

ISSN 0869-4362

Русский
орнитологический
журнал

2014
XXIII



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1088
EXPRESS-ISSUE

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Издаётся с 1992 года

Том XXIII

Экспресс-выпуск • Express-issue

2014 № 1088

СОДЕРЖАНИЕ

- 4137-4151 Редкие птицы верховых болот по границе Белоруссии и России.
В. В. ИВАНОВСКИЙ
- 4151-4152 Встреча пары больших белых цапель *Casmerodius albus* в Плюсском районе Псковской области. С. В. ГОРЧАКОВ
- 4152-4161 Серый журавль *Grus grus* в Вологодской области. Д. А. ФИЛИППОВ,
А. А. ШАБУНОВ
- 4162-4165 Новые сведения по орнитофауне окрестностей Красногоровки (близ Донецка).
В. Д. КОХАНОВ
- 4165 Стрепет *Tetrax tetrax* вновь гнездится в Северо-Казахстанской области.
В. С. ВИЛКОВ
-

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 № 1088

CONTENTS

- 4137-4151 Rare birds of high bogs on the border of Belarus
and Russia. V . V . I V A N O V S K Y
- 4151-4152 The record of two large egrets *Casmerodius*
albus in the Plyussa Raion, Pskov Oblast.
S . V . G O R C H A K O V
- 4152-4161 The common crane *Grus grus* in the Vologda
Oblast. D . A . P H I L I P P O V ,
A . A . S H A B U N O V
- 4162-4165 New data on the avifauna of Krasnogorovka
neighborhoods (near Donetsk).
V . D . K O K H A N O V
- 4165 The little bustard *Tetrax tetrax* nests
in the North-Kazakhstan Oblast again.
V . S . V I L K O V
-

A. V. Bardin, Editor and Publisher

Department of Vertebrate Zoology

S.-Petersburg University

S-Petersburg 199034 Russia

Редкие птицы верховых болот по границе Белоруссии и России

В.В.Ивановский

Владимир Валентинович Ивановский. Витебский госуниверситет имени П.М. Машерова.
Ул. Революционная, д. 24, кв. 30, Витебск, 210001, Белоруссия. E-mail: ivanovski@ tut.by

Поступила в редакцию 18 декабря 2014

В настоящем сообщении представлены материалы о редких птицах, собранные в 1972-2014 годах на трансграничных верховых болотах Витебской, Псковской и Смоленской областей. Исследованные болота – в основном выпуклые олиготрофные торфяники, относящиеся к северо-западной болотной провинции (Денисенков 2000). Исключение составляет лишь Красииковское (Осынское) болото южнее озера Осыно в пойме реки Осынки – это комплексное болото, имеющее верховые, переходные и низинные участки. Нужно заметить, что некоторые трудности возникают с названиями болот, поскольку они могут по-разному называться на русской и белорусской сторонах, а также на топографических картах. По этой причине в скобках мы приводим другие варианты названия или в качестве ориентира указываем ближайший населённый пункт. Краткие характеристики болот и перечни обитающих на них редких видов птиц приведены в таблице.



Рис. 1. Верховое болото Юховичский Мох. Витебская область. Фото автора.

Краткие характеристики обследованных болот
и перечень обитающих на них редких видов птиц

Наименование болотного массива	Районы Витебской области	Площадь, га	Редкие виды птиц
Красиковское болото	Россонский	700	<i>Haliaeetus albicilla</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Aquila clanga</i> ?
Система верховых болот у оз. Карковское Белоруссии и н.п. Горелики России	Россонский	~ 1100	<i>Pandion haliaetus</i> , <i>Aquila chrysaetos</i> , <i>Haliaeetus albicilla</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Ведето-I РБ и Заветето РБ, РФ	Полоцкий, Россонский	~3000	<i>Gavia arctica</i> , <i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Aquila chrysaetos</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Система небольших верховых болот севернее оз. Свино РБ, РФ	Городокский	~ 600	<i>Circaetus gallicus</i> , <i>Haliaeetus albicilla</i>
Плехановский (Лукашевский) Мох, Чистик	Городокский	1207	<i>Circaetus gallicus</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Красный Мох	Городокский	2726	<i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Карачевский (Большой) Мох	Витебский	5800	<i>Gavia arctica</i> , <i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Aquila chrysaetos</i> , <i>Falco peregrinus</i> ?, <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Малый Мох (Смоленское Поозерье)	Витебский	1400	<i>Circaetus gallicus</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Глоданский (Бураковский) Мох	Витебский	2180	<i>Circaetus gallicus</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Юховичский Мох	Россонский	1705	<i>Gavia arctica</i> , <i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Aquila chrysaetos</i> , <i>Haliaeetus albicilla</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>
Большой Мох	Россонский	701	<i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Lagopus lagopus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Numenius arquata</i> , <i>Lanius excubitor</i>

Значительная часть материалов по редким хищным птицам: скопе *Pandion haliaetus*, орлану-белохвосту *Haliaeetus albicilla*, беркуту *Aquila chrysaetos*, большому подорлику *Aquila clanga*, змееяду *Circaetus gallicus*, сапсану *Falco peregrinus*, – обобщена для Белорусского Поозерья и сопредельных территорий в монографии «Хищные птицы Белорусского Поозерья» (Ивановский 2012). Их можно дополнить следующими замечаниями. Численность скопы в Белорусском Поозерье на протяжении последних лет стабильна. Численность змееяда несколько возросла. Большой подорлик отмечен в гнездовой период на Осынском болоте (гнездо найти не удалось). Численность беркута резко снижается (за последние 4 года не найдено ни одного жилого гнезда), в то время как численность орлана-белохвоста, наоборот, неуклонно возрастает (Ива-

новский 2014). Сапсан в гнездовое время несколько раз был встречен на Карачевском Мху (гнездо не найдено). Ниже приводим сведения о редких птицах из других отрядов.



Рис. 2. Место гнездования чернозобой гагары *Gavia arctica*. Белорусское Поозерье. Фото автора.

Чернозобая гагара *Gavia arctica*. В Северной Белоруссии гнездовой биотоп чернозобой гагары представлен крупными олиготрофными остаточными озёрами и более мелкими вторичными озерками, как правило, с наличием небольших торфянистых островков, поросших болотными кустарничками или осокой (рис. 2). Гнёзда чернозобых гагар очень однотипны: на низких топких берегах – это аккуратное, слегка конусовидное сооружение у кромки воды, сделанное из корней и стеблей осок, мха и других околотовных растений (рис. 3). Диаметр гнезда 57-61 см, высота около 15 см, диаметр лотка 22-24 см, глубине лотка около 4.5 см. Если гнездо строится на относительно сухом участке берега или островка, то тогда это небольшое углубление в торфе, выстланное сухими стеблями осоки. В Северной Беларуси во всех полных кладках ($n = 4$) было 2 яйца. Размеры яиц ($n = 6$) $81.9-88.1 \times 49.3-53.2$, в среднем $85.4 \pm 1.0 \times 51.5 \pm 0.6$ мм. В выводках с птенцами разного возраста ($n = 9$) отмечено по 1-2 птенца. Средняя величина выводка составила 1.4 ± 0.2 птенца. Фенология размножения выглядит следующим образом. 24 апреля 2007 отмечена птица на гнездовом участке. 17 мая 1998 в гнезде 1 яйцо, 29 мая здесь же – 2 яйца. Ненасиженные кладки встречены 20 мая 2008 и 23 мая 1999. Совсем маленький пуховой птенец держался вместе с взрослой птицей 22 июня 1995 (рис. 4). 13 июня 1983 году на этом же болоте на другом озере с взрослой птицей встречен уже вполне оперённый птенец. 28 июня на озере держались 2 молодых.



Рис. 3. Гнездо чернозобой гагары *Gavia arctica*.
Белорусское Поозерье. Фото автора



Рис. 4. Самка чернозобой гагары *Gavia arctica*
с птенцом. Белорусское Поозерье. Фото автора.

