

Экспресс-выпуск • Express-issue

1998 № 51

СОДЕРЖАНИЕ

- 3-22** Птицы Юганского заповедника и сопредельных территорий. Е.Г.СТРЕЛЬНИКОВ
- 23-27** Заметки по птицам залива Лехмалахти (северо-западный берег Ладожского озера). Ю.Г.БОЯРИНОВА, К.В.КАВОКИН
- 28** Документированный случай размножения ястребиной совы *Surnia ulula* в Ленинградской области. В.Г.ВЫСОЦКИЙ
- 29-30** Находка гнезда дубоноса *Coccothraustes coccothraustes* на северо-западном берегу Ладожского озера. Т.П.ДЬЯКОНОВА
- 30** Большой крохаль *Mergus merganser* в дельте Селенги. Ю.И.МЕЛЬНИКОВ
-
-

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

Express-issue

1998 № 51

CONTENTS

- 3-22** Birds of the Yugansky Reserve and adjacent territories.
E.G.STREL'NIKOV
- 23-27** Notes on birds of Lehmalahiti gulf
(north-western part of Ladoga Lake).
Yu.G.BOYARINOVA, K.V.KAVOKIN
- 28** The first proved breeding of the hawk owl *Surnia ulula*
in the Leningrad Region. V.G.VISOTSKY
- 29-30** The finding of the hawfinch
Coccothraustes coccothraustes nest on north-western
shore of Ladoga Lake. T.P.DIAKONOVA
- 30** The goosander *Mergus merganser* in Selenga River delta
(Baikal Lake). Yu.I.MEL'NIKOV
-
-

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

Птицы Юганского заповедника и сопредельных территорий

Е.Г.Стрельников

Государственный природный заповедник "Юганский",
пос. Угут, Сургутский район, Тюменская область, 626422, Россия

Поступила в редакцию 25 мая 1998

Юганский заповедник расположен в подзоне средней тайги, в южной её части, где появляются элементы южной тайги. По орнитогеографическому районированию заповедник находится на Васюганском участке Урманного округа Урало-Сибирской подпровинции (Гынгазов, Миловидов 1977). Он лежит между $59^{\circ}22'$ и $60^{\circ}17'$ с.ш. и $73^{\circ}25'$ и $75^{\circ}29'$ в.д. Площадь заповедника составляет 622 866 га. Границы обозначены в ходе лесоустроительных работ в 1986-1987.

Первоначальное обследование территории проведено в ходе проектно-изыскательских работ по организации заповедника, однако его результаты в архиве заповедника отсутствуют. Систематическое изучение орнитофауны Юганского заповедника начато Е.Г.Стрельниковым в 1985, в 1986 к инвентаризационным работам подключилась О.Г.Стрельникова. В 1985-1987 исследования носили рекогносцировочный характер. Экспедиционными поездками были охвачены большие территории и самые отдалённые участки заповедника. С 1986 по 1990 в первой половине лета проводили учётные работы на участке обширных верховых болот между реками Нёгусьях и Малый Юган, в окрестностях оз. Кытнелор, где мы заложили 3 учётных маршрута. Поскольку попасть на озеро можно только на вертолёт, в настоящее время работы там прекращены.

С 1988 мы перешли к стационарным исследованиям в бассейне р. Нёгусьях, в его среднем течении ($59^{\circ}58'$ с.ш., $74^{\circ}22'$ в.д.). Место для стационара выбрано на основании обследования заповедника в 1985-1987. В выборе контрольного участка руководствовались его доступностью для нас и высокой мозаичностью биотопов. В непосредственной близости от стационара заложили 3 постоянных маршрута. 4-й маршрут мы ежегодно проходим, сплавляясь по реке. 5-й маршрут заложен в 12 км от стационара. Сеть всех учётных маршрутов проложена так, чтобы они пересекали все наиболее характерные для данного района местообитания. Всего мы выделили 15 основных станций, лесных и болотных.

Кроме выполнения учётных работ на стационаре ведутся работы по отлову и кольцеванию птиц. Всего с 1988 по 1996 на стационаре отработано 1700 дней в весенний, летний и осенний периоды. В отдельные годы изучали зимнюю орнитофауну, а в 1990 учёты проводили каждый месяц, кроме ноября и декабря. При составлении аннотированного списка птиц учтены материалы, содержащиеся в полевых дневниках лесников и научно-технического персонала заповедника. Сбор материала вели также во время лесоустроительных работ.

Оценки плотности населения птиц даны по классам, выделенным на основе рассчитанных по методике Ю.С.Равкина (1967) многолетних средних индексов плотности (табл. 1).

Таблица 1. Классы плотности населения птиц, принятые в работе

Классы плотности	Плотность, ос./км ²
Многочисленный	> 10.0
Обычный	1.0-10.0
Малочисленный	0.1-1.0
Редкий	0.01-0.10
Очень редкий	< 0.01

В тексте мы используем следующие аббревиатуры для сокращения названий местообитаний: ЕБПК — елово-берёзовые с пихтой и кедром мелкотравно-зеленомошные леса; ЕОПК — елово-осиновые с пихтой и кедром мелкотравно-зеленомошные леса; РЕ — ручьевые ельники; ГК — гидроморфные кедровые; ДКРС — древесно-кустарниковые растительные сообщества; ГМК — грядово-мочажинные комплексы верховых болот; ГМОК — грядово-мочажинно-озерковые комплексы верховых болот.

Приводим также географические координаты наиболее часто встречающихся в тексте пунктов:

Стационар на реке Нёгусьях	59°58' с.ш., 74°22' в.д.
Озеро Кытнелор	59°31' с.ш., 74°50' в.д.
Озеро Колынлор	59°51' с.ш., 74°19' в.д.
Устье реки Вуяяна	60°06' с.ш., 75°03' в.д.
Стационар на реке Вуяяна	59°49' с.ш., 74°52' в.д.
Посёлок Угут	60°30' с.ш., 74°04' в.д.
Переходное болото в квартале № 371	59°20' с.ш., 73°50' в.д.

Аннотированный список видов

Краснозобая гагара *Gavia stellata*. Очень редка, даже на пролёте. На гнездовании не отмечена.

Чернозобая гагара *Gavia arctica*. Редка. Гнездится на маленьких озёрах ГМОК. На крупных озёрах всё лето держатся небольшие группы неразмножающихся гагар.

Красношейная поганка *Podiceps auritus*. Редкий вид. На пролёте встречается небольшими группами на крупных озёрах ГМОК. Из-за отсутствия в заповеднике озёр с богатой надводной и околосредовой растительностью красношейная поганка не гнездится на его территории. Во второй половине лета на озёрах ГМОК встречаются одиночные особи. В сентябре 1986 мы окольцевали 22 поганки. Одну из них добыли в сентябре 1987 в Курганской обл.

Выпь *Botaurus stellaris*. Очень редка на пролёте. Периодически отмечается на р. Большой Юган. Местные охотники добывали выпь в окрестностях с. Угут. В заповеднике её встретили только раз: весной на оз. Кытнелор слышали брачные крики самца.

Чёрный аист *Ciconia nigra*. Редок, но достаточно широко распространён в заповеднике и на сопредельных территориях. В конце 1980-х встречи

носили регулярный характер. Сведения о его гнездовании поступали от коренных жителей р. Малый Юган. В 1990-е встречи аиста стали более редкими. Вероятно, это связано с сукцессионными процессами — выпадением перестойных осинового лесов.

Краснозобая казарка *Rufibrenta ruficollis*. Очень редка на пролёте. Известны единичные встречи осенью на реках Малый и Большой Юган.

Серый гусь *Anser anser*. Очень редкий пролётный вид. Достоверно известна всего одна встреча на оз. Кытнелор, когда птицу удалось хорошо рассмотреть. Возможны залёты небольших стай летующих неполовозрелых особей. Одна такая встреча известна для бассейна р. Нёгусьях.

Белолобый гусь *Anser albifrons*. Многочислен на пролёте. Весной летят стаи до сотни, а осенью — до нескольких сотен птиц.

Пискулька *Anser erythropus*. Очень редка на пролёте. Известна всего одна встреча стаи из 10 птиц на оз. Колынолор.

Гуменник *Anser fabalis*. Обычный малочисленный вид. Весенний пролёт выражен слабо, осенний протекает незаметно. Гнездится. Выводки встречаются на всех реках заповедника, иногда в первой половине лета их можно встретить и на болотах. На сопредельных с заповедником территориях очень редок. Гуси местной популяции зимуют в Голландии (имеется возврат кольца).

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*. Редок. Озёра, на которых кликуны селятся ежегодно, находятся на сопредельных территориях. В заповеднике лебеди один раз гнездились на оз. Кытнелор. На пролёте вид обычен. В марте летят взрослые птицы, в мае — стаи по 10-20 неполовозрелых особей. Осенью летят семьи и стаи до 40-50, чаще всего из 10 птиц.

Пеганка *Tadorna tadorna*. Залётный вид. Пара летующих пеганок добыта в окрестностях с. Угут (примерно 20 августа 1996).

Кряква *Anas platyrhynchos*. В заповеднике очень редкий вид.

Чирок-свистунок *Anas crecca*. Самый многочисленный вид среди пластинчатоклювых. Населяет все местообитания, где есть водоёмы.

Свиязь *Anas penelope*. Редкий вид. Численность варьирует по годам. В качестве гнездового биотопа предпочитает старичные озёра, как наиболее кормные. Весной пролётные стаи насчитывают до нескольких десятков особей. Осенний пролёт не выражен.

Шилохвость *Anas acuta*. Редкий вид. Предпочитает болот различного типа, как верховые, так и переходные. В гнездовое время на реках не встречается. Весной шилохвость летит широким фронтом стаями по 20-50 птиц и в это время наиболее заметна. Осенью многочисленна только на крупных озёрах обширных водоразделов.

Чирок-трескунок *Anas querquedula*. Редкий вид. Появляется в местах гнездования позднее остальных уток. В первой половине лета трескунок “выпадает” из учётов, т.к. самцы после того, как самки садятся на кладки, улетают в места линьки и появляются на крупных озёрах водоразделов. Выводки появляются в июле. Отлёт не выражен.

Широконоска *Anas clypeata*. Очень редкий вид. Весной широконоски летят по 2-3 пары. Известно несколько встреч одиночных летующих птиц. Осенью этих птиц не встречали.

Красноголовая чернеть *Aythya ferina*. Очень редка. В заповеднике её встречали один раз в мае на оз. Кытнелор. Известны случаи добычи местными охотниками весной самца на Большом Югане у с. Угут и пары в верховьях Малого Югана. Вероятно, все эти случаи следует рассматривать как залёты.

Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*. Обычный малочисленный вид. Пролёт хорошо выражен. Весной на реках заповедника встречаются группы из нескольких пар, на озёрах — большие стаи до нескольких десятков и даже сотен птиц. В некоторые годы отдельные пары остаются на крупных болотных озёрах на гнездование.

Морская чернеть *Aythya marila*. В периоды весенней и осенней миграции — обычный вид. В июле появляются небольшие группы самцов, летящих на линьку, иногда встречаются и одиночные самки.

Морянка *Clangula hyemalis*. В заповеднике морянку дважды отмечали в летнее время. Первый раз самца отловили в июне на р. Нёгусьях. Второго самца видели в июле на оз. Кытнелор. По словам старожилов, морянка иногда появляется осенью на Большом Югане у с. Угут.

Гоголь *Viscophala clangula*. Обычен и широко распространён в регионе. В заповеднике заселяет самые разнообразные местообитания, где есть водоёмы. Неожиданным оказалось то, что на небольших озерах в обширных болотных массивах встречаются выводки, хотя здесь отсутствуют дуплистые деревья, необходимые для гнездования. Нам приходилось наблюдать пролёт гоголей к югу уже в июле. В результате осенью пролёт выражен слабо. По-видимому, после подъёма на крыло молодые сразу улетают.

Синьга *Melanitta nigra*. Характер пребывания в заповеднике неясен. Известна лишь одна встреча. Тем не менее, в конце 1980-х в июле на Большом Югане у с. Угут встречали стаи по несколько десятков самцов.

Турпан *Melanitta fusca*. По всей видимости, не характерен для региона. Нам известна всего одна встреча: в мае 1989 на оз. Кытнелор непродолжительное время держалась пара турпанов, в дальнейшем улетевшая в северном направлении.

Луток *Mergus albellus*. На весеннем пролёте редок. Летит парами. У добытой в мае у с. Угут самки в яйцевоме находилось яйцо. В репродуктивный период известны случаи пребывания негнездящихся самок на крупных болотных озёрах водоразделов. На таёжных реках лутка не отмечали. Гнездование не подтверждено. Осенью луток многочислен, по крайней мере в окрестностях крупных озёр, например, оз. Колынлор, где отмечали стаи по несколько десятков молодых птиц.

Длинноносый крохаль *Mergus serrator*. Редкий на пролёте вид. Весной его встречали только на крупных болотных озёрах, где останавливались небольшие группы. Наряду с парами встречаются отдельные группы самок и самцов. Самцы токуют. В гнездовое время не размножающегося самца встретили на Нёгусьяхе. Осенний пролёт выражен слабо.

Большой крохаль *Mergus merganser*. Чрезвычайно редок. В заповеднике не отмечен. Исключение представляет сообщение о встрече большого крохали на р. Малый Юган. В окрестностях с. Угут на р. Большой Юган одиночных птиц встречают не каждый год.

Скопа *Pandion haliaetus*. Редкий широко распространённый вид. В 1980-х встречи скопы носили более регулярный характер. На р. Нёгусьях два известных гнезда птицы занимали до 1986. В последующие годы скопы стали редкими, но в некоторые годы их численность увеличивалась. С 1990 стали вновь наблюдаться птицы, несущие рыбу к гнезду, которое найти не удалось. Обширные болотные станции скопа не посещает. Во время весенней и осенней миграции летят одиночные птицы.

Осоед *Pernis apivorus*. Обычный немногочисленный вид. Их хищных птиц прилетает весной последним. Весной осоеды появляются парами. Осенью отлетают выводками, обычно это одна молодая и две взрослых птицы. В глубину болотных массивов осоеды обычно не залетают, но во время охоты посещают опушечные станции.

Чёрный коршун *Milvus migrans*. Распространён в регионе неравномерно. В пойме Большого Югана, где преобладают сосняки-беломошники, коршун весьма обычен. В бассейне Нёгусьях в конце 1980-х был редок, но в 1990-е его встречи стали носить более регулярный характер. Иногда встречаются выводки.

Полевой лунь *Circus cyaneus*. Обычный широко распространённый вид, предпочитающий болотные местообитания. Максимальной численности полевой лунь достиг в 1995, в год вспышки численности мышевидных грызунов, в частности, лесного лемминга *Myopus schisticolor*. В первой половине лета в поисках корма лунь посещает и поймы рек. На осеннем пролёте молодые птицы концентрируются в наиболее кормных местах. Одним из таких мест в заповеднике является переходное болото в кв. № 371 (бассейн Нёгусьях), где одновременно встречали по 3-5 молодых птиц.

Болотный лунь *Circus aeruginosus*. Залётный вид. Для заповедника известна лишь одна встреча самки на Малом Югане.

Тетеревятник *Accipiter gentilis*. Обычный и широко распространённый вид. Зимует. В конце 1980-х встречи летом были очень редки, но в 1990-е стали более регулярными. Осенью, когда молодые ястреба совершают послегнездовые кочёвки, их численность возрастает.

Перепелятник *Accipiter nisus*. Самый обычный вид из дневных хищных птиц. Широко распространён в заповеднике и во всём регионе. Открытых болотных массивов избегает, но опушечные местообитания посещает. Известен случай зимовки: одну птицу отмечали в декабре.

Зимняк *Buteo lagopus*. На весеннем пролёте редок, на осеннем — весьма обычен. В отдельные дни, чаще в конце миграции, интенсивность пролёта возрастает: за несколько минут пролетает до десятка птиц.

Канюк *Buteo buteo*. Обычный широко распространённый гнездящийся вид. Гнёзда устраивает в опушечных рьях. Кормовым биотопом являются верховые болота.

Беркут *Aquila chrysaetos*. Очень редок. Известные встречи относятся только к территории заповедника. Предположительно, здесь обитают три пары. Одну встречали в бассейне Малого Югана, в устье р. Вуяяна, другую — в низовьях р. Нёгусьях, третью — у оз. Кытнелор. Несколько лет подряд в последнем месте встречали неполовозрелых птиц. В 1989 они образовали пару, построили гнездо, но размножаться в нём не стали. На

следующий год они держались севернее озера, посещая его берега лишь изредка. Здесь же в 1986 нашли останки молодого беркута. В ходе послегнездовых кочёвок в сентябре у стационара на Нёгусьяхе встречали одиночных пролётных орлов. Зимние встречи относятся к февралю.

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*. Обычный немногочисленный вид. В заповеднике до 1989 гнездилась одна пара. Гнёзда других пар располагались в непосредственной близости от его границ, а их участки заходили на его территорию. Неполовозрелые орланы часто летуют в заповеднике. Пролёт хорошо выражен как весной, так и осенью.

Сапсан *Falco peregrinus*. Крайне редкий вид. За 10 лет известны 3 встречи этого сокола на весеннем пролёте — две на р. Нёгусьях, одна в с. Угут.

Чеглок *Falco subbuteo*. Обычный малочисленный вид. Заселяет болотные местообитания. Пролёт весной и осенью выражен слабо.

Дербник *Falco columbarius*. На весеннем пролёте редок. Осенью обычен, но немногочислен. В гнездовое время не отмечен.

Кобчик *Falco vespertinus*. Крайне редкий вид. Известна встреча самца 19 августа 1991 на участке ГМОК у Нёгусьяхского стационара.

Белая куропатка *Lagopus lagopus*. Обычный и широко распространённый в гнездовое время вид. Численность сильно колеблется по годам. Наибольшей плотности достигает на обширных верховых болотах водоразделов. На болотах ингрессионной террасы плотность значительно ниже. Зимой белые куропатки более заметны. В заповеднике они не образуют больших скоплений. В поймах Малого и Большого Югана в 1980-е встречались стаи по 20-30 птиц, но в настоящее время куропатки и здесь стали малочисленными.

Тетерев *Lyrurus tetrix*. Обычный широко распространённый вид. Основные гнездовые станции — заболоченные сосняки. Тока располагаются в глубине болотных массивов, как правило, по берегам озёр. Зимой тетерев занимает самые разнообразные биотопы. На болотах его численность сокращается.

Глухарь *Tetrao urogallus*. Обычный широко распространённый вид. Тока располагаются в рямовых болотах и опушечных сосняках, но гнёзда и выводки мы находили только в пойменных ЕБПК на Нёгусьяхе и в верховьях рек в глубине обширных болот на водоразделе. В первой половине лета глухарь становится более многочисленным в рямах ингрессионной террасы. Но уже в прилежащих верховых рямовых кочкарных болотах он встречается реже. В основном, это встречи самцов, т.к. насиживающие самки покидают гнёзда только ночью и не попадают в учёты. Заметное оживление наблюдается осенью, когда в поисках гастролитов глухари вылетают на участки с нарушенным почвенным покровом. В это время по утрам к стационару в отдельные годы вылетали по 6 самцов. В целом численность глухаря колеблется около определённого оптимума, но в неурожайные на ягоды годы она сокращается до критических значений, когда на десятки километров не встречается ни одной птицы.

Рябчик *Tetrastes bonasia*. Малочисленный широко распространённый вид, избегающий открытых болот, но посещающий опушечные местообитания. В неурожайные годы численность может быть критически низкой.

Перепел *Coturnix coturnix*. Залётный вид. Встречен 12 и 14 июня 1991 на переходном болоте ингрессионной террасы (кв. № 371).

Серый журавль *Grus grus*. Крайне редок в регионе. гнездование не доказано. В заповеднике известны летние встречи взрослых птиц без птенцов. На весенней миграции обычный, но малочисленный вид. В это время встречаются пары и отдельные особи. Иногда на Большом Югане отмечали стаи до 15 журавлей. В бассейне Нёгусьяха стаю из 10 птиц встретили только раз. Осенний пролёт не выражен.

Погоныш *Porzana porzana*. Крайне редкий вид. В заповеднике известно лишь одно болото (кв. № 371), где погоныш гнездится почти каждый год.

Коростель *Crex crex*. Крайне редкий вид. Лишь на болоте переходного типа в квартале № 371 он гнездится почти каждый год.

Камышница *Gallinula chloropus*. Залётный вид региона. В заповеднике не отмечена. В краеведческом музее села Угут хранится чучело камышницы, добытой в пойме Большого Югана.

Лысуха *Fulica atra*. Залётный вид. 10 августа 1995 одна особь держалась на протяжении дня у стационара на Нёгусьяхе.

Азиатская бурокрылая ржанка *Pluvialis fulva*. Пролётный вид. Охарактеризовать численность не представляется возможным из-за незначительного числа встреч. В с. Угут находили ржанку, разбившуюся о провода.

Галстучник *Charadrius hiaticula*. Крайне редкий на пролёте вид. Одну пару встретили на болоте переходного типа (кв. № 371) в мае.

Малый зуёк *Charadrius dubius*. В регионе редкий гнездящийся вид. Однако на территории заповедника не встречен даже во время миграции.

