

Русский орнитологический журнал  
The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Том XII

Экспресс-выпуск • Express-issue

# 2003 № 242

## СОДЕРЖАНИЕ

- 
- 1227-1240 Птицы Псковской губернии. Н. А. ЗАРУДНЫЙ
- 1240 Встреча зелёной пеночки *Phylloscopus trochiloides* на Восточном Мурмане. М. В. МЕЛЬНИКОВ
- 1241-1245 Новые гнездовые находки малой пестрогрудки *Tribura (thoracica) daidi* в Уссурийском крае. А. А. НАЗАРЕНКО, С. Г. СУРМАЧ, Е. Ф. МОРОЗОВА
- 1245-1249 К экологии вяхиря *Columba palumbus* в гнездовой период. И. В. ПРОКОФЬЕВА
- 1249 Необычное гнездование береговой ласточки *Riparia riparia*. А. Н. ХОХЛОВ
- 1250-1256 Дупель *Gallinago media* - исчезающий вид фауны Казахстана. Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ
- 1256-1257 Некоторые особенности карпатской популяции глухарей *Tetrao urogallus*. А. И. ОСТРОВСКИЙ
- 1257-1259 Кукушки Cuculidae Абрикосовой пади (Чёрные горы, Южное Приморье). Н. Н. БАЛАЦКИЙ, Г. Н. БАЧУРИН
- 

Редактор и издатель А. В. Бардин

Кафедра зоологии позвоночных  
Биологический факультет  
Санкт-Петербургский университет  
Россия 199034 Санкт-Петербург

Русский орнитологический журнал  
The Russian Journal of Ornithology  
*Published from 1992*

Volume XII  
Express-issue

2003 № 242

## CONTENTS

---

- 1227-1240 The birds of the Pskov Province. N.A.SARUDNY
- 1240 The record of the greenish warbler  
*Phylloscopus trochiloides* on Eastern Murman.  
M.V.MEL'NIKOV
- 1241-1245 Further nest locatings of the spotted bush warbler  
*Tribura (thoracica) davidi* in Ussuriland.  
A.A.NAZARENKO, S.G.SURMACH,  
E.Ph.MOROZOVA
- 1245-1249 To breeding ecology of the wood pigeon  
*Columba palumbus*. I.V.PROKOFJEVA
- 1249 Unusual nest location in the sand martin  
*Riparia riparia*. A.N.KHOKHLOV
- 1250-1256 The great snipe *Gallinago media* is disappearing from Kazakhstan. N.N.BEREZOVIKOV
- 1256-1257 Some feature of the Carpathian population of the capercaillie *Tetrao urogallus*. A.I.OSTROVSKY
- 1257-1259 The cuckoos (Cuculidae) of Abrikosovaya Pad, Black Mountains, Southern Primorie.  
N.N.BALATSKY, G.N.BACHURIN
- 

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

## Птицы Псковской губернии

Н.А.Зарудный

Второе издание. Первая публикация в 1910\*

249. *Accendor modularis* L. В хорошо известных мне местностях Псковской губернии, т.е. в уездах Псковском, Островском и Порховском, завишка на гнездовые попадается довольно редко. В окрестностях Пскова пролёт заметен мало. Немногочисленные экземпляры попадались в конце августа, в течение всего сентября и в самых первых числах октября. В конце сентября несколько раз завишка была наблюдаема в смятых ветром камышах и куге устьев р. Великой. Движение на север примечалось в последней трети апреля и в начале мая.

Е.И.Исполатов 14 июня 1895 нашёл в Черешском лесу (под Псковом) гнездо с 3 слегка насиженными яйцами. Оно находилось в сырой, почти болотистой части леса, близ поляны, и было свито на маленькой ёлочке и на высоте 3 футов. Шагах в 300 от этого гнезда Е.И.Исполатов нашёл 18 июня другое, свитое на можжевельнике на высоте около 2 аршин и содержащее 5 только что вылупившихся птенцов. В Савино-Пустыньской казённой лесной даче 12 мая 1905 мне попалось гнездо с 4 совершенно свежими яйцами. Оно было устроено в сырому участке леса на ёлочке и на высоте 4 футов. Представляет плотную, нигде не просвечивающую постройку. Наружный слой свит из довольно толстых еловых прутиков в виде легко рассыпающегося грубого сплетения. Внутренний слой, составляющий главную массу гнездовых стенок, прочно выстроен из зелёного мха, перемешанного с небольшим количеством волосовидного древесного мха и древесного лишая. Выстилка лоточка представляет тонкий слой из длинных ножек непоспевших спорангииев кукушкина льна; в отверстии лоточка много конского волоса. Размеры, мм: высота 85, глубина 38, ширина 112, диаметр отверстия 54 и 60.

250. *Locustella naevia* Bodd. Довольно редкая гнездящаяся птица, известная мне из уездов Псковского, Порховского, Островского и Опочецкого. Держится в кустарных зарослях по луговым местностям и на окраинах открытых болот. В окрестностях Пскова объявляется в самых последних числах апреля или в первых числах мая. Движение на юг совершается в течение всего августа, особенно во второй половине этого месяца.

251. *Locustella fluviatilis* Wolf. Обыкновенная гнездящаяся птица во многих местах Псковской губернии. Поселяется в кустарных зарослях на берегах речек и ручьёв, а также в сырых участках на лесных полянах, более или менее густо заросших молодой лиственной порослью и густой травой. Время появления этого кузнецика в окрестностях Пскова мне неизвестно, но поющих самцов мне доводилось наблюдать уже в средних

\* Продолжение. Начало в №№ 233-241.

числах первой трети мая. В Василевской, Ланевской и Волковской казённых лесных дачах я добывал молодых хорошо летавших птиц в средних числах июля. Движение на юг наблюдалось в последней трети июля и в течение всего августа, особенно в первой трети августа. Самая поздняя моя встреча с описываемой птичкой относится к 3 сентября 1899, когда я добыл один экземпляр в камышах Ситного острова в устьях Великой.

252. *Locustella lanceolata* Темт. Очень редкая залётная птица Псковской губернии. Наблюдалась и была добыта только в одном экземпляре, именно в кустах Муромицкого болота (при устье р. Великой) 4 сентября 1899.

253. *Calamodryta schoenobaenus* L. Обыкновенная, а местами и чрезвычайно обыкновенная гнездящаяся птица повсюду в подходящих местностях Псковской губернии. Поселяется в сырых луговых пространствах, изобилующих травами и кустарниками, и в кустарных зарослях на берегах рек, речек, ручьёв, озёр и прудов, везде избегая леса. Любит близость камышей и в годы низкого стояния воды в чрезвычайном изобилии проводит гнездовое время в островах устьев Великой.

В устьях Великой появляется в разные числа первой половины последней трети апреля, то сразу в значительном числе, то делаясь обыкновенной только в последних числах апреля или в первых мая. Безусловно пролётные особи попадаются ещё в течение всей первой трети мая и даже в начале второй трети этого месяца.

Вот список наших находок жилых гнёзд.

Яковлев	28 мая 1885	Псков	С 6 чуть насиженными яйцами. Гнездо в ивовых кустах на высоте $\frac{1}{2}$ фута
» »	7 июня 1885	Псков	С 5 чуть насиженными яйцами
Кореев	22 мая 1893	Черёха	С 4 свежими. Гнездо в густой заросли ивняка на высоте 5 дюймов
» »	20 июня 1893	Черёха	С 4 яйцами, из которых на следующий день должны были выйти птенцы. Гнездо при тех же условиях
Зарудный	17 мая 1894	Псков	С 4 совершенно свежими яйцами. Гнездо в густой траве между кустами; своим дном почти касается земли
Исполатов	2 июня 1894	Промежица	С 5 очень сильно насиженными. Гнездо в маленьком кусте на высоте 8 дюймов
Зарудный	28 мая 1895	Устья Великой	С 6 слабо насиженными. Гнездо в ивовом кустике на высоте 5 дюймов
» »	30 мая 1895	Псков	С 6 слабо насиженными яйцами. Гнездо при тех же условиях
Яковлев	3 июня 1895	Корлы	С 3 свежими яйцами
» »	3 июня 1895	Корлы	С 1 свежим яйцом
» »	3 июня 189	Корлы	С 5 сильно насиженными яйцами
» »	3 июня 189	Корлы	С 4 свежими яйцами
Никандров	18 мая 1896	Корлы	С 4 свежими яйцами
» »	6 июня 1896	Корлы	С 5 только что вылупившимися птенцами
Зарудный	23 мая 1897	Псков	С 4 свежими яйцами. Гнездо в густой траве недалеко от камышевой заросли на высоте 1 фута

Хорошо летающие молодые наблюдались мною в конце июня. Движение на юг в окрестностях Пскова и в устьях Великой начинается уже в последних числах июля, продолжается весь август и остаётся довольно хорошо заметным ещё в начале сентября. Последние экземпляры замечались в первых числах последней трети сентября. Валовой пролёт совершается в последних двух третях августа, не распространяясь на последние числа этого месяца.

254. *Acrocephalus palustris* Bechst. Редкая гнездящаяся птица Псковской губернии. Изредка наблюдалась в островах устьев Великой в разные числа первой трети мая. В 1894 г. 22 мая здесь мною было найдено гнездо с 5 совершенно свежими яйцами. Оно находилось в кустике ивы на высоте 1 фута от земли и невдалеке от обширной камышевой заросли. Представляло прочную, плотную и красивую постройку с глубоким лоточком и сильно стянутым отверстием. Наружный слой состоял из размочаленных волокон кути и рагозы, перемешанных с тончайшими корешками. Внутренний слой был выстроен из нежных, плотно умятых метёлок злаков. Размеры, мм: высота 79, глубина 53, ширина 94, диаметр отверстия 58.

Один экземпляр описываемой камышевки был добыт мною 7 июня 1894 около станции Пондеры (Островский уезд), на берегу реки Кухвы. Судя по полученной мною кладке яиц, гнездится под Новоржевом.

255. *Acrocephalus dumetorum* Blyth. Нередкая гнездящаяся птица в Псковской губернии. Селится в густых кустарных зарослях по берегам рек, речек и ручьёв. На гнездовые попадается также в кустарных зарослях, залегающих в низких местах между полями. Гнездится в садах Пскова и Порхова. В окрестностях Пскова объявляется в средних числах последней трети апреля. Г-н Никандров около с. Корлы 26 мая 1894 нашёл гнездо с 5 порядочно насиженными яйцами. Гнездо, найденное Е.И.Исполатовым близ с. Промежицы 9 июня 1895 содержало 5 чрезвычайно сильно насиженных яиц. В окрестностях Порхова 7 июня 1899 Исполатовым найдено гнездо с 5 сильно насиженными яйцами.

Под Псковом и в устьях Великой осенний пролёт этой камышевки наблюдался в последних числах июля и в течение почти всего августа. Самое сильное движение, по-видимому, совершается во второй трети этого месяца.

256. *Acrocephalus turdoides* Meyer. В небольшом числе гнездится в камышах устьев р. Великой и других мест Талабского озера (например, в Рожицких островах, в Аноховой губе, при устье р. Пимжи и по р. Негонь). Судя по кладкам яиц, полученным мною от А.И.Кондратьева, гнездится где-то в окрестностях Великих Лук и Новоржева. В 1905 г. одна парочка гнездила в камышах под Снятым монастырём (около Пскова) и две других в камышах Кусвинских островов (близ устья Великой). Один экземпляр был добыт мною 29 мая 1894 около с. Мтеш (в проливе, соединяющем Талабское озеро с Чудским), т.е. уже в пределах С.-Петербургской губернии.

В устьях Великой дроздовидная камышевка объявляется в последних числах первой трети мая. Отлетает рано, так как она никогда не попадалась нам уже в последней трети августа.

257. *Iduna caligata* Licht. Очень редкая залётная птица нашей губернии. Попалась мне только однажды, именно в одном экземпляре 3 мая 1894 в кустах при устье речки Обыжи (восточный берег Талабского озера).

258. *Hippolais icterina* Vieill. Местами обыкновенная гнездящаяся птица Псковской губернии. Селится в лиственных и смешанных лесах и рощах, а также в садах помещичьих усадьб. Гнездится в хорошо заметном числе в садах Пскова, Порхова, Острова и Новоржева. Точное время появления этой птички в окрестностях Пскова осталось для меня неизвестным, но уже в последних числах первой трети мая я очень часто наблюдал самцов, распевавших во всю. Наши находки жилых гнёзд распределяются следующим образом.

