А.П. ОНЛАДНИНОВ Р.С. ВАСИЛЬЕВСКИИ

## ПО АЛЯСКЕ И АЛЕУТСКИМ ОСТРОВАМ



## АКАДЕМИЯ НАУК СССР СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

институт истории, филологии и философии

Научно-популярная серия

COLOMBO INSTE WELLD CILL TANTI SI42 ha HONG KONG AUSLA SEATTLE 2453 Li TASHNENT 7754 TCAIRN 15 9977 km MAIROBI 12937 Lm Baum Billin SINGAPORE KOTELLE Witte HILLIO B. Bucymysea

А. П. ОКЛАДНИКОВ, Р. С. ВАСИЛЬЕВСКИЙ

## ПО АЛЯСКЕ И АЛЕУТСКИМ ОСТРОВАМ

840334

ВОЛОГОДСКАЯ областнат библеотека им. И. В. Бабушкина



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА» СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ Новосибирск · 1976 В 1974 году группа сибирских археологов (Р. С. Васильевский, А. П. Деревянко, В. Е. Ларичев, А. К. Конопацкий) во главе с академиком А. П. Окладниковым участвовала в совместных советско-американских исследованиях на Аляске и Алеутских островах. В истории советской археологической науки подобной экспедиции еще не было, Нью-Йорк и Анкоридж, Алеутские острова и Национальный парк Мак-Кинли, Фербенкс и Коннектикут — основные вехи изыскательского маршрута. Открытия и неожиданные находки, жизнь алеутов и традиции русских первопроходцев на американской земле, встречи и беседы с американцами - об этом рассказывают авторы в предлагаемых заметках и надеются, что они будут интересны как специалистам, так и широкому кругу читателей.



ЭХО ТЕШИН-ТАША

## АЛЕШ ХРДЛИЧКА В ПОИСКАХ «ПЕРВЫХ АМЕРИКАНЦЕВ»



Итак, первая в истории изучения проплого Северной Америки советско-американская экспедиция археологов закончила свою работу. Прошло более года, как ее участники покинули окутанную туманами и напосиную дождями пыне пеобитаемую Анангулу — один из островов Алеутской гряды. Здесь совместно с американскими учеными советские археологи вели раскопки древней стоянки, радовались находкам, обменивались виечатлениями, спорили...

Но, как говорят, все по по-

рядку.

У этой необычной экспедиции, состоявшейся через сто с лишним лет после продажи царским правительством Аляски и Алеутских островов США, свои предыстория. Начинается она, ножалуй, с 1939 года, со встречи с виднейшим антропологом Америки Алешем Хрдинчкой 1.

Свою жизнь Алеш Хрдличка посвятил изучению двух важных проблем. Достаточно назвать его монографию «Неандертальская фаза в становлении человека», чтобы понять, что

волновало ученого.

Неандертальская фаза... Это значит, что предшественником и предком современного человека, Ното sapiensa, был неандерталец.

Еще со школьных учебников запомнился нам образ примитивного массивного приземистого существа, уже способного ходить вертикально, на двух ногах, но еще имевшего непомерио длинные руки. Почти такие же, как у гориллы! Да и во всем облике неандертальца, этого налеантрона, как его окрестили антропологи, жившего в пределах последних 100—45 тысяч лет лединковой эпохи, было прямотаки быющее в глаза сходство с высшими обезьянами. С теми же гориллами и шимпанзе и даже с павианами и пепоседливыми мартынками!

В самом деле, у кого, как не у обезьян, видим мы такой «убегающий» назад лоб, такие массивные валики над глазными впадинами, отделенные от темени желобками — «глабеллой»!? И тому же у неандертальца, как и у обезьян, отсутствовал человеческий подбородок, к которому прикреиляются мускулы гортани, управляющие речью. Значит, он, этот первобытный человек, еще не мог говорить так, как можем говорить мы — современные люди! У него могли быть только примитивные зачатки звуковой речи, а следовательно, и того драгоценнейшего свойства человеческой природы, которое получило определение в трудах академика И. Н. Павлова как вторая сигнальная система. Именно ввуковая речь, по мысли И. П. Навлова, положила четкий барьер между человеком и животным.

С момента находки черена неапдертальца в долине реки Неапдер (отсюда и название), а это случилось более ста лет тому назад, не затихает дискуссия о месте этого

палеоантропа в эволюции природы и человека.

В свое время Рудольф Вирхов 2 попытался изъять пеандертальца из числа претепдентов на роль непосредственного предка современного человека, заявив, что пайден всего лишь патологически измененный черен своего рода исконаемого кретина, идиота, каких иемало и в наше время... Даже когда появились неопровержимые свидетельства древности неандертальских скелетов, обнаруженных в сопровождении исконаемой фауны, вместе с каменными орудиями мустьерского типа, предшествовавшими более развитым орудиям эпохи верхнего палеолита, споры вокруг неандертальцев не прекратились. Иапротив, они приобрели особую остроту. А может быть, неандертальцы не прямые наши предки? Может быть, эти примитивные существа, столь похожие на человека и вместе с тем на обезьяну, лишь боковая ветвь нашей эволюции, которая так и пе

дала пастоящих разумных людей? Может, настоящие предки современного человека обитали не в Европе, не в Передней Азии и Африки, а где-то в других местах ила-

неты, еще не изученных в этом отношении?

Эта надежда была особенно привлекательной для тех ученых, которые вольно или невольно стремились противостоять симпальной («обезьяньей») гипотезо происхождения человека, выдвинутой и шпроко обоснованной великим остествоиснытателем XIX столетия Чарльзом Дарвином.

Ален Хрдинчка был верным сторонником и последователем Дарвина. Он не сомневался, что неандертальская фаза как закономерная ступень развития предшествует эпохе существования современного человека. Не удивительно поэтому, что каждая находка останков неандертальского человека на повых местах, в особенности в Азии, радовала ученого. И когда газеты принесли в Америку весть о первой находке в Средней Азии остатков культуры мустьерской эпохи, а вместе с ними и костей человска того времени, притом именно неандертальца, а не ожидаемого противниками Хрилички «пресапиенса», старый ученый пе мог оставаться спокойным. Песмотря на бремя своих лет (ему шел девятый десяток), он захотел своими глазами увидеть и измерить чудом сохранившийся азнатского представителя немногочисленной семьи неаннертальнев.

Хрдличка на самолете (не забудем, что в то время еще не было таких комфортабельных лайнеров, как нынешние «Илы» или «Боинги»!) пересскает Атлантический океан и появляется в Советском Союзе, спачала в Лепинградо, в здании матери русской науки — Петровской Кунсткамере.

Иаконец ученый держит в руках муляж первого (пока единственного в нашей стране!) черена неандертальца, мастерски собранного из множества кусочков знаменитым художником-антропологом Михаилом Михайловичем Герасимовым. «Да это же настоящий, классический пеандерталец!— восклицает Хрдличка.— Посмотрите хотябы на его зубы, на характерные резцы лонатообразной формы, такио же, как у его собрата — "шапельца" во Франции. И, конечно, нечего уже говорить о форме самого черена. О надбровных дугах. О том, что подбородок, как и у человека из Шапель-о-Сен, отвесный, даже наклонный, без намека на подбородочный выступ».

Так из самого авторитетного источника получил признание неандерталец, найденный в 1938 году в мустьерской пещере Тешик-Таш одинм из авторев этой книги (А. П. Окладинковым.— Ред.) и Верой Имптриевной

Запорожской 3.

Впрочем, Хрдличку в Россию привели не только сведения о найденном в Узбекистане неапдертальце. Вторая проблема, решение которой стало содержанием его паучной жизни, — «первые американцы», то есть проблема происхождения американского человека, традиционная для американской археологической науки, можно сказать, первая по значению и исходная всех ее тем.

Когда и какими путями проникли на Американский континент его первые обитатели? Ипаче говоря, где пролегают пути из Старого Света в Новый, по которым или предки американских индейцев, заселявшие к моменту воявления европейцев, викингов Лейфа Эриксона и матросов-конкистадоров с каравелл Колумба, обе Америки — Се-

верную и Южную?

Алені Хрдличка и в решении этой проблемы был убежденным пропагандистом одной иден: предок американских индейцев пришел в Америку из Сибири через Берингов пролив. Последний в лединковое время был не проливом, а нерешейком, тем сухопутным мостом, по которому прокладывали свои тропы мамонты, дикие лошади и бизоны, и в погоне за ними, по мысли Хрдлички, из Старого Света в Новый Свет — из Сибири на Аляску — должны были проникнуть первобытные охотники, вооруженные копьями с каменными или костяными наконечниками, не знавшие лука и стрел. На материке Азии исходным центром для расселения по направлению к американским берегам была, как считал Хрдличка, Восточная Сибирь, а конкретно — Прибайкалье.

Именно на берегах Ангары еще в 80-х годах один из пионеров сибирской археологии Н. И. Витковский открыл и по тем временам образцово исследовал замечательный Китойский могильник, в котором нашел превосходно сохранившиеся костяки и орудия людей неолитического периода. Находки на Китое получили инрокий резонанс во всем цивилизованном мире. О них писали как о важнейшем открытии в области истории первобытного общества.

За находками Н. И. Витковского последовали новые, не менее богатые. На этот раз в Глазковском предместье го-

рода Иркутска, где велись в то время большие земляные работы по строительству железной дороги и вокзала.

Исследования в Глазково пачал И. П. Витковский, а продолжил их собиратель-энтузнаст Михаил Петрович Овчинников - народоволец, ранее сосланный царским правительством в Якутию, в Олекминск. С болью в сердце писал М. П. Овчининков о том, как в насыпь железнодорожного полотна валились десятки черепов людей эпохи неолита и броизового века, «глазковского» периода, а вместе с ними замечательные топоры, диски и кольца из молочно-белого нефрита, каменные скульптуры, изображавшие рыб, фигурки животных и человечков-духов, вырезанные рукой превнего мастера из бивпя мамонта и оленьего рога...

Находки И. И. Витковского и М. П. Овчинникова и были той притягательной силой, которая в 1912 году привела Хрдинчку в Иркутск. Именно они могли подтвердить гинотезу о том, что родиной американских индейцев была глубинная Азия, берега Байкала. Ведь нигде в Сибири и вообще в Северной Азии не было обнаружено столько останков неолитических людей, не находилось в распоряжении исследователей такой массы превосходного материала для апализа и размышлений на эту тему. В результате в «Пзвестиях» Восточно-Сибирского отдела Русского Гсографического общества появилась поразившая пркутии статья, рассказывающая о том, что привлекио американского антрополога на Ангару. Оказывается, поиски «первых американцев»!

Спустя четверть века, в 1939 году, Хрдинчка вновь посещает берега Ангары. Его по-прежнему волнует проблема первопачального заселения человеком Америки, а у Бурети на Ангаре, как он узпал, были снова найдены могильники пеолитических обитателей Восточной Сибири. Помимо костяков древних охотников в могилах находились топоры из полудрагоненного зеленого саянского нефрита, колчаны стрел из кремия и певиданные луки, укрепленные во всю длину костяными пластинами. Как установлено, это были древине луки усиленного типа, предшественники сложных луков — наиболее дальнобойного орудия древних

охотинков.

На основании новых находок удалось выяснить вехи истории этой части Азнатского материка на протяжении по крайней мере шести тысячелетий, начиная с переходного времени от палеолита к неолиту и кончая врелой культурой броизового века.

Вместе с Хрдличкой участники расконок в Бурети осмотрели могилу, где лежали три костяка: женщины, ребенка и взрослого мужчины. Тазовая кость женщины была пробита каменным наконечником стрелы. Какая трагедии разыгралась на берегах Ангары в те далекие времена, когда впервые появилось перавенство между людьми, представить нетрудно. Вслед за мужчиной-владыкой в страну мертвых должна была следовать и его собственность— женщина-рабыня. Этот обычай, однако, не распространялся на детей. Почему же тогда в расчищенной могиле рядом с женщиной лежал и ребенок? На этот вопрос ответил Хрдличка. Оказывается, когда у индейцев умирала женщина, у которой не было сестры, способной кормить младенца своим молоком, ребенка клали в могилу матери.

Что же касается раскопанных черенов неолитических жителей Ангарской долины, то они, но словам старого антрополога, более всего напоминали хорошо знакомые ему черена индейцев племени шошонов. Не прямые ли предки этого племени были обнаружены в Бурети?.. Словом, предки американских индейцев как бы восставали из забытых

могил, оставленных на великой сибирской реке.

Амилитуда поисков предков американских индейцев в Сибири в 1939 году по сравнению с 1912 годом расширилась на много тысячелетий. На Ангаре к этому времени были обнаружены сначала Мальтинское, а затем поселение налеолитических охотников на мамонта и носорога в Бурети. Последнее оказалось настолько близкой конней Мальты, что сразу же появилась мысль об их принадлежности, если не одной общине, то двум родственным груннам люлей. Скажем, одна и та же община жила сначала на левом берегу Ангары — по реке Белой, а затем перебазировалась на правый - в Буреть, или наоборот. Во всяком случае, близость расположения поселений, схожесть их во всем, разительны. Одинаковыми в них были, например, перекрытые позднейшими паслоениями, удобные, теплые и просторные, по понятиям лединкового времени, дома, построенные из костей мамонта, носорога, бизона и северного оленя. Точь-в-точь такие же существовали в педавнем прошлом у жителей Арктического побережья эскимосов и оседлых чукчей.

Археологам, изучавшим поселение в Бурети, певероятпо повезло: в 1936 году вместе с костями исконаемых животных в желтой сырой земле — лёссе, была найдена вырезапная первобытным скульптором замечательная статуотка из бивия мамонта. Она изображала женщину далекой лединковой эпохи, причем не обнаженную, а одетую в условно трактованную одежду. Именно эту «Венеру» из Бурети прежде всего и захотел увидеть Алеш Хрдличка

в свой приезд в нашу страну в 1939 году.

Находка в Бурети «восставала» против существовавших тогда представлений о человеке верхнего палеолита (пещерном жителе — «троглодите») как о голом дикаре, пе способном к культурному творчеству. К примеру, в журнане «Советская этнография» незадолго до расконок в Бурети появилась статья, в которой решительно отрицалась возможность шитой одежды в палеолите. Правда, еще И. Г. Чернышевский справедливо писал: «Прямым свидетельством уснехов в создании повой культуры человеком верхнего палеолита является его распространение из южных областей планеты в северные». По словам Н. Г. Чернышевского, для освоения суровых северных пространств Европы и Азии налеолитическому человеку нужен был не только огонь и теплое жилище, по и настоящая одежда, способная согреть и защитить его от пронизывающего холода и жестоких встров в зимнее время 4. И все же внерция примитивных представлений об эволюции человека и его культуры в налеолите продолжала сказываться и давить на сознание отдельных ученых не только в 30-е, по и в 40-50-е годы. Действительно, все ранее найденные в Европе палеолитические «Венеры» представали перед нами в обнаженном виде. Какие-то браслеты на руках, загадочные перевязи на груди и... нышные шевелюры, как у зпаменитой статуэтки из Виллендорфа в Австрии, — вот и все их «одеяние». А «Венера» из Бурети была в настоящей одежде типа комбинезона с капором, плотно облегавшим лицо меховой каймой. Притом в такой, как у современных обитателей тундры и морского побережья Арктики. Одежна, пережившая по крайней мере двадцать тысячелетий, выдержавшая испытание этих тысячелетий!

Открытия в Сибири стали стимулом к дальнейшей раз-

работке проблемы, выдвипутой А. Хрдличкой.

Ученик и продолжатель исследований А. Хрдлички, ныне всемирно известный автор классических трудов по древней культуре эскимосского народа Гепри Коллинз в статье, опубликованной в американском археологическом журнале <sup>6</sup>, высказал мысль о том, что новые археологиче-

ские открытия в Прибайкалье дают возможность проследить процесс распространения далеких предков американских индейцев - неолитических илемен Восточной Сибири — из Прибайкалья к Чукотскому полуострову, а оттуда через Берингов перешеек на Американский континент. К статье была приложена схема периодизации намятников неолита и ранней броизы Прибайкалья, опубликованная в 1938 году в советском журнале «Вестник древ-

ней истории»7. По мысли Генри Колиниза, расселиясь от берегов Байкала к Тихому океану, неолитические илемена Сибири должны были нести с собой созданные ими орудия и вообые всю технику охотинчьего промысла, которая обеспечила им приспособление к новым условиям, стала основой для дальнейшего освоения северных пространств не только Азии, но и Америки. Опираясь на достижения охотников древнего Прибайкалья, потомки людей прибайкальского неолита создали ту своеобразную культуру морских зверобоев Арктики, которая представлена древнейшими археологическими памятинками, оставленными предками эскимосов и алеутов. Тем же культурным наследием прибайкальского неолитического населения воспользовались предки третьей этинческой группы первобытной Америки — североамериканские индейцы.

Так смедая мысль Алеша Хрдличка о том, что родиной «нервых американцев» были окрестности Байкала, долины Ангары и Лены, нашла подкреиление в новых археологических находках, в работах продолжателей его дела.

В свете этих предположений о связи между неолитическим населением Восточной Сибири и предками американских индейцев и эскимосов, кстати, особый интерес имеют и антропологические черты коренных сибиряков - аборигенов Северной Азии. Среди них и в наше время можно встретить людей, тип лица которых удивительно близок к американским индейцам: у них характерный профиль с чисто индейским орлиным посом.

Живой интерес американцев к пеолиту Сибири, связанный с гинотезой о миграции «первых американцев» из Прибайкалья, вызвал появление крунной монографии Генри Майкла <sup>8</sup>, посвященной неолиту Восточной Сибири, в которой он тщательно обобщил и новторил в своей интерпретации материалы, изданные к этому времени по неолиту Прибайкалья и Якутии.

Мысль о том, что предки индейцев пришли из Азии, и именно из Сибири, господствует и в наше время. Во всяком случае, бесснорно, что в Северной и Южной Америке никогда не было обезьян, от которых могли бы произойти в процессе эволюции древнейшие люди. Да и сама география двух материков указывает на наиболее вероятную дорогу переселенцев из Старого Света в Повый. Всего короче расстояние между Азней и Америкой на месте Берингова пролива, где даже сейчас имеется своего рода промежуточная станция — остров Святого Лаврентия, замечательный своими древнеоскимосскими поселениями, раскопанными в свое время Генри Коллинзом. Где же еще, как не здесь, искать следы первых американцев? Так думает, например, издатель опубликованного в 1967 году Стэнффордским университетом в Калифорнии сборника «Берингов мост», в котором использованы материалы специального симпозиума на седьмом конгрессе Интернациональной ассоциации для изучения четвертичного периода, состоявшегося в августе — сентябре 1965 года в Колорадо 9. На суперобложке этой книги изображены Азия и Америка, бизоны и мамоиты, за которыми с Чукотки на Аляску бегут человечки первые американцы.

Теперь, конечно, мы знаем мпого больше и о первобытпых насельниках Сибири и об их современниках в Америке. Соответственно много сложнее стала и проблема «пер-

вых американцев».



Еще одну встречу с американцами, состоявшуюся в 1969 году, можно было бы назвать так: «Первые американцы в Каргате», хотя темой ее были все-таки первые азиаты в Америке.

Много лет тому назад геологи наткиулись на кости мамонтов, залегавине скоплениями на центральной усадьбе совхоза «Озерки» Каргатского района. Расконки палеонтологов показали, что кости мамонтов буквально подстилают всю усадьбу совхоза, широко раскинувшегося на высокой и длинной «Волчьей гриве», одной из тех, что определяют весь рельеф Барабинской степи и скрашивают ее монотонную плоскость. Кости исконаемых животных вновь обратили на себя внимание, когда в Озерках прокладывали водопровод.

В глубоких канавах кости мамонтов местами лежали друг на друге «поленницами»!

Естественно, возник вопрос, откуда здесь такое изобилие костей, причем только мамонтов, а не каких-либо других ископаемых животных? И почему именно в Барабе — в этой огромной низменности, некогда затопленной водой?

Первой была мысль о «клад-

бище» слонов. Кто из нас не читал или не слышал романтического рассказа о том, как в Индии и Африке слоны будто бы ищут укромное место и там ложатся, чтобы больше не подпяться. Может быть, в незапамятные времена на месте нынешией центральной усадьбы совхоза «Озерки» тоже находилось такого рода кладбище слонов -- мамонтов? Или же здесь произошла гигантская катастрофа, нечто вроде библейского потона? Ведь не так давно остатки мамонтов относились учеными-геологами к делювиальному времени, буквально — «допотопному». Да и в настоящее время иногда высказывается мысль о том, что подобные скопления костей - следствие неожиданных катастроф, во время которых гибнет масса животных. Такие катастрофы, своего рода локальные потопы, изредка происходят в южпых странах во время грандиозных разливов рек. Не погибли ли некогла нелым табуном и каргатские мамонты от пахлынувших впезаппо вод Барабинского моря?

Случилось так, что сначала на эти вопросы должны были ответить налеозоологи, специалисты по четвертичной фауне, поскольку они первыми узнали от строителей водопровода о находках. И палеонтологи ответили на них посвоему: из отдельных костей они составили два «сборных» скелета мамонтов, украшающих теперь музеи в Алма-Ате

и Омске.

Когда мы, археологи, приехали в Озерки и произвели первые широкие раскопки, нам стало ясно, почему палеонтологи оказались бессильными раскрыть тайну каргатских мамонтов. Дело в том, что они смотрели на находки профессионально-ориентированными глазами ученых, привыкших иметь дело с остатками животных и интересующихся только ими. Палеонтологи отметили страпный беспорядок в расположении костей, лежавших вперемешку в составлявших груду из остатков мамонтов всех возрастов.

В этом кажущемся «беспорядке» опытный глаз археолога сразу заметил определенный смысл: огромные кости группировались в виде большой широкой дуги, часть их уходила вглубь, как бы провисая в какие-то подземные уг-

лубления-хранилища.

Нет, на «кладбище мамонтов» или на следы геологической катастрофы, истребившей застигнутое врасилох стадо мамонтов, это не было похоже.

Действительно, проведенные раскопки показали, что

под центральной усадьбой совхоза «Озерки» было погребено поселение первых архитекторов и строителей нашей иланеты, которые создавали свои дома из такого пеобычного материала, как бивни, черепа, тазовые и бедренные кости мамонтов! Здесь находился лагерь первобытных обитателей Барабы — охотников на мамонтов. В глубине ледниковой эпохи эти люди обосновались на крутом мысу, на той самой уже упоминавшейся «Волчьей гриве», где можно было устроить загои на животных. Огромных зверей гнали к обрыву, срываясь с которого, они падали и вязли в жидкой прибрежной грязи, становясь добычей охотников.

С ужасом вспоминали мы усердие наших друзей палеонтологов, аккуратно разобравших, согласно правилам своей науки, по частям, по косточкам часть удивительных построек палеолитического человека. Но вместе с тем мы и радовались: все-таки на нашу долю досталось еще цемало интересного. Нужно было только бережно расчистить и закрепить клеем тысячелетпями лежавшие в земле кости, а затем попытаться законсервировать их в полной неприкосновенности на долгие годы. Что и было нами сделано, когда на месте раскопок (на площади более 450 квадратных метров) был воздвигнут специальный павильон - первый и единственный в Сибири. Это директор совхоза В. М. Мозговой и люди маленького поселка в Барабинской степи отдали нам для раскопок один из лучших огородов усадьбы и обнесли раскоп изгородью, помогли построить павильоп и даже проведи в него электрическое освещение.

Теперь дием и ночью, даже зимой, когда ледяной ветер несет облака снежной пыли, в павильоне можно рассматривать удивительные скопления костей мамонтов, стоять на полу жилища палеолитического охотника или обойти

древнюю постройку вокруг.

Когда зимой 1969 года в Новосибирск приехала группа работников телевидения и Академии наук Соединенных Штатов Америки для съемок сибирской части своего фильма о «первых американцах» — предках американских индейцев, первое, что увидели гости в нашем Институто истории, филологии и философии Сибирского отделения АН СССР, был рисунок каргатского павильона.

- Существует ли этот павильон на самом деле? - спро-

сил директор и сценарист фильма Крейг Фишер.

— Да, существует,— ответили мы Фишеру.— Только сейчас у нас в городе минус сорок градусов по Цельсию, а

в Озерках и того больше. Вы, мистер Фишер, можете по-

терять там кончик носа!

- Готов оставить там даже уши, - ответил, смеясь, Фишер. Что, вирочем, и произонию, так как он обморозил не только кончик поса, по и кончики ушей...

И вот мы вместе с американцами стоим в павильоне в Каргате Озерках посреди огромного сконища костей мамонта, в древнем стойбище - поселке первобытных охотинков. Снаружи воет ветер, лежат груды снега, все белымбело, совсем как в лединковом нерноде.

— Фантастически! — воскликнул потрясенный Крейг

Фишер, когда увидел столь необычную картину.

На многочисленные вопросы работников американского телевидения нам принилось отвечать долго и обстоятельно. II, конечно, о том, как люди каменного века вырыли для своего жилища глубокий котлован, соорудили вокруг него прочные стены из бивией, черенов и бедренных костей мамонтов и, должно быть, перекрыли все сооружение сверху шкурами. Более того, эти люди были одеты в прочную двухслойную одежду - комбинезон из меха шерстью внутрь и шерстью наружу. Получалось, что эти первые сибиряки, а вместе с тем и первые американцы, по тем временам неилохо устроились на своей суровой, открытой всем арктическим ветрам земле!

И у них с избытком хватало долгой арктической зимы для того, чтобы вырезать из бивия мамонта не только портреты своих женщин - амулеты плодородия, но и расскавывать наивные, философские в своей основе, легенды и мифы о хитрых и простодушных, о благородных и коварных зверях. Так зарождалось искусство, а вместе с ним зачатки науки, в том числе математических знаний и даже... астрономии, в виде наблюдений за фазами Лупы, по которым женщины каменного вска вели счет диям беременности, а охотники ждали норы промыслов, готовили занасы нищи... Они очень многое умели паши первобытные

предки!

Поселение людей превнекаменного века в Озерках интересно не только жилищами из костей мамонтов, по еще и своим отличием от всех известных нам сейчас поселков людей налеодита в Сибири и Европе. Дело в том, что каргатский палеолитический поселок принадлежал людям, у которых не было или почти не было в употреблении каменных орудий.

Обычно на стоянках палеолитических охотинков можно видеть россыни оббитых кампей — заготовок и нуклеусов, тысячи сколотых с них отщенов и пластии, множество мелких и более крупных изделий из таких отщенов или пластин, а также изготовленных из целых галек и превращенных в подобие топора или скребка.

В Каргатском поседке на всей расчищенной ножами и кисточками обнирной наощади удалось обнаружить только два миниатюрных отщена кремия, каждый размером не

более ногти.

Объяснение этому найти нетрудно: в бескрайней Барабинской степи нет ни одного выхода на новерхность земли камня, пригодного для изготовления орудий труда. Каменное основание нашей иланеты лежит здесь под мощным иластом рыхлых отложений — суглинков, глин и несков.

Людьми каменного века обитателей древних Озерков,

Людьми каменного века обитателей древних Озерков, следовательно, можно назвать лишь условно, так сказать, в хронологическом смысле, как современников других жителей Сибири того периода, у которых камень и на самом

деле служил основой всей их техники.

Зато первобытные охотники Каргата имели в своем распоряжении огромные запасы костей мамонта. Мамонт служил им инщей, давал материал не только для одежды, по и для устройства прочной крыши над домами. Одной шкуры мамонта, нужно думать, хватало, чтобы полностью покрыть жилище большой семьи того времени.