С первых чисел июля молодые гагары уже летают и встречаются не только на гнездовых, но и на кормовых озёрах. В это время семейные группы нередко объединяются. Так, 18 июля 1993 на одном из озёр встречена стайка из 2 взрослых и 6 молодых чернозобых гагар. На осеннем пролёте в середине октября 1985 года встречена группа из 25 особей, которые кормились на реке Ницца у границы с Россией. Также крупные стаи пролётных чернозобых гагар встречаются и весной, так, например, стая из 22 птиц встречена 2 мая 1982 на крупном болотном озере. На верховом болоте чернозобую гагару иногда добывает беркут – 0.1% в его рационе (Ивановский 2012). Нам известен случай, когда яйца в гнезде гагары были расклёваны вороном *Corvus corax* после того, как насиживающая птица была побеспокоена человеком. Чернозобая гагара положительно реагирует на биотехнические мероприятия – создание искусственных гнездовых островков.



Рис. 5. Беркут *Aquila chrysaetos* иногда добывает чернозобую гагару *Gavia arctica* на озёрах
верховых болот. Белорусское Поозерье. 1 июня 2011. Фото В.А.Пушкина.

Белая куропатка *Lagopus lagopus*. Основная гнездовая станция белых куропаток в Северной Белоруссии – это разреженные низкорослые сфагновые сосняки по верховому болоту (рис. 6). Реже она гнездится в грядово-мочажинных комплексах с сосной и на бывших «горельниках» верховых болот, поросших вереском, редкими кустиками багульника и отдельными берёзками.



Рис. 6. Гнездовой биотоп белой куропатки *Lagopus lagopus*. Карачевский Мох. 17 мая 2011.



Рис. 7. Гнездо белой куропатки *Lagopus lagopus*. Карачевский Мох.
17 мая 2011. Фото Г.А.Миндлина.



Рис. 8. Самка белой куропатки *Lagopus lagopus* на гнезде. Карачевский Мох.
17 мая 2011. Фото Г.А.Миндлина.

Белая куропатка – одна из наиболее трудно выявляемых птиц верховых болот. Для поиска её гнёзд и выводков хорошие результаты даёт работа с легавой собакой. Для этих целей можно также использовать сбор поедей на гнёздах беркута и тетеревиатника *Accipiter gentilis*, а также анализ перьев из старых гнёзд серого сорокопута *Lanius excubitor*. Фенология размножения белой куропатки в исследуемом регионе выглядит следующим образом. Токование происходит в апреле и в начале мая, наиболее интенсивно – с 15 по 25 апреля. 30 апреля в гнезде было найдено первое яйцо. 11 мая из пары добыта самка с яйцом в яйцеводе (В.Я.Кузьменко, устн. сообщ.). 17 мая найдено гнездо с 10 сильно насиженными яйцами; в конце июня птенцы в выводках уже хорошо перепархивают. Размер одной гнездовой ямки 15×18 см, глубина лотка 7 см; у другого гнезда диаметр лотка 20×15 см, глубина его 9.5 см. Лоток выстлан сухими травинками и пёрышками (рис. 7). Насижива-

ющая птица часто взлетает из-под самых ног (рис. 8). В полных кладках ($n = 3$) отмечено 10, 11 и 13 яиц, в среднем 11.3 ± 0.9 яйца (рис. 9). Размеры яиц ($n = 22$), мм: $38.8-44.7 \times 30.5-31.7$, в среднем $41.6 \pm 0.3 \times 31.2 \pm 0.1$. Масса яиц ($n = 11$), г: $19.76-22.63$, в среднем 20.99 ± 0.3 . В июне в выводках ($n = 3$) отмечено 6, 7 и 8 молодых.



Рис. 9. Кладки белой куропатки *Lagopus lagopus*. Снимок слева сделан 20 мая 2009, справа – 17 мая 2011. Карачевский Мох. Фото Г.А.Миндлина.



Рис. 10. Грядово-мочажинный комплекс – основная гнездовая станция золотистой ржанки *Pluvialis apricaria* в Белорусском Поозерье. Фото автора.

В зимних стайках белых куропаток ($n = 8$) отмечено от 2 до 30 птиц, в среднем 7.8 особи. В этот период они держатся на краевых переходных участках болот, поросших берёзками, по бровкам мелиоративных каналов среди болот, поросших кустиками ив и голубики. Изредка бе-

лые куропатки встречаются среди полей в низинах, поросших ивняком, неподалёку от от верховых болот. В малоснежные зимы стайки куропаток отмечены в мочажинно-бугристых комплексах, где, судя по следам, птицы кормятся кустарничками на крупных моховых кочках.

Белую куропатку на верховых болотах добывает беркут (1.5%, $n = 179$) и отдельные пары ястреба-тетеревятника, гнездящиеся по берегам верховых болот или на лесных островах среди болот (0.1%, $n = 697$) (Ивановский 2012). Следует особо отметить, что численность белой куропатки на верховых болотах неуклонно сокращается, что отражается в спектре питания беркута. Так если в 1970-1980-е годы мы регулярно отмечали её в добыче орла, то в 1990-2000-е годы такие находки стали очень редкими. Наиболее крупная гнездовая группировка белых куропаток сохранилась на Карачевском (Большом) Мху. Здесь во время наших ночёвок на болоте в апреле с одного места можно было слышать до 6 токующих самцов.



Рис. 11. Сильно обводнённый мочажинно-бугристый комплекс — место гнездования золотистой ржанки *Pluvialis apricaria*. Белорусское Поозерье. Фото автора.

Золотистая ржанка *Pluvialis apricaria*. Часть материалов по этому виду уже опубликована (Ивановский и др. 2004). Здесь обобщены данные, не вошедшие в предыдущую публикацию. В Белорусском Поозерье золотистая ржанка является характерной гнездящейся птицей грядово-мочажинных комплексов с соотношением площади гряд и мочажин как 3:7 (рис. 10 и 11). Гнёзда располагаются среди мочажин

или даже открытой воды на моховых кочках обязательно под прикрытием одной или нескольких маленьких сосенок (рис. 12). Гнездовая ямка выстилается тонкими сухими листьями и стеблями осок и пушиц. Все кладки ($n = 12$) состояли из 4 яиц. Размеры яиц ($n = 28$), мм: $33.4-37.0 \times 48.6-55.7$, в среднем $35.4 \pm 0.2 \times 51.6 \pm 0.4$ мм. Масса яиц, г: $27.30-35.59$, в среднем 31.38 ± 0.45 . Гнёзда с кладками находили с 1 мая по 12 июня. По водному тесту, ненасиженными были кладки от 19 мая 2007 и 9 июня 2008; яйца кладки от 18 мая 2002 слегка насижены. 11 и 14 мая 2012 на Карачевском болоте найдены две насиженные кладки по 4 яйца (два яйца оказались неоплодотворёнными), сильно насиженная кладка накануне вылупления обнаружена 9 июня 2008.



Рис. 12. Кладка золотистой ржанки *Pluvialis apricaria*. Белорусское Поозерье. Фото автора.

Как правило, насиживающая птица покидает гнездо при подходе к нему на 5-20 м, иногда вылетает буквально из-под ног (рис. 13). Четыре только что вылупившихся птенца (скорлупа в гнезде) встречены 13 июня 1978 (Оболь), самка согревала их в 21 ч 30 мин. 7 июня 2003 найден пуховой птенец. 12 июня 2006 в найденном гнезде золотистой ржанки находилась кладка, 24 июня птенцы уже покинули это гнездо. Даже на одном болоте в конкретный гнездовой сезон фенология размножения у разных пар может значительно различаться. Золотистая ржанка встречается в добыче ($n = 65$) дербника *Falco columbarius* (рис. 14), составляя 3.1% от числа жертв (Дорофеев, Ивановский 1980).



Рис. 13. Золотистая ржанка *Pluvialis apricaria* у гнезда.
Белорусское Поозерье. Фото Э.Дробялиса.



Рис. 14. Дербник *Falco columbarius* — главный враг золотистых ржанок *Pluvialis apricaria*
на верховых болотах. Белорусское Поозерье 14 июня 2010. Фото В.А.Пушкина.



Рис. 15. «Чистики» на верховых болотах — основная гнездовая станция
большого кроншнепа *Numenius arquata*. Глоданский Мох. 1 июня 2013. Фото автора.



Рис. 16. Большой кроншнеп *Numenius arquata* у гнезда. Белорусское Поозерье.
29 мая 2011. Фото В.А.Пушкина.