Яковлев	6 июня 1885	Псков	С 2 свежими яйцами. Гнездо на высоте 3 саженей на берёзе
» »	17 мая 1890	Псков	С 1 яйцом. Гнездо на ели на высоте сажени
» »	5 июня 1890	Псков	С 5 сильно насиженными яйцами. Гнездо на высоте 4 саженей на берёзе
Кореев	17 мая 1893	Черёха	Совершенно готовое гнездо, ещё не заключавшее яиц. Помещается на сосенке на высоте 4 футов
» »	24 мая 1893	Черёха	С 2 свежими яйцами. Гнездо в кусте орешника на высоте 1 сажени.
Зарудный	28 мая 1893	Псков	С 5 слегка насиженными яйцами. Гнездо в городском саду, в кусте сирени, на высоте 5 футов
Андреев	20 мая 1894	Тетерино	С 4 свежими яйцами
Кореев	25 мая 1894	Черёха	С 1 свежим яйцом. Гнездо на высоте 6 футов на сосенке, между стволом и коротко обрубленной ветвью
Яковлев	30 мая 1894	Псков	С 5 слабо насиженными яйцами
Дерюгин	2 июня 1894	Колосовка	С 3 слабо насиженными яйцами. Гнездо в орешнике на высоте 2 аршин
Андреев	5 июня 1894	Тетерино	С 5 свежими яйцами
Исполатов	8 июня 1894	Промежица	С 5 довольно сильно насиженными
Кореев	8 июня 1894	Черёха	С 5 слабо насиженными яйцами. Гнездо на можжевельнике на высоте 7-8 футов, между двумя главными разветвлениями и несколькими тонкими
» »	26 июня 1894	Черёха	С 5 сильно насиженными. Гнездо на высоте 5 футов в черёмухе, между 2 толстыми и несколькими тонкими ветвями
Зарудный	20 мая 1895	Псков	С 4 совершенно свежими яйцами. Гнездо на высоте сажени на берёзе, между главным стволом и тонкими боковыми разветвлениями
» »	22 мая 1897	Псков	Совсем оконченное гнездо, но яиц не заключающее. Помещено на яблоне, в тонких ветвях, на высоте 10 футов
Исполатов	29 июня 1897	Черёха	С 4 птенцами, начавшими оперяться. Гнездо в кусте жимолости на высоте 2 аршин
Зарудный	1 июня 1900	Псков	С 5 очень сильно насиженными яйцами. На яблоне, при тех же условиях
» »	20 июня 1900	Псков	С 4 птенцами возраста 1 недели. На сосенке, на горизонтально расположенной ветке, между несколькими веточками, на высоте 11 футов

С 5 чуть насиженными яйцами. Гнездо на сливе, между главным стволов и тонкой боковой ветвью, на высоте 5 $\frac{1}{2}$  футов

Об устройстве гнёзд говорить не буду, так как они отлично описаны у М.А.Мензбира (Птицы России, с. 905). Замечу только, что в некоторых гнёздах многие из волокон и корешков, выстилающих гнездовой лоточек, насквозь прошиваются всю толщу стенок и стягивают их.

В окрестностях Пскова описываемая птичка совершает свой осенний пролёт в конце июля и в первой трети августа. Уже во второй трети августа она попадается лишь в качестве редких и запоздалых особей.

259. *Acanthopneuste viridanus* Blyth. Эта пеночка известна мне лишь как редкая птица, впервые под Псковом наблюдавшаяся только в 1902 г. (последняя треть мая, Савино-Пустыньская казённая лесная дача). В 1903, 1905 и 1906 гг. в очень небольшом числе я наблюдал её в разные числа второй половины мая и в июне в смешанных лесах Савиной Пустыни, на землях Н.Н.Лавриновского и по реке Вруде (за Изборском). В 1906 г. несколько экземпляров было замечено в смешанных лесах имения Гора (Порховский уезд) в июне и в первых двух третях июля. Думаю, что описываемая птичка появилась у нас только в последние годы, так как мы не могли упустить её из вида в предшествовавшее время.

260. *Acanthopneuste borealis* Blas\*. Эта пеночка в небольшом числе найдена мною в 1904 и 1906 гг. в июне и июле в смешанных лесах северной части Порховского уезда в имении Гора и вокруг Радиловского озера.

261. *Phylloscopus sibilatrix* Bechst. Обыкновенная, а местами и очень обыкновенная гнездящаяся птица Псковской губернии. Селится в хвойных (преимущественно в сосновых) и смешанных лесах. В этих последних предпочитает такие участки, в которых перемешана сосна с берёзой. Любимое местообитание нашей пеночки составляется сырьим тенистым сосновым крупнолесием.

В окрестностях Пскова обыкновенно появляется в последних числах второй трети апреля. В 1895 г. Б.П.Кореев в Егорьевском лесу наблюдал её в немалом числе уже 15 апреля. В самых последних числах апреля и в начале мая можно слышать множество поющих самцов. В Савино-Пустыньской лесной даче 8 мая 1895 я добыл самочку, которая уже отложила несколько яиц.

Вот список наших находок жилых гнёзд.

Яковлев	24 мая 1887	Псков	С 6 свежими яйцами
» »	39 мая 1888	Псков	С 6 такими же
Андреев	19 мая 1892	Коренцы	С 5 такими же
Кореев	7 июля 1893	Черёха	С 4 только что вылупившимися птенцами
» »	20 мая 1894	Черёха	С 7 свежими яйцами
Зарудный	10 мая 1895	Савина Пустынь	С 3 свежими яйцами
» »	15 мая 1895	Псков	С 5 свежими яйцами

\* В первом издании очерк о таловке был пропущен и приведён в конце работы в разделе "Прибавление" под № 285. — Ред.

Кореев	22 мая 1895	Псков	С 5 свежими яйцами
» »	22 мая 1895	Псков	С 6 такими же
Зарудный	28 мая 1895	Псков	С 7 сильно насиженными яйцами
» »	30 мая 1895	Псков	С 6 только что вылупившимися птенцами
Исполатов	14 июня 1896	Черёха	С 6 птенцами, которые умели перепархивать
Зарудный	16 мая 1897	Псков	С 4 свежими яйцами
» »	23 мая 1897	Псков	С 7 довольно сильно насиженными яйцами
Исполатов	20 мая 1899	Замошская дача	С 7 совершенно свежими яйцами
Зарудный	9 июня 1900	Савина Пустынь	С 4 голыми птенчиками и 1 яйцом, из которого через несколько часов должен был выйти птенчик
» »	21 мая 1902	Черёха	С 6 свежими яйцами

Гнёзда помещаются во мху, в ямках, часто устроенных самими птичками и до земли не доходящими. Закладываются обыкновенно сбоку кочек или при основании пней и древесных стволов, или под прикрытием кустика бодуна. Часто, не выходя из мха, находятся в кустиках черники или брусники, иногда скрываясь в них окончательно. Некоторые гнёзда погружены в мох в такой степени, что лишь ничтожной частью своей поверхности выдаются наружу. Каждое гнездо имеет полушаровидную форму, причём обрез его прикрыт сверху куполом так, что для входа остаётся лишь сравнительно небольшое поперёк растянутое боковое отверстие. Только в одном случае этого купола совсем не имелось; в этом гнезде края отверстия были сильно стянуты, а само отверстие находилось над центром гнезда, которое прикрывалось сверху густым, сильно нависшим пуком травы. В одном случае гнездо лежало в очень плоской ямке на мху и со всех сторон прикрывалось толстым слоем мха, надёрганного самими птичками. Собственно гнездо состоит из двух слоёв: наружный — из тонких стебельков и тончайших листьев злаков, а внутренний — почти исключительно из этих последних; оба слоя переходят один в другой без особенно резкой границы. Купол, выстроенный несравненно грубее собственно гнезда, от которого отделяется более или менее заметно, состоит из широких листьев злаков (в меньшей мере из листьев других растений), стебельков и мха; некоторые из особенно длинных листьев злаков подсунуты под гнездо или вплетены в наружный его слой. Широкие и длинные листья злаков окружают гнездовое отверстие, вплетаясь как в гнездо, так и в купол, и делают его косым, наклонно к земле. Нижний край отверстия очень часто снабжается несколькими грубыми соломинками. Иногда от этого края на поверхность мха из тех же соломинок накладывается помост. Часто часть материалов внутреннего слоя поднимается вверх и образует нижнюю поверхность купола. Часто также мох вплетается в наружные части собственно гнезда.

Хорошо летающих молодых птиц я встречал уже в последних числах первой половины июня. Главная же масса молодёжи поднимается на крылья во второй половине этого месяца.

В окрестностях Пскова наша пеночка начинает отлетать на юг уже в конце июля. Сильное движение совершается в первых двух третях августа. В последней трети этого месяца и в начале сентября оно затихает весьма заметно. Последние экземпляры добывались около 20 сентября.

262. *Phylloscopus trochilus* L. Повсюду в удобных местах Псковской губернии эта пеночка принадлежит к обыкновенным или очень

обыкновенным гнездящимся птицам. Селится в смешанных лесах, изоби-  
лиующих кустарниками; в значительном числе обитает леса лиственные, но  
чистых хвойных насаждений положительно избегает. Водится в пригород-  
ных и помещичьих садах. Нередко на гнездовые попадается в садах внутри  
Пскова, Порхова и Острова.

В окрестностях Пскова появляется в некоторые годы уже в конце марта,  
обыкновенно же в разные числа первой трети апреля (ближе к концу её).  
Валовой пролёт совершается в средней трети апреля, иногда захватывая  
конец первой трети этого месяца.

Мы сделали следующие находки жилых гнёзд.

Яковлев	21 мая 1885	Псков	С 4 свежими яйцами
» »	21 мая 1886	Псков	С 6 чуть насиженными яйцами
» »	11 мая 1890	Псков	С 6 совершенно свежими яйцами
Андреев	17 мая 189	Коренцы	С 6 такими же
Кореев	15 мая 1893	Черёха	С 3 такими же
Зарудный	17 мая 1893	Псков	С 5 чуть насиженными яйцами
» »	20 мая 1893	Псков	С 6 свежими яйцами
Кореев	29 мая 1893	Черёха	С 6 слабо насиженными яйцами
» »	7 июня 1893	Черёха	С 6 чуть насиженными яйцами
» »	8 июня 1893	Черёха	С 5 только что вылупившимися птенцами
» »	20 июня 1893	Черёха	С 5 яйцами, из которых в тот же день должны были выйти птенцы
» »	27 июня 1893	Черёха	С 4 очень сильно насиженными яйцами
Зарудный	20 мая 1894	Псков	С 6 совершенно свежими яйцами
» »	20 мая 1894	Псков	С 5 заметно насиженными яйцами
Андреев	24 мая 1894	Тетерино	С 6 свежими яйцами
Зарудный	25 мая 1894	Псков	С 6 заметно насиженными яйцами
Дерюгин	27 мая 1894	Колосовка	С 4 свежими яйцами
» »	28 мая 1894	Колосовка	С 7 заметно насиженными яйцами
Зарудный	30 мая 1894	Псков	С 5 очень сильно насиженными яйцами
Андреев	5 июня 1894	Тетерино	С 6 совершенно свежими яйцами
» »	6 июня 1894	Тетерино	С 6 такими же
Кореев	22 мая 1895	Егорьевский лес	С 5 такими же
Исполатов	18 июня 1895	Черёха	С 5 только что вылупившимися птенцами
» »	27 июня 1895	Черёха	С 4 очень сильно насиженными яйцами
Зарудный	20 мая 1897	Псков	С 7 свежими яйцами
» »	22 мая 1897	Псков	С 7 яйцами, из которых 6 были довольно сильно насижены, а одно оказалось болтуном
» »	13 мая 1899	Псков	С 3 свежими яйцами
» »	23 мая 1900	Псков	С 6 довольно сильно насиженными яйцами
» »	13 июня 1900	Ланевская лесная дача	С 5 птенцами, умевшими перепархивать

Гнёзда устраиваются на земле в углублениях, под прикрытием травы, папоротника, кустика. Часто помещаются в углублении сбоку кочки. Не особенно редко они свиваются среди густой травы так, что своим дном едва или совсем не касаются почвы. Два гнезда были выстроены в очень густых маленьких ёлочках на высоте полуаршина от земли.

В окрестностях Пскова осенний пролёт начинается с первых чисел ав-  
густа, достигает наибольшей силы в последних двух третях этого месяца и  
в первых числах сентября и остаётся ещё хорошо заметным до конца сен-  
тября. В сентябре пеночки бывают довольно обыкновенными в камышах,

куге и других высоких травах по островам устьев Великой. В начале октября они ещё не представляют редкости. Последние мои встречи с ними относятся к самым первым числам второй трети октября.

263. *Phylloscopus rufus* Vieill. Хотя в Псковской губернии эта пеночка [теньковка — ред.] должна быть причислена местами к весьма обыкновенным гнездящимся птицам, тем не менее по общей своей численности она в значительной степени уступает *Ph. trochilus*. Поселяется главным образом в лиственных лесах. В лесах смешанных встречается заметно реже и решительно избегает чистых хвойных насаждений. Далеко не редка на гнездовые в садах помещичьих усадьб, но в пригородных и городских садах попадается много реже, чем *Ph. trochilus*. Выбирает преимущественно места сырые и отчасти болотистые — березняки и ольховники. В окрестностях Пскова объявляется одновременно с предыдущим видом или немного раньше. Валовой пролёт совершается или одновременно с ним, или с некоторым запозданием.

Вот список наших находок жилых гнёзд.

Андреев	15 мая 1890	Коренцы	С 4 свежими яйцами
» »	15 мая 1890	Коренцы	С 2 такими же
Яковлев	27 мая 1891	Псков	С 7 чуть насиженными яйцами
» »	2 июня 1892	Псков	С 5 очень сильно насиженными яйцами
Кореев	20 мая 1894	Черёха	С 6 свежими яйцами
Зарудный	20 мая 1894	Псков	С 3 такими же
» »	20 мая 1894	Псков	С 5 слегка насиженными яйцами
» »	23 мая 1894	Псков	С 6 довольно сильно насиженными яйцами
Дерюгин	23 мая 1894	Колосовка	С 5 свежими яйцами
» »	2 июня 1894	Колосовка	С 6 довольно сильно насиженными яйцами
Андреев	26 мая 1895	Тетерино	С 7 слабо насиженными яйцами
» »	26 мая 1895	Тетерино	С 4 совершенно свежими яйцами
Зарудный	1 июня 1895	Псков	С 6 очень сильно насиженными яйцами
» »	29 мая 1897	Псков	С 7 яйцами, из которых 1 болтун, а 6 довольно сильно насижены.
» »	29 мая 1897	Псков	С 5 довольно сильно насиженными яйцами
» »	17 мая 1899	Псков	С 3 совершенно свежими яйцами
» »	12 июня 1900	Ланевская дача	С 6 птенцами, которые умели немного перепархивать
» »	13 июня 1900	Волковская дача	С 6 птенцами, порядочно перепархивавшими
» »	24 мая 1903	Савина Пустынь	С 5 почти совсем свежими яйцами

Гнёзда закладываются не только на земле, но часто и над нею (чаще, чем *Ph. trochilus*), в травах и кустиках (иногда на маленьких густых ёлочках) на высоте до  $1\frac{1}{2}$  аршин.

