

ISSN 0869-4362

Русский
орнитологический
журнал

2018
XXVII



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1553
EXPRESS-ISSUE

2018 № 1553

СОДЕРЖАНИЕ

- 89-93 О встречах зимующих травника *Tringa totanus* и чибиса *Vanellus vanellus* в Южном Прибалхашье в 2017 году.
А. Ж. ЖАТКАНБАЕВ, Д. М. ЖАТКАНБАЕВА
- 93-96 Первые встречи степного орла *Aquila nipalensis* в Мордовии.
С. Н. СПИРИДОНОВ
- 96-102 Белобрюхий стриж *Apus melba* – новый вид орнитофауны города Ставрополя. М. П. ИЛБЮХ
- 102-107 Орнитологические наблюдения в Алакольской котловине в 2007 году. Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ,
Ю. П. ЛЕВИНСКИЙ
- 108-120 Обзор зимней фауны воробьиных птиц Ульяновской области (1977-2002 годы). А. Н. МОСКВИЧЁВ
- 121-122 Зимовка крякв *Anas platyrhynchos* на солёных речках в окрестности озера Эльтон. В. А. ЛОПУШКОВ
- 122-123 Особенности питания малого пёстроного дятла *Dendrocopos minor* в Белорусском Поозерье. С. А. ДОРОФЕЕВ
-

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

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology
Published from 1992

Volume XXVII
Express-issue

2018 № 1553

CONTENTS

- 89-93 The records of wintering redshank *Tringa totanus* and lapwing *Vanellus vanellus* in the Southern Balkhash area in 2017. A. Zh. ZHATKANBAEV, D. M. ZHATKANBAEVA
- 93-96 The first records of the steppe eagle *Aquila nipalensis* in Mordovia. S. N. SPIRIDONOV
- 96-102 The Alpine swift *Apus melba* – a new species of the avifauna of Stavropol. M. P. ILYUKH
- 102-107 Ornithological observations in the Alakol depression in 2007. N. N. BEREZOVIKOV, Yu. P. LEVINSKY
- 108-120 Review of the winter fauna of passerine birds of Ulyanovsk Oblast (1977-2002). A. N. MOSKVITCHYOV
- 121-122 Wintering of the mallard *Anas platyrhynchos* on small salt streams near the Lake Elton. V. A. LOPUSHKOV
- 122-123 Features of feeding of the lesser spotted woodpecker *Dendrocopos minor* in the Byelorussian Poozerie. S. A. DOROFEEV
-

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

О встречах зимующих травника *Tringa totanus* и чибиса *Vanellus vanellus* в Южном Прибалхашье в 2017 году

А.Ж.Жатканбаев, Д.М.Жатканбаева

Алтай Жумаканович Жатканбаев, Джелдыгыз Миркасимовна Жатканбаева.

РГП на ПХВ «Институт зоологии» КН МОН РК. Академгородок, Аль-Фараби, д. 93, Алматы, 050060, Республика Казахстан. E-mail: kz.wildlife@gmail.com; zhatkanbayeva@gmail.com

Поступила в редакцию 31 декабря 2017

В Южном Прибалхашье на берегах протоки Нарын – самой восточной в дельте реки Или – 8-12 декабря 2017 в нижнем бьефе водопропускной дамбы, сооружённой в головной части посёлка Караой Балкашского района Алматинской области (рис. 1, 2), при маршрутных обследованиях впервые отмечены здесь на зимовке одиночные травник *Tringa totanus* и чибис *Vanellus vanellus* (рис. 3-4). Ранее нам во время зимних наблюдений (в декабре-феврале) в 1982, 1986, 2000-х и 2010-х годах эти кулики здесь на зимовке не отмечались.



Рис. 1. Протока Нарын в посёлке Караой Балкашского района Алматинской области. Южное Прибалхашье. 9 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева.

Первый снежный покров зимой 2017/18 года в самом посёлке и его окрестностях установился 2 декабря, минусовые температуры воздуха

ночью регистрировались начиная с первой декады ноября. Интересно отметить, что всю первую половину дня 9 декабря шёл дождь, прекратившийся к полудню, температура воздуха на высоте 2 м от земли 8-12 декабря находилась в пределах от минус 19.8°С 12 декабря до плюс 2.5°С 9-10 декабря (данные метеостанции «Ауыл-4» РГП «Казгидромет» из открытых источников). В ночь на 10 декабря 2017 прошёл буря со снегом, и снеговой покров обновился (рис. 7).