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Гнездится на так называемых «чистиках», т.е. совершенно открытых участках болот с наличием крупных моховых кочек, поросших невысоким багульником или болотным миртом (рис. 15). По классификации болотоведов, это мочажинно-бугристый комплекс, который часто ещё находится в сплавинной стадии, т.е. подстилается разжиженным торфом. Большой кроншнеп (рис. 16) устраивает гнёзда на вершине крупных моховых бугров под прикрытием растущих здесь болотных кустарничков. Диаметр измеренных гнездовых ямок равнялся 15, 18 и 20 см при глубине 9.5, 6.0 и 8.0 см соответственно. Лоток выстилается тонкими сухими травинками болотных растений. В полных кладках ($n = 5$) нами отмечено 3-4, в среднем 3.4 ± 0.24 яйца (рис. 17).



Рис. 17. Кладка большого кроншнепа *Numenius arquata*. Белорусское Поозерье. Фото автора.

Размеры яиц ($n = 14$), мм: 60.0-70.7×45.3-48.0, в среднем $65.5 \pm 0.8 \times 46.7 \pm 0.24$. Представление о фенологии размножения дают следующие данные: гнёзда с кладками встречены в период с 7 мая по 8 июня. 7 мая 1988 (Оболь) в найденном гнезде было 3 яйца (одно пробито): 67.0×47.9, 64.6×46.8 и 67.2×47.4 мм. В этот же день на этом же болоте найдено второе гнездо с 4 яйцами: 69.6×46.4, 68.6×46.0, 70.6×47.5 и 66.6×47.0 мм. О сроках насиживания дают представление следующие данные по одному гнезду: 22 мая 2011 в кладке 3 свежих яйца (неполная кладка); 3 июня — 4 сильно насиженных яйца накануне вылупления; 19 июня — гнездо пустое, а взрослая птица сильно беспокоилась

поблизости при птенцах. Основным врагом большого кроншнепа на верховых болотах является беркут (рис. 18). 3 июня 1979 в гнезде этого орла встречены остатки 4 недавно вылупившихся птенцов большого кроншнепа. Нелётные птенцы кроншнепа встречены также в добыче дербника (Ивановский, 2012).



Рис. 18. Большой кроншнеп *Numenius arquata* и большой веретенник *Limosa limosa* в гнезде беркута *Aquila chrysaetos*. Белорусское Поозерье. Фото атора.

Серый сорокопут *Lanius excubitor*. В Северной Белоруссии серый сорокопут найден на гнездовье только на верховых болотах. Здесь он гнездится в грядово-мочажинном и грядово-озёрном комплексах, как правило граничащих с открытыми участками – «чистиками» (рис. 1). Гнёзда строит исключительно в верхних частях крон болотных сосенок (рис. 19) на боковых ветках у ствола на высоте от 1.7 до 8, в среднем 3.1 ± 0.32 м ($n = 23$). Диаметр одного гнезда составил 19.0×18.0 см; толщина гнездовой постройки 11 см, диаметр лотка 9.8×8.0 см, глубина лотка – 7 см. Соответствующие размеры второго измеренного гнезда были 20.0, 10.0, 8.7 и 6.2 см. Наружные стенки гнёзд сорокопуть делают из тонких сухих веточек сосны и ели с вплетением в их стенки перьев, лоток обильно выстилают мелкими перьями и зимней шерстью зайца-беляка *Lepus timidus*. Анализ перьев из старых гнёзд серого сорокопуть даёт возможность составить представление о составе птиц, обитающих на данном болоте, особенно это касается белой куропатки. Величина первой кладки ($n = 9$) колеблется в пределах 4-7 яиц, в среднем составляя 6.0 ± 0.41 яйца. В двух повторных кладках было всего по 2 яйца. Размеры яиц ($n = 10$), мм: $18.9-20.2 \times 25.4-28.1$, в среднем $19.7 \pm 0.12 \times 26.6 \pm 0.31$. Масса яиц ($n = 6$), г: 5.24-5.55, в среднем 5.36 ± 0.046 .

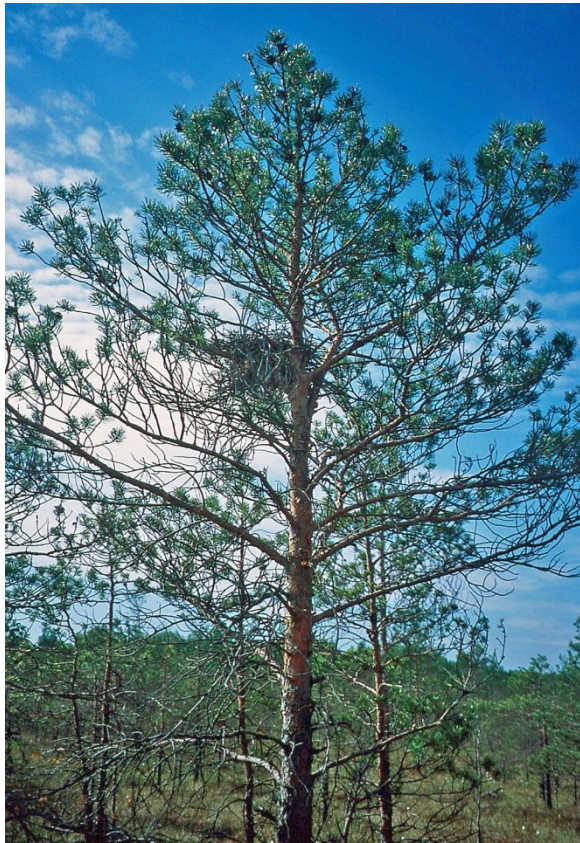


Рис. 19. Гнездо серого сорокопута *Lanius excubitor*. Белорусское Поозерье. Фото автора.



Рис. 20. Птенцы серого сорокопута *Lanius excubitor* в гнезде. Фото автора.



Рис. 21. Слёток серого сорокопута *Lanius excubitor*. Белорусское Поозерье, 22 июня 2006. Фото автора.

Птенцов в первых успешных гнёздах было 6, 7, 7 и 7. В одном повторном гнезде вырос лишь 1 птенец. Подсчитать количество слётков довольно сложно, т.к. они держатся в радиусе 50 м от гнезда (рис. 20, 21). Фенология размножения серого сорокопута выглядит следующим образом: постройка гнезда с середины апреля (17 апреля 2004 уже построено основание гнезда), начало кладки – со второй декады апреля (24 апреля 2000 в гнезде неполная кладка из 3 яиц; явно повторная кладка из 2 яиц найдена 8 июня 2003), насиживание длится 15 сут, совсем маленькие птенцы отмечались с 7 по 22 мая (хотя ещё 31 мая 2005 в одном гнезде были сильно насиженные яйца накануне вылупления, уверенно летающие слётки из этого гнезда встречены 22 июня). Нераспавшиеся выводки встречались с 29 мая по 3 июля. В случае повторного гнездования серых сорокопутов после разорения первого гнезда ещё 3 июля 1999 в гнезде находился полностью оперённый птенец с не доросшими рулевыми и маховыми, который при осмотре гнезда прыгнул на землю.

Насиживая кладку или согревая маленьких птенцов, серые сорокопуты близко подпускают человека к гнезду, а затем стараются незаметно слететь с гнезда. Около гнёзд с большими птенцами и у выводка слётков взрослые птицы ведут себя шумно и сильно беспокоятся.

На верховых болотах Белорусского Поозерья основным врагом серого сорокопута является дербник (Морозов и др. 2013).

В заключение следует особо отметить уникальность орнитофауны Карачевского (Большого) Мха на границе России и Белоруссии, расположенного юго-восточнее посёлка Усвяты Псковской области. На белорусской части этого торфяника (500 га) организован клюквенный заказник, где встречается целый ряд животных и растений, включённых в Красную книгу Республики Беларусь и обитающих только на верховых болотах. Несомненно, что на этом верховом болоте нужно создать трансграничный заказник «Карачевский Мох».

Считаю своим долгом поблагодарить сотрудников зоологического музея Белорусского государственного университета В.Н.Воробьёва, Г.А.Миндлина и А.Д.Писаненко, предоставившими возможность ознакомиться с их материалами по орнитофауне верхового болота Карачевский (Большой) Мох.

