

БИОРЕСУРСЫ ТИХОГО ОКЕАНА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ НА ЧУКОТКЕ

Н.И. Мымрин, Киров

THE PACIFIC OCEAN BIOLOGICAL RESOURCES AND SUBSISTENCE ON CHUKOTKA

N.I. Mymrin, Kirov

В предлагаемой работе приводятся области распространения животных в Беринговом море и на севере Тихого океана и характер их использования коренным населением (чукчи, эскимосы), проживающим на Чукотском полуострове. Добыча китов и ластоногих ведется с использованием ручных гарпунных пушек, гарпунов, винтовок, маломерных судов – дюралевых лодок, вельботов, байдар. Все села на полуострове расположены на берегу моря. Млекопитающие, птицы и рыбы добываются в 3–5 километровой прибрежной зоне, редко дальше. Многие виды отлавливаются с берега или на берегу, в лагунах и устьях рек, на скалах, островках и косах.

Морские млекопитающие (Marine Mammals ..., 1986; Айнана и др., 2001). Значительная часть популяции *серого кита* зимует в районе Калифорнии. Летом животные держатся вдоль Чукотского полуострова, достигая заметных концентраций. Кит добывается в каждом селе и является важным объектом питания. *Гренландский кит* зимует во льдах северной части Берингова моря. На лето уходит в Арктику. Добывается эпизодически. *Белуха* осваивает северную часть Берингова моря в ледовый период. Добывается в небольших объемах. Имели место добыча *горбача* и *минке* (малого полосатика). Размах миграций этих китов охватывает все Берингово море и север Тихого океана. *Морж* зимует во льдах Берингова моря. Летом встречается от северной Камчатки до острова Врангеля. Добывается во всех селах. *Лактак* (морской заяц), *акиба* (кольчатая нерпа), *ларга* широко распространены в Беринговом море в ледовый период. Добываются почти весь год. Шкуры идут на хозяйственные нужды. *Крылатка* добывается редко, т.к. не представляет пищевой ценности для жителей. *Сивуч* добывается эпизодически. Все киты и ластоногие добываются, в первую очередь, для питания сельского населения (табл.). Основную пищевую продукцию по объему получают от серого кита и моржа. Последний ценится больше всех. Всего использовалось и используется в традиционном промысле 11 видов морских млекопитающих: 5 видов китов и 6 видов ластоногих. Все виды широко распространены в Беринговом море и на севере Тихого океана, совершают регулярные сезонные и пищевые миграции. Подробные сведения о характере добычи и объемах потребления изложены в нашей работе.

*Итоги промысла морских млекопитающих на Чукотском полуострове
в 2009 г. (по данным Чукотской ассоциации зверобоев традиционной
охоты – ЧАЗТО)*

NN п/п	Вид	Добыто голов
1	Гренландский кит	1
2	Серый кит	106
3	Белуха	6
4	Морж	866
5	Лахтак	701
6	Акиба	3290
7	Ларга	239

Рыбы (Bering, Chukchi, and Beaufort Seas, 1987; Мыррин, 2004). Число вылавливаемых жителями сел видов достигает 20 и более. Попадаются и экзотические виды – акулы. Рыбы чаще всего добываются сетями и удочками с берега моря, в лагунах, устьях рек. Удочками – иногда в море с лодок, а также зимой со льда. Все виды лососей рода *Oncorhynchus* присутствуют в уловах повсеместно. Молодь указанных видов до захода на нерест нагуливается в Беринговом море и на севере Тихого океана, совершая широкие сезонные миграции. Напротив, лососи рода *Salvelinus* (гольцы) совершают лишь прибрежные миграции. Из чисто морских видов в уловах присутствуют камбалы, треска, минтай, сельдь, бычки, мойва, сайка (полярная тресочка), навага. Указанные виды совершают сезонные и возрастные миграции в Беринговом море и появляются у берегов полуострова в период нереста или нагула. В лагунах вылавливаются ряпушка и корюшка. Во внутренних водоемах ловятся в небольшом количестве налим, хариус, сиг. По объему вылова первые места занимают гольцы, горбуша, нерка, кета, навага, сайка, которые и составляют в питании населения значительную долю. В разных селах и участках побережья имеются значительные различия видового состава рыб и объемов вылова.

