

# ПРИЛОВ МОРСКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ НА ЯПОНСКОМ ПРОМЫСЛЕ В РОССИЙСКОЙ ИЭЗ БЕРИНГОВА МОРЯ

В.С. Никулин – Камчатское бассейновое управление по охране, воспроизводству рыбных запасов  
и регулированию рыболовства

В.Н. Бурканов – Камчатский институт экологии и природопользования ДВО РАН



Дрифтерный промысел лососей в ИЭЗ России рыболовными судами Японии активно проводится с начала 90-х годов. С 1992 г. органы рыбоохраны направляют на японские суда инспекторов-наблюдателей. В статье обобщены материалы по прилову морских зверей, собранные специалистами Камчатрыбвода, на японских судах за период 1992–1999 гг. Разрешенный к промыслу район находится в юго-западной части Берингова моря и с юга ограничен параллелью 56° с.ш., с востока меридианом 170° в.д., с запада – 165° в.д., с севера линией, проходящей через точки с координатами 58° с.ш. – 165° в.д., 59° с.ш., – 166° в.д., 59° с.ш. – 170° в.д. Для анализа структуры видового состава прилова использованы сведения по регистрации в сетях 2003 особей морских млекопитающих за 8-летний период промысла (см. таблицу).

*Киты* в прилове составляют 0,7 % и представлены тремя видами. Достоверно зафиксирован один случай запутывания в лососевых сетях горбача (*Megaptera novaeangliae*), которого удалось выпустить живым. При этом кит повредил около 200 м сетей. Этот вид составляет 0,05 % от числа всех морских млекопитающих в прилове. В 1999 г. впервые отмечены попадания в сети двух малых полосатиков (*Balaenoptera acutorostrata*). Уровень их прилова – 0,1 %. Более часто (0,3 %) в лососевые сети попадают клюворылы (*Ziphius cavirostris*). У нас имеются сведения о шести случаях запутывания этого кита. Относительная малочисленность клюворылов свидетельствует о том, что дрифтерные сети обладают избирательным негативным

воздействием на этот вид. Доля китов не установленного вида составляет 0,3 %. Мы допускаем, что реальное количество и видовой состав китов в прилове несколько больше приведенных данных. Косвенно подтверждают это факты утопления целых порядков сетей, отмечаемые почти ежегодно. По всей вероятности, в них запутывались и погибли крупные киты. Как правило, в этих случаях сети уходили отвесно под воду и судовая лебедка не могла их вытащить. Подъем даже не крупного кита очень трудоемок, например одного запутавшегося малого полосатика поднимали на поверхность 6 ч.

*Дельфины* на лососевом промысле представлены только одним видом – тихоокеанским белобоким дельфином (*Lagenorhynchus obliquidens*). Случаи их запутывания в сетях нечасты и составляют в среднем 0,2 %. Значительно чаще попадают в сети морские свиньи. Белокрылая морская свинья (*Phocoenoides dalli*) ежегодно доминирует в прилове по всему району и в среднем составляет 89,8 % всех китообразных. Значительно реже попадают в сети обыкновенные морские свиньи (*Phocoena phocoena*). Их прилов достигает 3,3 %.

*Из настоящих тюленей* в сети попадают крылатка (*Histiophoca fasciata*) – 2,4 %, акиба (*Pusa hispida*) – 0,2 % и ларга (*Phoca largha*) – 0,05 %. В отличие от последних двух видов, которые отмечаются в сетях не каждый год, крылатка попадает в сети ежегодно. Среди пойманных тюленей встречаются особи разного возраста и пола.

*Ушастые тюлени* представлены двумя видами: сивучем (*Eumetopias jubatus*) и северным морским котиком (*Callorhinus ursi*–

Вид	Прилов морских млекопитающих на японском промысле лососей в юго-западной части Берингова моря (1992–1999 гг.)					
	Погибшие		Живые		Всего	
	экз.	%	экз.	%	экз.	%
Белокрылая морская свинья	1534	91,91	264	79,04	1798	89,77
Обыкновенная морская свинья	58	3,48	9	2,69	67	3,34
Тихоокеанский белобкий дельфин	2	0,12	2	0,6	4	0,2
Дельфин (вид не определен)	7	0,42	3	0,9	10	0,5
Северный морской котик	10	0,6	45	13,47	55	2,75
Сивуч	0	0	1	0,3	1	0,05
Крылатка	46	2,76	2	0,6	48	2,4
Акиба	3	0,18	0	0	1	0,15
Ларга	0	0	1	0,3	1	0,05
Тюлень (вид не определен)	1	0,06	0	0	1	0,05
Горбач	0	0	1	0,3	1	0,05
Малый полосатик	2	0,12	0	0	2	0,1
Клюворыл	2	0,12	4	1,2	6	0,3
Кит (вид не определен)	4	0,24	2	0,6	6	0,3
<b>Итого</b>	<b>1669</b>	<b>100</b>	<b>334</b>	<b>100</b>	<b>2003</b>	<b>100</b>

pus). За 10 лет наблюдений сивуч попадал в сети лишь один раз (0,05 %) и был выпущен из сетей живым. Морские котики встречаются на промысле чаще, чем другие ластоногие. При попадании в сеть они благодаря своей ловкости нередко выпутываются из нее самостоятельно. Как правило, в сетях чаще встречаются молодые котики обоего пола в возрасте 1—5 лет. Доля котиков в прилове в среднем составляет 2,8 % от числа всех зафиксированных в сетях морских млекопитающих, при этом из них только 18,2 % погибли. Если сопоставить соотношение живых и погибших в сетях настоящих и ушастых тюленей, то можно заметить, что настоящие тюлени гибнут значительно чаще (в 94,2 % случаях), чем ушастые (17,9 %).

Таким образом, прилов морских млекопитающих во время японского дрефтерного промысла лососей в юго-западной части Берингова моря в период с 1992 по 1999 гг. представлен 11 видами, из которых три занесены в Красную книгу России. В сетях, вероятно, запутываются и гибнут также крупные гладкие и полосатые киты, которых трудно идентифицировать из-за трудоемкости подъема на поверхность. Дрифтерный промысел лососей в юго-западной части Берингова моря может оказывать отрицательное воздействие на редкие, малочисленные виды морских млекопитающих. В связи с этим необходим контроль за приловом морских зверей, особенно крупных китов.