Л и т е р а т у р а

- Денисенков В.П. 2000. *Основы болотоведения*. СПб.: 1-224.
- Дорофеев А.М., Ивановский В.В. 1980. Экология сокола-дербника (*Falco columbarius* L.) в Белорусском Поозерье // *Вестн. зоол.* 5: 62-67.
- Ивановский В.В. 2012. *Хищные птицы Белорусского Поозерья*. Витебск: 1-209.
- Ивановский В.В. 2014. Займёт ли орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla* экологическую нишу беркута *Aquila chrysaetos* в Северной Белоруссии? // *Рус. орнитол. журн.* 23 (1063): 3331-3341.
- Ивановский В.В., Кузьменко В.Я., Козлов В.П. 2004. Золотистая ржанка (*Pluvialis arcticaria* L.) у границы ареала в Беларуси // *Науч. чтения памяти проф. В.В.Станчинского*. Смоленск, 4: 550-553.
- Морозов В.В., Брагин Е.А., Ивановский В.В. 2013. *Дербник*. Витебск: 1-256.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1088: 4151-4152

Встреча пары больших белых цапель *Casmerodius albus* в Плюсском районе Псковской области

С.В.Горчаков

Сергей Владимирович Горчаков. Союз охраны птиц России. E-mail: zoometod@mail.ru

Поступила в редакцию 21 декабря 2014

Почти ежедневно в период с 15 сентября по 2 ноября 2012 посещая торфяные карты у деревни Замошье (Запольская волость, Плюсский района, Псковская область, 58°38'53" с.ш. 29°80'36" в.д.), я в течение 5 дней (с 15 сентября по 20 сентября) наблюдал пару больших белых цапель *Casmerodius albus* кормящихся на мелководье затопленной торфяной карты. Нужно отметить, что в течении указанного периода на

этой карте держалась стая из 7 серых цапель *Ardea cinerea*. После 21 сентября большие белые цапли и стая серых цапель на торфяной карте не наблюдались. В затопленной торфяной карте из рыб обитают: золотой карась *Carassius carassius*, щука *Esox lucius* и в небольшом количестве линь *Tinca tinca*.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1088: 4152-4161

Серый журавль *Grus grus* в Вологодской области

Д.А. Филиппов, А.А. Шабунов

Дмитрий Андреевич Филиппов. Лаборатория высшей водной растительности,

Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, посёлок Борок,

Некоузский район, Ярославская область, 152742, Россия. E-mail: philippov_d@mail.ru

Алексей Александрович Шабунов. Кафедра зоологии и экологии, Вологодский государственный университет, пр. Победы, д. 37, Вологда, 160035, Россия. E-mail: aashabunov@yandex.ru

Поступила в редакцию 21 декабря 2014

Серый журавль *Grus grus* – повсеместно редкий или относительно редкий, перелётный, гнездящийся вид. Он включён в международный Красный список угрожаемых видов (IUCN Red List... 2014) со статусом, вызывающим наименьшие опасения – Least Concern (LC). В России охраняется в 49 регионах.

В Вологодской области серый журавль ещё во второй половине XIX и первой половине XX века считался обычным на пролёте и гнездовье (Mejakoff 1856, с. 633; Goebel 1869, с. 193-194, 1871, с. 23; Alston, Harvie Brown 1873, с. 70; Mewes 1886, с. 83-84; Богачёв 1927, с. 40; Ильинский 1927, с. 104; Воропанова, Кочин 1954, с. 324). Однако позднее он стал здесь более редким, особенно на гнездовании. Это послужило основанием для запрета на его добычу (Лебедев 1986, с. 14) и внесения в список «Редких и исчезающих видов животных Вологодской области» (Особо охраняемые... 1993). Позднее серого журавля рекомендовали (Кузнецов 2002, с. 15) и включили в региональную Красную книгу (Красная... 2010) со статусом 3 (NT) – редкий, потенциально уязвимый вид.

Ниже приведены основные сведения о распространении и биоэкологических особенностях серого журавля в Вологодской области.

Бабаевский район. Гнездящиеся серые журавли были отмечены на охраняемых болотах Клопинино (Отчёт... 1983) и Селищенское (Особо охраняемые... 1993, с. 175-176). Оба локалитета не приведены на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунов 2010, с. 150). Во время обследования природного заказника «Смородинка» 6 и 7 мая

2003 наблюдали на пролёте 6 стай по 8-15 особей. 25 июля 2012 три журавля кормились на поле между деревнями Федюнино и Кобелево (возможно гнездование).

Бабушкинский район. Серый журавль зарегистрирован в ландшафтном заказнике «Верховинский лес» (Особо охраняемые... 1993, с. 98). Данное местонахождение не указано на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунцов 2010).

Белозерский район. Известно (Маркин 2013, с. 92) два осенних скопления журавлей: 1) окрестности села Зубово-2 на реке Морьевке – 30 особей и 2) окрестности урочища Андопал в 12 км северо-западнее деревни Климшин Бор; вероятно, эта территория включает и болота в верхнем течении реки Андоги – 200 особей.

Вашкинский район. 13 июля 2000 на восточной окрайке небольшого болота в природном заказнике «Мельгуновский» обнаружены два взрослых журавля с птенцом. *G. grus* упоминался для заказника (Белова и др. 2011-2013, с. 22) без конкретных сведений.

Великоустюгский район. Первые сведения о пролетающих и отдыхающих серых журавлях в окрестностях Великого Устюга находим в работе Г.Гёбеля (Goebel 1869, с. 193-194; Шабунцов 2014, с. 109). Гнездящиеся журавли отмечены на охраняемом болоте Авдюгское (Отчёт... 1983). Местонахождение не обозначено на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунцов 2010). В окрестностях деревни Опоки 16-17 июля 2002 три журавля пролетели в северном направлении. В границах зоологического (охотничьего) заказника «Шемогодский» 19 июля 2002 над заболоченным сосняком пролетело 5 особей.

Верховажский район. 16-28 июня 2014 ежедневно наблюдали или слышали 7-8 журавлей в 2 км восточнее деревни Урусовская. 25 и 29 июня 2014 на 20-км автодороги Урусовская – Верховажье на полях встречено до 20 журавлей (отдельные группы по 3-5 особей).

Вожегодский район. В нижнем течении реки Вожеги и по прилегающим к её устью берегам озера Воже серый журавль обычен в центральных частях верховых кустарничково-сфагновых болот с порослью сосны и на заболоченных вырубках (Полозов 1978, с. 48). Так, 11 июля 1975 отмечена летящая стая из 6 птиц, а 27 августа 1976 из трёх зарегистрированных особей одна была молодой (хорошо летающей, размером со взрослую). У устья Вожеги 20-28 июля 1992 и 21-26 июля 1993 регулярно наблюдали пролетающих журавлей. Пару видели 17 июня 1998 восточнее деревни Нижняя.

Вологодский район. В первой четверти XX века средним сроком прилёта серых журавлей в Вологду было 20 апреля, а самое раннее появление зарегистрировано 11 апреля 1918 (Маслеников 1928, с. 8, 9). По наблюдениям 1978-2014 годов в окрестностях деревни Харачево журавли ежегодно мигрируют со 2 апреля по 11-13 мая (чаще стаями

по 8-15 особей). Во время осеннего пролёта в окрестностях Вологды регулярно регистрируются стаи до 20-40 особей с середины августа до середины сентября. В гнездовой период несколько пар журавлей наблюдали 15 июня 1991 и 18 июня 1995 на Оларёвском болоте. Несколько южнее этого болота 8 июля 2014 на поле многолетних трав наблюдали 37 серых журавлей.

Вытегорский район. Наибольшее количество сведений о сером журавле исходит именно из этого района. Впервые «пару журавлей, кормящихся в 200 ярдах от канала, который ведёт к большому тракту через болота между Вознесеньем и Вытегрой, на южном берегу Онежского озера» описали в первой половине июня 1873 года английские орнитологи (Alston, Harvie Brown 1873, с. 70).

В южном Прионежье журавль обнаружен ещё в ряде пунктов. 17 июля 2006 на пойменном болоте Чунд-ручей (севернее города Вытегра) был вспугнут журавль (возможно гнездование). Ежедневно с 4 по 11 мая 2008 наблюдали 3-4 стаи по 10-15 особей пролётных журавлей близ мыса Новый Нос (южный берег Онежского озера). Крупные осенние скопления зарегистрированы (Маркин 2013, с. 92) в окрестностях села Општа (Општинский Погост) – 60-100 особей, окрестностях деревни Новинки – 120-200 и около села Анненский Мост и деревни Бадюги (Бадюжский Погост) – 60 журавлей.