В окрестностях Пскова осенний пролёт совершается в течение всего августа и сентября, достигая наибольшей силы в последней трети августа и в первой трети сентября. В сентябре наши пеночки вместе с *Ph. trochilus* довольно обыкновенны в камышах и других высоких травах устьев Великой; на утренних зорях некоторые самцы пели свои характерные весенние песни, отличавшиеся, однако, сравнительно много меньшей продолжительностью. В той же местности описываемые пеночки далеко не редки в первой трети октября, а в некоторые годы попадаются ещё в первых числах последней трети этого месяца.

264. *Regulus ignicapillus* C.L.Brehm. Один экземпляр этого вида королька был добыт В.П.Гиллейн-фон-Гембицем в саду имения Штиглицы 23 октября 1895. Лично мне эта птичка нигде в Псковской губернии не встречалась.

265. *Regulus regulus* L. Очень обыкновенная оседлая птица Псковской губернии, в холодное время года весьма заметно увеличивающаяся в своей численности. В сентябре (часто начиная уже с самых первых чисел) во множестве встречается в камышах устьев Великой, куда прилетает, держась порой на очень большой высоте, частью прямо через Талабское озеро, частью берегами этого последнего. В заметно меньшем числе попадается здесь в течение всего октября и ещё в первой трети ноября. В окрестностях Пскова корольки движутся на север во второй половине февраля и в течение всего марта (в некоторые годы и в начале апреля).

Гнездовое время королёк проводит исключительно в хвойных лесах (преимущественно в еловых) или в таких смешанных, в которых хвойные породы преобладают решительно. Г-н Душаков 28 апреля 1890 в Коренецком лесу нашёл гнездо с 9 совершенно свежими яйцами. Тем же лицом и в том же лесу 10 мая 1891 было найдено гнездо с 8 чуть насиженными яйцами. Гнездо, найденное мною 12 июня 1900 в Ланевской казённой лесной даче, было расположено на высоте 15 футов на ели; держалось в конце одной из самых нижних ветвей, среди плакучих, очень тонких веточек, местами входивших в толщу наружных частей гнездовых стенок; эти веточки обрамляли гнездо только сзади и с боков; дно гнезда и передняя поверхность (с входным отверстием) его, обращённая к стволу, свободно висели в воздухе. Гнездо имеет вертикально-овальную форму с поперечно-кругловатым входным отверстием, находящимся сбоку верхней трети. Внутренняя и средняя части гнездовых стенок выстроены из зелёного мха, а наружные — из очень большого количества сухих бурых кусков папоротниковых вай, порядочного числа тончайших еловых прутиков и сравнительно очень небольшого количества зелёного мха. Вокруг входного отверстия замечается польное, выстроенное из сухих прутиков кольцо, сильно утолщенное в нижней части. Размеры, мм: высота 174, ширина 110, диаметр отверстия в вышину 28, в ширину 34. В этом гнезде я нашёл 4 молодых, умевших довольно порядочно перепархивать. Подобные висячие гнёзда были находмы мною не раз на высоте от 1 и до  $3\frac{1}{2}$  саженей. Возможно, что на самом деле они принадлежали крапивнику *Troglodytes parvulus* и что находка в одном из них молодых корольков была делом случая. Гнездовые полости некоторых из этих гнёзд были набиты мхом и служили жильём для каких-то шмелей *Bombus*.

266. *Sylvia nisoria* Bechst. Ястребиная славка местами принадлежит к обычным гнездящимся птицам Псковской губернии, особенно в уездах Псковском, Островском и Опочецком. Держится главным образом в лиственных и смешанных рощах, изобилующих кустарником, а также в садах помещичьих усадьб.

В окрестностях Пскова объявляется в конце апреля или, чаще, в начале мая. Осенний пролёт ускользнул от моего внимания.

Вот список найденных нами жилых гнёзд ястребиной славки.

Яковлев Кореев	19 мая 1890 31 мая 1893	Псков Черёха	С 3 свежими яйцами С 5 сильно насиженными яйцами. Гнездо на можжевельнике на высоте 5½ футов
» »	18 июня 1893	Черёха	Гнездо с птенцами, умевшими перепархивать; на можжевельнике, на высоте 3 футов
Исполатов	21 мая 1894	Промежица	С 5 порядочно насиженными яйцами (первое яйцо было положено 13 мая)
Зарудный	27 мая 1894	Псков	С 5 слегка насиженными яйцами. Гнездо на высоте 4 футов в кусте боярышника
» »	27 мая 1894	Псков	С 4 совершенно свежими яйцами. Гнездо на высоте 2½ футов в кусте крыжовника
Яковлев Зарудный	2 июня 1895 15 мая 1900	Штиглицы Псков	С 5 свежими яйцами, в кусте крыжовника С 3 свежими яйцами, в кусте жимолости на высоте 5 футов

267. *Sylvia hortensis* Bechst. Садовая славка на гнездовые обыкновенна, а местами и очень обыкновенна во многих местах повсюду в Псковской губернии. Гнездовое время проводит в тенистых смешанных лесах и рощах, повсюду избегая сплошных однообразных хвойных насаждений. Нередко гнездится в садах, в которых имеются разные кустарные породы, притом не только в помещичьих и пригородных, но и в находящихся внутри городов (Порхов, Псков, Остров, Новоржев, Великие Луки).

В окрестностях Пскова появляется в разные числа последней трети апреля, особенно ближе к концу этого месяца, иногда только в самых первых числах мая; в некоторые годы попадается часто на глаза уже в начале мая.

Вот список некоторых из найденных нами жилых гнёзд садовой славки.

Яковлев Кореев	20 мая 1891 30 апреля 1893	Коренцы Черёха	С 2 свежими яйцами С 5 свежими яйцами. Гнездо на можжевельнике на высоте 1 сажени
Зарудный	26 мая 1894	Псков	С 5 сильно насиженными яйцами. Гнездо на высоте 3 футов в кусте черёмухи
Кореев	5 июня 1894	Черёха	С 5 слегка насиженными яйцами. Гнездо в низком можжевельнике на высоте 2 футов
Зарудный	16 мая 1895	Псков	С 1 яйцом. Гнездо на высоте 5 футов в кусте сирени
» »	17 мая 1895	Псков	С 3 яйцами. Гнездо на высоте 4 футов в кусте можжевельника
Андреев Исполатов	26 мая 1895 18 июня 1895	Черёха Черёха	С 5 свежими яйцами С 2 свежими яйцами. Гнездо в кусте можжевельника на высоте 2 аршина. 20 июня в этом гнезде было уже 4 яйца
Андреев Зарудный	11 июня 1895 22 мая 1897	Коренцы Псков	С 4 свежими яйцами С 5 свежими яйцами. Гнездо на высоте 3 футов в кусте чёрной смородины
» »	23 мая 1897	Псков	С 5 заметно насиженными. Гнездо на высоте 6 футов в кусте боярышника
Исполатов	27 мая 1897	Савина Пустынь	С 4 сильно насиженными яйцами. Гнездо в кусте можжевельника на высоте 1 аршина
Зарудный	11 июня 1900	Волковская лесная дача	С 5 птенцами, чуть начавшими оперяться

Что касается до осеннего пролёта, могу сказать, что в окрестностях Пскова садовая славка делается редкой уже к концу августа.

268. *Sylvia atricapilla* L. Обыкновенная, а местами и очень обыкновенная гнездящаяся птица Псковской губернии. Селится в больших лиственных и смешанных лесах, ближе к опушкам их или к полянам, и притом в таких, в которых имеется более или менее изобильный кустарный подсед. Предпочитает места сырые. Нередка в садах пригородов и помещичьих усадьб, раз в этих садах имеются кустарные породы. Две-три парочки ежегодно гнездятся в Ботаническом саду Пскова.

В окрестностях Пскова первоприлётные славки этого вида показываются в первых числах последней трети апреля. Часто приходится их наблюдать в конце названной трети и в начале мая. Валовой пролёт приходится, по-видимому, на первую треть мая.

Мы нашли следующие жилые гнёзда.

Андреев	18 мая 1892	Псков	С 2 свежими яйцами. В кусте сирени на высоте 2½ футов
Зарудный	20 мая 1893	Черёха	С 4 свежими яйцами. В кусте можжевельника на высоте 4 футов
» »	29 мая 1893	Псков	С 5 довольно сильно насиженными яйцами. В кусте крыжовника на высоте 2½ футов
Кореев	30 мая 1894	Черёха	С 5 такими же. На ёлочке на высоте 5 футов
Исполатов	6 июня 1894	Промежица	С 5 полууперившимися птенцами
» »	8 июня 1894	Промежица	С 5 такими же птенцами
Зарудный	19 мая 1895	Ланевская лесная дача	С 2 свежими яйцами. На ёлочке на высоте 1½ фута
» »	19 мая 1895	Ланевская лесная дача	С 5 порядочно насиженными яйцами. На ёлочке на высоте 3 футов
» »	19 мая 1895	Василевская лесная дача	С 1 яйцом. На ёлочке на высоте 3½ футов
Яковлев	22 мая 1895	Псков	С 5 свежими яйцами. На ёлочке
Зарудный	28 мая 1895	Черская	С 4 свежими яйцами. Гнездо на высоте 5½ футов на ели. Замечательно по местоположению: защемлялось между несколькими свисавшими веточками так, что дно оставалось висящим в воздухе
Андреев	29 мая 1895	Коренцы	С 5 насиженными яйцами. На можжевельнике на высоте 1½ фута
» »	29 мая 1895	Коренцы	С 6 яйцами, из которых 5 было насижено, а 1 оказалось болтуном. В можжевеловом кусте на высоте 2 футов
Исполатов	13 июня 1895	Черёха	С 5 немного насиженными яйцами. На можжевельнике на высоте 4 футов
Яковлев	13 июня 1895	Псков	С 2 очень сильно насиженными. На ёлочке на высоте аршина
Исполатов	17 июня 1897	Черёха	С 4 сильно насиженными. На можжевельнике на высоте аршина
» »	17 июня 1897	Черёха	С 4 почти совсем свежими. На ольхе на высоте сажени
» »	6 июня 1898	Торошино	С 3 свежими яйцами. В кусте жимолости на высоте 1½ аршина
Зарудный	15 мая 1899	Псков	С 1 яйцом. В орешнике на высоте 4 футов
» »	17 мая 1899	Псков	С 2 яйцами. В кусте можжевельника на высоте 2½ футов
» »	11 июня 1899	Ланевская дача	С 5 только что вылупившимися птенцами. На ёлочке на высоте 4 футов

Зарудный 10 июня 1905 Имение Гора С 4 только что вылупившимися птенцами.  
В малине на высоте 1½ фута

Е.И.Исполатов в Промежице 11 июня 1894 наблюдал перепархивающих молодых птиц.

В окрестностях Пскова славка черноголовка уже в конце августа попадается на глаза не часто. Ещё реже наблюдалась в первой трети сентября. Последние особи попадались ещё в конце второй трети этого месяца.

269. *Sylvia curruca* L. Во многих местах Псковской губернии славка завишка должна быть причислена к обыкновенным гнездящимся птицам, особенно в уездах Псковском, Островском, Порховском, Опочецком и Новоржевском. В общем встречается гораздо реже, чем в Оренбургской губернии. По сравнению с предыдущими видами славок, наша птичка предпочитает более открытые местности, поселяясь на лесных опушках, в изобилующих кустарным подседом светлых, более или менее разреженных лесах и рощах, в садах помещичьих усадьб, в кустах, сопровождающих шоссейные и железные дороги или канавы. Нередка на гнездовые в садах Пскова, Острова и Порхова.

В окрестностях Пскова появляется в разные числа последней трети апреля. В начале мая она уже часто попадается на глаза.

Вот список сделанных нами находок жилых гнёзд.

Андреев	4 июня 1884	Псков	С 3 свежими яйцами
» »	21 июня 1884	Псков	С 3 такими же
» »	12 мая 1885	Псков	С 1 яйцом
» »	22 мая 1885	Псков	С 4 свежими яйцами
» »	22 мая 1886	Псков	С 6 слегка насиженными яйцами
» »	30 мая 1888	Псков	С 1 яйцом
» »	22 мая 1890	Псков	С 5 свежими яйцами. На можжевельнике на высоте 1½ аршина
» »	5 июня 1890	Псков	С 3 очень сильно насиженными. На осинке на высоте 5½ футов
Кореев	25 мая 1893	Черёха	С 4 свежими яйцами. На можжевельнике на высоте 4 футов
» »	20 мая 1894	Черёха	С 5 свежими яйцами. На можжевельнике на высоте 3½ футов
Зарудный	22 мая 1894	Псков	С 5 довольно сильно насиженными. В кусте жимолости на высоте 4 футов
Андреев	28 мая 1894	Тетерино	С 4 свежими яйцами
Исполатов	10 июня 1894	Промежица	С 4 слегка насиженными яйцами
Зарудный	15 мая 1895	Псков	С 2 свежими. На ёлочке на высоте 5 футов
» »	15 мая 1895	Псков	С 1 яйцом. В черёмухе на высоте 6 футов
Исполатов	14 июня 1895	Черёха	С 5 почти свежими яйцами. В можжевельнике на высоте 4½ футов
Андреев	29 мая 1896	Коренцы	С 6 свежими яйцами. В можжевельнике на высоте 1½ аршина
Зарудный	21 мая 1897	Псков	С 5 свежими. В малине на высоте 4 футов
Исполатов	17 июля 1897	Изборск	С 2 болтунами и 1 полуоперившимся птенцом. На можжевельнике на высоте 1 аршина
» »	17 июня 1898	Изборск	С 1 свежим яйцом
Зарудный	10 июня 1905	Имение Гора	С 4 птенцами, полуоперившимися. В кусте чёрной смородины на высоте 2½ футов

В окрестностях Пскова славка завишка начинает отлетать с первых чисел августа. В начале сентября она делается довольно редкой. Валовой пролёт совершается, по-видимому, в средней трети августа.

