

Р у с с к и й о р н и т о л о г и ч е с к и й ж у р н а л
The Russian Journal of Ornithology
Издаётся с 1992 года

Экспресс-выпуск • Express-issue

1998 № 32

СОДЕРЖАНИЕ

- 3-7** Заметки о сверчках *Locustella* (*Sylviidae*)
Архангельской области. Я.А.РЕДЬКИН
- 7-9** Характер пребывания черноголовой славки *Sylvia atricapilla* в Мурманской области. В.Д.КОХАНОВ
- 9-19** Лебедь-шипун *Cygnus olor* в Псковской области:
процесс расселения и современное состояние.
С.А.ФЕТИСОВ, Р.А.САГИТОВ,
С.Ю.ИВАНОВ, А.В.ЛЕОНТЬЕВА
- 19-22** Материалы по хищным птицам *Falconiformes*
заказника "Ремдовский" (Псковская область).
С.Н.ВАСИЛЬЕВ
-
-

Редактор и издатель А.В.Бардин
Россия 199034 Санкт-Петербург
Санкт-Петербургский университет
Кафедра зоологии позвоночных

Express-issue
1998 № 32

CONTENT

**3-7 Notes on grass warblers *Locustella* (Sylviidae)
of the Archangel Region.** J.A. REDKIN

**7-9 Status of the blackcap *Sylvia atricapilla*
in the Murmansk Region.** V.D. KOKHANOV

**9-19 The mute swan *Cygnus olor* in the Pskov Region:
the history of expansion and recent status.**
S.A. FETISOV, R.A. SAGITOV,
S.YU. IVANOV, A.V. LEONTJEVA

**19-22 Data on the birds of prey Falconiformes
of the zakaznik "Remdovsky" (Pskov Region).**
S.N. VASILIEV

A.V. Bardin, Editor and Publisher
Department of Vertebrate Zoology
S.Petersburg University
S.Petersburg 199034 Russia

Заметки о сверчках *Locustella* (Sylviidae) Архангельской области

Я.А. Редькин

Зоологический музей Московского университета,
ул. Большая Никитская, 6, Москва, 103009, Россия

Поступила в редакцию 26 января 1998

Род *Locustella* представлен в Архангельской обл. тремя видами. В силу чрезвычайно скрытного образа жизни и спорадичного размещения этих птиц в лесной зоне Европейской России сведения об их распространении и биологии чрезвычайно скудны, а для целого ряда регионов попросту отсутствуют. К числу последних относится и Архангельская обл. В июне-июле 1996 в рамках исследовательской программы "Коростель-96" мы обследовали сельскохозяйственные угодья её южных и центральных районов с целью проведения учётов коростеля *Crex crex*. В общей сложности мы обследовали более 20 точек. Крайняя западная из них — окрестности дер. Жуковское западнее г. Каргополя ($61^{\circ}31'$ с.ш., $38^{\circ}42'$ в.д.), наиболее северная — окрестности с. Холмогоры ($64^{\circ}25'$ с.ш., $41^{\circ}37'$ в.д.) и самая восточная — окрестности пос. Никольск Вилегодского р-на ($61^{\circ}16'$ с.ш., $47^{\circ}42'$ в.д.). Параллельно ночным учётам коростеля мы проводили фаунистические наблюдения, в результате которых собраны данные о распространении и биологии сверчков. Необходимо отметить, что в ходе этой работы регистрировались только поющие самцы. Их постоянство пребывания в точках обнаружения можно констатировать лишь на основании наблюдений в течение 1-2 сут. Несмотря на это, можно ручаться за точность определения видов по голосам, т.к. наблюдения сопровождались сбором коллекционного материала. Важно сказать, что в обработанных нами впоследствии фондовых коллекциях Зоологического музея Московского университета материалы по видам этого рода из Архангельской обл. ранее отсутствовали.

Речной сверчок *Locustella fluviatilis*

Северные пределы распространения этого вида в Европейской России ограничены широтой Онежской губы, восточнее граница ареала постепенно спускается к югу до долины среднего Урала (Степанян 1990). В Карелии, по современным данным (если только не было ошибки в определении), точки наиболее северных регистраций поющих самцов находятся у 66° с.ш. — в Лоухском и Кем-

ском р-нах (Зимин и др. 1993). В Финляндии северная граница его распространения проводилась лишь до 62-й параллели (Bentz 1988). Как редкий залётный вид речной сверчок отмечался для Онежского п-ова (Бутьев, Никеров 1968), единичный залёт (пойман самец) известен для Айновых о-вов (Татаринкова, Чемякин 1975).

В Вельском р-не у дер. Прилуки 10-11 июня мы встретили 4 поющих самцов на 1.5 км² заболоченной поймы. 11-12 июня не менее 4 самцов держалось в пойме р. Пуя на участке площадью примерно 1.4 км² у дер. Лямчинская близ пос. Долматово. В окрестностях райцентра Няндома 13-14 июня зарегистрированы 4 самца. На левобережье Северной Двины — в Холмогорском р-не близ пос. Брин-Наволок — 2 самцов наблюдали 21-22 июня. В Шенкурском р-не на левом берегу Ваги 2 поющих самца обнаружены 25 июня у г. Шенкурска и 4 самца встречены 26-27 июня возле пос. Шеговары у места впадения Леди в Вагу. В Красноборском р-не 29-30 июня возле пос. Черевково мы обнаружили 3 самцов и 30 июня-1 июля — 1 самца у дер. Монастырская Пашня (близ границы с Котласским р-ном).

Поющие самцы держались преимущественно в сырьих ивняках и ольшаниках по берегам лесных речек, по окраинам обширных пойм и влажных лугов. На небольших пойменных участках все встречи обычно приурочены к границе леса. Открытых участков без древесной и хорошо развитой кустарниковой растительности речные сверчки как правило избегают. Один раз, у дер. Монастырская Пашня, поющий самец держался во влажном лиственном лесу примерно в 30 м от окраины ближайшего луга. Поют самцы обычно на определённом обособленном кусте или дереве на высоте от 1.5 до 4 м, так что в условиях белых ночей они хорошо заметны. При вспутывании птицы в течение короткого времени продолжает петь в соседних кустах, после чего обязательно возвращается на прежнее место.

Размеры 2 самцов, добытых 11 и 27 июня (мм): длина крыла 76.7 и 78.9; длина хвоста 62.6 и 63.2; длина клюва 12.1 и 12.45; длина цевки 21.5 и 21.8; размеры семенников 6.3×3.8, 4.6×3.8 и 7.2×4.7, 5.8×5.3.

Обыкновенный сверчок *Locustella naevia*

По литературным данным, северные пределы распространения этого вида к востоку от Онежского озера ограничены 61-й параллелью (Иванов 1976; Степанян 1990). Западнее, в Карелии, поющих самцов отмечали примерно у 63° с.ш. в Кондопожском и Суоярском р-нах (Зимин и др. 1993), что примерно соответствует северной границе ареала вида в Финляндии (Bentz 1988).

В Архангельской обл. 11-12 июня в окрестностях пос. Долматово Вельского р-на у дер. Лямчинская в пойме р. Пуя мы обнаружили не менее 7 поющих самцов, державшихся на участке площадью

1.4 км². 12-13 июня близ дер. Мостовая (Няндомский р-н) одинокий самец пел у оз. Большое Мошинское. 13-14 июня наблюдали 4 самцов у г. Няндома возле дер. Андреевская; 18-19 июня — 3 самцов в пойме Онеги близ пос. Липаково (Плесецкий р-н); 23 июня — одного самца в пойме Северной Двины у г. Емецка (Холмогорский р-н); 24 июня — одного самца у пос. Моржегоры Виноградовского р-на; 26 июня — одного самца в пойме Ваги у райцентра Шенкурск.