В начале августа 2005 года на пойменном болоте Илекса (в окрестностях деревни Остров) однократно видели пару журавлей. 24 июля 2007 обнаружена одна гнездящаяся пара на болоте Сухоялецкое в нижнем течении реки Андомы (Шабунев 2008, с. 104). В настоящее время оба болота входят в состав охраняемого природного комплекса «Онежский». В пределах данной ООПТ крупные осенние скопления журавлей известны (Маркин 2013, с. 92) около деревень Мелькино, Слияново, Остров, Щекино и Андомской горы – 80 особей, а также в окрестностях деревень Новая Сельга, Сергеево, Андома, Князево, Марино – 100 особей.

Журавль также отмечен в ряде региональных ООПТ: гидрологическом заказнике «Шимозерский» (Шабунев 2010, с. 150; Белова и др. 2011-2013, с. 25), проектируемом заказнике «Мегорский» (Белова и др. 2011-2013, с. 23), ландшафтных заказниках «Атлека» (Белова и др. 2011-2013, с. 22) и «Сойдозерский» (Сазонов 2000, с. 45). Гнездовья серого журавля отмечены на охраняемом болоте Пиявочное (Особо охраняемые... 1993, с. 174-175). Последнее указание не отражено на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунев 2010).

Грязовецкий район. Впервые серый журавль для района приводится Н.В.Ильинским (1927, с. 104): «гнезда журавля с яйцами не редки, особенно часто находимы в лесной даче “Пепельник” близ истока р. Комёлы из озера [Комельского или Никольского]». Данные местона-

хождения пропущены на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунوف 2010). По наблюдениям В.И.Никифорова, журавль обычен на пролёте около озера Никольское (Шабунوف, Филиппов 2014, с. 23). Обитают журавли в этой местности и в гнездовой период. Пара летящих в направлении реки Соть птиц наблюдалась нами 10 июля 2012 севернее деревни Скородумка (Шабунوف, Филиппов 2014, с. 23). Наличие осенних скоплений журавлей (50 особей) в Комельской низменности (15 км западнее города Грязовец, Юровский сельсовет) отмечено Ю.И.Маркиным (2013, с. 92). Мигрирующих журавлей отмечали практически ежегодно с 1995 по 2010 год около деревни Андрейково у реки Комёла. Так, на этой территории в начале мая общая численность доходила до 50 особей в течение дня, а в конце августа регулярно регистрировались стаи по 25-35 птиц.

Каду́йский район. Серый журавль зарегистрирован в природном заказнике «Судский бор» (Золотова и др. 2005, с. 320, 338; Белова и др. 2011-2013, с. 22), гнездование не выяснено. 7 октября 2012 у деревни Хламово Барановского сельсовета с востока на запад летели «ровно не сбиваясь» 15 журавлей (Колесников 2012).

Кирилловский район. В районе журавли известны из национального парка «Русский Север» (Белова и др. 2011-2013, с. 26), где они гнездятся и имеют низкую численность (Шитиков и др. 2008, с. 48). Непосредственно нами (наблюдения А.А.Шабунова) журавли отмечены в трёх пунктах национального парка: 1) в окрестностях деревни Кашкино, но чаще в 2.5 км севернее деревни, на болоте Голое ежегодно в конце мая и в июне 2003-2008 годов регистрировались по 1-4 журавля; 2) около деревни Чистый Дор в конце мая – июне 2003, 2007, 2012 годов наблюдали по 10-15 особей; 3) 6 июня 2014 в западной части болота Сокольё (около деревни Топорня) встречена пара серых журавлей с выраженным гнездовым поведением. В пределах границ парка гнёзда или гнездящиеся журавли были отмечены также на охраняемых болотах Озерки и Зыбун (Отчёт... 1983). Оба локалитета не нанесены на карту в Красной книге Вологодской области (Шабунوف 2010).

В северной части Кирилловского района серый журавль приводится для окрестностей озера Воже и Чарондских болот (Белова и др. 2011-2013, с. 27). Гнездящиеся журавли отмечены на охраняемых болотах Козловское и Мольское (Отчёт... 1983). Оба указания не отражены на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунوف 2010).

На сильно заболоченном западном берегу озера Воже (около деревни Чаронда и болота Кильбовская Чисть), а также близ острова Спасский ежедневно с 21 по 26 июля 1993 наблюдали по 3-5 журавлей.

В южной части Кирилловского района осенние скопления журавлей известны (Маркин 2013, с. 92) в местечке под названием «Талицкие поля» (60 особей), расположенного на восточном берегу Сизьмен-

ского разлива Шекснинского водохранилища.

Сокольский район. Самые первые известные сведения о журавлях в районе относятся к 1864 году (Шабунев 2014, с. 109), когда в конце мая – начале июня Г.Гёбель наблюдал журавлей на разливах реки Сухоны, в верхнем её течении. Он пишет, что «на островках вышагивали в утренних лучах стаи журавлей» (Goebel 1871, с. 23).

Сведения о журавлях мы находим в работе А.К.Авдошенко (1972, с. 170, 174). В ней на основании многолетних (1934-1935, 1946-1970) наблюдений фенолога-краеоведа А.И.Лазурина в окрестностях села Кузнецова совхоза «Марковское» приводятся сроки пролёта первой стаи журавлей (самый ранний – 8 апреля 1966, самый поздний – 25 апреля 1958, средняя многолетняя дата – 14 апреля) и отлёта самой последней стаи (самый ранний – 4 сентября 1954, самый поздний – 5 октября 1958, средняя многолетняя дата – 17 сентября).

Гнездящиеся серые журавли отмечены на охраняемом болоте Лебяжье (Отчёт... 1983). Данное местонахождение не обозначено на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунев 2010).

Ежегодные наблюдения за журавлями в районе начали проводить с 2005 года на охраняемом верховом болоте Алексеевское-1 (Филиппов 2007). На этом болоте стаи численностью до 60-70 особей останавливаются преимущественно с середины августа – начала сентября по конец сентября – начало октября. Птицы отдыхают в основном в центральной части болотного массива, где развиты грядово-озерковые комплексы, а кормятся на окружающих болото сельхозугодьях (чаще всего на полях овса). Гнездование на болоте достоверно не установлено, однако, оно возможно в его северо-восточной части. Наиболее вероятно, что журавли для гнездования выбирают более труднодоступные болота в долине реки Сухоны. В одной из работ (Чемерис, Филиппов 2010, с. 52) выдвинуто предположение, что серые журавли могут быть одними из посредников при переносе слоевищ редкого в области вида пресноводных красных водорослей *Batrachospermum turfosum* во вторичные болотные озёрки верховых болот. В июне 2009 года регулярно наблюдались 2-3 особи в 2.5 км севернее города Кадников (12-15 км северо-западнее болота Алексеевское-1).

В районе также известно (Маркин 2013, с. 92) два места крупных осенних скоплений журавлей – в окрестностях деревни Деревенька Кадниковского сельсовета (200 особей) и в окрестностях деревни Сукманица Воробьевского сельсовета (100 особей).

Сямженский район. Серые журавли были отмечены ранее лишь для Шиченгского ландшафтного заказника (Филиппов, Шабунев 2014, с. 3416). Там достоверно они отмечаются на пролёте, а также несколько пар птиц гнездятся в северной и северо-восточной частях Шиченгского болота. Журавли встречаются и вне границ заказника – в окрестно-

стях деревень Старая и Жар (наблюдения 2000-2014 годов).

Тотемский район. Ю.М.Маркин (2013, с. 92) для района указывает четыре крупных осенних скопления журавлей: 1) окрестности деревень Боровица и Никитин Починок – 150 особей; 2) окрестности деревень Угрюмовская и Захаровская (Сондуга) – 2000; 3) окрестности деревни Фоминское – 40; 4) окрестности деревни Мелешово – 50. В непосредственной близости к населённым пунктам из указаний 1 и 2 находятся ландшафтные заказники «Сондугский» и «Заозерский» соответственно. Учитывая, что эти ООПТ очень сильно заболочены, то, вероятно, следует признать подтверждённым факт нахождения (и возможного гнездования) серого журавля в пределах обоих заказников.

Усть-Кубинский район. В конце 1950-х годов Р.Л.Бёме провёл исследования орнитофауны в окрестностях озера Кубенское. Он указывает (Бёме 1962, с. 93), что серые журавли гнездятся на сравнительно небольших моховых болотах. Вероятно, речь идёт о северо-восточном, восточном и юго-восточном берегах озера (болота, подходящие по описанию, встречаются преимущественно там). 18 августа 2014 между деревнями Андреевское и Богослово на свежееубранных от яровых полей, расположенных вдоль автомобильной дороги, встречена стая кормящихся журавлей. Их общая численность превышала 200-210 особей. Более крупные скопления журавлей – до 2000-3000 особей – ежегодно наблюдаются в августе-сентябре в окрестностях села Заднее (А.В.Быков, устн. сообщ.).

