

В.48

1853

В.К. АРСЕНЬЕВ

ТИХООКЕАНСКИЙ МОРЖ



639.2(57.3)

А-85

8164.

НОЕ ДЕЛО
ВСК-ВЛАДИВОСТОК

ЭР00415

ДВГНБ

ЭР00415

✓
В. К. АРСЕНЬЕВ

-2 ✓
ДВ.484

A 853

639.2(573)

7150 А-85

ТИХООКЕАНСКИЙ МОРЖ

С 4 рисунками в тексте и схематической
картой Чукотского полуострова



ХАБАРОВСК—ВЛАДИВОСТОК

1927

ЭР00415

ДВ
государственная
научная библиотека

ДВГНБ

1003790

7VV

Хабаровская краевая
БИБЛИОТЕКА

Окрлит 58.

Тираж 3000.

Типо-лит. Акц. О-ва «Книжное Дело». Владивосток, Левинская, 43.

ЭР00415

Тихоокеанский морж.

Описание животного.

Тихоокеанский морж (*Frichachus rosmarus* T. Obesus) представляет из себя животное, относящееся к классу *Mammalia* к отряду *Pinnipedia* и к семейству *Frichichidae*. Англичане называют его морской лошадью (*seahorse*), норвежцы „*rosmar*“ (отсюда получилось его видовое название), лопари — «морск», в котором мы узнаем русское слово «морж», оленные чукчи — «рырык», сидячие чукчи — «тырыкэн», береговые коряки — «тэтка» и эскимосы — «айоын».

Повидимому, имеется два вида (вернее, подвиды) моржей: полярно-атлантический и полярно-тихоокеанский. Первый вид обитает у берегов Гренландии и по всему пространству Северно-Полярного моря до Таймырского полуострова, второй — в границах от мыса Барроу (в Америке) до мыса Челоскина на западе; вероятно, и весь архипелаг Северной Америки в Ледовитом океане заселен именно этим видом моржа.

Полярно-тихоокеанский морж является самым крупным представителем ластоногих. Он достигает в длину 4,25 метра, в обхват 2,5 метра и весит от 80 до 130 пудов. У моржей, как и у всех ластоногих, самки значительно мельче

самцов. Громадное, постепенно суживающееся кзади, тело моржа покрыто толстой кожей, образующей множество складок, к которым, около шеи и плеч, присоединяются еще мозоли и рубцы от ран, полученных зверем во время драки с другими самцами из-за обладания матками.

У молодых животных кожа покрыта короткой шерстью бурого цвета, которая с возрастом редет и желтеет, а под старость выпадает совсем.

Тихоокеанский морж отличается от своего атлантического собрата, прежде всего, своими размерами и затем формой черепа. Его широкая морда спереди как бы притуплена и покрыта белесоватыми и твердыми, как рог, усами длиною в 5—6 сантиметров и украшена могучими бивнями, которые придают животному грозный вид. У тихоокеанского моржа бивни длиннее, толще и сильнее наклонены друг к другу, чем у атлантического. У самок они короче и тоньше, чем у самцов. Голова моржа округлая сзади, совершенно лишенная ушных раковин, сидит на толстой шее, которая конусообразно расширяется книзу и незаметно переходит в туловище.

Конечности почти совсем скрыты в туше, и наружу выходят только лапы с голыми подошвами, при чем пальцы имеют недоразвитые когти. Такого рода конечности все же позволяют моржу передвигаться по поверхности земли, взбираться на камни и даже делать небольшие прыжки. Задние конечности вытянуты горизон-

тально и несколько раздвинуты в сторону. Собственно, они, главным образом, и играют роль двигателя в воде. Тело моржа оканчивается коротким хвостом, который представляет из себя небольшой лоскут кожи. Из чувств у него слабее всего зрение, лучше слух и хорошо развито обоняние. Приближение врага морж чует по ветру на большом расстоянии.

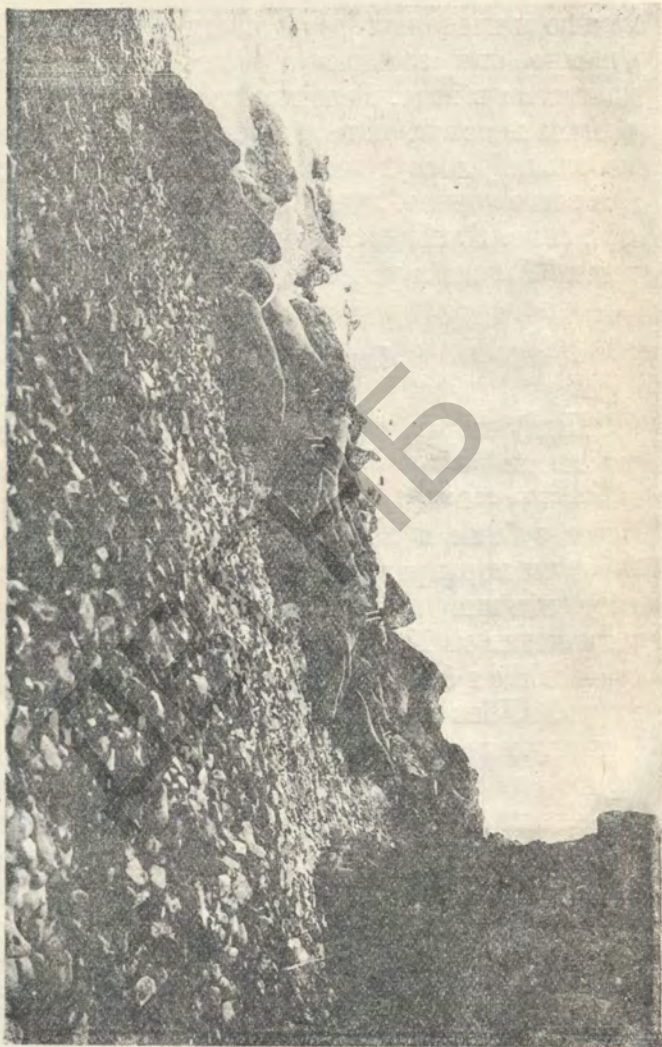
Пища моржа.