Наблюдавшиеся нами поющие самцы держались главным образом на открытых участках речных пойм и влажных лугов. В отличие от речного, обыкновенный сверчок избегает древесной растительности, высоких и протяжённых кустарниковых зарослей. Только однажды (у Няндомы) самец пел среди обширных зарослей ивы. Обычно обыкновенные сверчки встречаются у мелиоративных канав или отдельных болотистых понижений в небольших кустарниках, реже на более или менее сухих участках — у дер. Мостовая самец отмечен на окраине скотного двора на сухом возвышенном месте среди высокого травостоя, а в пойме Северной Двины у г. Емецка самец держался у песчаных дюн на отдельно стоящей полусухой иве. Во время пения самцы сидят невысоко (не более 1.5-2 м от земли) на крайних веточках или в безлистной части крон кустов или же на возвышающихся над травостоем прошлогодних стеблях зонтичных и крапивы. Наиболее активно обыкновенные сверчки поют ночью после 23 ч, делая лишь редкие перерывы. В случае вспугивания они продолжают петь в полёте. Значительно реже их пение можно слышать в вечерние и утренние часы. В отличие от речного сверчка, самцы обыкновенного менее привязаны к постоянным "присадам", поющая птица может перемещаться в радиусе от 20 до 50 м, подолгу оставаясь в разных местах.

Согласно Л.С.Степаняну (1990), западные районы Европейской России населяет тёмноокрашенная и крупная географическая раса *L. n. naevia*, длина крыла самцов которой составляет 60.0-66.8, в среднем 64.5 мм. К востоку от Онежского озера и Вологодской обл. распространена более светлая и мелкая раса *L. n. straminea*, самцы которой имеют длину крыла 54.6-62.0, в среднем 58.1 мм. Мы добыли трёх самцов, особенности окраски которых полностью соответствовали таковым у *L. n. straminea*, тогда как длина крыла оказалась в двух случаях даже больше, чем у номинативной расы.

Размеры экземпляров (самцы) от 14, 18 и 23 июня (мм): длина крыла 68.0, 65.0 и 69.7; длина хвоста 58.7, 64.0 и 61.0; длина клюва 11.3, 12.0 и 11.1; длина цевки 20.7, 19.5 и 19.7; размеры семенников 8.5×5.7 (второй разбит); 8.3×5.5, 7.0×7.0 и 7.8×6.2, 8.9×4.9. Индивидуальная изменчивость окраски этих особей проявлялась в различной интенсивности охристого оттенка на нижней стороне тела, а также в размерах и распределении тёмных пестринок на горле и боках тела.

Пятнистый сверчок *Locustella lanceolata*

По литературным данным, западные пределы распространения этого вида ограничены долиной Вятки и, предположительно, верховьями Камы (Степанян 1990). Его регистрации в Архангельской обл. (р. Онега) расценивались либо как крайние западные точки гнездования (Иванов 1976), либо как факты залётов (Зиновьев 1990).

Мы обнаружили по три поющих пятнистых сверчка 28 июня на левобережье Северной Двины у дер. Шужега (Виноградовский р-н) и в тот же день у дер. Власьевская южнее с. Вознесенское (Верхнетоймский р-н), а также 6 июля близ Прелы (Котласский р-н). Поющие самцы встречены на низовом сильно закочкаренном болоте с берёзовым мелколесьем (2 особи близ Шужеги) и на обширных влажных лугах с высокотравьем и ивовым кустарником вдоль влажных понижений и мелиоративных канав. Подобно обыкновенным, пятнистые сверчки поют невысоко от земли на небольших кустиках, лишь однажды у дер. Власьевская самец пел на иве на высоте около 4 м. Достаточно активно пятнистые сверчки поют в дневные и вечерние часы. Важно отметить, что обыкновенный и пятнистый сверчки могут быть достаточно чётко дифференцированы по песне. В отличие от сухой трели обыкновенного сверчка, звучащей как приглушённое "зирррррррр...", песня пятнистого сверчка звучит как гораздо более мягкое "сиръръръръръръ...", причём создаётся впечатление, что она как бы "подостлана" нежным тихим свистом.

Размеры самцов пятнистого сверчка, добытых нами 28 июня у дер. Шужега — 1 экз. и у дер. Власьевская — 2 экз.(мм): длина крыла 56.7, 56.3 и 58.0; длина хвоста 48.7, 48.4 и 48.5; длина клюва 10.4, 10.8 и 10.3; длина цевки 17.6, 17.6 и 17.4; размеры семенников 9.8-7.1×8.0-4.9 (в среднем 8.1×6.4). Индивидуальная изменчивость наших экземпляров сильно проявлялась в развитии в общей окраске охристо-жёлтого оттенка, а также в размерах и распределении тёмных пестрин на нижней стороне тела.

В заключение нужно подчеркнуть, что размещение всех трёх видов сверчков в таёжной зоне Архангельской обл. носит крайне локальный характер. Возможно, в последнее время наблюдается тенденция к расширению их ареалов в северном направлении.

Литература

- Бутьев В.Т., Никеров Ю.Н. 1968.** Новые данные о распространении некоторых видов птиц на Онежском полуострове// *Орнитология* 9: 338-340.
- Зимин В.Б., Сазонов С.В., Лапшин Н.В., Хохлова Т.Ю., Артемьев А.В., Анненков В.Г., Яковleva M.B. 1993.** *Орнитофауна Карелии*. Петрозаводск: 1-220.
- Зиновьев В.И. 1990.** *Птицы лесной зоны Европейской части СССР: Славковые*. Калинин: 1-73.
- Иванов А.И. 1976.** *Каталог птиц СССР*. Л.: 1-275.
- Степанян Л.С. 1990.** *Конспект орнитологической фауны СССР*. М.: 1-727.

Татаринкова И.П., Чемякин Р.Г. 1975. Дополнение к фауне птиц Айновых островов // *Естественная среда и биологические ресурсы Крайнего Севера*. Л.: 33-37.
Bentz P.-G. 1988. *Norsk fuglehandbok*. Th. Laursens Bogtrykkeri a. s. Tonder: 1-497.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 1998, Экспресс-выпуск 32: 7-9

Характер пребывания черноголовой славки *Sylvia atricapilla* в Мурманской области

В.Д. Коханов

Кандалакшский государственный природный заповедник,
г. Кандалакша, Мурманская обл., 184040, Россия

Поступила в редакцию 3 января 1998

По последним сведениям, северная граница ареала черноголовой славки *Sylvia atricapilla* на Северо-Западе России проходит по широте Петрозаводска (Зимин и др. 1993). В Мурманской обл. этих птиц до конца 1960-х не встречали. Первую черноголовую славку мы отмечали здесь 17 октября 1970: одиночный самец держался на опушке леса возле избушки на берегу Купчинского порога о-ва Великого в Кандалакшском заливе Белого моря. 24 октября птица залетела через форточку в избу (в это время похолодало и запорошило землю снегом).

Очередное появление черноголовых славок в Мурманской обл. произошло в 1975. 15 октября на Чунозёрской усадьбе Лапландского заповедника разбилась об окно дома самка (Семенов-Тян-Шанский, Гилязов 1991). 30 октября в одной из школ г. Колы близ Мурманска была поймана самка (проникла в помещение через форточку), а 1 ноября она погибла от истощения. В этот же день в Кандалакше в районе устья Нивы встретили самку черноголовой славки, а 20 ноября — самца, которого отловили лучком.