Рис. 2. Водопропускная дамба на протоке Нарын в посёлке Караой. 9 декабря 2017.



Рис. 3. Травник *Tringa totanus* на протоке Нарын в посёлке Караой. Южное Прибалхашье. 9 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева



Рис. 4. Травник *Tringa totanus* и чибис *Vanellus vanellus* на протоке Нарын в посёлке Караой. Южное Прибалхашье, 9 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева.



Рис. 5. Травник *Tringa totanus*, плавающий и погрузившийся наполовину в воду при попытке поймать мелкую рыбу. Протока Нарын в посёлке Караой. 9 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева.



Рис. 6. Травник *Tringa totanus*, поймавший мелкую рыбу. Протока Нарын в посёлке Караой. Южное Прибалхашье, 9 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева



Рис. 7. Ближайшие окрестности посёлка Караой после прошедшего ночью бурана. Южное Прибалхашье. 10 декабря 2017. Фото А.Ж.Жатканбаева

И травник, и чибис не были подранками, хорошо летали, активно кормились. Причём чибис искал пищу только на берегу и неглубоко заходя в воду, а травник часто бродил по воде и плавал, иногда даже наполовину погружался в воду, пытаясь поймать мелких рыбёшек, что иногда ему это удавалось (рис. 5 и 6).

О зимовке чибиса в Казахстане И.А.Долгушин (1962) отмечал следующее: «Одиночные экземпляры в некоторые годы остаются зимовать в Илийской долине близ Джаркента и Тас-Карасу, а в низовьях Келеса и в Голодной степи небольшое количество чибисов проводит зиму почти ежегодно». В отношении травника И.А.Долгушин (1962) отмечал, что зимой в Казахстане его совершенно нет, а корм добывает по берегам водоёмов, часто и в толще воды, куда он заходит по брюхо.

Нахождение чибиса и травника в первой половине декабря 2017 года в низовьях дельты реки Или, в 25 км от южного побережья озера Балхаш, обозначает современную границу зимовки обоих видов в бассейне этой реки к северу до 46°15' с.ш.

*При осуществлении обследований территорий Южного Прибалхашья немаловажную логистическую помощь оказали Бакбакты Шолпанбеков, Бидара Нурышбаева, Думан Шолпанбеков, Назерке Шолпанбекова, Алмас Карибаев, Гулбакыт Умирбекова, Амансары Елжанов, Жазира Утешева и Зейнатулла Байдаболов, за что авторы им благодарны. Настоящее исследование выполнено в рамках реализации научного проекта Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан «Современные угрозы выживанию, тренды численности популяций и содействие сохранению позвоночных животных из Всемирного Красного списка в пустынях Южного Прибалхашья» (ГФ4/4592), осуществляемого в РГП на ПХВ «Институт зоологии» КН МОН РК. Выполнение данного исследования оказалось возможным при кооперации с проектом А.Ж. Жатканбаева «Carry out research and actions for supporting survival of the subspecies of Turkestan Ground-jay (*Podoces panderi ilensis*) and saving their habitats in Kazakhstan» by the RUFFORD FOUNDATION SMALL GRANT 13304-1.*

Литература

Долгушин И.А. 1962. Отряд кулики – Limicolae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 40-245.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1553: 93-96

Первые встречи степного орла *Aquila nipalensis* в Мордовии

С.Н. Спиридонов

Сергей Николаевич Спиридонов. Национальный парк «Смольный». Ул. Тополей, д. 11а, посёлок Смольный, Ичалковский район, Республика Мордовия, Россия. E-mail: alcedo@rambler.ru

Поступила в редакцию 3 января 2018

Степной орёл *Aquila nipalensis* является ключевым видом степных ландшафтов. С 2015 года занесён в Красный лист МСОП в категории «Endangered» (исчезающий) (BirdLife... 2017), внесён в Красную книгу Российской Федерации (Галушин 2001). В европейской части России

численность степного орла составляет в настоящее время всего 1.2-1.9 тыс. пар и продолжает сокращаться (Карякин и др. 2016).

