

ISSN 0869-4362

Русский
орнитологический
журнал

2014
XXIII



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1081
EXPRESS-ISSUE

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Т о м ХХІІІ

Экспресс-выпуск • Express-issue

2014 № 1081

СОДЕРЖАНИЕ

-
- | | |
|-----------|---|
| 3933-3940 | Материалы по гнездованию некоторых видов птиц на западе Полтавской области.
А . П . Ш А П О В А Л |
| 3940-3944 | О миграции водно-болотных птиц в Коломенском (Москва).
А . Г . Р Е З А Н О В |
| 3945-3950 | Весенние наблюдения за птицами в южном Подмоскowie в 2014 году.
В . А . А Н Д Р Е Е В |
| 3950-3952 | Нахождение аномально окрашенной большой синицы <i>Parus major</i> на Южном Алтае.
А . Н . Ч Е Л Ы Ш Е В ,
Н . Н . Б Е Р Е З О В И К О В |
| 3952-3953 | Сдвоенная кладка в гнезде теньковки <i>Phylloscopus collybita</i> . Н . Н . Б А Л А Ц К И Й |
-

Редактор и издатель А.В.Бардин

Кафедра зоологии позвоночных
Биолого-почвенный факультет
Санкт-Петербургский университет
Россия 199034 Санкт-Петербург

Р у с с к и й о р н и т о л о г и ч е с к и й ж у р н а л
T h e R u s s i a n J o u r n a l o f O r n i t h o l o g y

Published from 1992

V o l u m e X X I I I

Express-issue

2014 № 1081

CONTENTS

- 3933-3940 Materials on the nesting of some birds
in the west of the Poltava Oblast.
A . P . S H A P O V A L
- 3940-3944 On the migration of waterbirds in Kolomenskoye
(Moscow). A . G . R E Z A N O V
- 3945-3950 Spring bird watching in the southern
Moscow suburbs in 2014. V . A . A N D R E E V
- 3950-3952 Finding abnormally colored great tit *Parus major*
on the Southern Altai. A . N . C H E L Y S H E V ,
N . N . B E R E Z O V I K O V
- 3952-3953 The doubled clutch in the chiffchaff *Phylloscopus*
collybita nest. N . N . B A L A T S K Y
-

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

Материалы по гнездованию некоторых видов птиц на западе Полтавской области

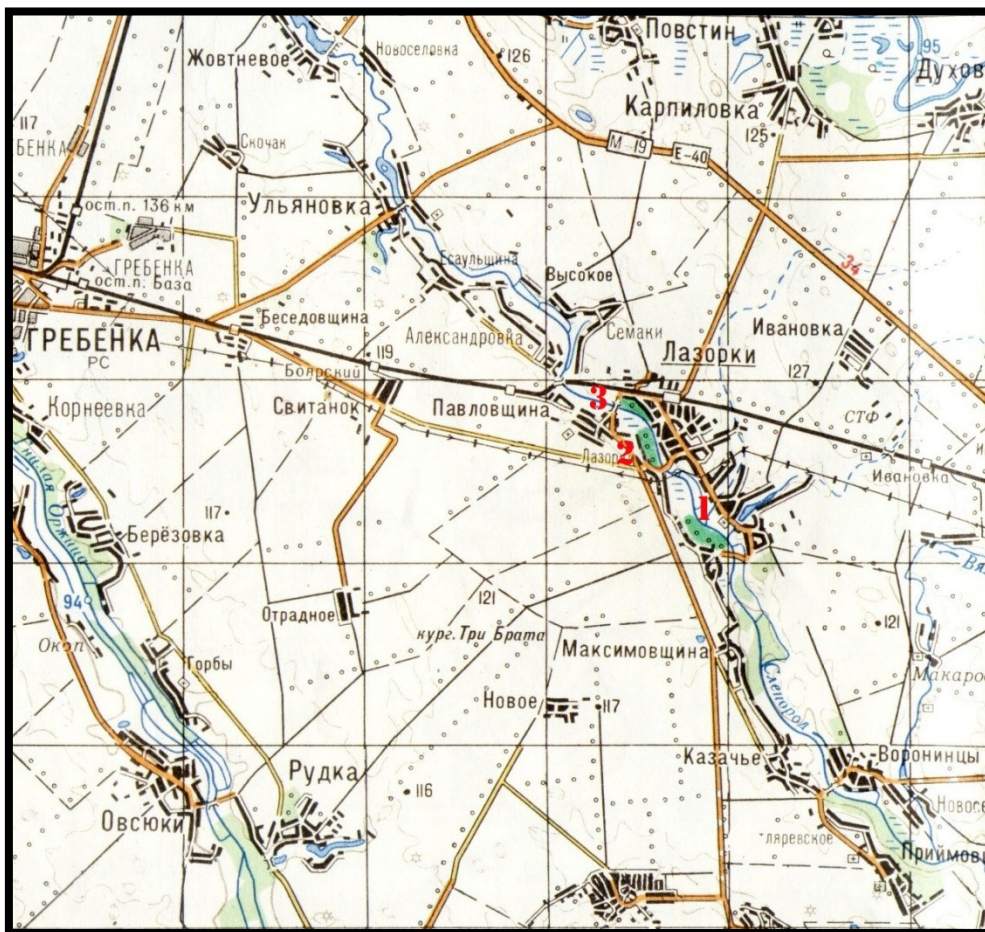
А.П.Шаповал

Анатолий Петрович Шаповал. SPIN-код: 8279-9210. Биологическая станция «Рыбачий», ФГБУН Зоологический институт РАН, посёлок Рыбачий, Калининградская область, 238535. Россия. E-mail: apshap@mail.ru

Поступила в редакцию 2 декабря 2014

В разные годы на протяжении более 10 лет (с 1978 по 1999) мною проводились стационарные исследования гнездовой биологии птиц в окрестностях села Лазорки Оржицкого района Полтавской области.

Изученный район относится к зоне лесостепи и лежит в пределах поймы (около 4 км в длину) небольшой речки Слепород (приток реки Сулы) и окрестных полей, разграниченных лесополосами (см. рисунок). Исследования велись лишь к западу от Лазорок на участке ~10 км² (4×2.5 км) в единственном естественном биотопе – трёх участках сырых ольшаников в пойме речки Слепород, а также на сильно изменённых в последние десятилетия пойменных лугах, в полевых защитных лесополосах, а также на ряде приусадебных участков.



Карта села Лазорки и его окрестностей.
Красные цифры – номера участков пойменного ольшаника.

Всего в 1978-1999 годах найдено 3454 гнезда 58 видов птиц. Данные о гнездовых находках белобровика *Turdus iliacus*, желтоголовой трясогузки *Motacilla citrinella*, ушастой совы *Asio otus* и дневных хищных птиц опубликованы (Шаповал 1982а,б, 2013а,б). По видам, по которым получен более обширный материал, планируются отдельные статьи. В настоящей работе представлены данные о гнездовых находках видов, по которым относительно немного материала. При описании гнёзд их стандартные размеры (диаметр гнезда D , диаметр лотка d , высота гнезда H , глубина лотка h), а также размеры яиц приводятся в миллиметрах.

Волчок *Ixobrychus minutus*. Найдено одно гнездо 27 июня 1981 в зарослях тростника на пруду на речке Слепород в селе Ульяновка к северу от исследованного района. Высота расположения гнезда 0.2 м. Содержимое гнезда: 2 яйца.

Золотистая щурка *Merops apiaster*. Найдено 3 гнезда, располагавшиеся в обрыве небольшого глинистого карьера против северного конца ольховника № 1:

1) 28 июня 1985. Нора длиной около 80 см. Содержимое гнезда: 6 яиц + самка (окольцована). Повторные проверки: 12 июля – пустое. Разорено.