Наиболее часто черноголовых славок наблюдали в Кандалакше с 26 октября по 4 ноября 1978. В это время близ устья Нивы, где постоянно проводили учёты птиц, регистрировали по 1-3 особи. Всего здесь на участке улицы протяжённостью 0,6 км с учётом отловленных держалось не менее 4 славок. В последующие годы эти птицы встречались в Кандалакшском р-не в меньшем числе. Одиночных особей наблюдали 9 октября 1981 на о-ве Великом (Купчинский порог), 27 октября 1984 и 15 октября 1985 — в Кандалакше (близ устья Нивы). Не менее, чем по две особи разного пола видели в различных местах города 20 октября и 24 ноября 1991, а также 18 октября

и с 26 ноября по 8 декабря 1995. В последнем случае в одном и том же месте держался самец.

Встречи черноголовых славок в Мурманской обл. в конце осени - начале зимы нельзя относить к случайным залётам, как мы считали прежде (Коханов 1987), т.к. эти птицы появлялись в довольно определённые сроки, в среднем через 3-4 года, чем напоминали нерегулярных мигрантов. В Кандалакшском р-не первых славок регистрировали 9-27 октября, в среднем 19 октября ($n = 7$). В такое позднее время они очень редко встречаются даже в местах своего регулярного гнездования, покидая районы размножения во второй половине августа - сентябре (Волчанецкий 1954).

Какова же причина периодического появления черноголовых славок в Мурманской обл. поздней осенью? В настоящее время стало известно о том, что в последние десятилетия в центре Западной Европы сформировалась популяция черноголовых славок, которые осенью регулярно мигрируют на север в Скандинавию, где и проводят зиму (Fransson, Stolt 1993). Мы считаем, что часть этих птиц, обогнув Ботнический залив Балтийского моря с запада и двигаясь далее на северо-восток, периодически достигают пределов Мурманской обл. Причём, отклониться на восток в Карелию и Ленинградскую обл. им не позволяет водная преграда Ботнического залива, поэтому там черноголовых славок в конце осени и начале зимы не регистрировали (Мальчевский, Пукинский 1983; наши наблюдения). Поскольку эти птицы стали появляться в Мурманской обл. лишь в самом конце 1960-х, можно предположить, что процесс формирования нового района их зимовки в Скандинавии начался во второй половине этого десятилетия.

Прилетевшие поздней осенью в Мурманскую обл. черноголовые славки держались около жилья человека. В Кандалакше основным кормом этих птиц были ягоды рябины *Sorbus aucuparia*. Славки охотно поедали и плоды черёмухи *Padus avium*, но эти деревья растут в городе в небольшом количестве, и их ягоды быстро съедают щуры *Pinicola enucleator*, а также многочисленные свиристели *Bombycilla garrulus*. Проглотить крупную ягоду рябины черноголовая славка может лишь после того, как сомнёт её клювом. В холодную погоду плоды рябины замерзали и превращались в крепкие ледяные шарики, которые птицы не в состоянии смять и проглотить. При наступлении постоянной морозной (без оттепелей) погоды славки лишились возможности питаться и погибали от истощения. Перед смертью ослабевшие птицы укрывались в сараях, коридорах и на чердаках домов, залетали через форточки в помещения (о чём упоминалось выше). Однажды останки погибшей птицы мы обнаружили в поленнице дров. По нашим наблюдениям, все прилетевшие на

зимовку в Мурманскую обл. черноголовые славки погибли. В Кандалакше последних живых птиц отмечали с 4 ноября по 8 декабря, в среднем 22 ноября ($n = 4$).

Выражаю благодарность фонду Дж. Сороса за финансовую поддержку моих работ.

Литература

- Волчанецкий И.Б. 1954. Семейство Славковые — *Sylviidae* // *Птицы Советского Союза*. М. 6: 330-385.
- Зимин В.Б., Сазонов С.В., Лапшин Н.В., Хохлова Т.Ю., Артемьев А.В., Анненков В.Г., Яковleva M.B. 1993. *Орнитофауна Карелии*. Петрозаводск: 1-220.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л. 2: 1-504.
- Семенов-Тян-Шанский О.И., Гилязов А.С. 1991. *Птицы Лапландии*. М.: 1-288.
- Fransson T., Stolt D.-O. 1993. Is there an autumn migration of continental Black-caps (*Sylvia atricapilla*) into northern Europe? // *Vogelwarte* 37, 2: 89-95.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 1998, Экспресс-выпуск 32: 9-19

Лебедь-шипун *Cygnus olor* в Псковской области: процесс расселения и современное состояние

С.А.Фетисов¹⁾, Р.А.Сагитов¹⁾,
С.Ю.Иванов²⁾, А.В.Леонтьева²⁾

¹⁾ Балтийский фонд природы Санкт-Петербургского общества естествоиспытателей,
Университетская набережная, 7/9, Санкт-Петербург, 199034, Россия

²⁾ Управление охотничьего хозяйства Псковской области,
ул. К.Либкнехта, 9, Псков, 180000, Россия

Поступила в редакцию 22 января 1998

До начала 1990-х в литературе отсутствовали какие бы то ни было сведения о пребывании лебедя-шипуна *Cygnus olor* в Псковской обл. в летний период (Зарудный 1910; Мешков и др. 1974; Урядова 1974; Урядова, Щеблыкина 1993 и др.). Тем не менее, шипун издавна был спорадично распространён в Прибалтике и встречался летом на озёрах Эстонии, Латвии и Литвы (Иванов 1976; Липсберг 1983; Paakspuu 1994 и др.). Вполне возможно, что отдельные лебеди залетали и на водоёмы Псковской обл., непосредственно граничащей с прибалтийскими странами. Однако подобные случаи не были зафиксированы ни натуралистами-любителями, ни профессиональными орнитологами.

Регулярное гнездование и возрастающая численность шипуна в Латвии и Эстонии (Йыги и др. 1976; Липсберг 1983; Липсберг и др. 1987; Приедниекс и др. 1989; Paakspuu 1994) привели наконец к тому, что эти птицы стали всё чаще проникать на территорию Северо-Западной России. Так, в 1970-1980-х случаи появления шипунов во время миграции и даже попытка их гнездования в 1981 зарегистрированы в Ленинградской обл. (Мальчевский, Пукинский 1983). Аналогичная — даже резче выраженная — картина наблюдалась на северо-востоке Белоруссии (Долбик 1974; Байдаков 1986; Кривоносов 1987; Дорофеев и др. 1991). Всё это давно позволяло предвидеть заселение шипуном соседней Псковской обл.

В начале 1980-х стали поступать первые сведения о том, что одиночные взрослые шипуны стал задерживаться летом на некоторых озёрах Себежского Поозерья, а в 1986 был достоверно установлен первый случай гнездования этого вида на оз. Ороно в черте города Себежа (Фетисов, Ильинский 1990). На основании этих и более поздних сведений шипун был включён в списки гнездящихся птиц Себежского Поозерья (Ильинский и др. 1991) и проектируемого национального парка "Себежский" (Ильинский, Фетисов 1994), а также в список животных, заслуживающих специальных мер охраны в этом национальном парке (Фетисов, Ильинский 1993).