В Мордовии степной орёл до настоящего времени никем не отмечался, что объясняется как его невысокой численностью на северо-западной границе ареала, так и редким залётами в северном направлении от мест гнездования. В соседних регионах среднего Поволжья этот орёл отмечался единично. Например, в Ульяновской и Пензенской областях и Чувашии известно около 10 встреч степного орла за всю историю орнитологических наблюдений (Бородин 2006; Птицы... 2013). Ближайшие к Мордовии места гнездования степного орла расположены на самом юге Самарской и Саратовской областей (Карякин, Паженков 2012; Карякин и др. 2016), примерно в 400-450 км к юго-востоку от места встреч в Мордовии.



Рис. 1. Степной орёл *Aquila nipalensis*. Окрестности села Пянгелей Чамзинского района. 31 августа 2017. Фото Е.Поликарповой.

В 2017 году степной орёл впервые зарегистрирован в Мордовии. 31 августа 2017 степного орла наблюдали на убранном поле зерновых около села Пянгелей Чамзинского района (рис. 1). Он охотился вместе с чёрными коршунами *Milvus migrans* и воронами *Corvus corax*, держась от них на некотором расстоянии. Машину с наблюдателями птицы практически не опасались, лишь коршуны слетели и перелетели на другое место на поле.

2 сентября 2017 степной орёл был отмечен около села Судосево Большеберезниковского района (рис. 2). Возможно, это была та же особь, что встречена 31 августа. Места этих встреч удалены на 16 км.

К сожалению, дальнейшая судьба степного орла оказалась печальной. Ему не удалось избежать браконьерского выстрела, в результате



Рис. 2. Степной орёл *Aquila nipalensis*. Окрестности села Судосево, Большеберезниковский район. 2 сентября 2017. Фото О.Борискина.

которого орёл был серьёзно ранен. Около 2 дней он держался на одном месте, обессиленный выходил на автомобильную дорогу около села Судосево и был отловлен рыбаками-любителями и доставлен в зоопарк Саранска. У орла (самец) было огнестрельное ранение, перебита плечевая кость. В течение последующих дней был проведён первичный осмотр и операция на крыле ветеринарным врачом. Затем орла перевезли в РЗОО «Симбирский центр спасения диких животных» (специалисты – О.А.Данилова и Г.В.Пилюгина), имеющий огромный опыт по лечению и реабилитации диких птиц, в том числе крупных хищников. На базе центра орлу были проведены курсы антибиотиков и повторная операция, однако серьёзность ранения исключили шансы орла на полное восстановление и способность к полёту. В настоящее время решается вопрос о помещении орла в зоопарк.

Автор выражает благодарность О.Борискину и Е.Поликарповой (Саранск) за предоставленные фотографии степного орла; П.П.Кшняйкину (Саранск, Саранский зоопарк), сотрудникам управления Росприроднадзора по Республике Мордовия (С.П.Суягину, С.Ю.Воводу) и Ульяновской области за помощь в передержке, организации первичного осмотра ветеринаром и оперативном перемещении раненого орла в городе Димитровград (РЗОО «Симбирский центр спасения диких животных»), О.А.Даниловой и Г.В.Пилюгиной (РЗОО «Симбирский центр спасения диких животных») за оперативные консультации и помощь в спасении орла.

Литература

Бородин О.В. 2006. Новые орнитологические находки на территории Ульяновской области // *Природа Симбирского Поволжья* 7: 184-187.

- Галушин В.М. 2001. Степной орёл // *Красная книга Российской Федерации. Т. 2. Животные*. М.: 434-435.
- Глушенков О.В. (отв. ред.) 2013. *Птицы Чувашской Республики*. 1. Чебоксары: 1-256.
- Карякин И.В., Коваленко А.В., Барашкова А.Н., Смелянский И.Э., Николенко Э.Г. 2016. *Стратегия сохранения степного орла в Российской Федерации*. М.: 1-46.
- Карякин И.В., Паженков А.С. 2008. *Хищные птицы Самарской области. Книга-фотоальбом*. Самара: 1-66.
- BirdLife International. 2017. *Aquila nipalensis*. (amended version published in) The IUCN Red List of Threatened Species 2017: e.T22696038A118576408. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2017-3.RLTS.T22696038A118576408.en>. Downloaded on 01 January 2018.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1553: 96-102

