

К орнитофауне Северного Сахалина

А.Ю.Блохин¹⁾, И.М.Тиунов²⁾

¹⁾ Экологическая компания Сахалина, ул. Крюкова, 83, Южно-Сахалинск, 693020, Россия

²⁾ Биолого-почвенный институт Дальневосточного отделения Российской Академии наук, пр. Столетия Владивостока, 159, Владивосток, 690022, Россия

Поступила в редакцию 19 ноября 2004

Хотя побережье Северного Сахалина в разное время исследовалось орнитологами (Гизенко 1955; Нечаев 1991; и др.), многие вопросы остались не выясненными. Мониторинг территории и состояния популяций птиц этого региона, проводившийся в течение 10 многомесячных полевых сезонов, позволил существенно дополнить сведения о населении и миграциях некоторых малочисленных видов птиц Северного Сахалина. Эти работы проводились и финансировались в соответствии с многолетней программой экологических исследований по проекту “Сахалин-1” Дальневосточной морской инженерно-геологической экспедицией (1988-1991 гг.) и Экологической компанией Сахалина (1999-2004 гг.).

Материал собран на Северном Сахалине в 1988-1991 и 1999-2004 годах во время стационарных работ по мониторингу состояния среды обитания и популяций птиц. Стационары располагались у заливов Чайво и Астох (Пильтун). Наблюдения вели ежегодно с апреля-мая по октябрь-ноябрь. Кратковременные наблюдения, а также специальные авиаобследования для изучения распределения, распространения и численности птиц охватили весь север Сахалина от мыса Ратманова на северо-востоке до залива Виахту на северо-западе.

Branta nigricans (Lawrence, 1846). Редкий пролётный вид Сахалина (Нечаев 1991). Для северной части острова ранее не отмечался.

Тихоокеанская чёрная казарка отмечен нами на пролёте в районе северо-восточных заливов-лагунов (Пильтун, Чайво). За исследуемый период она составила 40% от числа мигрирующих гусей (всего на Северном Сахалине в период миграции отмечено 4 вида гусей). Доля участия казарки среди мигрантов весной — 66%, осенью — 24%. Всего учтено 827 особей, из них весной 518 (1988 и 2000 гг.) и осенью 309 (1988, 1999 и 2002 гг.). Прилёт ранних казарок отмечен дважды 7 мая. Завершение весенней миграции наблюдалось 31 мая. Продолжительность весенней миграции 25 дней. Весной встречено 10 стай, состоявших из 3-80 казарок. Средняя величина стаи — 52 особи. Начало осеннего пролёта наблюдалось 16 и 21 сентября, 3 октября. Последние птицы отмечены 9 октября. Продолжительность осеннего пролёта в 1999 г. составила 7 дней. Во время осенних миграций встречено 10 стай, состоявших из 3-110 казарок. Средняя величина стаи — 31 особь.

Anser albifrons albifrons (Scopoli, 1769). Малочисленный пролётный вид Сахалина (Нечаев 1991). Для Северного Сахалина ранее не отмечался. Белолобый гусь отмечен нами на пролёте в районе северо-восточных заливов-лагунов (Пильтун, Чайво). Составляет 21% от числа гусей-мигрантов. Доля мигрирующих белолобиков весной не превысила 4% от

всех гусей, осенью — 31%. Всего встречено 449 особей, в т.ч. весной 31 (2001 г.) и осенью 418 (1988, 1991, 1999, 2000, 2002 гг.). Возможно, этот вид встречался и в другие сезоны, но идентифицировать его не позволили условия наблюдения. Весенний прилёт — 9 мая. Последние птицы встречены 18 мая. Продолжительность весенней миграции в 2001 г. не превышала 10 дней. Встречено 3 стаи, состоявшие из 1-26 гусей. Средняя величина стаи 10 особей. Осенью первые пролётные встречались 9, 16 и 17 сентября, последних отлетающих гусей наблюдали 2, 9 и 12 октября. Продолжительность осеннего пролёта в 2000 г. составила 24 дня. Во время осенней миграции встречено 14 стай, состоящих из 1-300 гусей. Средняя величина стаи — 30 особей.

Clangula hyemalis (Linnaeus, 1758). До настоящего времени морянка не входила в число гнездящихся птиц Сахалина (Нечаев 1991), более того, сведения о морянке на Северном Сахалине ограничиваются сообщением о добыче самца в 1913 г. (Hesse 1915; цит. по: Нечаев 1991).