Устюженский район. Гнездовья серого журавля были отмечены на охраняемом болоте Кабожское (Отчёт... 1983; Особо охраняемые... 1993, с. 175-176). Данное местонахождение не указано на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунцов 2010). Ежегодно в августе 1992-2003 годов на болоте Орельское в 3-5 км северо-западнее города Устюжна регистрировали значительные скопления журавлей (до 2500-4000 особей). В июне 2004 года регулярно наблюдали 2-5 особей северо-западнее деревни Ванское на болоте Белый Мох.

Учёты, проведённые А.В.Кузнецовым и М.В.Бабушкиным 28 июня 2006 на Уломском болоте в районе деревни Шалочь, на 10-км маршруте выявили 46 журавлей, в том числе 5 пар с выводками (Кузнецов, Бабушкин 2008, с. 289). Эти авторы считают, что эти показатели свидетельствуют о высокой концентрации этого вида на Уломских болотах (общая площадь данной болотной системы достигает почти 180 тыс. га – Филоненко, Филиппов 2013), а их общую численность можно оценить в 90-120 особей. Эти орнитологи также убеждены, что с большой долей вероятности крупные стаи журавлей (до 70-80 птиц), наблюдаемые осенью на пролёте в Дарвинском заповеднике, – это журавли с Уломских болот (Кузнецов, Бабушкин 2008, с. 289).

Харовский район. Гнездящиеся журавли отмечены на охраняе-

мом болоте Чивицкое (Отчёт... 1983). Данное местонахождение не локализовано на карте в Красной книге Вологодской области (Шабунин 2010). В конце апреля – начале мая 1998 и 2000 годов стаи мигрирующих журавлей (до 50 особей) наблюдали на озере Катромское. На сплавинах этого озера с 6 по 14 июня 2000 регулярно встречали пару серых журавлей. Здесь же в конце сентября 2000 года наблюдали и мигрирующих на юг птиц (стаи по 10-35 особей).

Чагодощенский район. В районе известно 4 места осенних скоплений серых журавлей (Маркин 2013, с. 93): окрестности деревни Мардас – 60-100 особей, деревни Харчиха – 50, деревень Пучнино, Стулово – 90, окрестности деревень Осиново, Семново, Пустынное – 65.

Череповецкий район. Первые сведения о журавле в Череповецком крае мы находим в работе Я.Т.Богачёва (1927, с. 40). Серый журавль встречается довольно часто, гнездится, поселяется обычно на наименее доступных частях болот. После весеннего прилёта питается преимущественно животными (черви, моллюски, лягушки и др.), а летом и осенью переходит преимущественно на растительную пищу (для чего постоянно вылетает на хлебные поля и поедает осыпавшиеся зерна овса и ржи и особенно любит подбирать оставшийся горох). В августе журавли собираются в стаи и постепенно подвигаются к югу, а в сентябре начинается их полный отлёт. Отмечается, что «мясо журавля сравнительно вкусно, но благодаря тому, что охота на него очень трудна, вследствие его осторожности, и промыслового значения он не имеет» (Богачёв 1927, с. 41).

В девятилетних фенологических наблюдениях Ав.А.Коровкина (1929, с. 40, 43) в Череповце зарегистрированы сроки начала весеннего пролёта журавлей (самый ранний – 6 апреля 1927, самый поздний – 18 апреля 1924, средняя многолетняя дата – 12 апреля).

В Молого-Шекснинском междуречье журавль наблюдался и до заполнения Рыбинского водохранилища (Исаков 1949, с. 146). После организации на этом водохранилище Дарвинского заповедника и начала ежегодных орнитологических исследований, было замечено, что в конце 1940-х – начале 1950-х годов журавль был редок на гнездовье и обычен на пролёте (Немцев 1953, с. 169). Схожая картина наблюдалась и к концу 1980-х годов: в заповеднике серый журавль гнезвился ежегодно, его численность достигала около 50 пар (Немцев 1988, с. 35). В заповеднике эти птицы предпочитают гнездиться на окрайках верховых болот, всплывших торфяниках, реже в тростниковых зарослях на мелководьях Рыбинского водохранилища; кормятся на верховых болотах, сенокосных лугах и пастбищах, обсохших участках мелководий и полях, находящихся за пределами границ охраняемой территории. Отдельно отметим, что на пролёте на Рыбинском водохранилище останавливается до 2 тыс. серых журавлей (Мищенко 2000, с. 92).

Также известны ещё два места осенних скопления журавлей (Маркин 2013, с. 93). Первое расположено в северной части района около деревни Пантелеймоновская (вероятно, на болоте Соколя Чисть и к северу от него) – 200 особей, а второе – на северо-восточном берегу Рыбинского водохранилища у деревни Лукинское – 40 особей.

Шекснинский район. В конце июля 2011 стаи по 8-11 журавлей наблюдали над полями в 1 км юго-восточнее деревни Екимовское.



Таким образом, в настоящее время *Grus grus* достоверно известен в 21 из 26 административных районов Вологодской области и охраняется в границах 15 ООПТ (Дарвинский государственный природный биосферный заповедник; национальный парк «Русский Север»; охраняемый природный комплекс «Онежский»; ландшафтные (комплексные) заказники «Атлека», «Верховинский лес», «Заозерский», «Мегорский», «Мельгуновский», «Сойдозерский», «Сондугский», «Шиченгский»; природные заказники «Смородинка», «Судский бор»; гидрологический заказник «Шимозерский»; зоологический заказник «Шемогодский») и 12 ОПТ (охраняемые болота Авдюгское, Алексеевское-1, Зыбун, Кабожское, Клопинино, Козловское, Лебяжье, Мольское, Озерки, Паровое, Селищенское, Чивицкое).

В Вологодской области серый журавль в период миграций встречается повсеместно по открытым ландшафтам (поля, луга, сфагновые болота, долины рек), чаще небольшими группами (10-12 особей), но иногда в значительном количестве (от 50-100 до 2000-4000 особей). Гнездится на облесённых редкой сосной или почти открытых верховых кустарничково-сфагновых и грядово-мочажинных болотах, заселяет также берега внутриболотных озёр, лесные и осоково-тростниковые низинные и переходные болота. В настоящее время журавль в области на гнездовании встречается редко и обычно в малом количестве (за исключением крупных и очень крупных слабо доступных болотных массивов). На карте в работе Ю.М.Маркина (2013, с. 82) плотность населения серых журавлей составляет 14.4 пары на 1 тыс. км² территории области – и это один из самых высоких показателей в европейской части России. По всей видимости, это связано с более слабой изученностью журавлей в других регионах, а также, вероятно, с тем, что оценки включают как гнездящихся особей, так и мигрирующих птиц.

Основные тенденции снижения численности серого журавля в Вологодской области связаны с сокращением площадей лесов в результате их активной вырубki, болот и заболоченных земель вследствие интенсивной мелиорации. Эти птицы чувствительны к фактору беспокойства, особенно в гнездовой период. Поскольку начало их гнездования нередко совпадает с открытием весенней охоты, то это вынуждает

журавлей покидать места их постоянного гнездования или не откладывать яйца в текущем году. Учитывая, что лимитирующим фактором в сохранения вида в области является возможность их гнездования, то охрана серых журавлей в регионе должна включать ряд мероприятий: 1) продолжение выявления мест гнездования, 2) придание наиболее ценным «охраняемым болотам» реального природоохранного статуса (Филиппов 2006), 3) снижение фактора беспокойства (охота, туризм) весной и в начале лета.

Работа Д.А.Филиппова велась при поддержке гранта РФФИ №14-04-32258 мол-а.