Белобрюхий стриж *Arus melba* – новый вид орнитофауны города Ставрополя

М.П.Ильюх

Михаил Павлович Ильюх. Северо-Кавказский федеральный университет. Ул. Пушкина, д. 1, Ставрополь, 355009, Россия. E-mail: ilyukh@mail.ru

Поступила в редакцию 4 января 2018

Известно, что белобрюхий стриж *Arus melba* экологически тесно связан со скальными местообитаниями и встречается в горных ландшафтах. На территории Ставропольского края он ещё совсем недавно отмечался исключительно в предгорьях Большого Кавказа, в основном в окрестностях Кисловодска. До 1990-х годов этот вид здесь гнезвился в естественных местообитаниях – трещинах и нишах скал по ущельям рек Аликоновки и Берёзовой – правых притоков реки Подкумок (Хохлов 1989, 2000; Хохлов, Ильюх 1997).

Однако в последние два десятилетия белобрюхий стриж заселил полости и щели высоких многоэтажных жилых домов города Кисловодска и стал здесь вполне обычным гнездящимся синантропным видом, как и чёрный стриж *Arus arus* (Тельпов 2011). Ближайшие от Ставрополя места гнездования *A. melba* находятся в 130 км – в естественных условиях (Скалистый хребет в пределах Карачаево-Черкесии) и в 140 км – в урбанизированном ландшафте Кисловодска. До 2017 года в Ставрополе белобрюхий стриж ни разу не отмечался (Белик, Хохлов 1989; Ильюх, Мищенко 1991; Хохлов и др. 1999, 2011; Ильюх 2013; Ильюх и др. 2013; Ильюх, Хохлов 2013).

Поэтому крайне интересна весьма неожиданная встреча белобрюхого стрижа не в горах, а на Предкавказской равнине – в городе Ставрополе. Как показали наши наблюдения, в 2017 году более 30 бело-

брюхих стрижей впервые появились в мае и практически всё лето до середины августа постоянно держались совместно с многочисленными чёрными стрижами в центре Ставрополя, в районе одного из самых высоких зданий города – Европарка по улице Дзержинского, дом 158 (рис. 1). В этом 18-этажном здании высотой 60 м располагаются жилые квартиры и различные офисные помещения (рис. 2). Дом построен и сдан в эксплуатацию в 2008 году.



Рис. 1. Расположение здания Европарка в городе Ставрополе.



Рис. 2. Одно из самых высоких зданий города Ставрополя – Европарк – привлекло внимание белобрюхих стрижей *Apus melba*. 1 августа 2017. Фото автора.



Рис. 3. Белобрюхие стрижи *Apus melba* у здания Европарка в городе Ставрополе.
2 августа 2017. Фото автора.

Белобрюхих стрижей (рис. 3) тут явно привлекало огромное количество (около 400) наружных блоков сплит-систем, за которыми в узких щелях между блоком и стеной они находили для себя неплохие укрытия, преимущественно для ночёвки. При этом птицы использовали в основном блоки верхних этажей здания – с 14-го по 18-й. Причём предпочтение отдавалось именно блокам с минимальным зазором и самой узкой щелью между конструкцией и стеной здания (рис. 4).

Любопытно, что белобрюхие стрижи в таких условиях отдыхали и ночевали исключительно в вертикальном положении, цепляясь и держась лапками за шероховатую поверхность облицовки стены дома, а не за блок сплит-системы. В эти места птицы всегда залетали снизу блока (рис. 5). Как правило, на ночёвку за наружным блоком сплит-системы стрижи собирались парами (рис. 6).



Рис. 4. Белобрюхие стрижи *Apus melba* используют для отдыха и ночёвки наружные блоки сплит-систем верхних этажей здания Европарка в Ставрополе. 2 августа 2017. Фото автора.



Рис. 5. Белобрюхий стриж *Apus melba*, залетающий за наружный блок сплит-системы в здании Европарка в городе Ставрополе. 2 августа 2017. Фото автора.

Удивляет то обстоятельство, что отдыхающие за блоком сплит-системы белобрюхие стрижи совсем не боятся человека и подпускают к себе очень близко – практически на расстояние вытянутой руки (рис. 7).