Пищу моржа составляют, главным образом, моллюски *Saxicava arctica Myatrinata Buccinum* Sp. ¹⁾ и *Saxicava rugosa* ²⁾, при чем раковины он раздробляет зубами и выбрасывает изо рта. Своими бивнями морж разрывает ил и песок и отыскивает себе пищу. Обычно в желудке убитого зверя находят от 1½ до 2-х пудов моллюсков, составляющих большое лакомство чукчей и эскимосов. Убив моржа, они торопятся вскрыть брюшную полость животного и поедают содержимое его с особенной жадностью.

Иногда среди моржей попадаются хищники, которых эскимосы и чукчи боятся и считают причиной всех бед и несчастий — причиной голодовок. По их словам, такой морж становится хищником в том случае, если он рано потеряет свою мать. Другие животные гонят его от себя,

¹⁾ По Н. А. Смирнову.

²⁾ Гапанович, И. И. „Рыбные и пушные богатства Д. В.“ 1923 г., стр. 318.



Срадо моржеи.

И
С
Р
М
М
Ж
Н

и тогда он начинает питаться чем попало: рыбой, трупами утонувших людей, животных, потом он начинает нападать на нерп, лахтаков, молодых моржей, самок и поедает их, разрывая клыками. Обыкновенно это большой зверь, злой, держится всегда особняком. Чукчи называют его «келюч». Он имеет большие, обычно полуманнные, клыки желтого цвета, и кожа его покрыта множеством рубцов и царапин. У хищных моржей строение зубов несколько иное, и мясо его с прослойками жира. О присутствии такого моржа туземцы узнают по той торопливости, с какою все морские звери оставляют лежбища, хотя бы они только что привалили к берегу. Чаще всего хищные моржи появляются сколо Чаунской губы.

Размножение.

Несмотря на то, что за моржами энергично охотятся и американцы и туземцы, о жизни их и в особенности о размножении известно очень немного. А. И. Караев видел самок моржей с несколькими молодыми животными разного возраста. Из этого он делает заключение, что спариваются они не ежегодно, а с некоторыми промежутками, но всегда в июне месяце. В это время между самцами из-за гаремов происходят жестокие бои, при чем разъяренные животные наносят друг другу глубокие раны.

Эмбриональный период длится 12 месяцев.

Обыкновенно самка на шестом году жизни, где-нибудь на льду или на берегу, куда трудно проникнуть человеку, приносит одного детеныша, которого и кормит в течение двух лет. Он долго не покидает своей матери и всюду следует за ней.

Нрав зверя.

Из всех ластоногих моржи наименее водные животные. Они всегда держатся около берегов и, если нет плавающих льдов, не уходят далеко в открытое море.

В теплые дни можно видеть моржей целыми стадами на льдинах, где они, погружаясь в дремотное состояние, нежатся под лучами весеннего солнца и всегда лежат на краю льда, чтобы, в случае опасности, можно было сразу спуститься на воду.

Отдыхающее стадо моржей выставляет часового, который бодрствует и, пользуясь хорошим обонянием, все время поворачивает голову то в одну, то в другую сторону. При малейшем намеке на опасность он ревом и толчками будит остальных животных, и тогда все стадо с шумом бросается в воду.

Бивни моржей не только боевое их оружие, — они оказывают им значительную помощь, когда животные взбираются на лед или проделывают в нем дыхательные отверстия. Когда моржи засыпают, бивни являются неко-

торой помехой и принуждают животных класть голову на бок.

На берегу моржи производят впечатление беспомощных животных. Целыми часами они лежат в неподвижных позах среди своих слизистых испражнений, лежат до тех пор, пока не подойдет прилив и сама вода не снимет их



Чукотский полуостров. Стадо моржей в море.

с лежбища. В воде морж преобразается и проявляет большую любознательность ко всему его окружающему. Увидев лодку, он подплывает к ней, подымает голову и старается рассмотреть пассажиров. Быстро двигающееся большое тело, громадная голова с клыками и грозный рев способны напугать и неробкого человека. И действительно, моржи становятся опасными, когда они сообща защищают детенышей или раненого товарища. Тогда они яростно бросаются

на лодки и стараются опрокинуть их своими клыками.

Как и все ластоногие, моржи — животные общественные и собираются иногда стадами в тысячу голов и более. Хотя по внешнему виду они производят впечатление неуклюжих животных, но тем не менее довольно успешно взбираются на высокие скалы, иногда высотой до 50 метров, передвигаясь по земле с помощью лап и цепляясь за выступы камней бивнями.

На берегу к моржу можно подойти с подветренной стороны вплотную и даже можно, правда, с некоторой опаской, тронуть его за голову, но отнюдь не за клыки. Охотник, позволивший себе подобную фамильярность, может попасть в опасное положение. Несмотря на свою неповоротливость, морж в таких случаях сразу бросается на обидчика.

Места обитания.

Раньше моржи были чрезвычайно многочисленны и большими стадами спускались на юг как в Атлантическом, так и в Тихом океане.

Есть, кроме того, сомнительные указания на пребывание моржей в исторические времена в Охотском море. Так, в описании якутского воеводы Ивана Акинфова в 1652 году говорится о тунгусах, живших близ Охоты реки и о моржовом промысле по островам и заливам Охот-

ского моря¹⁾). Затем, в лексиконе приаянских тунгусов имеется слово «кумачан», что значит «морж», и даже определенно говорится о промысле на это животное²⁾).