2) 12 июля 1985. Содержимое гнезда: 1 птенец (~ 8 сут.) + 5 яиц. Размеры яиц: 26.50×22.35; 28.65×22.05; 33.40×20.75; 26.55×22.00; 25.85×21.95.

3) 5 августа 1991. Содержимое гнезда: 3 птенца (окольцованы). Повторные проверки: 10 августа – обрыв разрушен, поскольку трактором брали глину для бытовых нужд.

Вертишейка *Jynx torquilla*. Найдено 2 гнезда в двух разных пойменных ольховниках:

1) 24 июня 1985. Ольховник № 1. В дупле ольхи на высоте 3.5 м. Содержимое гнезда: пищат маленькие птенцы. Повторные проверки: 28 июня – 6 птенцов (14-15 сут., окольцованы) + 1 яйцо (болтун).

2) 9 июня 1992. Ольховник № 2. Сгнивший сожжённый пенёк ольхи. Высота расположения: 0.3 м. Содержимое гнезда: 9 яиц + насиживающая птица (НП). Повторные проверки: 10 июня – НП, 12 июня – 9 яиц + НП, 28 июня – 8 птенцов (10-11 сут., окольцованы) + 1 яйцо (болтун), 7 августа – следы вылета. Размеры яиц: 20.85×15.75; 21.00×15.75; 21.35×16.10; 21.40×15.55; 21.25×15.75; 20.85×15.25; 21.35×15.90; 21.00×15.70; 20.85×15.70.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Найдено 3 гнезда:

1) 27 мая 1990. Ольховник № 3. Ива. Высота расположения: 6 м. В дупле. Содержимое гнезда: пищат птенцы, пара держится рядом.

2) 30 мая 1991. Ольховник № 3. Ива. Высота расположения: 15 м. В дупле. Содержимое гнезда: пищат птенцы.

3) 30 мая 1992. Посадка № 3. Сухой клён со сломанной вершиной. Птицы долбят дупло.

Малый пёстрый дятел *Dendrocopos minor*. Найдено единственное

гнездо 22 июня 1991. Ольховник № 2. Толстая ольха с сухой вершиной. Высота расположения: 10 м. В дупле пищат птенцы, взрослые носят корм.

Лесной конёк *Anthus trivialis*. Найдено 2 гнезда:

1) 2 июля 1981. Южный конец ольховника № 1. В нише кочки на берегу мелиоративного канала. Содержимое гнезда: 4 яйца. Повторные проверки: 11 июля – 4 яйца + самка, 15 июля – пустое. Разорено.

2) 5 июня 1991. Береговой склон речки у ольховника № 1. В нише. Содержимое гнезда: 6 птенцов (8-9 сут., окольцованы). Повторные проверки: 6 июня – пустое. Птенцы разбежались после кольцевания.

Луговой конёк *Anthus pratensis*. 3 гнезда на лугу в пойме речки Слепород:

1) 9 июля 1979. Содержимое гнезда: 2 яйца (холодные) + скорлупа 1 яйца. Брошено.

2) 10 июля 1979. В ямке открыто. Содержимое гнезда: пустое.

3) 15 июня 1985. В ямке склона небольшой выбоины. Содержимое гнезда: 5 яиц + самка. Размеры гнезда: $D = 95$, $d = 60$, $h = 45$. Размеры яиц: 20.05×13.90 ; 19.55×14.25 ; 19.75×14.20 ; 20.25×14.10 ; 20.50×14.24 .

Жёлтая трясогузка *Motacilla flava*. Обычный гнездящийся вид в луговых ассоциациях поймы речки Слепород и в сырых понижениях на окрестных полях. Специальных поисков гнёзд не проводилось, попутно найдено 2 гнезда:

1) 26 июня 1980. Луг в пойме речки против ольховника № 2. В ямке. Содержимое гнезда: 6 птенцов (8 сут., окольцованы).

2) 25 июня 1980. Луг в пойме речки. В куртине травы на кочке. Содержимое: птенцы. Повторные проверки: 26 июня – 4 птенца (2-3 сут.).

Белая трясогузка *Motacilla alba*. Найдено единственное гнездо 15 мая 1999 под шифером крыши жилого дома, недоступное для осмотра. Взрослые кормят птенцов.

Иволга *Oriolus oriolus*. Найдено единственное гнездо в одной из полезащитных лесополос 4 июля 1980 на дубе. Высота расположения: 10 м. Содержимое гнезда: 4 птенца (8 сут., окольцованы).

Ворон *Corvus corax*. Изредка гнездится в исследованном районе на железных опорах ЛЭП, проходящей через поля. Единственное гнездо найдено 2 июля 1991 в одной из лесополос на грабе. Высота расположения: 12 м. На вершине. Укрытость гнезда: средняя. Содержимое: следы вылета.

Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Найдено 2 гнезда в пойменных ольховниках. Оба оказались пустыми и в момент находки, и при последующих проверках. Видимо, это были гнёзда, устроенные самцами и не использованные для размножения самками:

1) 24 июня 1985. Ольховник № 1. Бузина. Высота расположения: 2.1 м. В сплетении веток + ствол ольхи. Укрытость гнезда: средняя.

Содержимое гнезда: пустое. Повторные проверки: 28 июня – пустое, гнездо свалено ветром. Вес гнезда: 33.98 г.

2) 3 июля 1985. Ольховник № 2. Ольха. Высота расположения: 1 м. Между стволами ольхи и упавшими ветками, увитыми хмелем. Укрытость гнезда: слабая. Содержимое гнезда: пустое. Повторные проверки: 15 июля – пустое. Гнездо брошено не достроенным. Свито из сухого папоротника.

Дроздовидная камышевка *Acrocephalus arundinaceus*. Найдено единственное гнездо 27 июня 1981 в селе Ульяновка в тростниках на пруду в пойме речки Слепород. Высота расположения: 0.8 м. Содержимое гнезда: пустое.

Славка-завирушка *Sylvia curruca*. Немногочисленный гнездящийся вид, встречается обычно в культурном ландшафте. Для гнездования использует палисадники приусадебных участков, заброшенные сады. Изредка гнездится по окраинам пойменных ольшаников. Всего найдено 5 гнёзд:

1) 8 июля 1979. Заброшенный сад. Крыжовник. Высота расположения: 0.3 м. Содержимое гнезда: скорлупа 1 яйца. Разорено.

2) 13 июля 1979. Аллея в центре села. Жёлтая акация. Высота расположения: 1.5 м. Содержимое гнезда: пустое. Брошено или разорено.

3) 21 июня 1981. Заброшенный сад. Абрикос. Высота расположения: 1 м. Содержимое гнезда: не достроено. Повторные проверки: 28 июня – то же. Брошено.

4) 22 июня 1990. Ольховник № 1. Сухой кустик бузины + крапива. Высота расположения: 0.4 м. Укрытость гнезда: средняя. Содержимое гнезда: 1 яйцо + НП. Повторные проверки: 3 июля – 3 яйца + НП, 12 июля – пустое. Разорено. Размеры гнезда: $D = 90$, $d = 55$, $H = 70$, $h = 55$. Размеры яиц: 18.05×13.85 ; 17.35×13.65 ; 16.80×13.50 .

5) 3 июня 1991. Ольховник № 2. Ива + хмель. Высота расположения: 0.6 м. Содержимое гнезда: пустое, готовое. Повторные проверки: 13 июня – 5 яиц + НП, 20 июня – 3 птенца + 2 яйца + НП, 7 июля – следы вылета. Размеры гнезда: $D = 110$, $d = 50$, $H = 50$, $h = 40$. Размеры яиц: 17.35×13.00 ; 16.90×13.05 ; 16.90×13.20 ; 16.60×12.70 ; 17.05×13.25 .