У залива Чайво 4 июля 2002 несколько южнее оз. Мивка, на небольшом озере среди тундроподобных участков встречена самка и 2 пятидневных птенца (добыты и переданы в зоомузей Московского ун-та). Эта находка — первое доказательство гнездования морянки на Северном Сахалине, к тому же эта точка является наиболее южной точкой гнездования этого вида (52° 32' с.ш., 143° 17' в.д.). В этом районе 12-15 августа 2002 встречено 5 выводков, в которых было 1-3 птенца в возрасте 1-4 недель. Средняя величина выводка составила 2 птенца ($n = 6$). Плотность гнездящихся морянок на этом участке в июле 2003 составила уже 42.5 ос./км². На островке среди озера обнаружены около 50 гнёзд нырковых и речных уток, в которых прошёл выклев птенцов. В 4 гнездах лотки были выстланы пухом. Они образовывали колонию, располагаясь среди моховых кочек под прикрытием кустарничков голубики и багульника на расстоянии 1, 2, 3 и 5 м и, по-видимому, принадлежали морянкам. Весной 2004 г., в период с 15 по 30 мая, на этом же участке северной косы залива Чайво мы нашли 6 гнёзд морянки с 4, 2, 5, 4, 1 и 8 яйцами. Размеры яиц, мм ($n = 23$): 51-57×35-40, в среднем 53.8×38.5.

Линные самцы в июле-августе единичными особями встречаются на озёрах и заливах или на море. Осенняя миграция начинается в конце октября или ноябре. Оставшиеся особи кочуют до полного замерзания моря. Плотность размещения морянок на море во время интенсивного пролёта весной составляет до 400 ос./км², в период летних кочёвок — 80-150. Встреченные пролётные стаи весной и осенью состояли из 20-50 птиц. Скопления весной достигают 1.5-2 тыс. птиц, осенью не превышают 300-500.

Somateria spectabilis (Linnaeus, 1758). Залётный вид. Добывался в водах Сахалина (Hand-list... 1932, 1942; Takahashi 1937; цит. по: Нечаев 1991). Мы встретили одиночного взрослого самца гаги-гребенушки на заливе Астох 8 мая 1988.

Melanitta americana (Swainson, 1831). Редкий гнездящийся вид Северного Сахалина. На пролёте встречается вдоль всего побережья острова. Американская синьга отмечена на гнездовании на западном побережье острова, в междуречье верхнего течения Погиби и Большой Уанги,

вблизи устья Теньги и на побережье залива Тык (Нечаев 1991). Кроме того, один самец добыт на заливе Чайво (Hesse 1915; цит. по: Нечаев 1991).

По нашим данным, до 1999 года американская синьга была обычной летующей птицей северо-восточного побережья, но в пригодных для гнездования станциях не встречалась. В 1999-2002 гг. произошёл резкий скачок численности летующих птиц на море и массовое расселение синьги по внутренним водоёмам у морского побережья. Синьга составляла 2.4% гнездящихся уток в 1999 г. и увеличила свое присутствие до 35% в 2002 г.

Обнаруженные нами гнёзда ($n = 9$) располагались в 1.5-7 м от воды на земле, в углублениях почвы под ветками стланика высотой 0.7-2.0 м. Вокруг гнезда — заросли голубики, багульника, карликовой ивы и отдельные пучки осоки. Гнёзда сделаны из старой хвои стланика и обильно выстланы пухом. Размеры гнёзд, мм ($n = 9$): диаметр гнезда 240-320, диаметр лотка 160-230, глубина лотка 70-85. Синьга является поздно гнездящимся видом. Самки, добытые 4 июля, снесли 6, 7 и 8 яиц. В 3 гнёздах, где прошел выклев птенцов, 14 августа найдены остатки 5, 5 и 6 яиц. В найденных насиженных кладках было 6 (15 июля 1999) и 8 (4 июля 2002) яиц. Размеры яиц, мм ($n = 14$): 64.3-68.4×46.1-48.8, max 68.0×48.3, min 64.3×46.3. Средняя величина кладки за несколько лет — 5.8 яйца ($n = 9$).