Среди обпаруженных многочисиенных ребер мамонта встретились и такие, которые имели следы обработки в виде направленных сколов. В результате ребро мамонта превращалось в прочное острие, в своего рода конье или дро-

тик, если его закрепляли на конце древка.

Вполне возможно, что заостренные подобным образом ребра мамонта служили не только пидивидуальным оруднем палеолитического охотника, но и употреблялись для оснащения ловчих ям и загонов для мамонтов. Воображение рисует картину, которая паноминает известную сцену охоты на мамонта, изображенную знаменитым русским художником М. В. Васпецовым и хранящуюся в Историческом музее в Москве. В глубокую яму-занадню провалился волосатый гигант, а вокруг ямы наверху толиятся одетые в шкуры охотники и бросают в него конья, оснащенные ваостренными ребрами мамонтов. И точно такие же острия торчат на дне ямы: на илх напоролся иленный зверь...

Древине жители поселений в Каргате и в Бурети на Ангаре, как и их современники в Мальте, были не только смелыми охотниками. До нас дошли свидетельства их сложной духовной жизии. Мы уже говорили о находке двух миниатюрных каменных отщенов. Они, должно быть, ценились в то время обитателями поселка на «Волчьей гриве» так, как ценим мы алмаз, которым режем оконные стекла.

Сравнение с алмазом не случайно: среди обломков бивней мамонта был замечен один, по поверхности которого шли сле заметные нарезы, складывавшиеся в геометрический узор в виде вписанных друг в друга уголков-шевронов. Эти орнаментальные нарезки могли быть нанесены именно такими острыми, прочными, хотя и миниатюрными каменными лезвиями, заменявшими первобытному художнику кремневые образцы, 'столь обычные для других стоянок каменного века.

Пу, а как же «первые американцы», о которых в Озер-

ках шла речь зимой 1969 года?

Копечно, совсем не обязательно, чтобы первыми в Америке за тысячи лет до Колумба оказались именно те конкретные люди, следы деятельности которых так наглядно представлены остатками домов из костей мамонтов в Озерках. Но строители каргатских жилищ действительно принадлежали к числу первожителей Сибири и тех, к которым ведут нас нити из той глубины веков, когда человек впервые почувствовал под своими ногами твердую почву Аляски, Лабрадора и всей «матерой земли Америки», как когда-то говорили о ней наши славные землепроходцы, основавшие триста лет назад по ту сторону Берингова пролива «Русскую Америку».

Через четыре месяца после отъезда американцев в наш Институт истории, филологии и философии пришло письмо из Нью-Йорка от Хью Даунса — «звезды американского телевидения», спимавшего фильм в Озерках.

«Д-ру А. П. Окладникову, советская Академия наук, Академический городок (Новосибирск), Сибирь, СССР.

Дорогой профессор Окладников! Хочу сказать Вам, что и с большим удовольствием работал с Вами, мог провести время, разговаривая с Вами, и видеть археологические находки в Озерках. Я надеюсь, мы встретимся как-нибудь снова.

Иапта программа выйдет в эфир 21 марта. Я надеюсь, что Вам понравится фильм с Вашим превосходным ин-

тервью (таким, что даже холоднейшая погода не номешала ему). Пожалуйста, передайте мой привет и благодарность Василию Максимовичу Мозговому, если Вы увидите его. Мне по-настоящему ноправились люди этого маленького города!

Искрение Ваш Хью Даунс».

Вся Америка смотрела фильм о «первых американцах», причем начинался он в Каргате, а кончался на Анангуле, где вел свои раскопки профессор Вильям Лафлии. На той самой Анангуле, где нам предстояло вести с В. Лафлиным и его сотрудниками совместные археологические раскопки.

И в довершение к нам пришла посылка на Иью-Порка, в которой Крейг Фишер прислал обещанный фрагмент цветной пленки фильма, спятого в Каргате на центральной

усадьбе совхоза «Озерки».

...Со времени встречи с Алешем Хрдличкой на Ангаре прошло миого лет. Закончилась победой советского парода над гитлеровской Германией и милитаристской Японией Великая Отечественная война. Исследователи, работающие с противоположных сторон Бернигова моря, внесли повый вклад в понимание тех событий в природе и в жизни древнего человечества, которые происходили во времена, когда в Америке должен был появиться нервый человек.

Стало ясно, что первые насельники Американского континента процикли туда не в неолите и даже, может быть, не 15—20 тысяч лет назад, а еще раньше, когда на Амуре у старинного-Кумарского острога, в Филимошках на реке Зее и на речке Улалинке в Горно-Алтайске жили люди нижнего палеолита, выделывавние свои примитивные ору-

дия из целых галек желтого кварцита.

За прошедшее после встречи с Хрдличкой время в Якутии на Алдане были найдены листовидные наконечники, обработанные ретушью с двух сторон, похожие на такие же наконечники из стоянки «Верхоленская гора» у Иркутска и клинки, обнаруженные в древних поселениях Америки. На Ушковском озере на Камчатке под слоями вулканического пепла оказались еще более удивительные каменные наконечники с черешком, схожие с такими же черешковыми наконечниками Америки 10. Об этом пойдет речь дальне. Сейчас же заметим только, что древний человек мог, следовательно, продвигаться из Азии в Америку не только через узкое место Берингова пролива, но и по островным ценим — с Камчатки, а также через Алеутскую островную гряду.



Вновь к проблеме первоначального заселения человеком Америки мы вернулись в мае 1973 года на состоявшемся в городе Хабаровске симпозиуме «Берингийская суща и ее значение для развития голарктических флор и фаун в кайнозое». Организованный Дальневосточным научным центром АН СССР, этот симнозиум по проблематике и своему научному значению, по зуществу, был международным форумом ученых. Паряду с советскими исследователями различиых научных направлений геологами, палеонтологами, биологами, географами. логами. антропологами, ботаниками - в нем приняли участие ученые ГДР, Венгрии, Чехословакии, Финляндии, США, Канады, ФРГ, Швейцарип.

В просторных и светлых залах Хабаровского Дворна культуры профсоюзов, предоставленного в эти дни участникам симнознума, можно было встретить многих широко известных зарубежных специалистов, изучающих историю Евразии и Америки. Здесь были Х. Д. Кальке (ГДР) п Ч. Е. Борден (Канада), Х. Г. Банди (Швейцария) и Б. Прал (Чехословакия), большая группа американских исследователей: И. Андерсон,

Ф. Х. Вест, Е. Д. Диксоп, В. Хейнес, В. С. Лафлии, П. М. Хонкинс.

Нидером с американской стороны был экстравагантный и энергичный доктор Дэвид Хонкинс— неутомимый исследователь четвертичных отложений Аляски и шельфа Берингова и Чукотского морей. Он не только возродил интерес к древней Берингии, организовав в 1965 году в Данвере (США) нервый специальный симпознум по Берингийской суще, по и обосновал ее существование.

Миогие из названных ученых оставили свои неотложные дела, лекционные курсы в университетских центрах и, проделав не одну тысячу километров, прибыли в Хабаровск, чтобы участвовать в обсуждении проблем Берингийской суши, давно уже исчезнувшей под водами океана. О том, какое значение придавали зарубежные ученые вопросам, рассматриваемым на симнознуме в Хабаровске, свидетельствуют слова Д. Хопкинса, который сказал: «Если бы даже в наше время не было авнации, я добрался бы сюда на любом попутном транспорте, чтобы только принять участие в этой конференции ученых».

Так что же представляет собой древияя Берингия, вы-

зывающая столь большой интерес ученых мира?

Если в ясные дни смотреть с мыса Дежнева на восток, то на противоположной сторопе Берингова пролива можно увидеть скалистые и обрывистые берега мыса Принца Уэльского. Это уже другой материк — Америка. Ширина пролива здесь немногим более 80 кплометров, причем примерно посредине него от Чукотского полуострова к Аляске тянется цепочка островов — Ратманова, Больной и Малый Диомид, Святого Лаврентия. Глубина пролива небольшая: средняя всего 45 метров, максимальная около 58 метров, а само дно покрыто осадочными породами лишь на 6 метров. ниже которых лежит прочное скальное основание, представляющее собой плоскую платформу. Края этой мелководной донной илатформы на севере и на юге отделяются крутыми склонами от более глубоких частей Леловитого и Тихого оксанов. И если бы вдруг произонно опускание уровня моря на 50 метров, то на месте островов образовался бы сухопутный перешеск, связывающий Азпатский и Американский континенты. Понижение моря на 100 метров привело бы к образованию гигантского сухопутного моста шприной почти в 4500 километров. Его северная граница достигла бы широты острова Врангеля, а южная захватила бы восточные острова (Умнак, Уналашку, Унимак) Алеутского архипелага.

Этот сухопутный мост и получил название Берингийской сущи или Берингии. Смутные представления о массиве сущи, пскогда соединявшей Азию и Америку, сохранились у исследователей с XIX в. Однако само понятие «Берингия» было впервые введено в научный оборот в 20-х годах нашего столетия академиком П. П. Сушкиным, занимавиникся изучением оринтофауны Спбири. С того времени опо прочно вошло в литературу, и сегодия название «Берингия» можно встретить пе только в академических нубликациях, по и в периодических изданиях популярных журналов, газет.

Иовейними исследованиями специалистов разных стран получены данные, которые свидстельствуют о том, что Берингия не была илодом фантавии 11. Причем она представляла собой не просто «мост» или какое-то ледниковое образование, а вполне полноценную сущу с условиями, благоприятными для жизни животных и человека. Климат ее был сходен с современным климатом северо-восточных

областей Сибири и Канады.

В погднем плейстоцене здесь господствовали тупдровые ландшафты с прекрасными настбищами для мамонтов и других травоядных. А средняя температура пюля коле-

балась в пределах 10-13° (по Цельсию).

Работы по изучению морских отложений позволяют довольно точно проследить колебания уровня Берингова моря, выделить основные этапы его истории и даже датировать их. Считается, что суща шириной более чем в 1000 миль, связывающая Чукотку с Аляской, существовала дважды. Первоначально это было примерно 65—35 тысяч лет назад. Затем сухопутная связь между Азией и Америкой была прервана и возобновилась в поздний период так называемого Висконсинского оледенения— около 28— 25 тысяч лет назад. Этот сухопутный мост просуществовал до времени в 10—11 тысяч лет назад, а затем был окончательно разрушен надвигающимся морем.

В то время были затоплены Берингов пролив и Анадырский залив, и Аляска отделилась от Спбири, а острова Святого Лаврентия, Прибылова и Алеутские — от материко-

вой Америки.

Существование Берингийской суши способствовало интенсивному перемещению с континента на континент различных видов растительности, животных и человека. Согласно исследованиям советского ученого А. В. Шера, Бе-

рингия уже в рапнем плейстоцене была важнейшим центром распространения холодостойких видов млекопитающих, освоивших Субарктику. Таких, папример, как широколобые лоспрода Praealces, овцебыки (Praeovibos) п бизоны 12. Возможно, именно потомками этих животных являются современные американские овцебыки, бизоны и лоси. Миграции животных продолжались и в последующие периоды. А птицы Чукотского полуострова и долины Анадыря (канадский гусь, трясогузка, даллия) и в наши дни сохраняют связь с Америкой, совершая ежегодные перелеты до Калифорнии. В реках Сибири и Аляски встречаются одии и те же виды рыб: хариус, щука, чукучана, гольян и другие. Флора Северной Америки изобилует сибирскими растениями. Они настолько «сибирские», что иногда американские ученые не могут определить их по материалам, которыми располагают.

Профессор Д. Хонкинс, например, в 1973 году привозил в наш Академгородок собраниую им на Аляске коллекцию шишек ископаемой лиственницы и листьев ископаемых ив. Растения эти американские специалисты определить не смогли, они только указали, что это не американские, а сибирские виды и посоветовали обратиться за номощью к

советским коллегам. Что Д. Хопкинс и сделал.

О роли древней Берингии в первопачальном заселении человеком Американского континента мы уже упоминали. Берингийская суща фактически была единственным путем, по которому первобытные охотники, населявшие просторы

Спбири, могли проникнуть в Новый Свет.

В эпоху палеолита уровень матернальной культуры был таким, что человек находился в прямой зависимости от естественно-географической среды. Первобытные охотпики, к примеру, были «привязаны» к животным, подобно тому как в свое время индейцы каманчи и сну — к бизонам, или эскимосы внутренних районов Канады — к оленим-карибу. Они жили за счет животных, получая от них все пеобходимое для своего существования: строительный материал для жилищ, пищу, одежду, топливо и даже сырье для орудий. В погоне за добычей палеолитические охотники проникали все дальше и дальше в глубь неизведанных областей, куда мигрировали животные в поисках лучших пастбиц.

Следы кострищ этих палеолитических охотников, остатки их деятельности в виде каменных наконечников, но-

жей, скребков встречаются на огромном пространстве: от пустыпи Гобп до американских Илато Ирерий. Их находили в Восточной Сибири и в Якутии, на Амуре и в Приморье, на Камчатке и Аляске. Они как бы маркируют этанный путь, по которому в течение тысячелетий ило переселение людей из Центральной Азии в Америку.

В связи с этим небезынтересно вспоминть хорошо известную Центрально-Азнатскую экспедицию Американского музея естественных наук, направленную по инициативе знаменитого палеонтолога-дарвиниста Гепри Фэрфильда Осборна в глубь монгольских стеней и пустыпь для поисков недостающих звеньев в эволюции человека, а также вспоминть мысли о важной роли Центральной Азин в первоначальном заселении человеком Американского контипента, высказанные в 20-х годах ее участинком, широко образованным археологом Нельсом Христианом Нельсоном <sup>13</sup>.

Правда, в распоряжении Нельсона не было самого главного — древнейших палеолитических изделий, которые должны были принадлежать обитателям Монголии. Нужно думать, они, конечно, встречались американцу во время нутешествий по пустыне Гоби, но так ненохожи были эти вещи на хорошо известные Нельсопу европейские стандарты, что он их не оценил должным образом, о чем ученый

сам писал вполне определенно.

Открыть налеолит Центральной Азии посчастливилось советским ученым и их монгольским друзьям. Еще в 1949 году наша экспедиция впервые открыла и определила возраст серии палеолитических поселений в Монголии: сначала в окрестностях столицы Монгольской Народной Республики города Улан-Батора, затем на реке Орхон у развалии столицы Монгольской мировой империи древнего Каракорума, у подножия Гобийского Алтая, в бассейнах Керулена и Халхин-Гола. В дальнейшем были сделаны новые удивительные открытия 14.

В свое время виднейший американский археолог Хэллам Мовнус выдвинул гипотезу о господстве примитивной галечной культуры к северу и востоку от Пенджаба 15. И действительно, начиная со времени стоянки Улалинка 16 вплоть до конца палеолита в Северпой и Центральной (Монголии) Азии, широко представлены древнейшие культуры, в которых огромное значение имели простые, лишь частично обработанные гальки — чопперы и чоп-

пинги, как их называют археологи, а также массивные галечные орудия типа скребел.

Можно было подумать, что и на самом деле перед нами как бы два изпачально чуждых друг другу мира — куль-

тура ручных рубил и культура галечных орудий.

И вдруг у древней святыни монголов, табунрованной, запретной, горы Ярх на востоке страны, мы увидели по ходу нашей машины жилу желтой янмовидной изверженной породы. Такой же чудесный материал для каменных орудий, как выходы красной янмовидной породы у под-

пожия Гобийского Алтая, в горах Арца-Богдо!

Мы сделали остановку и прямо под колесами автомобиля на полотие дороги увидели кусок этой породы, несомиению, побывавший в руках древнего человека. Еще несколько шагов по дороге, и мы наткнулись на бесспорный нуклеус, иначе говоря, заготовку, с которого синмались каменные пластины. А еще дальше на развеянной ветрами Гоби поверхности лежал такой предмет, один вид которого здесь, в Монголии, привел нас в смятение: все, что угодно, только не ручное рубило, не «бифас аббевилиенского облика»!

Перед нашим удивленным взором предстало массивное орудие, обработанное с обеих сторон широкими сколами, такое же, какое можно увидеть на страницах любого учебника, где речь идет об ашельских или шельских ручных рубилах. Такие рубила приходилось находить в пыльной земле пустыни на берегах Иила. Но здесь, где, казалось, изначально выделывались галечные орудия и господствовала галечная техника, о такой находке пельзя было и мечтать.

За первой находкой такого рода у горы Ярх последовали повые. Перед нами расстилалась общирная возвышенность, где на каждом шагу встречались обработанные камни, в том числе характерные «бифасы», а вместе с ними

нуклеусы и отщепы.

Следующую остановку мы сделали в 60 километрах к северу от районного центра Средней Гоби поселка Мандал-Гоби на краю глубокой и широкой впадины, которая не случайно носила название «Дно Гоби», так она была широка и просторна, а края ее обрамляли вертикальные обрывы черного базальта. Исобычность ландшафта и следы бывшего здесь некогда озера обещали новые находки.

Так оно и случилось: на склопе возвышенности оказа-

лись каменные изделия налеолитического времени, в том числе и «бифасы», только более изящно и тщательно оформленные сколами и не столь крупные, как у горы Ярх. Среди них были, в частности, миндалевидные, или, как иногда иниут, «амгдалондные» клинки — прямые потомки рубил с горы Ярх. А через два года далеко к западу от «Дна Гоби» у гор Арца-Вогдо в Южной Гоби нам удалось открыть новое местонахождение древних поселений, некогда перекрытых дюнными толщами. Дюны ушли, и под ними оказались остатки кострищ древних обитателей этого края, а около них — каменные изделия, заставившие нас снова вспомнить гору Ярх и «Дно Гоби».

Читатель вправе спросить: причем тут Нельсон и «пер-

вые американцы»?

Дело в том, что в новых находках у Арца-Богдо поражало, с одной стороны, отсутствие керамики и их отличие от материалов, обнаруженных участниками Центрально-Азнатской американской экспедиции в Банидзаке, в их «Шабарак-Усу». Это явно был памятник более древней и примитивной культуры.

С другой же стороны, не менее интересным было то, что обитатели Арца-Богдо инроко пользовались техникой «бифасов». Они выделывали из кремия двустороние обработанные клинки коний или пожей и иластины для составных пожей, у которых имелась деревянияя или костяцая основа с пазами для закрепления кремневого лезвия.

Налицо, таким образом, древняя и, по-видимому, непрерывная техническая традиция изготовления подобных клинков, которая уходит в отдаленнейшее прошлое Цент-

ральной Азин - к горе Ярх и «Дну Гоби».

Однако и самые ранине культуры каменного века Американского континента характеризуются именно такой технической традицией. На древнейших стоянках налеолитических охотников Америки между ребер ископаемых слонов сибирского типа — мамонтов — были обпаружены точно такие двустороше обработанные клинки, служившие наконечинками метательного оружия и кинжалами для разделывания добычи.

Что же удивительного в том, что предки американских индейцев, или «палеонидейцы», могли из этих районов Центральной Азии двинуться в просторные долины Прибайкалья и еще дальше— в Якутию, на Японские острова и, наконец, через исчезнувшую теперь берингийскую сушу

на Аляску!

Конечно, только одного элемента материальной культуры еще недостаточно для того, чтобы строить столь широкие гипотетические конструкции. Но в свое время тот же Нельсои нашел на Аляске, на Университетской ферме в Фербенксе, загадочные изделия, которые археологи называют по-разному: то нуклеусы-скребки, то «клиновидные нуклеусы». Всего же точнее, на наш взгляд, назвать такие предметы торцовыми нуклеусами, поскольку пластины с них скалывались не но всему периметру, не с «брюнка» или «спинки», а с одного узкого края — торца.

Эти находки позволили Пельсону высказать смелос предположение, что именно они маркируют путь первых американцев из Гоби в Америку. Значит, и двустороние обработанные клинки-наконечники, и кинжалы, и упоминутые загадочные изделия являются указателями, своего рода пидикаторами древнейших контактов между Азней и

Америкой.

В настоящее время выдвигаются различные гипотезы и высказываются разные точки зрения о времени и путях древнейших миграций палеоазнатов в Новый Свет. Одни исследователи, основываясь на радиоуглеродных датах стоянок Льюнсвилл в штате Техас (37 000 и 38 000 лет назад), Тьюл Сирпигс в штате Невада (28 000 и 32 000 лет), Санта Роса Айленд в штате Калифориия (30 000 лет), относят начальный этан заселения Америки к очень раннему времени — около 40 тысяч лет назад.

Известный археолог Луис Лики еще больше увеличил

Известный археолог Луис Лики еще больше увеличил возраст «первых американцев». По его мнению, находки каменных предметов «в пустыне Мохаве в Южной Калифорнии показывают, что человек жил там по крайней мере 50 тысяч п даже очень вероятно 100 тысяч лет тому назад»<sup>17</sup>.

Большинство же исследователей склоняются к мысли, что впервые человек появился на Американском континенте около 27—25 тысяч лет назад. И, судя по хорошо датированным остаткам деятельности человека, обнаруженным в пещере Вилсон Батте в штате Айдахо (радноуглеродная дата 15 000 лет) и на стоянке Тланакая вблизи города Мехико (дата 23 000 лет), группы насельников около 23 тысяч лет назад уже достигли районов Мексики.

Археологи Честер С. Чард и Мюллер-Бек <sup>18</sup>, основываясь на данных палеогеографии, геологии и археологии, показали, что первое заселение Америки произошло песколько ранее: по Чарду — около 25 тысяч лет, по Мюллер-

Беку — около 28 тысяч лет назад. При этом раниее заселение Нового Света, по мнению Мюллер-Бека, происходило двумя волнами, первая из которых носит черты обобщенного среднего налеолита с мустьерскими традициями, вторая — обобщенного верхнего налеолита —

ориньяка.

Близки к этим построениям и взгляды В. Хейнеса <sup>19</sup>. Выступая на симпозиуме в Хабаровске, он говорил, что присутствие в комплексах американской культуры Кловис таких предметов, как тщательно обработанные «бифасы», трехсторонние пластины-скребки и костяные изделия типа ножей, шильев, указывает на тесную связь этой культуры с культурами верхиеналеолитических охотников на мамонтов стоянок Костенки, Сунгирь, Кокорево, Афонтова гора.

По иному решает вопрос об истоках американских культур Мэри Вормингтон <sup>20</sup>. Основываясь на находках двустороние обработанных наконечников в палеолитических намятниках Южной Сибири, прежде всего в Усть-Канской пещере, она высказала гипотезу о том, что южносибирская культура, продвигаясь к Байкалу, смешалась здесь с азнатской традицией чопперов и затем распространилась к

устью реки Лены и оттуда к Берингии.

Сходная точка врения поддерживается Э. Вилмсеном, который находит параллели комплексам Когрук и Бритиш-Маунтен из Аляски в материалах стоянок Мальта и Буреть на Ангаре и налеолитических поселений в долине реки Лены и в этом усматривает связь налеолита Аляски и Сп-

бири <sup>21</sup>.

Согласно взглядам другого американского археолога Ч. Чарда, первоначальное заселение Америки связано с волной переселенцев из Азии, культура которых характеризуется традициями чопперов и чоппингов. Истоки этой культуры Ч. Чард видит в восточновзиатских комплексах

типа Динцунь в Северном Китае.

Видные исследователи древних культур американского Севера Ф. Вест и Д. Андерсон (США), участвовавшие в симнозиуме в Хабаровске, в противоположность этому считают, что только комилексы Денали на Аляске имеют беспорные аналогии с поздненалеолитическими намятниками Северной Азии <sup>22</sup>. Это положение развивается также советскими археологами З. А. Абрамовой <sup>23</sup> и С. Н. Астаховым <sup>24</sup>. До педавнего времени в большинстве исследований, посвя-

щенных ранним переселенцам в Амерпку, преобладала точка зрения о западных путях миграций. При этом предполагалось два маршрута: 1) по тундрам и лесотундрам Якутии на Чукотку, а оттуда через Берингийский мост на Аляску; 2) от пизовьев Лены (а в некоторых работах даже из Европы) по полярному побережью Азии через Берингию в Северную Америку.

В последние годы в научной литературе под влиянием новейших открытий постепенно формируется положение о тихоокеанских путях заселения Нового Света, которые проходили или вдоль Азиатского материка по Охотскому побережью, или по островам: Япония — Курильские — Кам-

чатка — Алеутские.

Серьезный аргумент, подтверждающий тихооксанский вариант движения к Американскому континенту,— открытие и исследование стоянки Анангула (возраст около 8—9 тысяч лет) на Алеутских островах. К расконкам на Анангуле и ее каменной индустрии мы еще верпемся. А пока скажем, что целый ряд данных (например, находки в каньоне реки Фрезер в Британской Колумбии чопперов и специфических галечных орудий с носиком, аналогичных орудиям со стоянок Кумары и Осиновка в Приморье, совнадения в некоторых типах каменных орудий палеолита Японии и Северной Америки) свидетельствует, что наряду с континентальными маршрутами важную роль в заселении северо-востока Азии и Северной Америки играло и тихооксанское направление.

Итак, благодаря энтузназму и усилиям многих ученых мы знаем теперь, что около 25 тысяч лет назад завершилось освоение человеком Северной Азии и ее северо-восточных окраин и началось заселение Северной Америки. Мы знаем также, что предками американских индейцев были палеолитические переселенцы из Азии. Намечаются и их предполагаемые маршруты миграций. Конечно, несмотря на эти значительные достижения в изучении проблемы первоначального заселения северо-востока Азии и Северной Америки, нельзя считать, что проблема эта разработана с необходимой полнотой и что все вполне ясно.

Чем дальше идет время, тем шире фронт работ в Азии и Америке, тем больше накапливается новых данных, но вместе с тем и все более усложивется общая картипа исторического развития на севере Тихоокеанского бассейна, совсем не такая простая, как это могло показаться рапьше.

Если не принимать во внимание сравнительно поздние контакты между Азней и Америкой, например те, о которых говорят намятники древнеэскимосской культуры возрастом не более двух носледних тысячелетий, то для более раннего палеолитического времени остаются всего два снеинфических элемента, связывающих древние культуры этих континентов,— торцовые или гобийские нуклеусы и двустороние обработанные клицки.

Не слишком ли этого мало? Не слишком ли узок круг искомых параллелей? А где же такие цамятники и ценые культуры, которые могли бы еще надежнее, еще прочнее связать два материка? Или же заселение человеком Пового Света происходило так давно, что к нему не имеют прямого отношения (как более поздние) найденные два элемента? А может быть, эти искомые самые ранние памятники, общие для Азии и Америки, потонули вместе с Берингией и покоятся на дне Берингова моря и потому недоступны археологам нашего века?

Тем важней поиски новых, общих для каменного века двух материков, элементов древних культур и родственных памятников. Тем очевидней необходимость объединения усилий ученых для освещения проблемы первоначального заселения человеком Американского контипента. И не случайно после завершения симпозиума в Хабаровске по нашему приглашению оттуда для знакомства с Академгородком и работой новосибирских археологов прибыла группа его участников. В Новосибирске беседы по интересующей нас проблеме и связанным с ней другим вопросам продолжались. В. Лафлин и Ч. Борден даже выступили перед учеными Академгородка и студентами Новосибирского университета со специальными лекциями о своих исследованиях.

В этих беседах, протекавших в дружеской непринужденной обстановке, мы вспомнили добрым словом Алеша Хрдличку, его работы по истории переселений предков индейских илемен и алеутов через тогдашний Берингов мост, его симнатию и живой интерес к работам советских ис-

следователей в Сибири.

