солью, банан или даже конфетку, то козий характер сразу улучшается. У коз, не только у козлов, кроме рогов, есть борода. Правда, бывают безбородые и комолые — без рогов — козы. Эти выносливые животные могут пастись на скучных

сухих пастбищах, залезая за лакомым кусочком на кручи и наклонные стволы деревьев.

Молоко у козы очень вкусное и полезное. Она даёт до 8 литров молока в день! Пить его безопасней, чем коровье, потому что козы устойчивей коров ко многим опасным заболеваниям. Из козьего молока делают сыр и брынзу. На вымени у козы не четыре, как у коровы, а два соска. Коза приносит обычно двух козлят, иногда одного или трёх. Ещё козы дают шерсть. У ангорских коз она длинная и шелковистая.

Коза, как и корова, — жвачное животное, она пережёвывает пищу по второму разу, прежде чем окончательно проглотить.

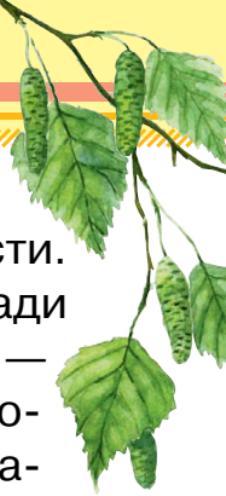




ОВЦЫ

Овца одомашнена человеком в глубокой древности. И сейчас трудно представить себе жизнь без овцы. Наверняка у тебя есть тёплые вязаные вещи из овечьей шерсти, а ещё из неё валяют тёплые валенки и делают кошмы —





целые ковры из валяной шерсти. Тонкорунных овец разводят ради мягкой длинной шерсти. Руно — это и есть шерсть овцы. Чтобы собрать шерсть, овец и баранов стригут. Это для них не вредно: через несколько месяцев шерсть отрастает заново.

Люди едят баранину и курдючный жир. Курдюк — это жировые наросты по бокам хвоста, он есть не у всех овец. Как ни удивительно, овец доят! Правда, овца даёт не больше литра молока, но зато очень жирного. Из него делают сыр. У овцы бывает один или два ягнёнка. Они сразу встают на ножки и бегут за мамой, но есть траву не могут: сначала ягнята только сосут молоко.



УПРЯМЫЙ ОСЁЛ

Осликов, или ишаков, люди приручили ещё раньше, чем лошадей, в глубокой древности. Бывает, что ослы упрямятся, но если их любят, ухаживают за ними, хорошо кормят и дают отдохнуть, то они покладистые и самоотверженные труженики. Может быть, ослы и не так быстры, как лошади, но зато они гораздо более выносливы. На ишаков навьючивают большие грузы, на них ездят верхом и впрягают





в телеги. Ослиц доят. За день можно надоить до двух литров чрезвычайно полезного молока.

Очень часто в хозяйстве используют мулов. Мул — это потомок кобылы и самца осла. Мул выносливей лошади и быстрее осла. А вот лошак — потомок жеребца и ослицы — не такой крупный и сильный, как мул. Ни мулы, ни лошаки не приносят потомства.



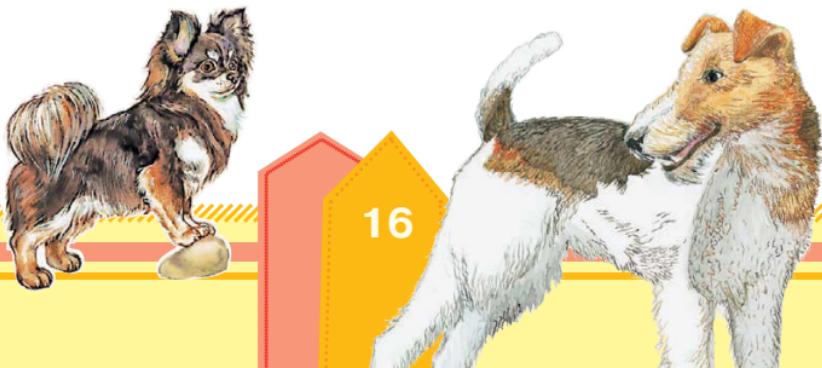
Я-то точно мул!
Я выше, у меня уши
меньше и хвост
красивее!



ЛУЧШИЙ ДРУГ

Собаки — не только часть нашей истории, это часть нашей души. Ведь добрый пёс — неоценимый помощник. Кто найдёт человека под обломками, соберёт стадо, выследит и задержит преступника, убережёт дом от диких зверей и злых людей? Собаки выполняют столько обязанностей, что все не перечислить. Но главное — быть человеку другом, всегда добрым, внимательным, ласковым, весёлым.