Л и т е р а т у р а

- Авдошенко А.К. 1972. Фенологический календарь // *Природные условия и ресурсы Вологодской области (Сокольский район)*. Вологда: 169-175.
- Белова Ю.Н., Борисов М.Я., Максудова Н.К., Чхобадзе А.Б., Шабунев А.А. 2011-2013. Территории особого природоохранного значения Вологодской области // *Изумрудная книга Российской Федерации. Территории особого природоохранного значения Европейской России: предложения по выявлению*. М., 1: 21-30.
- Бёме Р.Л. 1962. К познанию орнитофауны района Кубенского озера Вологодской области // *Орнитология* 5: 92-95.
- Богачёв Я.Т. 1927. *Птицы Череповецкого края*. Череповец: 1-51.
- Воропанова Т.А., Кочин Н.Н. 1954. К изучению птиц Вологодской области // *Учён. зап. Вологод. пед. ин-та им. В.М.Молотова* 15: 321-351.
- Золотова О.А., Левашов А.Н., Максудова Н.К., Скупинова Е.А., Шабунев А.А. 2005. Загадочный Судский бор // *Кадуи: Краеведческий альманах*. Вологда: 308-342.
- Ильинский Н.В. 1927. *Методика краеведческих исследований. Комельское озеро и его район. Ч. 1. Природные условия района*. Вологда: 1-120.
- Исаков Ю.А. 1949. Краткий очерк фауны млекопитающих и птиц Молого-Шекснинского междуречья до образования водохранилища // *Тр. Дарвинского заповедника* 1: 137-171.
- Колесников А. 2012. *Международные дни учёта птиц 2012* (06-07.10.2012). (URL: www.rbcu.ru/blogs/ornithology/mezhdunarodnye-dni-ucheta-ptits-2012-06-07102012.php)
- Коровкин Ав. 1929. Фенологический обзор череповецких вёсен // *Краеведческий сборник*. Л.: 21-43.
- Красная книга Вологодской области. Т. 3. Животные*. 2010. Вологда: 1-215.
- Кузнецов А.В. 2002. *Ключевые орнитологические территории Вологодской области*. Вологда: 1-40.
- Кузнецов А.В., Бабушкин М.В. 2008. Необходимость сохранения Уломских болот, как места концентрации редких видов птиц // *Организмы, популяции, экосистемы: проблемы и пути сохранения биоразнообразия: Материалы Всероссийской конф. с междунар. участием*. Вологда: 289-290.
- Лебедев В.Г. 1986. *Редкие и охраняемые птицы Вологодской области: Методические рекомендации учителю биологии*. Вологда: 1-24.
- Маркин Ю.М. 2013. Серый журавль в европейской части России // *Тр. Окского заповедника* 29: 1-117.
- Маслеников В. 1928. Сезонные явления в г. Вологде и её окрестностях [апрель] // *Фенологический бюллетень: Календарь явлений природы*. Вологда, 4: 8-9.
- Мищенко А.Л. 2000. Рыбинское водохранилище // *Водно-болотные угодья России. Т. 3. Водно-болотные угодья, внесённые в Перспективный список Рамсарской конвенции*. М.: 91-94.
- Немцев В.В. 1953. Птицы побережий Рыбинского водохранилища // *Рыбинское водохранилище. Ч. I. Изменение природы побережий водохранилища*. М.: 122-170.

- Немцев В.В. 1988. Птицы // *Флора и фауна заповедников СССР. Фауна Дарвинского заповедника (оперативно-информационный материал)*. М.: 29-57.
- Особо охраняемые природные территории, растения и животные Вологодской области. 1993. Вологда: 1-256.
- Отчёт по теме «Выявление торфяных месторождений в Вологодской области в качестве природоохранных объектов». 1983. Л.: 1-100. [Фонд. материалы ПГО «Севзап-геология»].
- Полозов С.А. 1978. Материалы по летне-осенней авиафауне севера Вологодской области // *Фауна и экология позвоночных животных*. М.: 42-58.
- Сазонов С.В. 2000. Орнитофауна // *Великий Андомский водораздел*. Петрозаводск: 40-46.
- Филиппов Д.А. 2006. История формирования и современное состояние сети охраняемых болот Вологодской области // *Современное состояние и перспективы развития особо охраняемых территорий европейского Севера и Урала. Сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Печоро-Илычского заповедника*. Сыктывкар: 206-211.
- Филиппов Д.А. 2007. Первые результаты исследования болотного массива «Алексеевское-1» (Сокольский район, Вологодская область) // *Вузовская наука – региону: Материалы пятой всероссийской науч.-техн. конф.* Вологда, 2: 355-357.
- Филиппов Д.А., Шабун А.А. 2013. Об орнитофауне Шиченгского верхового болота (Вологодская область) // *Рус. орнитол. журн.* 22 (950): 3413-3421.
- Филоненко И.В., Филиппов Д.А. 2013. Оценка площади болот Вологодской области // *Тр. Инсторфа* 7: 3-11.
- Чемерис Е.В., Филиппов Д.А. 2010. *Batrachospermum turfosum* (Batrachospermaceae, Rhodophyta) в водоёмах верховых болот Вологодской области // *Вестн. С.-Петерб. ун-та*. Сер. 3. 3: 49-53.
- Шабун А.А. 2008. Редкие виды позвоночных животных // *Сохранение биоразнообразия природных комплексов водосбора Онежского озера на территории Вологодской области*. Вологда: 101-105.
- Шабун А.А. 2010. Журавль серый – *Grus grus* // *Красная книга Вологодской области. Т. 3. Животные*. Вологда: 150.
- Шабун А.А. 2014. Наблюдения Г.Гёбеля в истории орнитологических исследований на Европейском Севере России (1864 год) // *Вестн. Сев. (Аркт.) ун-та*. Сер. Естеств. науки 2: 102-112.
- Шабун А.А., Филиппов Д.А. 2014. Находки редких видов сосудистых растений и позвоночных животных в южной части Грязовецкого района: дополнения к Красной книге Вологодской области // *Вестн. Костром. ун-та им. Н.А.Некрасова* 20 (3): 22-26.
- Шитиков Д.А., Федчук Д.В., Федотова С.Е., Гагиева В.Ш. 2008. Орнитофауна национального парка // *Науч.-практ. конф., посвящ. 15-летию нац. парка «Русский Север»: Сб. материалов*. Кириллов: 44-51.
- Alston E.R., Harvie Brown J.A. 1873. Notes from Archangel // *Ibis* ser. 3: 54-73.
- Goebel H. 1869. Einige Beobachtungen über den Kranichzug // *J. Ornithol.* 17 (99): 193-194.
- Goebel H. 1871. Eine Reise von Petersburg nach Archangelsk über Twer, Jaroslaw, Wologda und Ustjug vom 8. Mai bis 1. Juni 1864 // *J. Ornithol.* 19 (109): 20-26.
- IUCN Red List of Threatened Species: version 2013.2. 2014. (URL: www.iucnredlist.org; дата обращения 26.10.2014).
- Mejakoff A. 1856. Catalogue des oiseaux observes dans le Gouvernement de Wologda // *Bull. de la Soc. Imperiale des Naturalistes de Moscou* 29: 625-635.
- Mewes W. 1886. *Ornithologische Beobachtungen grosstentheils im Sommer 1869 auf einer Reise im Nordwestlichen Russland*. Wien: 1-108.



Новые сведения по орнитофауне окрестностей Красногоровки (близ Донецка)

В.Д.Коханов

Второе издание. Первая публикация в 2003*

В начале октября 1998 года мы подвели итоги полувекового изучения орнитофауны окрестностей Красногоровки, расположенной недалеко от западной окраины города Донецка. К тому времени список обнаруженных здесь птиц состоял из 252 видов (Коханов 2000). В настоящем сообщении мы приводим новые материалы по орнитофауне окрестностей Красногоровки, собранные за последние 4 года. За это время здесь зарегистрировано 6 новых видов птиц.

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*. Этот вид отмечен дважды: 1 октября 2000 одиночный баклан пролетел на юго-восток, а 6 июля 2002 неполовозрелая особь кормилась на одном из окрестных прудов.

Жёлтая цапля *Aureola ralloides*. 24 мая 1999 на плотине пруда северо-западнее Красногоровки обнаружены 2 жёлтых цапли (видимо, пара). 19 мая 2000 недалеко от этого места встречена одиночная особь.

Каравайка *Plegadis falcinellus*. 8 апреля 2000 каравайка в течение нескольких часов держалась на заболоченной низине близ северной окраины Красногоровки.

Стрепет *Tetrax tetrax*. 9 апреля 2000 в 2 км севернее Красногоровки на краю балки встречен одиночный самец.

Халей *Larus heuglini*. Одиночные взрослые особи этого вида дважды встречены на прудах близ юго-западной окраины города – 26 марта 1999 и 1 апреля 2002.