Не мог не всиоминть А. Хрдличку и Ральф Солецкий, профессор Колумбийского университета в Нью-Порке, сделавший одно из «открытий века». Он нашел замечательную пещеру Шанидар в Иракс, а в пей — захоропения пеандертальцев и посвятил этой находке книгу с необычным названием — «Первые люди цветов»<sup>25</sup>. Речь в цей идет о том, что псандертальцы, похоронившие своих умерших в этой нещере, не только обеспечили сохранность останков одного из членов своей общины, у которого при жизни была ампутирована рука, но и засынали погребения сородичей цветами. Да, да, именно цветами! Об этом говорит найденная в захоронении шанидарского налеоантрова цветочная иыльца. Факты эти — выражение не только достаточно развитых общественных связей, по и совершенно неожиданных для того времени эстетических чувств.

Новые находки в пещере Шанидар свидетельствовали, таким образом, в пользу старой теории о неандертальской фазе в становлении человека, иначе говоря, о близости духовного мира неандертальского человека к нашему, о генетической связи между этим примитивным еще человеком ледниковой эпохи и нами, «разумными» людьми, теории, убежденным сторонником которой был Алеш Хрдличка.

Сепсационные открытия в пещере Шапидар, так блестяще подтвердившие общие выводы, сделанные на основе исследования пещеры Тешик-Таш с остатками мустьерского человека — неандертальца, явились как нельзя кстати. Ибо борьба между сторонниками взаимонсключающих взглядов на неандертальцев не затухает. И если в начале этой борьбы, едва ли не самой драматической в истории науки о человеке, стояли Хрдличка и Вирхов, то теперь она развернулась в, можно сказать, неожиданных формах. В нее вступил новый, правда, мифический, как оказалось, «герой» — «спежный человек», «йсти». Тот самый «спежный человек», о котором еще недавно шумела пресса и на понски которого была отправлена не одна экспедиция. Увы, безрезультатно...

Крупный советский историк Б. Ф. Поришев, пыне уже покойный, со всей силой своего полемического таланта выступил против ископаемого неандертальца как претендента на нашего предка, защищая существование «спежных людей», в которых он хотел видеть живых «налеоантронов», иначе говоря — неандертальнев нашего времени. Более интроким методологическим фоном для своей борьбы за «снежного человека» он избрал теорию о том, что неандерталец трудился несознательно, без представления о конечной цели своих операций по изготовлению орудий труда. Карл Маркс, как известно, инсал, что в отличие от пчелы, создающей свои математически правильные по форме соты без осознания цели, инстинктивно, человек делает

свои орудия с определенным целевым заданием, по плану. С точки зрения В. Ф. Поршнева, неандерталец выделывал свои орудия не как человек, а как ичела, как животное, то есть инстинктивно.

Так, Рудольф Вирхов спустя сто лет получил пеожиданную философскую поддержку, притом в статье, озаглавленной «Материализм против идеализма»<sup>26</sup>. Идеалистами назывались сторонники неаидертальцев, а материалистами их противники — охотники за «снежным человеком»...

Но вернемся в 1939 год.

Бурные события второй мировой войны не позволили сбыться мечте А. Хрдлички о том, чтобы его молодые ученики и соратники нобывали на археологических раскопках в Сибири, в Средней Азии — в знаменитом ущелье, где находится нещера Тешик-Таш. Но в годы, когда наш народ ломал хребет фанистскому зверю, старый ученый всем сердцем был с советскими людьми. Со всей страстью борца он выступал в Соединенных Штатах за дружбу американского и советского народов. И не раз при этом в нечатных своих выступлениях вспоминал встречи на Ангаре, отдавая должное успехам советской археологической науки, вооруженной передовыми идеями нашего века.

Так на протяжении десятилетий старые прочные нити дружбы, начиная с визита Алеша Хрдлички в Буреть и Лепинград, общие научные интересы связывали сибярских археологов и американских исследователей, занимающихся проблемой первоначального заселения Американского континента человеком. Особенно после симпознума по Берингии и последующего посещения американскими

коллегами Академгородка в Новосибирске.

Но кто бы мог ожидать, что за этими визитами последует визит сибирских археологов в Америку! И не просто в Америку, а на Аляску и еще дальше — на овеянные древними легендами Алеутские острова? Более того, не простой визит дружбы, а совместная советско-американская экспедиция на затерянный в океане остров с мелодичным названием Анангула.

Такая экспедиция состоялась летом 1974 года. У «колыбели» ее, как мы видели, так или иначе стоял десятки лет назад Алеш Хрдличка и... мальчик-пеандерталец из Тенник-Таша!

Американские археологи, участвовавшие в симпозиуме по Берингии, познакомившись спачала в Хабаровске, а за-

тем в Новосибирске с археологическими коллекциями, были поражены богатством материалов и особенно тем, что многие сибирские вещи имеют прямые аналогии с материалами древних стоянок Аляски и Алеутских островов. Выражая общее мнениз, Д. Хонкинс в интервью корреспонденту газеты «Тихоокеанская звезда» говорил: «Советским ученым удалось найти потрясающее количество материалов, которые удивительно похожи на то, что мы имеем на Аляске». И тогда же у американских спецпалистов возникла мысль пригласить сибирских ученых в Америку для непосредственного участия в расконках. Профессор В. Лафлии (один из инициаторов этого приглашения) остроумно заметил: «Материалы, аналогичные орудиям Аляски, находятся в пустыне Гоби и в Сибири. Но пустыню Гоби и Спбирь трудно перенести на Аляску, проще экспертов по проблемам древних культур Сибири и Гоби пригласить в Америку».

Однако для осуществления идеи приглашения советских археологов из Сибири в Америку, на Алеуты, были пужны не только время, добрые пожелания, но и определенияя материальная база, причем довольно солидиая. Н можно представить нашу радость, когда в начале июня 1974 года стариний научный сотрудник Института геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР С. А. Троицкий, один из участников симпознума в Хабаровске и наш друг, получил от профессора Лафлина письмо, в котором тот просил пе-

редать Окладникову следующее:

«Подготовка к Вашему визиту закончена. Мистер Хью Дауис будет рад Вас видеть вместе со многими старыми друзьями в Нью-Порке. Передовой отряд уже на Умнаке, они откопали сейчас 11 скелетов на Чалуке. Раскоп на Анангуле готов. Снимается покров вулканического непла, так что Вы, д-р Васильевский и другие смогут конать прямо с культурного слоя. Палатки уже стоят. Как только мы прибудем, мы сможем осмотреть весь район Никольского залива, включая гору Всевидова и Речешный, деревню Никольское и стоянку Чалуку и Окибэй, после чего направимся работать па Анангулу. Я подсчитал, что мы наконаем 20 тысяч орудий для исследования в Повосибирске. Мы ноделим коллекцию «прямо, сверху винз посередине», используя старое выражение Дальнего Запада. Мы очень ждем исследовательского визита академика А. П. Окладникова».

И в подкрепление этому частному письму принило офипиальное послание из Национальной Академии Соединенпых Штатов, направленное президенту нашей Академии М. В. Келдышу. Текст этого письма гласил:

Национальная Академия Наук Кабинет Президента Конститьюшен Авеню 2101 Вашингтон, Штат Колумбия 20418

23 января 1974 года

Академику Келдышу Президенту Академии наук СССР Ленинский проспект, 14 Москва, СССР

## Уважаемый президент Келдыш!

От имени Национальной Академии наук США я с радостью поддерживаю приглашение профессора Вильяма С. Лафлина, заведующего отделением биологической антропологии Коннектикутского университета, Сторс, Коннектикут, в адрес академика А. П. Окладникова из Института истории, филологии и философии Академии наук СССР посетить США сроком на 2 месяца, желательно в течение мая—июня 1974 года. Это приглашение, осуществляемое в соответствии с параграфом 8 межакадемического соглашения, также подразумевает приездиетверых молодых коллег академика Окладникова.

Профессор Лафлин сообщил нам о том, что во время визита академик Окладников обсудит с американскими коллегами вопросы, связанные с восточным побережьем США, и ознакомится с антропологическими коллекциями Американского музея естественной истории в Нью-Йорке, Коинектикутского университета и Музея Гарвардского университета в Пибоди. Затем он и его группа, сопровождаемые профессором Лафлиным, отправятся на Аляс-

ку, где они будут иметь возможность ознакомиться с археологическими работами, ведущимися на нескольких островах Алеутской цепи. Я полагаю, что принимающая сторона готова оплатить транспортные расходы по пребыванию группы внутри США и расходы на проживание.

Я с удовольствием сообщаю Вам о поддержке нашей Академией приглашения профессора Лафлина и надеюсь, что при Вашем содействии оно будет принято академиком Окладииковым.

Искрение Ваш, Филии Хэндлер, президент,



ИЗ АЗИИ
В АМЕРИКУ
ПО СЛЕДАМ
ДРЕВНИХ
КУЛЬТУР

## ВСТРЕЧИ В НЬЮ-ЙОРКЕ



Мы поднялись над Москвой ранним утром и весь день летоли вслед за солицем. Остались позади Копенгаген, Лондон, туманы Атлантики. И вот уже наш серебристый ИЛ-62 делает разворот над морем разноцветных огней вечернего Нью-Порка. Посадка в аэропорту Кеннели. Огромный современный аэропорт, сотии самолетов авиакампаний многих стран мира, Жарко. Душный влажный воздух. Спасаемся в здании аэропорта, охлажденном мощныма кондиционерами. Таможенные формальности -- и мы в США.

Нас встречают. Среди встречающих уже знакомые профессор Вильям Лафлин, Хью Дачупс и Джин Айгиер — археолог, изучающая древние культуры Алеутских островов. Дружеские приветствии, пожелания успехов.

В аэровокзале приметы повых веяний: появились надписи па русском языке, которые несколько лет назад нельзя было представить. В центральной галерее, папример, бросается в глаза ярко и крупно написанное «Добро пожаловать!».

Мчимся по вечерпему Нью-Йорку. Его авеню и стриты по сравнению с летом 1973 года стали темнее. Даже на Бродвее нет привычной «ярмарки огней» — эпергетический кризис. Останавливаемся в отеле с романтическим названием «Алгонкии». Это на 44-й стрит, совсем педалеко от Бродвея.

Судя по всему, мы не случайно оказались в «Алгонкине». Наш друг Вильям Лафлин давно и хорошо известен в этом отеле, можно сказать, свой человек в нем. Здесь радунно, по-домашиему встретили и его самого, и

нас — его гостей и коллег по науке.

После ужина уточняем программу наших работ. Опа насыщена до предела. Помимо совместных расконок на Алеутских островах (Анангула, Умнак) иманируются посещение университетских центров и музеев в Пью-Йорке. Коннектикуте, Анкоридже, Фербенксе, встречи с американскими учеными, осмотр археологических коллекций, поездки на места древних стоянок Камиус, Драй Крик. Денали на Аляске.

Главная цель путеществия — рассмотрение двух увлекательных и в то же время сложных проблем тихоокеанской археологии. Об одной из них речь уже шла — это проблема первоначального заселения человеком Севернон Америки. Наши работы, таким образом,— продолжение исследований, начатых А. Хрдличкой, и тех дискуссий, которые были на симнознуме по проблеме Берингийской сущи в Хабаровске.

Истоки и развитие культур, экономика которых основывалась на промысле морских животных,— другая проблема наших совместных с американскими учеными работ. Интерес к этой проблеме в последние годы очень вырос. Она была в центре вигмания на Международных конгрессах антропологических и этнографических наук в Москве

(1964 г.), Токно (1968 г.) и Чикаго (1973 г.).

Удивительного в этом инчего нет. Культуры морских охотинков — яркий пример адаптации к приморскому об разу жизии в принолярной зоне. Появление у приморского населения — предков чукчей, коряков, алеутов, эскимосов — прочного зимнего полуподземного жилища, теплой меховой одежды типа комбинезона, легких байдар и каяков из шкур морского зверя, бытового и производственного инвентаря, включая костяные поворотные гариуны, привело к формированию высокоснециализированных культур морских зверобоев и в конечном счете сделало возможным освоение человеком морских побережий Тихого и Ледови-

того океанов. По своей значимости в общечеловеческом прогрессе это событие можно сравнить с возникновением и распространением земледелия в южных областях с бла-

гоприятными климатическими условиями.

Долгое время считалось, что возникновение приморских культур — событие в историческом масштабе довольно позднее: в лучшем случае эпохи неолита или даже железного века. Некоторые ученые местом формирования этих культур считали южные районы, полагая, что в область Берингова моря мигрировали уже сформировавшиеся культуры, с готовым специализированным набором орудий для морской охоты. В свете повейших исследований стало очевидным, что корни приморских культур пужно искать на севере Тихоокеанского бассейна и в бо-

лее ранних иластах, чем предполагалось.

Что же могло оказать значительное влияние на формирование приморских культур? Прежде всего климатические и экологические изменения. Резкое потепление климата около 10 тысяч лет назад вызвало исчезновение крупных наземных млекопитающих (таких, как мамонт), а новышение температуры вод от 6 до 10 градусов привело к изменению морской фауны. Количественно и качественно изменился планктон и, как следствие, более многочисленными стали киты, ластоногие и другие морские млеконитающие. Приспосабливаясь к этим новым условиям, к новым формам экономики вынуждены были переходить и люди, превращаясь из охотников тупдры в морских зверобоев.

На территории азиатской части СССР стоянки древних зверобоев были открыты на Сахалине, Охотском побе-

режье, Камчатке и Чукотке.

Как шло развитие приморских культур на Американском континенте, какие взаимоотношения у них были с культурами тихоокеанского побережья Азии? Ответы на эти вопросы должны были дать раскопки на Алеутских островах.

## **АНКОРИДЖ** — ВОРОТА АЛЯСКИ



Нью-Порка совершаем  $H_3$ бросок почти через весь континент к Тихоокеанскому побережью. Вот и Аляска. Узкий. длинный полуостров на северозапале Америки, 49-й штаг США. Напболее круппые города Аляски — Анкоридж, Джуно (алминистративный пентр).

Фербенкс, Ном, Сиэтл.

Наше знакомство с Аляской начинается с пеожиданно шумной встречи в аэропорту Анкорилжа. Гости из Советского Союза влесь бывают нечасто. II на нас смотрят, как говорится, во все глаза. Мы попадаем окружение представителей местного университета, Алеутской корпорации, журналистов газет и телевидения. Щелкают блины, нас засыпают вопросами...

Лилли Мак Гарвей - ответственный секретарь Алеутской корнорации, говорит, что нас очень ждут в Анкоридже и на Алеутских островах, что мы почувствуем здесь доброе отношение многих людей. Впосленствии мы не раз вспоминали эти слова. Так и было на самом деле.

На следующий день анкориджские газеты номестили на нервых полосах пространные статьи и фотографии, посвятепные визиту советских ученых, который назывался

«превосходным» событием.

«Анкоридж дейли таймс», в частности, писала: «Пять русских археологов прибыли вчера в Анкоридж и остановились в отеле «Западный». Они пробудут до конца неде-

ли, а нотом выдетят на Адсутские острова.

В настоящее время А. П. Окладников работает над бнографией миссионера Ивана Вениаминова, родившегося в одной с ним деревне. Вениаминов приехал на Аляску в 1824 г. и построил церковь в селе Уналашка. Он работал с алеутами, создал их алфавит, написал учебник на русском и алеутском языках.

Члены делегации в течение пяти недель будут вести раскопки в районе села Никольское вместе с доктором В. С. Лафлиным, который с 1938 года регулярно проводит

там полевые исследования.

Знакомясь с материалами расконок, русские пытаются найти ответ на вопрос: пришли ли алеуты из Сибири или

их прародина — другой район Земли? "Мы знаем, куда пришли мигранты, но не знаем, откуда. Русские же, наоборот, знают, откуда они шли, но но знают, куда пришли", - сообщил вчера в Нью-Порке представителям прессы профессор университета Коинектикут В. С. Лафлин. Его мысль продолжил А. П. Окладников: "Вам известно одно, нам — другое, а вместе мы можем открыть нечто фантастическое"».

Знакомство с Анкориджским университетом пачинаем с осмотра лабораторий и библиотеки. В фондах библиотеки много русских документов периода Российско-Американской компании, сыгравшей очень важную роль в истории освоения Северо-Западной Америки и особенно Аляски. Приятно видеть на полках переизданные на английском изыке работы советских ученых, этнографический Атлас народов Сибири, сборники трудов по антропологии. этнографии и другие. В университете создана группа но изучению русского языка. Занятия проводятся два раза в педелю. Лаборатории лингвистики и антропологии хорошо оснащены, а вот археологической лаборатории нет. Нам поясияют: «У вас археология — часть исторической науки. У нас же отдельно выделяется "предыстория", которая ошибочно относится к антропологии».

Нужно сказать, что критическое отношение к методам исследований, используемым в США, пачинает все чаще проявляться в среде прогрессивно пастроенных американских археологов. В их работах намечается интерес к общетеоретическим проблемам, к изучению исторического процесса на археологических материалах. Характерно, что наиболее отчетливо такие сдвиги к общенсторическим оценкам при изучении древних культур отмечаются у тех американских археологов, которые тесно контактируют с советскими научными учреждениями и учеными. Можно, в частности, сослаться на работы известного американского специалиста Честера Чарда, который уделяет больное внимание рассмотрению на широком историческом фоне проблем происхождения древних культур северной части Тихого океана, привлекая при этом труды советских исследователей.

Анкориджские газеты не оставили без виимания наше посещение университетского центра. Одна из них сообщила своим читателям: «Хотя конец педели обещал быть спокойным и всем студентам полагался четырехдневный отнуск, колледж общественных наук и университетская библиотека в городе Анкоридже на Аляске принимали в субботу гостей. Иять русских археологов побывали здесь после обеда, предложенного им в отеле «Капитан Кук».

Упиверситет поправился русским. Глава делегации — всемирно известный исследователь А. И. Окладников. Ему приятно было узнать, что в библиотеке колледжа есть три

написанные им книги.

Академик Окладников — директор Института истории, филологии и философии в Новосибирске. Саша Кононанкий — старший лаборант и переводчик группы. Виталий Енифанович Ларичев — заведующий сектором. Увешанный фотоаппаратами, он снимал кадр за кадром, а репортер зеленел от зависти. Анатолий Пантелеевич Деревянко — заместитель директора Института. Заведующий археологической лабораторией Руслан Сергеевич Васильевский подарил ушиверситетской библиотеке свою книгу о древних культурах Тихого океана».

Из университета едем смотреть глетчер. Обязанности гида и июфера добровольно берет на себя Дэвид Хонкинс, специально приехавший из Канады, чтобы встретиться

с нашей группой.

Дорога идет вдоль живописного побережья залива Кук Инлет. Его серо-свинцовые воды, небольшие уютные бухточки, сонки, покрытые лесом, узкие распадки — все на-



Образцы алеутского искусства. Музей Анкориджа.

номинает знакомые ландшафты Охотского побережья, бухту Нагаева с ее приметной Марчеканской сопкой. Великоленен сам ледиик, сползающий в долину и разбрасывающий здесь девственно чистые сколы льда, причудливо сверкающие в лучах заходящего солица. Зрелище поистине незабываемое!

11 снова мы в Анкоридже. Знакомство наше с городом

продолжается.

Еще недавно Анкоридж был небольшим поселком. Основанный в конце прошлого столетия в нериод «золотой лихорадки», он, однако, оказался в стороне от основных волотоносных месторождений и быстро захирел. Даже строительство в 1914—1915 годах Аляскинской железной дороги и бум, вызванный этим строительством, не оживили Анкоридка. Он оставался провинциальным поселением и после второй мировой войны, хотя и получил статус города. Лишь открытие в копце 50-х годов нефти на Кенайском полуострове и на побережье залива Кук Иплет стимулировало развитие этого города. Особенно быстро начал расти Анкоридж после землетрясения 1964 года, когда старый город фактически был уничтожен и начал отстранваться новый. Сейчас это крупнейший и самый быстрорастущий город Аляски. По планировке он напоминает шахматную доску, где основные фигуры одно- и



Маска индейцев атапасков. Музей Анкориджа.

двухэтажные дома, а в центре возвышаются высотные здания оффисов, отелей и, конечно, банков — самых ночитаемых в Америке учреждений.

Несколько факторов впределяет процветание Анкориджа: удобное географическое положение, довольно благоприятные климатические условия, по главное, конечно, пефть и транспортные связи. Анкоридж как бы стал центром повой, теперь уже «пефтяной лихорадки»,

которая потрясает в последнее время север Америки. По данным еженедельника «Anchorage Daily Dimes», в районе Анкориджа проживает половина населения Аляски (около 145 тысяч человек в 1973 году). Если еще десять нет назад воротами Аляски считался Сиэтл, то теперь эта роль припадлежит Анкориджу. Здесь располагается крупный морской порт и самый крупный на Аляске международный аэропорт, связывающий полуостров не только с Северной и Центральной Америкой, но и со странами Юго-Восточной Азии.

Большое место в экономике Анкориджа запимает туризм и туристский транзит. К туризму здесь относится серьезно, как ко второй по значению (после нефти) «индустрии» города.

Рекламные щиты, яркие проспекты сообщают:

— Путешествуя по Аляске (а почти все маригруты начинаются с Анкориджа. —  $Pe\theta$ .) можно:

— Познакомиться с добычей золота в Номе и близ Фербенкса.

— Узи**ать** многие истории пребывания русских в Америке.

Побывать в феврале на пушном аукционе в Анкоридже.

- Посетить праздник «День золота» в Фербенксе,

— Посмотреть в августе историческую драму «Плач дикой овцы» на Кадьяке...

И это привлекает тысячи людей.

Вспоминается встреча в Алеутской авпакомпании «Reeve Aleutian Airways». Когда В. Лафлии, представляя пас ее владельцу Бобу Риву, сказал, что это ученые из Советского Союза, тот засветился в улыбке. Его улыбка была искрепней, а руконожатие крепким. В прошлом полярный летчик, Боб Рив принимал участие в челюскинской эпопее, летал во Владивосток, в годы второй мировой войны участвовал в трапснортировке через Аляску самолетов для Советского Союза. Он знает советских летчиков и тепло говорит о них. Его оффис превращен в своеобразный музей: модели самолетов, памятные вымиелы, сувениры, фотографии. По ним можно проследить почти всю историю авпации на Аляске. Есть фотографии наших полярных летчиков С. А. Леваневского, М. Т. Слепиева.

Сейчас семь самолетов Боба Рива совершают регулярные рейсы на Алеутские острова. На одном из этих само-

летов к цели своего путешествия летим и мы.

После взлета стюардесса вместо традиционного обрапцения к пассажирам говорит от имени экипажа: «Приветствуем на борту нашего самолета друзей из Советского

Союза. Спасибо за то, что прибыли к нам».

Нужно сказать, что такое внимание к нам — представителям советского народа — мы ощущали постоянно. Простые американцы, алеуты принимали нас очень радушно. И этот дух доброжелательности, бесспорно, — результат того коренного перелома, который произошел за последнее время во взаимоотношениях двух великих государств.



Самолет летит на запад над ненью суровых гор. Это Алеутский хребет, протянувшийся от Анкориджа до Алеутских островов - его естественного прододжения. В. Лафлии позаботился. чтобы наши места были у иллюминаторов, и мы любуемся покрытыми снегом остроконечными вулканами — самыми северными в длинной цепи вулканов. разбросанных на многотысячном пространстве Тихоокеанского Севера. Некоторые из них действующие и слегка дымятся. В Алеутской цени (включая острова) более 50 вулканов. Многие из них посят русские названия: Веппаминова, Павлова, Шпшалдин, Макушин, Речешный, Всевилов.

Отвлекаясь от пропосящихся внизу горных пейзажей, спраниваем В. Лафлина, знает ли он старинную алеутскую легенду о борьбе между вулканами Макушиным и Речешным? Тот утвердительно кивает головой.

Как повествует легенда, все огнедышащие горы двух алеутских островов Упаланики и Умнака заспорили между собой: какая из них самая сильная и укакой больше внутреннего огня? В длительном споре первенство захватили два вулкана: Макушин на Уналашке и Речешный

на Умпаке. Одержав победу пад своими соперниками, они вступили в жестокое единоборство между собой. Эта гибельная для всего окружающего борьба продолжалась песколько дней. В небо вздымались столбы дыма и огня, летели раскаленные камии и пенел. Но вот силы стали покидать Речешный. В последний раз бросил он в своего противника огненные камии и погас павсегда. Не с кем стало соперничать победителю. Поворчал он еще пемного да и успокоился. И поныне почивает Макушии, лишь слегка дымясь.

Вулкан Веннаминова, залив Павлова, остров Чирикова, пролив Шелихова, мыс Лазарева, бухта Павла... На географической карте Америки увековечены имена русских землепроходцев XVIII столетия, которые, «не жалея живота своего», шли «проведывать новые земли», приум-

ножая славу России.

Впервые русские достигли берегов Северной Америки в 1732 году. Выйдя из Нижнекамчатска, судно «Гавриил» под командой геодезиста Михаила Гвоздева и штурмана Ивана Федорова, преодолев неистовые волны и жестокие ветры Берингова моря, в последние дии августа подошло к крутым утесам неведомой земли и стало на якорь несколько южнее мыса Принца Уэльского. Эта дата и счи-

тается датой открытия Аляски.

В пачале июня 1741 года к берегам Северо-Западной Америки отправились накетботы «Святой Петр» и «Святой Павел» так называемой Второй Камчатской экснедиции, организованной по специальному императорскому указу. Первым судном командовал кашитан Витус Беринг, вторым — талантливый морской офицер Алексей Чириков. Вскоре после выхода из Петронавловской бухты во время сильного шторма и тумана, опустившегося на море, пакетботы потеряли друг друга из виду и уже больше не встретились.

Американского континента суда достигли в различных пунктах. Экинаж судна Беринга видел исполнискую снеговую веринну горы Святого Ильи и побывал на острове Каяк. Судно Чирикова подощло к побережью Америки значительно южиее (55°21' северной широты). В течение шести суток оно следовало на север вдоль берега почти 350 км. Далее накетбот «Святой Павел» прошел вдоль получстрова Аляска. Алеутского архипелага и благополучно

вернулся на Камчатку.

Трагически сложилась судьба командора В. Беринга. Возвращаясь от берегов Нового Света, он ногиб в море между двумя великими материками. Остров, который стал могилой Беринга, позже был назван его именем, а вся группа островов — Командорскими.

После экспедиции Беринга — Чирикова русские суда начинают систематически посещать район Алеутских островов и побережье Северо-Западной Америки. До конца XVIII столетия вдесь побывало более 80 исследователь-

ских и торгово-промышленных экспедиций 27.

В середине 50-х годов XVIII столетия Михаил Неводчиков и Андреян Толстых открывают группу Андреяновских островов. В 1759 году Степан Глотов на боте «Юлиан» подошел к острову Умпак. За два года пребывания в этих местах оп ознакомился почти со всеми островами из группы Лисьих и составил первую, довольно обстоятельную по тому времени, карту восьми из них, начиная с Уналашки. Описание этих островов тогда же было сделано казаком Пономаревым.

В 1768—1769 годах в районе Лисьих островов зимовали суда экспедиции П. К. Креницына и М. Д. Левашова, впервые астропомически определивших положение этой группы островов. Самая удобная бухта на Уналашке в честь этих исследователей была названа Капитанской.

С 1775 по 1784 год Алеутские острова посетила не одна торгово-промышленная экспедиция. А в 1784 году Григорий Шелихов основывает на острове Кадьяк первое по-

стоянное русское поселение.

Интерес России к Алеутским островам не ослабсвает. В 1791—1792 годах русским правительством спаряжается географическая экспедиция под руководством П. И. Биллингса и Г. А. Сарычева — составителя первой подробной карты и описания Алеутских островов.

Предприимчивые Григорий Шелихов и Иван Голиков организует «Соединенную американскую компанию», которая в 1799 году преобразуется в знаменитую «Российско-Американскую компанию», положившую начало Рус-

ской Америке.