Чибис *Vanellus vanellus*. В регионе редкий гнездящийся вид, но в заповеднике гнездование не подтверждено. Известны встречи в первой половине лета на болоте переходного типа (кв. № 371). В окрестностях с. Угут весной иногда встречаются стаи до 10 птиц. Осенний пролёт не выражен.

Камнешарка *Arenaria interpres*. В заповеднике не отмечена. Одиночную птицу встретили в июле в пойме Большого Югана у с. Угут.

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*. Крайне редкий на пролёте вид. В заповеднике трёх птиц встретили на оз. Кытнелор 20 мая 1988, в период весеннего пролёта. Около с. Угут встречи тоже единичны.

Черныш *Tringa ochropus*. Обычный широко распространённый вид, избегающий водоразделов и обширных болот. Гнездовые станции — леса речных пойм. К озёрам вылетают лишь единичные особи. Как правило, это самцы, отлетающие к местам линьки в июле. Иногда черныш проникает вглубь лесного массива, где есть небольшие участки низинных болот. Весной черныши летят по 2-3 птицы, а в июле в обратном направлении летят группы по 3-5, реже более птиц.

Фифи *Tribga glareola*. Обычный широко распространённый гнездящийся вид. Во время весенней миграции он многочислен на болотах. Отлёт начинается во второй половине лета, но он трудно регистрируется, поскольку основная часть особей летит ночью, о чём свидетельствуют голоса пролетающих птиц. Для дневного отдыха останавливаются отдельные особи, основная масса фифи проходит заповедник транзитом.

Большой улит *Tringa nebularia*. Обычный широко распространённый вид, предпочитающий болотистые местообитания ингрессионной террасы. Болота на водоразделах заселяет в меньшей степени. Весенний пролёт хорошо выражен, птицы летят парами или поодиночке. отлёт происходит незаметно.

Щёголь *Tringa erythropus*. Отмечен на весеннем пролёте. У оз. Кытнелор в 1988 встречались группы по 3-8 птиц. Осенью щёголя не встречали.

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. Обычный вид, заселяющий поймы рек и озёр. Весной перевозчики прилетают по 2-3 птицы, а осенью летят как в одиночку, так и небольшими группами до 7 особей.

Мородунка *Xenus cinereus*. В заповеднике редка. На р. нёгусьях встречается не каждый год. Гнездование не доказано, хотя известны летние встречи пар. Болот не посещает. Осенний пролёт не выражен.

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*. Очень редкий пролётный вид. Во второй половине лета иногда встречаются одиночные особи на озерах ГМОК ингрессионной террасы. На Нёгусьяхе в ходе осенней миграции отловили одну молодую птицу в конце августа.

Турухтан *Philomachus pugnax*. Обычный широко распространённый вид. На пролёте в конце мая на болотно-ингрессионной террасе встречаются стаи по 200-300 особей, состоящие в основном из самцов. Отдельные самки остаются здесь на гнездование. В некоторые годы турухтан является обычным видом на переходных болотах. Отлёт растянут. В июне исчезают самцы. Одиночные молодые могут быть встречены и в сентябре.

Кулик-воробей *Calidris minuta*. На весеннем пролёте бывает обычным. Осенью, как и у большинства других куликов, пролёт не выражен.

Длиннопалый песочник *Calidris subminuta*. Обычный малочисленный периодически гнездящийся вид. Основной гнездовой биотоп — болота переходного типа. Гнездовые участки располагаются на большом расстоянии друг от друг. Не размножающиеся особи держатся стаями до 10 птиц на обширных верховых болотах.

Белохвостый песочник *Calidris temminckii*. Обычный пролётный вид. Весенний пролёт выражен слабо, но во второй половине лета — это один из самых обычных песочников, по крайней мере, в пойме Большого Югана.

Гаршнеп *Lymnocyptes minimus*. Достоверно оценить численность на пролёте не представляется возможным из-за большой скрытности гаршнепа. В отдельные годы известно гнездование на болотах переходного типа. 20 июля 1994 отловили двух ещё плохо летающих птенцов. Токование можно слышать до 25 июля.

Бекас *Gallinago gallinago*. Обычный широко распространённый вид. Предпочитает болота переходного типа. ГМОК избегает. Отлёт происходит незаметно.

Лесной дупель *Gallinago megala*. Крайне редок на пролёте. Известна всего одна встреча токующего самца в бассейне Нёгусьяха 12 июня 1991.

Дупель *Gallinago media*. Крайне редкий вид. Всего один раз наблюдали токование 7 самцов на переходном болоте ингрессионной террасы в пойме Нёгусьяха. Во второй половине лета изредка встречаются одиночные птицы.

Вальдшнеп *Scolopax rusticola*. Редкий широко распространённый вид. Численность сокращается. Так, в 1980-х на р. Нёгусьях на тяге можно было видеть 2-3 самцов. В 1990-е одиночные вальдшнепы встречаются здесь не каждый год.

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Крайне редкий в заповеднике вид, отмеченный на весеннем пролёте на Нёгусьях только раз. В пойме Большого Югана он встречается намного чаще.

Средний кроншнеп *Numenius phaeopus*. Обычный широко распространённый вид, предпочитающий участки ГМОК среди обширных болот. Если весенний пролёт замечен благодаря токованию пролётных самцов, то осенний не выражен.

Большой веретенник *Limosa limosa*. Обычный широко распространённый вид. Предпочитает болота переходного типа, где гнездится, образуя колонии до 10-20 пар. Участки ГМОК посещают обычно одиночные птицы, здесь гнездование не отмечено.

Малый веретенник *Linosa lapponica*. Редкий пролётный вид. Весной добывали двух птиц в окрестностях оз. Колынлор.

Малая чайка *Larus minutus*. Для региона не характерна. В заповеднике стаю из нескольких птиц наблюдали 18 мая 1988 на оз. Кытнелор.

Восточная клуша *Larus heuglini*. Обычный на пролёте вид. Весной стаи насчитывают до 20-30 особей. Не гнездится. На Большом Югане крайне редко летают одиночные особи вместе с *Larus canus*. Осенний пролёт выражен только на водоразделе.

Сизая чайка *Larus canus*. Обычный широко распространённый вид. Гнездовыми биотопами являются обширные верховые болота. В 1990-е отдельные неразмножающиеся особи стали встречаться на притоках третьего порядка. У с. Угут в летнее время достигает высокой численности.

Речная крачка *Sterna hirundo*. Для заповедника не характерна. Лишь иногда отдельные особи залетают до среднего течения Нёгусьях по Малому Югану. На озёрах водоразделов не отмечена. В пойме Большого Югана это достаточно обычный вид.

Вяхирь *Columba palumbus*. Для заповедника известна всего одна встреча пролётной особи у стационара на р. Нёгусьях 3 июля 1992.

Большая горлица *Streptopelia orientalis*. Очень редкий широко распространённый в регионе вид. Гнездование не отмечено, но встречи одиночных птиц носят достаточно регулярный характер. В бассейне Нёгусьях у стационара несколько раз встречали одиночных горлиц.

Обыкновенная кукушка *Cuculus canorus*. Обычный немногочисленный вид. Птенцов находили в гнёздах *Emberiza pusilla*, *E. aureola*, *Motacilla alba* и др. Заселяет большой спектр биотопов. Предпочитает опушечные местообитания, но не избегает и пойменных.

Глухая кукушка *Cuculus saturatus*. Обычный немногочисленный вид. Птенцов и яйца глухой кукушки находили в гнёздах *Phylloscopus collybita*. Предпочитает высокоствольные пойменные леса, в глубь леса, как правило, не заходит. Болот избегает, но островные леса в них посещает.

Белая сова *Nyctea scandiaca*. Встречается на пролёте, в отдельные годы зимует.

Филин *Bubo bubo*. Крайне редок. Гнездится. На р. Нёгусьях наблюдали выводок. Сообщения о встречах филинов поступали и с верховьев Малого Югана. Зимой в бассейне Нёгусьяха этот вид отмечали только в ЕОПК.

Болотная сова *Asio flammeus*. В целом немногочисленный и даже редкий вид как на пролёте, так и на гнездовании. В “мышинные” годы становится обычной. Гнездится на открытых болотах. Весенний пролёт выражен слабо. Осенью в годы высокой численности эта сова становится заметной, тогда можно встретить группы по 5-7 птиц. Во время осенних перемещений посещает и пойменные луга.

Мохноногий сыч *Aegolius funereus*. Редкий, в некоторые годы обычный малочисленный широко распространённый вид. Основной гнездовой биотоп — производные осиновых лесов на материковой части водораздельной поверхности. В ходе осеннего расселения на Нёгусьяхском стационаре ежегодно удаётся поймать 1-3 особи.

Воробьиный сыч *Glaucidium passerinum*. Обычный гнездящийся вид. Иногда отлавливается во время осеннего расселения.

Ястребиная сова *Surnia ulula*. Очень редкий нерегулярно гнездящийся вид. Гнездовой биотоп — опушечный рям на болотно-ингрессионной террасе.

Длиннохвостая неясыть *Strix uralensis*. В настоящее время редка. До 1990 численность была выше, Вполне вероятно, что длиннохвостую неясыть вытесняет *Strix nebulosa*.

Бородатая неясыть *Strix nebulosa*. В настоящее время — обычный многочисленный вид. До 1990 её встречали очень редко. В 1994 численность бородатой неясыти стала возрастать, а в 1995 достигла максимума. В эти годы зарегистрирована высокая плотность её гнездования как в заповеднике, так и на сопредельных территориях. Минимальное расстояние между гнёздами составляло 1 км.

Козодой *Caprimulgus europaeus*. В заповеднике мало пригодных для обитания козодоя территорий. В отдельные годы токование самцов отмечали в опушечных сосновых сообществах как на водоразделе, так и на ингрессионной террасе. По Большому и Малому Югану, где сосновые боры занимают обширные пространства, козодой обычный немногочисленный вид.

Чёрный стриж *Apus apus*. В заповеднике редок. Гнездится в высокоствольных сосняках. В пойме Большого и Малого Югана плотность стрижа гораздо выше, наблюдаются полукOLONиальные поселения до 10 пар.

Зимородок *Alcedo atthis*. Залётный вид. Наблюдался 3 июня 1992 на стационаре на р. Нёгусьях.

Удод *Upupa epops*. Залётный вид. Известны два залёта его в октябре с интервалом в несколько лет: один раз удод встречен в с. Угут, другой — на стационаре в среднем течении Нёгусьяха.

Вертишейка *Jynx torquilla*. Залётный вид. 30 мая 1990 вертишейку наблюдали у стационара в среднем течении Нёгусьяха.

Седой дятел *Picus canus*. Очень редкий в регионе и заповеднике вид. Чаще встречается в зимнее время. В 1994-1996 стал встречаться и в предгнездовой период. Гнездование возможно.