Птицы (Birds of North America, 1989; Айнана и др., 2001; Мыррин, 2004). Морские и водоплавающие птицы, непосредственно связанные с морем, широко представлены в традиционной добыче аборигенов. Добываются сами птицы, их птенцы, а также ведется сбор яиц, всего более 25 видов. Водоплавающие и морские птицы присутствуют в прибрежной зоне моря на ряде участков Чукотского полуострова практически круглый год. Добыча ведется с лодок в море, на берегу, в тундре. Птицы отстреливаются из винтовок и ружей. В ряде мест ловят сетями. Некоторые виды совершают сезонные миграции из районов севера Тихого океана. Водоплавающие и морские птицы в добыче аборигенов представлены следующими видами. Гусь-белошей гнездится на полуострове. Зимует на Командорских и Але-

утских островах и других районах. Гусь белолобый мигрирует на севере Берингова моря, пересекая Берингов пролив с Аляски на Чукотку и в обратном направлении. Черная казарка также совершает обширные миграции с Алеутских островов на Чукотку. Малый тундровый лебедь пересекает море в районе Берингова пролива. Почти всю зиму среди полыней у Чукотского полуострова держатся гага обыкновенная и гага гребенушка, а также морянка, берингов баклан и некоторые чистиковые, где и добываются зимой. Летом многочисленны шилохвость, чирки. Гага очковая и гага Стеллера, каменушка прилетают с юга Берингова моря. С севера Тихого океана прилетают топорок и ипатка. Два вида кайр, два вида конюг, чистик и другие чистиковые и чайки образуют много птичьих базаров и колоний на побережье полуострова, где в ряде мест ведутся сборы яиц этих птиц. Аборигены также ведут сборы яиц на береговых колониях чаек бургомистров, уток гаг и гусей. Объемы сборов по нашим опросам составляют до 4–5 тыс. и более яиц в год. Добываются все виды гаг, бакланы, кайры, чистики, топорки, ипатки, чайки бургомистры, конюги, глупыши и другие. Таким образом, в потреблении коренного населения представлен обширный перечень пернатых, концентрирующихся у берегов Чукотки со всего Берингова моря и северной части Тихого океана.

Морские беспозвоночные и водоросли (Айнана и др., 2001; Мымрин, 2004). В пищу используются несколько видов моллюсков, собираемых на берегу моря, а также из желудков убитых моржей. Специально добываются с лодок и со льда асцидии. Объемы потребления на семью по данным наших опросов составляют: асцидии – до 200 кг в год, моллюски – до 40 кг в год и более. Используется в пищу так называемая «морская капуста» – водоросли нескольких видов, объемы потребления которых составляют до 10 кг (в сыром виде) и более на семью в год. Беспозвоночные и водоросли имеют повсеместное распространение в прибрежной зоне моря.

Заключение

В сообщении приведен список (неполный), используемых коренным населением Чукотского полуострова видов морских млекопитающих, морских рыб, птиц, беспозвоночных и водорослей. Большое число указанных видов имеют широкое распространение и совершают огромные по протяженности миграции в Беринговом море и Тихом океане. У берегов Чукотки животные в весенне-летне-осенний период достигают значительных концентраций, что позволяет жителям побережий с успехом использовать данный биологический феномен. На этом явлении сформировалась многовековая прибрежная, приморская культура природопользования коренных жителей – эскимосов и чукчей. С другой стороны, благополучие и стабильность этой системы традиционного природопользования зависит полностью от благополучия всей экосистемы Берингова моря и северной части Тихого океана.

ЛИТЕРАТУРА

Айнана Л., Мыррин Н.И., Загребин И.А., Зеленский М.А., Бычков В.В. 2001. Отчет «Сохранение и развитие традиционного природопользования и образа жизни коренных жителей (эскимосов и чукчей) некоторых береговых поселков (Инчоун, Уэлен, Лорино, Лаврентия, Яракыннот, Новое Чаплино, Сиреники, Нунлигран, Эмелен) на Чукотке, Российский Дальний Восток в 1999 году». Подготовлен для: Программы по общему Берингийскому наследию. Служба Национальных Парков, Гэмбелл Стрит 2525, Анкоридж, штат Аляска, США 99503. Департамента управления биологическими ресурсами Правительства Северного Склона. П.Я. 69, Барроу, штат Аляска, США 99723. Март 2001 г. С. 49–165.

Мыррин Н.И. 2004. Состояние приморской системы традиционного природопользования на Чукотке // Сб. Ориентиры развития Берингии в XXI веке. Тр. Чукотск. филиала СВКНИИ РАН. Вып. 8. – Магадан. С. 191–201.

Bering, Chukchi, and Beaufort Seas. 1987. Coastal and Ocean Zones Strategic Assessment: Data Atlas. US Department of Commerce. NOAA, November 1987. Pp. 3.21–3.40.

Birds of North America. 1989. Field Guide. National Geographic Society. Second Edition. Third printing. Washington. D.C. 1989. Pp. 60–95; 140–180.

Marine Mammals of Eastern North Pacific and Arctic Waters. 1986. Second Edition, Revised. Edited by Delphine Haley. Pacific Search Press, 222 Dexter Avenue North, Seattle, Washington 98109. Pp. 47–93; 153–157; 189–194; 203–229.