Серая славка *Sylvia communis*. Обычный гнездящийся вид полей с многолетними травами. Специальных поисков гнёзд не проводилось. Попутно найдено 3 гнезда:

1) 3 июля 1979. Поле многолетних трав. Высота расположения: 0.2 м. Содержимое: 1 яйцо. Повторные проверки: 15 июля – 3 яйца.

2) 15 июля 1979. Поле многолетних трав. Высота расположения: 0.2 м. Содержимое гнезда: пустое, пара держится рядом.

3) 5 июня 1991. Заросли крапивы вдоль забора колхозного зернохранилища. Найдено при обкашивании. Крапива. Высота расположения: 0.2 м. Укрытость гнезда: надёжная. Содержимое гнезда: 6 яиц.

Повторные проверки: 8 июня – 6 яиц (холодные). Брошено. Размеры гнезда: $D = 140$, $d = 70$, $H = 75$, $h = 65$. Размеры яиц: 18.75×14.50 ; 17.80×14.30 ; 18.05×14.40 ; 18.20×14.35 ; 17.90×14.35 ; 18.30×14.45 .

Теньковка *Phylloscopus collybita*. Немногочисленный гнездящийся вид сырых пойменных ольшаников, в которых найдено 6 гнёзд:

1) 29 июня 1981. Ольховник № 3. Кочка с осокой. Содержимое: 5 яиц + самка. Повторные проверки: 14 июля – пустое. Разорено.

2) 5 июля 1987. Ольховник № 1. Бузина. Высота расположения: 0.4 м. Укрытость гнезда: надёжная. Содержимое гнезда: пустое.

3) 13 июня 1991. Ольховник № 2. Осока. Высота расположения: 0.2 м. Укрытость гнезда: надёжная. Содержимое гнезда: 2 яйца. Повторные проверки: 20 июня – 6 яиц + самка, 7 июля – пустое, следов вылета нет. Разорено. Размеры яиц: 15.40×12.45 ; 15.80×12.45 ; 15.80×12.40 ; 15.85×12.45 ; 15.70×12.20 ; 15.65×11.80 . В выстилке 170 перьев (1 *Columba livia*, остальные куриные белые, серые, красные).

4) 24 июня 1991. Ольховник № 2. На кочке. Высота расположения: 0.3 м. Содержимое гнезда: следы вылета. В выстилке 4 белых (утиных) пера.

5) 26 мая 1992. Ольховник № 1. Сплетение сухих веток + осока. Высота расположения: 0.2 м. Укрытость гнезда: средняя. Содержимое: скорлупа. Разорено. В выстилке 351 перо (19 *C. livia*, 1 *Garrulus glandarius*, 49 белых и цветных – куриных и утиных, 282 мелких воробьиных: *Emberiza citrinella*, *Turdus merula*).

6) 28 июня 1992. Ольховник № 2. Наклонная ветка маленького кустика бузины + подмаренник. Высота расположения: 0.4 м. Укрытость гнезда: слабая. Содержимое гнезда: 2 яйца. Повторные проверки: 20 июня – 4 яйца + самка, 2 июля – скорлупа. Разорено. В выстилке 204 пера (35 *C. livia*, 28 *T. merula*, 2 *Sturnus vulgaris*, 1 маховое *Passer domesticus*, 62 мелких воробьиных, 76 куриных и утиных).

Луговой чекан *Saxicola rubetra*. Обычный гнездящийся вид пойменных луговых ассоциаций, реже полей с многолетними травами. Попутно на разных участках лугов найдено 3 гнезда:

1) 10 июля 1979. У основания бугорка. Содержимое гнезда: 3 птенца (10 сут., окольцованы) + 1 яйцо (болтун).

2) 26 июня 1980. Содержимое гнезда: 2 птенца (4 сут., окольцованы) + 3 яйца и ещё 1 яйцо у гнезда.

3) 11 июня 1990. На земле у кочки. Содержимое гнезда: 6 птенцов (6-7 сут., окольцованы).

Обыкновенная каменка *Oenanthe oenanthe*. Редкий гнездящийся вид культурного ландшафта. Изредка гнездится в кучах строительных материалов, строительного мусора, в долго простаивающей сельскохозяйственной технике. Найдено 5 гнезд:

1) 2 июля 1980. Куча кирпича у строящихся мастерских сельскохозяй-

зяйственной техники. Содержимое гнезда: 4 птенца (10 сут., окольцованы) + 1 мёртвый птенец рядом с гнездом в щели (7 сут.).

2) 19 июня 1981. В соломенной крыше жилого дома. Содержимое гнезда: пустое, пара держится на крыше. Повторные проверки: 27 июня – 4 яйца + самка, 8 июля – 2 яйца (одно не оплодотворено, второе со сформированным эмбрионом). Вероятно, разорено.

3) 20 июня 1987. Куча кирпича у строящегося дома. Содержимое: 1 птенец (13-14 сут., окольцован), остальные, видимо, разбежались.

4) 31 мая 1990. Куча кирпича у строящегося жилого дома. Содержимое гнезда: 5 птенцов (3 сут.). Повторные проверки: 5 июня – 1 птенец (8 сут., окольцован). Куча кирпича разворочена, гнездо выброшено наружу. Разорено детьми.

5) 26 мая 1991. Стоянка сельскохозяйственной техники. В горизонтальной трубе культиватора. Не доступно для осмотра. Содержимое гнезда: самка носит корм, птенцы перемещаются далеко от входа при осмотре + 1 яйцо (болтун). Размеры яйца: 21.70×15.75 .

Зарянка *Erithacus rubecula*. Нередкий гнездящийся вид сырых пойменных ольшаников. Из-за скрытого образа жизни найдено лишь одно гнездо 14 июля 1985. Ольховник № 1. В прикорневой нише ствола ольхи. Высота расположения: 0.2 м. Укрытость гнезда: надёжная. Содержимое гнезда: 5 птенцов (13 сут., окольцованы). Размеры гнезда: $D = 150$, $d = 90$, $H = 70$, $h = 40$.

Варакушка *Luscinia svecica*. Редкий гнездящийся вид на лугах вдоль склонов мелиоративных каналов, где и было найдено единственное гнездо 21 мая 1990 у ольховника № 1. В нише. Содержимое гнезда: 6 яиц + самка. Повторные проверки: 31 мая – 6 яиц (одно разбито при осмотре) + самка, 6 июня – 5 птенцов (2-3 сут.), 11 июня – 5 птенцов (7 сут., окольцованы), 18 июня – птенцы вылетели.

Ремез *Remiz pendulinus*. Редкий гнездящийся вид. Найдено единственное гнездо 5 июня 1992 между ольховником № 2 и речкой Слепород в достаточно большом участке высокого ивняка. Сухая упавшая ветка ивы. Высота расположения: 1.5 м. Укрытость гнезда: слабая. Содержимое гнезда: 4 птенца (8 сут., окольцованы). Повторные проверки: 8 июня – птенцы в гнезде, 26 июня – гнездо разорвано (вероятно, сорокой *Pica pica*, гнездо которой находится в этом же участке), но птенцы, видимо, разлетелись (слышны голоса вблизи).

Обыкновенная лазоревка *Parus caeruleus*. Найдено 3 гнезда в пойменных ольшаниках:

1) 27 июня 1990. Ольховник № 2. Ольха. Высота расположения: 0.4 м. В дупле в основании. Содержимое гнезда: птенцы, самец и самка их кормят.

2) 24 июля 1991. Ольховник № 2. Ольха. Высота расположения: 0.4 м. В дупле в основании. Содержимое: птенцы, видимо, вылетели.

3) 7 июля 1992. Ольховник № 1. Ольха. В дупле в основании. Содержимое гнезда: птенцы среднего возраста. Повторные проверки: 10 июля – 5 птенцов (10 сут., окольцованы), под деревом крыло взрослой птицы, (съедена давно), возможно, кормит только одна взрослая, 13 июля – гнездо извлечено наружу. Разорено.