Вполне вероятно, что где-то в других районах Псковской обл. шипуны начали гнездиться даже раньше, чем в Себежском Поозерье, но это событие осталось незамеченным из-за отсутствия там квалифицированных наблюдателей. Известно всё же, что в Гдовском и Печорском р-нах шипуны нередко зимовали в 1983-1987 (устн. сообщ. охотоведа Г.В.Сопрыкина). По данным сотрудницы Псковского музея-заповедника Н.С.Шершневой, в 1984 местные жители в г. Старый Изборск до конца декабря подкармливали пару шипунов с двумя птенцами, зимовавших на разводье в месте впадения Словенских ключей в оз. Городищенское. Семья лебедей из двух взрослых и четырёх молодых держалась там же и зимой 1985/1986 (Васильев 1986). Хорошо известен также в Пскове незамерзающий участок на р. Мирожке (между дамбой и Великой), где ежегодно зимуют кряквы *Anas platyrhynchos* и увечный лебедь-кликун *Cygne cygnus*. В 1996 и 1997 на Мирожке наблюдали зимой и одного шипуна.

Кроме того, примерно в те же годы в различных районных газетах Псковской обл. стали появляться заметки и фотографии, подтверждающие факты встреч шипунов местными жителями как зимой (Васильев 1986, 1987; Лазарев 1986; Кирсанов 1986, 1987), так и летом (Андреев 1981; Новиков 1989; Ханаков 1995). При этом лебедей наблюдали не только в южных, но и в северных районах Псковщины — на р. Ловать в Великолукском р-не (Андреев 1981),

на озёрах и реках Себежского р-на (Лазарев 1986; Васильев 1987; Кирсанов 1986, 1987), на оз. Городищенское в Печорском р-не (Васильев 1986). Есть сведения и о массовом появлении лебедей весной на Псковском озере в Псковском р-не (Копыткин 1976), но в данном случае осталась неизвестной видовая принадлежность отдыхавших там птиц, которые могли оказаться пролётными кликунами.

Процесс заселения шипуном Псковской обл. хорошо прослежен орнитологами Биологического института Санкт-Петербургского университета в Себежском Поозерье, в частности, на территории нынешнего национального парка "Себежский". До 1987 все события там детально описаны С.А.Фетисовым и И.В.Ильинским (1990). В 1987 на оз. Ороно вблизи прошлогоднего гнезда во второй раз загнездилась пара (вероятно, та же), но их гнездо, в котором было уже три яйца, оказалось затопленным во время затяжных дождей. Самка пыталась насиживать мокрые яйца в течение более 40 сут, но кладка погибла, и вторую попытку гнездования в том же сезоне птицы не предприняли (И.Ф.Романов, устн. сообщ.). Зато в последующие годы численность шипунов как в национальном парке, так и Себежском Поозерье в целом резко возросла.

Кроме пары, успешно выводившей птенцов на оз. Ороно в 1988-1990, по данным С.А.Фетисова и сотрудников межрайонной Себежской инспекции рыбоохраны В.Н.Дроздецкого, А.Е.Герасимова, А.В.Терехова и И.Ф.Романова, в 1990-х эти лебеди стали гнездиться ещё на 8 озёрах в нац. парке "Себежский" и 6 озёрах вне парка (см. таблицу). Начиная с 1989 шипуны начали размножаться на таких озёрах, как Припеси и Себежское; с 1991 — Белое (Максютинское), Мотяж, Озерявы и Ормеля; с 1992 — Попковское; с 1993 — Идрия (Люлинское); с 1994 — Могильно и Сутокское. На пограничном с Белоруссией оз. Лисно пара лебедей вывела 9 птенцов в устье Свольны в 1990, перезимовала там и воспитала 7 птенцов в 1991.

Установив активное расселение шипуна в последнее десятилетие в Себежском Поозерье, авторы попытались изучить этот процесс в пределах всей Псковской обл. и получить картину современного состояния вида на территории области. С этой целью по инициативе Балтийского фонда природы Санкт-Петербургского общества естествоиспытателей в 1997 был проведён областной учёт лебедя-шипуна в летний период по специально разработанной для этой цели инструкции. Учёт на местах осуществляли силами сотрудников Управления охотниччьего хозяйства, которые создали многочисленную сеть респондентов, сообщавших о наличии или отсутствии лебедей на том или ином водоёме.

Координаторами учёта лебедей были районные охотоведы: в Бежаницком р-не — И.П.Андреев, Великолукском — В.П.Соларев,

**Случаи размножения лебедя-шипуна *Cygneus olor*
на озёрах Себежского Поозерья в начале 1990-х**

Озёра	1991		1992		1993		1994	
	ad	juv	ad	juv	ad	juv	ad	juv
Белое (Идрицкое)	2	—	2	+	2	+	?	?
Вятитерьво, СНП	2	+	2	+	?	?	2	+
Дединское, СНП	—	—	—	—	2	+	?	?
Идрия (Люлинское)	1	—	—	—	2	—	2	+
Кицковское	2	+	2	+	?	?	2	?
Могильно	—	—	—	—	1	—	2	?
Мотяж, СНП	2	—	—	—	2	+	2	?
Озерявы, СНП	2	—	2	+	2	6	2	?
Ормая, СНП	2	—	2	7	2	5	2	+
Ороно, СНП	2	+	2	+	2	?	2	6
Островно (Идрицкое)	2	+	2	+	2	4	2	+
Попковское, СНП	—	—	2	4	2	+	2	+
Припеси, СНП	2	8	2	+	2	+	?	?
Себежское, СНП	2	+	2	5	?	?	2	+
Сутокское	—	—	—	—	1	—	2	+

СНП — Себежский национальный парк.

ad — Количество взрослых шипунов, обитавших на водоёме в летний период.

juv — Количество птенцов, выращенных на водоёме в данном сезоне.

— — Шипуны достоверно отсутствовали или не размножались.

+ — Шипуны размножались, но число птенцов в выводке неизвестно.

? — Обитание шипунов или их гнездование не были выяснены.

Гдовском — А.А.Захаревич, Дедовичском — В.В.Сысоев, Дновском — А.В.Поварков, Красногородском — Н.Н.Кузьмин, Локнянском — С.Я.Львов, Невельском — В.И.Головнев, Новоржевском — А.С.Чудак, Новосокольническом — В.И.Баранов, Опочецком — П.В.Курилин, Островском — Г.А.Стрельцов, Палкинском — М.И.Михайлов, Печорском — Н.И.Железнов, Плюсском — В.Н.Кононов, Порховском — В.В.Переверзев, Псковском — С.Н.Кононов, Пустошкинском — В.И.Карасев, Пушкиногорском — В.Г.Досмаев, Пытоловском — А.А.Генералов, Себежском — В.Р.Васильев, Струго-красненском — В.В.Баранов, Усвятском — В.В.Занюков. В Кунинском р-не учёт проведён не был.

Результаты учёта в 1997, а также собственные материалы авторов позволяют представить следующую картину современного распространения и статуса лебедя-шипуна в Псковской обл.

Пролёт лебедей-шипунов и их появление в Псковской обл. обычно происходит в конце марта. При наличии незамерзающих

участков воды лебеди могут зимовать в области, как это наблюдалось, например, в отдельные годы на Городищенском озере в Старом Изборске, в Пскове, в Себежском нац. парке. В конце марта прилетевших шипунов наблюдали в Великолукском р-не (Андреев 1981). По данным охотоведа В.Н.Кононова, в Плюсский р-н, на оз. Песно, эти лебеди прилетают ранней весной, когда на озере ещё стоит лёд. 25 марта 1997 шесть взрослых лебедей, летевших днём к озёрам под Себежем, видели над оз. Осыно. 7 апреля 1992 шипуны появились на своём первом гнездовом участке в Себежском нац. парке, на оз. Ороно. В начале апреля 1995 в Себежском р-не, на оз. Идрия, отдыхали три взрослые птицы. В середине апреля 1986 на оз. Себежское в разных местах держалось уже три пары лебедей. По наблюдениям сотрудников Себежской инспекции рыбоохраны, весенний пролёт шипунов был очень хорошо выражен в 1994.