270. *Sylvia cinerea* Bechst. Из всех славок, водящихся в Псковской губернии, по-видимому, именно эта должна быть названа наиболее обыкновенной. По летним местам своего обитания совершенно походит на *S. curruca*, но в садах встречается ещё чаще.

В окрестностях Пскова показывается в разные числа последней трети апреля, и уже в конце этой последней часто попадается на глаза. Валовой пролёт совершается в первой трети мая, по-видимому, вовсе не захватывая начала второй трети этого месяца.

Нами сделаны следующие находки жилых гнёзд.

Андреев	20 мая 1884	Псков	С 3 свежими яйцами
» »	28 мая 1884	Псков	С 5 чуть насиженными яйцами
» »	15 мая 1885	Псков	С 1 яйцом
» »	4 июня 1885	Псков	С 4 порядочно насиженными
» »	22 мая 1886	Псков	С 5 совершенно свежими яйцами
» »	22 мая 1886	Псков	С 5 такими же
» »	30 мая 1888	Псков	С 4 такими же
» »	2 июня 1888	Псков	С 5 насиженными яйцами и 1 болтуном
» »	22 мая 1890	Псков	С 5 совершенно свежими яйцами. На можжевельнике на высоте 2 футов
» »	20 мая 1893	Псков	С 3 свежими. В сирени на высоте 3½ футов
Кореев	24 мая 1893	Черёха	С 2 свежими. В черёмухе на высоте 4 футов
Давыдов	28 мая 1893	Кривошёково	С 3 свежими яйцами. В можжевельнике на высоте ¾ аршина
Зарудный	22 мая 1894	Псков	С 4 свежими. На ёлочке на высоте 3 футов
» »	22 мая 1894	Псков	С 5 свежими яйцами. При тех же условиях
Андреев	23 мая 1894	Тетерино	С 5 свежими яйцами
» »	26 мая 1894	Тетерино	С 6 сильно насиженными яйцами
» »	31 мая 1894	Тетерино	С 2 свежими яйцами
» »	24 июня 1894	Псков	С 5 не особенно сильно насиженными яйца- ми. В можжевельнике на высоте 3½ футов*
Зарудный	17 мая 1895	Псков	С 1 яйцом. На высоте 3½ футов в каком-то кусте
» »	20 мая 1895	Псков	С 5 свежими яйцами. На высоте 5½ футов в можжевельнике
Исполатов	17 июня 1897	Псков	С 4 только что вылупившимися птенцами и 1 болтуном. В кустах малины на высоте аршина
» »	4 июня 1898	Псков	С 4 сильно насиженными яйцами
» »	10 июня 1898	Изборск	С 4 недавно вылупившимися птенцами
Зарудный	29 мая 1899	Псков	С 5 сильно насиженными яйцами. В заросли крапивы на высоте 2 футов
» »	12 июня 1900	Ланевская лесная дача	С 5 порядочно оперившимися птенцами. На ёлочке на высоте 5 футов

В конце июня я встречал хорошо летавших молодых птиц.

В окрестностях Пскова серая славка начинает отлетать с первыми числами августа. Валовой пролёт приходится большей частью на вторую треть и на первую половину последней трети этого месяца. В начале сентября наша птичка попадается на глаза не часто, а в средней трети этого месяца

\* По словам г-на Андреева, такие поздние кладки были найдены им неоднократно.

большой частью может считаться порядочной редкостью. В 1895 г. на одном из островов устьев р. Великой я встретился с серой славкой необыкновенно поздно, именно 2 октября: пять штук держались стайкой и несколько экземпляров — одиночками; два убитых экземпляра оказались совершенно здоровыми и очень жирными.

Среди добытых нами экземпляров один обращал на себя внимание тем, что при нормальной длине челюстей эти последние были очень толсты и перекрещивались одна с другой, как у клеста.

(Окончание в следующем номере журнала)



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2003, Экспресс-выпуск 242: 1240

## Встреча зелёной пеночки *Phylloscopus trochiloides* на Восточном Мурмане

М. В. Мельников

Кандалакшский государственный природный заповедник,  
ул. Линейная, д. 35, г. Кандалакша, Мурманская область, 184040, Россия

Поступила в редакцию 6 октября 2003

Исследования проводились в июне-августе 2001 года на острове Харлов (архипелаг Семь островов, Баренцево море, Восточный Мурман).

26 июня 2001 в устье Жёлтой реки отмечено пение зелёной пеночки *Phylloscopus trochiloides*. Птицу удалось хорошо рассмотреть. В течение получаса самец пел в кусте ивы диаметром около 6 м и высотой 1.5 м. Во время пения он активно перемещался внутри кроны, иногда перелетая на непроложительное время в соседние кусты.

Вечером того же дня во время посещения этого участка обнаружить птицу не удалось. Не было встреч зелёных пеночек и в летний сезон следующего, 2002 года.

Как показал анализ материалов Летописи природы Кандалакшского заповедника (1954-2000 гг., архив заповедника), это был первый зарегистрированный залёт зелёной пеночки на архипелаг Семь островов.



## Новые гнездовые находки малой пестрогрудки *Tribura (thoracica) davidi* в Уссурийском крае

А.А.Назаренко<sup>1)</sup>, С.Г.Сурмач<sup>1)</sup>, Е.Ф.Морозова<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Биологический институт ДВО РАН, Владивосток, 690022, Россия

<sup>2)</sup> Дальневосточный государственный университет, Владивосток, 690950, Россия

Поступила в редакцию 15 сентября 2003

Малая пестрогрудка *Tribura (thoracica) davidi* (La Touche, 1923) — одна из наиболее загадочных и наименее изученных птиц Уссурийского края. Впервые для этого региона в качестве гнездящегося вида она была найдена А.А.Назаренко на Шуфандском (Борисовском) плато на крайнем юго-западе Приморья. Здесь в конце июня-начале июля 1971 было собрано 4 экземпляра взрослых птиц и взято гнездо с кладкой.

В дальнейшем малые пестрогрудки были обнаружены в гнездовое время на плато в верховьях Бикина, в бассейне р. Килоу близ горы Водораздельная. Отсюда имеются 2 экземпляра самцов: от 4 августа 1976 (птица сильно беспокоилась, очевидно, у выводка) и от 23 июля 1987 (Назаренко 1990). Позже в этом же районе, но несколько к западу, поселения малой пестрогрудки были найдены в 1995-1996 годах экспедиционным отрядом К.Е.Михайлова (Михайлов и др. 1997). В 2000 году И.М.Тиунов (2002), по нашей наводке, искал и нашёл малую пестрогрудку в смежном районе к северо-востоку — в Ботчинском заповеднике.

Одной из загадочных черт этого вида (А.А.Назаренко, рукопись\*) является непредсказуемость её распространения даже в пределах сравнительно небольших районов с идентичными экологическими условиями. Так, мы тщетно пытались найти эту пестрогрудку в 1984 г. на плато в истоках р. Иман (ныне Большая Уссурка). И ранее, в 1966-1968 гг., здесь ни разу не удалось даже слышать песни этого вида. Ещё далее к югу, в истоках р. Уссури, за много лет работы между 1963 и 1993 гг., и на высоком, достигающем 900 м н.у.м. Майхе-Даубихинском (Шкотовском) плато на крайнем юге Сихотэ-Алиня, по наблюдениям в 1965 и 1967 гг., этот вид никогда не отмечался. Хотя уже в те годы тёмнохвойные леса на плато были сплошь пройдены рубками и имели густую сеть старых лесовозных дорог (см. ниже).

По этой причине поиски малой пестрогрудки во внутренних районах северного Сихотэ-Алиня — последнего “белого пятна” на орнитологической карте юга российского Дальнего Востока — входило в круг задач экспедиции нашей лаборатории в 2003 году по изучению разнообразия птиц севера Уссурийского края.

Малая пестрогрудка была найдена в нескольких местах. Поздним утром 29 июня 2003 птица активно отреагировала на магнитофонную запись песни в долине речки Большая Икчу у автомобильной дороги Лидора (у Амура) — Советская Гавань. Координаты этого места: 49°01' с.ш., 139°18' в.д., вы-

\* Назаренко А.А. Род Пестрогрудки *Tribura* // Птицы СССР. Т. 10. /А.Ф.Ковшарь (ред.).

сота местности около 600 м н.у.м. Это крайняя южная часть бассейна р. Тумнин. В 2 км от этого места, у нашего лагеря, пестрогрудки ни разу не обнаружили себя за два вечера и одно утро.

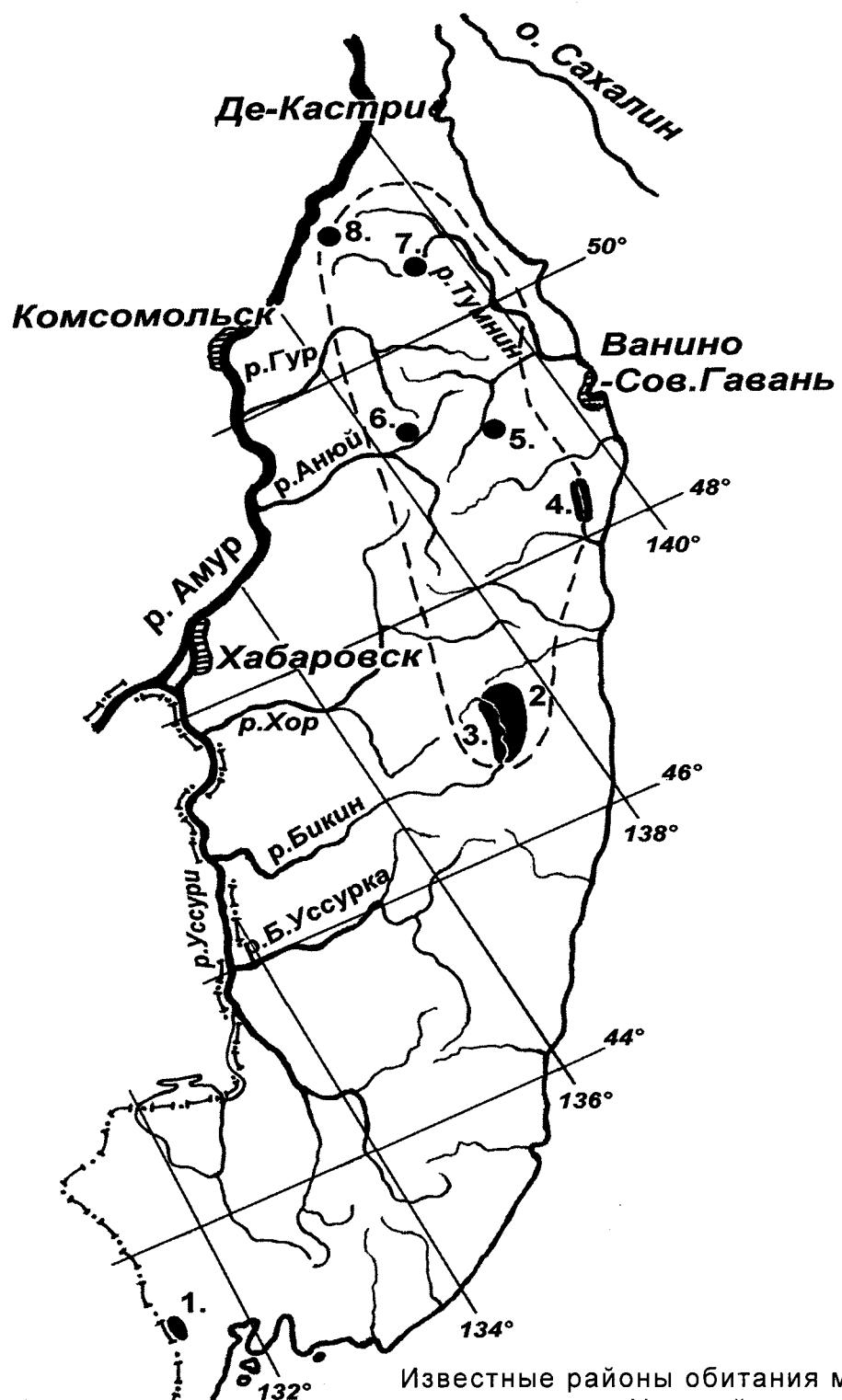
Небольшое (4-5 птиц, судя по пению) поселение было обнаружено вечером 29 июня в уединённой горной долине близ той же автотрассы, в 66 км (по прямой) к северо-западу от первого места. Это крайняя северо-восточная часть бассейна р. Анюй (долина р. Гобилли). Координаты этого места  $49^{\circ}18'$  с.ш.,  $138^{\circ}26.5'$  в.д., высота 520 м н.у.м. Отсюда мы имеем экземпляр самца от 30 июня 2003. В соседней, более открытой долине была обнаружена лишь одна птица.