Вероятно, здесь дело идет не о морже, а совсем о другом животном, именно — о сивуче. Вероятно, и казаки, и приаянские тунгусы смешали обоих животных и сивуча назвали моржом. Это тем более возможно, что по внешнему виду сивуч напоминает несколько моржа, он значительно крупнее нерпы, имеет буро-желтую окраску и ревет, как морж; отсутствуют только клыки. Кроме того, пребывание моржей в Охотском море должно было бы подтвердиться находками где-нибудь костей этого животного. Между тем, до сих пор костей моржа нигде найдено не было³⁾).

Первые сведения о моржовых лежбищах на крайнем северо-востоке относятся к половине XVII столетия⁴⁾). В недавние истори-

¹⁾ Э. Д. Пекарский и В. Цветков. Приаянские тунгусы. 1911 г. Стр. 335—337.

²⁾ Дополнение к историческим актам. Изд. археологической комиссии 1848 г. Том III-й, стр. 348—349.

³⁾ В 1926 году на западном берегу Камчатки в песках найден сильно почерневший моржовый бивень.

⁴⁾ Отписка якутскому воеводе Ивану Акинфову в 1655 г. служилого человека Юрия Селиверстова о прибытии его на Анадырь, о моржовом промысле и проч. См. дополнение к историческим актам издания археологической комиссии 1851 года. Том IV, стр. 9—13. Также наказ якутскому воеводе Ивану Большому Голенищеву-Кутузову о сборе моржовой кости по берегам Восточного океана, по реке Лене и проч. Дополнение к историч. актам. Издание археологической комиссии 1848 г. Том IV, стр. 99—100.

ческие времена, именно в половине XIX столетия, моржи еще обитали около восточных берегов Камчатского полуострова. Здесь даже имеется бухта «Моржовая». В 1854 году у мыса «Кроноцкого» моржей лично видел Карл фон-Дитмар¹⁾, но после него никто из позднейших исследователей о моржах уже не говорит. Повидимому, лежбища эти угасли вскоре после отъезда Дитмара из Камчатки.

Совсем недавно к Карагинскому острову тоже приваливало ежегодно много моржей. Коряки специально ездили туда на охоту. В конце XIX столетия моржовые лежбища — Карагинское и Верхотурское — стали известны иностранцам. Ресин говорит, что к этим островам ежегодно приходило три американских шхуны. Тогда число моржей на островах быстро стало сокращаться, и коряки добывали уже не более 10—15 зверей за лето²⁾. Уже совсем недавно последние остатки моржей были перебиты американскими хищниками.

По мнению Суворова, теперь моржи уже не спускаются южнее мыса Гека (64° с. ш.) в начале Анадырской губы, но по новейшим сведениям они изредка доходят даже до Шлюпочной гавани, где в 1920 году был убит один зверь.

В Аляске моржами ранее изобиловал Бри-

¹⁾ Карл фон-Дитмар. Путешествие по Камчатке в 1853—1855 г.г.

²⁾ Ресин А. А. Очерк инородцев русского побережья Тихого океана. 1888 г., стр. 12, 42 и 43.

стольский залив. Моржи спускались на юг до Прибыловых островов, но и в Америке южная граница распространения их за последние 25 лет передвинулась с 55° широты к мысу Румянцева (62° с. широты). Замечательно, что к полуострову Аляске приходят теперь только самцы молодые и старые, самок же между ними не бывает вовсе¹⁾. Из всего изложенного с неоспоримой очевидностью явствует, что область распространения тихоокеанского моржа быстро отодвигается из Великого океана в Ледовитый через Берингов пролив.

В частях Ледовитого океана, прилегающих к Атлантическому, моржи издавна стали подвергаться столь энергичному преследованию, что в короткий срок были совершенно уничтожены все лежбища, вплоть до о. Шпицбергена. С течением времени моржи сделались весьма осторожны и стали забираться в самые отдаленные местности. Со стороны Атлантического океана преследование моржей норвежцами шло не только в направлении к северу, но и к востоку, вдоль берегов Сибири. Таким образом, область обитания этих ценных животных сокращается в Ледовитом океане от запада к востоку и в Тихом — с юга на север. Но у северных берегов Сибири морж распространен весьма неравномерно. От устья Енисея до Чаунской губы он встречается очень редко, а восточнее мыса Ше-

¹⁾ П. П. Семенов Тянь-Шанский. „Живописная Россия“. 1895 г. Том XII, стр. 82.

лаченого имеются значительные их лежбища¹⁾).

Обычно, как только весной льды отходят от северных берегов Сибири, тотчас же появляются моржи и, обратно, осенью, в октябре месяце, как только начинается массовое скопление льдов около берега, моржи спускаются через Берингов пролив к югу. Приливные течения придвигают льды к берегу и на них приносят моржей. Обратное движение моржей к северу начинается с марта месяца, сначала опять-таки на льдах, а потом и впасть по воде.

Около побережья Чукотско-Анадырского края имеется несколько постоянных и временных лежбищ, которые с юга на север—в Беринговом море и с востока на запад—в Ледовитом океане располагаются в следующем порядке:

Название лежбища	Местонахождение	Современное состояние его
У м. Гека . . .	Анадырский залив	Постоянное
Мечкинское . .	У входа в залив Св. Креста на косе с восточной стороны	Тоже (с апреля по декабрь)
Малый Ретикан	На кошке, того же названия, к западу от м. Беринга	Постоянное
У м. Чаплина	К сев.-западу от него рядом	Угасшее
Аракамчечен (Клынын) . .	На о-ве того же имени к востоку от м. Оленьего	Тоже с 1914 г.

¹⁾ Б. М. Житков. «Морские звери и морские промыслы». 1924 г. Стр. 45.