В периоды миграций шипуны посещают многие водоёмы, в первую очередь озёра. В Стругокрасненском р-не, по наблюдениям охотоведа В.В.Баранова, они останавливаются лишь кратковременно и в основном на крупных водоёмах —оз. Щирское, Вязня, Равиловское, Кебско, Замошское. В Пушкиногорском р-не стаи из 5-12 лебедей ежегодно отдыхают и кормятся на оз. Петровское и Каменец (Т.П.Астров и В.Г.Досмаев, данные областного учёта). В Себежском р-не весной 1992 13 взрослых и 5 молодых шипунов несколько дней держались на оз. Припеси; пролетающие стаи регулярно задерживаются на оз. Нечерица, Дединское и др. (В.Н.Дроздецкий, устн. сообщ.).

Весенний пролёт шипунов и поиски ими подходящих мест, где они могли бы провести лето или загнездиться, растягиваются, по-видимому, до середины мая. В конце апреля — первой декаде мая, а иногда и позднее, шипунов отмечали в Великолукском р-не (пара на рыболовном пруду в дер. Носково — 1994, А.И.Иванова), Невельском р-не (6 лебедей на оз. Еменецкое — 1992, В.Степаненко; пара на оз. Сенница в Леховской волости — 1994, В.Головнев), Новоржевском р-не (2 взрослых на оз. Зеленец в Оршанской волости — 1997, О.П.Ермолаев), Палкинском р-не (один шипун на оз. Белая Струга в Новоуситовской волости — 1997, егерь А.М.Андреев), Печорском р-не (пара на оз. Ротовское в Лавровской волости — 1997, Н.И.Железнов), Порховском р-не (2 взрослых на оз. Радиловское в Пивской волости — 1997, Г.А.Юдин; 4 взрослых на оз. Великое в Туготинской волости — 1997, А.И.Алексеев), Псковском р-не (6 лебедей на оз. Псковское в устье Великой — 1996, М.В.Кутепов), Пыталовском р-не (1 птица на р. Лада в Вышгородецкой волости — 1996, Н.В.Смирнов; 2 шипуна на водохранилище "Белорусское" в Тулинской волости — 1996, А.Г.Сипяк), Себежском р-не (пара на оз. Вальковское у дер. Зуи — 1984-1985, А.М.Смирнов;

пара на р. Нища в дер. Полейковичи — 1988, С.А.Фетисов; 6 взрослых на оз. Анисимовское — 1996, С.А.Фетисов; пара взрослых на оз. Осино — 1997, С.А.Фетисов). В течение мая 1997 пары шипунов держалась на оз. Нища неподалёку от истока р. Нища и осталась там на всё лето и осень.

Случаи, когда шипуны остаются на лето, хотя могут и не гнездиться, в Псковской обл. далеко не единичны. В 1986 пара лебедей провела лето на заболоченных прудах возле мясокомбината в г. Великие Луки (Г.А.Фетисов, устн. сообщ.). В.П.Сурин (устн. сообщ.) наблюдал 4 взрослых птиц 7 июня 1997 в Раскопельском зал. Чудского озера. В Куньинском р-не, на оз. Жекто, инспектор Великолукской рыбоохраны В.О.Островский в июле 1990 встречал 6 взрослых осо-бей. В июне 1989 пара держалась на оз. Берёзовское в Голубоозёрской волости Невельского р-на (В.Ивинов, данные областного учёта). По наблюдениям А.Долгушева, пара держалась с мая по сентябрь на оз. Невельское в г. Невель. По сообщению егеря А.М.Андреева, в июне 1997 один шипун обитал на оз. Чёрное в Новоуситовской волости Палкинского р-на. В Себежском р-не 3 июня 1984 пара шипунов появилась на оз. Островно в пос. Идрица и пробыла там около месяца, а через год сюда ненадолго прилетал ещё один взрослый лебедь. Другая пара в 1997 регулярно прилетала кормиться на оз. Мидино (М.А.Кравцов, устн. сообщ.). В Усвятском р-не на оз. Чернея в Церковищенской волости в мае-августе 1996 и 1997 постоянно держался один шипун (В.П.Осипов, данные областного учёта).

Следует отметить, что многие шипуны, впервые появляющиеся на водоёмах в населённых пунктах области, очень доверчивы и охотно берут корм из рук. Охотовед В.Н.Кононов сообщил нам, что в Плюсском р-не шипуны весной часто подходят по льду к сидящим у лунок рыбакам на расстояние 5-10 м (в марте-апреле 1996 у одного лебедя было хорошо заметно кольцо на ноге). Летом, когда самки насиживают, самцы довольно агрессивны по отношению к людям. Они вылетают навстречу проходящим неподалёку от гнёзд лодкам и пытаются ударить крылом сидящих в них людей. Однако после вылупления птенцов родители обычно начинают подплывать вместе с ними к тем местам, где их подкармливают местные жители.

Случаи гнездования лебедей-шипунов в настоящее время известны для многих районов Псковской обл.

В Великолукском р-не шипуны впервые размножались в 1989 на рыбоводном пруду в дер. Носково. Пара устроила гнездо на небольшом островке и вывела 6 птенцов (Новиков 1989). По данным опроса, проведённого в этом районе А.В.Бардиным, И.В.Ильинским и С.А.Фетисовым в 1994, один из птенцов попал в рыболовные сети, ему повредили крыло, и он два года прожил в неволе, а затем погиб.

Его родители не вернулись к своему гнезду в 1990, но в 1991 на том же островке шипуны вывели 5 птенцов. Помимо того, в 1991 лебеди воспитали 3 птенцов на оз. Кислое, и нескольких молодых видели на разливах Ловати ниже г. Великие Луки (инспектор рыбоохраны В.О.Островский, устн. сообщ.).

В Гдовском р-не В.И.Екимов наблюдал во время учёта лебедей в июне 1997 одну пару шипунов с 7 птенцами и одну — с 5 на Чудском озере близ дер. Подолешье в Спицинской волости.

В Невельском р-не в 1996 пара лебедей воспитала 5 птенцов на оз. Невельское в г. Невель (А.Долгушев, данные областного учёта).

В Новоржевском р-не на оз. Орша в Оршанской волости 8 июля 1997 И.Г.Тарасов отметил выводок шипунов из 5 птенцов. Примерно в то же время на оз. Долосец в Жадринской волости наблюдали пару с 3 птенцами (В.А.Баранов, данные областного учёта).

В Новосокольническом р-не, по данным В.И.Малышева на 1997, одна пара с 1993 ежегодно размножалась в рыбопитомнике рядом с дер. Демя Первомайской волости, чаще всего выращивая 4 птенца.

В Опочецком р-не одна пара успешно размножалась в 1995-1997 на оз. Крушининское в Звонской волости (А.А.Григорьев, данные областного учёта). Другая пара в 1997 впервые загнездилась в прудовом хозяйстве рыбцеха в Любимовской волости (В.Г.Ширяев, устн. сообщ.).

В Палкинском р-не, по сообщению охотоведа М.И.Михайлова, пара шипунов каждый год начиная с 1995 размножается на оз. Смолинское в Палкинской волости. В 1995 и 1996 у них было по 3, а в 1997 — 2 птенца.