Во всех указанных случаях пестрогрудки наблюдались в сходной обстановке: это горные долины с нарушенным древостоем в результате прокладки лесовозных дорог, ныне заросших по обочинам высокотравьем и кустарником, часто с завалами старого мёртвого леса по сторонам. Последним участкам и отдают наибольшее предпочтение малые пестрогрудки.

Следующая встреча с интересующим нас видом произошла поздним вечером 9 июля 2003 и утром следующего дня на берегах реки Тумнин, в 12 км ниже по течению от моста автомобильной дороги Высокогорный—пос. Сизиман. Координаты этого места  $50^{\circ}33.5'$  с.ш.,  $139^{\circ}33'$  в.д., высота 359 м н.у.м. Две птицы активно пели на противоположных берегах реки. Левый (высокий) берег практически до уреза воды здесь покрыт лиственничным лесом с куртинами кедрового стланика в подлеске. В такой куртине и держалась пестрогрудка. Правый, не обследованный нами берег низкий и порос берёзово-еловым лесом с полянами, занятыми высокотравьем и кустарниками близ воды. Никакого завала из деревьев в том месте, откуда доносились пение, с расстояния 120-150 м увидеть не удалось. Примечательно, что в ближайшей боковой долине вдоль лесной дороги с завалами старого леса и куртинистыми зарослями кедрового стланика под пологом разреженного лиственничника пестрогрудок не удалось обнаружить даже посредством проигрывания магнитофонных записей песен. Не было этих птиц и у нашего лагеря на правом (низком) берегу близ моста, хотя это место существенно не отличалось от упомянутого выше, где пела пестрогрудка, и мы стояли здесь в течение трёх дней.

Наконец, последняя наша встреча с малой пестрогрудкой произошла 18 июля 2003 в горной местности с елово-пихтовыми лесами, пройденными рубками, опять-таки у старой лесовозной дороги в долине ручья. Координаты этого места  $51^{\circ}05'$  с.ш.,  $139^{\circ}01'$  в.д., высота 323 м н.у.м. Это в 20 км перпендикулярно к долине Амура к юго-востоку от пос. Карги, в бассейне реки Саласу близ водораздела с бассейном р. Тумнин. Из этого места мы имеем второй коллекционный экземпляр. Пока это самое северное место-нахождение малой пестрогрудки в Уссурийском крае.

Помимо названных выше, мы обследовали ещё целый ряд мест с потенциально пригодными для пестрогрудки условиями как в пределах бассейна Тумнина, так и в прибрежной полосе на север до пос. Де-Кастри. Однако рассматриваемый вид обнаружить не удалось. На рисунке показаны все известные местонахождения малой пестрогрудки в Уссурийском крае.



Известные районы обитания малой пестрогрудки в Уссурийском крае.

1. А.А.Назаренко (Иванов 1976)
2. Назаренко 1990
3. Михайлов и др. 1997
4. Тиунов 2002
- 5-8. Настоящая статья

Территория вероятного  
условно-сплошного распространения

## Таксономический комментарий

Традиционно малая пестрогрудка, как вид, принимается в составе 5-6 подвидов (Vaurie 1959; Степанян 1990; Dickinson 2003). Эти подвиды образуют две группы: южную — собственно *thoracica* и северную — *davidi-suschkini* (Vaurie 1959). Ареалы групп значительно разобщены, а северные и южные птицы заметно различаются размерами (южные более крупные), пропорциями тела и, в меньшей степени, окраской оперения. Они придерживаются разных местообитаний. Южные формы населяют кустарники субальпийского пояса выше границы леса. Как стало известно недавно, южные и северные формы имеют радикально различные песни, в чём мы имели возможность убедиться сами (Rozendaal 1999). Неудивительно, что было высказано аргументированное мнение, что южные и северные популяции следует рассматривать в качестве отдельных видов (Round, Loskot 1994). Мы вполне солидарны с этой позицией, а наша таксономическая формула отражает тот бесспорный факт, что это всё-таки очень близкородственные формы.

## Некоторые заключения

1. Для малой пестрогрудки характерны локальные, сильно разобщённые поселения. Учитывая, что места, где были обнаружены эти птицы, специально нами не выбирались (это были остановки на ночь и для проведения кратковременных работ), а подобные места — отработанные лесосеки и старые лесовозные дороги — чрезвычайно широко распространены в обследованном районе, общая численность популяции этого вида в северном Сихотэ-Алине должна быть значительной.

2. Очевидно, придётся признать, что нарушенность коренных лесов, по крайней мере в результате рубок и локальных пожаров, благоприятна для этого вида. Есть основания полагать, что общая численность популяции малой пестрогрудки в Уссурийском крае имеет тенденцию к росту на протяжении последних десятилетий. В связи с этим крайне желательно повторное обследование мест, где этот вид в прошлом достоверно отсутствовал: в истоках рек Большая Уссурка (Иман), Уссури и на Шкотовском плато в южном Сихотэ-Алине.

3. Для тех, кому интересен этот крайне скрытный вид, необходимо знать специфику его вокальной активности. Спонтанно самцы поют (по крайней мере до конца второй декады июля) лишь поздним вечером и на рассвете. Они довольно активно реагируют (начинают петь) на присутствие наблюдателя на их гнездовом участке, даже без провоцирования проигрыванием магнитофонной записи, опять-таки только утром и вечером. После 10 ч и по крайней мере до 21 ч они абсолютно не реагируют даже на магнитофонную запись видовой песни.

*Исследование было поддержано грантом Дальневосточного отделения Российской Академии наук на 2003 г. и Амуро-Уссурийским центром биоразнообразия птиц. Авторы признательны В.Н.Чернобаевой за техническое оформление рукописи статьи и С.К.Холину за редактирование графического файла рисунка.*

## Литература

- Иванов А.И. 1976. Каталог птиц СССР. Л.: 1-275.
- Михайлов К.А., Коблик Е.А., Шибнев Ю.Б. 1977. Редкие и локально распространённые виды птиц России в бассейне верхнего Бикина (север Приморского края) // Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып. 7: 3-7.
- Назаренко А.А. 1990. К орнитофауне северо-восточного Приморья // Экология и распространение птиц юга Дальнего востока. Владивосток: 106-114.
- Степанян Л.С. 1990. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: 1-727.
- Тиунов И.М. 2002. К орнитофауне Ботчинского заповедника (восточные склоны центрального Сихотэ-Алиня) // Рис. орнитол. журн. Экспресс-вып. 176: 146-150.
- Dickinson E.C. (ed.) 2003. The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World. 3rd edition. L.: 1-1039.
- Round P.D., Loskot V.M. 1994. A reappraisal of the taxonomy of the Spotted Bush-Warbler *Bradypterus thoracicus* // Forktail 10: 159-172.
- Rosendaal F.G. 1999. The Spotted Brush-Warbler *Bradypterus thoracicus* // J. Scharraga and Bird Songs International B.V. Birds of Tropical Asia 1.0. CD-ROM.
- Vaurie Ch. 1959. The Birds of the Palearctic Fauna: A Systematic Reference Order Passeriformes. L.: 1-762.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2003, Экспресс-выпуск 242: 1245-1249

## К экологии вяхиря *Columba palumbus* в гнездовой период И.В.Прокофьева

Российский государственный педагогический университет,  
Набережная реки Мойки, д. 48, Санкт-Петербург, 191186, Россия

Поступила в редакцию 20 сентября 2003

Вяхирь *Columba palumbus* является самым многочисленным представителем голубеобразных в Ленинградской области (Мальчевский, Пукинский 1983). Тем не менее нельзя сказать, что его образ жизни изучен здесь достаточно хорошо. В частности, это касается особенностей его гнездования и в первую очередь поведения в период размножения.

Исследование экологии вяхиря мы проводили на юге Ленинградской области в окрестностях деревень Ям-Тёсово и Вырица и главным образом в урочище Железо в период с 1964 по 1985 г. Под наблюдением было 13 гнёзд этих птиц, причём у одного из них, где находились птенцы, проводили учёт числа прилётов родителей, приносивших корм.

Считают, что в Ленинградской области вяхири предпочитают селиться в еловых лесах, растущих на сухих возвышенных местах, в ельниках-черничниках, примыкающих к пойменным лугам и полям, и в разреженных сосняках, а на Карельском перешейке — в смешанных лесах по границе с сосняками (Мальчевский, Пукинский 1983). Однако, может быть потому, что мы вели свои наблюдения главным образом на юге области, у нас ре-

зультаты находок гнёзд этих голубей получились несколько иные. В еловом лесу мы нашли только одно гнездо, в смешанном — 7 и в лиственном — 5. В последнем случае три гнезда находились в пойме реки Луги. Одно из гнёзд располагалось на участке смешанного леса на границе с населённым пунктом. В то же время оказалось, что предпочтение, которое вяхири отдают елям при устройстве гнёзд (Saari 1979; Мальчевский, Пукинский 1983), по-видимому, везде одно и то же. Так, 9 из 13 найденных гнёзд располагались именно на елях *Picea abies*. И это имело место даже в лиственных лесах, где эти деревья встречались только изредка. Что же касается других пород деревьев, то ещё 3 гнезда были обнаружены на липах *Tilia cordata* и 1 — на вязе *Ulmus laevis*.

Чаще всего гнёзда вяхирей находились на высоте 3-5 м от земли, но одно располагалось совсем низко (1.7 м), а ещё одно, наоборот, очень высоко — на высоте 20 м. Последний случай в своём роде уникален, т.к. в литературе есть указания на то, что максимальная высота расположения гнёзд этого вида составляет 18 м (Saari 1979).

В 11 случаях гнёзда были прекрасно замаскированы, но в 2 всё-таки бросались в глаза.

Как известно, период размножения вяхирей длится довольно долго. В Финляндии, например, он продолжается с апреля по середину сентября (Saari 1979). В Германии одно гнездо с птенцами было найдено даже 9 ноября (Bettmann 1966). Поскольку мы работали в основном летом, то о продолжительности гнездового периода на юге Ленинградской области по своим данным судить не можем. Тем не менее считаем нужным отметить, что в середине июня удавалось находить гнёзда вяхирей как с кладками, так и с птенцами, уже готовыми к вылету. Изредка насиживающих кладку вяхирей приходилось видеть и в середине июля.

Судьбу гнёзд нам удалось проследить до конца только в 7 случаях. В 3 из них птенцы благополучно покинули гнёзда в положенные сроки, 3 гнезда были разорены и одно в момент обнаружения оказалось уже брошенным.

Известно, что самцы вяхирей, когда самки насиживают, иногда собираются вместе с соседних участков в одну небольшую стаю, чтобы кориться сообща. В Ленинградской области они при этом особенно охотно посещают поля с горохово-овсяной смесью (Мальчевский, Пукинский 1983). И действительно, 6 июня 1966 мы наблюдали за группами вяхирей, которые выдёргивали на поле проростки гороха. Эти сведения мы приводим не случайно, поскольку и по наблюдениям других исследователей вяхири очень охотно питаются в летнее время бобовыми (Мекленбурцев 1951; Vikberg 1980; Folk 1984). Но одновременно с бобовыми в их пище встречается также много зёрен злаков. Известно, что обе эти группы растительных объектов, как правило, преобладают в рационе вяхирей в летний период. А это определённым образом не может не сказываться на питании птенцов и на поведении родителей, когда они кормят последних. Одновременно отметим, что иногда вяхири поедают также и животные корма, а именно — дождевых червей, моллюсков, пауков и насекомых (Schnock 1981), главным образом в период выкармливания птенцов, когда высока потребность в белке. Тем не менее, животная пища имеет не более, чем второстепенное значение в питании этих голубей.

Будучи преимущественно растительноядными, вяхири, в отличие от насекомоядных птиц, приносят своим птенцам корм очень редко. Так, во время суточных наблюдений за частотой прилётов с кормом к гнезду, с 17 ч 15 июня и до 17 ч 16 июня 1972 вяхири принесли пищу птенцам всего 6 раз. В гнезде находились 2 птенца в возрасте 15-16 сут. Погода была пасмурная; временами шёл дождь и гремел гром. Но это вряд ли могло очень помешать голубям добывать корм. Около 21 ч 15 июня был зарегистрирован первый прилёт с кормом, на следующий день за отрезок времени с 5 до 6 ч — 2 прилёта, с 11 до 12 ч — 3 прилёта. Таким образом, промежутки между прилётами составляли от 5 до 8 часов.

Отметим, что редко приносят птенцам корм и те воробышные птицы, которые питаются, как и вяхири, преимущественно растительной пищей. Отчасти это объясняется тем, что редкие прилёты компенсируются высокой энергетической ценностью растительного корма. Впрочем, об этом мы уже говорили, когда описывали поведение щеглов *Carduelis carduelis*, кормивших птенцов (Прокофьева 2001).

В то же время редкость приноса корма зависит и от других причин. Так, следует обратить внимание на то, что у вяхирей зоб очень объёмистый (Мекленбурцев 1951), следовательно, они могут приносить сразу много корма. Не исключено также, что эти птицы поступают подобно семеноядным выорковым, у которых, согласно литературным данным (Денисова 1963), не всегда принесённый корм распределяется между птенцами весь сразу. Случается, что самка, успокоившись после очередной кормёжки и посидев некоторое время в гнезде, принимается вновь кормить птенцов. Зависит это от того, что растительный корм требует некоторой предварительной обработки в пищеварительном тракте взрослой птицы. Получается, что принесённую за один раз пищу птенцы получают в несколько приёмов.