С этого времени русские начинают обживать Новый Свет. Большую роль в освоении североамериканских земель и в особенности Аляски сыграл нервый главный правитель этой компании Александр Баранов (1790—1818 гг.)— «железный правитель богатого края», как на-

вывают его американские историки. Суровый и непреклопный, Александр Баранов был в то же время энергичным и деятельным человеком. Именно во время его правления в разные районы Северной Америки направлялись поисковые группы и артели промышленников, основывались новые поселения, строились небольшие укрепленные города.

За несколько лет северо-западное побережье Америки буквально покрылось русскими селениями. На острове Ситха выросла столица Русской Америки — Ново-Архангельск. Недалеко от современного Сан-Франциско был создан форт Росс — самое южное из русских поселений в Америке. Появляются селения на восточном берегу Кенайского полуострова и в долине реки Медной (Коппер).

По мнению американского исследователя К. Г. Стоуна, занимавшегося изучением истории русских поселений на Аляске, 47 современных американских населениых пунктов основаны на местах бывших русских поселений пери-

ода 1784—1867 годов.

Осванвая Северо-Занадную Америку, русские наряду с морским и нушным промыслом заводили хлебонашество, скотоводство, огородиичество, вели исследования и эксплуатацию недр, нытались установить торговые связи с «Янонией, Китаем, Индией, Филиппинскими и прочими островами, по Америке же — с гишпанцами и с американцами»<sup>28</sup>.

Русскими в 1848—1850 годах были обнаружены и исследованы залежи каменного угля в Английской бухте на Кенайском полуострове и начаты его промышленные разработки; на островах Кадьяк и Упалашка организовано киринчное производство. Недра Кенайского полуострова оказались богатыми нефтью и торфом, а долина реки Мед-

ной — медной рудой <sup>29</sup>.

Паправляются экспедиции (Васильева, Глазунова, Кашеварова, Загоскина и других) во внутренние еще неизведанные районы Аляски по течению рек Юкона и Кускоквима, а также к Нушагакским озерам. Экспедиции эти дали ценные материалы по экономике, географии и этнографии Аляски. По инициативе Г. И. Шелихова создаются школы, где дети туземцев обучались «российской словесности и наукам» — мореплаванию, арифметике...

Совершенно справедливо нисал американский историк Баррет Видлафби, что «Знания об Аляске начинаются с Ситхи, открытой русскими»<sup>30</sup>. Еще более определенно

о роди Российско-Американской компании в освоении Северо-Западной Америки высказывался канадский исследователь Р. Пирс. Выступая на конференции по истории Аляски в Анкоридже, он говорил: «Россия заложила фундамент экономики Аляски. Ее поседенны сделали первые удачные понытки развития сельского хозяйства. Опи начали эксилуатацию лесных и рыбных ресурсов. Геологи Дорошин и Фуругельм предприняли исследования минеральных ресурсов, особенно угля, который добывался на полуострове Кенай. Добыча пушнины велась с первых дней русского господства и играла значительную роль на мировых рынках. В последний период русской истории были предприняты меры по охране пушных ресурсов. Сверх того было развито судоходное сообщение вдоль северо-западного побережья Америки, установлены транспортные липии между далекими русскими факториями и прочими поселениями, возникли торговые связи с Викторией, Сан-Франциско и другими центрами»<sup>31</sup>.

На Аляске и Алеутских островах и попыне сохранилось очень много свидетельств пребывания русских. Даже
есть еще русские поселения, где живут по старинным обычаям. Об одной из таких деревень рассказала газета «Апchorage Daily Times» в своем августовском номере. Деревпя эта располагается в лесной глуши полуострова Кенай,
примерно в двухстах милях к юго-занаду от Анкориджа.
Живет в деревне около 300 поселенцев. Занимаются они
рыбной ловлей и по контрактам работают на местной лесонике. В деревне свято чтут старые обычаи, исповедуется
религия такой, какой она была на Руси в XVI веке, до раскола церкви. Поощряются ранние браки и только между
своими. Жители посят старинную русскую одежду. Ребятинки играют в русские игры и говорят на русском языке.

Лет десять назад эти русские жили в Орегоне, который нокинули, потому что их дети-подростки начали употреблять наркотики. С жителями окрестных ранчо и поселков у них установились неилохие отношения. Хотя, как сообщает газета, случаются и конфликты. Так, один владелец магазина скобяных товаров отказался пускать русских поселенцев в свой магазии. «Опи,— говорила одна из жительниц деревии,— хотят, чтобы русские убирались отсюда. По русские посельнись здесь раньше их, еще в восемнадцатом столетии». Староста деревни Мартуніев на вонрос корреспоидента «Апсhorage Daily Times» ответил:

«Жизнь здесь не легка, но все-таки люди могут здесь жить».

Есть русские поселения и на острове Кадьяк. В Анкоридже мы были в гостях у Антонины Федоровны Шалкоп (Беньовской), оказавинейся праправнучкой Мориса Беньовского, имя которого в 70-х годах XVIII столетия вызывало страх у царских сановников. Польский полковник, сосланный на далекую Камчатку за антицарские выступления, Морис Беньовский в 1771 году подиял в Большерецке восстание ссыльных и вместе с примкнувшими к нему казаками местного гариизона, захватив небольное судно, совершил на нем достойное удивления илавание.

Утлое суденьшко, ведомое смельчаками, прошло вдоль Курильской гряды, Японских островов, обогнуло Тайвань и бросило якорь в бухте Макао. Сменив там потренанное интормами судно, Морис Беньовский с оставшимся верным ему экинажем обошел Азию, Африку и достиг берегов Евроны. Жизненная судьба его была полна приключений. Он нытался организовать на Мадагаскаре «вольное поселение», «свободную колонию», стать губернатором острова, вел тайные переговоры с французским правительством и был предан им. Оказавшись в Америке, Беньовский выступал за независимость Соединенных ИІтатов. Потом он снова понал на Мадагаскар, где и погиб, сражаясь в рядах мальганей против французов.

Антонина Шалкон занимается изучением русской культуры на Аляске. Незадолго до нашего приезда она посетила на острове Кадьяк русские семьи и сделала магиитофонные заниси. Мы смогли послушать русское старинные народные несии, рассказ пожилой русской женщины

о жизни русских поселян на Кадьяке.

Сильны русские традиции и на Алеутских островах. Алеуты посят русские имена и фамилии: Сергей Суворов, Даниил Крюков, Иван Илотников, Пелагея Дьякова, Аграфена Душкина и т. д. В их языке около тридцати процентов слов русского происхождения (хлеб — клибах, чайник — чаниках, шахматы — шахох, пожик — пусах и другие), а в быту сохранились русские утварь и обычаи. Паконец, пельзя не сказать о русских церквях в Инкольском и Упалашке. Они играли большую роль в истории Аляски и Алеутских островов не только как место религиозных культов, по и как один из первых форпостов русского влияния. И это их значение сохраняется до сих пор.

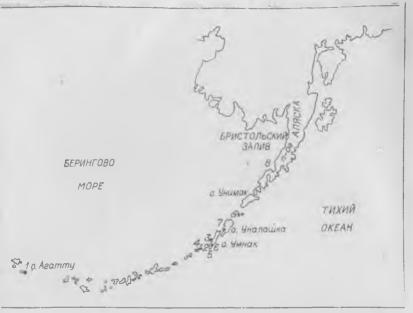


Схема важнейших археологических памятников Алеутских островов, 1—мыс Круглый; 2— Чалука; 3— Анангула; 4—остров Кагамил (пещеры с мумиями); 5— Санди Бич; 6— Углудах; 7— Сили-Рок; 8— Порг Моллер.

К русской истории на Аляске относятся с уважением. И это поинтно: более ста лет эта территория называлась Русской Америкой.

Сотрудник музея истории и искусства в Анкоридже, знакомя нас с экспозицией, посвященной русским открытиям на Аляске, говорил: «Русский период на Аляске—

часть нашего прошлого, и мы дорожим им».

Наш полет между тем продолжается. Под крылом мелькает узкая полоска пролива Фолс-Пасс, соединяющего Тихий океан и Берингово море. За ним начинаются Алеутские острова. Их общая площадь равна 37 840 квадратным километрам. Выделяется четыре группы островов (с запада на восток) — Ближине (панболее круппые Атту, Агатту), Крысьи (Кыска, Амчитка), Апдреяновские (Танага, Адак, Атка), Лисьи (Умпак, Уналяска, Унимак).

Мы проиосимся над северным побережьем острова Унимак — первым, если лететь на запад, и самым больним островом в Алеутском архипелаге. Почти в цептре



Палеогеографическая карта район Алеутских островов. Линией обозначены контуры древней суши.

его расположен наиболее высокий (3073 метров) — пз действующих вулканов алеутской цепи — Шишалин — Его конусообразиая, покрытая сиегом вершила наимпежает Фудзияму. Пролетаем над островами Акутан и Уналога. Еще несколько минут полета — и появляются семрныме берега Уналашки (Уналяски) — второго по велише острова Алеутского архипелага.

Самолет совершает посадку в Датч Хароре. Небольшое одностажное, покрытое оцинкованным жевосьм здание аэровокзала. Пестрая толна — встречающие преобожающие и просто любонытствующие. Картина, впомесциающая встречи первых теплоходов в наших северых плоселках.

Во время второй мировой войны Датч хар бор был крупной военно-морской базой США. Нам ресказывают, что здесь находилось около 60 тысяч военнолжалщих. От военного времени остались полуразрушение ка зармы и серые, заросшие травой колпаки дотов по бергу.

Из Датч Харбора на пебольшом боте переправляемся па Уналашку. Поселок, посящий одинаковое с островом название,— самый большой на Алеутских островах. Жители этим гордятся и называют его Siti.

У причала поселка Упалашка нас уже поджидал видавший виды пикан. Грузим вещи. Пикан уходит вперед, а мы идем пешком, знакомись с этим интереспейним для

историков населенным пунктом.

Упалашка — центр русской просветительской деятельности на Алеутах в прошлом столетии. Здесь на Уналашке мореходом Иваном Соловьевым было основано первое в Северо-Западной Америке постоянное русское поселение - Согласия. По поводу даты его основания все еще идут споры. Один исследователи считают, что поселение ноявилось во время первого пребывания русских промышленников на островах Умнак и Упаланка в 1759— 1761 годах, другие подагают, что И. Соловьев основал селение Согласия между 1772 и 1775 годами. Во всяком случае, когда в 1778 году у алеутских берегов побывала английская экспедиция Дж. Кука, ее участники сообщали: «Русские живут на всех главных островах между Уналашкой и Камчаткой... впервые осели они на Упалашке, судя по их влиянию на туземное население, довольно давно» 32.

Во время пребывания в Уналашке И. Вешаминова (1826—1834) там размещалась контора Российско-Американской комнании, были пачальное училище с 22 учениками (открытое в 1825 году), больница на 8 человек, воспитательный дом для сирот алеутов и креолов, 3 магазина, деревяниая церковь с колокольпей, 10 деревянных жилых домов и 27 юрт. В 1834 году в деревие проживало около 300 человек, в том числе 75 русских и креолов. Служащие компании разводили свиней, кур, уток, занимались огородинчеством, возделывая репу, картофель, который давал пеплохие урожан. Кроме того, компании принадлежал скотный двор, где содержалось 45 коров. В 1835 году часть коров была роздана местным жителям с тем, чтобы познакомить их с «пользою и выгодою скотоводства».

Осматриваем старинные русские дома, церковь с богатым иконостасом, украшенным колоннами и резьбой, здание коммерческой конторы Российско-Американской компании. Стоим под густыми кронами деревьев, посаженных П. Веннаминовым в 1830 году,— единственных на остро-

вах. На каждом шагу оживают страницы русской истории...

Вечером лекция в Историческом обществе при Высшей школе Упалашки — «Древние культуры Алеутских островов, проблемы их заселения и связей с культурами Азии». Зал переполнен. Выступают В. Лафлии и А. П. Окладинков. Переводит Саша Конопацкий. Это его первый публичный перевод, и мы за него волнуемся. Но он успешно справляется со своими обязанностями.

Много вопросов. Спрашивают о паших планах и целях пребывания, о раскопках в Сибири, о школах для пародов Севера в Советском Союзе, о Новосибирске и Академго-

родке, приглашают побывать в гостях:

— Вы первые советские люди у нас.

- Мы симнатизируем вам и вашей стране.

Мы благодарим за гостеприимство, но от приглашений отказываемся. Нет времени. Вся программа жестко распланирована.

Упаланіка была первым алеутским островом в маршруте наших работ. Отсюда летим на Умнак и Анангулу.



Умнак — третий по величипе остров Алеутского архипелага и самый первый из открытых русскими. По преданиям, сохранившимся среди алеутов, именно вблизи мыса Удак на тихоокеанском побережье этого острова проходило судно В. Беринга, возвращавшегося Америки на Камчатку.

По форме остров напоминает гигантские гантели, вытянутые с юго-запада на северо-восток на 75 миль, при наибольшей нирине, равной 17 милям. В северо-восточной его части возвышаются два вулкана — Акмак п Тулик. В дентре вулкана Акмак находится кальдера — одна из самых больших в мире. Ее диаметр около 7 миль.

Or юго-восточного кальдеры поднимается вулкан Тулик. Ныне он спокоен. В последний раз вулкан бушевал в 1945 году, но и по сей день называют его «Исмен» «Уунамей ин ханатуу», что значит «Сильный человек Умпака».

В юго-западной части острова над окружающей местностью господствуют вулканы Речешный и Всевидова. От южного склона горы Всевидова и до юго-запалной оконечности острова простираются невысокие холмы, поросшие травой и мхом,

Ложбины между этими колмами заполнены тупдровыми озерами, самое крупное из которых Умнак. Короткий ручей (длина 14 метров) соединяет озеро с Никольским заливом. В глубине залива находится внутренняя гавань, которую иногда называют «старая гавань»: в прошлом здесь была стоянка русских судов. На берегу гавани расположено село Инкольское, до образования Российско-Американской компании называвшееся Речешным. Компания размещала здесь свои склады, и русские суда довольно часто посещали этот район.

Сейчас по берегу бухты разбросано около 30 небольпих деревянных стандартных домиков. Есть школа, магавии, русская церковь, построенная в 1826 году. В поселке проживает 69 человек. В летнее время большинство из них отправляются на заработки. Алеуты Никольского посят русские фамилии: Крюковы, Душкины, Ермиловы,

Суворовы, Черкесины, Талановы.

Даниил Крюков — староста деревии, он же «приказка» — продавец магазина и староста местной церковной общины. Дед его - Креол Крюков - во времена И. Вениаминова был смотрителем церкви, которая строилась алеутами пол его непосредственным наблюдением. Основные занятия жителей села — рыболовство, мелкое ремесло, изготовление сувениров (плетение корзинок, циновок, интье, резьба по дереву), которые затем продаются приезжающим сюда туристам. В селе есть три невода, их владельцы Крюков, Ермилов, Данн. Каждый невод имеет своих размеров ячен и предназначен для лова определенного вида рыбы. Мы были свидетелями лова симы (семейство лососевых). Использовался невод Данна. Завели невод с лодки. Выбирать его вышло все село. Пришел певод. Паниил Крюков начал делить улов, распределяя поровну рыбу между всеми участниками лова. Хозяин невода получил несколько больше. Так мы столкнулись с одним из старых пережитков экономических отношений, свойственных первобытнообщинному строю с его коллективным производством и потреблением.

Раныне, рассказывают нам, в ручей, соединяющий Никольскую бухту с озером Умиак, шло очень много красиой рыбы. Для ее лова ставились специальные запруды (их фотографии есть в книге В. Иохельсона) и вылавливали до 2000 рыбин. Сейчас рыбы становится все мень-

ше и мешлие.

Помимо лососевых ловят «халибота» — налтуса. Для этого ставят закидушки, выходя на лодках в море к рифам, расположенным при входе в бухту. Закидушки оснащены крупными (до 40 сантиметров) стальными крючками. Даниил Крюков на наших глазах поймал огремного налтуса (около двух метров длиной). Налтус был настолько сильным и буйным, что Крюкову, чтобы усноконть рыбу, припилось выстрелить в нее из инстолета.

К юго-западу от Никольского на небольном холме находится овцеводческая ферма. Скотоводство на Алеутских островах — дело не новое. Крупный рогатый скот был завезен на острова еще русскими. Однако после продажи Аляски Соединенным Интатам скотоводство, как и огородничество, приняло в упадок. А вот овцеводство процветает.

В. Лафлии рассказал, что первые овцы были завезены на остров Умнак баском по имени Стэпли в 1923 году. Сейчас в южной части Умнака около четырех тысяч овец. Овечьи ранчо есть и на Упалашке. Владелец этих ранчо

о АНАНГУЛА

мыс Иканудах

Санви Бич

Схема расположения археологических памятников на острово Умнак.

живет где-то в центральных штатах и наведывается на острова редко.

Управляющий овцеводческой фермы в Никольском - Джекоб Черкесии. Его усадьба стоит в стороне от села на берегу неотошысод живописного ручья Ship Creek - Овечий ручей. Кстати, и пазвание этого ручья, впадающего в северо-восточный угол бухты Никольской, говорит о том, что овцеводство здесь укорепилось давно. Д. Черкесии — владелец самого большого дома в Инколь--нопя инишвиотав и мояз ского производства та» с кузовом «Универсаль». Ему 50 лет. Корепастый. широкоплечий, очень эпергичный. Говорит, что его предки — выходцы с Кавказа, отсюда и фами-

лия Черкесии.

Мы познакомились с Д. Черкесиным, когда осматривали стоянку Ини Крик, расположенную рядом с его домом. Небольние раскопки здесь в 1963 году проводили Д. Айгнер, М. Есидзаки и Л. Линнольд. Возраст стоянки около 3000 лет. Это один из этапов развития древнеалеутской культуры. Вообще же остров Умнак — интереснейший в археологическом отношении район Тихоокеанского Севера. Древине стоянки Чалука, Санди Бич, Ини Крик в последние годы постоянно упоминаются в паучных докладах и публикациях. Особенно широкую известность приобрела стоянка Чалука, наше знакомство с которой состоялось в первый же день приезда в Никольское.

## ПО СЛЕДАМ ХРДЛИЧКИ



Сразу же у окранны села Никольское между озером Умика и берегом Никольской бухты виднеется холм. Он длинный (более 200 метров), широкий (61 метр), но не высокий (7—8 метров над уровнем моря). Это и есть знаменитая Чалука.

Древнее поселение занимает всю илощадь холма, причем наибольшее количество находок отмечено в его восточной части.

Чалука была открыта в 1936 году А. Хрдличкой. Уже тогда ученый обратил внимание на то, что в верхних почвенных слоях встречаются типично алеутские вещи, а в нижних — предметы совсем иной культуры. Он не дал ей определенного наименования и называл просто «доалеутской» 33.

Вторая мировая война прервала успешно пачатое изучение древних поселений Алеутских островов. И только в 1948 году раскопки на Чалуке были возобновлены экспедицией Гарвардского университета, в состав которой входили антронолог Лафлин, врач Александер, лингвист Марш, археолог Мей и другие специалисты. Археологическими раскопками пеносредственно на Чалуке руководил А. Мей — ученик Алеша Хрдлички и его постоянный

помощинк в экспедициях 1936—1938 годов. Раскопки затем были продолжены и проводились под руководством В. Лафлина. Здесь же велись работы и в 1950 году <sup>34</sup>.

С того времени исследование Чалуки фактически не прекращается. В процессе изучения культурных остатков и подстилающих их отложений на Чалуке было выделено семь слоев с культурными остатками, которые тяпулись

на глубину 5 метров.

Первые два горизонта, в которых обнаружили большое количество нанцирей и игл морских ежей, раковин моллюсков, костей рыб и ластоногих, назвали Верхней Чалукой. Интересно то, что в основании второго горизонта встретилась стерильная (без культурных остатков) 7—10-сантиметровая прослойка очень уплотпенной земли. Сверху ее перекрывал слой пепла. Эта «чистая» земля—свидетельство каких-то событий, разорвавших хропологическую последовательность заселения древними обитателями Чалуки.

В более низких третьем и четвертом горизонтах количество фаунистических остатков увеличивалось, особенно костей рыб, панцирей морских ежей и моллюсков. В основании четвертого горизонта к тому же прослеживалась 3-сантиметровая прослойка древесного угля. Она тянулась в западном паправлении на 9 метров. Эти горизонты нолучили название Средней Чалуки.

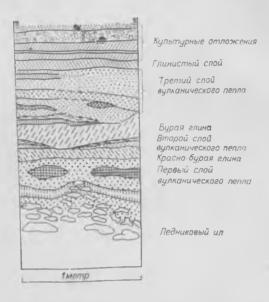
Й, наконец, в Нижнюю Чалуку вошли последние три горизонта. Их отличало небольшое количество фаушистических остатков и наличие в седьмом горизонте остатков каменных очагов, стен округлых жилищ и крупных кито-

вых костей.

В результате раскопок Чалуки получено много абсо-

На основании этих дат установлено, что Нижиля и Средияи Чалука заселялись непрерывно на протяжении почти 1000 лет (с 1724±55 по 716±57 год до нашей эры). Переход от Нижней к Средней Чалуке относится примерно к 1000 году до нашей эры. Оп характеризуется исчезновением жилищ с каменными стенами и изменениями в составе фаунистических остатков.

После комплекса Средией Чалуки в последовательности заселения стоянки наступает хронологический разрыв, который определяется примерио в 1200 лет (с 746±57 год до нашей эры по 506±47 год нашей эры). Этому соответ-



Стратиграфический разрез стоянки Чалука.

ствует слой стерильной плотной земли и вулканического пепла между третьим и вторым горизонтами.

Вновь стоянка Чалука заселяется около 500 года нашен эры. В дальнейшем люди здесь жили непрерывно

вплоть до прихода русских.

Такая культурная и хронологическая последовательпость отложений, прослеженная в восточной части холма Чалуки, характерна, по-видимому, для всего поселения. Хотя некоторые изменения и отличия в стратиграфии все же имеются.

Лафлин и Марш во время раскопок в 1952 году западной части Чалуки в верхних почвенных слоях обнаружили большое количество орудий из сланца, обычных для протоисторических поселений алеутов. В восточной части таких орудий почти нет, да и отложения Верхней Чалуки здесь относительно небольшой мощности. В то же время стерильная прослойка, отмеченная между культурными комилексами Средней и Верхней Чалуки, а следовательно, и хронологический разрыв характерны в целом для всего поселения.

Довольно четкая стратиграфия, последовательность залегания культурных остатков различных исторических этанов, наконец, большая серия абсолютных дат делают Чалуку уникальным эталонным намятником для периоди-

зации древней культуры Алеутских островов.

Наиболее ранний этап этой культуры па поселении Чалука представлен находками в седьмом горизонте. Радиокарбоновые даты 1724±55 и 1510±132 год до нашей эры, полученные при анализе образцов, взятых в самом основании слоя, позволяют довольно точно датировать этот этап. Древние зверобои, основавшие поселение Чалука около 4000 лет назад, оставили здесь следы своих жилищ. Остатки трех жилищ в виде каменных степ были обнаружены на глубине почти 5 метров от диевной поверхности.

Стены состояли из пяти ярусов горизонтально положенных друг на друга камией, которые удерживались с помощью костяных кольев, изготовленных из китовых ребер. Сохранившаяся высота стен 40, 50 и 70 сантиметров. Рядом со стенами были беспорядочно разбросаны китовые кости и челюсти, иногда они лежали на стенах и, всего вероятнее, относились к конструкции жилищ. Встречались также груды камней — остатки рухнувших стен. Полы двух жилищ были выложены плоскими плитками камия, а пол третьего представлял собой пятисантиметровый слой плотно спрессованной массы мелкого красноватого камня. Вместе с галечником в него были «зацементированы» отдельные отщены и готовые изделия из камня.

Судя по конструкции стен, жилища эти были небольшими, по форме округлыми (диаметр 4—5 метров) и имели выход в виде коридора. Внутри них находились квадратные и прямоугольные очаги, сооруженные из вертикально поставленных каменных плит и имевшие очажную

яму глубиной 15-20 сантиметров.

Жилища эти, по-видимому, не были типичными полуземлянками. Как отмечает Деннистон, занимавшаяся их изучением, основание таких жилищ углублялось в землю не более чем на 10—15 сантиметров. Отличались опи и от тех больших прямоугольных алеутских жилищ, которые описаны русскими путешественниками в XVIII веке.

II. Вениаминов, например, сообщал, что прежде жилища алеутов были больших размеров и в каждом из них

помещалось от 10 до 40 семей. Строились они из плавинкового леса. Он писал: «...в самой глубокой превности вместо всех столбов, перекладии и строини унотребляли одни ребра больших китов, которые одними концами становили подле степы, врывая несколько в землю, а между другими двумя, вверху, утверждали распорки или быки, связывая их ремнями, отчего из них образовалось полукружие: потом на них утверждали несколько бревен, положенных вдоль юрты и в соразмерном друг от друга расстоянии, на которые клали сплошь доски, или трещины. Вверху посредине строения между стропилами делалось несколько люков или отверстий, из коих один служили для входа и выхода жильцов и вместе окнами и дымными трубами, а другие отверстия прямо для света и дыма. Первых было от 1 до 5, а последних сколько могло поместиться» 35.

На Чалуке во время предыдущих раскопок были обнаружены и такие жилища, которые можно отнести к полуподземным. В свое время их раскопал и описал А. Хрдличка, Когда произошел переход к этому типу жилищ - сказать трудно. Возможно, жилища с каменными стенами и полуподземные существовали нараллельно. Дальнейшие систематические раскопки, очевидно, смогут дать ответ и на этот вопрос. Но уже сейчас нельзя согласиться с теми исследователями, которые считают наземные жилища с каменными степами лишь летниками на сезонных стойбищах. Такому выводу противоречат находки очагов, мощных напластований кухонных отбросов. большое количество разного рода орудий. Кроме того, небезынтереспо вспомнить коиструкцию жилища, раскопанпого Гиддингсом на острове Святого Лаврентия. Хотя это жилище относится к более позднему времени (где-то 400 лет до нашей эры), но оно тоже имело круглую форму, каменные стены и плотно устланный камнями пол, лишь немного углубленный в землю. Основа крыши жилища сооружалась из костей и челюстей кита и перекрывалась шкурами.

Не исключено, что именно по такому типу строились жилища, обнаруженные в седьмом горизонте Чалуки.

Среди развалин, внутри и около жилищ при раскопках было собрано большене количество каменных и костяных орудий, наглядно и плюстрирующих развитие алеутской культуры на протяжении почти 4000 лет — от развитого

неолита (начало II тысячелетия до нашей эры) и до XVII века. За этот огромный промежуток времени в формах и наборе орудий охоты, труда, в разных предметах быта не наблюдается существенных изменений, таких, которые свидетельствовали бы о коренных переменах в хозянстве, образе жизни и этническом составе населения

Чалуки.
 На этой территории люди, чтобы добыть себе средства к существованию, тысячелетиями пользовались костяными паконечниками гарпунов поворотного типа, острогами, метательными дротиками, оснащенными наконечниками с боковыми зубцами, рыболовными крючками, костяными лонатами и мотыгами, самыми разнообразными каменными пожами (типа улу, с удлишенно-овальным и треугольным лезвиями, ширококлинковыми, с выделенной рукояткой и рукояткой-пасадом, с перехватом у основания и другими) и скребками с рукояткой. Их жилища освещали небольшие каменные светильники. Широко употреблядась в быту красная охра, а вот керамика и глиняная посудабыли им совсем незнакомы. Любопытно отметить, что в алеутском языке даже нет слова, обозначающего глицяную посуду.