Желна *Dryocopus martius*. В летнее время — обычный малочисленный вид. Зимой встречается примерно в 7 раз чаще, чем летом. Заселяет широкий спектр местообитаний. Избегает лишь открытых участков обширных болот.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Обычный вид. Зимой его плотность примерно в 3 раза выше, чем летом. Заселяет широкий спектр местообитаний. Как зимой, так и летом не встречен в РЕ.

Белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*. Редок вид. В гнездовое время его встречали в высокоствольных осинниках на участке материковой поверхности Нёгусьяха. Во второй половине лета встречается в пойменных ивняках. Одну из окольцованных птиц отлавливали через год на месте кольцевания. Зимой возрастания численности не наблюдается.

Малый пёстрый дятел *Dendrocopos minor*. Редок. Гнездование возможно, летом отлавливали молодых птиц. Летом держится в пойменных ивняках. Зимой этого дятла встречали в глубине леса на некотором удалении от реки. Плотность зимой превышает летнюю примерно в 3 раза. Одного из окольцованных в сентябре самцов отлавливали в том же месте через год.

Трёхпалый дятел *Picoides tridactylus*. Обычный вид. Заселяет широкий спектр местообитаний. Зимой превосходит по численности других дятлов и встречается примерно в 3.5 раза чаще, чем в первой половине лета.

Береговая ласточка *Riparia riparia*. В заповеднике не гнездится из-за отсутствия пригодных для гнездования мест. Даже на пролёте одиночные особи встречаются не каждый год. В регионе береговая ласточка — обычный вид. По песчаным берегам Большого Югана колонии насчитывают по 20-30 пар, иногда больше. В с. Угут одного самца отлавливали через год после кольцевания.

Деревенская ласточка *Hirundo rustica*. Обычна в деревнях региона. В заповеднике не гнездится. Одиночные пролётные особи дважды встречены на р. Нёгусьях.

Рогатый жаворонок *Eremophila alpestris*. На весеннем пролёте обычен. Стаи насчитывают до 20-30 особей. Отдельные птицы задерживаются до середины июня. Осенние стаи могут состоять из нескольких сотен птиц. Большие стаи встречаются только по Большому Югану. В глубине таёжных междуречий, в т.ч. в заповеднике, летит в меньшем числе.

Полевой жаворонок *Alauda arvensis*. Залётный вид. 7 мая 1997 одного жаворонка видели в с. Угут.

Лесной конёк *Anthus trivialis*. Редок. На гнездовании отмечен по периферии болотных сообществ. В среднем течении Нёгусьяха представлен в отловах единичными особями.

Зелёный конёк *Anthus hodgsoni*. Многочислен. Очень пластичный, заселяет широкий спектр местообитаний, как высокоствольные осинники, так и рямовые болота. Избегает лишь переувлажнённые участки. За лето делает 2 кладки. Весенний пролёт протекает незаметно. Коньки появляются сразу. Во второй половине лета в ходе послегнездовых кочёвок у стацио-

нара на Нёгусьяхе появляются стаи до 20 птиц. Отдельных окольцованных особей отлавливали здесь же через несколько дней. Длительных задержек не отмечено. Доля в отловах — 2.4%.

Краснозобый конёк *Anthus cervinus*. Весенний и осенний пролёт проходит незаметно. Осенью одну особь встретили в глубине болотного массива в пойме оз. Колынлор. Весной пролёт также идёт по центральным частям болот. В мае в среднем течении Нёгусьяха видели стаю примерно из 50 птиц.

Жёлтая трясогузка *Motacilla flava*. Многочисленна. Весной стаи по 20-100 и более птиц летят вдоль рек, где делают остановки, кормясь во время паводка на сплавинах. На гнездовании в центральных частях болотных массивов достигает очень высокой плотности. По мере удаления от центральной части болотного массива плотность гнездования падает. В местах концентрации гнездится полукOLONиально. Отлёт не выражен. С подъёмом молодых на крыло трясогузки незаметно исчезают уже в июле.

Желтоголовая трясогузка *Motacilla citreola*. На весеннем пролёте встречаются одиночные особи. Осенью летят как одиночки, так и небольшие стайки. Лишь изредка в стаях можно насчитать до 20-30 трясогузок.

Горная трясогузка *Motacilla cinerea*. Обычный вид пойменных местобитаний, гнездится вдоль рек. В других стациях, как лесных, так и болотных, не встречается. Избегает и озёр. Делает по 2 кладки в сезон. В последние годы наблюдается тенденция к снижению численности. Как весной, так и осенью горные трясогузки летят по 1-3 птицы, стай не образуют.

Белая трясогузка *Motacilla alba*. Обычный малочисленный вид, проявляющий тенденцию к сокращению численности. За лето делает 2 кладки. На р. Нёгусьях белая трясогузка регулярно гнездилась в 1980-х, в 1990-е не гнездится. Отмечено возвращение окольцованной самки к месту своего прошлогоднего гнездования. На водоразделе численность трясогузки выше, чем в пойме Нёгусьяха. Для гнездования выбирает поймы рек, озёр и участки ГМОК. Прилёт и отлёт растянуты и продолжаются примерно по 2 месяца. Иногда наряду с гнездящимися парами можно встретить стаи до 10 особей. Примерно такие по величине стаи встречаются и осенью.

Жулан *Lanius collurio*. Обычный малочисленный вид. Гнездится на участках рямовых кочкарных болот. Во время послегнездовых кочёвок посещает пойменные сообщества. Прилёт и отлёт проходят незаметно.

Серый сорокопут *Lanius excubitor*. Обычный малочисленный вид, гнездящийся на участках ГМОК как на водоразделе, так и на ингрессионной террасе. Во второй половине лета и во время отлёта держится в одиночку. Иногда посещает поймы рек.

Иволга *Oriolus oriolus*. Залётный вид. Поющих самцов дважды (30 мая 1989 и через год) отмечали в среднем течении Нёгусьяха и однажды у с. Угут.

Скворец *Sturnus vulgaris*. Для заповедника не характерен. Известны единичные случаи посещения его территории скворцами. В с. Угут до 1986 скворец был обычным видом. Затем его численность резко сократилась, даже на пролёте стали встречаться лишь единичные особи. Весной величина пролётных стай очень редко превышала десяток особей. В настоящее время скворец в с. Угут не гнездится.

Кукша *Perisoreus infaustus*. В первой половине лета — обычный малочисленный вид, широко распространённый по территории заповедника. Во второй половине лета и осенью кукша обычна.

Сойка *Garrulus glandarius*. Обычный малочисленный вид, в гнездовое время предпочитающий высокоствольные осинники. Заболоченные леса и болота не посещает. Во второй половине лета стаи кочующих соек насчитывают до 10 птиц, но обычно они встречаются по 2-5. Некоторых особей повторно отлавливали в районе их кольцевания через 3 года. В отловах на долю сойки приходится 0.4%. Зимой численность сойки в 3.5 раза ниже, чем в гнездовое время. Вероятно, это объясняется отлётом молодых птиц.

Сорока *Pica pica*. Для заповедника не характерна. За 10 лет стационарных наблюдений сорока лишь раз появлялась осенью. В регионе это обычный вид, гнездящийся вблизи посёлков. Небольшое число сорок остаётся на зиму. Во время миграции стаи насчитывают до 10-30 птиц.

Кедровка *Nucifraga caryocatactes*. В заповеднике, как и в регионе в целом, кедровка — обычный инвазионный вид. Заселяет все основные типы леса, предпочитая гидроморфные кедрачи. Во второй половине лета, особенно в годы урожая кедра, кедровка очень многочисленна. В такие годы можно наблюдать стаи по 20-50 птиц.

Галка *Corvus monedula*. В регионе редкий пролётный вид, а в заповеднике её очень редко встречают на пролёте на Малом Югане. На р. Нёгусьях за 10 лет наблюдений не отмечена.

Грач *Corvus frugilegus*. Редкий на пролёте вид в заповеднике и на сопредельных территориях. На р. Нёгусьях дважды встречали одиночных пролётных грачей.

Чёрная ворона *Corvus corone*. Залётный вид. В апреле 1995 её встречали в с. Угут.

Серая ворона *Corvus cornix*. Обычный малочисленный в заповеднике вид. Предпочитает обширные болотные массивы. Гнёзда устраивает в островных лесах. Летом наряду с гнездящимися парами встречаются многочисленные стаи по 40-50 птиц, образованные неполовозрелыми особями. На весеннем пролёте вороны встречаются стаями по несколько птиц. Осенью в пойме Большого Югана в стаях можно насчитать до 100 особей. Однако в таёжных междуречьях большие вороны стаи — редкость. Возле населённых пунктов небольшая часть серых ворон остаётся на зиму, хотя в целом серая ворона здесь перелётный вид.

Ворон *Corvus corax*. Обычный малочисленный вид. Гнездится в опушечных высокоствольных лесах, граничащих с обширными болотами. Во второй половине лета численность незначительно возрастает. Зимой встречается примерно в 4 раза чаще. В окрестностях населённых пунктов вороны собираются в небольшие группы.

Свиристель *Bombicilla garrulus*. Обычный вид, заселяющий самые разнообразные типы леса. Предпочитает сосняки на водоразделе, не избегает и ЕБПК. За сезон делает 2 кладки, по крайней мере в некоторые годы. В глубине лесных массивов не гнездится. На пролёте собирается в стаи по 10-50 птиц. Некоторые особи продолжают держаться стаями всю первую половину лета. Единичные особи в некоторые годы остаются на зимовку.

Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Очень редкий нерегулярно гнездящийся на р. Нёгусьях вид. Пение самцов слышали 30 июня 1993 и 29 июня 1997. Молодых отлавливали 17 сентября 1990 и 19 августа 1993.

Сибирская завирушка *Prunella montanella*. Пролётный вид. Весной встречается очень редко, поодиночке. Осенью заметнее, но так же редка. Перемещается вдоль ДКРС пойм по 1-5 особей. В отловах на её долю приходится в среднем 0.36% пойманных птиц.

Черногорлая завирушка *Prunella atrogularis*. Пролётный вид. Через заповедник летят представители уральской популяции. Весенний пролёт выражен слабо и не каждый год. Осенью это обычный, но немногочисленный вид. Черногорлые завирушки перемещаются вдоль ДКРС по 3-7 особей в группе. В отловах превосходит *Prunella montanella* (0.5%).

Лесная завирушка *Prunella modularis*. Залётный вид. Отловлена один раз 7 мая 1998.

Певчий сверчок *Locustella certhiola*. Обычный малочисленный вид. Во время перелёта как весной, так и осенью останавливается в ДКРС пойм. Гнездовым биотопом являются переувлажнённые участки переходных болот ингрессионной террасы. В отловах составляет 0.2%.