Предок собаки — волк. С тех пор как человек приручил его, прошли десятки тысяч лет, появилось много пород собак. Есть



и такие крошечные, как чихуа-хуа, и такие огромные, как ирландский волкодав или сенбернар. Если ты захочешь завести собаку, то помни: придётся заботиться о ней, гулять, следить за здоровьем, причёсывать, мыть. Только ухоженная, здоровая и любимая собака приносит в дом радость. Чем больше собака, тем больше ей надо места, еды, прогулок. А между тем, и в крошечном тельце умеется большая любящая душа.





МЯГКИЕ ЛАПКИ

Неслышно ступают мягкие лапки. Но кинь своей кошке игрушечную мышку. Что это?! Ну и когти! Они втягиваются в лапки, а выпускает их кошка, только когда пускает в дело. Острые когти и зубы выдают в кошке опасного хищника.

Тысячи лет назад в Древнем Египте кошка считалась священным животным. После смерти делали мумии кошек А за убийство кошки полагалась смертная казнь! Но одомашнены кош-

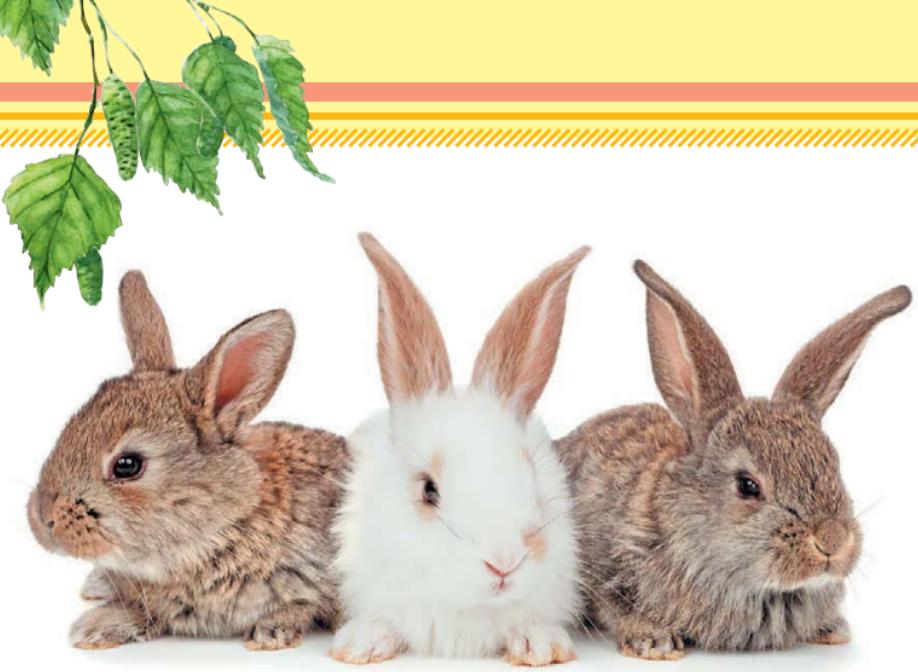




Самая крупная кошка — саванна. Ростом она бывает 60 см (это в холке), а весит до 15 килограммов!

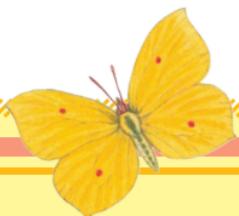
ки были за тысячи лет до этого, когда люди стали земледельцами. Тогда появились первые запасы зерна, и на них сразу набросились мыши. Вот тут кошка и оказалась незаменимой. С тех пор выведено много пород домашней кошки.