Белокрылый жаворонок *Melanocorypha leucoptera*. Одиночных особей наблюдали близ Красногоровки 16 и 17 января; 9 особей – 21 января, и 3 птиц – 22 января 2002. Как правило, они держались вместе со степными жаворонками *Melanocorypha calandra*.

Характер пребывания ряда видов птиц изменился. В окрестностях Красногоровки впервые загнездились 5 из них.

Кваква *Nycticorax nycticorax*. Относилась к нерегулярно мигрирующим птицам района исследований. В начале июня 2000 года в 3 км юго-западнее города впервые обнаружена их гнездовая колония из 15 пар; в 2001 году там же размножались 3 пары квакв.

* Коханов В.Д. 2003. Новые сведения по орнитофауне Красногоровки (близ Донецка)

// Птица бассейна Северского Донца 8: 38-40.

Серая цапля *Ardea cinerea*. Регулярно встречалась в период миграции и летних кочёвок. Впервые пара серых цапель загнездилась в тростниках близ южной окраины города в 2000 году; в 2001 и 2002 годах они размножались там же. В последнем году северо-западнее Красногоровки зарегистрирована ещё одна пара серых цапель, которая устроила гнездо на дереве.

Ходулочник *Himantopus himantopus*. Нерегулярно встречался во время миграции. В конце мая 2002 года юго-западнее города на дне осушённого пруда впервые загнездились 3 пары ходулочников.

Седой дятел *Picus canus*. Ранее нерегулярно регистрировался во время кочёвок. В 1999 году впервые обнаружено их гнездо, а в 2000 году – слётки.

Пищуха *Certhia familiaris*. Регулярно зимующий вид окрестностей Красногоровки; известна одна летняя встреча. В конце апреля 2002 года в 2 км севернее города впервые загнездилась пара пищух.

Одиннадцать видов птиц впервые зарегистрированы здесь зимой (декабрь – первая половина февраля)*.

Чомга *Podiceps cristatus*. 3 и 17 декабря 2000 на одном из прудов северо-западнее города отмечены, соответственно, 3 и 2 чомги.

Выпь *Botaurus stellaris*. 11 декабря 1999 юго-западнее Красногоровки на краю тростниковых зарослей встречена выпь: она перелетала с места на место.

Лебедь-шипун *Cygnus olor*. 17 декабря 2000 на пруду северо-западнее Красногоровки держались два неполовозрелых лебедя.

Серый гусь *Anser anser*. В декабре 1999 года в низине возле северной окраины города неоднократно наблюдали одиночного серого гуся, а 3 февраля 2002 встретили пролетающую птицу этого вида.

Гоголь *Visurphala clangula*. 3 декабря 2000 северо-западнее города на пруду отмечен гоголь.

Малый погоныш *Porzana parva*. 27 января и 14 февраля 1999 одиночные малые погоныши обнаружены у окраин Красногоровки в тростниках.

Камышница *Gallinula chloropus*. Впервые достоверно зарегистрированы возле города зимой 1998/99 года: за одну экскурсию отмечали по 1-2 особи. Следующей зимой камышницы отсутствовали, а в декабре 2000 – феврале 2001 года за один маршрут учитывали до 5 особей. Зимой 2001/02 года камышницы здесь не обнаружены.

Сизая чайка *Larus canus*. Зимой в окрестностях города этих птиц наблюдали только в 2000 году: 2 декабря одну особь, а 3, 11 и 17 декабря – 5 птиц.

* Во второй половине февраля у ряда видов начинается весенняя миграция.

Larus argentatus sensu lato. В 1999-2000 годах серебристых чаек (или хохотуний) регистрировали каждую зиму. Минимальное количество птиц – до 20 особей за один маршрут – учитывали в декабре – первой половине февраля 1998/99 и 2001/02, а максимальное – до 120 особей – в 1999/2000 и 2000/01 годах.

Деряба *Turdus viscivorus*. 12 декабря 1999 в окрестностях города встречены 2 дерябы.

Ремез *Remiz pendulinus*. Одиночных особей наблюдали около Красногоровки 11 декабря 1999, 3 и 13 декабря 2000, 10 и 13 февраля 2001.

Зарегистрированы повторные залёты 14 видов птиц.

Малый баклан *Phalacrocorax pygmeus*. 24 октября 1998 на север к городскому пруду пролетел одиночный малый баклан.

Белый аист *Ciconia ciconia*. Один аист встречен 8 мая 1999 юго-западнее города Красногоровки.

Огарь *Tadorna ferruginea*. 28 марта 1999 западнее города на северо-восток пролетели 3 огаря.

Орлан-белохвост *Haliaetus albicilla*. 11 марта 2001 севернее города пролетел на восток взрослый орлан.

Беркут *Aquila chrysaetos*. 16 марта 1999 г. при сильном восточном ветре на запад пролетели 2 взрослых беркута (вероятно, пара).

Курганник *Buteo rufinus*. 11 апреля 2001 юго-западнее города охотился одиночный курганник.

Сапсан *Falco peregrinus*. 8 сентября 2000 вдоль восточной окраины города пролетел на юг сапсан.

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*. Наблюдали только одиночных особей: 11 сентября 1999 – один кулик пролетел на запад, 23 апреля, 1 и 2 июня 2002 – на прудах юго-западнее города.

Мородунка *Xenus cinereus*. Залёты этого вида в окрестности города участились. В 2000 году одиночных мородунок отмечали здесь 16, 19 и 30 июля, 1 и 7 августа, а в 2002 – 14-18 июля и 2 августа.

Плешанка *Oenanthe pleschanka*. В районе исследований одиночные самцы плешанки регистрировались дважды – 3 мая 2000 (севернее города) и 13 мая 2001 (в центре Красногоровки).

Зелёная пеночка *Phylloscopus trochiloides*. 31 мая 1999 близ южной окраины города пел самец зелёной пеночки.

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*. 9 октября 2001 одиночный клёст пролетел на юго-запад. Летом 2002 года этих птиц отмечали дважды: 5 июля – 5 особей и 18 июля – 1 особь (пролетели, соответственно, в северном и северо-восточном направлениях).

Розовый скворец *Pastor roseus*. 1 июня 2002 южнее города пролетели на восток с коротким промежутком три стаи розовых скворцов из 30, 20 и 50 особей.

Поручейник *Tringa stagnatilis*. Этого кулика относили к залётным видам, однако в последние 3 года его численность в окрестностях города возрастала. Если в 2000 году мы отметили всего 1 особь (1 июля), а в 2001 – 2 и 3 особи (2 и 7 августа), то в 2002 году поручейники были обычны на пролёте. Встречались они только на прудах к юго-западу от города. Первый поручейник весной отмечен там 15 апреля, с 23 апреля по 2 мая за один раз учитывали по 5-12 особей; одиночных птиц наблюдали на прудах 1 и 26 июня, а также 6 июля. Регулярно по 1-10 поручейников регистрировали с 13 июля по 4 августа во время летне-осенней миграции (позднее учёты птиц на прудах не проводили). Последние сведения позволяют считать поручейника нерегулярно мигрирующим и летующим видом окрестностей Красногоровки.

Л и т е р а т у р а

Коханов В.Д. 2000. К итогам полувекового изучения орнитофауны окрестностей Красногоровки близ Донецка // *Птицы бассейна Северского Донца* 7: 40-48.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2014, Том 23, Экспресс-выпуск 1088: 4165

Стрепет *Tetrax tetrax* вновь гнездится в Северо-Казахстанской области

В.С.Вилков

*Издание второе. Первая публикация в 2003**

В Жамбылском районе в северо-западной части Северо-Казахстанской области 25 мая 2003 два стрепета *Tetrax tetrax* обнаружены в зарослях сорной растительности в 1 км северо-восточнее озера Грачи. 28 мая 2003 ещё одна пара стрепетов встречена в 1 км южнее озера Семилово Жамбылского района, а 7 июня здесь обнаружено гнездо с 3 яйцами. 5 июня 2003 года 5 особей найдены на заросшем бурьяне поле в 2 км южнее озера Жалтырь в районе Шал-Акына. Эти данные свидетельствуют о появлении и начале гнездования стрепета в местах его бывшего обитания в Северо-Казахстанской области.



* Вилков В.С. 2003. Встречи стрепета в Северо-Казахстанской области // *Каз. орнитол. бюл.*: 151.