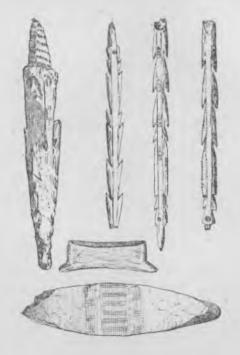
Вместо глиняных сосудов в ранних отложениях Чалуки были найдены обломки больших каменных чаш с толстыми прямыми стенками и плоским закругленным дном, сделанных из грубого несчаника. В таких каменных сосудах древние жители Чалуки, по всей видимости, готовили себе пищу на огне, поскольку внешияя поверхность обна-

руженных каменных чаш черная от коноти.

В сообщениях русских путешественников, носещавних Алеутские острова в XVIII—XIX веках, описация таких каменных сосудов нет. Но II. Вениаминов, рассказывая о пище алеутов, замечает, что «мясо они варят или парят в каменьях» <sup>36</sup>.

Несколько подробнее хотелось бы остановиться на украшениях для лица — так называемых лабретках, очень примечательных для древней культуры алеутов и ширококо представленных в археологических материалах Алеутских островов.

На поселении в Чалуке лабретки, сделанные из кости и камия, встречались во всех слоях. Две из девятнадцати обпаруженных отличались своей длиной (около 15 сантиметров). Они были найдены в почвенных слоях. Малые



Образцы древнего алеутского искусства (из раскопок В. Похельсона).

лабретки служили вставками для губ, поса, длинные — ук-

рашали ритуальные маски.

Лабретки различных форм и размеров были опубликованы В. Иохельсоном <sup>37</sup>. В его коллекции, в частности, есть великоленные образцы каменных орнаментированных лабреток со стоянки Аглагах на Умнаке и из пещеры Аткалах на Атке.

Найдены такие украшения и на соседних территориях, в эскимосских культурах Качемак I, Хорис (Чорис), Ипиутак, Нортон, Оквик, Бирнирк. Лабретки американских эскимосов с мыса Барроу довольно подробно описал американский этнограф Мердох в 1892 году 38, а залива Кука — де Лагуна в 1934 году 39. Но ин в одном из эскимосских памятников лабретки такими полными комплексами, как на Алеутских островах, не встречаются. К тому же

все они, за псключением качемакских, более поздние по

сравнению с чалукскими.

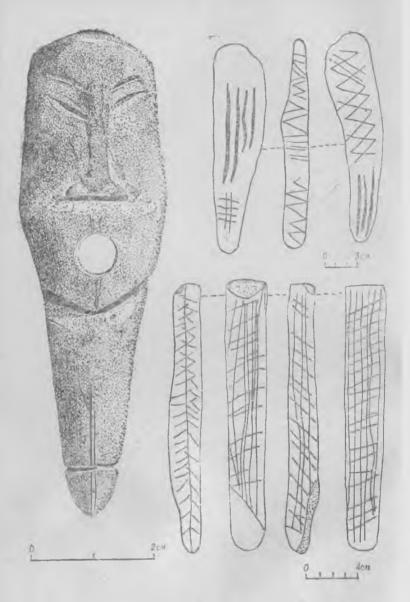
Откуда же возникла традиция лабреточных украшений? В суровых арктических условиях Северной Америки она не могла появиться, ибо таких украшений нет в эскимосских культурах Северной Аляски и Чукотки, а лабретки других районов Американской Арктики сравнительно позднего происхождения. Источник этих традиций скорее всего следует искать в более южных областях, если вспомнить, что именно племена южной части Тихоокеанского бассейна украшали свои лица различного вида вставками и проколками. Особенно интересны в связи с этим находки лабреточных украшений в ранних памятниках на Камчатке 40. Такие украшения найдены также на Курильских островах — на Шумшу, Урупе и Парамушире, на Северном Хоккайдо (стоянка Мойоро) и на других Японских островах в неолитических стоянках периода Средний Цзёмои.

Следовательно, можно предположить, что лабреточные украшения — это южный элемент в культуре алеутов, и что Курильские острова и Камчатка были той промежуточной областью, через которую шло их распространение на Север. С Камчатки обычай посить лабретки проник, повидимому, спачала на Алеутские острова, а затем к эскимосам Аляски.

Среди других 25 украшений, обнаруженных на Чалуке, поражают изяществом отделки орнаментированные подвески, застежки и пряжки, вырезапные из костей птиц и морских животных, графические и объемные изображения человеческих лиц и целых фигур человека.

В. Лафлии показал нам изображение человеческой головы, которое удивляет своей художественной законченностью. Продолговатое лицо с широкими и выпуклыми скулами, узкие раскосые глаза, подчеркнуто длиппый нос, тщательность отделки мельчайних деталей — все говорит о мастерстве и искусности, о высокой духовной культуре людей, живших 3000 лет назад. Точное назначение таких предметов пока не известно. Скорее всего это культовые изображения защитника, охранителя. Мать Д. Черкесина, например, в 1890 году видела, как кормили алеуты в бухте Оки Бэй подобное «божество».

Интересно, что аналогичные объемные изображения человеческих лиц, вырезанные из кости, на Алеутских



Костяпые изделия, найденные на стоянке Чалука.

островах часто встречаются на наконечниках гарпунов, протиков, рукомтках шил, лопатках и мотыжках для выканывания кореньев и т. н. Может, и в этом случае они

были не просто украшением?

Мы уже уноминали, что при раскопках в Чалуке особенно многочисленными были находки орудий охоты и лона на различных морских животных и рыб. Еще И. Велиаминов сообщал, что у алеутов специальные «стрелки» «бобровые», «китовые», «нерпичьи», «на сивучей», «птичьи». А различие их «состоит в величине их и вооружении инпурками, а более в посках», то есть в оснащении каменными дезвиями.

Что же касается изменений форм и типов наконечинков гарпунов и копий, отмеченных в различных культурных слоях Чалуки, то они, по-видимому, тоже не только
хронологического, но и функционального характера и свясаны с уменьшением одних видов животных, рыб, итиц и
увеличением или ноявлением других. Например, в отложениях третьего и четвертого горизонтов по сравнению с пятым и шестым заметно меньше становится костей морских
животных (сивучей, выдр) и значительно больше костей
рыб. В соответствии с этим в первых увеличивается количество рыболовных крючков, преобладают остроги с зубцами и совершению исчезают крупные наконечники гарпунов.

Конечно, хронологическая последовательность находок в Чалуке наглядно ноказывает совершенствование отдельных форм и тинов орудий, поиски их целесообразности. Однако совершенно очевидна также связь охотничьих и рыболовных орудий с экосистемой. Эта связь была взаимной. Богатая и разнообразная морская фауна эксплуатировалась древними людьми очень интенсивно. Кости морских животных, как и камень, служили основным материалом для изготовления наконечников гарпунов, копий, дротиков, рыболовных крючков, острог и других предметов охотинчьего и рыболовного снаряжения. Особенно часто для этих целей использовались кости кита.

Кит вообще занимал особое место в жизни древних алеутов. По сообщению Лафлина, ребра и черен этого животного находили в погребениях человека. Причем иногда в могилах черен умершего зверобоя лежал между двумя китовыми ребрами. Эти находки в Чалуке приоткрывают дверь в тайники верований древних алеутов, их

представлений об окружающем мире. Здесь, как и в погребальном культе пародов Сибири, человек уходит в страну мертвых вместе со зверем, чтобы, родившись заново, вернуться на землю. Кроме того, в описанном обряде захоронений отчетливо проявляется и другая черта мировоззрения древних зверобоев - культ зверя, кита.

Этническая принадлежность культурных отложений Чалуки ни у кого из исследователей, занимавшихся изучением Алеутских островов, не вызывает сомпений. Более ранние из них принадлежат палеоалеутам (по терминологии Лафлина) или предалеутам (по старой терминологии, предложенной Хрдличкой), поздние — алеутам Хрдличке) или неоалеутам (по Лафлину).

Принципиального различия между культурами палеоалеутов и неоалеутов нет, хотя, как показывают материалы Чалуки, в культуре неоалеутов появляются новые элементы, а также происходит изменение в антропологическом типе носителей культуры, что вызвано, по-видимому, эскимосским влиянием.

В делом же культура алеутов удивительно единообразна на протяжении тысячелетий. Формировалась она на Алеутских островах и, как показали раскопки в Чалуке, уже около 4000 лет назад здесь была сравнительно высоко развитая культура со сложившимся приморским укладом хозяйства. В дальнейшем она, хотя и медленно, эволюционировала и шла вперед.

Сложивнись в районе Умнака, эта культура начала распространяться по другим островам и еще на стадии налеоалеутов достигла одного из самых западных Алеутских островов - Агатту, где Сполдинг открыл и исследовал стоянку Круглый Мыс, возраст которой по радиоуглероду определен в 2630±300 лет. Чтобы начать заселение островов, палеоалеуты должны были иметь большие лодки. И такие лодки типа умиака, а позже и каяка у них, безусловно, были. Иначе заселение островов было бы просто невозможно.

Нужно также отметить, что, судя по этнографическим данным, алеуты достигли очень высокого искусства в строительство каяков. По свидетельству русских путешественников, алеуты, неуклюжие и мало подвижные на земле, совершенно преображались, садясь в свои байдарки.

«Алеут, — писал II. Веннаминов, — когда сидит в своей одиолючной байдарке и, разумеется, в своем национальном костюме, совсем другой человек, чем на земле; в то время кажется, что он создан для байдарки, или байдарка изобретена для того, чтобы показать его с самой лучшей стороны» 41. Следует сказать, что палеоалеуты были достаточно хорошо «экпиированы» для жизни на островах. Как отмечает В. Лафлин, целый ряд животных, итиц и рыб — «от китов до морских выдр, от альбатросов до топорков, от палтуса до форели и от осьминога до моллюсков» — использовался алеутами с помощью всевозможных приспособлений.

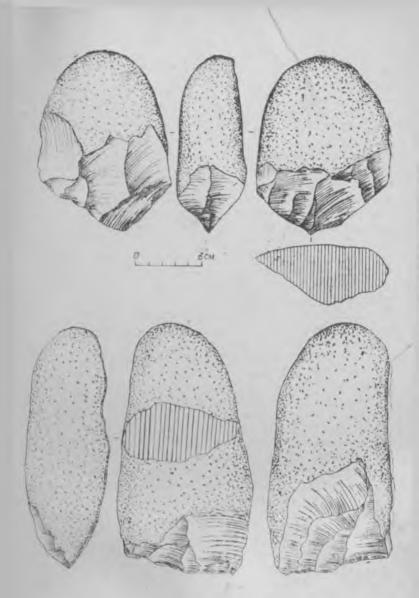
Культура алеутов была приморской, а экономика ее ориентировалась главным образом на морской промысел и рыболовство.

## ПО МАРШРУТУ НЕОЖИДАННОСТЕЙ



Предполагалось, что на следующий день после приезда в Никольское мы перебазируемся на Анангулу. Там уже был разбит лагерь и велись расконки сотрудниками Коннектикутского университета. Однако сильный северо-восточный ветер, нодиявший большую волну, и начавшийся ножиь спутали паши планы. В. Лафлии рисковать не хотел. И нам принилось задержаться в Никольском. Чтобы не терять времени, отправились в разведывательные маршруты по юго-западному краю острова Умнак. И сразу же начались неожилациости.

На оконечности мыса Икапудах, возвышающегося над запалным побережьем Никольской бухты, обнаружили остатки своеобразного древнего жертвенника, сооруженного из вертикально поставленных каменных илит. Запялись его расчисткой, и оказалось, что виутри находились еще мелкие илитки, инже которых помещались две крупные горизонтально положенные плиты. Между плитами сохранились какие-то органические остатки, возможпо, китового мяса. Сверху жертвенник был перекрыт большим, тщательно обработанным куском китовой кости.



Галечные орудия (остров Умнак).

В 200 метрах юго-восточнее от жертвенника зафикспровали несколько погребений, обозначенных на поверхности каменными кладками.

Маршрут по западному побережью озера Умнак позволил собрать интересную козлекцию каменных орудий, по характеру обработки близких изделиям верхиих слоев

Чалуки.

Когда поднимались на холм после осмотра небольшой бухточки, закрытой с северо-северо-востока утесами мыса Сморр, неожиданно наткиулись на характерные округлые углубления. Котлованы древних жилищ! Они поросли травой, но виднелись концы китовых ребер, вертикально вконанных в землю. Ребра когда-то служили опорами полунодземных жилищ. Рядом с жилищами обнаружили несколько костей кита, явно обработанных рукой человека, кости сивуча и тюленей. Пред нами предстало поселение древних китобоев, названное еще В. Похельсоном Углудах...<sup>42</sup>

Собранные здесь каменные и костяные орудия и сравнение их с точно датированными находками из Чалуки позволяют высказать мысль, что стоянку Углудах правильнее отнести к концу I тысячелетия до нашей эры —

началу I тысячелетия нашей эры.

И совсем пеожиданным было открытие в петлубокой седловине к юго-западу от мыса Рифов местонахождения галечных орудий (обпаружены А. П. Окладинковым.— Ред.). Они были рассеяны на пебольшой, размытой дождями площадке на склоне холма. Из общей массы выделялись массивные, песколько уплощенные с боков гальки, расщепленные характерным приемом. Один конец у них был затесан и заострен. У некоторых было слегка скошенное лезвие, у других оно располагалось почти перпендикулярно длинной оси, а у одного орудия лезвие было желобчатым, оббитым с обеих сторон. Гальки эти могли использоваться как рубящие орудия.

Миогочислепность образцов и повторяемость форм — критерий их подлинности. Кроме того, типологически близкие им изделия можно встретить в Монголии, Сибири, на Амуре и в Приморье. На Алеутских островах подобные изделия до сих пор не встречались. О возрасте их говорить пока трудно. И все же следует вспомнить, что галечная техника и галечные орудия довольно устойчиво держатся в поздних донеолитических памятниках Азии,



Наконец встер несколько стих. Немного прояснилось, и на северо-северо-востоке стала различима полоска острова Анангула, по своим очертаниям наноминающего кита. Не случайно на алеутском языке Анангула обозначает «кит, плывущий на север».

— После ленча идем на Апангулу, — улыбаясь, говорит В. Лафлин, посасывая короткую прямую трубку, которая размещается у него во рту както по-особенному уверенно и

естественно.

Началась обычная в таких случаях суматоха. Собираем и осматриваем снаряжение. Все унаковываем в большие пластиковые мешки. Море есть море, и фно еще волнуется, да и дождь, хотя и мелкий, все же продолжает сеять. Грузимся в резиновые лодки с подвесными моторами в 32 лошадиные силы, типа нашего «Вихря».

Кроме нашей группы п В. Лафлина на Анангулу едут еще четверо. Рут Лафлин — супруга Вильяма и его помощища. Она искусствовед, художник, а в экспедиции на нее еще ложатся заботы о полевой документации, обработке, инфровке и упаковке материа-

JOB.

Грег Фречетте и Бруно Фронлич — аспиранты В. Лафлина. Голубые глаза, светлая нышная шевелюра выдают скандинавское происхождение Грега. Он очень исполнительный и в экспедиции делает абсолютно все — от сборки стандартного здания экспедиционной базы до подвод-

ных съемок и анализа обравцов морской фауны.

Бруно — датчании, в Коннектикуте он изучает антропологию. Небольшого роста, очень подвижный, любит шутку. Жизнь познал не по книгам. Семпадцати лет ушел из дому. Плавал на коммерческих судах: мыл посуду. Потом армия, школа и снова год на судие стюардом. Поступив в Копенгагенский упиверситет, увлекся антропологией и по рекомендации известного специалиста северных культур X. Ларсена приехал в Коннектикут совершенствовать свои знания. Второй сезои работает с В. Лафлиным.

Аксинья Крюкова — алеутка, добрая хозяйка дома, в котором мы жили в Никольском. До войны она жила на острове Атту, а ее бабушка с острова Беринга. Аксинья окончила высшую школу в Анкоридже. Питересуется историей, культурой своего народа, выписывает и регулярно читает журнал «Нашил джиогрэфик» 3, знает немало преданий и легенд из жизни алеутов, деталей алеутской этнографии. Во время экспедиции она была нашим новаром. Выпеченные ею сдобные булочки — «чакуды» — мы

потом часто вспоминали.

Совершаем на лодках круг по бухте, пробуя загрузку, и черев увкий проход среди рифов выходим в море. Крутые волны подбрасывают и качают лодки, как бы проверяя их, а заодно и нас, на прочность. Дождь усиливается, и скоро все вокруг становится серым. Очертания берегов растворяются, и остается только море. Связь между лодками и берегом поддерживается с помощью небольших раций — передатчиков «voci — toci» («иду — говорю»). Это помогает верио держать курс и подстраховывает на случай неожиданностей. А они могут быть. С Беринговым морем шутить не приходится.

Налетевшей волной срывает весло. Грег выключает мотор, сообщая по рации о случившемся. Наша лодка иляшет на волнах. Подходит вторая лодка. В ней Лафлии, Окладников, Конопацкий, за рулем Рут. Ее ярко-оранжевый водонепроницаемый костюм хорошо выделяется на сером фоне моря. Отличная вещь для техники безопасности на воде. Весло найдено, и мы продолжаем путь.

Впереди показался берег. Анангула! Огибаем юго-занадный конец острова, чтобы подойти к бухте, где размещен лагерь экспедиции. Шум моторов вспугивает сотни итиц, некоторые из них не могут сразу подняться и бегут по воде, энергично размахивая крыльями.

Последние несколько метров, и наши лодки вместе с приливной волной выскакивают на берег. Случилось это

13 июля 1974 года.

К нам присоединяются последиие члепы экспедиции — студенты-старшекурсники университетов США Мэри Мак Довелл, Лесли Лафлин, Дэвид Рорбай. В течение пяти педель нам придется жить и работать бок о бок на этом пеобитаемом, затерянном в морском просторе островке.

Анангула — небольшой холмистый островок в цени Алеутского архинелага. Расположен оп в Беринговом море примерно в 7 километрах к северо-северо-востоку от острова Умнак и отделен от него узким Сивидским проливом. Его длина всего около 2,5 километра, а ширина 180—650 метров. Но и на этой каменистой глыбе в прошлом жили люди.

Апангулу иногда называют Кроличьим островом. И не случайно. В 1926 году учитель школы села Никольское завез на остров только двух кроликов. Сегодия на Анангуле их сотии. Единственные враги кроликов — крупные

чайки, которые нападают и заглатывают крольчат.

Геологическое строение острова и его ландшафт почти такие же, как и острова Умнак. По мнению большинства американских исследователей, остров Анангула в ранний период заселения человеком Алеутских островов был продолжением Умнака, а вместе с ими и полуостровом Аляска составлял Умнакско-Анангульский выступ древней Берингии. Мощный ледник покрывал в то время тихооке-анскую сторону этого выступа, а также почти всю центральную часть полуострова Аляска и возвышенностей Умнак и Уналашка. Ледники спускались с восточных склонов вулкана Всевидова, перекрывая доступ к островам с востока. Оставался свободным лишь узкий проход с запада вдоль прибрежной полосы Берингии. По этому проходу, по-видимому, и проникли на Алеутские острова первые переселенцы из Азии.

Древняя стоянка, известная в литературе как «Blade Site» — «стоянка с лезвиями», находится в центральной, наиболее возвышенной части узкой юго-западной оконеч-



Схематическая карта острова Анангула.

ности острова, берега которого нокрыты множеством валунов и скалистыми уступами. Стоянка возвышается над современным уровнем моря па 17 метров. По-алеутски это место называется Игахсилух, что значит «место ножей».

Центральная часть площадки, занятой стоянкой, слегка понижается в направлении с северо-запада на юго-восток и в крайней, юго-восточной, точке понижение достигает 12— 13 метров. В верхней части этого склона в результате эрозин почвы образовались два больних и несколько малых углублений — выдувов. Этими

выдувами и были обнажены культурные остатки (нуклеусы, иластины, отщены), которые привели к открытию

древнейшей стоянки на Алеутских островах.

Стоянка Анангула была открыта в полевой сезон 1938 года. Честь ее отрытия припадлежит В. С. Лафлину и А. Г. Мэю — молодым тогда сотрудникам Смитсоновской экспедиции, проводившей в 1936—1938 годах под руководством А. Хрдлички обследование Алеутских и Командорских островов. При осмотре обнажений выдувов В. С. Лафлин и А. Г. Мэй собрали небольшую коллекцию каменных орудий, среди которых выделялись призматические пластины, полиэдрические нуклеусы, скребки и ножи с односторонней обработкой.

Пожалуй, это было самое важное открытие 30-х годов в археологии Тихоокеанского Севера. Его назовут сенсационным. Но это будет позже, а в то время находки В. С. Лафлина и А. Г. Мэя не привлекли особого внимания исследователей. Волее того, нашлись скептики, которые считали эти каменные орудия обычными отходами

производства обработки камия поздних алеутов.

В. Лафлии и А. Мэй обращались за советом к известным специалистам по древним культурам Севера Дж. Гиддингсу, Р. Солецкому, Ч. Бордену, Г. Нельсону. Им сочувственно улыбались, дружески похлонывали по плечу, однако объяснить смысл и значение находок не могли.

Только в 1951 году В. С. Лафлин вернулся к своим прежним сборам и, тщательнейшим образом проанализировав их, опубликовал первую статью о каменной индуст-

рии пластин Анангулы 44.

Характеризуя коллекцию находок из Анангулы, Лафлин отметил их специфические черты: 1) наличие призматических иластин и пластинчатых отщенов, снятых с больших, специально изготовленных нуклеусов мезолитического типа; 2) отличие большинства пластин и нуклеусов от известных орудий палеоалеутской культуры; 3) особенность материала, из которого были изготовлены анангульские пластины.

Тогда же В. Лафлин высказал предположение, что возраст анангульских находок должен быть определен «как

более ранний, чем 5000 лет».

Публикация Лафлина вызвала большой интерес сиециалистов и послужила стимулом для продолжения исследований Анангулы. Уже в 1952 году на Анангулу отправляется специальная группа археологов в составе Лафлина, Марша, Сполдинга, Ермелова. Они детально обследовали древнюю стоянку и собрали большую коллекцию каменных орудий. Для выяспеция стратиграфического положения культурного слоя была заложена траниея размером 4×10 метров и сделано несколько контрольных шурфов в местах выдувов и вокруг пих.

Результаты этих исследований были опубликованы 45. Появилось описание 1650 различных каменных изделий, собранных на стоянке. Было проведено типологическое сопоставление полученного материала и выявлены нараллели с орудиями, ранее пайденными па Алеут-

ских островах.

Первоначально Лафлин и Марш считали, что на Анангуле они нашли не стоянку древнего человека, а мастерскую, где изготовлялись пластинчатые орудия. Позже они отказались от этой точки зрения. Однако она господствовала до начала 60-х годов.

В 1962 году Тернер, Блэк, Мак Картии, Бойд, Депиистон, Айгнер и Лафиин, проводившие раскопки на острове

Умнак, вновь посетили Анангулу. Пользуясь присутствием геолога Блэка, исследователи главное внимание уделили стратиграфическому положению стоянки и определению ее

возраста.

Радиоуглеродный анализ образцов угля из заложенного на глубину 2 метра 15 сантиметров контрольного шурфа позволил получить две даты: 7660±300 и 8425±275 лет назад. Оказалось, что это самая древняя стоянка из всех известных датированных намятников в арктических

и субарктических районах Северной Америки.

Неблагоприятные погодные условия заставили свернуть работы по расконкам. Некоторые сомисиия относительно точности полученных данных о возрасте стоянки так и остались перешенными. Дальнейшего уточнения требовала и ее стратиграфия. Поэтому в 1963 году археологический отряд Арктического института в составе Мак Картии, М. Есидзаки и Р. Нельсона под руководством В. Лафлина продолжил исследования Анангулы.

Раскопки этого года оказались самыми результативными. Было собрано несколько тысяч каменных орудий и отщепов, определены границы стоянки, уточнено положение

культурного слоя, установлен возраст стоянки.

Но, пожалуй, самым интересным и важным результатом раскопок 1963 гола было открытие на стоянке жилого комплекса. При расчистке культурного слоя, перекрытого сверху иснарушенным слоем пепла, обнаружили углубление, которое прорезало нижние слои на глубниу 50—75 сантиметров. Как потом выяспилось, это была полуземлянка, в центре которой находился очаг, сооруженный из камней. Вход в нее, очевидно, в виде коридора, располагался сбоку, как и у палеолитических жилищ, исследованных Н. И. Диковым на камчатской стоянке Ушки. Такой тип жилищ считался паиболее древним для районов Северной Азии и Северной Америки. Находка жилища-полуземлянки на Апангуле, возраст которой определялся в 8000 лет, служила еще одним подтверждением этого положения.

Открытие Анангульского жилища окончательно рассеяло сомнения относительно вида этого памятинка. Да,

вдесь люди жили, а не только изготовляли орудия.

После публикации повых материалов <sup>46</sup> Анангула прочно вошла в научную археологическую литературу. И хотя о се месте и роли среди других памятинков Тихоокеанского Севера еще идут споры, несомненно одно — это уни-

кальная и паиболее древняя стоянка алеутской культуры. Она свидетельствует о довольно ранней адантации насе-

ления к приморскому образу жизни.

Раскоп площадью 10×6 метров, где нам предстояло работать, был разбит почти в центре стоянки на длинном южном конце острова, ближе к его берингоморской стороне. Он продолжал раскопки 1972 года. Весь раскоп делился на метровые квадраты и так же, как принято у нас, по одной из его сторон шли буквенные обозначения, по другой — цифровые. В процессе расконок каждый из квадратов дополнительно разбивался на четыре сектора по сторонам света. Фиксация материала велась по секторам. На пластиковых накетах с находками наносились условные обозначения.

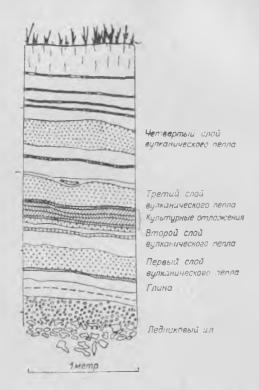
К нашему приезду половина раскопа уже была вскрыта, и на вачищенной стенке хорошо просматривалась стратиграфия стоянки. Прежде всего бросались в глаза четыре

слоя коричневого вулканического пепла.

Нижний слой (I) пепла покрывал ледниковые отложения валупной глипы, лежавшей на коренных скальных породах. По мнению американских геологов, этот пепел выпал сразу же за таянием ледника и датируется временем 9500—10 000 лет назад. Через некоторое время произошла новая серия извержений вулканов, местных и более отдаленных, и снова последовало отложение большого количества вулкапического непла (слой II). Его радиоуглеродная дата — 8900—9000 лет пазад. Вскоре после отложения этого второго слоя пепла на Анангулу пришли люди и основали вдесь свое поселение.

Судя по мощности культурных отложений, анацгульцы жили на этом месте несколько столетии.

В культурном слое различалось пять прослоек или уровней, по американской терминологии. Снизу вверх ош располагались в следующей последовательности. Тонкая (1—4 сантиметра) прослойка красновато-бурой глины с каменными орудиями и отщенами. Это, по-видимому, была почвенная поверхность в период первоначального заселения стоянки человеком. Прослойка светло-оранжевого пенла глинистого строения тоже с сохранившимися орудиями и отщенами. Глиновемная прослойка с большим количеством остатков древесного угля и разрушенным растительным материалом. Затем темная прослойка и, паконец, глинистая коричнево-серая прослойка. Во всех про-



Стратиграфический разрез стоянки Анангула.