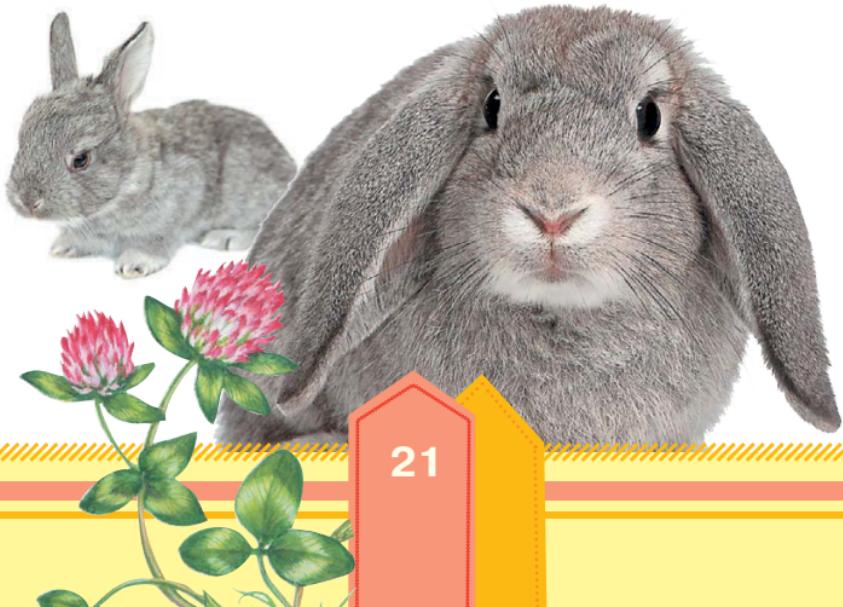
ДЛИННЫЕ УШИ

У кроликов, конечно, длинные уши, но у зайцев длиннее. Хоть он и похож на кролика, это другой зверёк. Крольчата у дикой крольчихи рождаются в норках слепыми и голыми, без шерсти. Зайчат зайчиха приносит в уютном наземном гнёздышке, они покрыты тёплой шерстью, глазки открыты и видят. Дома содер-



жат кроликов. Выведено много пород. Есть даже такие, которых содержат в доме.

Домашний кролик произошёл от дикого кролика. Домашние зверьки часто убегают и дичают. Во многих местах, где их раньше не было, кроликам очень понравилось, и они расплодились в большом количестве. Так, например, произошло в Австралии. Приходится с ними бороться, поскольку они вытесняют удивительных австралийских животных.



ГОРБЫ – ЭТО УДОБНО

Недаром верблюда называют кораблём пустыни. Это выносливое животное везёт грузы и людей через бескрайние пространства, где нет ни капли воды, довольствуясь скучным кормом. А ещё верблюдиц доят, в день самка верблюда может давать до 8 литров молока. Верблюжий на-воз используют как топливо.



Есть два верблюда: двугорбый и одногорбый. Посмотри, сколько у него горбов на спине, и сразу поймёшь, какой перед тобой верблюд. В горбах у верблюдов запас питательных веществ. Ты можешь сам отличить упитанного верблюда от отощавшего: горбы упитанного стоят прямо, а у отощавшего «худеют» и сваливаются набок. Длинная шерсть защищает верблюдов и от жары, и от холода.



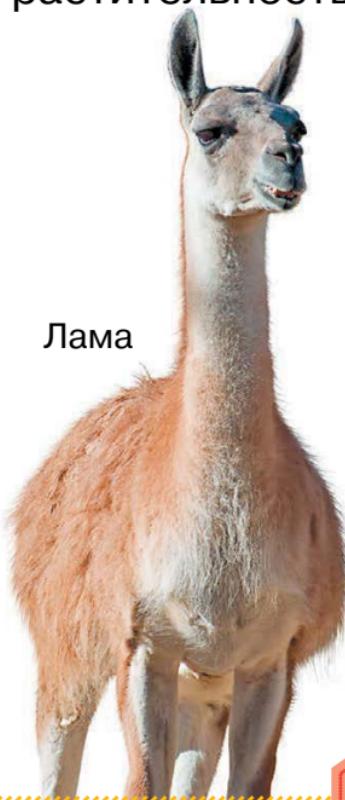
ЭТОТ ЗВЕРЬ ЗОВЁТСЯ ЛАМА

Ламы живут в горах Южной Америки. На них навьючивают тяжёлые тюки, которые они несут по труднопроходимым горным тропам. Это родственники верблюдов, хоть горбов у них и нет. Эти выносливые животные тоже долго могут обходиться без воды. Кроме лам, люди разводят альпак, которые дают чрезвычайно тёплую и мягкую шерсть.

Ламы, как и верблюды, пребывая в раздражении, умеют пле-



ваться. Они отрыгивают один раз проглоченную пищу, пережёвывают её и проглатывают снова (вспомни корову). Именно этой зловонной жвачкой ламы и плюются! Зато такая обработка пищи позволяет им питаться грубой растительностью.



