

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА  
И ЗАПОВЕДНИКОВ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ РСФСР  
Центральная научно-исследовательская лаборатория  
охотничьего хозяйства и заповедников

# ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ РЕДКИХ ЖИВОТНЫХ

(Материалы к Красной книге)

Сборник научных трудов

МОСКВА, 1987

ные чайки играют на лежбищах не только санитарную роль. От них гибнет 0,4—0,5% приплода котиков. В связи с этим автор рекомендует для освидетельнения негативного влияния серокрылых чаек на котиков принимать «меры по опустиванию или регулированию численности этих птиц на лежбищах». Если с первым предложением можно согласиться, то второе вызывает досаду своей поспешностью и непродуманностью.

## ЛИТЕРАТУРА

*Никитин В. С.* Серокрылые чайки на лежбищах морских котиков // Терминология, орнитология и охрана природы: Тезисы докл. XI Всесоюз. симп. «Диалогические проблемы Севера». Якутск, 1986. Вып. 3. С. 110—111.

*Е. Г. Лобков*

*Кроноцкий гос. заповедник*

## РОЗОВАЯ ЧАЙКА

**На о. Врангеля** розовая чайка обитает непостоянно. Сообщения о гнездовании в тундре с 1926 по 1986 гг. отсутствуют. По литературным и архивным данным, с 1879 по 1985 г. суммарное количество розовых чаек, встреченных зимой, равно 1, весной — 1, летом — 20, осенью — более 10 тыс. особей, то есть наиболее вероятно встреча с ними осенью, по средним многолетним данным — 4±9 сентября. Последняя встреча произошла на 12±6 октября. Частота встречаемости выше на южном побережье и незначительна на северном. Наибольшее число птиц учтено на юго-западной оконечности острова — мысе Блоссом.

Теоретически привлекательность этого района Арктики для розовой чайки должна изменяться в зависимости от таких факторов, как пища, тедовые и погодные условия. Коэффициенты корреляции дат последних встреч птиц с температурами воздуха и воды в осенний период близки к статистически достоверным. С другой стороны, изменение числа птиц и показателя относительного обилия не поддается прогнозу из-за слабой связи с указанными параметрами среды. Таким образом, пролив Лонга вблизи южного берега о. Врангеля является в значительной мере случайным пунктом на пути мигрирующей к востоку массы розовых чаек. Только в результате постоянных наблюдений, начатых нами в 1978 г., удалось избежать перерывов в регистрации вида на острове (кроме холодной осени 1983 г.). До этого, начиная с 1879 и до 1975 г., интервал между встречами варьировал от одного до сорока двух лет. Нет оснований считать такие большие перерывы свидетельствами «неблагополучного» состояния вида, но и отрицать наличие существующих колебаний как численности, так и продуктивности, нельзя. Например, показатель относительного обилия молодых птиц

( $P_{\text{неч-сад}} = N_{\text{неч-сад}}/N_{\text{нд}}$ ) изменялся в интервале 0,19...1,38 и статистически достоверно связан с колебаниями летних температур поверхности моря при смещении температурной кривой на один год назад:  $R=0,907$ . То есть, чем теплее поверхностные воды летом, тем больше молодых птиц будет держаться у берегов острова следующей осенью. Можно связать это явление с повышенной выживаемостью годовалых птиц в зиму, следующую за теплым летом, а также выживаемость сеголетков. Поскольку наблюдения на стационарах и тех и других принимаются «молодых», общее количество их в выборках повышается. Молодые птицы раньше покидают этот район пролива Лонга, чем взрослые. Именно поэтому дата последней встречи розовых чаек осенью отрицательно коррелирует с долей взрослых птиц:  $R=-0,943$ . В редких случаях взрослые чайки наблюдались у острова даже зимой.

У берегов острова чайки питаются рыбой и ракообразными: *Boegadus sarda*, *Gammarus* sp., *Ampelisca* sp. (*Ampirioda*). Гибели этих чаек у берегов о. Врангеля не отмечали.