слойках найдены почти одинаковые каменные орудия п отходы их производства. Более того, во время предыдущих раскопок американским археологам посчастливилось обнаружить во всех прослойках призматические пластины и отщены, снятые с одного и того же пуклеуса. Был найден и сам нуклеус. Все это позволяет считать, что нам встретился единый культурный комплекс.

Непосредственно над культурным слоем залегал мощный (45—20 сантиметров) вулканический слой (III) пенла густого кофейного цвета. Выпал он 7500—7000 лет назад. Поскольку пенел лежал прямо на культурном слое, это позволило американским археологам Мак Картни и Терперу высказать мысль, что разрушительное действие пенлонада, а также его чисто психологическое воздействие заставили обитателей анапгульской стоянки поспешно ос-

тавить обжитые места. После этого жизпь на стоянке не возобновлялась.

У других американских исследователей иное миение. Например, В. Лафлин и А. Харпер полагают, что апангульцы вынуждены были покинуть это место в результато разрушения террасы, когда высота ее выступа над уровнем моря стала меньше 22 метров. Такая высота уже не могла защитить стоянку от морских воли, штормов и угрозы дунами. К этой мысли склоняется и Д. Хопкинс.

После третьего отложения пепла в существующих прослойках инкаких различимых признаков деятельности человека на Анангуле не видно. В этом отношении все вышележащие слои являются стерильными. Таким образом, культурный комплекс четко локализуется между

третым и вторым непарушенными слоями цепла.

Ненарушенные, отчетливо обозначениые и точно датированные слои пепла Анангулы имеют важное значение для сравнения и определения возраста других археологических намятников. Дело в том, что такие же по характеру отложения пеплов прослеживаются на Чалуке, у села Инкольского в районе аэропорта и на стоявке Шии Крик. Сравнивая непловые прослойки этих стоянок с уже датированными пеплами Анангулы, можно определить и их возраст. Анангульский разрез в этом плане можно считать эталонным.

Когда мы подошли к раскопу стоянки, В. Лафлин сказал: «Здесь вы найдете десять тысяч каменных орудий». Десять не десять, но вскоре действительно пришлось убедиться, что культурный слой Анангулы буквально «пашпигован» каменными орудиями. На один квадратный метр в среднем приходилось около 200 различных изделий.

Только пачали работу, как со всех сторон раскопа послышались возгласы на русском и английском языках: скребок, пластинка, нуклеус... Языковое различие не мешало обмениваться простейшими специальными терминами. Но когда они усложнились, мы поняли, что нам, как и космонавтам, готовящимся к совместному полету «Союз» — «Апполои», необходимо составить общий терминологический словарь. И уже вечером вместе с американцами мы принялись за составление словаря археологических пазваний и понятий. В дальнейшем это значительпо облегчило нашу работу и избавило от казусных случаев, которые еще передки в науке при контактах ученых развых стран. Можно вспоминть случай, произошединий в США с японским археологом Судзуки. Он не мог уловить различия между «глоттохропологией», которой занимаются лингвисты, и «гротохропологией» — термине, используемом археологами, из-за схожести в произпошении английских звуков «л» и «р». Во время дискуссии он путал эти понятия, что вызывало педоумение слушателей. Составленный нами словарь, хотя и был небольним, позво-

лял уснешно избегать таких недоразумений. Раскопки между тем продолжались. Американцы с пеподдельным интересом наблюдали за нашей работой. Их санитересовало, почему часть орудий мы оставляем на своих квадратах, а не извлекаем из земли сразу, как это делают они. Объясняем, что эти группы изделий не случайные скопления, а своеобразные комплексы. Они представляют собой интересные детали повседневной жизни анангульцев и могут открыть новые страницы их истории. Например, на границе квадратов G-10 и G-11 у больвного камия зачищен настоящий клад: два ножа, скребок, узкий и длинный острокопечник, еще один, но более крупный, двухкопечный скребок. Все эти орудия изготовлены техникой односторонней оббивки из блестящего черного обсиднана. Бесспорно, положили их сюда не случайно. Возможно, древний охотшик приготовил эти орудия, отправляясь на промысел, или же наоборот, оставил их здесь, вернувинсь с промысла.

Еще более интересные находки в квадрате, где работает А. П. Деревянко. Им расчищено крунное скопление пластии, лежащих друг на друге. Они различных размеров — от 2,5 до 7 сантиметров. У многих пластии ударный бугорок преднамеренно сколот, по краям других сделаны небольшие выемки. Среди этого скопления встречаются и пуклеусы, сработанные до предела. Ясно, что на этом ме-

сте работал древний мастер.

В словаре появляется повое слово «комплекс», а в полевой документации повые обозначения — комплекс 1, комплекс-2 и т. д. Американцы тоже начинают выделять скопления орудий и наносить их на план. Так приемы нашей методики раскопок вошли в археологию Алеутских островов.

А орудий на «стоянке лезвий» Анангулы удивительно много. Каждый раз, возвращаясь вечером с раскона в ла-

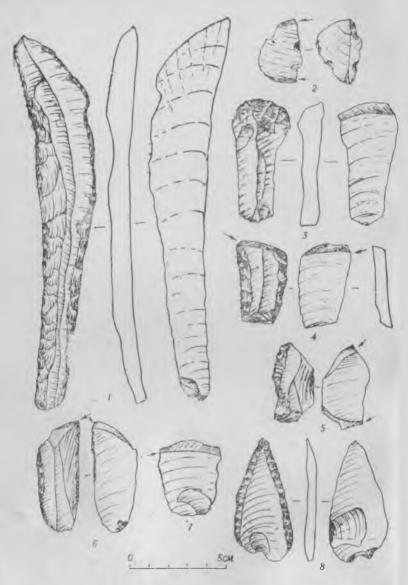
герь, мы несем с собой спортивные сумил, до отказа наполненные пластиковыми накетами с находками.

Собранные здесь каменные изделия составляют единый своеобразный культурный комплекс, резко отличный от всего, что раньше было известно в арктических и субарктических районах Северной Америки и Канады. Отличаются они техникой обработки пластии, такими характерными инструментами, как скобели рубанки, сечением инастин.

Пластины Анангулы уже на нервых этанах их изучения поставили втупик американских исследователей и стали археологической загадкой. Они имеют совершенно иной облик, чем кремневые орудия микролитического комилекса Дэнби, представляющего древнейную из культур, посители которой, как считается, были неносредственными предками эскимосов. Отличаются они и от изделий так называемой арктической традиции малых орудий и от микропластинок северо-занадной традиции, существовавшей в арктических районах около 7000 лет назад, от которой ведут начало многие древние культуры Северной Америки.

Это отличие отмечали американские, канадские, японские исследователи. Известный канадский археолог В. Ирвинг, например, выделил микропластины Апангулы в особую групу, подчеркивая тем самым их отличие от всех известных микропидустрий Аляски. Другой археолог — М. Есидзаки — знаток докерамических культур Янонии, побывав на раскопках Анангулы, отмечал, что, котя и наблюдается некоторое внешнее сходство апангульских микропластии с отдельными орудиями стоянки Камиус около Фербенкса, изготовлены они совершенно другими техническими способами.

Не находят апалогий ни в одной из американских более ранних или сипхронных по времени культур и другие изделия Анапгулы. Некоторые советские археологи пытались сопоставить каменную индустрию Анапгулы с близким по времени комплексом Акмак (возраст по радиоуглероду 7907±155 лет до нашей эры), который непосредственно связывается с групной стоянок Северо-Западной Аляски (Трейл Крик, Кобук, Кукнаурук) и с комплексом Денали в Центральной Аляске. Но и в этом случае ученых постигла пеудача. Инвентарь Анангулы сильно отличается от акмакских изделий. Конические и полуконические пуклеусы Анангулы не имеют инчего общего с уплощенными



Саман большая пластина (1), инструменты с диагопальным сколом (2-7) и остроконечник (8), обнаруженные на стоянке Анангула.

пуклеусами Акмака. Встречающиеся на Анангуле клиновидиые нуклеусы по форме и размеру ударной площадки (овальной и более широкой) отличаются от акмакских. Наконец, на Апангуле пет пи ножей-бифасов, ни какихлибо других бифасных орудий, столь характерных для Акмака.

В один из вечеров мы, нак обычно, собрадись в нашей «кают-кампании» - большой брезептовый палатке, натянутой на деревянный остов. Здесь мы завтракали, ужинали (ленч проходил на раскопе), дискутировали, обсуждая находки, слушали разные истории из жизни и быта алеутов, эскимосов, рассказывали сами. Едва слышно шумели газалиновые лампы, освещая широкий деревянный стол, на котором были разложены вымытые и зашифрованные пластины, отщены, пуклеусы и другие орудия, недавно извлеченные из земли Анангулы. Мы смотрели на них, и нам казалось, будто смотрят на нас знакомые вещи. Некоторые паходки напоминали орудия стоянки Устиновка в Приморье. В технике других прослеживались традиции докерамических культур Японии. Третьи орудия по своим формам до удивления были близки изделиям стоянки Хере-Уул в Монголии. Вдобавок еще имелось обилие пластин со специально снятым ударным бугорком. И тут один из нас вспоминает, что такой технический прием характерен для культуры пластин Японских островов, существовавшей 12 000—15 000 лет назал.

Может быть, прав М. Есидзаки, который как-то заметил, что анангульские материалы похожи на микролезвия каменной индустрии Саккоцу на острове Хоккайдо и стояпки Арая на острове Хонсю?

В. Лафлин молчит, тщательно выбивая трубку:

- На эту мысль Есидзаки я ссылался в одной из своих работ, - наконец произносит он.

Так может, все-таки Япония?

Остальные молчат. Значит, не совсем с этим согласны. Значит, еще будем искать, смотреть, сравнивать и думать,

думать...

Привлекает винмание серия своеобразных инструментов. Рабочий край у них оформлен поперечным или диагональным резцовым сколом. Некоторые археологи у нас называют эти инструменты «трансверсальными резнами Анангулы». Но это не резцы. Рабочим лезвием у них служит не угол, образованный сколом, а все острое ребро. Использовались такие орудия как скобели, точнее, как рубанки для тщательной окончательной отделки изделий из кости и дерева. Резцовые сколы у этих инструментов могли сниматься как справа (то есть ударом, нанесенным правой рукой), так и слева. Есть образцы со следами нескольких сколов — так восстанавливалось рабочее лезвие инструмента. Для этой серии находок среди известных нам материалов нет аналогий. Это беспокоит неведомостью первоисточника, удивляет новизной. Где истоки этой своеобразной техники? Монголия? Сибирь? Дальний Восток?

Утро серое, туманное. Идет мелкий дождь. Он шел всю почь, и раскоп залит водой. Дэвид и Грег откачивают воду. Натягиваем пад раскопом парашют. Тенерь над на-

ми малиново-белый капроновый купол.

— Как в цирке,— говорит кто-то. Но шутку никто не поддерживает. Работать тяжело: грунт мокрый, вязкий. Медленно, тщательно разбирая, снимаем слой. Среди уже знакомых хорошо выдержанных серий орудий выделяется несколько интересных изделий. Таков великоленный остроконечник, изготовленный на удлиненно-треугольной иластине. Его края обработаны односторонней ретушью. По своим очертаниям он напоминает палеолитические наконечники стоянки Кокорево на Енисее и пещеры Страшиой на Алтае. Найдено также скребло полулунной формы — явно сибирского типа. Возможно, это традиции Верхоленской горы?

Обнаружили несколько типов пуклеусов: галечные, со скошенной ударной илощадкой, двухилощадочные и близкие по форме к коническим и клиповидным («гобий-

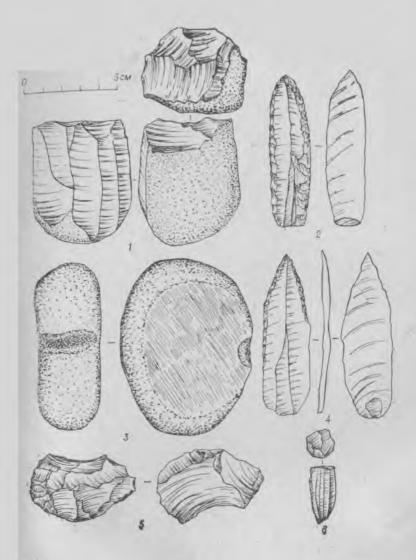
ckum»).

В. Лафлии вспоминает, что Мак Картии и М. Есидраки во время расконок 1963 года выделили три типа нуклеусов, по не могли их точно определить и назвали «прре-

гулярными».

На наш взгляд, пуклеусы Апангулы классифицируются довольно-таки четко. Высказывается даже мысль, что по анангульским материалам можно проследить эволюцию нуклеусов: от нуклеусов леваллуазского типа или даже галечных к торцовым (клиновидным), затем к коническим и призматическим.

Вечером снова зашел разговор о первых алеутах. Откуда они пришли на Алеутские острова? Вспомиили стиринное алеутское предание, записанное П. Веннаминовым.



Для Анангулы характерно сочетание старых арханческих традиций с новыми принцинами в отработке камия.

1. 6 — нуклеусы; 2, 4 — остроконечники; 3 — илитка для растирания охран; 5 — скребок.

Предки алеутов, говорится в пем, первопачально жили на западной сторопе, на какой-то больной земле, называемой материком. Там не было ни бурь, ни зимы. И жили люди там мирно и спокойно. Но потом начались вражда и междуусобия. И двинулись алеуты все далее и далее на восток, пока не дошли до моря. Здесь их начали теснить другие народы. Вот и должны были алеуты искать убежище на островах. Перебираясь с острова на остров, они заселили и зденние острова.

Легенда эта как будто подтверждает взгляды исследователей (начиная с Г. Шамиссо и И. Вениаминова), которые писали об азнатском происхождении алеутов.

Но если действительно это было так, то установление аналогий между каменной индустрией Анангулы и материковыми культурами Азии значительно приблизило бы решение спорного вопроса.

Поиски таких совнадений в типах п характере орудий дело, конечно, сложное, но увлекательное. Итак, попро-

буем

Начием с глубпиных районов Спбири, тем более, что именно к материалам палеолитических и мезолитических культур Прибайкалья и Приангарья в последние годы все чаще обращаются американские и японские археологи, пытаясь найти здесь объяснение сходству каменных изделий Аляски, Японии и материковой Азии.

Прежде всего вызывают интерес мезолитические комп-

лексы, сопоставимые с Анангулой.

В свое время В. Лафлин ссылался на материал стоянки Будун, считая, что найденные там микропластинки похожи на анапгульские. Стоянка Будун паходится на острове Ольхон в центре Байкала. Она была открыта П. П. Хороших во время разведок 1927—1928 годов. Позже в разное время на месте стоянки подъемные сборы проводили Г. Ф. Дебец и В. В. Свинин. Частично эти материалы были опубликованы одним из авторов этой книги.

Коллекция стоянки Будун представлена в основном находками, собранными на поверхности русловых наносов, в местах, где пойменный аллювий был разрушен выдувами. Обнаруженные изделия имеют мезолитический облик. Среди них есть различные варианты ножевидных пластин, сравнительно узких и тонких. Большинство из них на верхнем конце заострено и ретупировано. У некоторых пластин острие оформлено косым сколом. Найдены

микроиластинки с ретушью по краю, срединные резцы на иластинках, концевые скребки. Сходство этих изделий с анангульским инвентарем относительное.

В то же время комплекс Будун связывается с другими докерамическими комплексами Байкала — Харилгай, Сарма, которые в свою очередь хорошо сопоставляются с мезолитическими памятниками Приангарья — Усть-Белая, Бадай, Черемушник, Верхоленская гора. Каменный инвентарь на этих стоянках представлен в более полном виде, чем на Будуне. Наиболее ранние из них комплексы Черемушник, Бадай, Перешеск, которые пркутский археолог М. П. Аксенов выделил в особую бадайскую культуру, датируемую пачальным этаном мезолита, или, по геологи-

ческим масштабам, ранним голоценом.

Коллекция каменных изделий бадайских стоянок состоит из микроиластинок, в том числе пластинок с заостренным верхним концом, резцов, пластинчатых ножейвкладышей, скребков, рабочий конец которых обработан крутой ретушью, полулунных ножей, скребел, нуклеусов — клиновидных и поддисковидной формы, ретушированных пластин, ножей-бифасов, микроскребков, чоиперовидных орудий, тесловидных и топоровидных орудий из галек. Этот инвентарь сходен с материалом нижнего объединенного горизонта (IV—VI слои) Усть-Белая, который представляет собой дальнейшее развитие мезолитических культур Приангарья.

Многого из того, что мы назвали, пет среди находок на Анангуле. Сходство прослеживается только между отдельными формами орудий: иластинками, заостренными и ретушпрованными на передпем копце, пекоторыми типами клиновидных нуклеусов и резцов с ретушированными длинными краями и косым поперечным сколом резцового типа, получивших в Приангарье название «верхоленского типа». Последние имеют выдержанные устойчивые формы и типичны для верхпеналеолитических и мезолитических

стояпок Восточной Сибири.

Прослеживая распространение рездов «верхоленского типа», М. П. Аксенов находит подобные изделия не только в Забайкалье и Монголии, но и на Японских островах — в материалах стоянки Арая, где они известны как резцы Арая. При этом он подчеркивает, что «непременный спутником» верхоленских рездов являются нуклеусы гобийского типа.

Гобийские нуклеусы отличаются от других клиповилных нуклеусов только сильно вытянутой килевидной частью, из за чего ширипа пуклеуса значительно превышает его высоту. И хотя свое название они получили по находкам в Гоби, район их распространения гораздо инре. Они встречаются в верхнем палеолите и мезолите Ириангарья, в Забайкалье, на Алдане и Амуре, в Приморье, Северном Китае и Японии, на Камчатке и Аляске. Правда, на Камчатке в мезолитических слоях Ушковской стоянки находки гобийских нуклеусов не сопровождаются резцами, но это, по-видимому, особенность местного развития. Вообще же районы распространения резцов «верхолопского типа» и гобийских нуклеусов в основном совпадают.

Первоначальными центрами распространения этих инструментов, по мнению М. П. Аксенова, были бассейны Ангары и Амура, откуда «уже на ранних ступенях мезолита охотишчье-рыболовецкие племена проникают на Лену и Японские острова и в дальнейшем достигают Северной Америки (Аляски)» 48. Выводы М. П. Аксенова значительно дополняют и углубляют гипотезу о расселении человечества из Центральной Азии в Америку, выдвинутую еще И. Нельсоном и основанную, кстати сказать, также на го-

бийских нуклеусах.

Таким образом, сочетание резцов «верхоленского типа» с гобийскими нуклеусами можно считать объединяющим элементом, связывающим многие памятники, рассеяные на обширной территории от Центральной Азии до Аляски. Вместе с тем в различных местах эти намятники имеют свои особенности, по-видимому, не только локального, по и генетического характера. К примеру, на позднепалеолитических и раннемезолитических стоянках Приангарья находки резцов «верхоленского типа» и гобийских нуклеусов обычно дополняются чонперовидными орудиями и круппыми скреблами сибирского типа, составляя с ними единый комилекс.

На Апантуле и вообще па Аляске скребла такого типа не встречаются. В мезолитических слоях Ушковской стоянки на Камчатке есть гобийские нуклеусы, скребла, инфокие пожи-бифасы, подобные поздненалеолитическим и рапнемезолитическим орудиям Приангарья, по нет резцов «верхоленского типа». В то же время здесь встречаются изделия, которых нет в намятниках Приангарья.

Отсюда напрашивается вывод, что, хотя отмеченные аналогии и указывают на определенное единство в технике обработки камня и типах каменных изделий Приангарья, Камчатки (Ушковская стоянка) и Анангулы, они не дают достаточных оснований выделять в бассейне Ангары какой-то единый центр, откуда бы распространялись эти общие элементы. По-видимому, более широкие аналогии каменной индустрии Анангулы следует искать в другом месте.

В этом отношении весьма перспективны Японские

острова и районы советского Дальнего Востока.

В Янонии техника пластин, которая может быть сопоставлена с техническими принципами каменной индустрии Анангулы, наибольшего развития достигает на Хоккайдо и в северной части Хонсю в мезолитическое время или в поздний период докерамических культур — около 13 000—10 000 лет назад, по определению японских археологов. Наиболее яркими и выразительными памятниками этого периода считаются Сиратаки-32 (12 700 лет назад), Саккацу (12 500 лет), Татикава I, Товарубецу (12 500 лет), Татикава II (9900 лет) на Хоккайдо и Арая (13 200±350 лет) в префектуре Ниигата на Северном Хонсю. Основная часть изделий на этих стоянках изготавливалась из пожевидных пластин, снятых с нуклеусов, подпризматических, конических, клиновидных и близких по типу к гобийским.

По общей форме и характеру обработки многие образцы этих изделий чрезвычайно похожи на изделия Анангулы. Четче всего аналогии с ними прослеживаются в материалах стоянок Саккацу и Арая. Здесь прежде всего имеется тот же набор микро- и мезопластин, причем размеры их как и на Анангуле, редко превышают 12 сантиметров. В обработке изделий широко используется техника поперечного или диагонального резцового скола, которым оформияется обычно один верхний конец орудия, а его боковые края покрываются крутой мелкой ретушью. Иногда ретушь, как и у анангульских образцов, наносилась и па самом кончике орудия. Таковы, например, анапгульские ретушированные лезвия с симметрично- или асимметрично-ваостренным верхним концом пластины. у которой преднамерсние снимался ударный бугорок. Такие изделия встречаются и в Саккоцу, и на стоянке Арая.

Нуклеусы удлиценной клиновидной формы и со ско-

шенной ударной площадкой, концевые скребки на пластинах, а также ретуппрованные острия Анангулы находят аналогии в Саккацу. В этом комплексе есть также пластинчатые отщепы, снятые с угла нуклеуса, и отщепы, сколотые от ранее отделенной ударной площадки. Находки таких отщепов свидстельствуют о сходстве технологических операций в обработке камия.

На основе такого сходства, абсолютно тождественного, кажется, можно было бы сделать вывод о том, что традиции каменной индустрии Анангулы возникли именно в Северной Японии, на Хоккайдо или Хонсю, и отсюда через Курильские острова и Камчатку распространились на Алеуты. Однако сами японские археологи не считают Японию родиной культуры пластии. По их мнению, техника иластии пришла с севера Азиатского материка, поэтому наибольшее развитие она и получила на Хоккайдо. Японские археологи Ч. Съридзава и Ф. Икава полагают, что центр непосредственных предшественников пластинчатых острий находится где-то в степных районах Азии.

Эта идея неоднократно высказывалась и развивалась советскими археологами <sup>49</sup>. Для ее доказательства важное значение имеют открытые в последние годы в южной части советского Дальнего Востока верхнепалеолитические и мезолитические памятники: Осиповка, пещера «Географическое общество», Осиновка II, Олений I и особенно Устиновка, где пластинчатая техника достигает наиболь-

шего расцвета.

Сопоставление докерамических комплексов Японии и находок со стоянки Устиновка показывает, что эти комплексы имеют бесспорные и прямые соответствия. Общие у них характерные пластинчатые нуклеусы, с которых синмались широкие пластины, имеющие на спинке не две, а лишь одну продольную грань; заготовки и законченные образды нуклеусов гобийского типа; длинные скребки концевого типа с овальным концом; односторонне ретушированные острия, резцы срединного типа.

Важно, что находки со стоянки Устиповка имеют аналогии в ранних докерамических комплексах Японии, в которых тоже есть крупные пластины и арханческие пластинчатые (эпилеваллуазские) нуклеусы. На основе этих эпилеваллуазских традиций складываются и развиваются палеолитические и мезолитические культуры Японских

островов и советского Дальнего Востока.

Поиски истоков верхиепалеолитических и мезолитических культур Приморья и Японии, а следовательно, и Камчатки (Ушковская стоянка) и каменной индустрии Анангулы ведут нас в Монголию. Здесь, в долине реки Халхин-Гол открыто интересное поселение Хере-Уул. Его возраст 13 000—12 000 лет тому назад.

Когда советские археологи провели широкие раскопки поселения, собрали и проанализировали материал Хере-Уул, открылась поразительная картина — полный набор всех элементов, которые рассеянию встречались в разных местах.

Здесь оказались сконцентрированными все характерные элементы (гобийские нуклеусы, «лыжевидные» сколы, резцы типа Арая, чопперовидные изделия, галечные нуклеусы, сибирские скребла и ножи «верхоленского типа»), которые в различных сочетаниях находили в Прибайкалье, на Дальнем Востоке (Устиновка), в Японии, на Камчатке (Ушковская стоянка) и на Алеутских островах (Анангула).

Логика подсказывала — центр происхождения отдельных элементов искать там, где они встречаются вместе. Под влиянием глубинных культур Внутренней Азии складывалась и развивалась техника пластин Дальнего Востока и, очевидно, Северной Японии, которые в конце палеолита, по-видимому, и образовали единую культурную область.

Во время долгих анагульских вечеров, рассматривая и обсуждая наши находки, мы насчитали среди них семь элементов, связывающих Анангулу с древними культурами Азии. Первый такой элемент - пластины леваллуазского облика и одноплощадочный нуклеус леваллуазской формы со скошенной ударной площадкой. Второй — наличие гобийских, или клиновидных нуклеусов. Третий традиции галечных орудий. Четвертый - использование метода продольного и диагонального резцового скола, как это отмечено в намятниках Монголии (Хере-Улл), Приморья (Устиновка), Японии (Арая), Сахалина (Имчин). Пятый - остроконечники, близкие к мустьерским. Шестой — находка скребка сибирского типа. Седьмой — скалывание у пластин ударного бугорка - прием, характерный для технологии каменных орудий докерамических культур Дальнего Востока.

Итак, если раньше только один элемент — «гобийский

пуклеус» — свидстельствовал о коптактах между Азпей и Америкой, то на Апангуле таких связующих звеньев оказалось несколько. Все эти характерные признаки отчетливо указывают на азиатский облик каменной индустрии Анангулы и на ее заметное тяготение к тихоокеанской

культурной области.

Предполагается, что васеление Американского контипента человеком через Берингию шло двумя путями: традиционным северным — по нему шли предки индейцев, и южным, по нему должны были пройти тихоокеанские монголоиды — предки алеутов. Отдельным группам этих переселенцев около 10 тысяч лет назад удалось обогнуть Берингово море по южной окраине Берингии и спуститься вниз по краю платформы к ее оконечности — Умпакско-Ананг ульскому выступу. Здесь, встретив благоприят-

ные природные условия, они обосновались.

По всей вероятности, апангульцы были первыми людьми, которые достигли этого района Аляски. По крайней мере, в настоящее время нет никаких свидетельств о более древнем пребывании вдесь человека. Распространению мигрантов на восток вдоль полуострова Аляска, по-видимому, препятствовал ледник, который в то время закрывал доступ в центральную часть полуострова, а продвижение на запад ограничивалось широким (болсе 45 километров) и глубоким (до 200 метров) проливом, во все времена отделявшим Умпак от Четырехсопочных островов. Для ранних переселенцев, еще не освоивших мореплавание, это была серьсзная преграда.

Такая изоляция способствовала формированию особен-

ных расы, языка и культуры алеутов.

Расположение стоянки анангульцев у самого края илатформы в прибрежной зоне, очевидно, не было случайным. Выбор этого места определялся богатой морской фауной. Пролив Самалга, отделявший умнакский конец бывшего полуострова от Западных островов, издавна служил основным путем для мигрирующих морских млекопитающих. Каждую весну через этот пролив из Тихого скеана в Берингово море проплывали тысячи котиков, китов, а затем осенью возвращались обратно. Берега небольших бухточек и заливов были лежбищами тюленей, сивучей, а в прибрежной литоральной зопе в изобилии водились морские ежи, осьминоги, разнообразные виды моллюсков. Море изобиловало рыбой. Даже сейчас этот район

считается одной из богатейших экологических ниш северовосточной части Тихого океана.