Лама



Альпака

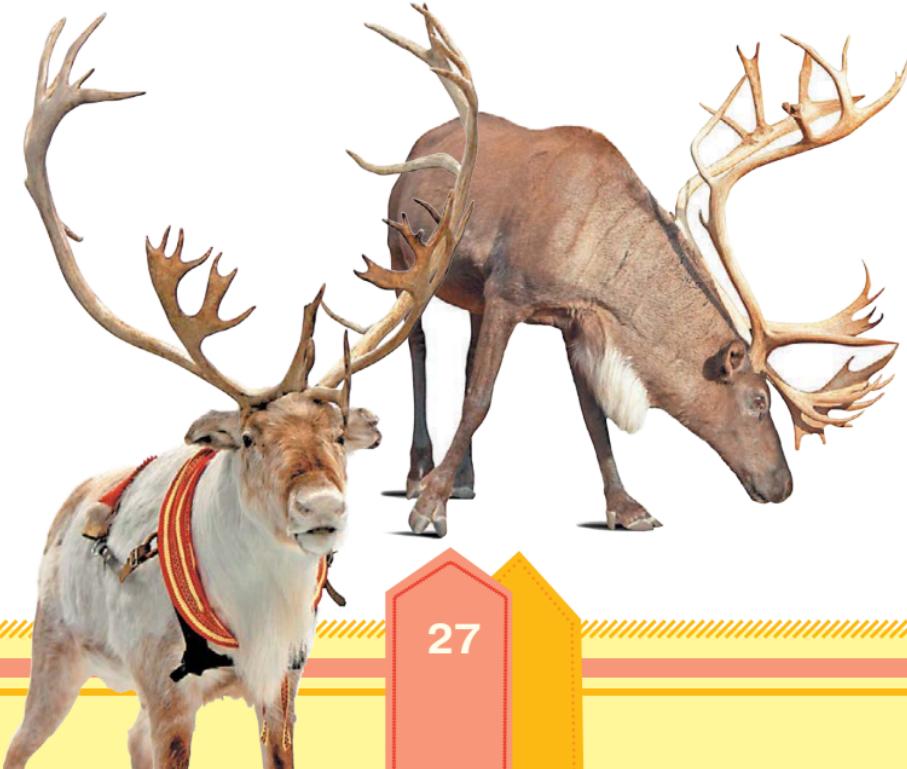


СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ

Ни одно копытное, кроме северного оленя не может выжить на Крайнем севере, такая там зимой стужа, да и лето холодное и короткое. Основная пища северных оленей — лишайник ягель — тоже никому больше не подходит. Оленей запрягают в сани, ездят на них верхом, на выючивают тюки с грузом, а оленых даже доят. Каждая олениха

может дать до литра молока в день. Народы севера не могли бы жить без оленей, без их мяса и тёплых шкур.

Рога есть и у оленей, и у олених. Каждый год все олени сбрасывают рога, и на их месте вырастают новые — всё более ветвистые. У северных оленей очень тёплая шерсть, а копыта широкие — это чтобы не проваливаться в снег.





ЗАГАДОЧНАЯ СВИНКА

Морская свинка — на самом деле не свинка, а грызун, и во-все она не морская, к морской воде не имеет никакого отношения. Почему её так назвали? Быть может, из-за упитанного, как у поросёнка, тельца и формы ушек. А морская — потому что первые морские свинки прибыли в Европу из-за моря. Ещё одна загадка — почему морские свинки на многих языках называются гвинейскими. Гвинея в Африке, а морские свинки родом из Южной Америки. Жи-





тели Анд одомашнили их тысячи лет назад ради вкусного мяса. А когда европейцы прибыли в Новый Свет, им очень понравились эти маленькие зверьки. У нас их держат дома в качестве домашних любимцев.

Я тоже
морская
свинка!





КУ-КА-РЕ-КУ

Курицы дают нам и яйца, и перья, и ценное диетическое мясо. А петух со своим роскошным хвостом из длинных изогнутых перьев — украшение каждого птичьего двора. Пение петуха вошло в сказки и легенды. Куриный помёт — ценное удобрение.