Обыкновенный сверчок *Locustella naevia*. Характер пребывания нуждается в уточнении. Достоверно наблюдался 19 июня 1994.

Пятнистый сверчок *Locustella lanceolata*. В целом в заповеднике это обычный малочисленный вид. Однако определённые местообитания пятнистый сверчок населяет с высокой плотностью (переходное болото в кв. № 371). В выборе мест гнездования проявляет определённую пластичность. Например, кроме обширных переходных болот ингрессионной террасы, он может гнездиться на небольших “блюдцевых” болотах, окружённых сплошным лесом, или в поймах ручьёв среди высокотравья.

Камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus*. Пролётный вид. Обычен на весеннем и осеннем пролёте. В отловах составляет 0.84%.

Садовая камышевка *Acrocephalus dumetorum*. В гнездовых станциях (ДКРС р. Нёгусьях) — многочисленный вид. В целом по заповеднику обычен. Отдельных птиц встречали в ерниковых сообществах ингрессионной террасы. В некоторые годы может делать 2 кладки в сезон. В отловах составляет 2.7%.

Зелёная пересмешка *Hippolais icterina*. Залётный вид. Три молодые птицы встречены 5 сентября 1987 во время осенних перемещений.

Черноголовая славка *Sylvia atricapilla*. Характер пребывания неясен. Встречается не каждый год. Гнездование возможно. В разные годы на Нёгусьяхском стационаре отлавливали 2 самцов и 2 самок. Три птицы отловлены в первой половине лета, одна — поздней осенью. Кроме того, наблюдали поющего самца.

Садовая славка *Sylvia borin*. В целом обычный вид. В поймах рек садовая славка многочисленна. Отдельные особи по поймам ручьёв проникают далеко в глубь болотных массивов на водоразделах, но самих болот избегает. За лето может делать 2 кладки. В отловах составляет 2.73%.

Серая славка *Sylvia communis*. Обычный вид. В условиях заповедника отдаёт предпочтение ерниковым сообществам болотно-ингрессионной

террасы. В отдельные годы заселяет пойму Нёгусьяха. Весной пролёт не выражен, а осенью лишь в некоторые годы в пойменных сообществах отлавливаются отдельные экземпляры.

Славка-завирушка *Sylvia curruca*. В целом по заповеднику обычный вид. В тёмнохвойных сообществах многочисленна. Леса с участием осины избегает. Небольшое количество славков-завирушек встречается в опушечных сообществах водораздела. Судя по отловам, её численность сильно колеблется по годам. В среднем в отловах составляет 6.15%.

Пеночка-весничка *Phylloscopus trochilus*. Пролётный вид. Летит широким фронтом. Во время миграции и весной, и осенью встречается в самых разных лесных сообществах, от пойменных ЕБПК до водораздельных рямов. В отловах составляет 0.92%.

Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita*. Обычный вид. Не встречается только на болотах, лишённых древесной растительности. Предпочитает высокоствольные леса. Численность по годам сильно варьирует. В одни годы это массовый вид в отловах, в другие редкий. Доля в отловах 7.1%.

Пеночка-трещотка *Phylloscopus sibilatrix*. Инвазионный вид. В целом в заповеднике отсутствует. Трещотку отмечали только в 1986-1987, когда она была обычна и, возможно, гнездилась.

Таловка *Phylloscopus borealis*. Обычный малочисленный вид. Максимальной численности достигает в пойменных ЕОПК. В остальных лесных местообитаниях малочисленна. В отловах составляет 0.91%.

Зелёная пеночка *Phylloscopus trochiloides*. Обычный вид, заселяющий пойменные высокоствольные леса. Максимальной численности достигает в ДКРС. Доля в отловах составляет 0.5%.

Пеночка-зарничка *Phylloscopus inornatus*. Обычный вид, заселяющий рямовые сообщества. Более регулярно гнездится на водоразделе, чем на ингрессионной террасе. Пролёт весной не выражен. Во время осенней миграции в пойме Нёгусьяха отлавливаются одиночные особи. Доля в отловах — 0.19%.

Корольковая пеночка *Phylloscopus proregulus*. Залётный вид. Молодая птица отловлена 21 августа 1997 на стационаре в среднем течении Нёгусьяха.

Буряя пеночка *Phylloscopus fuscatus*. Залётный вид. Одну особь поймали 12 сентября 1996.

Толстоклювая пеночка *Phylloscopus schwarzi*. Залётный вид. Пение слышали 23 июня 1987 в пойме р. Нёгусьях.

Желтоголовый королёк *Regulus regulus*. Обычный малочисленный вид. Основным гнездовым биотопом является РЕ. С несколько меньшей плотностью королёк заселяет пойменные ЕОПК и ЕБПК. Вдоль ручьевых сообществ с участием ели может проникать вглубь водораздела. В зимнее время не отмечен. В отловах составляет 0.17%.

Мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca*. Очень редкий вид. В гнездовое время встречается не каждый год. В первой половине лета у Нёгусьяхского стационара однажды слышали пение самца, в другой раз наблюдали, как самка собирала корм в ДКРС. Во второй половине лета отлавливали одиночных молодых и взрослых птиц.

Таёжная мухоловка *Ficedula mugimaki*. Залётный вид. Осенью 1995 отловили молодого самца, через год — взрослую самку.

Малая мухоловка *Ficedula parva*. Обычный малочисленный вид, чаще гнездящийся в заболоченных сосняках, реже в пойменных ЕОПК и ЕБПК. Несколько меньше малых мухоловок в островных осинниках среди болот. Во второй половине лета выводки встречали и в рямах. В это время в отловах этот вид немногочислен, но встречается ежегодно и регулярно. Его доля в отловах достигает 0.4%.

Серая мухоловка *Muscicapa striata*. В гнездовое время предпочитает водораздельные высокоствольные рямы. На болотно-ингрессионной террасе с более низкой плотностью заселяет островные сосново-осиновые леса. В пойме Нёгусьяха иногда встречается в первые дни после прилёта. Во время отлёта здесь вновь появляются молодые птицы по 1-3.

Луговой чекан *Saxicola rubetra*. В целом обычный малочисленный вид, предпочитающий болотные сообщества ингрессионной террасы. На переходных болотах в таких местах достигает максимальной плотности. В других местах его никогда не встречали. Только на пролёте, весной и осенью, одиночные особи изредка появляются в пойме.

Черноголовый чекан *Saxicola torquata*. Обычный вид. Гнездовыми биотопами являются болотные сообщества ингрессионной террасы. В пойме Нёгусьяха только раз видели одну птицу осенью.

Каменка *Oenanthe oenanthe*. Крайне редка на пролёте, даже осенью. Встречаются одиночные особи. На гнездовании отмечена в с. Угут в 1997.

Садовая горихвостка *Phoenicurus phoenicurus*. Обычный, а в материковых ЕОПК многочисленный вид. Встречается в других лесах с участием ели. Обычна и в рямовых сообществах как на водоразделе, так и на ингрессионной террасе. За 9 лет кольцевания на Нёгусьяхском стационаре доля горихвостки в отловах составила 7.43%.

Зарянка *Erithacus rubecula*. Обычный малочисленный вид, широко распространённый. В глубину материковых поверхностей не проникает. Гнездится в пойменных ЕОПК. Доля в отловах в среднем 1.46%.

Соловей-красношейка *Luscinia calliope*. Обычный вид. Гнездится в ДКРС с преобладанием черёмухи. В других сообществах не встречается. Доля в отловах — 1.97%.

Варакушка *Luscinia svecica*. Пролётный вид. Весной летит широким фронтом. Одиночных птиц во время дневных остановок встречали как в лесу, так и на болотах. Доля в отловах — 1.98%.

Синехвостка *Tarsiger cyanurus*. Обычный вид. В первой половине лета предпочитает РЕ, ГК, осинники: пойменные и материковые. Во второй половине лета синехвостка — многочисленный и самый отлавливаемый вид. В отловах составляет 10.78%.

Чернозобый дрозд *Turdus atrogularis*. Обычный немногочисленный вид. Встречается только в ЕБПК на границе с ДКРС. Во второй половине лета, особенно с началом отлёта, попадает чаще. В отловах составляет 0.92%.

Рябинник *Turdus pilaris*. Редкий вид. Характер пребывания в заповеднике в первой половине лета неясен. Известно несколько встреч одиночных летующих птиц в глубине болотного массива на водоразделе и ин-

грессионной террасе. Во второй половине лета рябинника не встречали. Вновь появляется во время отлёта. Лишь в отдельные годы в это время обычен. В отловах составляет 0.67%.

Белобровик *Turdus iliacus*. Обычный малочисленный вид. В заповеднике предпочитает пойменные ЕБПК. Гнёзда находили и в ДКРС. Во второй половине лета белобровик становится менее заметным. В отловах составляет 1.34%.

Певчий дрозд *Turdus philomelos*. Обычный вид. Предпочитает пойменные ЕОПК. Во время послегнездовых кочёвок количество встреч возрастает. Доля в отловах — 1.60%.

Деряба *Turdus viscivorus*. Обычный малочисленный вид, заселяющий рямовые сообщества по окраинам верховых болот. Возможны 2 кладки за лето. Во время пролёта весной хорошо заметен, когда самцы на лету исполняют песню. Во второй половине лета на водораздельных болотах держится стаями по 10-15 птиц. Во время отлёта отдельные особи появляются в стаях с другими дроздами. Доля в отловах — 0.04%.

Пёстрый дрозд *Zoothera dauma*. Очень редкий вид. Поющих самцов отмечаем не каждый год. Характер пребывания не определён: гнездование не доказано. В отловах отсутствует.

Ополовник *Aegithalos caudatus*. Обычный, а в отдельные годы многочисленный вид. Основная стация — черёмушники ДКРС. Во второй половине лета выводки проникают вглубь лесных массивов материковых поверхностей. В это время стаи посещают и болотные сообщества, в том числе рямы. Обычно в стаях 10-20 птиц. В годы максимальной численности стаи могут насчитывать 100 и более особей. В отловах составляет 5.74%.

Пухляк *Parus montanus*. Многочисленный вид. В основных типах тёмнохвойной тайги входит в группу доминирующих видов. Несмотря на то, что пухляк обладает высокой численностью, в отловах его доля составляет в среднем 2.84%, что объясняется кронным образом жизни. Имеются возвраты колец через 2 и 3 года.

Сибирская гаичка *Parus cinctus*. Обычный малочисленный вид, отмеченный только у оз. Кытнелор. Заселяет рямы водоразделов, самые верховья речек. Тёмнохвойные пойменные леса не посещает. В отловах отсутствует. Характер пребывания зимой не определён.