Тонографическое положение Анангулы, таким образом, с достаточной определенностью указывает на экономические интересы ее основателей. Население Анангулы было связано с прибрежной системой хозяйства, включавшей собирательство продуктов моря и охоту на морских млекопитающих. Не исключено, что анангульцы охотились и на оленей-карибу, но прямых доказательств этому нет.

Анангульская стоянка с пластинами была большим долговременным поселением. Десятки образцов, взятых при расконках для радиоуглеродного анализа, позволили получить 34 абсолютные даты. Анализируя эти даты, американские исследователи пришли к заключению, что поселение существовало в период от 8700 до 7800 лет назар. Этот вывод подтверждают и геоморфологические данные. Согласно этим данным поднятие уровня моря около 7600 лет пазад привело к разрушению террасы юго-западной оконечности острова Анангула и заставило население покинуть это место.

Размеры поселения (300×75 метров), обилие каменного инвентаря Анангулы характерны для больших алеутских поселений 4000—1000 лет назад, в которых проживало 200 и более человек. Можно предполагать, что и на Анангульской стоянке жило, по меньшей мере, человек 100. Все это говорит о прочной оседлости. Без развития новой экономики — эксплуатации морских богатств — оседлый

образ жизни был бы вдесь немыслим.

Наши раскопки, таким образом, еще раз убедительно показали, что на Анангуле существовали древнейшие приморские культурные традиции. На основе их в дальнейшем развивается древняя культура алеутов с четко специализированным приморским хозяйственным укладом.

## ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ГИПОТЕЗЫ «ДВОЙНОГО ПАЛЬЦА»



Целыми днями шел мелкий моросящий дождь, и казалось, что все вокруг пропиталось влагой. По вечерам опускался туман. Седая морось покрывала палатки, прибрежные камни, траву. А то налетали свиреные ветры, и мы убеждались в правоте тех, кто называл Алеутские острова колыбелью ветров, родиной тайфунов. Говорят, что именно здесь, у берегов Лисьих островов, на стыке Берингова моря и Тихого океана зарождаются яростные штормы и всесокрушающие цунами, которым почему-то дают красивые женские имена. Отсюда они идут в южные широты к Филиппинам и Японским островам, угрожая всему живому. Однажды в конце июля штормовые ветры устроили экзамен нам и нашему снаряжению.

Незадолго перед закатом ветер расшвырял облака на северной стороне неба. Дождь перестал. В сумерках трудно стало различать, где небо, а где море. Вокруг лишь чернь прибрежных утесов да белые пятна прибоя у них. И вдруг в стороне Берингова пролива полыхнуло по небу кроваво-красным. Мы стояли и любовались этим необычайным зрелищем. Перед нами словно ожили полотна

Р. Кента с их неожиданной и причудливой окраской скал,

моря, облаков.

Море потихоньку успоканвалось, и, казалось, пичто не предвещало шторма. Но уже через час налетел ураганный ветер с дождем. Залезая в спальные мешки, мы слышали тяжелое гудение моря, раскатистые, как артиллерийские

залны, удары волн.

А потом началось... Ветер налетал шквалом, он рвал палатку, бросал в нее все новые и новые мощные заряды дождя. Скоро по углам палатки появились темные пятпа, потом — на швах, а потом вода потекла в налатку... Опоры одной из палаток не выдержали, и ветер изорвал в клочья ее синтетическое покрытие. Были повреждения и на других палатках: порвались тенты, вырвались кольца растижек. К тому же все палатки протекали. Словом, ночь прошла беспокойно.

А утром, когда штормовой ветер утих и мы обрели способность шутить, вспомнили, что совсем недавно с интересом читали рекламу тех самых палаток, что стоят в нашем лагере: «специально предпазначенные для северных районов Аляски, прочные, удобные» и т. д. и т. п.

В. Лафлин улыбался: «Надо сфотографировать разрушенную палатку и послать фотографию фирме Эдди Бауэ-

pa» (Eddie Bauer).

Раскоп залит водой. Разделенный на квадраты, он наноминает рисовое поле. Но работы продолжаются, и продолжаются интересные находки. Обпаружили две небольшие бусины, сделанные из трубчатых костей птицы. Это первые паходки костяпых изделий на Анангуле. Их зарисовывают, фотографируют и упаковывают с особой тщательностью.

Не менее интересен скребок на пластине, конец которой оформлен в виде треугольной шляны. Этот технический ирием хорошо известен в археологии под названием «треуголка Наполеона» и характерен для традиций леваллуа. На Апангуле вообще поражает такое переплетение старых арханческих традиций с более поздними технологическими принципами в обработке камня.

Вечером, как обычно, собпраемся в нашей «кают-компапии». На этот раз рассказываем об основных центрах палеолитических культур Сибири и Дальнего Востока. Американцы слушают с интересом. Даже Дэвид, который всегда, как правило, молчит, оживился, увлеченный рассказом. Ведь речь пдет о таких интереснейших памятип-ках, как Мальта, Буреть, Верхоленская гора...

А потом В. Лафлин рисует схему эволюции алсутской культуры: от Анангулы 8700—7800 лет назад к Чалуке, где демоистрируется последовательность четырехтысячелетнего развития. Несмотря на значительный хронологический разрыв, он видит прямую преемственность между Анангулой и Чалукой 50.

- Здесь открывается уникальная возможность проследить непрерывную историю алеутов, развитие их культуры, их адаптации за период, превышающий восемь тысяч

лет, - говорит он.

Нужны доказательства? Они есть. В нижних слоях Чалуки прослеживаются анангульские технические приемы односторонней обработки каменных орудий, в принципе сохраняются те же формы каменных чаш, лами-светильников, такие же грузила для ловли рыбы удочкой, тот же обычай использования охры, наконец, та же экономика.

Это действительно так. Но известны и другие точки врения. Американский археолог Д. Дюмонд писал, например, о генетической близости между Анангулой и комплексом Денби на Аляске. По его мнению, Анангу-ла — предок Денби, а Денби — предок всех эскимосских культур.

Находились и такие исследователи, которые писали о значительном различии между Анангулой и Чалукой, приводя как аргумент тот факт, что в основе анангульской индустрии лежит техника пластин, а на Чалуке ее нет.

В этой связи полезно вспомнить гипотезу «двойного пальца» А. Хрдлички. Согласно этой гипотезе эскимосы родственны ипдейцам так, как большой палец связан с другими пальцами руки. А чтобы оценить положение алеутов в этой системе, нужно вообразить еще один большой палец. К сожалению, это положение А. Хрдлички не было опубликовано при жизни и не вошло в его посмертную публиканию о населении Алеутских и Командорских островов.

— Некоторое сходство антропологических черт алеутов и эскимосов вовсе не означает, что была прямая миграция одних к другим. В целом два этих вида значительно

отличаются друг от друга, - говорит В. Лафлин.

В нашей литературе уже высказывалось основанное на анализе археологического материала предположение о значительном различии между древнейшими пластами алеутской культуры и теми комплексами, которые считаются исходными для эскимосов. Говорилось и о довольно ранней обособленности алеутов и эскимосов. Такое разделение культур, очевидно, произошло еще в период существования Берингийской платформы <sup>51</sup>. Сейчас благодаря исследованиям В. Лафлина эта мысль убедительно подтверждается новыми фактами и не только археологическими, но и антропологическими.

Что же касается эволюционного ряда в развитии алеутской культуры, то здесь действительно есть еще бслые

іятна.

В 1973 году Джин Айгнер исследовала стоянку Санди Бич на острове Умнак, возраст которой радиоуглеродным

методом определен в 5000 лет назад.

По характеру материала она близка к Нижней Чалуко и заполняет определенный пробел (около 1000 лет) в общей схеме развития. И все же в эволюционном ряду алеутской культуры не хватает еще одного звена, может быть,

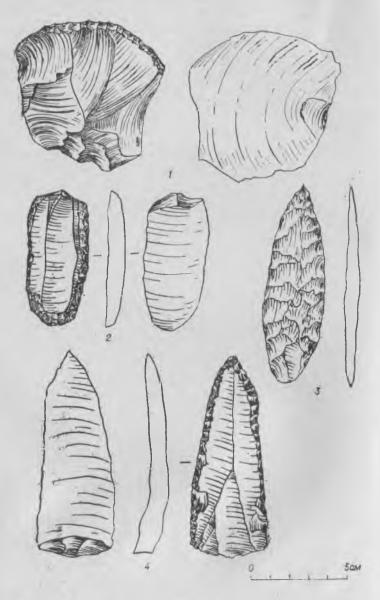
двух, чтобы окончательно отмести все возражения.

Дело в том, что для стоянки с пластинами Анангулы характерны односторонне обработанные орудия, а для Чалуки и Санди Бич — двусторонне обработанные. Более древней была культура односторонней обработки. Но как она пришла к культуре двусторонней обработки? Может быть, на Анангулу пришли люди культуры пластин и затем ушли отсюда? Может быть, эта древняя культура была уничтожена извержениями вулканов — ведь они и сейчас находятся совсем близко от стоянки? А может быть, на Умнаке шло последовательное развитие и чисто алеутская культура родилась здесь, на месте из более древней? Проблема большого паучного вначения.

— А не найти ли нам это недостающее звено? — шут-

ливо предложил кто-то из нас.

Слова эти оказались пророческими. З августа мы начали раскопки на восточном побережье острова Анангула на месте большого поселения, получившего название Вилледж Сайт. Оно расположено на крутом утесе. Верхиял часть поселения находится на высоте 36 метров, нижняя—на высоте 22 метров над уровнем моря. Здесь, в густых зарослях аконита, были найдены котлованы шести больших полуподземных жилищ. Американские археологи ужовели раскопки одного из них и получили радпоуглеродную

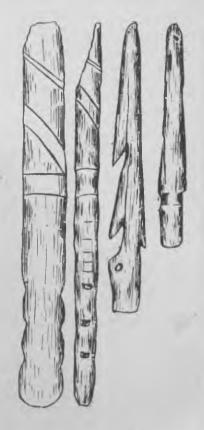


Каменные орудия, обнаруженные на Анангуле — стоянке с пластинами (1, 2, 4) и Вилледж Сайт (3).

дату 2115±120 лет назад. Она хорошо согласуется с археологическим материалом.

Мы разбили свой раскои несколько южнее от места работ американцев, на самом берегу. Там, где каменистый утес круто обрывался к морю. Отложения здесь были примерно такие же, как и на стоянке с иластинами. Четко прослеживались те же самые четыре слоя вулканического пепла. Над четвертым слоем пепла залегали два культурных слоя с остатками древпих жилищ и обилием разпого рода орудий. Они относились к поздиим этанам алеутской культуры (вспомним, что этот пенловый слой выпал 3000 лет тому пазад). Пройдя этот слой непла и лежащую под иим стерильную глипистую прослойку, неожиданно наткнулись на еще один культурный слой. Он лежал непосредственно на третьем пенловом слое, дага которого 7000 лет назад.

И тут началось невероятное. Последовали находки, о которых и не мечталось.



ностяные изделия, наиденные в верхних слоях поселения Вилледж Сайт.

Разбирая углистое иятно, находим односторонне обработаниую пластинку, выполненную в лучших традициях Анангулы. Она — точная кония тех иластии, что встречались нам на стоянке с иластинами. А через несколько минут еще более неожиданиая находка — небольшой (4,1 сантиметра) черешковый наконечник, очень арханчный по форме и технике. Он обработан сколами только по краю и только с дореальной стороны. Эта находка сразу вызывает в намяти наконечники, найденные Н. И. Диковым на Камчатке в налеолитическом слое на Ушковской стоянке. Открытие столь архаичных орудий встречается В. Лаф-

лином и его коллегами с большим энтузназмом.

Потом мы нашли еще десятки типично анангульских пластин. Были и черешковые наконечники, были и инструменты с диагональным резповым сколом анангульского типа. И самое главное, они лежали вместе с орудиями, точь-в-точь такими, какие обпаружены в Чалуке. Недостающее звено было найдено.

Комилекс на Вилледж Сайт предварительно датирует-

ся временем 6000-5000 лет назад.

В. Лафлин записал в своем дневнике: «В 1330 па Вилледж Сайт обнаружена пластина, в 1345 найден черешковый наконечник!»

Значение этого открытия в истории алеутов трудно переоценить. В течение многих лет американские исследователи пытались найти намятники, которые могли бы заполнить пробел в развитии алеутской культуры, найти связующее звепо между памятниками Анангулы и Чалуки. И вот тенерь это произошло.

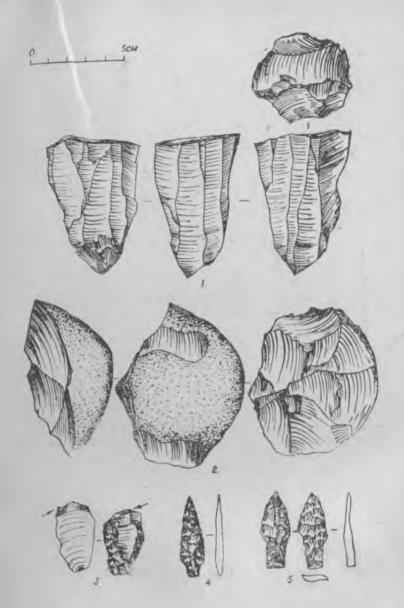
Обпаруженный пами повый культурный слой замечателен тем, что в нем есть древние пластины великоленной техники, гобийские пуклеусы, а вместе с ними и двусторонне обработанные паконечники, очевидно, гарпунов или гарпунных стрел. И самое интересное, что эти паконечники близки по форме к наконечникам Ушковской стоянки на Камчатке.

Отсюда следует важный вывод: существовали прямые контакты не между абстрактными районами Азии и Америки, а между Камчаткой и Алеутскими островами.

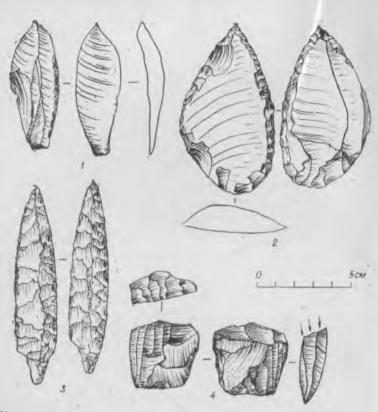
И рапьше высказывались предположения о том, что культура алеутов испытывала влияние древних культур Камчатки. Но это были только предположения. Теперь они подтверждаются фактами.



Вилледж Сайт. Наконечник гарпупа. Древнеалеутский комплекс.



Образцы каменных изделий из Вилледж Сайт: нуклеусы (1, 2), инструмент с диагональным сколом (3), череніковые наконечники (4, 5).



1 ламенные орудия Анангулы: остроконечники па поселения Вилледж Сайт (1, 3) и стоянки с пластинами (2), нуклеус (4, Вилледж Сайт).

5 августа 1974 года. Сегодня с Анангулы уезжает первая группа членов нашей экспедиции: Рут, Мэри, Лесли, Дэвид.

Днем прояснилось, и открылись заснеженные конусы Четырехсопочных островов. Первый из них Кагамил— знаменитый остров мумий. В его нещерах проводил раскопки еще А. Хрдличка. Перед началом второй мировой войны он исследовал две самые большие пещеры острова, где обнаружил более десяти мумий, подвещенных к каменным стенам пещер. Они были натерты специальной «мазью» для бальзамирования, одеты в парки из морской выдры или птичых шкурок и плотно завернуты в травятые циновки. Вместе с мумиями в пещерах находились

каменные и костяные пиструменты, оружие, украшения.

Вопрос об этом необычном способе захоронения, в прошлом практиковавшемся у алеутов, и сегодня волнует исследователей. Предпринимаются поиски более древних мумий.

А мы продолжаем раскопки на Вилледж Сайт. Пришла Аксинья. Смотрит на нашу работу и говорит: «Русские быстро работают». Потом она собирает траву для плетения корзин. По-алеутски эта трава называется кейхазах, и брать ее нужно дальше от берега, так как береговая трава ломкая и не годится для плетения корзин. Плетение — древнее искусство алеутов. Сейчас оно забывается. В селе Никольском, например, осталось лишь пять женщин, которые умеют плести корзины.

К вечеру вернулся из Никольского Бруно и сообщил, что самолет из Анкориджа не прилетел. В воздухе он столкнулся с орлом и вынужден был совершить посадку

в Колд Бэе.

Задержка с вылетом всегда пеприятна, а тем более на Алеутских островах с их изменчивой погодой.

Но все обошлось благополучно. На следующий день

прилетел другой самолет.

15 августа. Теперь из Никольского улетаем и мы. Нас тепло провожают жители села — алеуты. Пакануне нашего отъезда одна из женщин-алеуток Мэй Ермилова испекла для нас печенье, а Агнея Суворова — торт. Как водится по русскому обычаю, на дорогу...

Взлетая, видим в иллюминатор прощальные взмахи

рук Суворова, Крюкова, Душкина...



На Умнаке и Упалашке нас, историков, среди всего прочего не могли не интересовать старые русские церкви с их архивами, где, песомиенно, хранились сведения о Русской Америке, о деятельности русских на Аляске и Алеутских островах.

Правда, вторая мировая война оставила свои следы и здесь. Из-за угрозы нападения на Алеутские острова японцев после их вероломного налета на Пирл-Харбор местное население было выселено на материк. Пострадали и архивы. Но все же в церквах Умпака и Уналашки сохранилось еще немало инте-

ресного.

В яконостасе Никольской церкви есть иконы конца XVIII или начала XIX столетия, писанные маслом на холсте в духе русской академической школы. На Уналашке Вильям Лафлин попросил прочесть надпись, выгравированную под иконой Пантелеймона Целителя. Оказалось, к нашему удивлению и к восторгу Лафлина, что эта икона была установлена в 90-х годах прошлого столетия в память организации на Алеутских островах общества трезвости.

Представляла интерес пкона Николая Чудотворца — престольная икона храма в Никольском, одетая в серебряную ризу, превосходный образец стиля барокко. И, что наиболее важно, риза была датирована 1794 годом — временем расцвета деятельности Российско-Американской компании, главная роль в которой принадлежала пркутским купцам, в том числе самому Григорию Шелихову. Точь-в-точь такие ризы ковали в старом Иркутске тамошние искусные мастера серебряного дела. Их ювелирной работы изделия были известны далеко за пределами города. Судя по описям, они украшали и древнюю Зашиверскую церковь, через которую шли пути дальше на север и восток Сибири, вплоть до Америки. И разве не замечательно, что такая риза иркутской работы оказалась в алеутском селе Никольском на Умнаке как свидетельство конкретных связей Алеутских островов с Сибирью, алеутов с русскими.

Зайдя в Никольскую церковь на Умнаке, мы увидели государственный флаг Соединенных Штатов: с 1967 года Аляска — 40-й штат Америки. Когда же мы раскрыли молитвенник, изданный в 1943 году, по которому православная церковь правит службу во время эктении, прочитали: «Еще Господу помолимся о стране Российской и о стране сей и президенте ея». Значит, сначала о стране

Российской!

Каждый раз, когда заходила речь о русской церкви, да и не только о ней, наши собеседники с большим чувством вспоминали Иннокентия Вениаминова.

Этот человек прославил себя как один из ппонеров освоения Алеутских островов, как автор капитальных трудов об этих островах и жизни алеутского народа. Родиной Вениаминова было старинное русское село Анга на Лене, основанное некогда выходцами-вкладчиками из Якутского Спасского монастыря.

Отец его умер сорока лет, а мать с четырьмя детьми осталась, как пишет биограф Вениаминова П. Барсуков,

«в беспомощном положении» и страшной нищете 52.

В Анге до сих пор сохранились два дома: священника и причетника, рубленые, может быть, еще в первой половине XVIII века топором, с потолками из круглых бревен (не умели еще тогда инлить доски!). Должно быть, в одном из них в семье сельского пономаря Ильипской церкви Евсевия Попова 27 августа 1797 года родился сын Иван, впоследствии архиепископ Камчатский и Якутский Иннокентий Вениаминов.

Вспоминая свою юность, дни, проведенные в Иркутской семинарии, И. Вениаминов говорил потом: «Учился я хорошо, но чистого, без мякивы, хлеба до выхода из се-

минарии не пробовал».

Под влиянием своего дяди юный Вениаминов пристрастился к механике. Когда епископ Михаил II задумал устроить на соборной колокольне городские часы, для этой цели был приглашен Клим — часовой мастер из ссыльно-поселенцев. К нему и зачастил семинарист Иван Попов. Об этом стало известно архиерею, и семинариста заподоврили в том, что он лентяй и уклоняется от учебных занятий. Когда же выяснилось, что это самый способный и старательный ученик, ему милостиво было разрешено помогать мастеру Климу.

Юный механик не только был усердным помощником часового мастера, он и сам начал делать часы: сначала водяные, а потом солнечные, чем приводил в удивление семипаристов, так как «многим в то время в Иркутске не

доводилось видеть никаких часов, по редкости их».

Окончив семинарию, Иван Попов по традиции получил повую «благозвучную» фамилию — Веннаминов, в намять об епископе Вениамине. Так началась деятельность Веннаминова в Иркутске сначала как дьякона, а затем и настоятеля Иркутской Благовещенской перкви, построенной в 1785 году Иваном Баушевым и другими пркутскими

кунцами.

Перелом в спокойной жизни И. Вениаминова произошел внезапно. В начале 1823 года пришел в Иркутск указ Синода о том, что пужно послать из Иркутска священника к алеутам на остров Уналашку. Об этом узнали в Иркутске, но «никто и помыслить не мог о поездке туда, потому что в те времена Америка и Камчатка страшно пугали деспотизмом правителей. Из всех призываемых Преосвященным к отправлению на Уналашку охотника не нашлось».

Когда же архиерей потерял надежду найти добровольца, готового ехать в Америку, перед ним появился Иннокентий Вениаминов и заявил о своем согласии. Как писал сам Вениаминов впоследствии, в Пркутск приехал «выходец с Алеутских островов» Иван Крюков, который прожил с алеутами около сорока лет. Он-то и стал убеждать И. Вениаминова поехать на острова. Однако поначалу рассказы Крюкова не имели должного действия. «Да и в самом деле,— вспоминал Венпаминов,— мог ли я, или был мне какой разсчет, судя по-человечески, ехать Бог знает куда, когда я был в одном из лучних приходов в городе, в почете и даже в любви у своих прихожан, в виду и на счету у своего начальства, имел уже собственный свой дом, получал доходу более, чем тот оклад, который назначался на Уналанке?»

И вдруг неожиданно для всех и даже для самого себя «весь загорелся желанием ехать к таким людям... Как будто что-то поворотилось в груди моей, и я тут же объявляю своим домашним: я еду! Ни слезы родных, ни советы знакомых, ни описания трудностей дальнего пути и ожидающих меня — ничто не доходило до моего сердца; как будто

огонь горел в моей душе...»

Так начался путь от Иркутска на лошадях до села Ангинского. Оттуда по реке Лене сплавом до Якутска. От Якутска дорога лежала по тайге, болотам, горам и речным переправам до Тихого океана. В Охотске в просторной бухте высились мачты паруспых судов, казенных и принадлежавших Российско-Американской компании. На них и должен был плыть наш путешественник к своим алеутам и эскимосам, к Ситхе и Упаланике.

Ко времени прибытия И. Вениаминова па Уналашке существовало 40 алеутских селений, в которых проживало 470 алеутов, креолов и русских. Со всей присущей ему энергией новый русский священник принимается за деятельность столь же необычную, как и он сам — крестьян-

ский сын, потомственный сибиряк.

Вряд ли стоит останавливаться подробно на деятельности Вениаминова-миссионера. Успех ее в конечном счете свидетельствовал о живом интересе алеутов к новой для них передовой культуре, элементом которой в их глазах и было православие.

Для характеристики реального положения дела, пожалуй, следует привести один любопытный факт. Объясняя причины успеха своей пропаганды христианства среди алеутов, Веннаминов, кроме ссылки на покладистый характер и доверчивость алеутов, говорит, что шаманство сослужило этому делу добрую службу. Старик-шаман и тоён Иван Смиренников будто бы предсказал своим сородичам в 1828 году прибытие Веннаминова на остров Акун, и тем самым подготовил ему торжественную встречу... Чтобы предупредить об этом приезде, старику Смиренни-

кову будто бы явились «белые люди», тина православных ангелов. Так обнаружился своеобразный алеутский христиано-шаманский синкретизм. Сказалась удивительная смесь древних шаманских воззрений с обрывками новой, православной мифологии.

Главное, конечно, не в этом, а в том реальном вкладе Вениаминова как носителя передовой культуры, новых

форм быта и хозяйства в жизнь алеутского народа.

Первое, что сделал Вениаминов на Уналашке — выстроил силами алеутов вместо старой небольшой часовни, оставшейся от его предшественника миссионера Макария, настоящую церковь, предварительно обучив алеутов плотничьему, столярному и отчасти слесарному мастерству, кузнечному делу, а также выделке кирпича и каменной кладке. Сам же миссионер, что было совсем необычно, выполнил папболее ответственные художественные работы: престол, иконостас и его позолоту.

Не ограничиваясь сооружением церкви Вознесения на Уналашке, Вениаминов из плавника, выброшенного морем, постропл большую часовню па острове Умнак — в пынешнем селе Никольском. И здесь под его руководством и обученные им плотничьему мастерству ее строили сами

алеуты.

Наблюдая жизпь Алеутских островов, Вениаминов пе ограничивался ее описанием. Практический склад ума и деятельный характер этого человека выразился в заботах о сохранении природных ресурсов Алеутских островов, о рациональном их использовании. По словам выдающегося исследователя А. Ф. Кашеварова, «отец Иоани Веппаминов, часто посещая для исправления церковных треб острова Прибылова, как принадлежавшие к приходу Уналашкинской церкви, проживал там по нескольку дней и. следовательно, мог сам делать наблюдения над котиками: составил питереснейшую таблицу вероятной возможности размпожения котиков, если промышленники при ежегодном промысле этого зверя будут ограничиваться показанными в таблице его количествами, постепенно возможного увеличения добычи зверя, от определенного им минимума, в течение данного в той таблице периода времени до размножения зверя». О «блистательном» успехе этих соображений в практике охотничьего промысла Российско-Американской компании ярко писал адмирал В. С. Завойко — тогдашний пачальник Охотской фактории компании, поздпсе герой обороны Петропавловска-на-Камчатке от англофранцузских интервентов: «...выводами из своих наблюдений над жизнью земноводных животных, морских котиков, доставил компании на песколько сот тысяч пользы; и ноныне казна ежегодно получает громадный доход, а ежели будут строго держаться правил, выведенных отцом Вениамином, то доход казны должен увеличиваться и достигнуть миллиона».

Тот же пеугомонный Вениаминов посадил на Уналашке первую и единственную до сих пор на всем архинелаге рощу деревьев. «Рощу битона Вениаминова» нам с гордостью показывали местные жители как самую драгоцен-

ную реликвию.

Но больше всего сделал Веннаминов своими трудами по этнографии и языку алеутов и кадьякских эскимосов. Эти лингвистические труды, в том числе грамматика алеутского языка, обессмертили его имя. По словам А. Воейкова, он «первый познакомил науку с новыми, дотоле совершенно неизвестными в лингвистике языками, первый грамматически осмотрел и изучил их. Основательный, беспристрастный и лишенный всякого гипотетического увлечения труд» этот показал, «что алеутский язык есть нечто совершенно отдельное от всех американских языков и стоит каким-то оазисом в родственной американской фамилии». При этом Вениаминов был не только описателем фактов, но и «единственным ученым, занявшимся теориею этих языков».