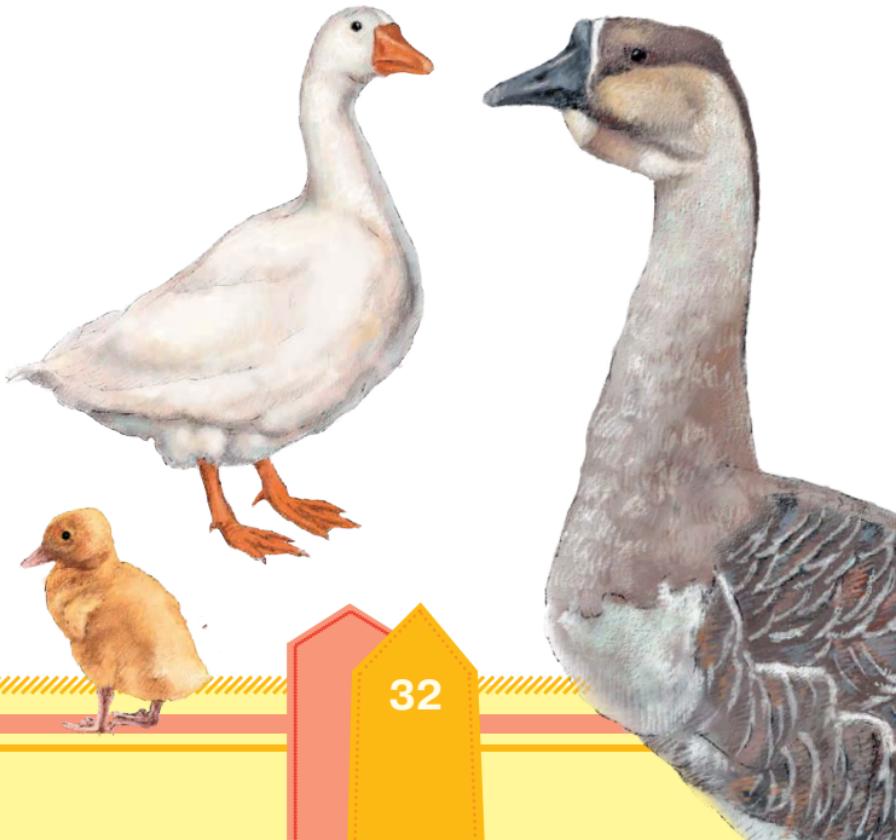
Курица в год может снести до трёхсот яиц! Это очень много, почти по яйцу каждый день. Курицы могут нести яйца и без петуха: так происходит на птичьих фермах, с которых яйца поступают в магазин. Из таких яиц не могут вывестись цыплята.

Чтобы курицы не прекращали нестись, у них отбирают яйца, а если хотят вывести цыплят, то помещают яйца в инкубатор. Это такой шкаф, который яйцам вместо наседки. Многие породистые куры даже разучились высиживать яйца. Если оставить яйца в гнезде, то курица будет их насиживать, потом водить выводок, а нестись в это время не будет.