Московка *Parus ater*. Многочисленный вид, численность по годам сильно варьирует. Часть птиц совершает перелёты, отмечаются стаи по 7-10 особей, перелетающие через обширные болота. Другая часть популяции оседла (подтверждено кольцеванием). В отловах составляет 1.03%.

Белая лазоревка *Parus cyanus*. Появляется в заповеднике и на сопредельных территориях только в октябре. Летят по 2-3 птицы. Один раз встретили стаю из 7 особей, другой — из 14. В отловах составляет 0.10%.

Большая синица *Parus major*. Редкий вид. В заповеднике гнездится не каждый год. В первой половине лета отмечена в пойменных ЕБПК. Возможны 2 кладки в сезоне (в июле наблюдали строительство гнезда). На осеннем пролёте обычный малочисленный вид. Доля в отловах — 1.33%.

Поползень *Sitta europaea*. Обычный вид. С разной плотностью заселяет широкий спектр лесных сообществ. Максимальной численности достигает

в пойменных ЕОПК, а минимальной — в островных лесах среди болот. В ГК не встречен. Во второй половине лета поползни могут встречаться и на болотах. Доля в отловах — 0.99%.

Пищуха *Certhia familiaris*. Обычный вид. гнездится только в высокоствольных лесах с участием как осины, так и берёзы. Сосновые леса не посещает. Предпочитает производные берёзовых лесов, где численность выше. Во второй половине лета и осенью в отловах составляет 0.38%. Зимой численность пищухи почти не уменьшается.

Домовый воробей *Passer domesticus*. Для заповедника не характерен. В некоторые годы отдельные воробьи встречаются на пролёте по 1-2 птицы у построек человека.

Полевой воробей *Passer montanus*. Для заповедника не характерен. Иногда встречается на пролёте: весной по 1-3, осенью до 9 птиц в стае. На зиму отлетает. Не зимует даже в посёлках.

Зяблик *Fringilla coelebs*. Обычный вид. Максимальной численности достигает в пойменных ЕОПК. Делает 2 кладки за лето. Болота не посещает, равно как и островные леса. Во второй половине лета становится незаметным из-за низкой активности. В отловах составляет 2.33%.

Вьюрок *Fringilla montifringilla*. Самый многочисленный вид. Обладает высокой пластичностью, заселяет широкий спектр местообитаний. В гнездовое время его можно встретить и в глубине болотных массивов на участках ГМК, и в различных типах леса. Отсутствует он только на болотах, лишённых древесной растительности. Во второй половине лета в ходе послегнездовых кочёвок большинство птиц отлетает южнее, и численность сокращается. В отдельные годы вьюрки в это время почти полностью исчезают. С началом осенней миграции они вновь появляются в большом количестве. В отловах вьюрок составляет 8.73%, уступая в этом отношении только *Tarsiger cyanurus*.

Чиж *Spinus spinus*. Обычный малочисленный вид. В гнездовое время максимальной плотности достигает в РЕ. Во второй половине лета, особенно в годы урожая пихты, стаи могут насчитывать до 40 птиц. В отловах составляет 0.35%. Зимой не встречен.

Чечётка *Acanthis flammea*. В гнездовое время редка. В отдельные годы в мае отмечали строительство гнёзд, но в дальнейшем чечётки исчезали. Выводки начинают появляться только в августе. Поэтому характер летнего пребывания неясен. Возможно, некоторые пары устраивают гнёзда во время весеннего пролёта, позже их бросают и летят дальше на север. На пролёте как весной, так и осенью чечётка достигает высокой численности. Встречаются стаи по несколько сот птиц. Зимует. Встречается во всех биотопах, и в лесных, и в болотных. Чаще всего чечётки держатся поодиночке (обычно это “попынники”), а стаями по 10-20 птиц — “берёзовики”. В отловах составляет 3.08%.

Чечевица *Carpodacus erythrinus*. В целом редкий вид. Гнездится не каждый год. Чаще всего в первой половине лета держатся летующие самцы-первогодки. Взрослых самцов на р. Нёгусьях встречаем не каждый год. Гнездовым биотопом являются ерниковые сообщества. Во второй полови-

не лета изредка встречали выводки. В отловах на р. Нёгусьях чечевица составила 0.41%.

Урагус *Uragus sibiricus*. Пролётный вид. Весной и осенью встречаются одиночные птицы, лишь изредка они держатся по 2-3. Известны случаи зимнего и летнего пребывания негнездящихся одиночных урагусов.

Щур *Pinicola enucleator*. Летом не встречается. В заповеднике появляется в октябре. Зимой щуры держатся группами по 2-15 птиц. На сопредельных территориях, например, возле с. Угут, щуры зимой предпочитают леса с участием лиственницы. Отлёт к местам размножения не выражен. В отдельные годы задерживается до марта.

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*. Инвазионный вид. За годы наблюдений его численность в первой половине лета сильно не менялась. Заметные перемещения больших стай происходят в июне. Клесты летят по несколько птиц и стаями, состоящими из нескольких десятков особей. Более заметные колебания численности отмечаются зимой. В годы урожая ели и кедра клесты собираются в большие стаи, насчитывающие сотни птиц. В целом прошедшее десятилетие характеризовалось низкой численностью вида. Вспышка численности наблюдалась зимой 1984/1985. В отловах составляет 2.45%.

Белокрылый клёст *Loxia leucoptera*. Летом редок. Характер пребывания не определён. Обычно мы встречаем одиночных птиц, всего однажды видели 3 птицы вместе. Стаи по 10-15 белокрылых клестов обычны поздней осенью. Зимой в учётное время (январь-февраль) в заповеднике не отмечен. В зимний период этот вид больше характерен для поймы Большого Югана. В отловах отсутствует.

Снегирь *Pyrrhula pyrrhula*. Обычный вид. Основные гнездовые биотопы — леса елового ряда. Летнее не гнездовое пребывание фиксировали в ряме на водоразделе у оз. Кытнелор. Снегири становятся заметнее во второй половине лета и осенью, когда происходят послегнездовые кочёвки молодых, и с наступлением первых заморозков. В отдельные годы снегири зимуют. В отловах на р. Нёгусьях вид составляет 4.11%.

Серый снегирь *Pyrrhula cineracea*. Залётный вид. На р. Нёгусьях одна особь отловлена 11 октября 1988.

Дубонос *Coccothraustes coccothraustes*. Редок. Характер летнего пребывания неясен, т.к. встречали только одиночных кочующих птиц. На пролёте бывает обычным, но в целом всё же редок. Дубоносы летят по 1-3 птицы. Крайне редко величина стай может достигать нескольких десятков птиц, как например, весной 1995 у с. Угут. В отдельные годы зимует. В пойме Нёгусьяха на долю дубоноса приходится 0.43% всех отловленных птиц.

Обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*. Крайне редкий вид, лишь в отдельные годы посещающий регион и, в частности, заповедник. Известные встречи в учёты не попали. Весной отмечали поющих самцов.

Белошапочная овсянка *Emberiza leucicéphala*. Обычный вид. Гнездовыми биотопами являются болотные сообщества. Предпочитает участки ГМОК верховых болот с грядами, покрытыми лишайником. В гнездовое время речных пойм избегает. Лишь изредка сюда вылетают пары с ближайших болот. Одну из таких самок повторно поймали через 2 года. В пойме Нё-

гусьяха белошапочная овсянка составляет в отловах 0.40%. Во время пролёта её численность в пойме Большого Югана выше, чем по его притокам.

Красноухая овсянка *Emberiza cioides*. Залётный вид. Самец (sad) отловлен 6 мая 1989 на Нёгусьяхском стационаре.

Тростниковая овсянка *Emberiza schoeniclus*. В подходящих местообитаниях обычный вид. Гнездовыми станциями являются переходные болота. В других болотных сообществах заповедника эту овсянку не встречали. Во время пролёта весной и осенью она достаточно обычна. Держится группами по 7-10 птиц или поодиночке. В отловах составляет 1.19%.

Овсянка-ремез *Emberiza rustica*. Обычный вид. В гнездовое время предпочитает леса с преобладанием ели. Иногда встречается в рямках, обычно это кормовые визиты. За сезон делает 2 кладки. Во второй половине лета численность возрастает, но не каждый год. Доля в отловах 3.34%.

Овсянка-крошка *Emberiza pusilla*. Обычный вид. Во время пролёта встречается практически во всех биотопах, как лесных, так и болотных. Весной летит стаями по несколько десятков птиц. Самцы поют на пролёте. Осенний отлёт не имеет такой стремительности, поэтому величина стай меньше. В гнездовое время населяет рямовые сообщества. Численность очень сильно варьирует по годам. В один год вид может быть многочисленным, в другой полностью отсутствовать. Доля в отловах 2.60%.

Дубровник *Emberiza aureola*. Многочислен. В благоприятные годы заселяет самые разные болотные сообщества. В большинстве случаев предпочитает переходные болота на ингрессионной террасе. Здесь дубровник — доминирующий вид. Окольцованные в гнёздах птенцы через год давали возвраты. С подъёмом молодых на крыло начинается отлёт, и во второй половине лета дубровники исчезают из гнездовых биотопов. Поймы рек они посещают крайне редко. Доля в отловах в пойме Нёгусьяха составляет всего 0.65%.

Подорожник *Calcarius lapponicus*. Пролётный вид. Большой численности достигает во время весенней миграции, когда в стаях насчитывается до 50 птиц. Осенний пролёт более растянут, поэтому подорожники не собираются в большие группы, а летят небольшими стайками более широким фронтом. Пролёт идёт по болотам.

Пуночка *Plectrophenax nivalis*. Пролётный вид. Весной стаи, пролетающие через заповедник, насчитывают до 20 птиц, часто можно видеть одиночных птиц. Осенний пролёт в заповеднике выражен слабо. Однако в пойме Большого Югана как весной, так и осенью стаи пуночек могут состоять из 100-200 особей.

Литература

- Гынгызов А.М., Миловидов С.П. 1977. Орнитофауна Западно-Сибирской равнины. Томск: 1-350.
- Равкин Ю.С. 1967. К методике учета птиц лесных ландшафтов // Природа очагов клещевого энцефалита на Алтае. Новосибирск: 66-75.