К этому следует добавить, что вяхири, как и другие голуби, кормят своих птенцов не только растительной пищей, но и зобным молочком. Исключительно молочко птенцы получают в первые 6-8 дней после вылупления (Котов 1974), а затем родители начинают добавлять к нему растительную пищу (Macgregor 1958). Отметим, что у домашнего сизого голубя *Columba livia* выделение зобного молочка заканчивается на 18-й день после вылупления птенцов, а у дикого ещё позднее (Мекленбурцев 1951). Несомненно, то же самое имеет место и у вяхира. А это значит, что когда мы говорим о редком кормлении родителями птенцов, то имеем в виду только редкость приноса растительной пищи, тогда как интенсивность самого кормления птенцов совсем иная. Ту же растительную пищу, принесённую за один раз, птенцы получают в несколько приёмов, да и родители кормят их зобным молочком. Отсюда, наблюдая за вяхирами, приносящими корм, можно оценить только частоту прилётов их гнезду и не более того.

Наконец, если продолжать сравнение частоты прилётов с кормом вяхирей и семеноядных выорковых, то следует учесть, что у воробышных в гнезде птенцов обычно больше, чем у голубей. Но даже если первые приносят пищу несколько чаще, чем вяхири, это не значит, что каждый из птенцов в отдельности тоже получает корм чаще. Дело в том, что за одно посещение гнезда семеноядные выорковые обычно кормят не всех птенцов, а только часть (Божко 1971; Прокофьева 1958, 1963, 2001). Следовательно, как мы

уже писали, когда анализировали поведение кормящих щеглов (Прокофьева 2001), отдельные птенцы этих птиц получают корм реже, чем это кажется на первый взгляд во время наблюдений за интенсивностью прилётов родителей с кормом. Нередко за одно посещение взрослой птицей гнезда накормленными оказываются всего 2 птенца. У вяхирей, хотя в кладке и находили иногда от 1 до 4 яиц (Saari 1979), выводок чаще всего состоит из 2 птенцов, и вряд ли родители за одно кормление дают пищу только одному из них. В результате частота кормления птенцов, которая наблюдается у семеноядных выорковых и вяхирей, не может не иметь много общего.

В заключение отметим, что хотя в Ленинградской области вяхири очень обычны в тёплое время года, но с наступлением холодов улетают. В Западной Европе они встречаются и зимой. Здесь их численность в это время довольно высока, в результате чего немаловажное значение имеет то обстоятельство, что ими повреждаются различные сельскохозяйственные культуры (Bettmann 1966; Murton, Jones 1973; Jones 1974; Kenward, Sibly 1977; Inglis, Theare, Isaacson 1989). Что же касается Северо-Запада нашей страны, в частности, Ленинградской области, то ни в гнездовой период, ни в предшествующее и последующее время вяхирей нельзя считать очень серьёзными вредителями сельского хозяйства.

### Литература

- Божко С.И. 1971. К экологии снегиря (*Pyrrhula pyrrhula*) в парках Ленинграда // *Acta biol. debrecina* 9: 123-130.
- Денисова М.Н. 1963. Об особенностях выкармливания птенцов у некоторых выорковых птиц // Учён. зап. Моск. обл. пед. ин-та 126: 77-82.
- Котов А.А. 1974. Сравнительная экология голубей (*Columba*) и горлиц (*Streptopelia*) фауны СССР. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Л: 1-21.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. Вяхирь — *Columba palumbus* // Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана. Л., 1: 386-390.
- Мекленбурцев Р.Н. 1951. Род голуби // Птицы Советского Союза. М., 2: 6-40.
- Прокофьева И.В. 1958. О питании гнездовых птенцов некоторых видов лесных птиц // Учён. зап. Ленингр. пед. ин-та им. А.И.Герцена 143: 49-66.
- Прокофьева И.В. 1963. О питании птенцов коноплянки // Науч. докл. высшей школы. Биол. науки 2: 46-48.
- Прокофьева И.В. 2001. О поведении щеглов *Carduelis carduelis* в гнездовое время // Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып. 144: 411-417.
- Bettmann H. 1966. Untersuchungen der Kropfinhalte von Ringeltauben // J. Jagdwiss. 13, 3: 97-125.
- Folk C. 1984. The summer diet of the wood pigeon (*Columba palumbus*) // Folia zool. 33, 1: 41-47.
- Inglis J., Theare R., Isaacson A. 1989. Woodpigeon (*Columba palumbus*) damage to oilseed rape // Crop. Prot. 8, 5: 229-309.
- Jones B. 1974. Factors influencing woodpigeon (*Columba palumbus*) damage to brassica crops in the Vale of Evesham // Ann. Appl. Biol. 76, 3: 345-350.
- Kenward R., Sibly R. 1977. A woodpigeon (*Columba palumbus*) feeding preference explained by a digestive bottle-neck // J. Appl. Ecol. 14, 3: 815-826.
- Macgregor W. 1958. A technique for obtaining food habits material from nestling doves // Calif. Fish and Game 44, 1: 77-78.
- Murton R., Jones B. 1973. The ecology and economics of damage to brassicae by wood-pigeons *Columba palumbus* // Ann. Appl. Biol. 75, 1: 107-122.
- Saari L. 1979. On the breeding biology of the wood pigeon (*Columba palumbus* L.) in Finland // Riistatieteell. julk 38: 3-16.

Schnock G. 1981. Le pigeon ramier (*Columba palumbus*), prédateur occasionnel // *Gerfaut* 71, 4:

479-488.

Vikberg P. 1980. Sepelkyyhkyn viljelyksille aiheuttamista vahingoista // *Suomen-riista* 28: 37-41.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2003, Экспресс-выпуск 242: 1249

## Необычное гнездование береговой ласточки *Riparia riparia*

А.Н.Хохлов

Второе издание. Первая публикация в 1992\*

Береговая ласточка *Riparia riparia* является многочисленным гнездящимся видом Ставропольского края. Гнездится она по береговым обрывам рек, озёр, каналов, водохранилищ. Населяет также карьеры, стенки небольших ям, силосных траншей (Афанасова, Хохлов 1988).

За 15 лет орнитологических исследований в регионе нами однажды было обнаружено необычное гнездование одной пары береговой ласточки у станицы Староизобильной (Изобильненский р-н), которая в начале июня 1980 заняла неглубокую нору мелкого грызуна (видимо, какой-то полёвки) на совершенно ровном месте, на выгоне. К сожалению, наблюдения над гнездом были прерваны, т.к. оно вскоре оказалось разорённым пастушеской собакой, когда там прогоняли отару овец. Гнездовая выстилка наблюдавшего гнезда состояла из тех же компонентов, которые присутствовали в гнёздах колониального поселения берегушек, находившегося примерно в 1 км в силосной траншее. Что стало причиной поселения пары береговых ласточек в столь необычных условиях, осталось загадкой.

В литературе описаны случаи поселения берегушек на пологих склонах бугров (без вертикальных стенок) (Бородихин 1970). Р.Н.Мекленбурцев (1954) писал о случаях её гнездования на ровных или почти ровных местах. К сожалению, оба автора не указали дат и точных географических координат этих интересных находок

### Литература

- Афанасова Л.В., Хохлов А.Н. 1988. Размещение гнездовых колоний береговой ласточки на Ставрополье // *Ресурсы животного мира Северного Кавказа*. Ставрополь: 3-10.  
Бородихин И.Ф. 1970. Семейство ласточковые // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 3: 161-193.  
Мекленбурцев Р.Н. 1954. Европейская береговая ласточка // *Птицы Советского Союза*. М., 6: 731-737.



\* Хохлов А.Н. 1992. Необычное гнездование береговой ласточки *Riparia riparia* // *Кавказ. орнитол. вестн.* 4, 2: 280

## Дупель *Gallinago media* — исчезающий вид фауны Казахстана

Н.Н.Березовиков

Лаборатория орнитологии, Институт зоологии Министерства образования и науки Республики Казахстан, Академгородок, Алматы, 480060, Казахстан. E-mail: InstZoo@nursat.kz

Поступила в редакцию 13 сентября 2003

Как известно, южный край ареала дупеля *Gallinago media* в Казахстане занимал среднее течение реки Урал, долину Иртыша между Павлодаром, Семипалатинском и Усть-Каменогорском и Бухтарминскую долину. В конце XIX – начале XX веков дупели были обычны здесь на гнездовании и в большом числе встречались в периоды миграций (Долгушин 1962).

На юге распространение дупеля в большей степени имеет интразональный характер. В глубь Казахстана он проникал в основном по долинам крупных рек: по Уралу на западе и по Иртышу на востоке. В бассейне верхнего Иртыша дупель проникал по широкой долине Бухтармы в глубь Южного Алтая. Между Семипалатинском, Локтем, Барнаулом и Бийском он распространён в ленточных борах, где в 1925-1927 годах был обычным, а местами — многочисленным (Сушкин 1938; Долгушин 1962; Кучин 1976). В эти же годы он был многочислен и в Салаире (Хахлов 1937).

Районом постоянного обитания дупеля в 1880-1890-е годы являлась пойма среднего течения Урала между Уральском и Оренбургом, где он найден гнездящимся в низовьях Илека и был уже в те годы редким (Зарудный 1888, 1897). В.Н.Бостанжогло (1911) в 1907 г. получил сведения от уральских охотников о том, что “в прежнее время дупель гнездился под Уральском в Дарьинских чеганаках, теперь же бывает пролётом только весной”. Численность дупелей в долине Урала резко сократилась в 1900-1910 гг., в 1920-е в окрестностях Оренбурга он встречался в единичном числе, а в последующие 30 лет его видели лишь 3-4 раза во время пролёта (Райский 1955). Последний достоверный случай добычи дупеля в казахстанской части долины Урала по Кушуму у Логашкино произошёл 4 мая 1958 (Шевченко и др. 1993). При исследованиях в междуречье Илека и Утвы в 1989-1991 дупеля не обнаружили (Хроков и др. 1993). В восточной части Оренбургской области с 1989 одиночных птиц изредка встречали на осенних пролётах на разливах степных озёр, однако случаев гнездования и летних встреч не было известно (Коршиков 1995, 2002; Давыгина 2000).

В область распространения дупеля, по всей видимости, входила также лесопустыня Северного Казахстана в междуречье Тобола, Убагана и Ишима, но для этих мест в литературе практически нет никаких данных о его гнездовании за первую половину XX в. Известно лишь, что в окрестностях Кустаная в 1898 г. дупеля добывали в начале августа (по ст. ст.), т.е. уже в период миграций (Сушкин 1908). Особняком стоит также встреча дупеля между горами Мугоджары и р. Эмбой, где на заболоченном берегу оз. Каир-

шакты-куль 8 и 9 июня встретили двух птиц, из которых добыли самку с увеличенным яичником (Сушкин 1908). Скорее всего, это были поздне-пролётные или задержавшиеся на пролёте особи. Проанализировав записи в полевых дневниках И.А.Долгушина, который в 1948, 1949 и 1952 годах исследовал боровую часть Центрального Казахстана (Каркаралинск, Боровое, Имантау, Аиртау, Баян, Зеренда и др.), мы нашли единственное упоминание о встрече дупеля 5 августа 1949 между Сокологорской и оз. Калмык-куль на болотце у с. Карымбет (Кокчетавская обл.), но и эта встреча по своим срокам уже приходится на период осенней миграции. Отсутствуют какие-либо упоминания о дупеле и в полевом дневнике М.А.Кузьминой, изучавшей в 1952 с 12 апреля по 24 июля экологию куриных птиц в окрестностях пос. Булаево, Киялы и Смирново Северо-Казахстанской обл. и у пос. Алексеевка Акмолинской обл., т.е. в зоне островных берёзово-осиновых и сосново-берёзовых лесов, наиболее благоприятных для обитания рассматриваемого вида. В последнее время появилось сообщение о том, что в Северо-Казахстанской области в пойме Ишима, в 3 км южнее села Соколовка, 23 августа 1996 “поднято 3 выводка дупелей” и несколько особей встречено 31 июля 2001 на озёрах Гусиное и Круглое (Синицын 2002). Однако эти встречи, приходящиеся на период миграции, не исключают того, что это были уже пролётные сибирские дупели. Тем не менее, эти наблюдения позволяют предполагать гнездование дупеля в долине Ишима, где для него имеются подходящие стации. В соседней Курганской области на осоковом болоте у оз. Плотниково ( $55^{\circ}27'$  с.ш.,  $67^{\circ}22'$  в.д.) в июне 2001 обнаружили трёх дупелей (Тарасов и др. 2001).

Для поймы Иртыша между Семипалатинском и Павлодаром дупель указывается для окрестностей Семилярской (Иоганzen 1907) и Ямышевского (Плотников 1898), причём в последнем пункте за несколько лет наблюдений встречена только одна птица, вероятно, пролётная. В мае-июле 1939 И.А.Долгушин, обследовавший пойму Иртыша между Семипалатинском, Павлодаром и Иртышском и степные озёра левобережья и берёзовую лесостепь правобережья Иртыша, дупеля вообще не встретил. Не найден был дупель по лесостепному правобережью Иртыша и в июне 1989 (Ковшарь, Хроков 1993), хотя здесь были посещены многие озёра, болота и колковые берёзовые леса. Весьма обнадёживающей является информация А.О.Соломатина (1999) о наблюдении трёх токующих самцов на оз. Маралды восточнее Павлодара 15 мая 1982, но сохранился ли дупель там спустя два десятилетия, утверждать трудно, т.к. на протяжении последних 10 лет лесные массивы этой территории и, в первую очередь, реликтовые сосновые боры регулярно подвергаются обширным пожарам. В соседней Омской области в гнездовое время дупель обнаружен только на сфагновых болотах переходного типа в зоне хвойных лесов южной тайги (Якименко 1998).