Название лежбища	Местонахождение	Современное состояние его
Нечикинское .	На косе против лагуны Хайгуын и восточнее мыса Неегчан	Посещается одиночными экземплярами
Инчау	Около мыса Инцова	Временное
Утанское	У сел. того же имени около мыса Инцова	Временное— моржи бывают часто, но не всегда
Икичуринское	К юго-востоку от м. Сердце-Камень	Тоже
Сердце-Камень	Около мыса того же имени	Тоже
Тяпкинское .	К северо-востоку от того же мыса	Тоже
Итлитынское .	На острове того же имени, северо-восточнее лежбища Тяпкинское	Тоже
Пилькайское .	Около Колючинской губы, близ места зимовки «Веги» в 1878 г.	Тоже
Колючинское .	На острове того же имени перед входом в губу	Постоянное
Ванкареминское	Восточное и рядом с устьем р. Ванкоремы	Моржи бывают часто
Иппагское	К юго-востоку от р. Амгуемы	Тоже
Рыр-Кайпия	У мыса того же имени, что по-чукотски значит «моржовый мыс»	Очень большое лежбище—угасшее
Шелагское	С южной стороны мыса того же имени при входе в Чаунскую губу	Не каждый год

Враги.

У моржа имеются враги и в море и на суше. В море — касатка (*Orcagladiator*), которую туземцы называют «хозяином морей». Касатки — это тигры в морских водах. При появлении их (они всегда ходят стаями) все животные, в том числе и моржи, выбрасываются на берег. Сухопутными врагами моржа являются белый медведь и человек. Насколько морж хорошо видит в воде, настолько плохо на суше, на льду, и вообще на воздухе. Этим пользуется медведь. Он нападает, главным образом, на молодых животных.

Убой морского зверя в водах, омывающих Чукотский полуостров, производится с байдар и вельботов, приобретенных у американцев, и со шхун, от 30 до 100 тонн, с командой от 15—20 человек.

Промысловые суда.

Байдары бывают различной величины. Наибольшие длиной в 14 метров с грузоподъемностью до 250 пудов. Туземцы в них совершают большие переходы вдоль нашего побережья и ходят на Аляску. Байдара самый совершенный тип судна для плаванья по рекам и в море. Она прочна, легка, устойчива на воде, увертлива и достаточно грузоподъемна. Остов чукотской байдарки состоит из тонких древесин, связан-

10673001
2/1/8

ных ремнями и китовым усом. В ней нет ни одного железного гвоздя. С боков и сверху остов обтягивается моржовой кожей, которую нарочно для этого разрезают по толщине надвое, однако, не дорезают до края, вследствие чего получается кожа сравнительно тонкая, но прочная, эластичная и большая. На севере, когда приходится плавать среди льдов, такая кожаная обшивка является совершенно незаменимой. Деревянный, или даже металлический корпус вельбота всегда подвержен риску быть пробитым при соприкосновении со льдом. У байдары кожа поддается давлению и как бы пружинит при ударах о льдины. Кроме того, вследствие своей легкости, она легко перевозится на собаках с места на место, переносится на руках, легко разбирается и собирается вновь, во время охоты на морского зверя она легко управляется как под веслами, так и на парусах¹⁾.

Орудия промысла и охота

Для убоя моржа употребляется гарпун или нарезное ружье. Гарпун состоит из двух частей: железного наконечника и дроби длиной в 2 метра. Наконечник вставляется в костяную оправу и имеет два жалба, прижатых к нему с той и другой стороны. На пятке наконечника сделано небольшое отверстие, которым он при-

¹⁾ А. И. Караев — Статистическо-экономическое описание Чукотско-Анадырского края. Рукопись 1924 г. Стр. 35.

вязывается к длинному ремню, и древко тоже оканчивается костяной оправой с отверстием в середине, в которое и вставляется наконечник с острием.

При нанесении удара острый железный наконечник глубоко входит в тело животного. Раненый зверь бросается вперед и тем выдер-



Бой облежавшихся моржей на льдине.

гивает наконечник из древка. В этот момент охотник немного натягивает ремень к себе, отчего жальца наконечника отходят от острия и становятся поперек раны, вследствие чего выдернуть его назад уже трудно. Чтобы не потерять из виду моржа, к ремню привязывается пузырь, наполненный воздухом. Этот пузырь

указывает охотнику местонахождение зверя. Вельботу (байдаре) приходится действовать и парусами и веслами, чтобы загнать зверя и не дать ему набрать воздуха. Для этого нужно иметь споровку, надо хорошо знать все повадки зверя и заранее намечать место, где он покажется из воды. Если ремень прикреплен к лодке, и раненый морж тащит ее за собою, охотники стараются замучить моржа настолько, чтобы подойти к нему вплотную для нанесения окончательного удара. В то же время надо внимательно следить за ремнем. Если натянутый ремень вдруг ослабнет, надо скоро отгребать назад и готовиться к обороне. Это значит зверь решил атаковать лодку. Когда животное всплывает на поверхность воды, чтобы набрать воздуха в легкие, в него всаживают второй гарпун, потом третий, четвертый и т. д. Когда морж окончательно обессилит, ему наносят последний смертельный удар и затем буксируют к берегу.

Такая охота на моржа небезопасна. Около раненого зверя собираются другие моржи. Они окружают байдару, в особенности, если ранен детеныш. Разъяренная самка, а за нею и самцы, оглушая воздух ревом, нападают на охотников и стараются опрокинуть лодку своими клыками.

В конце XIX и в начале XX столетия американцы, за отсутствием конкурентов, были единственными поставщиками огнестрельного

оружия в Восточной Сибири. Русские ружья (берданки) имели здесь весьма малое распространение. Для охоты на суше туземцы отдавали предпочтение винчестеру калибра 30×30 , а для охоты на морского зверя 44×70 . Стрельба из ружей имеет место при убое зверя на льду или на воде в том случае, если он загарпунен и не может быть потерян.