Лингвистические псследования И. Веннаминова помогали ученым выйти за круг привычных представлений, основанных на изучении норм и законов европейских языков, открывали дверь в непознанный огромный мир языков, причем не только Американского континента. Заслуженной данью уважения к трудам И. Вениаминова по алеутскому языку уже в наше время явплись изданные в 1944 году «Элементы алеутской грамматики». Кпига эта создана на основе «Опыта грамматики алеутско-лисьевского языка» И. Вениаминова 53.

Так классическая грамматика И. Вениаминова обрела

новую жизнь в Америке.

Пельзя умолчать и о трудах И. Веннаминова по этнографии. В своих «Записках об островах Уналашкинского отдела» он создал настоящую энциклопедию природы и жизпи алеутов, начиная с материальной культуры <sup>54</sup>. Та-

кова прежде всего картина жилищ как древних, так и современных ему. При раскопках на Вилледж Сайт нам не раз всноминался его рассказ о древних жилищах, носивших название «улягамах». Это и на самом деле были огромные котлованы, глубокие и просторные. В них могло поместиться несколько семейств, согласно преданиям, от 10 до 40.

Столь же зримо и красочно описаны И. Веннаминовым домашияя утварь, орудия лова и вооружения, оригинальная старинная одежда алеутов: камлейки и парки, обувь без передов — в виде мешков, подобно той, которую нашел А. А. Попов у иганасан на севере Сибири. Обувь явно древнейшая, налеолитическая, вероятно, принесенная на острова с материка, когда там еще не было керамических сосудов. Как мы убедились на материалах археологических раскопок, от анангульской культуры пластин и до первой встречи с европейцами алеуты не знали посуды на глины.

Плотник, столяр и часовых дел мастер, Вениаминов на своем опыте мог убедиться в том, как легко и охотпо перенимают алеуты все лучшее из практики европейцев, как усердно учатся они у русских мастеров: «Все ремесла и искусства, какие только могли русские перепести с собою в Америку, алеуты перенимают с охотою, так что теперь между алеутами можно найти мастеров от сапожника до часовника».

Поражала Веппаминова и способность алеутов усванвать такое новое явление, как письменность: «когда они увидели книжки на своем языке... то даже старики начали учиться грамоте для того, чтобы читать по-своему (и потому теперь умеющих читать из них более чем шестая часть)».

Исключительно ценны наблюдения И. Веннаминова социального строя алеутов, описания их древних обычаев, жизни первобытной общины с элементами натриархального рабства, кровной местью, опустошительными межобщинными войнами. Он хорошо понимал закономерную связь этих явлений с общественным укладом и решительно возражал тем, кто видел в них проявления якобы природной жестокости «дикарей». «О колошах говорят, или по крайней мере говорили, что опи — народ зверский и кровожадный, и это доказывали их метительностью и тем, что опи убивают рабов своих, но едва ли

колоши заслуживают названия зверских и кровожадных, потому что мисипе за обиды есть общий закон всех диких, не имеющих иного закона другого, кроме внутреннего, врожденного. Колош не ищет крови, но только требует кровь за кровь... Самая метительность их происходит не столько от раздражительности, сколько от обычая и честолюбия».

Прогрессивная идея о равенстве способностей и исихики алеутов и европейцев, можно сказать, пронизывает все «Записки», особенно те главы, где идет речь о националь-

ном характере жителей Алеутских островов.

Алеуты поразили исследователя мужественностью. Они «терпеливы, даже до нечувствительности», способны «на самопожертвование и добры до самозабвения». Наконец, они способны увлеченно работать ради творческой радости труда, а не для извлечения какой-то материальной выгоды.

«...Немного пайдется из самых трудолюбивых европейцев таких, которые простым ножом в продолжение нескольких месяцев стали выделывать, например, из кости, разных животных, коробочки или что-нибудь другое для того, чтобы подарить их или променять на папушу табака, или вышивать, или плести какую-нибудь вещь целых полгода для того, чтобы отдать за платок или много за рубашку».

«Записки» И. Вениаминова донесли до нас и духовную культуру древнего алеутского общества, зачатки знаний астрономии и исчисления времени; фольклор, народные предания и песни, а также древнюю религию с ее мифологией и красочной обрядностью, уже в те времена вытесненную и уничтоженную христианством. Иначе говоря,

все то, чего не может дать одна лишь археология.

За судьбой И. Веннаминова — этнографа, исследователя жизни алеутов, тонкого знатока их культуры и страны, с тревогой следили передовые русские люди. «Духа его не угашайте ваними шапками и камилавками»,— взволнованно писал А. И. Тургенев К. С. Сербиновичу. Но правящей верхушке царской России выгодно было использовать талант, имя и славу ученого в своих целях. Все выше поднимается он по перархической лестнице: архимандрит, епископ Алеутский и Камчатский, архиепископ Камчатский и Якутский. Вместе с тем все более гаснет в нем дух исследователя, сокращается, как шагреневая кожа в романе Бальзака, днаназон его творческой дея-

тельности. Наконец, слепой и беспомощный, заканчивает он свой жизненный путь на кафедре Московской митро-

полин, на самом высоком посту в русской церкви.

Таков был этот человек. Под белым клобуком с бриллиантовым крестом сверкали живые пытливые глаза сибиряка-крестьянина, прожившего такую необычную, насыщенную событиями жизнь.

И не случайно так часто вспоминали о нем алеуты и наши друзья-американцы как об одном из замечательных русских людей, внесших свой вклад в историю Русской

Америки и алеутского народа.



После Анкориджа нас ждали встречи в Фербенксе - Афинах Аляски. Главная достопримечательность города — университет. Открытый в сентябре 1922 года колледж арктических культур сейчас развернулся в великолепный университетский центр с десятками факультетов, научно-исследовательских ститутов, лабораторий и средоточием молодых ученых. Здесь мы познакомились с прекрасной антропологической лабораторией, богатыми коллекциями северных культур. Многие из них собраны в последние годы п еще не опубликованы. Можно назвать, например, интереспые материалы древних стоянок Хейли Лайк, Галлахер Флинт, Проспект Крик и, конечно, старые коллекции комплексов Денби, Ипиутака, которые еще долго будут привлекать внимание исследователей.

После двухдневного пребывания в Фербенксе вылетаем на раскопки стоянки Драй Крик. Маршрут полета проходит по трассе строящегося нефтепровода, который пересекает Аляску от залива Прадхо до незамерзающего порта Валдиз на юге полуострова.

На нашем пути лежат огромные пространства Националь-

ного парка заповедника Мак-Кипли. Здесь находится самая высокая гора Северной Америки. Высота Мак-Кинли 6193 метра над уровнем моря. А по красоте гора может посоперничать со знаменитым Эверестом. От ее вершины, увенчанной двумя заснеженными шапками, лучами расходятся ледниковые «потоки». Один из них длиной в 56 кплометров обрывает свой «бег» в километре от дороги.

Организован парк-заповедник Мак-Кинли в феврале 1917 года благодаря энергичным усилиям общественности и Конгресса. Огромные участки заповедника — это земля, замороженная тысячи лет назад. Короткое лето отвоевывает у вечной мерзлоты лишь несколько сантиметров почвы, а ограниченность солнечного тепла задерживает рост большинства растений, поэтому заповедник так и называ-

ют землей маленьких стволов и крошечных цветов.

Удивительно разнообразен животный мир парка Мак-Кинли. Здесь обитает 37 видов млекопитающих и 130 видов птиц. По открытой тундре, пересекая горцые массивы, продолжают мигрировать олени-карибу, как это делали и их предки в древности. Проезжая по заповеднику, можно увидеть американского лося, а иногда и медведя гризли, на небольших речках высятся плотины бобров...

Американцы в последнее время прилагают немало усилий для сохранения этого удивительного уголка девственной природы. Принят закон, охраняющий зверей и растения заповедника. За парковой зоной ведет наблюдение специальная служба охраны, оснащенная повейшими сред-

ствами связи и транспорта.

Наша поездка по Аляске продолжается. В материалах апяскинских стоянок Кампус, Драй Крик, Хейли Лайк, которые нам удалось посетить, мы находили знакомые по раскопкам сибирских памятников изделия. Очевидно, немало интересного для науки дадут раскопки стоянки Драй Крик, где сейчас ведутся работы под руководством профессора Университета Аляски Р. Науэрса. Стоянка эта паходится в 122 км к юго-востоку от Фербенкса, недалеко от селения атапасков Ненаны. Культурный слой стоянки залегает на глубине 135—170 сантиметров. Фаунистические остатки представлены костями лося и, возможно, северного оленя. Среди каменных изделий выделяются клиновидные, «гобийские нуклеусы», микропластинки, резцы, скребки, бифасные орудия. По радиоуглероду эти культурные отложения датируются 10 100 ± 250 лет назад.

Встреченные здесь орудия во многом тождественны вещам

с налеолитических стоянок Северной Азии.

В целом археологические исследования на Алеутских островах и поездка по США были плодотворными и успешными. Они позволили получить богатую информацию, новый выразительный материал, имеющий принципиально важное значение для разработки проблем истоков, адаптации и эволюции алеутской культуры и ее взаимоотношений с культурами северной части Тихоокеанского бассейна, новые данные о пеовоначальном заселении Америки человеком, новые факты, свидетельствующие о тесных взаимосвязях между культурами Азии и Американского континента.

Как бы подводя итоги нашим раскопкам на Алеутских островах, «Norwich Bulletin» писал в августе: «В результате совместных с русскими работ на острове Умнак было исследовано древнее алеутское поселение Апангула, возраст которого, по мнению Лафлина и Окладникова, 7800—8700 лет. На Анангуле найдены каменные пластинки и наконечники — грубые орудия, использовавшиеся во время охоты. Это самые древние остатки культур из найденных в этой части Земли. Лафлин и Окладников возлагают большие надежды на будущие советско-американские экспедиции такого рода: "Мы доказали, что можем работать вместе эффективно и экономно"».

Мы уезжали с Аляски с глубоким убеждением, что Тихий океан, на противоположных берегах которого ведут исследования советские и американские ученые, не раз-

деляет, а связывает наши страны.

В Нью-Йоркском порту нас провожали В. Лафлин и его коллеги:

— Приезжайте еще. Мы будем вам рады.

Позже в журнале «Science» В. Лафлин писал: «Советская делегация отбыла рано утром, оставив в Америке много друзей и восторженных коллег. Многочисленны собранные образцы и данные, заметки, фотографии, фильмы, и они подтверждают насыщенное и продуктивное лето исследований. Это было удачное и удивительное время — приятное. несмотря на тяжелую работу и непогоду. Все члены этой исследовательской экспедиции с удовольствием работали друг с другом и будут рады работать вместе в будущем.»

Мы верим в искренность этих слов.

- <sup>1</sup> Алеш Хрдличка (1869—1943), чех по национальности. С 1882 года работал в США; крупный антронолог, известный исследователь древних культур Аляски и Алеутских островов.
- <sup>2</sup> Рудольф Вирхов (1821—1902) немецкий ученый, крупный врач-паталогоанатом. Занимался антропологией, этпографией, археологией (участвовал в раскопках Т. Шлимана). В ранних работах выступал сторонником эволюционного учения. С конца X1X столетия резко изменил свои взгляды, став ярым противником признания обезьяно-людей в качестве предков Ното sapiens.
- 3 Окладников А, П. Исследования мустьерской стоянки и погребения неапдертальца в гроте Тешик-Таш, Южный Узбекистан.— В кн.: Тешик-Таш, Палеолитический человек. М., 1949, с. 7—85.
- <sup>4</sup> Чернышевский Н. Г. Антропологический принции в философии Избр. произв. М., 1974, с. 39—65.
- <sup>5</sup> О статуютке из Бурети и полемике с В.И.Громовым и М.М.Герасимовым см. подробнее: «Материалы и исследования по археологии СССР», М.—Л., 1941, № 2, с. 104—108.
- 6 Collins Henry. Eskimo Archaeology and its Bearing on the Problem of Man's Antiquity in America.— «Proceedings of American Philosophical Society», 1943, vol. 86, № 2, p. 220—235.
- <sup>7</sup> Окладников А. П. Археологические данные о древнейшей истории Прибайкалья.— «Вестн. древней ист.», 1938, № 1 (2), с. 224—260.
- <sup>8</sup> Монография Генри Майкла, посвященная пеолиту Восточной Сибири была опубликована в 1968 году в Филадельфии в солидном издании «Труды американского философского общества» (Новая серия, т. 48, ч. 2, 108 с. и 94 ил.).
  - 9 The Bering Land Bridge Stanford, California, 1967. 495 p.
- <sup>10</sup> Диков Н. Н. Древние костры Камчатки и Чукотки. Магадан, 1969. 256 с.
- 11 См.: Берингийская суша и ее значение для развития голарктических флор и фаун в кайнозое. Хабаровск, 1973. 215 с.
  - <sup>12</sup> Там же, с. 53-58.

- <sup>13</sup> Нельс Христиан Нельсон американский археолог, участник Центрально-Азиатской американской экспедиции под руководством Р. Ч. Эндрюса. В 20-х годах занимался изучением каменного века Монголии и Китая. См.: Archaeological research in North China. «American Anthropologist, new Series», 1927, vol. 29, № 2; Notes on the archaeology of the Gobi. «American Antropologist», 1926, vol. 28, № 1.
- <sup>14</sup> Окладников А. П. Палеолит Монголии (к истории первоначального освоения человеком Центральной Азии).— В кн.: ІХ Международный конгресс антропол. и этногр. наук (Чикаго, сент., 1973). Доклады советской делегации. М., 1973. 15 с.
- 15 Хэллам Л. Мовиус американский археолог, видный специалист в области палеолита Юго-Восточной и Восточной Азии. Автор известной концепции о двух огромных древнепалеолитических культурах, охватывающих гсю Ойкумену: культуры ручныхруби и культуры чопперов и чоппингов. Первая была, по его мнению, распространена в Европе, Африке, Юго-Западной Азии и частично в Индии, вторая в Пакистане, Индии, Китае и во всех странах Юго-Восточной Азии. См.: Earlyman and pleistocene stratigraphy in Southern and Eastern. Asia— «Papers of the Peabody Museum», Cambridge, 1944, vol. XIX, № 3.
- 16 Улалинка палеолитическая стоянка на реке Улалинке около города Горно-Алтайска. Характеризуется галечной техникой обработки камня. Находки из нижнего культурного горизонта относятся ко времени не моложе тазовского начала казанцевского межледниковья (около 100—150 тысяч лет назад).
- 17 Лунс Лики английский археолог и антрополог, более 30 лет проводивший исследования в Восточной Африке. Большое значение имеют открытия Л. Лики в Олдувайском ущелье на севере Танзании черена зинджантропа ископаемого примата и презинджантропа более развитой формы примата, а также, что особенно важно, черена древнейшего человека Homo chabilis «Человек умелый». Возраст его около 1 миллиона 800 тысяч лет.
- 18 Честер С. Чард ученый широких интересов и кругозора, профессор Вископсинского университета (США), крупный специалист в области древних культур Тихоокеанского бассейна. Автор работ, посвященных проблемам первопачального заселения человеком Американского континента. См., например, Chard Ch. S. The Old World Roots: Review and Speculations.— «Anthropological Papers: of the University of Alasca», 1963, vol. 10, № 2, р. 115—121. Х. Мюллер-Бек археолог, занимающийся проблемами палеоли-

та Америки. См.: **H. Muller-Beck.** On Migrations of Hunters Across the Bering Land Bridge in the Upper pleistocene.— In: The Bering Land Bridge. Stanford, 1967, p. 373—408.

19 В. Хейнес — профессор университета в Далласе (США), спедпалист по перхненалеолитическим культурам Северной Америки.

<sup>20</sup> Мэри Вормингтон — известный исследователь палеолита Америки. Несколько раз приезжала в Советский Союз, участвовала в раскопках стоянки «Верхоленская гора» около г. Иркутска.

<sup>21</sup> Э.Вилмсен— американский археолог. См.: Wilmsen E. N. Flake Toolsi n the American Arctic, Some Speculations.— «American Antiquity», 1964, vol. 29, № 3, p. 338—344.

<sup>22</sup> Anderson D. Akmak. Acta Arctica Fasc XVI, Kobenhavn, 1970, 70 p. and ill.

<sup>23</sup> Абрамова З. А. К вопросу о культурных связях Азии и Америки в позднем палеолите.— В кн.: ІХ Международный конгресс антропол. и этногр. наук (Чикаго, сент., 1973). Доклады советской делегации, М., 1973, с. 12.

<sup>24</sup> **Астахов С. Н.** Палеолит Енисея и проблема происхождения так называемого эпиграветта Северной Америки.— В кн.: Берингийская суща..., с. 194—196.

Solecki Ralph S. Shanidar. The Humanity of Neanderthal Man. London, 1972. 222 p.

<sup>26</sup> Поршнев Б. Ф. Материализм и идеализм в вопросах становления человека.— «Вопр. филос.», 1955, № 5; См. также о критике взглядов. Б. Ф. Поршнева: Окладников А. П., Борисковский П. И. О времени и условиях становления человеческого общества.— «Вопр. ист.», 1956, № 11, с. 77—85.

<sup>27</sup> Берх В. Н. Хронологическая история открытия Алеутских островов или подвиги русского купечества. Спб., 1823, с. 15—137; Ефимов А. В. Из истории великих русских географических открытий в Северном Ледовитом и Тихом океанах. М., 1950. 318 с.; Дивин В. А. Русские мореплавания на Тихом океане в XVIII веке. М., 1971, с. 5—340.

<sup>28</sup> Полевой Б. Григорий Шелихов— «Колумо Российский». Магадан, 1960, с. 32.

<sup>29</sup> По сообщению Г. А. Аграната колокола, отлитые из меди Российско-Американской компании, до недавних дней висели в испанских монастырях Калифорнии. См.: Агранат Г. А. Об освоении русскими Аляски.— В кн.: Летопись Севера. М., 1971, с. 182.

30 Barrett Willoughby, Sitka. Boston and New-Vork, 1930, p. 5.

- зі Цитируется по работе Г. А. Аграната «Об освоении русскими Аляски», с. 182.
- <sup>32</sup> **Федорова С. Г.** Русское население Аляски и Калифорнии. М., 1971, с. 106—107.
- <sup>33</sup> Hrdlicka A. The Aleutian and Commandor Islands and their Inhabitants. Philadelphia, 1945. 603 p.
- <sup>34</sup> Васильевский Р. С. Древние культуры Тихоокеанского Севера. Новосибирск, 1973, с. 49—97; см. также: «Arctic Anthropology», 1966, vol. 3, № 2, р. 4—131.
- <sup>35</sup> Веннаминов И. Е. Записки об островах Уналашкинского отдела. Ч. II. Сиб., 1840, с. 205.
  - <sup>36</sup> Там же, с. 233.
- <sup>37</sup> Iochelson W. Archaeological Investigations in the Aleutian Islands. Washington, 1925, fig. 84-93.
- <sup>38</sup> Murdoch J. Ethnological Results of the Point Brrow Expedition.— In: 9th Annual Report of the Burean of American Ethnology, 1892, 441 p.
- <sup>39</sup> Laguna F. The Archaeology of Cook Inlet, Alaska. Philadelphia, 1934, p. 73-91.
- $^{40}$  Диков Н. Н. Древние костры Камчатки п Чукотки. Магадан, 1969, с. 209.
  - 41 Вениаминов И. Е. Записки об островах..., с. 7.
- <sup>42</sup> Iochelson W. Archaeological Investigations in the Aleutian Islands. Washington, 1925, p. 35-36.
- 43 «Нэшил Джиогрэфик» журнал, издающийся Национальным географическим обществом США, специализируется на публикации познавательных материалов по географии, археологии и этнографии. Один из распространенных журналов США. Тираж 6 млн. экз.
- <sup>44</sup> Laughlin W. Notes on an Aleutian Core and Blade Industry.—
  «American Antiguity», 1951, vol. 17, № 1, p. 52—55.
- <sup>45</sup> Laughlin W., Marsh G. The Lamellar Flake Manufacturing Site on Anangula Island in the Aleutians.— «American Antiguity», 1954, vol. 20, № 1, p. 27—39.
- 46 Laughlin W., Aigner J. Preliminary Analysis of Anangula Unifacial Core and Blade Industry.— «Arctic Anthropology», 1966. vol. 3, No. 2, p. 41—56.
- <sup>47</sup> Окладников А. П. Неолит и бронзовый век Прибайкалья.— «Материалы и исслед. по археол. СССР», М.—Л., 1950, т. 18, с. 158.
- <sup>48</sup> Аксенов М. П. Стоянка Черемушник.— «Сиб. археол. сб.», Новосибирск, 1966, вып. 2, с. 48.

- 49 См., например: Окладпиков А. П., Деревинко А. П. Далекое прошлое Приморья и Приамурья. Владивосток, 1973. 439 с.
- <sup>50</sup> Laughlin W. Human Migration and Permanent Occupation in Bering Sea Area.— In: The Bering Land Bridge. Stanford, 1967, p. 409—450.
- <sup>51</sup> Васильевский Р. С. Древние культуры Тихоокеанского Севера..., с. 123—124.
- 52 Барсуков Н. П. Иннокентий—митрополит Московский и Коломенский (по его сочинениям, письмам и рассказам современников). М., 1883. 769 с. с приложением.
- 53 The Aleut Language. The elements of aleut grammar with a dictionary in two parts containing basic vocabularies of Aleut and English By Richard Henry Geoghegan, Edited by Fredericka I. Martin. United States. Department of the Interior, 1944.
- <sup>54</sup> Здесь и далее: Вениаминов И. Е. Записки об островах Уналашкинского отдела. Ч. I—III. Сиб., 1840. 364, 413 и 134 с.



## иллюстрации



Раскопки в Бурети в 1939 году (первый справа Алеш Хрдличка). Фотография публикуется впервые.



На съемках фильма «Первые американцы» в поселке Озерки Каргатского района. А. П. Окладников и Хью Даунс в «павильоне мамонтов».



Профессор Вильям Лафлин и Дэвид Хопкинс в гостях у сибирских историков.



Встреча советских и американских археологов в Колумбийском университете (Нью-Йорк). Слева направо А. П. Деревянко, А. П. Окладников, Д. Айгнер, Р. Солецкий, Р. С. Васильевский, В. Лафлин, Ю. Ф. Зевакин.



Анкоридж — быстрорастущий город Аляски.



В университете Анкориджа. В центре одноэтажное здание лабораторного корпуса.



Музей истории и прикладного искусства в Анкоридже.



На приеме в Алеутской корпорации. Секретарь корпорации Лилли Мак Гарвей (стоит в центре) с гордостью вспоминала, что среди ее предков были русские.



Залив Кук Инлет.





Группа археологов в Уналашке (слева направо А. П. Деревянко, Р. С. Васильевский, В. Лафлин, А. П. Окладников, А. С. Конопацкий, В. Е. Ларичев).



Старинный русский дом начала XIX столетия в Уналашке.



Русская церковь в Уналашке.



Село Никольское на острове Умнак.



Дом алеутов в селе Никольском на острове Умнак.



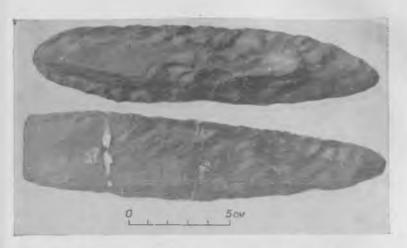
В гостях у Лафиры и Джона Душкиных. В сентябре 1974 года у них была серебряная свадьба.



Залив Санди Бич.



Старая барабара (полуземлянка) в заливе Санди Бич на острове Умнак.



Каменные орудия-«бифасы» со стоянки Санди Бич.



Раскопки жертвенника на мысе Иканудах.



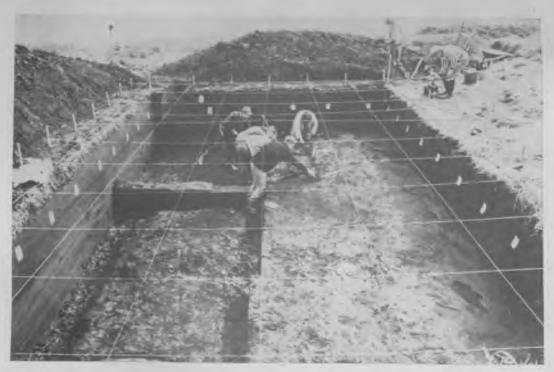
Знаменитый холм Чалука. Стрелкой показапо место раскопок.



Юго-западная оконечность острова Анангула. Стрелкой показано место раскопок в 1974 году.



Латерь экспедиции в бухте Алисах на острове Анангула.



Раскопки стоянки Анангула — древнейшей на Алеутских островах.



Каждая повая находка фиксировалась в дневнике. Рут Лафлин записывает данные о самой крупной пластине, найденной на Анангуле.



Американским студентам Дэвиду и Мэри было интересно побеседовать с совстским академиком.





Бруно Фролич торопится запечатлеть момент начала раскопок поселения Вилледж Сайт.



«Клад» каменных орудий древнего зверобоя (остров Анангула).



Профиль древнего жилища поселения Вилледж Сайт.



Остатки каменной кладки древних очагов на поселении Вилледж Сайт.



На раскопках поселения Вилледж Сайт.



Нередко паучные дискуссии возникали прямо на раскопе.



«Подводная археология»— ведутся съемки обитателей морского дна бухты Алисах (остров Апангула).



Такими палатками была снабжена экспедиция на Анангуле.



Жительница села Никольского Аксинья Крюкова.



Так сущится трава, собранцая для илетения корзин.



3. дание антропологической лаборатории Университета «Аляска» в Фербенксе.



Овцебыки — реликты плейстоценовой фауны древней Берингии (ферма университета в Фербенксе).



Тундра парка Мак-Кинли.



Осмотр обнажений стоянки Драй Крик на Аляске.



офессор Р. Пауэрс на расконках стоянки Драй Крик на Аляске.



треча с профессором Карльтоном Куном (слева)— известным антропологом и старым другом советских ученых.



Центр биологических даук в Коннектикуте.

## СОДЕРЖАНИЕ

Эхо Тешия-Таша		ā
Алеш Хрдличка в поисках «пер		
вых американцев»		7
Каргатские мамонты		16
Древняя Берингия		23
Из Азии в Америку по следам древ	-	
них культур		39
Встречи в Нью-Йорке .		41
Анкоридж — ворота Аляски		44
Русская Америка		50
Умнак		60
По следам Хрдлички		64
По маршруту неожиданностей		76
«Кит, плывущий на север»		79
Подтверждение гипотезы «двои		
ного пальца»		102
Еще немного истории		112
И снова Аляска		121
Примечания		124
Иллюстрания		129

Алексей Павлович Окладников, Руслан Сергеевич Васильевский

## ПО АЛЯСКЕ И АЛЕУІСКИМ ОСТРОВАМ

Утверждено к печати редколлегией серии научно-популярных изданий Академии наук СССР

Редактор Д. Г. Харенко. Художник С. М. Кудрявцев. Художественным редактор Т. К. Овчинникова. Корректор З. Д. Сабитова.

Сдано в набор 25 сентября 1975 г. Подписано в печать 23 марта 1976 г. МН 12036. Бумага машиномелованная. Формат  $84\times108^{1}/_{22}$ . 4 печ. л. +1,25 печ. л. на мел. бум., 8,9 усл. печ. л., 8,1 уч.-изд. л. Тираж 71650 экз. Заказ  $N_{0}$  666. Цена 59 коп.

Издательство «Наука», Сибирское отделение. 630099, Новосибирск, 99, Советская, 18.

4-я типография издательства «Наука». 630077, Новосибирск, 77, Станиславского, 25.