Большая синица *Parus major*. Обычный гнездящийся вид, как правило, культурного ландшафта. Изредка гнездится в полезащитных лесополосах и пойменных ольшаниках. Найдено 6 гнёзд, большинство из которых недоступны для осмотра:

1) 3 июля 1981. Посадка № 3. Клён. В дупле. Содержимое гнезда: вылупление (5 яиц и несколько птенцов + самка). Повторные проверки: 11 июля – 1 яйцо, из дупла вырос большой гриб.

2) 13 июля 1981. Хозяйственная постройка (сарай). Под шифером крыши. Содержимое гнезда: не доступно для осмотра, птенцы (10 сут.), их кормят взрослые.

3) 1 июня 1981. Посадка № 2. Клён. Высота расположения: 5.5 м. Дупло в боковой ветке. Содержимое гнезда: не доступно для осмотра, пищат птенцы.

4) 22 мая 1991. Сад. Яблоня. В трещине. Содержимое гнезда: не доступно для осмотра, пищат птенцы, самец кормит. Повторные проверки: 3 июня – вылет птенцов.

5) 9 июня 1992. Ольховник № 2. Ольха. В дупле в основании. Содержимое гнезда: не доступно для осмотра, самка насиживает. Повторные проверки: 28 июня – не менее 7-8 больших птенцов, 20 июля – пустое, следы вылета.

6) 4 июля 1996. Сад. Яблоня. Естественное дупло в стволе. Высота расположения: 1 м. Содержимое гнезда: пищат птенцы. Повторные проверки: 13 июля – вылет.

Обыкновенная чечевица *Carpodacus erythrinus*. Редкий гнездящийся вид. Найдено 2 гнезда по окраинам пойменных ольшаников, заросших кустами ивы:

1) 29 июня 1981. Ольховник № 1. Куст ивы, увитый вьюнком. Высота расположения: 1 м. Содержимое гнезда: 1 птенец (2 сут.) + 1 яйцо + самка. Повторные проверки: 4 июля – 1 птенец (6 сут., окольцован), у гнезда беспокоился взрослый самец с красной грудью.

2) 27 мая 1990. Ольховник № 2. Ива + хмель. Высота расположения: 1.2 м. Укрытость гнезда: надёжная. Содержимое гнезда: 1 яйцо + самка. Повторные проверки: 8 июня – 5 яиц + самка, 16 июня – 5 птенцов (5 сут., окольцованы), 4 июля – следы вылета. Размеры гнезда: $D = 140$, $d = 60$, $H = 90$, $h = 35$. Размеры яиц: 20.15×13.50 ; 18.80×13.90 ; 20.40×13.35 ; 19.65×13.65 ; 18.65×13.85 .

Садовая овсянка *Emberiza hortulana*. Нередкий гнездящийся вид разреженных полезащитных лесополос. Найдено единственное гнездо

23 июня 1992 в лесополосе, состоящей в основном из дуба. На земле под свисающей веткой маленького дуба. Содержимое гнезда: 5 птенцов (7-8 сут., окольцованы). Повторные проверки: 24 июня – птенцы, 25 июня – птенцы, 26 июня – птенцы, 30 июня – следы вылета.

Л и т е р а т у р а

- Шаповал А.П. (1982а) 2009. Гнездовая находка желтоголовой трясогузки *Motacilla citreola* в Полтавской области // *Рус. орнитол. журн.* **18** (464): 254-255.
- Шаповал А.П. (1982б) 2009. Гнездовые находки белобровика *Turdus iliacus* в Полтавской области // *Рус. орнитол. журн.* **18** (465): 275.
- Шаповал А.П. 2013а. Материалы по гнездованию ушастой совы *Asio otus* в окрестностях села Лазорки (запад Полтавской области) // *Рус. орнитол. журн.* **22** (843): 288-290.
- Шаповал А.П. 2013. Материалы по гнездованию хищных птиц на западе Полтавской области // *Рус. орнитол. журн.* **22** (857): 692-698.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1081: 3940-3944

О миграции водно-болотных птиц в Коломенском (Москва)

А.Г.Резанов

Александр Геннадиевич Резанов. Кафедра биологии, экологии и методики обучения биологии, Институт математики, информатики и естественных наук, ул. Чечулина, д.1. Москва, 105568, Россия. E-mail: RezanovAG@mail.ru

Поступила в редакцию 13 ноября 2014

В составе комплекса пролётных водно-болотных птиц рассмотрены виды отрядов Ciconiiformes, Gruiformes (за исключением гнездящегося в Коломенском коростеля *Crex crex*) и Charadriiformes (только кулики Limicoli) (см. таблицу). Наблюдения до конца 1990-х годов частично изложены в отдельных публикациях (Резанов 1998, 2002).

Выпь *Botaurus stellaris*. Статус по Москве (здесь и далее по: Калякин и др. 2014): очень редкий гнездящийся перелётный вид. В Коломенском единственная встреча выпи произошла в гнездовое время, 29 мая 2012. В сумерки одиночная выпь, издавая характерные (издаваемые в полёте) крики «кау», пролетела на высоте 20-25 м над Казанским садом к Москве-реке. Можно предположить гнездование в зарослях ивняка на противоположном берегу реки за пределами административных границ Коломенского.

Серая цапля *Ardea cinerea*. Статус по Москве: редкий кочующий, возможно – очень редкий зимующий вид. За весь период наблюдений (первая регистрация вида в 1979, последняя – в 2011 году) отмечены

Годы	Виды														
	Bs	Ac	Grus	Ra	Gal	Fa	Vv	To	Tn	Tt	Ab	Gg	Gm	Sr	Np
1979	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1981	–	–	–	–	–	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	–	–	–	–	–	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–
1986	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1987	–	OM	–	–	–	–	Гн?	–	–	–	–	–	–	–	–
1988	–	OM	–	–	–	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–
1989	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–	–
1990	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–
1991	–	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	OM	–	–	–
1993	–	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1994	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–
1996	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1997	–	–	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–
2001	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	BM	–
2002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	BM	–
2003	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–	–	–
2004	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	BM	–
2005	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–	Гн?	–
2006	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–
2007	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–	–	–	–	–	–
2008	–	OM	–	–	OM	–	BM	BM	–	–	OM	–	–	BM	OM
2009	–	BOM	–	–	–	–	BM	–	Гн?	–	OM	–	–	–	–
2010	–	BOM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2011	–	OM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2012	Гн?	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	OM	–	–
2013	–	–	–	–	–	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–
2014	–	–	–	–	–	BM	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Обозначения: Bs – *Botaurus stellaris*, Ac – *Ardea cinerea*, Grus – *Grus grus*, Ra – *Rallus aquaticus*, Gal – *Gallinula chloropus*, Fa – *Fulica atra*, Vv – *Vanellus vanellus*, To – *Tringa ochropus*, Tn – *Tringa nebularia*, Tt – *Tringa totanus*, Ab – *Actitis hypoleucos*, Gg – *Gallinago gallinago*, Gm – *Gallinago media*, Sr – *Scolopax rusticola*, Np – *Numenius phaeopus*. BM – весенняя миграция; OM – осенняя миграция; BOM – весенняя и осенняя миграция; Гн? – гнездовое время (гнездование не доказано).

Комментарии: Годы (1980, 1983-1985, 1992, 1995, 1998, 1999), по которым информация о миграции водно-болотных птиц отсутствует, в таблицу не включены.