В. И. Придатко  
Заповедник «Остров Врангеля»  
БЕЛАЯ ЧАЙКА

Для о. Врангеля белая чайка — кочующий вид. Доказательства гнездования, вопреки высказывавшимся в 40-е годы предположениям, не найдено. С 1879 г. по настоящее время суммарное количество птиц, встреченных зимой, равно 0, весной — 6, летом — 6, осенью — более 500 особей. Весеннее появление приходится на 7±6 мая, осеннее — на 30±6 сентября; последние встречи — на 27±9 октября. Самые ранние встречи молодых птиц в первом зимнем наряде произошли 12 сентября 1979 г. на м. Влоссов и 16 сентября того же года на м. Западном. Эти точки находятся почти в тысяче километров от известного места гнездования — о. Беннета.

Колебания численности чаек на осеннем пролете имеют большую амплитуду. Вызвать их связь с колебаниями температур воздуха и воды, как было сделано в случае с розовой чайкой, не удается. Кроме того, белые чайки лишь в 52% случаев (из 21) встречались или отсутствовали в те же годы, что и розовые. У берегов о. Врангеля птицы питаются в основном рыбой, иногда — падалью и ракообразными. Осенью 1979 г. чайки держались у трупов моржей или уходили в море, где кормились рыбой. Вблизи м. Западного молодой белая чайка какое-то время держалась в колонии кайр и мовок, затем оставила на льду подставку с остатками эмбриона мовки, вероятно, разбивая брошенное яйцо. Осенью 1986 г. возле пос. Угленовский чайки подбирали рыбу, выброшенную рыбаками-любителями.

Гибель молодой птицы в первом зимнем наряде отмечена в 1984 г.

В. И. Придатко  
Заповедник «Остров Врангеля»

#### АЛЕУТСКАЯ КРАЧКА

В Кроноцком заповеднике с целью мониторинга камчатской популяции алеутской (камчатской) крачки разрабатывается метод гнездования и снежного параметров для оценки успешности гнездования. Модельной выбрана колония в устье р. Ноэ-эй Семьячик (бассейн Семьячкского лимана).

В 1985 г. в бассейне Семьячкского лимана гнездились 99 пар камчатских крачек, объединенных в 9 поселений. Модельная колония численностью 50 пар была самой крупной. Ее площадь 52830 м<sup>2</sup>. Среднее расстояние между гнездами — 28,8 м ( $n=17$ ), минимальное — 7,1, а максимальное — 52,5. Плодовитость вида — 3 яйца, но ее реализация (24 гнезда) составила всего 61,1% (44 яйца). Гибель яиц — 15,2%. Причины: хищничество черной вороны, медведя и лисы. Общий успех вытупления 84,8%, а в сохранившихся кладках — 100%. Эмбриональная смертность отсутствовала. Мертвых птенцов возле гнезд не найдено.

В 1986 г. в бассейне Семьячкского лимана гнездились 92 пары камчатских крачек в 8 поселениях, 4 из них были общими с прошлым годом, 4 — новыми, одно исчезло. Если учесть, что численность крачек в сохранившихся на прошлогодних местах поселений изменилась, то становится очевидной высокая степень динамичности в размещении этого вида. Численность модельной колонии 32 пары. Ее площадь 32700 м<sup>2</sup>, причём участок в 1500 м<sup>2</sup> выходит за пределы прошлогодней колонии. Среднее расстояние между гнездами 25,04 м ( $n=15$ ), минимальное 7,6, максимальное — 88,5. Реализация плодовитости составила 61,7% (20 гнезд, 37 яиц). Гибель яиц — 29,7% (11 из 37) по причинам хищничества птиц и млекопитающих. Общий успех вытупления 70,3%, а в сохранившихся кладках — 100%.

Е. Г. Лобков  
Кроноцкий гос. заповедник

#### Длинноклювые пухляк

На юго-западном побережье Охотского моря в летний и осенний периоды 1980—1982 и 1984—1986 гг. обследована прибрежная оккупация у западного берега Тулурского залива, побережье от г. Николаевска-на-Амуре на запад до зал. Димкайтский и на юг до мыса Лазарева. На моторных лодках и кораблях, с которых осуществлялись наблюдения и учет птиц, профинан-