Выводки встречены нами в 2002 г. На Чайво американская синьга доминировала среди гнездящихся уток. С 9 по 30 августа на озёрах по косе этого залива встречено 58 разновозрастных выводков, в которых было 1-10 птенцов. 22 августа встречен выводок из 7 пятидневных птенцов, которых утка отвела в море несмотря на штормовую погоду. В течение сентября все выводки синьги перебрались с озёр на море. Средняя величина выводка составил 5 птенцов ($n = 58$). Смертность птенцов не превысила 14%. Плотность населения американской синьги в июне-июле в местах размножения в 2002 г. составила 0.4-8.3 ос./км².

Melanitta deglandi stejnegeri (Ridgway, 1887). Появление горбоносого турпана в гнездовых биотопах отмечено с 1999 г. и ранее нами не наблюдалось. Хотя гнёзда и выводки этого вида на Сахалине не находили, предполагают, что он гнездится в северной части острова (Нечаев 1991). Несмотря на огромное количество турпанов, ежегодно встречающихся летом на море и заливах, нам удалось встретить только один выводок из 4 хлопунков. 7 августа 1999 самка отводила в море с косы залива Чайво выводок утят, которые достигали 2/3 величины взрослой птицы и имели маховые, отросшие на 1/2, и остатки эмбрионального пуха на шее. Самки, добытые 18 и 20 мая 1988, имели зернистые яичники размерами 24×16 и 32×15 мм, с фолликулами диаметром 7-8 мм, и утолщенный до 4 мм яйцевод. Плотность горбоносых турпанов в гнездовых станциях в июне-июле — 13.3 ос./км².

Buteo lagopus (Pontoppidan, 1763). Редкий пролётный и зимующий вид Сахалина, на севере острова ранее не отмечался (Нечаев, 1991).

Мы за 10 полевых сезонов зарегистрировали 30 встреч зимняка: 28 апреля-2 мая 1988 — 3 одиночные птицы на зал. Астох; 10 и 31 октября 1989 — 2 встречи по 1 и 3 особи на зал. Чайво; в 1990 — 3 одиночные особи на зал. Чайво 21 и 23 октября и 4 ноября; в 1991 — на зал. Чайво 5 встреч по 1, 2, 1, 1 и 2 особи 4, 6, 6, 12 и 20 октября, соответственно. Наконец, в

2002 г. с 19 сентября по 15 октября мы встречали зимняков по 1 или 2 особи 17 раз на заливах Пильтун и Чайво.

Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758). Редкий пролетный и, возможно, зимующий вид. Молодую птицу видели 30 июля 1976 над горой Три Брата (п-ов Шмидта) (Нечаев 1991). Мы наблюдали охотящегося беркута 30 сентября 2000 в районе северной косы залива Чайво. При обследовании полуострова Шмидта на моторной лодке 27-28 июля 2003 около Ныврово мы обнаружили пару беркутов и гнездо. Это единственная находка гнезда этого орла на Сахалине.

Falco tinnunculus perpallidus (Clark, 1907). На Сахалине считалась редкой пролётной или даже залётной (Нечаев 1991). На полуострове Шмидта у пос. Ныврово В.А.Нечаев видел одиночную птицу 12 августа 1976. Нами установлен первый случай гнездования обыкновенной пустельги на Сахалине. 30 мая 1990 у залива Чайво (52°23' с.ш., 143°13' в.д.) обнаружена пара и гнездо с кладкой из 4 яиц (40.4-43.8×32.6-33.6 мм). 6 июля птенцы (длиной 150 мм) были ещё покрыты эмбриональным пухом, маховые и рулевые отросли на 35-45 мм. В тот год отмечен пик размножения грызунов. Кроме того, в период наших исследований (1989-1991 и 1999-2004) в районе залива Чайво ежегодно и неоднократно отмечались пары и одиночные пустельги — всего 42 встречи.

Larus schistisagus Stejneger, 1884. На Сахалине тихоокеанская чайка “малочисленный гнездящийся, обычный пролётный и редкий зимующий вид” (Нечаев 1991, с. 215). Её гнездование установлено на мысе Анива, мысе Терпения, на кекурах у восточного берега Тонино-Анивского полуострова. Кроме того, В.А.Нечаев (1995) высказал предположение о её гнездовании на полуострове Шмидта. При обследовании этого полуострова 27-28 июля 2003 на моторной лодке мы обнаружили три гнездовые колонии тихоокеанской чайки к северу от мыса Левенштерна: 1) 54°08.132' с.ш., 142°58.363' в.д. (25 пар), 2) 54°08.421' с.ш., 142°58.184' в.д. (30 пар) и 3) 54°10.332' с.ш., 142°56.124' в.д. (50 пар).