В марте месяце светлой ночью эскимосы постоянно следят за движением моржей. Как только сигнальщики дадут знать, что недалеко показалась льдина, на которой залегло много животных, охотники спускают на воду байдары и отправляются за зверем. Моржей в это время найти нетрудно, потому что они своим ревом на 2—3 мили в окружности выдают себя. Хотя моржи и плохо видят вне воды и своим ревом заглушают шум ветра и волнения, к ним не подходят вплотную. Если моржи только-что взобрались на льдины, им дают в течение суток или двух облежаться, потому что обсохший зверь погружается в дремотное состояние, глаза его заплывают слизью, он теряет пугливость и неохотно идет в воду. Когда настанет время убоя, к ним тихонько подходят с подветренной стороны, имея наготове гарпуны, ремни, свернутые в кольца, ружья и воздушные пузыри. Убою подвергаются, прежде всего, те животные, которые лежат на краю льда, чтобы тушами убитых зверей отрезать путь к воде остальным моржам.

По словам И. И. Семенова, в бухте Св. Креста убой спящих животных производится следующим образом: животные набирают в себя воздух, отчего является впечатление, будто у них есть воздушные мешки под горлом и в таком виде спят на воде. Чукчи подплывают к ним на байдарках и бьют гарпунами. Как только у убитого зверя воздух выйдет из легких, он становится тяжелее вытесняемой им воды и тонет. Тогда его уже нетрудно поднять кверху при помощи ремней и прибуксировать к берегу.

Мечегинская кошка отделена от берега широкой протокой, которая чем больше на запад, тем становится меньше. Зная это, чукчи на байдарках стараются загнать моржей в эту протоку и гонят их до тех пор, пока не загонят на мель. Тогда их бьют гарпунами или убивают из ружей.

Хищнический убой моржей на лежбищах представляет из себя отвратительную картину. Их бьют из ружей, гарпунами, топорами и даже дубинами; при этом убиваются все животные поголовно, не разбирая ни пола, ни возраста. Моржи, отрезанные от моря трупами уже павших животных, чувствуя свою беспомощность, поднимают неистовый рев. С каким-то особым озлоблением люди избивают несчастных ластоногих. Некоторые охотники приходят в невменяемое состояние и продолжают наносить удары уже мертвым животным до тех пор, пока их кто-нибудь не остановит окриком или не выр-



Убитые моржи на палубе судна.

вет из рук оружия. Так в большинстве случаев поступают американцы, когда в погоне за наживой они нападают на моржей, привыкших к тому, что туземцы их на лежбищах не беспокоят.

В Беринговом море на моржей охотятся в течение четырех летних месяцев. Самым лучшим месяцем для промысла считается июнь, хорошими — июль и август, плохим — сентябрь. В это время как раз происходит передвижение моржей с севера на юг и обратно.

Жители поста Ново-Мариинского, расположенного на кошке в Анадырском лимане, выезжают на охоту за морским зверем в мае месяце и возвращаются назад, когда лиман совершенно освободится ото льда¹⁾.

Иногда случается, что Колочинская губа замерзает так быстро, что моржи не успевают уйти в море. Застигнутые врасплох, они направляются сухопутьем в бухту Провидения. Тогда чукчи-охотники устремляются в горы и бьют моржей на перевале, в 12 километрах от моря.

Разделка зверя.

В промысловом отношении по количеству добываемых животных на первом месте стоит побережье Ледовитого океана от мыса Дежнева

¹⁾ Н. Л. Гондатти. Оседлое население р. Анадыри. Записки Приам. отд. рус. геогр. общ. 1897 г. Том III, вып. 1-й, стр. 144—145.

до Чаунской губы, затем побережье Берингова пролива и последнее место занимает Анадырский залив.

Как только зверь убит и поднят со дна, ему прокалывают один из передних ластов, связывают ремнем задние конечности, затем пришвартовывают его к байдаре и в таком положении доставляют на берег. Там его вытаскивают на намывную полосу прибоя, кладут на спину и делают ножом надрезы вокруг головы и вокруг ластов. Если кожа предназначается для байдары, то для снятия ее делается надрез по брюху от горла до заднего прохода, а если имеют в виду использовать ее для каких-либо других целей, то двумя продольными разрезами делят на две части, из которых каждая снимается отдельно. После этого с туши срезается все сало и отрезают голову, а затем моржа потрошат и разрубают на части.

Кожа.

Сырая кожа моржа весит от 12 до 15 пудов. У старых самцов она вся в мозолях и рубцах. Свежеснятую шкуру чукчи кладут в яму для прокисания и затем разрезают ее, как выше было сказано, вдоль по толщине, не дорезая ее до противоположного края, а затем растягивают ее ремнями на кольях или ребрах кита и сушат на сквозном ветру. Такая кожа становится

сравнительно тонкой (2,5—4 миллиметра) и весит только 2—2½ пуда. Иногда ее в сыром виде просто вешают в яранге¹⁾ недели на две, отчего шерсть из нее выпадает. Высушенная таким образом кожа весит от 4 до 6 пудов и идет на подошвы обуви.

Американцы, при разделке зверя, снимают кожу вместе с жиром, потом подвешивают ее и срезают сало пластами для вытопки в цистернах. Если этого сделать сразу нельзя, то шкуры, вместе с салом, засаливаются. Лет тридцать тому назад на Чукотском полуострове одна шкура моржа оценивалась от 5 до 7 рублей, ныне цена на нее значительно поднялась и зависит от места убоя, от количества добытого зверя, от времени года и т. д., но никак не дешевле 20 рублей. Иногда цена на нее поднимается до 50 рублей. В Аляске американцы разрезают шкуру моржа на 50 пластин и продают по 2—2,50 доллара за штуку.

Ж и р.

Один морж, средней величины, дает 12—16 пудов жира, который опять-таки оценивается различно, смотря по месту убоя и количеству добытых животных. Американцы выменивают жир на товары из расчета 4 доллара за 100 кило. Сало моржа гораздо грубее нерпичьего и при

¹⁾ Яранга — юрта.