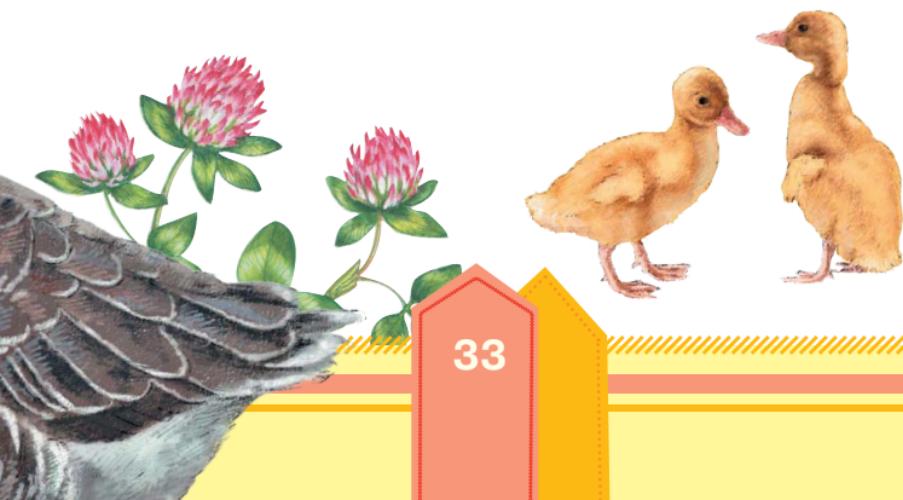
ДВА ВЕСЁЛЫХ ГУСЯ

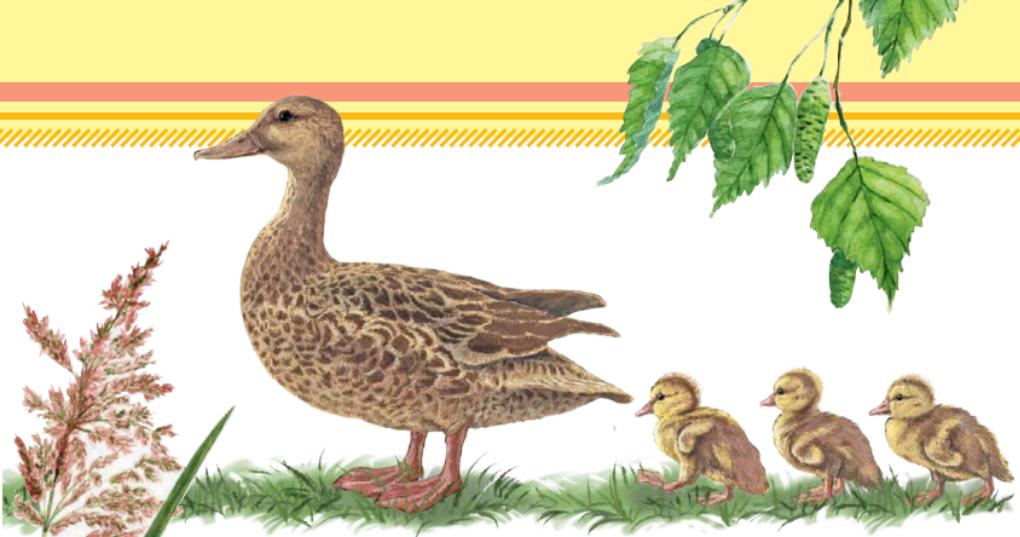
У домашнего гуся сразу два предка — серый гусь и сухонос. Эти гуси легко скрещиваются между собой. Они и дали начало всем современным домашним гусям. А одомашнили гусей люди тысячи лет назад. Все знают легенду о том, как гуси спасли Рим.



Гусей выращивают в основном ради мяса, но и яйца они несут. Правда, с курицами гусыням не потягаться: не больше восьмидесяти яиц в год. Зато яйца крупнее. А ещё гуси дают перо.

Раньше гусиными перьями писали. Брали самые большие перья из крыльев молодого гуся, специально обрабатывали и затачивали, а потом окунали в чернила и писали. В память об этом и стальные перья называют перьями, и даже золотые. А ручки с пером, которые заправляют чернилами, называют перьевыми.





УТКА

Домашних уток люди содержат очень давно. Чтобы их разводить (как и гусей), нужен пруд. Предок домашней утки — кряква. Кряквы — это те утки, которых ты кормишь зимой в городе. Если крякв приручить и разводить в неволе, то у их прапрапраправнуков оперение становится белым, как у многих домашних уток.

Уток люди разводят ради мяса, перьев и яиц. Утка может снести 150 яиц в год. Меньше, чем

Мускусная утка

курица, но больше, чем гусыня. Выведено очень много пород уток. Например, всем известна пекинская утка, которую вывели в Китае. Однако тебе будет интересно узнать, что мускусная утка — это совсем другая утка. Предки её родом из Южной Америки, а отличить мускусную утку от обычной домашней можно по мясистым наростам на голове.

Пекинская
утка



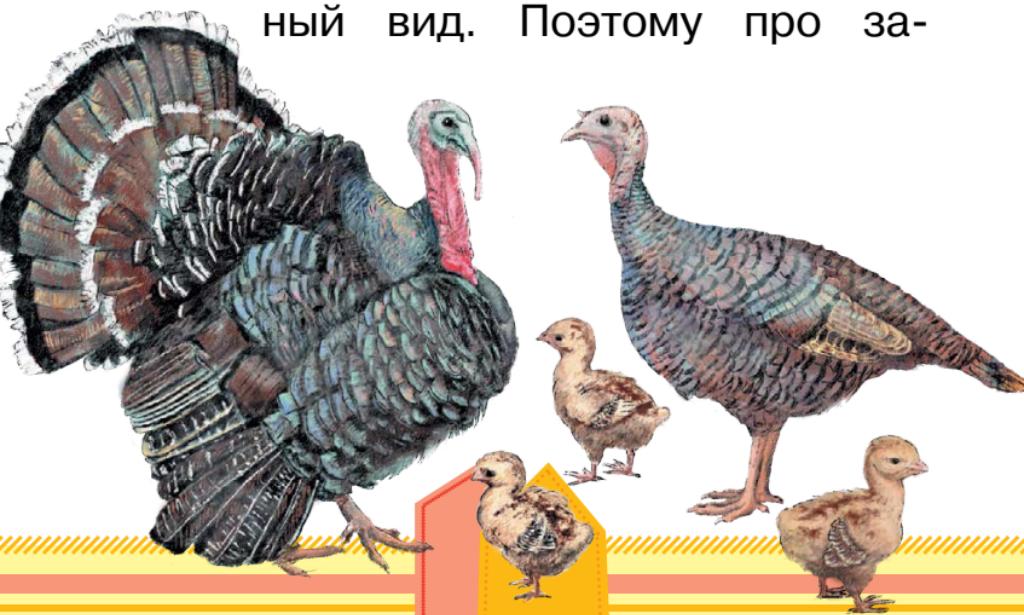
По сравнению
с вами я — настоящая
красавица!