только птицы, следующие транзитом на высоте 30-200 м над Коломенским и его окрестностями. Нерегулярные встречи ($n = 17$) пролётных серых цапель (одиночки и группы до 2-5 особей) приходятся на 20-е числа марта и на конец июля – сентябрь. На конец марта приходится три регистрации. Одна из самых ранних встреч произошла 27 марта 2006, когда в Коломенском ещё лежал снег и появились только первые проталины – над садами к реке Москве пролетела одиночная цапля. Самая поздняя встреча пролётной цапли зарегистрирована 21 сентября 2010. Из 17 наблюдений серых цапель в 14 случаях (более 82%) это были пролётные одиночки и пары. Летние встречи *A. cinerea* в Москве

известны. Например, 28 июня 1983 я наблюдал одиночную серую цаплю над Главным Ботаническим садом АН СССР и в начале июля 1983 года – 3 серых цапель над ВДНХ.

Серый журавль *Grus grus*. Статус по Москве: немногочисленный пролётный вид. Единственная встреча пролётных журавлей в Коломенском произошла днём 10 сентября 1993. В 13 ч я слышал крик журавлей из района Перервинского шлюза и над противоположным берегом Нагатинского плёса. Спустя час стая из 41 птицы кружила на огромной высоте (примерно 800-1000 м) над рекой у Церкви Вознесения. Затем, набрав ещё бóльшую высоту, журавли полетели вниз по Москве-реке. Летели клином, постоянно перестраиваясь.

Водяной пастушок *Rallus aquaticus*. Статус по Москве: Редкий пролётный и очень редкий зимующий вид. Вечером 28 июля 1997 водяной пастушок перебежал тропу, идущую через высокотравный луг на берегу реки Москвы, и скрылся в траве.

Камышница *Gallinula chloropus*. Статус по Москве: немногочисленный гнездящийся перелётный вид. Одиночная птица встречена 8 сентября 2008 на противоположном берегу реки Москвы напротив Коломенского (Н.В.Кудрявцев, устн. сообщ.).

Лысуха *Fulica atra*. Статус по Москве: редкий гнездящийся перелётный, в единичных случаях зимующий вид. На весеннем пролёте лысуха отмечена 2-5 апреля 2014. Вечером 2 апреля 2014 на реке Москве у пристани «Коломенское» встречена пара лысух. Птицы держались у берега с подветренной стороны, иногда выходили на склон берега, выложенного булыжниками. При прохождении людей вдоль берега птицы неторопливо отплывали от уреза воды на 20-30 м (иногда несколько метров пролетали), но вскоре вновь возвращались к берегу. На следующий день лысухи держались там же. 4 апреля в районе пристани оставалась только одна лысуха. Вела себя она осторожно и при прохождении людей вдоль берега отплывала на 40-50 м. Кормились лысухи, ныряя вблизи берега (15-20 м, редко до 30-40 м). Продолжительность нахождения под водой составила 11.64 ± 1.41 с (lim 9-15 с; $SD = 1.60$; $P = 0.001$; $n = 14$). Выныривали они всегда близ места погружения. 5 апреля одиночная лысуха долго плавала далеко от берега на середине реки. Когда над ней низко пролетала серая ворона *Corvus cornix*, лысуха нырнула. С наступлением сумерек она подплыла к самому берегу и вышла на камни; поблизости на камнях собрались на ночёвку кряквы *Anas platyrhynchos*. В следующие дни апреля я больше не встречал здесь лысух.

Чибис *Vanellus vanellus*. Статус по Москве: редкий гнездящийся, немногочисленный пролётный вид. Раньше (до начала 1970-х годов) встречался в гнездовое время на участках сырого кочкарника на берегу реки Москвы напротив Дьяковских склонов. В настоящее время чи-

бисы отмечены мною только во время весеннего пролёта (март-май). В 1980-е годы иногда пролетали одиночки и по 2-6 особей. 21 марта 2008 над верховьями Голосова оврага на высоте 30-45 м пролетала стая из 21 птицы. Наиболее поздняя встреча – 31 мая 1987 (одиночный чибис пролетел на высоте 100 м); формально эта дата приходится на гнездовое время, хотя, наиболее вероятно, что это была «бродячая» («летущая») особь. В 1990-е и в начале 2000-х годов чибисы на пролёте в Коломенском не отмечены. 13 апреля 2009 пара чибисов вместе с десятками озёрных чаек *Larus ridibundus* держалась по краю обширного разлива, образовавшегося в результате дружного таяния снега на берегу реки Москвы в районе пристани «Коломенское».

Черныш *Tringa ochropus*. Статус по Москве: редкий, вероятно гнездящийся, немногочисленный пролётный вид. В Коломенском встречен дважды. 9 августа 2007 одиночный черныш с криками летал на высоте 30 м над на участке заболоченного высокотравного луга на берегу Москвы-реки. Вторая встреча произошла во время весеннего пролёта вечером 6 апреля 2008 – черныш с криками пролетал над плодовыми садами.

Большой улит *Tringa nebularia*. Статус по Москве: редкий пролётный вид. В период осенней миграции отмечен 22-23 июля 2003 в районе пристани «Коломенское» и 8 октября (!) 2005 над верховьями Голосова оврага. Поздние встречи известны для большого улита, например, 7 октября 1874 в Московской губернии (Сабанеев 1875 – цит. по: Птушенко, Иноземцев 1968). Одна встреча большого улита приходится на гнездовое время – 27 мая 2009 у Перервинского шлюза.

Травник *Tringa totanus*. Статус по Москве: очень редкий пролётный вид. В 1989 и 1991 годах пролёт травников (за одним исключением летели только одиночные птицы) отмечен с 17 июля по 4 августа. 4 августа 1991 над рекой Москвой пролетела стайка из 6 птиц.

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. Статус по Москве: очень редкий гнездящийся, редкий пролётный вид. В разные годы (1990, 1994, 2006, 2008-2009) перевозчик встречен (по 1-2 птицы) только на осеннем пролёте в период с 24 июля по 12 сентября. Иногда птицы подолгу задерживались в Коломенском. Так в 2009 году во время вечерних учётов 1-2 перевозчика постоянно наблюдались (или фиксировались их голоса, иногда уже в полной темноте) в районе пристани «Коломенское» и у Перервинского шлюза с 24 июля по 9 августа. Пролетающие перевозчики (пара) отмечались и у «не цивилизованного» противоположного берега Москвы-реки (густой прибрежный ивняк, песчаные отмели), где возможно их гнездование.

Бекас *Gallinago gallinago*. Статус по Москве: редкий пролётный вид. 25 августа 1991 на пойменном лугу Москвы-реки мною вспугнут одиночный бекас. Кулик сидел среди высоких зарослей полыни, пижмы

и репейника около тропы, идущей вдоль луга. Вспугнутый бекас по зигзагообразной траектории набрал высоту и полетел в направлении заболоченного участка, находящегося у подножия береговой террасы.

Дупель *Gallinago media*. Статус по Москве: очень редкий пролётный вид. На территории Коломенского дупель встречен дважды: 1) 25 июля 2000 на пойменном лугу по берегу Москвы-реки; дупель вылетел из травы в моём направлении и на высоте 2 м пролетел 15-20 м и сел среди высокотравья. 2) 23 июля 2012 я вспугнул дупеля в верховьях Голосова оврага. Он сидел у куртины вишен по краю луга. Дупель взлетел прямо у меня из-под ног и полетел по полого восходящей прямой в плодово-ягодные сады; информация о данной встрече в «Атлас птиц города Москвы» (Калякин и др. 2014) не вошла.

Вальдшнеп *Scolopax rusticola*. Статус по Москве: обычный пролётный, очень редкий гнездящийся, в единичных случаях зимующий вид. Пять встреч вальдшнепа в Коломенском пришлось на период весенней миграции (9-21 апреля) в 2001-2008 годах. Пролётные кулики (по 1-2) держались в плодово-ягодных садах, а также в Голосовом овраге среди древесно-кустарниковой растительности. Вечером 9 апреля 2001 я наблюдал тягу пролётного вальдшнепа – кулик с «цирканием» пролетел низко над садами. На гнездовой период приходится единственная встреча. 17 мая 2005 одиночный вальдшнеп пролетал на высоте 10 м и сел среди заброшенных садов около Дьякова оврага.