Заметки по птицам залива Лехмалахти (северо-западный берег Ладожского озера)

Ю.Г.Бояринова, К.В.Кавокин

Лаборатория экологии и охраны птиц, Биологический институт Санкт-Петербургского университета, Старый Петергоф, Санкт-Петербург, 198904, Россия

Поступила в редакцию 10 октября 1998

Карельский перешеек и острова вдоль северо-западного берега Ладожского озера не раз привлекали внимание орнитологов. Обширные данные по распространению и биологии птиц на Карельском перешейке, в том числе список птиц, выявленных для северо-восточной его части, приводятся в работах А.Мела и Л.Кивирикко (Mela 1882; Mela, Kivirikko 1909). С 1950-х на базе полевого стационара Ленинградского университета около ст. Кузнечное ведутся систематические фаунистические и экологические наблюдения, а в 1970-х были организованы экспедиции и стационарные наблюдения на островах Кильпола и Селькямарьянсари. Результаты этих исследований отражены в курсовых и дипломных работах студентов кафедры зоологии позвоночных Петербургского университета и обобщены в монографии “Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий” (Мальчевский, Пукинский 1983). Однако современное состояние орнитофауны этого района слабо освещено в литературе.

Наши наблюдения проводились с 24 июня по 5 июля 1998 на островах залива Лехмалахти, расположенных в северо-западной части Ладоги. Обследованы острова Медвежий, Двугорбый, Дальний, Колучий, Стрела, Тетеревиный, Малыш, Волчья лапа, Котельный, Рифовый, Беличий, Большой Чёрный, Малый Чёрный (и остров между ними), Грядовый, о-ва Горбы, Слитный, о-ва Безлесные, Ромаши, о-ва Еловые, Ягодный. Площадь большинства островов менее 10 га. Большую величину имеют о-ва Слитный (16.2 га), Стрела (18.6), Грядовый (22.4), Котельный (26.5), Большой Чёрный (32.4) и Медвежий (85.2 га).

Рельеф островов сформирован выходами коренных гранитов, образующими т.н. сельги, а в низменных частях и по берегам — россыпями камней (имеющих, вероятно, ледниковое происхождение) и обломочными породами. По высоте над уровнем моря и характеру дна все острова можно условно разделить на две основные категории: возвышающиеся скальные (без околотовной растительности) и низкие скальные или галечные (часто с околотовной растительностью). К первым относятся Малыш, Дальний, Бол. и Мал. Чёрные и остров между ними, Грядовый, Колучий; ко вторым — Тетеревиный, Котельный, Слитный, Безлесные, Ромаши, Еловые, Ягодный. Для прибрежной зоны низких островов характерны небольшие тростниковые заросли. На отдельных крупных островах (Медвежий, Стрела) сельги перемежаются с каменными россыпями, образуя сложный труднопроходимый рельеф. Для таких островов характерен как низкий, так и высокий берег. На обследованных островах в разных соотношениях

представлены различные типы леса: наскальный сосняк, сосняк с подлеском, березняки, осинники, смешанные леса с подлеском из черёмухи, жимолости. Встречаются небольшие каменистые островки, поросшие лишь куртинами травы и низкорослой ивы, а также голые каменистые луды. Такие островки обнаружены рядом с о-вами Стрела, Малыш, Котельный, Слитный, Горбы.

Мы обследовали как внутренние части островов, так и прибрежные воды с борта байдарки.

При обследовании островов мы отметили следующие виды: *Gavia arctica*, *Podiceps griseigena*, *P. cristatus*, *Branta leucopsis*, *Anas platyrhynchos*, *A. crecca*, *Aythya nyroca*, *A. fuligula*, *Bucephala clangula*, *Mergus serrator*, *M. merganser*, *Accipiter nisus*, *Falco subbuteo*, *Lyrurus tetrix*, *Tetrastes bonasia*, *Haematopus ostralegus*, *Tringa ochropus*, *Actitis hypoleucos*, *Calidris alpina*, *Gallinago gallinago*, *Scolopax rusticola*, *Numenius arquata*, *Larus canus*, *L. argentatus*, *L. fuscus*, *L. ridibundus*, *L. minutus*, *Sterna hirundo*, *Hydroprogne caspia*, *Cuculus canorus*, *Strix aluco*, *Caprimulgus europaeus*, *Apus apus*, *Dryocopus martius*, *Dendrocopos major*, *Hirundo rustica*, *Motacilla alba*, *Anthus trivialis*, *Troglodytes troglodytes*, *Erithacus rubecula*, *Luscinia luscinia*, *Phoenicurus phoenicurus*, *Oenanthe oenanthe*, *Turdus merula*, *T. pilaris*, *T. iliacus*, *T. philomelos*, *Acrocephalus schoenobaenus*, *Hippolais icterina*, *Sylvia borin*, *S. atricapilla*, *S. communis*, *S. curruca*, *Phylloscopus trochilus*, *Ph. sibilatrix*, *Muscicapa striata*, *Ficedula hypoleuca*, *Parus montanus*, *P. cristatus*, *P. major*, *P. caeruleus*, *Certhia familiaris*, *Emberiza schoeniclus*, *Fringilla coelebs*, *F. montifringilla*, *Spinus spinus*, *Carpodacus erythrinus*, *Pyrrhula pyrrhula*, *Coccothraustes coccothraustes*, *Oriolus oriolus*, *Corvus cornix*, *C. corax*.

Из лесных воробьиных к фоновым видам следует отнести *Phylloscopus trochilus*, *Sylvia borin*, *Fringilla coelebs*. В более открытых станциях многочисленны *Oenanthe oenanthe* и *Motacilla alba* (встречаются на всех, даже самых маленьких, островках). Из околоводных птиц к фоновым относятся *Actitis hypoleucos*, *Larus argentatus*, *Sterna hirundo*. На о-вах Медвежий, Котельный, Беличий, Слитный отмечена высокая концентрация *Scolopax rusticola*. Из водоплавающих фоновыми видами были *Bucephala clangula*, *Mergus serrator* и *Aythya fuligula*.

Наиболее интересны встречи следующих видов.

Чернозобая гагара *Gavia arctica*. 5 июля 1998 три взрослых птицы отмечены в районе о-ва Грядовой. В 6 км южнее, у зал. Подгорный (Ковш), А.В.Бардин (устн. сообщ.) встретил 7 июля 1996 пару чернозобых гагар с одним птенцом.

Белощёкая казарка *Branta leucopsis*. Необычно поздняя, 5 июля, регистрация 45 особей, пролетевших на северо-восток.

Белоглазый нырок *Aythya nyroca*. Двух самцов наблюдали 3 июля около о-ва Слитный. В литературе известны два случая залёта этого

вида в Ленинградскую обл. Одна птица добыта весной 1980 в Южном Приладожье (Подковыркин 1981). Летом 1987 пару белоглазых нырков видели на Сестрорецком разливе (Г.А.Носков, устн. сообщ.). Вероятно, этот вид нерегулярно гнезвился на Псковско-Чудском озере в 1960-1970-е (Мешков, Урядова 1965). Достоверно установлен случай гнездования белоглазого нырка в Эстонии (Kastepold 1994). Учитывая хронологию (раз в 7-15 лет) находок этого вида в соседних Эстонии (Там же) и Финляндии (Lindroos 1998), данную встречу следует отнести к категории случайных и редких залётов белоглазого нырка к северу от основной области гнездования.

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*. 1 июля наблюдали два кулика на берегу о-ва Грядовый. 2 июля встретили четыре особи на о-вах Горбы. Птицы проявляли элементы гнездового беспокойства (окрикивание человека), но при повторном посещении тех же мест они не были встречены. В своей сводке А.С.Мальчевский и Ю.Б.Пукинский (1983) не исключали возможности гнездования кулика-сороки на лудах в северной части Ладоги. В 1990-х гнездование этого вида было установлено для Валаамского архипелага (Pakarinen, Siikavirta 1993; Медведев, Сазонов 1994; Михалёва, Бирина 1997).

Чеграва *Hydroprogne caspia*. 29 июня одну особь наблюдали вблизи о-ва Котельный. Ближайшие известные места гнездования этого вида — острова в восточной части Финского залива (Бузун, Мераускас 1993; Носков и др. 1993) и о-в Палинсаари на Ладожском озере (Медведев, Сазонов 1994; Бирина 1994; Михалёва, Бирина 1997).

Юрок *Fringilla montifringilla*. На Карельском перешейке юрок гнездится нерегулярно (Мальчевский, Пукинский 1983). В 1998 он оказался обычным на некоторых островах залива Лехмалаhti: Тетервином, Беличем, Котельном, Слитном, Ягодном. Юрки определённо здесь гнездились: 3 июля встречены слётки.

Дубонос *Coccothraustes coccothraustes*. 29 июня на о-ве Котельный отмечен один взрослый самец. В настоящее время дубонос является, по всей видимости, редкой гнездящейся птицей Северо-Западного Приладожья. В 1970 было найдено гнездо в пос. Кузнечное (Мальчевский, Пукинский 1983), в 1997 — около оз. Суури (Дьяконова 1998). Здесь, в окрестностях стационара Петербургского университета, единичные пары дубоносов постоянно встречались в 1996-1998 (А.В.Бардин, устн. сообщ.).

Приводим также данные по некоторым другим видам.

Садовая славка *Sylvia borin*. Наибольшая численность отмечена на о-ве Беличий. На 300-м маршруте по захламлённому смешанному лесу мы обнаружили 8 гнёзд в розетках папоротника, на можжевельнике, жимолости и черёмухе. 29 июня в двух гнёздах птенцы были в возрасте 2-3 сут, одно гнездо найдено в момент вылупления,

в трёх птицы насиживали, в двух были неполные кладки. Средняя величина кладки 4.3 яйца ($S.E. = 0.2$; $n = 6$).

Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*. Гнездится на небольших лудах в колониях чайковых. Средняя величина кладки 8.2 яйца ($S.E. = 0.8$; $n = 4$). 28-29 июня в двух гнёздах отмечено начало насиживания, одна кладка была на стадии 2-2.5 нед. от начала инкубации, в одной яйца были наклюнуты. В период наблюдений выводки не встречены.

Гоголь *Vincerhala clangula*. В основном встречается вокруг низких островов (Котельный, Слитный, Ягодный). Отмечено 9 самок с утятами разного возраста. В выводках от 1 до 13, в среднем 5.8 птенцов ($S.E. = 1.2$).

Серебристая чайка *Larus argentatus*. Колонии обнаружены на скалах о-вов Большой Чёрный (30 пар), Грядовый (30 пар) и острове без названия между Бол. и Мал. Чёрными (25 пар). Отдельные пары гнездились в смешанных колониях на лудах и мелких островках.

Клуша *Larus fuscus*. Одну пару обнаружили на о-ве Дальний рядом с гнездящимися сизыми чайками *L. canus*, ещё одну — на вышеупомянутом безымянном острове в колонии серебристых чаек.