НАДУТЫЙ ИНДЮК

Домашняя индейка — очень крупная птица, среди домашних птиц она на втором месте после страуса. Выращивают этих птиц ради мяса, а также красивых перьев. Помёт идёт на удобрение.

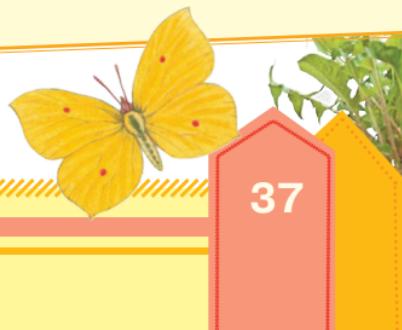
Голова птицы в мясистых наростах, а у индюка над клювом свешивается длинный мясистый пришаток. У индюка очень неуживчивый характер и очень важный вид. Поэтому про за-



носчивого человека, который не замечает никого вокруг, говорят, что он надутый, как индюк.

Индюшка откладывает всего около тридцати яиц в год. Зато она страстная наседка и будет насиживать и куриные, и гусиные яйца, если под неё их подложить. И индюшат она может вывести не только своих, но и чужих.

Родом домашняя индейка из Америки: дикие индейки разгуливают по лесам южной части США и Мексики. Дикие индюшки высиживают около пятнадцати яиц. Они самоотверженно охраняют гнездо и птенцов.



ЗАЧЕМ ПТИЦЕ КРЫЛЬЯ?

Африканский страус — не только самая большая среди домашних птиц, но и самая крупная птица на Земле. А ещё у страуса самые большие яйца с очень прочной скорлупой. Крылья не очень большие по сравнению с размерами птицы, а мышцы слабые, и летать страус не может. Зато у него очень сильные ноги, и бегает он прекрасно! На каждом крыле у страуса есть два когтя, или две





шпоры. Ими он дерётся, когда надо прогнать врага. А самцы-страусы размахивают и бьют крыльями, чтобы понравиться самке.

Раньше в моде были страусиные перья. Они очень красивы. А сейчас на страусиных фермах этих птиц разводят в основном ради мяса, хотя и перья с них стригут. На взрослом страусе человек может ехать верхом, а также птиц впрягают в тележку.



У страусов гнездо строит самец: он выкапывает неглубокую яму. В него откладывают яйца все жёны самца, которых может быть довольно много, а он вместе с главной самкой потом высиживает и водит всех птенцов.



ПЕРНАТЫЙ ПОЧТАЛЬОН

Уже очень давно, много тысячелетий назад, люди приучили сизых голубей, чтобы... есть их мясо и яйца. А потом подметили их стремление возвращаться к дому и стали использовать для доставки сообщений: привязывали к лапке записку или небольшой свёрток. Так по-



явились голубиная почта. Голубь возвращается в родную голубятню, даже если его увезти от неё на тысячу километров, при чём помнит её несколько лет. Люди вывели много пород голубей: не только хороших летунов, но и декоративных: с необычным внешним видом.

В гнёздах голубя всегда бывает по два яйца, из которых вылупляются два птенца. Птенчиков родители кормят птичьим молоком, которое выделяется у них в зобу (зоб — это часть горла). Это очень удобно: не надо искать нежный корм, который могут переварить птенцы, есть зерно — и прекрасно.



ЗАЧЕМ ПЧЁЛАМ МЁД

Люди не сразу придумали держать пчёл. Сначала они только собирали мёд диких пчёл. Потом бортники начали разводить пчёл в естественных или искусственных дуплах (борт — дупло). Потом пчёл стали поселять в колодах — больших брёвнах. И только после этого придумали ульи. Но такие, которые не надо ломать и губить пчёл, появились не очень давно — в позапрошлом веке.

Пчёлы живут большими семьями, все пчёлы улья — сёстры,



дочери одной пчелы-матки. Все обязанности чётко поделены между членами семьи — матка откладывает яйца, рабочие пчёлы убирают, запасают еду, выкармливают личинок... Они выделяют воск, делают из них соты, в которых растят личинок и хранят мёд — запас на зиму. Пчеловоды забирают часть мёда, а взамен лечат пчёлок, прячут ульи от мороза, дают новым семьям дома, а бывает, и подкармливают зимой.