Средний кроншнеп *Nymphenus phaeopus*. Статус по Москве: очень редкий пролётный вид. Единственная встреча вида в Коломенском произошла вечером 10 августа 2008 – одиночный средний кроншнеп дважды пролетал у противоположного берега Москвы-реки. Данная встреча по техническим причинам в «Атлас птиц города Москвы» (Калякин и др. 2014) не вошла. В Атласе указано, что «известна единственная встреча одной низко летевшей птицы 26.04.2009 г. в Терлецком лесопарке».

Л и т е р а т у р а

- Калякин М.В., Волцит О.В., Гроот Куркамп Х., Резанов А.Г. и др. 2014. *Атлас птиц города Москвы*. М.: 1-332.
- Птушенко Е.С., Иноземцев А.А. 1968. *Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий*. М.: 1-461.
- Резанов А.Г. 1998. Редкие птицы Коломенского и некоторые тенденции к изменению численности отдельных видов // *Редкие виды птиц Нечернозёмного центра России*. М.: 120-122.
- Резанов А.Г. 2002. Материалы по птицам и некоторым видам млекопитающих Коломенского и его окрестностей // *Актуальные вопросы экологии и биологии: наука и образование*. М., 2: 42-63.



Весенние наблюдения за птицами в южном Подмоскowie в 2014 году

В.А.Андреев

Валерий Аркадьевич Андреев. Кафедра зоологии и экологии, Северный (Арктический) федеральный университет, пр. Ломоносова, 4, Архангельск, 163002, Россия.
E-mail: vandreev@atnet.ru

Поступила в редакцию 30 ноября 2014

Основой для настоящей статьи послужили материалы результатов ежедневных наблюдений и учётов численности птиц, проведённых с 18 по 30 апреля 2014 на территории пансионата «Полюс» (55°19.5' с.ш., 37°41.8' в.д.) и в окрестностях деревни Борьево в Подольском районе Московской области.

Территория наблюдений занимает около 14 га и с юго-восточной стороны граничит с Шишкинским лесом. Её юго-восточная часть занята спелыми еловыми насаждениями и вклинивается в захламлившую часть леса. По периметру обследованной территории с её юго-западного участка через западную, северо-западную, северную и северо-восточную части на протяжении 1 км протекает небольшая речка Рожайка шириной от 5 до 15 м. На юге часть территории наблюдений на протяжении 110 м граничит с суходольным лугом. На этой территории представлено большое разнообразие искусственных насаждений декоративных деревьев и кустарников, создающих благоприятные условия для птиц. На территории наблюдений расположены два небольших стоячих водоёма: в юго-западной части находится озеро площадью 0.4 га, в северо-восточной части – небольшой пруд. Все пресные водоёмы привлекают околоводных и водоплавающих птиц.

В течение всего периода наблюдений стояла тёплая сухая погода с дневной температурой воздуха от +10 до +23°C (несколько выше климатической нормы), слабыми или умеренными ветрами и малой облачностью. У многих видов древесных растений начали распускаться листья, зацвели некоторые травянистые растения. К началу наблюдений некоторые виды перелётных птиц уже вернулись с зимовок и распределились по территории.

За весь период наблюдений было проведено 11 учётов численности птиц. С учётами пройдено 28 км, проведено 33 ч наблюдений птиц во время ежедневных экскурсий. Ниже приведён фаунистический обзор и результаты наблюдений птиц.

Ardea cinerea. Очень редкий на пролёте вид. Две серые цапли пролетели на высоте 50 м над участком наблюдений в северном направлении в 8 ч 22 апреля.

Anas platyrhynchos. Редкий гнездящийся вид. Несколько самцов и пара постоянно держались на речке Рожайке в районе наблюдений. 23 апреля на берегу озера в 0.6 м от уреза воды у основания ствола крупной ивы найдено гнездо кряквы с 12 яйцами (размеры, мм, масса, г): 55.8×40.5 – 50.0; 56.9×40.6 – 52.0; 56.4×40.2 – 49.8; 55.6×40.0 – 49.6; 57.8×40.3 – 51.5; 56.8×39.2 – 48.8; 56.1×39.9 – 49.5; 55.2×39.8 – 47.4;

57.1×40.4 – 51.4; 56.8×39.2 – 48.9; 56.3×40.3 – 50.6; 55.3×40.8 – 50.6; 56.3×40.0 – 50.1. Гнездо оказалось брошенным, а к концу периода наблюдений разорённым, по-видимому, серой вороной *Corvus cornix*. На территории наблюдений, включая 1 км реки Рожайки, зарегистрировано 3, по-видимому, гнездящихся пары. Средняя плотность населения, рассчитанная по материалам учётов, составила 4.8 ос./км².

Buteo buteo. Очень редкий на пролёте вид. Встречи канюка регистрировались с 19 по 25 апреля (4 встречи одиночных особей).

Falco columbarius. Очень редкий на пролёте вид. Два пролетающих дербника встречены во время учёта 28 апреля.

Vanelus vanelus. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. Единственная встреча одиночного пролётного чибиса – 21 апреля.

Actitis hypoleucos. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. За весь период наблюдений перевозчик отмечен на пруду 25 апреля и на речке Рожайке 19 и 26 апреля.

Scolopax rusticola. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. «Тянуций» вальдшнеп отмечен нами на сопредельной территории 27 апреля в 21 ч 10 мин.

Larus argentatus. Очень редкий пролётный вид. Две летящие в северо-восточном направлении чайки зарегистрированы 25 апреля.

Larus canus. Очень редкий вид. Две сизые чайки наблюдались на пролёте 28 апреля.

Larus ridibundus. Очень редкий вид. 30 апреля в 10 ч 20 мин отмечены 2 озёрных чайки, летящие над территорией наблюдений.

Columba palumbus. Редкий гнездящийся вид. Пара вяхирей поселилась на территории пансионата в густых зарослях туи. В период наблюдений самка отложила и насиживала яйца.

Columba livia. Очень редкий вид. Один сизый голубь зарегистрирован на пролёте 22 апреля.

Cuculus canorus. Очень редкий вид. Первое кукование зарегистрировано 28 апреля.

Dryocopus martius. Редкий, возможно, гнездящийся вид. Желна постоянно регистрировался на территории наблюдений и в приграничном лесу. Средняя плотность населения составила 3.2 ос./км².

Dendrocoros major. Очень редкий гнездящийся вид. За всё время наблюдений на территории пансионата зарегистрированы 3 встречи большого пёстрого дятла: 22 апреля – 2 ос., 26 и 27 апреля – по 1 ос. На сопредельной территории отмечен токующий самец.

Dendrocoros medius. Редкий гнездящийся вид. В течение всего периода работ постоянно наблюдался токующий самец среднего пёстрого дятла. Дважды отмечены обе птицы из пары.

Dendrocoros minor. Редкий гнездящийся вид. На прилегающей территории 27 апреля в 11 ч 15 мин наблюдались 2 токующих самца.

29 апреля один токующий самец отмечен на территории наблюдений.

Jynx torquilla. Редкий гнездящийся вид. 23 апреля впервые слышали крик вертишейки, выбравшей местом гнездового участка пойменные заросли у речки Рожайки. 27 апреля зарегистрированы крики двух самцов, сидящих в 80 м друг от друга. Средняя плотность населения составила 16.0 ос./км².

Delichon urbica. Гнездящийся немногочисленный вид. Впервые городская ласточка отмечена 25 апреля. По одной особи регистрировались 26 и 29 апреля. На обследованной территории найдены несколько прошлогодних гнёзд на 2-этажных каменных зданиях пансионата.