По данным А.С.Мальчевского и Ю.Б.Пукинского (1983), в конце 1940-х - начале 1950-х клуша было многочисленна на островах северо-западной Ладоги, а серебристая чайка здесь практически отсутствовала. Клуши гнездились моновидовыми колониями на мелких лудах, каменистых безлесных островах и островах с мелким редкостойным лесом. Резкое снижение численности клуши началось с 1960-х. Считают, что основными причинами явились конкурентные отношения с серебристой чайкой и усилившееся беспокойство со стороны рыбаков и туристов (Там же). В связи с поздними сроками размножения клуша страдает от посещения островов людьми в гораздо большей степени, чем сизая и серебристая чайки, у которых к сезону посещения людьми островов птенцы уже успевают подрасти. В настоящее время мы видим противоположную картину: серебристая чайка намного превосходит по численности клушу.

Обследование островов залива Лехмалахти подтвердило их ценность как эталонных территорий северо-западной Ладоги. Биоценологические комплексы островов пока находятся в относительно хорошем состоянии. Однако фактор беспокойства со стороны рыбаков и туристов оказывает безусловно негативное влияние на орнитофауну, особенно в период гнездования птиц. Несколько островов пострадало от пожаров. Для сохранения природных комплексов данной территории ей необходимо придать статус заказника, предусматривающий не только запрет на хозяйственное преобразование территории, но и ликвидацию фактора беспокойства (запрещение посещения

островов в период гнездования птиц, запрещение использования моторных плавсредств на акватории заказника).

Работа проводилась в рамках Русско-Финского проекта "Охрана биологического разнообразия природы и организация ООПТ на пограничных территориях России и Финляндии". Мы благодарны В.А.Бузуну за критические замечания, высказанные по поводу текста заметки.

Литература

- Бирин У.А. 1994. Гнездование чегравы *Hydroprogne caspia* на Ладожском озере // *Рус. орнитол. журн.* 3, 2/3: 276-277.
- Бузун В.А., Мераускас П. 1993. Орнитологические находки в восточной части Финского залива // *Рус. орнитол. журн.* 2, 2: 253-255.
- Дьяконова Т.П. 1998. Находка гнезда дубоноса *Coccothraustes coccothraustes* на северо-западном берегу Ладожского озера // *Рус. орнитол. журн.* Экспресс-вып. 51: 29-30.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана.* Л., 1: 1-480, 2: 1-504.
- Медведев Н.В., Сазонов С.В. 1994. Водные и околоводные птицы Валаамского и Западного архипелагов Ладожского озера // *Рус. орнитол. журн.* 3, 1: 71-81.
- Мешков М.М., Урядова Л.П. 1965. О водоплавающих птицах района Псковско-Чудского водоема // *География ресурсов водоплавающих птиц в СССР, состояние запасов, пути их воспроизводства и правильного использования.* М.: 71-73.
- Михалёва Е.В., Бирин У.А. 1997. Птицы Валаамского архипелага (аннотированный список видов) // *Рус. орнитол. журн.* Экспресс-вып. 9: 11-21.
- Носков Г.А., Федоров В.А., Гагинская А.Р., Сагитов Р.А., Бузун В.А. 1993. Об орнитофауне островов восточной части Финского залива // *Рус. орнитол. журн.* 2, 2: 163-173.
- Подковыркин Б.А. 1981. Залет белоглазого нырка на Ладожское озеро // *Вестн. Ленингр. ун-та* 9.
- Kastepold T. 1994. Ferruginous Duck, *Aythya nyroca* (Guld.) // *Birds of Estonia: Distribution and numbers.* Tallinn: 59.
- Lindroos T. 1998. *Rarities Committee Report* (www.birdlife.fi/rariteettikomitea).
- Mela A.J. 1882. Suomen luurankoiset. Vertebrata Fennica. Helsingissa.
- Mela A.J., Kivirikko K.E. 1909. Suomen luurankoiset. Porvoossa.
- Pakarinen R., Siikavirta H. 1993. Lintuja Karjalan merella // *Linnut* 28, 5: 36-39.



Документированный случай размножения ястребиной совы *Surnia ulula* в Ленинградской области

В.Г.Высоцкий

Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, 199034, Россия

Поступила в редакцию 12 октября 1998

Факт гнездования ястребиной совы *Surnia ulula* в Ленинградской области до сих пор установлен не был. Этих птиц изредка встречали в разных частях области в течение всего года (Мальчевский, Пукинский 1983). В Юго-Восточном Приладожье их наблюдали в осеннее и зимнее время (Носков и др. 1981; Ковалев и др. 1996).

За последние 15 лет мы несколько раз встречали этих сов в Южном Приладожье в конце августа.

27 мая 1997 неподалеку от дер. Сумское (60°12' с.ш., 31°53' в.д.) в Южном Приладожье я встретил выводок из четырех молодых ястребиных сов в сопровождении обоих взрослых. Выводок держался в труднопроходимом затопленном разреженном смешанном лесу рядом с небольшим верховым болотом. К особенностям места встречи следует отнести наличие отдельно стоящих сухих деревьев и вертикальных обломков пулустгнивших берёз. Способные хорошо летать молодые птицы сидели на сухих деревьях в нескольких десятках метров друг от друга и подпускали наблюдателя на дистанцию примерно в 20 м. Взрослые птицы сильно тревожились и перелетали с дерева на дерево, не подпуская наблюдателя ближе чем на 100-150 м. Один экземпляр молодой ястребиной совы из этого выводка хранится в систематической коллекции Зоологического института РАН в Санкт-Петербурге.

Литература

- Ковалев В.А., Кудашкин С.И., Олигер Т.И. 1996. Кадастр позвоночных животных Нижнесвирского заповедника (Аннотированные списки видов). СПб.: 1-46.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана. Л., 1: 1-480.
- Носков Г.А., Зимин В.Б., Резвый С.П., Рымкевич Т.А., Лапшин Н.В., Головань В.И. 1981. Птицы Ладожского орнитологического стационара и его окрестностей // Тр. Биол. НИИ ЛГУ 32: 3-86.



Находка гнезда дубоноса *Coccothraustes coccothraustes* на северо-западном берегу Ладожского озера

Т.П.Дьяконова

Кафедра зоологии позвоночных, Биолого-почвенный факультет, Санкт-Петербургский университет, Университетская набережная, 7/9, Санкт-Петербург, 199034, Россия

Поступила в редакцию 15 января 1998

С начала 1960-х на Северо-Западе России наблюдается расселение дубоноса *Coccothraustes coccothraustes* в северо-восточном направлении (Мальчевский, Пукинский 1983). Особенно ощутимыми волны экспансии были во второй половине 1960-х и в 1970-е, когда дубонос достиг северных границ Ленинградской обл. и стал распространяться по Карелии (Хохлова и др. 1983; Зимин и др. 1993). В 1970 гнездо дубоноса было найдено в пос. Кузнечное в Северо-Западном Приладожье (Мальчевский, Пукинский 1983).

Поскольку находки гнёзд дубоноса в Ленинградской обл. вне антропогенного ландшафта (парков) представляют редкость, приводим сведения ещё об одном гнезде, найденном в 1997 году в окрестностях Приладожского стационара Петербургского университета, расположенного на берегу оз. Суури недалеко от ж.-д. ст. Кузнечное.

Пара дубоносов гнездилась на зарастающем лесом старом лугу на опушке осинника с примесью ели, переходящем в сосновый лес на сельге. Гнездо располагалось на отдельно растущей раскидистой сосне, окружённой кустами можжевельника, ивы и подроста берёзы. Оно было устроено на высоте 3 м от земли в развилке ветви в 1.8 м от ствола. Сверху гнездо прикрывала густая ветка с хвоей. Гнездо представляло собой довольно рыхлое сооружение из прутиков берёзы диаметром 1-6.5 мм. Часть из них была с лишайником, что создавало впечатление инкрустации гнезда. Диаметр гнезда 13 × 15 см, отдельные прутики выдавались в стороны ещё на 10 см. Наброса в основании гнезда практически не было. Лоток диаметром 8.0×8.5 см и глубиной 4.6 см был сделан из толстого слоя аккуратно сплетённых корешков трав. Первое яйцо в гнезде появилось 3 июня. В полной кладке было 5 яиц (скорлупа одного повреждена). Их размеры, мм: 23.5×16.7, 24.0×17.3, 23.7×16.7, 22.9×17.0 и 22.6×17.0. Четыре птенца вылупились 21 июня. 1 июля они покинули гнездо.

Литература

Зимин В.Б., Сазонов С.В., Лапшин Н.В., Хохлова Т.Ю., Артемьев А.В., Анненков В.Г., Яковлева М.В. 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.
- Хохлова Т.Ю., Сазонов С.В., Сухов А.В. 1983. Обыкновенный дубонос *Coccothraustes coccothraustes* (L.) в Карелии // Фауна и экология птиц и млекопитающих Северо-Запада СССР. Петрозаводск: 41-52.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 1998, Экспресс-выпуск 51: 30

Большой крохаль *Mergus merganser* в дельте Селенги

Ю.И.Мельников

Управление по охране и рациональному использованию охотничьих ресурсов Иркутской области, ул. Тимирязева, д. 28, Иркутск, 664003, Россия

Поступила в редакцию 7 апреля 1998

Большой крохаль *Mergus merganser* обычен на пролёте по всему побережью Байкала (Бакутин 1957; Скрыбин 1975; Пыжьянов, Сонин 1979; Шинкаренко 1979). Однако старые сведения о его размножении в дельте Селенги не подтверждены новыми материалами. Известно лишь указание М.Г.Бакутина (1957) на гнездование здесь большого крохали в небольшом количестве. Этот автор нашёл в густом кусте ивы на берегу протоки Мотиhi гнездо крохали с 9 ненасиженными яйцами. Больше на гнездовании вид здесь не отмечался.

За более чем 20-летний период интенсивных исследований нам удалось подтвердить гнездование большого крохали в дельте Селенги только один раз. В истоке небольшой правой протоки, отходящей от протоки Средней напротив пограничного столба заказника "Кабанский", 18 июля 1989 мы обнаружили выводок из 8 птенцов-хлопунцов в сопровождении самки. В данном случае не исключена возможность того, что выводок спустился по реке с островов. Однако, поскольку в этом месте имеются крупнотравные ивняки и густые их кустарниковые заросли, где крохали могут устраивать гнёзда, более вероятно, что птенцы вывелись именно здесь

Литература

- Бакутин М.Г. 1957. Водоплавающие птицы дельты р. Селенги (гусеобразные - Anseriformes) // Учен. зап. Бурят.-Монгол. пед. ин-та 12: 19-57.
- Пыжьянов С.В., Сонин В.Д. 1979. Экология крохалей и нырковых уток Малого Моря // Экология птиц бассейна оз. Байкал. Иркутск: 65-72.
- Скрыбин Н.Г. 1975. Водоплавающие птицы Байкала. Иркутск: 1-244.
- Шинкаренко А.В. 1979. Весенний пролет пластинчатоклювых в дельте р. Селенги // Экология птиц бассейна оз. Байкал. Иркутск: 49-64.