ТУТОВЫЙ ШЕЛКОПРЯД

Есть ещё одно очень полезное насекомое. Люди очень давно разводят его, а придумали это делать в Китае. Тутовый шелкопряд — это белая бабочка. Бабочки откладывают яйца, из которых вылупляются личинки бабочек — гусеницы. Сначала они маленькие, но старательно едят листья шелковицы, или тутового дерева, и растут. Чтобы расти, гусеницам приходится линять — сбрасывать старую шкурку, которая становится им мала.

После четырёх линек гусеницы оккуливаются — превращаются в



куколку. А перед этим они опутывают себя коконом из тонкой шёлковой нити. Из этих коконов и добывают нить, чтобы ткать прекрасную ткань — натуральный шёлк.

Часть коконов оставляют. Внутри них в куколке происходят важные изменения, и через некоторое время из неё выходит белая бабочка.

У всех бабочек из яиц выходят гусеницы, которые растут и линяют, а потом оккукливаются, а уже из куколки выходят бабочки. Но кокон — это вовсе не обязательно.

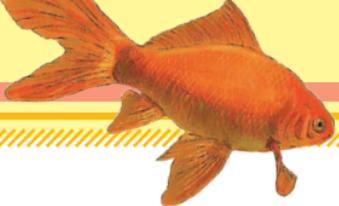




АКВАРИУМНЫЕ РЫБКИ

Рыбок люди начали разводить в Китае очень-очень давно, тысячи лет назад. Там же вывели и золотую рыбку, которая остаётся одной из самых популярных аквариумных рыб до наших дней. Только сегодня золотых рыбок вывели самых разных: веерохвост, вуалехвост, бабочка, телескоп и другие. В аквариумах содержат очень





много видов и разновидностей рыбок с разных концов света. Среди них есть очень красивые. Если ты захочешь себе аквариум, то учти, что не всех рыбок можно держать вместе. Кроме таких, которых можно заводить даже новичку, например гуппи, есть и другие, которым очень трудно создать подходящие условия. Обязательно узнай о тех рыбках, что тебе понравились, побольше.



УДК 636.7(031)
ББК 46.73я2
С53

Издание развивающего обучения
Серия «100 умных книжек для малышей и малышек»
Для занятий взрослых с детьми (текст читают взрослые)
Для дошкольного возраста

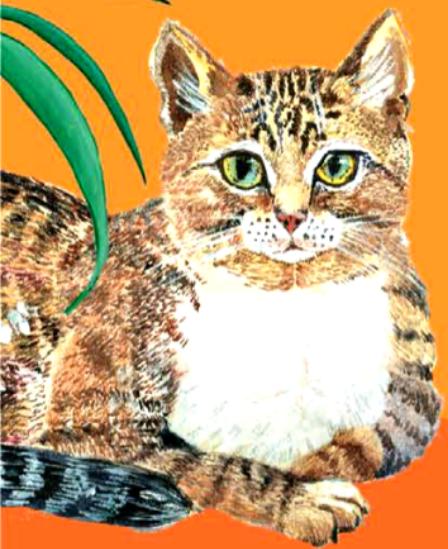
Елена Юрьевна Снегирёва **ДОМАШНИЕ ЖИВОТНЫЕ**

Иллюстрации Н. А. Филипповой, Е. В. Шелкун, Ю. А. Станишевского,
Н. А. Гордеева, Е. А. Гордеевой, В. А. Тимоханова

Снегирёва, Елена Юрьевна
Домашние животные / Е. Ю. Снегирёва.

Из книги «Домашние животные» серии «100 умных книжек для малышей и малышек» биолога и автора детских научно-популярных книг Е. Ю. Снегирёвой дети узнают очень много интересного о животных, которые живут рядом с человеком. Без них у людей в давние времена не было бы ни еды, ни тёплой одежды, ни защиты, ни транспорта, ни почты, а в некоторых местах было бы даже не из чего развести огонь. Да и в наши дни существование людей без домашних животных немыслимо. А ещё они нам дарят радость и свою искреннюю любовь.

Для дошкольников старшей и подготовительной групп детского сада.



Домашние животные –
это не только собаки и кошки,
но и пони, канарейки, коровы
и даже... бабочки. Прочитай
этую книжку и узнай, кто
из них самый важный.