Alauda arvensis. Очень редкий, возможно, гнездящийся на сопредельных лугах вид. Песня полевого жаворонка зарегистрирована 21 апреля на границе территории наблюдений с участком луга.

Anthus trivialis. Редкий гнездящийся вид. В течение всего периода наблюдений постоянно регистрировался токовой полёт лесного конька на опушке леса в южной части обследованной территории. Средняя плотность его населения составила 7.2 ос./км².

Motacilla alba. Многочисленный гнездящийся вид. На территории пансионата на площади 14 га гнездились примерно 14 пар. Средняя плотность населения составила 177.9 ос./км².

Sturnus vulgaris. Многочисленный гнездящийся вид. В развешенных с большой плотностью искусственных гнездовых гнездилась небольшая колония скворцов из 12 пар. В день начала наблюдений, 19 апреля, скворцы активно строили гнёзда. Три самца постоянно в течение всего периода наблюдений пели в пойменном насаждении, где, по видимому, загнездились в дуплах деревьев. Без учёта колонии в скворечниках, средняя плотность населения составила 28.8 ос./км².

Garrulus glandarius. Обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. Строительство гнезда сойкой отмечено 23 апреля. Средняя плотность населения составила 17.3 ос./км².

Pica pica. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. За всё время наблюдений сорока трижды – 20, 27 и 30 апреля – зарегистрирована во время её редких посещений территории наших наблюдений.

Nucifraga caryocatactes. Единственная встреча кедровки произошла в еловом насаждении в 12 ч 30 мин 22 апреля.

Corvus monedula. Очень редка, на пролёте отмечена 24 апреля.

Corvus frugilegus. Очень редкий вид. 25 апреля наблюдался грач, пролетающий над территорией наблюдений.

Corvus cornix. Обычный, но немногочисленный вид, посещающий территорию наблюдений. Средняя плотность населения 10.3 ос./км².

Corvus corax. Очень редок. Пара воронов гнездилась близ территории наблюдений и поэтому эти птицы постоянно наблюдались на экскурсиях. Кроме того, 27 апреля над территорией пролетели 13 особей.

Bombycilla garrulus. Пролетающая над территорией стайка из 4 свиристелей отмечена 23 апреля.

Sylvia atricapilla. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. Первая песня славки-черноголовки отмечена 26 апреля. Поющий самец регистрировался также 27 и 29 апреля.

Sylvia borin. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. Первая слабая песня в окрестном пойменном лесу отмечена 27 апреля.

Sylvia curruca. Очень редкий, возможно, гнездящийся вид. Первая песня славки-мельничка отмечена 27 апреля.

Phylloscopus trochilus. Обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. Впервые слабую песню веснички слышали 22 апреля. За период наблюдений 14 га отмечены 3 поющих самца. Средняя плотность населения по результатам учётов составила 17.9 ос./км².

Phylloscopus collybita. Обычный гнездящийся вид. Отмечена с первого дня наблюдений. Всего на обследованной территории зарегистрировано 7 поющих самцов. Средняя плотность населения по результатам учётов составила 36.6 ос./км².

Phylloscopus sibilatrix. Редкий гнездящийся вид. Первая песня отмечена 27 апреля. На 14 га отмечено 2 поющих самца.

Regulus regulus. Редкий гнездящийся вид. В спелых еловых насаждениях в южной части обследованной территории зарегистрированы 2 поющих самца 29 апреля. 30 апреля там же отмечены 4 желтоголовых короля, из которых 2 – поющие самцы.

Ficedula hypoleuca. Редкий гнездящийся вид. На обследованной территории 27 апреля зарегистрированы 2 поющих самца мухоловки-пеструшки, 29 и 30 апреля – 1 поющий самец.

Erithacus rubecula. Многочисленный гнездящийся вид. Плотность населения зарянки на исследованной территории была необыкновенно высокой и составила по результатам наблюдений и учётов в еловых насаждениях 7 поющих самцов на 4 га, а на всю площадь – 13 поющих самцов. Одна из пар 20 апреля начала строить гнездо в опоре трубопровода. Однако через 2 дня гнездо оказалось разорённым, видимо, кошкой. Средняя плотность населения зарянки по результатам учётов составила 111.5 ос./км².

Turdus pilaris. Обычный гнездящийся вид. На сопредельной территории в пойменных насаждениях вдоль Рожайки гнездились не менее 8 пар рябинника. Средняя плотность населения 70.9 ос./км².

Turdus merula. Очень редок. Возможно, гнездится. Неактивно поющий самец наблюдался 27 апреля. В другие дни не отмечался.

Turdus iliacus. Очень редок. 22 и 25 апреля на учёте встречены по 2 белобровика. Характер пребывания остался не выясненным.

Turdus philomelos. Обычный гнездящийся вид. На всей территории зарегистрированы 3 поющих самца. 21 апреля одна пара заканчивала

строительство гнезда не небольшой ели среди сосновых насаждений на высоте 4 м от земли; лоток гнезда был полностью «оштукатурен», но ещё сырой. К 26 апреля самка отложила и насиживала кладку из 5 яиц (размеры, мм, масса, г): 26.00×19.00 – 4.97; 26.59×19.65 – 5.47; 26.64×19.62 – 5.43; 26.65×19.48 – 5.37; 27.02×20.0 – 5.73. Средняя плотность населения 32.1 ос./км².

Aegithalos caudatus. 19 апреля наблюдался ополовник, собиравший пух. Гнездо найдено не было, хотя дважды в последующие дни удалось подманить самца на запись голоса. 23 апреля на учёте отмечена пара.

Parus ater. Обычный, но немногочисленный, по-видимому, гнездящийся вид. На всей территории в зоне хвойных насаждений зарегистрированы 2 поющих самца московки, которые держались и отмечались здесь весь период наблюдений. Средняя плотность населения 17.4 ос./км².

Parus caeruleus. Обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. На обследованной территории отмечено постоянное обитание 3 пар. Гнёзда были устроены в дуплах липы. В период наблюдений самки насиживали. Средняя плотность населения 14.8 ос./км².

Parus major. Обычный гнездящийся вид. 21 и 22 апреля зарегистрировано строительство гнезда большой синицей на одном из двухэтажных зданий. Средняя плотность её населения 53.1 ос./км².

Sitta europaea. Редкий, по-видимому, гнездящийся вид. Средняя плотность населения 8.6 ос./км².

Certhia familiaris. Очень редка. Единственная встреча 21 апреля.

Passer domesticus. Обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. Домовый воробей гнездится на жилых зданиях пансионата. Средняя плотность населения 18.5 ос./км².

Passer montanus. Редкий гнездящийся вид. Гнездование полевого воробья зарегистрировано в искусственных гнездовьях, развешенных на территории. Выявлено 3 гнездящиеся пары. Средняя плотность населения составила 10.9 ос./км².

Fringilla coelebs. Самый многочисленный гнездящийся вид. На обследованной территории на площади 14 га зарегистрировано 10 поющих самцов. Строительство гнёзд отмечено 21, 26, 28 и 29 апреля. Взаимодействие самца и самки отмечено 30 апреля. Средняя плотность населения зяблика составила 242.3 ос./км².

Chloris chloris. Многочисленна. Зеленушки гнездятся на территории пансионата на посаженных елях. В период наблюдений, начиная с 22 апреля, птицы были заняты строительством гнёзд. На площади 14 га выявлено 8 пар. Средняя плотность населения 97.8 ос./км².

Spinus spinus. Обычный, но немногочисленный, вероятно, гнездящийся вид. Весь период наблюдений регистрировались поющие самцы. Средняя плотность населения 19.2 ос./км².

Carduelis carduelis. Обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. 30 апреля наблюдалась самка со строительным материалом. Средняя плотность населения щегла – 29.8 ос./км².