В Печорском р-не На Псковском оз. А.А.Монтаровский наблюдал в августе 1997 выводок из 4 птенцов в окрестностях пос. Кулье. Л.Б.Костин в июле 1997 встретил на этом озере пару с 3 птенцами близ о-ва Колпино, а Л.М.Пилюков — пару с 3 птенцами неподалёку от о-ва Коломно.

В Плюсском р-не, по сообщениям В.Н.Кононова, В.П.Васильева, В.В.Копейки, Н.Н.Панина, А.И.Павлова, Н.М.Старостина и В.И.Шаховских, шипуны впервые загнездились в 1981 на оз. Песно в Запольской волости. В 1996 на этом озере было уже 3 пары лебедей. Одна из них осталась без выводка, вторая воспитала 3 птенцов, третья — 5 (за лето 1 птенец погиб). В 1997 на оз. Песно снова наблюдали 3 пары шипунов: одну с 2, двух других с 3 птенцами. Кроме того, в 1995 лебеди начали гнездиться на оз. Заплюсское в Запольской волости. В 1996 там видели выводок из 4 молодых. В 1997 на озере держался летом лишь один взрослый шипун.

В Псковском р-не гнездование шипунов впервые зарегистрировали И.В.Ильинский и С.А.Фетисов (1997). 10 июня 1995 они нашли гнездо с 5 яйцами в Березинской губе на восточном берегу Псковско-

го озера. По словам местных рыбаков, пара взрослых лебедей (без птенцов) постоянно держалась в этом заливе и в 1994. В 1996 орнитолог из Псковского пединститута В.В.Борисов (устн. сообщ.) обнаружил гнездо шипуна с 5 яйцами на берегу оз. Тёплое в окрестностях дер. Пнёво. Позднее там видели пару с 4 птенцами. В августе 1996 в устье Великой и Каменки держались две пары шипунов, одна из них с 4 птенцами (М.В.Кутепов, данные областного учёта).

В Пустошкинском р-не шипуны гнездились в 1997 на озёрах Ушо в Забельской волости (пара с 4 птенцами), Езерище в Алольской (4 птенца) и Ореховское в Гульяевской волости (7 птенцов) (Н.П.Бутлец, Г.А.Филиппов, В.Г.Захаренко, данные областного учёта).

В Пушкиногорском р-не, по данным В.Г.Досмаева и С.А.Григорьева, шипуны успешно размножались на оз. Велье в Велейской волости и оз. Белогуль в Пушкиногорской. На Велье они вырастили 2 птенцов в 1988, 2 в 1989, 1 в 1990 и 2 в 1991; на Белогуле — 2 в 1989, 3 в 1990 и 2 птенцов в 1991. Однако в 1997 — во время областного учёта — лебедей на этих озёрах не оказалось.

В Себежском р-не, по результатам учёта, организованного охотоведом В.Р.Васильевым, шипуны гнездились в 1997 на 12 озёрах. В пределах национального парка "Себежский" они размножались на 10 озёрах. В Глембочинской волости их наблюдали на озёрах Белое (пара с 2 птенцами), Нечерица (2 пары, с 3 и 6 птенцами), Ормеля (2 выводка из 4 и 6 птенцов), Ороно (пара с 6 птенцами), Островно (5 птенцов) и Припеси (6 птенцов); в Осынской волости — на озёрах Нитятцы (5 птенцов), Осыно (пара без выводка) и Хотяжи (4 птенца); в Ленинской волости — на оз. Себежское (пара с 6 птенцами). За пределами парка выводок из 5 птенцов отмечен М.Н.Санниковым на оз. Лодейковское в Максютинской волости; ещё один выводок, также из 5 птенцов, наблюдал В.Н.Дроздецкий на оз. Анненское в Осынской волости.

По отрывочным сведениям, поступившим авторам в 1996 из Себежского р-на, одна пара шипунов успешно гнездилась на оз. Островно в Идрицкой волости, другая воспитала 4 птенцов на оз. Себежское, где С.А.Фетисов видел их в самом конце октября возле дер. Селявы. В конце октября 1997 3 взрослых и 1 молодой шипун регулярно кормились на оз. Мальковское, а в городе Себеже, на оз. Себежское, в это время постоянно держались две пары лебедей с выводками по 5 молодых и ещё одна пара с 1 молодым. Шипуны кормились вместе с кряквами и лысухами *Fulica atra* в основном хлебом, который им бросали местные жители.

Заботливое отношение к лебедям, особенно в зимний период, наблюдается в Псковской обл. повсеместно. К сожалению, бывают и исключения. Несмотря на свою красоту и доверчивость к людям

шипуны иногда подвергаются браконьерскому нападению со стороны человека. Так, летом 1986 один лебедь был застрелен в Великих Луках (В.М.Дмитриев, устн. сообщ.), в 1994 — на оз. Нечерица, в 1995 — в рыбопитомнике в Новосокольническом р-не (В.И.Малышев, данные областного учёта). В 1995 был привлечен к ответственности браконьер, застреливший молодого шипуна на оз. Себежское (Фетисов 1995). По разным причинам часто гибнут кладки и птенцы в раннем возрасте. Известны случаи, когда из-за беспокойства, в первую очередь со стороны рыбаков на малых водоёмах, шипуны покидали места, где они уже гнездились раньше, как это произошло, например, на рыбоводных прудах в дер. Носково после 1991.

По приведённым в статье данным, на одну гнездящуюся пару шипунов в среднем приходится 3.25 птенца ($n = 77$). У самок, размножавшихся успешно, в выводке обычно бывает 2 ($n = 9$), 3 (12), 4 (12), 5 (12) или 6 (7) птенцов.

Зимуют шипуны в Псковской обл. пока редко. Однако многие одиночные птицы и пары, в том числе с выводками, могут подолгу оставаться на местах своего летнего пребывания, пока снег и лёд не заставят их улететь. Но и тогда шипуны могут активно перемещаться в районе размножения и находить полыньи, промоины, места впадения в реку или озеро незамерзающих ключей или сброса тёплых вод. Здесь они могут задерживаться ещё на некоторое время. Так, например, 4 декабря 1997 И.Д.Иванов (устн. сообщ.) видел, как два шипуна пролетели утром от оз. Нища в сторону оз. Осыно, придерживаясь долины р. Нища, уже везде скованную льдом и засыпанную снегом, а вечером вернулись обратно. Вероятно, это была пара, проведшая лето и осень 1997 на оз. Нища неподалёку от истоков этой реки.

Итак, в 1990-х мы стали свидетелями очень быстрого и массового заселения водоёмов Псковской обл. лебедем-шипуном. Этому предшествовало резкое увеличение численности вида в Прибалтийском регионе, в первую очередь в сопредельных Латвии и Эстонии, а также Белорусском Поозерье. По мнению авторов, мы наблюдаем не просто выселение в Псковскую обл. шипунов, ставших "лишними" в Прибалтике. Скорее всего, мы имеем дело с формированием нового, ранее не существовавшего очага размножения этого вида в Белорусско-Валдайском Поозерье, в том числе в Псковском Поозерье. Осваивая новые районы Псковщины, шипуны проявляют чрезвычайно высокую экологическую и этологическую пластичность не только при выборе местообитаний, но и в отношениях с человеком.

Литература

Андреев А. 1981. Лебеди пожаловали... // Газ. "Псковская правда". 7 апр., 81 (16960): 4.