вытапливании оставляет большое количество клетчатки (до 15%). Моржовый жир на месте ценится от 1 до 6 руб. пуд.

По мнению всех исследователей, моржовый жир отвратителен на вкус, но чукчи и эскимосы пожирают его с аппетитом. Особым лакомством считается жир, подвергшийся уже некоторому разложению. Для получения столь ценного для туземцев продукта с убитого зверя жир снимается пластами и кладется в моржовые пузыри, которые плотно затягиваются и затем помещаются в земляных ямах на глубине одной сажени. В этих ямах жир кипит и сам собой перетапливается, вследствие развивающегося в нем тепла. Американцы вытапливают моржовую ворвань с помощью пара в закрытом котле, подвергая его продолжительному кипячению, после чего переливают его в особые цистерны.

Мясо моржей.

Один морж дает около 50-ти пудов мяса, которое расценивается на месте от 1 до 4 руб. пуд. Мясо грубое, волокнистое, темного цвета, обильно насыщено кровью и имеет большой удельный вес. Мясо убитого зверя чукчами и эскимосами заготавливается впрок следующим образом: его режут тонкими ломтями и сушат на солнце или в свежем виде режут на куски и

кладут в ямы, которые сверху засыпают землею. При коротком вегетационном периоде, при невысокой летней температуре и при наличии вечной мерзлоты под дерновым покровом бактерии не могут быстро развиваться, и потому процесс разложения происходит очень медленно. Русские такое мясо называют «кислым» от слова «прокиснуть», т.-е. протухнуть. Кислое мясо имеет ослизлый вид, волокна его расплзаются и при этом оно отвратительно пахнет. Чукчи и эскимосы кислым мясом кормят не только своих собак, но и сами едят его очень охотно. У чукчей есть еще одно блюдо, считающееся большим лакомством. Для приготовления его берется большой кусок мяса, который жильными нитками зашивается в моржовую или нерпичью шкуру. Затем этот кусок кладется в воду мелкой лагуны на солнце. Время от времени его вынимают из воды и щупают руками. Если мясо стало мягким — оно готово. Тогда чукча берет нож и одним ударом делает в коже небольшое отверстие. Когда газы выйдут из мешка, он сжимает его обеими руками, отчего из отверстия выдавливается гнилое моржовое мясо, которое тут же подхватывается ртом.

Кости, кишки и мочевого пузыря.

Скелет моржа весит в среднем около 6 пуд. Чукчи и эскимосы на берегу Ледовитого океана,

там, где нет плавника, жгут их вместо дров, по-
ливая жиром. Иногда делают полозья нарт из
ребер кита и моржовых клыков.

Ничто от моржа не пропадает, туземцы
утилизируют его полностью. В дело идут кишки
животного и даже его мочевой пузырь. Все про-
чие внутренности, не исключая желудка, съеда-
ются. Мочевой пузырь надувается и сушится
на воздухе. В нем обычно хранят топленый
нерпичий жир. Ценится он от 1½ до 3 рублей.
Кишки тоже надуваются и просушиваются.
Комплект их продается от 5 до 10 руб. Когда
они просохнут, их разрезают вдоль и из полу-
ченных таким образом полос жильными нит-
ками шьются дождевики, которые в ненастную
погоду одеваются поверх кухлянки. Охотники
одевают дождевики также при охоте за китами,
когда на байдарках выходят в море.

Клыки.

Обычно моржовые клыки имеют размеры
около 60 сантиметров при весе в 2 килограмма,
но попадаются бивни и крупнее. Предельный
размер их 90 сантиметров (у самок не более
50 сантиметров) при весе от 3 до 4 килограм-
мов.

Из нижеприведенной таблицы можно ви-
деть, какова расценка на моржовую кость

в Аляске и на Чукотском полуострове в прежние годы и теперь:

Годы	Вес	На Чукотском полуострове	В Аляске
1874	1 фунт	40 к. ¹⁾	90 к.
1888	1 »	1 р. 50 » ²⁾	2 р.
1923	1 »	1 »	2 »

Бивни, кроме убитых животных местными туземцами, добываются также и из осушенных лагун, расположенных вдоль морского берега. Так как в них не находят других моржовых костей, кроме бивней, то остается предположить, что чукчи в прежнее время, быть может в силу религиозных воззрений, во множестве бросали моржовые клыки в воду.

В продажу идут также и коренные зубы моржа. Из них туземцы выделывают различные мелкие статуэтки. Такие зубы ценятся от 1 до 1½ доллара комплект.

Стоимость всего зверя.

Любопытно теперь подвести итог и выяснить, сколько стоит весь морж на месте. Мы уже говорили, что цены на сырые продукты зависят от количества убитых животных, от места и времени убоя. Поэтому в приводимой на-

¹⁾ Н. Л. Гондатти. Сведения о поселениях по Анадырю. Записки Приам. отд. русск. географ. о-ва 1897 год Том III. Вып. 1-й. Стр. 147.

²⁾ Ресин. Очерк инородцев русского побережья Тихого океана. 1888 г. Стр. 65.

ми таблице указана минимальная и максимальная расценка продуктов, добытых от одного зверя:

Наименование	Минимальная цена	Максимальная цена
Кожа.	20 руб.	60 руб.
Мясо.	50 »	200 »
Жир.	14 »	84 »
Кости.	3 »	6 »
Клыки.	2 »	4 »
Кишки.	5 »	10 »
Мочевой пузырь.	2 »	3 »
Зубы.	1 »	1 »
Итого.	97 руб.	368 руб.

В северной Европе стоимость моржа оценивается от 75 до 100 руб., в Аляске — от 240 до 250 руб.

Значение моржей для туземного населения.