Дупель приводится гнездящимся для долины Иртыша в окрестностях Семипалатинска (Хахлов, Селевин 1928), где в 1920-е в заметном числе встречался в период миграций (Селевин 1930) и был “сравнительно немногочисленным” (Долгушин 1962). Эти сведения в большей мере относятся к району соснового ленточного бора между Семипалатинском и станцией Локоть. В районе последней дупели были в те годы “вполне обыкновенны” (Долгушин 1962). В окрестностях Семипалатинска в 1956-

1963 годы численность пролётных дупелей сильно сократилась, и встречались они здесь уже “очень редко” (Долгушин 1962; Панченко 1968). В гнездовое же время известна лишь единственная встреча — 29 июня 1959 в пойме Иртыша С.Г.Панченко добыл самку дупеля. Более поздних сведений об интересующем нас виде из этих мест больше не поступало, т.к. специальных орнитологических исследований в районе Семипалатинского бора больше не проводилось. На степных озёрах юго-западнее Семипалатинска в июле 1997 дупеля не встретили (Березовиков, Ковшарь 1991).

На западной окраине Алтая в 1920-1930-е дупель встречался “в заболоченных местах широких ущелий” у подножия Колыванского хребта в окрестностях Змеиногорска (Селевин 2003) и в пойме р. Алей (Сушкин 1938; Гладков 1951). В среднем течении Убы в окрестностях Шемонаихи и в юго-восточном углу Кулундинской равнины, включая Локтевский сосновый бор, в мае-августе 1946 дупелей в соответствующих стациях обнаружить не удалось (Кузьмина 1948).

Указания о возможном гнездовании дупеля “по расширенным луговым долинам лугово-степного пояса” Калбинского нагорья на левобережье Иртыша (западнее Усть-Каменогорска), основанные на данных опроса охотников в 1920-х (Селевин 1935), впоследствии не подтвердились, но не исключено, что в эти годы дупели здесь действительно добывались охотниками в период миграций. За весь период наблюдений в Калбе с 1949 по 1999 дупель не наблюдался и не добывался даже во время пролёта, хотя было обследовано большинство мест, где обитают бекасы (Егоров и др. 2001). На правобережье Иртыша в окрестностях Усть-Каменогорска дупелей добывали 2 и 14 мая 1905 (Поляков 1915), а 18 июня 1964 на сырому лугу в пойме Ульбы выше города найдено гнездо с кладкой из 4 яиц (Хроков, Самусев 1990). Это последняя достоверная находка дупеля на востоке Казахстана. Позднее в долине Иртыша и предгорьях Алтая этот вид больше не регистрировался (Щербаков, Березовиков 1978; Березовиков и др. 2000).

Другим местом обитания дупеля в начале XX в. была обширная долина Бухтармы, крупного правого притока Иртыша. В августе 1882 он встречался на сенокосных лугах по р. Сарымсакты у с. Катон-Карагай (Никольский 1883). В 1900-1901 в заметно меньшем количестве, чем обыкновенный бекас, дупель гнездился по луговым местам, поросшим кустарником и ивняком, долины Бухтармы в окрестностях Катон-Карагая (Яблонский 1904). “Я никогда не находил в Южном Алтае больших, по количеству особей, дупелиных токов,— сообщает этот исследователь,— но точки в 10-15 штук не редкость” (Яблонский 1914). Во второй половине XX в. в Бухтарминской долине и в других местах Южного Алтая дупелей никто из исследователей не встречал (Долгушин 1962; Березовиков и др. 1992), и его с уверенностью можно причислить к числу исчезнувших здесь видов. Для Зайсанской котловины для первых двух десятилетий XX в. дупель указан в качестве пролётного в “малом числе” (Хахлов 1928), однако во второй половине этого столетия его здесь больше не находили (Самусев 1958; Сурвилло 1971; Березовиков Самусев, 2003).

На болотах соседней Чиликтинской долины, расположенной между Тарбагатаем и Сауром, дупель в 1883-1889 встречался “крайне редко” (Плотников 1893), несомненно, также в период миграций.

Произошли существенные изменения и в численности мигрирующих дупелей. Так, если в 1905–1925 годах дупели регулярно встречались во время миграций в окрестностях Семипалатинска, Алматы, Чимкента, Туркестана и Ташкента, местами являясь объектом охоты, то уже в 1950-1960-е они практически перестали добываться в этих местах. Так, на водоёмах Ала-кольской котловины за период орнитологических наблюдений с 1964 по настоящее время, включая специальные отловы и кольцевание куликов на протяжении многих сезонов (Гаврилов и др. 1994), пролётный дупель был добыт лишь однажды — 7 мая 1987 в дельте Тентека (Хроков и др. 1993). На Чокпакском перевале (Южный Казахстан) за период регулярных отловов птиц с 1966 по 1981 дупель был пойман единственный раз 14 сентября 1972 (Гаврилов, Гисцов 1985). Единичные встречи дупелей в 1970-1980-е известны и для Узбекистана (Митропольский и др., 1990), хотя в 1909-1918 этих птиц ежегодно встречали и добывали в окрестностях Ташкента и других городов (Н.А.Зарудный, рукопись).

Таким образом, в конце XIX века и до 1925-1930-х годов дупель был сравнительно обычен в казахстанской части ареала, при этом южная граница его распространения в Западной Сибири и Казахстане проходила примерно по южной границе лесостепи (Сушкин 1938; Гладков, 1951; Долгушин 1962) и лишь на юго-западной окраине Алтая ограничивалась периферией горной тайги, в которую дупель проникал по широким долинам рек (Алей, Ульба, Бухтарма).

Резкое снижение численности дупеля на востоке и северо-востоке Казахстана произошло в 1930-е годы, и уже в 1950-е он стал редок в южной части ареала, а во многих местах (Урал, Бухтарма) вообще исчез.

Вполне вероятно, что начало депрессии численности вида в Казахстане приходится на сильнейшую засуху 1930-х годов, вызвавшую не только катастрофические неурожаи, но и долговременное высыхание равнинных болот и влажных лугов, что лишило дупелей привычной среды обитания. Эту ситуацию впоследствии, несомненно, усугубила серия последующих засух и антропогенные факторы: пожары, перевыпас скота на усыхающих болотах, пойменных лугах и т.п. Следует заметить, что сильные засухи в Казахстане наблюдались в 1932, 1933, 1940, 1943, 1945, 1948, 1949, 1954, 1955, 1957, 1963, 1965, 1967, 1968, 1974, 1975 годах. Известно, что в Белоруссии и в других местах уменьшение численности дупеля произошло как раз после засухи 1890-х годов (Гладков 1951). По всей видимости, дупель — вид достаточно требовательный к гнездовым и кормовым стациям, а деградация и исчезновение обширных увлажнённых осоковых лугов привели к сокращению численности и исчезновению этого вида. Более эврибионтный бекас *Gallinago gallinago* сохранился в степной и лесостепной зонах, однако и его численность в большинстве мест сильно сократилась.

В общем, анализируя последние орнитологические сводки и фаунистические статьи по Сибири и Приуралью, можно сделать вывод, что к настоящему времени основной ареал дупеля сместился из лесостепи в таёжную зону, т.е. за пределы Казахстана. Можно предположить, что подобные изменения произошли в соответствии с долговременными климатическими циклами, которые, к сожалению, применимо к птицам остаются совершенно не изученными.

Судьба дупеля во многом сходна с судьбой степной тиркушки *Glareola nordmanni*, у которой также в 1940-1950-е произошло значительное смещение южной границы ареала к северу и резкое сокращение численности (Березовиков 2002). Можно провести аналогию и с судьбой степной белой куропатки *Lagopus lagopus major* Lorenz, 1904, распространённой в лесостепной зоне Северного и Северо-Восточного Казахстана. В прошлом она по пойменным лесам Урала, Иртыша, Убы и Бухтармы проникала далеко на юг в степную зону. Во второй половине XX века она исчезла во многих поймах рек (Урал, Бухтарма, верхний Иртыш выше устья Убы), а в лесостепи Северного Казахстана стала исчезать в лесных массивах, где в результате пожаров уничтожены заросли кустарниковых ив. Несомненно, что продолжающаяся аридизация климата, усугублённая пожарами, вырубкой лесов и осушением болот, приведёт к постепенному смещению южной границы распространения белой куропатки к северу.

Таким образом, в настоящее время на территории Казахстана дупель находится на грани полного исчезновения или даже уже перестал гнездиться. Последние очаги его возможного обитания в лесостепи севера и северо-востока Казахстана уже второе десятилетие находятся в экстремальной ситуации, так как сосновые боры Семипалатинского и Павлодарского Прииртышья, а также берёзово-осиновые колки и перелески Северо-Казахстанской и Кустанайской областей, в которых ещё сохранились небольшие болота и сырье осоково-разнотравные луга, подходящие для обитания дупеля, практически каждый год подвергаются опустошительным пожарам на больших площадях, а лесные массивы в ряде мест — неконтролируемым вырубкам. Подобная ситуация наиболее характерна для Семипалатинского, Чекинского и Баян-Аульского сосновых боров.

Несмотря на сложившуюся ситуацию, специальному изучению современного размещения и численности дупеля в южных районах гнездовой части его ареала почти не уделяется внимания, хотя анализ ситуации показывает, что уже давно назрела необходимость выполнения программы по изучению и мониторингу состояния популяции этого вида в лесостепной зоне России и Казахстана, выявлению сохранившихся очагов обитания, токовищ и разработке мероприятий по их охране.

## Литература

- Березовиков Н.Н. 2002. Депрессия численности степной тиркушки на востоке Казахстана // Информ. материалы рабочей группы по куликам 15: 46-49.
- Березовиков Н.Н., Ковшарь А.Ф. 1991. О птицах Семипалатинского Прииртышья // Изв. АН КазССР, сер. биол. 4: 45-49.
- Березовиков Н.Н., Лухтанов А.Г., Стариков С.В. 1992. Птицы Бухтарминской долины (Южный Алтай) // Современная орнитология 1991. М.: 160-179.
- Березовиков Н.Н., Самусев И.Ф. 2003. Птицы Зайсанской котловины. IV. Charadriiformes // Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып. 217: 323-342.
- Березовиков Н.Н., Самусев И.Ф., Хроков В.В. 2000. Материалы к орнитофауне поймы Иртыша и предгорий Алтая. Часть 1. Podicipitiformes, Pelecaniformes, Ciconiiformes, Anseriformes, Gruiformes, Charadriiformes, Galliformes, Pterocletiformes // Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып. 92: 3-22.
- Бостанжогло В.Н. 1911. Орнитологическая фауна Арало-Каспийских степей // Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи. Отд. зоол. 11: 1-410.

- Гаврилов Э.И., Гисцов А.П. 1985. Сезонные перелёты птиц в предгорьях Западного Тянь-Шаня. Алма-Ата: 1-223.
- Гаврилов Э.И., Ерохов С.Н., Хреков В.В., Карпов Ф.Ф. 1994. Осенний пролёт куликов на оз. Алаколь (Алакольская котловина) // *Орнитология* **26**: 153-157.
- Гладков Н.А. 1951. Отряд кулики // *Птицы Советского Союза*. М., 3: 3-372.
- Давыгоро А.В. 2000. *Орнитологическая фауна Оренбургской области*. Оренбург: 1-84.
- Долгушин И.А. 1962. Отряд Кулики — Limicolae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 40-245.
- Егоров В.А., Самусев И.Ф., Березовиков Н.Н. 2001. Околоводные птицы Калбинского нагорья (Восточный Казахстан) // *Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып.* **165**: 935-951.
- Зарудный Н.А. 1888. Орнитологическая фауна Оренбургского края // *Зап. Имп. Акад. наук.* **57**, 1: 1-338.
- Зарудный Н.А. 1897. Дополнения к “Орнитологической фауне Оренбургского края” // *Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи*. Отд. зоол. 3: 171-312.
- Иоганзен Г.Э. 1907. Материалы для орнитофауны степей Томского края // *Изв. Томск. ун-та* **30**: 1-239.
- Ковшарь А.Ф., Хреков В.В. 1993. К фауне птиц Павлодарского Прииртышья // *Фауна и биология птиц Казахстана*. Алматы: 133-144.
- Коршиков Л.В. 1995. Материалы к фауне куликов востока Оренбургской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 40-41.
- Коршиков Л.В. 2002. *Кулики Южного Приуралья*. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Екатеринбург: 1-20.
- Кузьмина М.А. 1948. Материалы по авифауне предгорий Западного Алтая // *Изв. АН КазССР. Сер. зоол.* 7: 84-106.
- Митропольский О.В., Фотеллер Э.Р., Третьяков Г.П. 1990. Отряд Ржанкообразные — Charadriiformes // *Птицы Узбекистана*. Ташкент, 2: 15-126.
- Никольский А.М. 1883. Путешествие в Алтайские горы летом 1882 года (Часть зоол.) // *Тр. СПб. общ-ва естествоиспыт.* **14**, 1: 150-218.
- Кучин А.П. 1976. *Птицы Алтая*. Барнаул: 1-231.
- Панченко С.Г. 1968. Пролёт охотничье-промышленных птиц на севере Семипалатинской области // *Тр. Ин-та зоол. АН КазССР* **29**: 212-215.
- Плотников В.Н. 1893. Орнитологический очерк Чиликтинской долины и прилежащего Тарбагатая // *Зап. Зап.-Сиб. Отд. РГО* **15**, 3: 1-21.
- Плотников В.Н. 1898. Орнитологический очерк окрестностей посёлка Ямышевского // *Зап. Зап.-Сиб. Отд. РГО* **24**: 1-11, 1-23.
- Поляков Г.И. 1915. Орнитологические сборы А.П. Велижанина в бассейне Верхнего Иртыша // *Орнитол. вестн.* 3/4: 1-136.
- Райский А.П. 1955. Динамика населения охотничье-промышленных птиц в районе среднего течения реки Урал // *Уч. зап. Чкаловского пед. ин-та* **7**: 60-91.
- Самусев И.Ф. 1958. Материалы по промысловым птицам озера Зайсан // *Учён. зап. Усть-Каменогорского пед. ин-та* **1**: 98-44.
- Селевин В.А. 1930. Сводка семилетних (1921-1927 гг.) фенологических наблюдений в окрестностях Семипалатинска // *Вестн. центр. музея Казахстана* **1**: 31-54.
- Селевин В.А. 1935. Заметки по орнитофауне Восточного Казахстана // *Бюл. Средне-АЗ. ун-та* **21**: 127-135.
- Селевин В.А. 2003. О птицах окрестностей Змеиногорска // *Рус. орнитол. журн. Экспресс-вып.* **210**: 97-100 (1-я публ. в 1928).
- Синицын В.В. 2002. Кулики Северо-Казахстанской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 229-235.
- Соломатин А.О. 1999. Материалы к орнитофауне Павлодарского Прииртышья // *Проблемы охраны и устойчивого использования биоразнообразия животного мира Казахстана*. Алматы: 84.