- Байдаков В.Н.** 1986. Распределение лебедя-шипуна в гнездовой период на территории Белоруссии // *Изучение птиц СССР, их охрана и рациональное использование*. Л. 1: 54.
- Васильев З.** 1986. Выручили люди // Газ. "Сельская жизнь". 6 апр., 82 (1976): 4.
- Васильев З.** 1987. Зимуют лебеди // Газ. "Сельская жизнь". 3 март., 52 (20036): 4.
- Долбик М.С.** 1974. *Ландшафтная структура орнитофауны Белоруссии*. Минск: 1-312.
- Дорофеев А.М., Бирюков В.П., Ивановский В.В.** 1991. Современное распространение и численность лебедя-шипуна на гнездовые в Белорусском Поозерье // *Материалы 10-й Всесоюз. орнитол. конф.* Минск, 1, 2: 198-199.
- Зарудный Н.А.** 1910. Птицы Псковской губернии // *Зап. Акад. наук по физ.-мат. отд. Сер. 8.* 25, 2: 1-181.
- Иванов А.И.** 1976. Каталог птиц СССР. Л.: 1-276.
- Ильинский И.В., Фетисов С.А.** 1994. Видовой состав и характер пребывания птиц в проектируемом национальном парке "Себежский" // *Земля Псковская, древняя и современная*. Псков: 129-145.
- Ильинский И.В., Фетисов С.А.** 1997. Материалы по летней орнитофауне проектируемой особо охраняемой природной территории "Псковско-Чудская приозёрная низменность" // *Охрана окружающей среды и устойчивое развитие в водосборном бассейне Псковско-Чудского озера*. Тарту: 18-19.
- Ильинский И.В., Фетисов С.А., Головань В.И., Федоров В.А.** 1991. Летняя орнитофауна Себежского Поозерья // *Материалы 10-й Всесоюз. орнитол. конф.* Минск, 1, 2: 245-246.
- Йыги А., Липсберг Ю., Недзинскас В.** 1976. Численность и сезонное размещение восточноприбалтийской популяции лебедя-шипуна // *Миграции птиц*. Таллин: 175-184.
- Кирсанов А.** 1986. Берегите белых лебедей! // Газ. "Псковская правда". 12 дек., 285 (18664): 4.
- Кирсанов А.** 1987. Там, где зимуют лебеди // Газ. "Призыв". Себеж, 10 янв. 5 (8237): 4.
- Копыткин С.** 1976. Лебеди // Газ. "Псковская правда". 6 мая, 106 (15475): 4.
- Кривоносов Г.А.** 1987. Лебедь-шипун в СССР (итоги двух всесоюзных учетов численности в местах гнездовий и линьки) // *Экология и миграции лебедей в СССР*. М.: 5-10.
- Лазарев Б.** 1986. Белые птицы на белом снегу // Газ. "Советская Россия". 30 дек., 299 (9250): 6.
- Липсберг Ю.** 1983. Лебедь-шипун *Cygnus olor* (Gm.) Paugurknabja gulbis // *Птицы Латвии: Территориальное размещение и численность*. Рига: 33-34.
- Липсберг Ю.К., Недзинскас В.С., Ренно О.Я.** 1987. Численность и размещение лебедя-шипуна на гнездовые в республиках Прибалтики // *Экология и миграции лебедей в СССР*. М.: 28-30.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б.** 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., 1: 1-480.
- Мешков М.М., Гальцова М.З., Урядова Л.П., Копыткин С.И.** 1974. Позвоночные животные // *Природа Псковской области*. Псков: 139-158.
- Новиков Н.** 1989. Лебединое озеро // Газ. "Псковская правда". 3 авг., 178 (19457): 4.
- Приедниекс Я., Страздс М., Страздс А., Петриньш А.** 1989. *Атлас гнездящихся птиц Латвии: 1980-1984*. Рига: 94-95.

- Урядова Л.П. 1974. Птицы // *Природа Псковской области*. Псков: 144-154.
- Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 1993. Наземные позвоночные животные Псковской области // *Краеведение и охрана природы*. Псков: 137-144.
- Фетисов Г.А. 1995. "Ты виноват уж тем, что хочется мне кушать..." // Газ. "Призыв". Себеж, 17 окт., 82 (9420): 1.
- Фетисов С.А., Ильинский И.В. 1990. Лебедь-шипун — новый гнездящийся вид Псковской области // *Экология и охрана лебедей в СССР: Материалы 2-го Всесоюз. совещ. по лебедям СССР*. Мелитополь, 1: 123-125.
- Фетисов С.А., Ильинский И.В. 1993. Наземные позвоночные животные, наиболее нуждающиеся в охране на территории Себежского национального парка // *Краеведение и охрана природы*. Псков: 49-52.
- Ханаков В. 1995. Длинношеее чудо//Газ. "Новости Пскова". 13 июля, 131 (904): 5.
- Paakspuu V. 1994. Mute Swan *Cygnus olor* (Gm.) Kuhmnokk-luik // *Birds of Estonia: Status, distribution and numbers*. Tallinn: 41-42.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 1998, Экспресс-выпуск 32: 19-22

Материалы по хищным птицам Falconiformes заказника "Ремдовский" (Псковская область)

С.Н.Васильев

Кафедра зоологии, Псковский педагогический институт, Псков, 180000, Россия

Поступила в редакцию 16 февраля 1997

Заказник "Ремдовский" расположен в Гдовском р-не Псковской обл. на сильно заболоченном перешейке между Псковским и Чудским озёрами, образующем восточный берег средней части Псковско-Чудского озера (оз. Тёплое). Я вёл наблюдения в мае 1996 и 1997, работая в составе орнитологической экспедиции, организованной кафедрой зоологии Псковского пединститута при поддержке Псковского областного комитета по охране окружающей среды.

Предварительный анализ литературы по птицам области (Зарудный 1910; Мешков 1961; Мальчевский, Пукинский 1983; Борисов и др. 1993; Урядова, Васильев 1997; Ильинский, Фетисов, в печ.) показал, что для рассматриваемой территории практически отсутствуют сведения о хищных птицах, собранные весной, в период завершения прилёта и начала гнездования.

Изучение хищных птиц проводилось комплексным методом, в основу была положена методика пеших маршрутных учётов, разработанная Б.М.Нероновым (1962). Маршрутами охвачены все представленные в заказнике стации: берег озера, низинные и верховые болота, старые смешанные и молодые сосновые леса, осиново-берёзовые рощи. Данные маршрутных учётов дополнялись точечными учётами в удобных пунктах. Кроме того, я вёл поиск гнёзд и оценивал

характер пребывания хищных птиц в заказнике по критериям, предложенным Я.Приедниексом с соавторами (1989).

За два сезона я зарегистрировал в заказнике 10 видов хищных птиц (см. таблицу). Наиболее часто встречались два вида — болотный лунь *Circus aeruginosus* и канюк *Buteo buteo*.