Для северных инородцев Чукотского полуострова из всех морских животных наиболее ценным в промысловом отношении является морж. В жизни береговых чукчей и эскимосов он играет такую же крупную роль, как олень у коряков. Его мясо и жир идут в пищу, кроме того, жир применяется в качестве горючего материала для отопления и освещения жилищ, из кож делаются байдары, оленья и собачья упряжь, клыки сбываются на рынок и частью

расходуются на мелкие изделия. Вот почему чукчи и эскимосы смотрят на моржей почти как на своих домашних животных, а на американских хищников, как на врагов.

Обитателям Чукотского полуострова охота на морского зверя, как средство наживы, неизвестна. Они бьют моржей только для удовлетворения своих насущных потребностей. Достойна удивления осторожность, с которой туземцы ведут этот промысел. Когда животные выходят на берег, всякая стрельба из ружей прекращается, собак привязывают, при чем это исполняется не по чьему-либо приказанию, а потому, что смысл такого «табу» ясен для всех. Если же приходится для добычи мяса выезжать на промысел, то это делается с соблюдением величайшей тишины, при чем животных бьют только гарпунами и исключительно на воде, как можно дальше от лежбища. В целях сохранения моржа, чукчи по своей инициативе пробовали устраивать моржовые заповедники, но на этих заповедных лежбищах зверь каждый раз поголовно истреблялся американскими хищниками¹⁾.

Осенью, когда моржи уходят, их бьют из ружей. Бывают случаи, когда можно на льду добыть много зверей, но одна байдара не в со-

¹⁾ «Приамурские Ведомости». 1896 год, № 2512. Соллярский, В. В.—«Современное правовое и культурно-экономическое положение инородцев Приамурского края». 1916 г. Стр. 124.

стоянии поднять более трех моржей, а потому приходится довольствоваться и этой добычей, часто оставляя в виду сотни животных.

Размеры туземного промысла.

Туземцев — охотников на морского зверя в Анадырском уезде и на Чукотском полуострове около 4500 человек. Количество моржей, добывавшееся ими в прежние годы, исчисляется до 5000 голов, не считая хищнически упрощенных американцами. По Караеву, число упрощенных моржей несколько лет тому назад равнялось 3000 штук. Чукчи и эскимосы ежегодно продавали американцам моржовых кож и клыков на 11.000 долларов. Ныне, по официальным сведениям Камчатского губревкома, добывается не более 1500 моржей, а по сведениям бывшего начальника Чукотского уезда в 1922 г. было убито:

Название селения	Число юрт	Убито моржей
У мыса Беринга.....	28	61
В бухте Провидения...	15	80
У мыса Чаплина.....	69	501
В селении Лорин.....	8	30
В селении Яндагай....	31	120
У мыса Дежнева.....	15	100
В селении Уэллен....	48	16
Итого	214 юрт	908 моржей.

Охота на морского зверя у берегов Чукотского полуострова сопряжена с опасностью для жизни, в особенности, зимою, когда приходится уходить по льду далеко от земли. Зимою Берингов пролив почти сплошь бывает покрыт плавающими льдами, а с подветренной стороны где-нибудь за мысом, далеко выдающимся в море, лед смерзается на большом расстоянии и стоит неподвижно. Эскимосы, удаляясь от берега, все время следят за ветром и, в случае перемены его, спешат назад, чтобы не быть унесенными в море. Для того, чтобы узнать, качается лед или нет, они, под защитой кухлянки, устанавливают во льду тонкую, как игла, кость, острием кверху. На это острие кладут обренок пера без бородки и внимательно наблюдают за его дрожанием. Если дрожание перышка перешло в качание, значит, лед оторвался от берега.

А. И. Караев рассказывает следующий случай, имевший место зимой в 1910 году. Пять эскимосов из селения у мыса Чаплина отправились по льду на охоту за морским зверем и ушли слишком далеко в море. Когда они заметили, что ветер резко переменялся и начал дуть с противоположной стороны, они побежали назад, но не успели добраться до материка и были унесены в море. На другой день, под влиянием зыби, лед начало ломать. Трещина разделила людей на две группы: в одной было три, в другой два человека. Первых трех эскимосов

носило по морю три недели. За это время они съели все ремни и нерпичьи пузыри. На пятнадцатые сутки двое застрелили третьего, отморожившего себе ноги. Наконец, на 22-ой день их прибило к острову Св. Лаврентия, откуда они уже только весной вернулись в свое селение на вельботе. За это время жены их, считая мужей своих погибшими, успели выйти замуж вторично. О других двух охотниках, унесенных на льдине, ничего неизвестно. Несомненно, они погибли от голода и холода.

Другой раз, в 1919 году, также на льдине, были унесены в море два чукча — отец и сын — из селения Инурме. Четырнадцать суток они пропадали. Родные считали их погибшими и справляли поминки; на шестнадцатый день в селении Шегетун, находящемся в 40 милях от Инурме к западу, жители заметили на льду двух людей, из которых один нес другого. Это оказались чукчи, унесенные из Инурме. Сын был совершенно здоров. Он нес на себе старика отца, отморожившего пальцы рук и ног. Оказалось, что старик отдал рукавицы и теплые чулки кормильцу-сыну, пожертвовав своими руками и ногами, чтобы спасти его.

Хищничество американцев.

Хищничество иностранцев у русских берегов имеет свою историю. Первоначально деятельность их была направлена на китобойный

промысел, но за последние сорок лет центр тяжести охоты они перенесли на моржей. Ежегодно из портов Аляски выходило несколько десятков шхун, которые избивали зверя как в океане, так и на лежбищах у наших берегов, причем у убитых животных брали только клыки и не всегда сало, а туши бросали на месте убоа.