Xema sabini (Sabine, 1819). На Сахалине ранее не отмечалась. 22 мая 1988 мы встретили вилохвостых чаек на морском побережье у залива Астох (52°42' с.ш., 143°21' в.д.). Откочёвку в северном направлении наблюдали на морском побережье. Зафиксировано 3 встречи: 8, 40 и 1 особь. Время — с 15 ч 45 мин до 16 ч 20 мин. Условия наблюдения удовлетворительные. Птицы пролетали и садились отдыхать на льдины на расстоянии 20-40 м от нас. Удалось хорошо рассмотреть их в 10× бинокль. 19 сентября 2004 одиночная вилохвостая чайка встречена на морском побережье северной косы залива Чайво. Птица сидела в смешанной стае озёрных *Larus ridibundus* и сизых *L. canus* чаек.

Larus saundersi (Swinhoe, 1871). На Сахалине китайская чайка была добыта один раз, дата неизвестна (Takahashi 1937; цит. по: Нечаев 1991). Мы наблюдали одиночную китайскую чайку 8 июня 2000 в 16 ч 20 мин на заливе Чайво (пролив Клейе). Она обратила на себя внимание мелкими размерами и находилась в стае медленно летящих озёрных чаек. Наблюдалась с расстояния до 30 м при оптимальном освещении в ясную погоду. Хорошо рассмотрена в 12× бинокль “Минольта”.

Pagophila eburnea (Phipps, 1774). В 1982 и 1989 годах отмечалась у восточных берегов Сахалина (Нечаев 1991). Мы встретили белую чайку 13 мая 2000 в 13 ч 25 мин на заливе Чайво (пролив Клейе). Наблюдали одиночную птицу, пролетающую не далее 30 м. Условия встречи: небольшая облачность, видимость и освещенность нормальные. Чайка хорошо рассмотрена в 12× светосильный бинокль “Минольта”.

Chlidonias niger (Linnaeus, 1758). Залётный вид. 16 июня 1986 В.А.Нечаев (1991) добыл самку чёрной крачки в первом зимнем наряде на озере Свободное в южной части Сахалина. Нами чёрная крачка встречена 4 июня 2000 на заливе Чайво (пролив Клейе). Среди алеутских крачек *Sterna aleutica* Baird, 1869 (= *S. camtschatica* Pallas, 1811) на колонии в 17 ч увидели одиночную птицу, пролетающую не далее 20 м. Условия встречи: небольшая облачность, видимость и освещенность нормальные. Крачка хорошо рассмотрена в 12× светосильный бинокль “Минольта”.

Halcyon pileata (Boddaert, 1783). На Сахалине ошейниковый зимородок ранее не отмечался. 17 мая 2000 у маяка на северной косе залива Чайво была отмечена одиночная птица, сидящая на старых постройках.

Motacilla alba ocularis Swinhoe, 1860. Редкий пролётный вид, отмечавшийся в южной части Сахалина (Нечаев 1991). Мы наблюдали 20 очковых белых трясогузок на весеннем пролёте с 15 по 28 мая 2003.

Phoenicurus auroreus (Pallas, 1776). Залётная птица Сахалина. На севере острова ранее не отмечалась (Нечаев 1991). Мы неоднократно встречали сибирских горихвосток на берегах заливов Пильтун и Чайво в 1989, 1991, 2000 и 2002 годах. Встречи в основном происходили в апреле и мае. Наблюдавшиеся птицы кормились. А 28 июля на острове Врангеля в заливе Пильтун видели самку сибирской горихвостки, летевшую с фекальной капсулой в клюве, что позволяет говорить о гнездовании этого вида на северо-восточном побережье Сахалина.

Литература

- Гизенко А.И. 1955. *Птицы Сахалинской области*. М.: 1-328.
Нечаев В.А. 1991. *Птицы острова Сахалин*. Владивосток: 1-748.
Нечаев В.А. 1995. *Охотничьи и охраняемые птицы Сахалина и Курильских островов*. Южно-Сахалинск: 1-190.