**Видовой состав и встречаемость хищных птиц
в заказнике "Ремдовский" в мае**

Вид	Число встреч					
	Абсолютное		В %		На 10 км маршрута	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
<i>Pandion haliaetus</i>	4	2	6.0	1.6	0.4	0.1
<i>Pernis apivorus</i>	—	1	—	0.8	—	< 0.1
<i>Buteo buteo</i>	20	36	30.3	28.7	2.3	2.4
<i>Haliaeetus albicilla</i>	5	4	7.8	3.1	0.5	0.2
<i>Accipiter gentilis</i>	2	3	3.3	2.4	0.2	0.1
<i>Accipiter nisus</i>	2	3	3.3	2.4	0.2	0.1
<i>Circus aeruginosus</i>	27	76	40.9	60.2	2.9	4.9
<i>Circus cyaneus</i>	3	—	4.8	—	0.3	—
<i>Falco subbuteo</i>	1	1	1.8	0.8	0.1	< 0.1
<i>Falco vespertinus</i>	1	—	1.8	—	0.1	—
ВСЕГО	65	126	100.0	100.0	7.0	7.8

Скопа *Pandion haliaetus*, возможно, регулярно гнездится в заказнике в числе 1 или даже 2-3 пар. Оба года я наблюдал охотящуюся на Тёплом оз. птицу на участке между дер. Пнёво и Путыково. 20 мая 1997 скопа с добычей (язь *Leuciscus idus*) улетела на северо-восток от Путыковского зал. Охотящихся скоп неоднократно встречали и в южной части заказника, например, до трёх птиц одновременно на восточном берегу Псковского оз. (Ильинский, Фетисов, в печ.).

Осоед *Pernis apivorus* очень редок в западной части заказника. Единственный раз встречен 29 мая 1997 близ дер. Гологляг.

Канюк *Buteo buteo* обычен и даже многочислен в заказнике. За время работы найдены 4 жилых гнезда. Два из них (с полными кладками из 2 яиц в каждом) обнаружены 21 и 24 мая 1996 в молодом смешанном лесу между дер. Пнёво, Чудская Рудница, Чудские Заходы и Путыково. Они располагались в верхних частях крон молодых сосен на высоте 6-7 м и были хорошо скрыты ветвями. В 1997 эти гнёзда были вновь заняты канюками, 15 и 17 мая в них было по 2 и 3 яйца. Возможно, что в этой части заказника гнездятся и другие пары канюков, поскольку я неоднократно (14 мая 1996, 13 и 17 мая 1997)

наблюдал одновременную охоту там 3-4 птиц. Ещё два гнезда были найдены недалеко от опушки в старом смешанном лесу к востоку от дер. Казаковец. В одном 26 мая 1997 птица насиживала 2 яйца и быстро улетела при моём появлении. Гнездо располагалось в сыром лесу примерно в 1 км от деревни. Оно было устроено на самом нижнем суку дерева на высоте около 6 м и было хорошо видно издали. Второе гнездо было устроено на старой сосне на высоте 8 м и находилось в 3 км от первого. Оно было обнаружено лишь 10 октября. Судя по всему, оно было заселено канюками в 1997 и использовалось не первый год. Всего в этой части заказника можно предполагать гнездование 5-6 пар. Весной канюки постоянно охотятся над полями у дер. Казаковец и заболоченными лугами поймы р. Ровья.

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla* был трижды отмечен в заказнике в 1996: 15 мая (В.В.Борисов, устн. сообщ.) и 22 мая пару молодых птиц наблюдали над Путьковским зал., а 24 мая одна молодая птица встречена в устье р. Ровья. В мае 1997 взрослый орлан охотился не только над оз. Тёплое, но и в окрестностях дер. Чудские Заходы. Возможно, пара белохвостов гнездились в 1997 в старом смешанном лесу близ р. Ровья.

Ястреб-тетеревятник *Accipiter gentilis* гнездится, по-видимому, в молодом смешанном лесу к северо-востоку от дер. Пнёво. Охотящегося самца неоднократно видели в мае 1996 и 1997 в окрестностях этой деревни (наблюдения Л.П.Урядовой, В.В.Борисова и автора). Ещё один самец держался около дер. Казаковец.

Ястреб-перепелятник *Accipiter nisus* встречался лишь изредка около оз. Тёплое. Один самец охотился к востоку от дер. Путьково (14 мая 1996, 15 и 23 мая 1997), второй — у дер. Пнёво (19 мая 1996 — устн. сообщ. О.Струковой; 27 мая 1997 — устн. сообщ. В.В.Борисова).

Болотный лунь *Circus aeruginosus* — наиболее заметная и многочисленная из хищных птиц в западной части заказника. Наличие обширных зарослей тростника вдоль берега озера и хорошая кормовая база создают благоприятные условия для размножения этого луня. На 2-км участке побережья с зарослями тростника к северо-востоку от дер. Пнёво в 1996 размножались 3 пары, а в 1997 — 5. По нашей оценке, на участке побережья протяжённостью 8 км между дер. Чудская Рудница и устьем р. Ровья в 1996 гнездилось 13-14, а в 1997 — 17-18 пар болотного луня. Ещё 2 пары охотились в 1997 над низинным болотом в 1 км к востоку от дер. Казаковец. В одном гнезде, располагавшемся на тростниковой сплавине в гуще зарослей тростника, отделённых от берега чистой полосой воды, 25 мая 1997 находилась полная кладка из 4 яиц.

Полевой лунь *Circus cyaneus* очень редок. 21 мая 1996 два самца охотились на мелиорированных полях к югу от дер. Казаковец.

Позднее, 26 мая 1996, я нашёл здесь гнездо полевого луня с 2 яйцами, сделанное из прошлогодней травы в редком кустарнике возле кучи выкорчеванных пней. Возможно, что на этом же поле в 1996 гнездилась ещё одна пара. В 1997 полевые луны в этом районе отсутствовали, но поблизости появились болотные луны.

Чеглок *Falco subbuteo* отмечен мной лишь дважды: 13 мая 1996 сокол отдыхал на груде камней возле дер. Чудские Заходы; 24 мая 1997 одна птица охотилась возле Путьковского зал. На берегу этого залива, в молодом сосняке, имеется много старых вороньих гнёзд, пригодных для гнездования чеглока.

Кобчик *Falco vespertinus* встречен только один раз: 24 мая 1996 в ясную погоду самец парил над верховым болотом и опушкой старого смешанного леса югу от дер. Чудские Заходы.

Наши наблюдения показывают, что в заказнике достоверно гнездятся канюк, болотный и полевой луны. По всей видимости, здесь размножаются также тетеревятник, перепелятник и скопа. Статус остальных зарегистрированных хищных птиц остаётся пока неясным. В целом заказник "Ремдовский" является важным резерватом для птиц отряда Falconiformes. Особую ценность представляют здесь скопа и орлан-белохвост — виды, включённые в Красные книги РФ и МСОП, а также такие птицы, как полевой лунь, осоед и кобчик, легкоуязвимые на всём Северо-Западе России.

Автор выражает искреннюю признательность сотрудникам кафедры зоологии Псковского пединститута Л.П.Урядовой и В.В.Борисову за помощь в сборе материала и сотруднику Биологического института Петербургского университета С.А.Фетисову за редактирование рукописи.

Литература

- Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 1993.** Охраняемые и редкие виды птиц Псковской области// *Краеведение и охрана природы*. Псков: 150-153.
- Зарудный Н.А. 1910.** Птицы Псковской губернии// *Зап. Акад. наук по физ.-мат. отд. Сер. 8. 25*, 2: 1-181.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983.** *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., 1: 1-480.
- Мешков М.М. 1961.** Орнитологические работы в Псковской области // *Сообщ. Прибалт. комис. по изучению миграций птиц* 1: 17-27.
- Неронов Б.М. 1962.** О применении метода регистрации встреч для относительного учета хищных птиц// *Орнитология* 5: 386-392.
- Приедниекс Я., Страздс М., Страздс А., Петриньш А. 1989.** *Атлас гнездящихся птиц Латвии: 1980-1984*. Рига: 94-95.
- Урядова Л.П., Васильев С.Н. 1997.** Дневные хищные птицы на территории государственного заказника "Ремдовский" // *Северо-Запад России: Проблемы экологии и устойчивого развития*. Псков, 2: 117-125.