- Сурвилло А.Л. 1971. *Птицы Зайсанской котловины и их связь с арбовирусами*. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Алма-Ата: 1-23.
- Сушкин П.П. 1908. Птицы Средней Киргизской степи (Тургайская область и восточная часть Уральской) // *Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи* 8: 1-803.
- Сушкин П.П. 1938. *Птицы Советского Алтая и прилежащих частей Северо-Западной Монголии*. М.; Л., 1: 1- 320.
- Тарасов В.В., Рябицев В.К., Грехов Р.Г., Ляхов А.Г. 2001. К фауне птиц окрестностей Макушино // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 160-166.
- Хахлов В.А. 1928. Зайсанская котловина и Тарбагатай (Зоогеографический очерк. Птицы). Ч. 1 // *Изв. Томск. ун-та* 81: 1-157.
- Хахлов В.А. 1937. Кузнецкая степь и Салаир (Птицы) // *Учён. зап. Перм. пед. ин-та* 1: 1-243.
- Хахлов В.А., Селевин В.А. 1928. Список птиц окрестностей Семипалатинска // *Uragus* 2: 1-34.
- Хроков В.В., Самусев И.Ф. 1990. О куликах поймы Иртыша в окрестностях г. Усть-Каменогорска // *Зоологические проблемы Алтайского края*. Барнаул: 52-53.
- Хроков В.В., Березовиков Н.Н., Карпов Ф.Ф., Коваленко А.В. 1993. Кулики Утва-Илекского междуречья // *Рус. орнитол. журн.* 2, 2: 191-199.
- Хроков В.В., Ерохов С.Н., Лопатин В.В., Гаврилов Э.И., Гаврилов А.Э., Карпов Ф.Ф. 1993. Орнитологические находки в Алакольской котловине // *Фауна и биология птиц Казахстана*. Алматы: 194-196.
- Шевченко В.Л., Дебело П.В., Гаврилов Э.И., Федосенко А.К. 1993. Об орнитофауне Волжско-Уральского междуречья // *Фауна и биология птиц Казахстана*. Алматы: 7-103.
- Щербаков Б.В., Березовиков Н.Н. 1978. Сроки пролёта куликов в долине Иртыша на Алтае // *Миграции птиц в Азии*. Ташкент: 137-144.
- Яблонский Н.И. 1904. Охотничьи и промысловые птицы и звери Южного Алтая. Птицы – Aves // *Природа и охота*, июль: 40-43; август: 7-11; сентябрь: 14-16.
- Яблонский Н.И. 1914. Охотничьи и промысловые звери и птицы Южного Алтая // *Охота* 2: 7-38.
- Якименко В.В. 1998. Материалы к распространению птиц в Омской области // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири*. Екатеринбург: 192-221.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2003, Экспресс-выпуск 242: 1256-1257

## Некоторые особенности карпатской популяции глухарей *Tetrao urogallus*

А.И. Островский

*Второе издание. Первая публикация в 1974\**

Карпатский глухарь *Tetrao urogallus rudolfi* Dombrowski, 1912 отличается мелкими размерами. Вес самцов в апреле и мае ( $n = 111$ ) варьирует от 3.00 до 4.75 кг, длина крыла ( $n = 39$ ) — от 360 до 375 мм, длина хвоста ( $n = 28$ ) от 300 до 332 мм. Белое поле на брюшной стороне слабо развито и заменя-

\* Островский А.И. 1974. Некоторые особенности карпатской популяции глухарей // *Материалы 6-й Всесоюз. орнитол. конф.* М., 2: 96-97.

ется у большинства даже старых птиц разбросанными светлыми пятнами. У некоторых старых глухарей эти пятна сливаются, образуя небольшую светлую полосу.

Основная пища карпатского глухаря в зимний период — хвоя ели, а при урожае еловых шишек — также семена ели. Почти единственным местом его обитания являются спелые и перестойные еловые леса, примыкающие к субальпийскому поясу. Все известные нам 49 токов были отмечены именно в таких местах. Токование происходит на земле. Вечером на ток часть самцов прилетает, часть приходит пешком. В разгар токования при благоприятной погоде глухари поют до 12 ч дня. По окончании тока, если птиц никто не потревожил, они расходятся пешком. Наиболее раннее токование отмечено 2 апреля, наиболее позднее — 27 мая. Спаривание происходит с 20 апреля до 9 мая. В среднем начало тока падает на 7-10 апреля, а его окончание — на 10-15 мая.

Во время линьки самцы живут стаями. По окончании линьки стаи расходятся. Живут глухари отдельными группами, часто изолированными одна от другой водоразделами и большими расстояниями. Зимой спускаются вниз, на высоту до 800 м н.у.м., при потеплении поднимаются вверх.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2003, Экспресс-выпуск 242: 1257-1259

## Кукушки Cuculidae Абрикосовой пади (Чёрные горы, Южное Приморье)

Н.Н.Балацкий<sup>1)</sup>, Г.Н.Бачурин<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Новосибирский государственный краеведческий музей,

Вокзальная магистраль, д. 11, Новосибирск, 630004, Россия. E-mail: kolya@online.nsk.su

<sup>2)</sup> Лаборатория экологических исследований, ул. Советская, 127, Ирбит, 623850, Россия

Поступила в редакцию 20 октября 2003

С 11 по 26 июня 2003 мы проводили исследования в Абрикосовой пади в верховье Абрикосовки (междуречье Большой и Малой Абрикосовки), расположенной в Чёрных горах (Южное Приморье). Обследованы высохшие в это время русла речек на протяжении 8 км и прилегающие к ним сопки на площади около 25 км<sup>2</sup>. Этот район можно считать уникальным благодаря достаточно хорошо сохранившимся массивам реликтовой чернопихтовой широколиственной тайги и других типов широколиственных лесов по руслам речек и нижним частям прилегающих к ним сопок. На платообразных сопках растут в основном дубовые леса.

На обследованной территории нами отмечено 23 вида воробынных птиц. Четыре из них были фоновыми. Перечислим их в порядке убывания численности. Синяя мухоловка *Cyanoptila cyanomelana* встречалась везде, но чаще всего по более увлажнённым подножиям сопок в поймах речек. Ко-

рольковая пеночка *Reguloides proregulus* придерживалась вершин и средней части склонов сопок. Светлоголовая пеночка *Acanthopneuste coronata* тяготела к наиболее широким частям пойм и прилегающим нижним частям склонов сопок. Синий соловей *Larvivora cyane* придерживался вершин и средних частей склонов сопок.

Из пяти видов кукушек Приморья в Абрикосовой пади встречены три: глухая *Versicolor horsfieldi*\*<sup>\*</sup>, ширококрылая *Hierococcyx fugax* и индийская *Cuculus micropterus*. Причём популяции всех этих трёх видов кукушек были приурочены к месту слияния речек Большой и Малой Абрикосовки и практически отсутствовали на остальной обследованной нами территории.

*Versicolor horsfieldi* (Moore, 1857). Глухая кукушка - наиболее заметная из трёх видов кукушек, населяющих Абрикосовую падь. Визуально отмечено её тяготение к речным долинам, где неоднократно слышали и видели самок этого гнездового паразита на своих участках. Воспитателями глухой кукушки здесь являются светлоголовая и корольковая пеночки. Самцы активно токовали практически постоянно в верхней части трёх окружающих долину сопок и спускались в поймы речек лишь на призывные крики самок. Для уточнения систематического статуса в районе исследований добыты 3 самца. Их размеры, мм: длина тела 320-340, длина крыла 195-208, длина хвоста 165-180, длина плюсны 20.5-21.0, длина клюва 21.0-23.7. Семенники имели размеры, мм: 6×5 и 4×3, 6×7 и 5×6, 7×6 и 5×4. Светлое оперение подхвостья, брюха, нижних кроющих крыла и кроющих кисти охристое. Лапы и кайма вокруг глаза жёлтые. Радужина буровато-жёлтая. В желудках добытых птиц обнаружены гусеницы непарного шелкопряда, гусеница сатурний на последней стадии развития, кузнецик.

*Hierococcyx fugax* (Horsfield, 1821). Постоянное присутствие ширококрылой кукушки в числе 2-3 самцов и как минимум 2 самок отмечалось по голосу в месте слияния Большой и Малой Абрикосовки, а также несколько выше и ниже по руслу Большой Абрикосовки. Активное токование самцов происходило в кронах деревьев от подножия до средней части сопок в светлое время суток вплоть до нашего отъезда в конце июня. Ещё один токующий самец отмечен нами днём в верховье Малой Абрикосовки. Заметная активность ширококрылой кукушки связана с гнездованием здесь её основных видов-воспитателей - синего соловья и синей мухоловки. Мы нашли 8 гнёзд синей мухоловки с яйцами и птенцами. Отмечены также слётки и вновь строящиеся гнёзда. При осмотре прошлогоднего гнезда мухоловки обнаружены остатки скорлупы (толщина 0.7 мм) разрушенного яйца ширококрылой кукушки. Одно свежее яйцо этой кукушки было обнаружено 14 июня в гнезде синей мухоловки. Размеры яйца 27.1×18.9 мм, масса скорлупы 290 мг. Яйцо голубовато-зелёное с ясным рисунком из буроватых пятнышек. Рисунок сосредоточен преимущественно у тупого конца в виде чёткого венчика шириной до 4 мм. Форма яйца овально-эллипсоид-

\* Форму *horsfieldi* обычно рассматривают как один из 2 подвидов глухой кукушки *Cuculus saturatus* Blyth, 1843 под именем *C. s. horsfieldi* (Moore, 1857) - см., например: Степанян 2003. Н.Н.Балацкий (2001) вывел *saturatus* и *horsfieldi* (в ранге видов) из рода *Cuculus* и выделил в самостоятельный род *Versicolor* Balatzki, 2001 - прим. ред.

ная. В отличие от ранее найденных и описанных нами яиц ширококрылой кукушки из Северного Приморья (Балацкий, Бачурин 1999), это яйцо имело более яркий рисунок и меньшие размеры.

*Cuculus micropterus* Gould, 1838. В районе наших исследований, вероятно, держались лишь 1 самец и не менее 2 самок индийской кукушки. Голос одной самки мы несколько раз слышали в средней части склона сопки, разделяющей Большую и Малую Абрикосовки перед их слиянием. Другую самку встретили в 0.8 км южнее в берёзовом лесу на склоне той же сопки. Токование самца наблюдалось ежедневно, особенно утром и вечером, но прекратилось после 23 июня. До настоящего времени для индийской кукушки в Чёрных горах Приморья не найден воспитатель. Основной воспитатель этой кукушки известен лишь в Хабаровском крае и Северном Приморье. Им является сибирский жулан *Lanius cristatus* (Балацкий 1994). Однако сибирский жулан в Чёрных горах отсутствует. Учитывая постоянное размещение самок индийской кукушки в средней части сопки, где гнездился только синий соловей, мы предполагаем, что именно он и является воспитателем индийской кукушки в Чёрных горах. Если это так, то здесь обитает не известная ранее популяция *C. micropterus*, паразитирующая в гнёздах синего соловья.

### Литература

- Балацкий Н.Н. 1994. К определению яиц кукушек (Cuculidae) Палеарктики // *Современная орнитология* 1992. М.: 31-46.
- Балацкий Н.Н. 2001. Таксономическое положение глухих кукушек *Versiculus* gen. n. (Cuculidae, Aves) // *Рус. орнитол. журн.* Экспресс-вып. 151: 594-596.
- Балацкий Н.Н., Бачурин Г.Н. 1999. Нахodka яиц ширококрылой кукушки *Hierococcyx fugax* на реке Бикин в Уссурийском крае // *Рус. орнитол. журн.* Экспресс-вып. 74: 25-26.
- Степанян Л.С. 2003. *Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий (в границах СССР как исторической области)*. М.: 1-808.