В 1885 году берега Чукотского полуострова посетило 35 хищнических шхун, которые вывезли 120.000 фунтов клыка. Если считать средний вес пары клыков равным 10 фунтам, то для добычи такого количества бивней надо было убить 12.000 животных¹⁾. По другим сведениям, приблизительно, в эти же годы (1870—1880) на американский рынок было доставлено 36.060 ведер моржовой ворвани. В следующее десятилетие (с 1890 по 1900) в Сан-Франциско было привезено из Аляски и Чукотского полуострова еще 67.176 фунтов моржовых клыков²⁾.

В 1913 году Гидрографическая экспедиция Ледовитого океана в июле месяце встретила норвежский пароход «Кит», с полным грузом моржовых шкур и клыков. По словам капитана, в течение одного месяца он добыл 402 моржа, из которых вытопил около 20 тонн жира. Считая аляскинскую оценку моржа в 250 рублей,

¹⁾ А. А. Ресин. Очерк инородцев русского побережья Великого океана. 1888 года Стр. 62, 67, 68; также смотри «Приамурск. Ведомости». 1886 г. № 2512.

²⁾ Н. В. Кириллов. Аляска и ее отношение к Чукотскому полуострову. 1912 г. Стр. 14—21—39 и 49.

пароход «Кит» имел ценного груза, но крайней мере, на 100.000 руб.

10.000 фунтов моржовых бивней равняются 850 пудам; считая в среднем, по местным ценам, по 26 рублей пуд, американская добыча кости составляет $850 \times 26 = 22.100$ руб. Эти кости в Сياتле были проданы за 102.000 руб. Таким образом, даже при условии, если бивни американцами были не упромышлены, а скуплены у местного населения, все же в руках перекупщиков осталось 80.000 рублей. Последние сведения о хищничестве иностранцев мы имеем из отчета бывшего начальника уезда Д. А. Хренова за 1922 год, где он говорит, что каждая промысловая шхуна добывала у русских берегов от 500 до 600 животных.

Так как хищники пускали в ход огнестрельное оружие где попало, то более 70% подранков уходило в море и тут же тонуло. Добывалось не более 30% раненых зверей, которые оставались на льдинах. Напуганные моржи с опаской стали подходить к берегам. С тех пор лежбища стали угасать, и там, где раньше приваливали тысячи животных, теперь встречаются лишь одиночные экземпляры.

С тех пор у береговых чукчей и эскимосов, вследствие недохода зверя, начались хронические голодовки. Уже теперь можно сказать, что живой капитал севера — моржи — невелик. Даже в Америке, где раньше они водились во множестве, ныне добывается не более

20—30 голов за сезон. Правда, тут играют роль и запретительные меры, каковые проводятся в жизнь с неуклонной планомерностью.

Главные причины хищничества американцев у русских берегов следующие:

1) Географическая близость Аляски, значительно опередившей в культурном отношении Чукотский полуостров.

2) Полная заброшенность края, которым старое правительство не интересовалось даже с точки извлечения из него доходов.

3) Темные стороны американской культуры, внесшей в страну не развитие, а расхищение ее естественных богатств.

4) Малокультурность и бедность туземного населения Чукотско-Анадырского края.

Приглядываясь ближе к обитателям Чукотского полуострова, мы видим полную зависимость туземцев от окружающего их животного мира и, главным образом, от моржей. Вот почему на охрану этих ценных морских животных должно быть обращено особое внимание и как можно скорее, — этого требуют общегосударственные интересы колонизации края. После тяжелых потрясений, вызванных гражданской войной и революцией, чтобы поднять расстроенное народное хозяйство, в целях развития производительных сил страны, совершенно недопустимо оставление промыслов морских животных на Чукотском полуострове в том виде, как это было до сего времени.

Ближайшими мерами к развитию и упорядочению промыслов среди туземного населения на крайнем севере Д. Востока должны быть:

1) Полная реорганизация складов, если они еще уцелели, и устройство новых, где туземное население могло бы сбывать продукты своих промыслов и покупать все необходимое.

2) Установление для них кредитов на возможно легких условиях.

3) Облегчение сбыта и поднятие цен на продукты промыслов.

4) Ознакомление туземцев с более усовершенствованными приемами промысловой техники.

5) Организация снабжения промышленников орудиями промысла.

6) Снабжение туземцев всем необходимым для жизни, дабы освободить их от иностранной зависимости.

7) Поощрение и развитие кустарных промыслов среди туземного населения.

8) Воспрещение кому бы то ни было охоты на моржей с коммерческой целью. Охота на этого ластоного должна остаться только привилегией туземного населения.

9) Составление и издание промысловых карт с нанесением на них всех больших и малых лежбищ ластоногих.

10) Организация научно-промысловых исследований.

11) Устройство заповедников на моржей с действительной их охраной.

12) Систематическая и планомерная борьба с иностранными хищниками.

13) Действительная охрана побережья специальными судами.

14) Заключение с Норвегией, Канадой и Сев. Американскими Штатами соглашения о признании моржа, как морского котика, покровительствуемым животным. Это тем более удобно, что в 1918 году американское правительство, будучи обеспокоено такими размерами хищничества в северных водах, уже выступило в печати о необходимости повсеместной международной охраны моржей.

15) Деятельность Дальземуправления, в частности и Дальгосрыбтреста, должна быть направлена к развитию промыслов на таких животных, как касатка, и к сокращению охоты на моржей.

Если теперь, в ближайшее десятилетие, эти мероприятия не будут осуществлены, то перспективы для Чукотского полуострова рисуются весьма мрачными красками. Тогда последние лежбища моржей угаснут совсем, туземное население разбежится, и берега Северно-Полярного моря превратятся в пустыню.

ДВГНБ

ЭР00415

23
Цена 25 коп.



СКЛАД ИЗДАНИЙ:

Владивосток, Ленинская, 43.
Продажа во всех магазинах
Акц. О-ва «Книжное Дело»
на Дальнем Востоке.

ЭР00415

23