Acanthis cannabina. Очень редка. Пара отмечена 19 апреля.

Acanthis flammea. Наблюдалась на пролёте 22 апреля.

Pyrrhula pyrrhula. Очень редок. Встречи снегиря зарегистрированы 20 и 22 апреля в еловых насаждениях.

Emberiza citrinella. Редкий, возможно, гнездящийся вид. Средняя плотность населения 7.0 ос./км².

Таким образом, за 13 дней наблюдений в апреле 2014 года на небольшой площади пансионата «Полюс» и прилегающей территории зарегистрировано 60 видов птиц. Доминировали 7 видов: зяблик, белая трясогузка, зарянка, зеленушка, скворец, рябинник, большая синица (в сумме 70.7% всего населения птиц). Причём лишь численность первых трёх видов превышала 10% общей плотности населения. К содоминантам можно отнести 9 видов: теньковку, певчего дрозда, щегла, чижа, домового воробья, весничку, москovicу, сойку и лазоревку (в сумме 17.1% всего населения). Доля каждого из остальных видов не превышала 1% в общем населении птиц. На обследованной территории гнездятся 28 видов, ещё для 14 видов гнездование возможно, но не доказано в связи с непродолжительными наблюдениями. По результатам 11 учётов плотность населения птиц варьировала от 1044 до 1301 ос./км² и составила в среднем 1192 ос./км².



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1081: 3950-3952

Нахождение anomalно окрашенной большой синицы *Parus major* на Южном Алтае

А.Н.Челышев, Н.Н.Березовиков

Андрей Николаевич Челышев. Катон-Карагайский национальный парк, посёлок Катон-Карагай, Катон-Карагайский район, Восточно-Казахстанская область, 070908, Казахстан.

E-mail: neosphaera2006@mail.ru

Николай Николаевич Березовиков. Отдел орнитологии и герпетологии, Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан.

E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Поступила в редакцию 1 декабря 2014

17 октября 2014 в посёлке Катон-Карагай Восточно-Казахстанской области у кормушки в саду среди больших синиц *Parus major* замечена необычно окрашенная синица, у которой чёрный цвет на голове,

горле, груди, а также продольной полоске на брюхе был замещён светло-коричневым. Маховые перья имели серовато-белый цвет. Спина и верхние кроющие крыла были желтовато-коричневыми и контрастировали с более светлым и ярким лимонно-жёлтым брюшком. Щёки, затылок и поперечная полоса на крыле оставались белыми. Центральные рулевые перья имели светло-бурый цвет, остальные были белые с охристыми каймами на концах. Глаза были чёрными, клюв и лапки – серые, цевка – телесного цвета (рис. 1).



Рис. 1. Аномально окрашенная большая синица *Parus major*. Катон-Карагай. 20 октября 2014. Фото А.Н.Челышева.



Рис. 2. Аномально окрашенная большая синица *Parus major*. Катон-Карагай. 1 декабря 2014. Фото А.Н.Челышева.

Дальнейшие наблюдения за аномально окрашенной синицей показали, что она держалась в саду в сообществе 5-6 других больших синиц в течение двух недель. Затем, после похолоданий и снегопадов, исчезла и вновь появилась 29 ноября, когда уже установились зимние условия, а температура понизилась до -30°C. 30 ноября и 1 декабря она продолжала посещать кормушку и есть семена подсолнечника (рис. 2). Взаимоотношения с другими большими синицами у неё были бесконфликтными, однако она была осторожнее других, в чём мы убедились при многократных попытках её сфотографировать.

Ранее отклонений в окраске у больших синиц на Южном Алтае не наблюдалось, но отмечались аномально окрашенные сороки *Pica pica*, в оперении которых также проявлялось много светло-коричневого пигмента (Даценко 1926; Березовиков 2006; Березовиков, Алексеев 2012). Несомненно, изменения в окраске связаны с отсутствием эумеланина. Известно, что у птиц значительная часть отклонений в окраске вызывается наследственными нарушениями в развитии и распределении пигментов (Войткевич 1962; Gage 1970; Чернышов, 1998).

Л и т е р а т у р а

- Березовиков Н.Н. 2006. Встреча необычного альбиноса сороки *Pica pica* на Южном Алтае // *Рус. орнитол. журн.* **15** (331): 902-903.
- Березовиков Н.Н., Алексеев В.В. 2012. Сорока *Pica pica* – альбинос на озере Маркаколь // *Рус. орнитол. журн.* **21** (817): 2895-2896.
- Войткевич А.А. 1962. *Перо птицы (морфология, развитие, линька и нейрогормональная регуляция)*. М.: 1-288.
- Даценко В. 1926. Орнитологическая заметка // *Охотник и пушник Сибири* 10: 12.
- Чернышов В.М. 1998. Некоторые отклонения в окраске оперения жёлтой *Motacilla flava* и желтоголовой *M. citreola* трясогузок // *Рус. орнитол. журн.* **7** (43): 20-22.
- Gage B.L. 1970. Albinism and melanism // *Birds* **3**, 6: 130-133.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1081: 3952-3953

Сдвоенная кладка в гнезде теньковки

Phylloscopus collybita

Н.Н.Балацкий

Второе издание. Первая публикация в 1994*

В окрестностях Ноябрьска (Тюменская область) 26 июня 1994 на краю болота, поросшего ерником и отдельными деревцами сосны, кедра и берёзы, обнаружено гнездо теньковки *Phylloscopus collybita tristis*

* Балацкий Н.Н. 1994. Сдвоенная кладка яиц в гнезде теньковки // *Беркут* **3**, 2: 144.

с необычно большой кладкой из 9 яиц. Гнездо располагалось на сухом кустике карликовой берёзки и хорошо просматривалось сверху. Диаметр его около 130 мм. Самка вылетела из гнезда и молча находилась поблизости, а самец продолжал петь на сухой сосне в 30 м от него.

Осмотр кладки показал происхождение её от двух самок. Она содержала 6 «крупных» яиц – 15.5×12.5 , 15.1×12.5 , 15.3×12.2 , 15.6×12.5 , 15.3×12.4 и 15.0×12.1 мм и три «мелких» – 14.0×11.2 , 14.2×11.5 и 14.3×11.5 мм. Элементы рисунка на белой скорлупе яиц состояли из мелких пятнышек, крапин и точек тёмно-вишнёвой окраски, преимущественно расположенных у тупого конца. Элементы рисунка заметно различались по величине и архитектонике между кладками.

Насиженность сдвоенной кладки была большой, причём одинаковая у всех яиц. Близилось вылупление птенцов, через скорлупу просматривалось почернение и в отдельных местах были наклёвы. Масса скорлупы изъятых из кладки 1 «крупного» и 1 «мелкого» яиц составила 45 и 35 мг, то есть «крупное» яйцо превосходило «мелкое» по массе скорлупы на 22%, что в 2-3 раза превышает разброс значений этого признака среди яиц, отложенных одной самкой.

Таким образом, у теньковки выявлен случай внутривидового паразитизма, мотивы которого конкретно не определены. К сожалению, дальнейшая судьба этого гнезда не прослежена и не установлено, какая именно кладка принадлежала наседке. Судя по форме и размерам яиц, мелкие остроконечные яйца были отложены молодой самкой, а округлые крупные – самкой в возрасте двух лет и старше, уже откладывавшей ранее яйца. Вероятно, молодая самка теньковки, потерявшая своё гнездо во время откладки яиц, последние три яйца подложила в гнездо соседке, у которой в это время тоже шла откладка яиц, поэтому сдвоенная кладка оказалась насиженной в одинаковой степени. Для теньковки известны случаи полигинии (самец не участвует в постройке гнёзд, насиживании яиц и выкармливании птенцов), и эти две самки гнездились, очевидно, на территории одного самца, естественно зная о расположении гнёзд друг друга.