Каждый день с мая по август стрижи пробуждались в 5-6 ч утра и покидали эти укрытия, улетая на кормёжку практически на целый день. Возвращались они на ночёвку лишь после захода солнца в промежутке времени между 19 ч 30 мин и 20 ч. Утром и вечером птицы летали группами по несколько особей возле дома, а днём, в наиболее жаркое время, отлетали кормиться на значительное расстояние от этого здания. Чаще всего эти стрижи летали именно с западной стороны дома, где самих блоков гораздо больше, чем на восточной стороне.

В районе Европарка белобрюхие стрижи держались до середины августа и к 15 августа 2017 вместе с чёрными стрижами быстро и синхронно отлетели на юг.

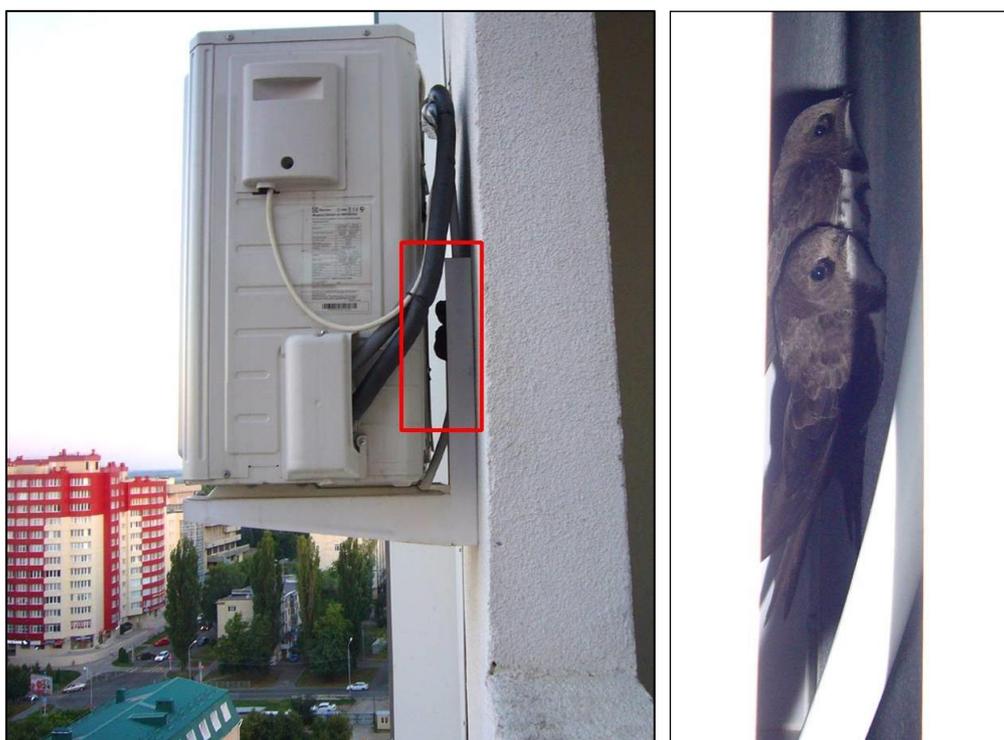


Рис. 6. Белобрюхие стрижи *Apus melba* за наружным блоком сплит-системы в здании Европарка в городе Ставрополе. 2 августа 2017. Фото автора.



Рис. 7. Белобрюхие стрижи *Apus melba* за наружным блоком сплит-системы в здании Европарка в городе Ставрополе (вид снизу). 2 августа 2017. Фото автора.

Интересно, что белобрюхие стрижи находились здесь весь гнездовой период и при этом так и не загнездились, поскольку подходящие места для гнездования (горизонтальные щели и полости) в этом здании отсутствуют. Но в перспективе, в последующие годы, вполне вероятно, что эти стрижи в Ставрополе найдут для себя места для устройства гнёзд на других высоких зданиях и загнездятся.

В целом белобрюхий стриж, будучи способным к новым экологическим адаптациям, в настоящее время на Северном Кавказе проявляет себя как весьма пластичный антропофильный вид.

Таким образом, белобрюхий стриж стал новым видом орнитофауны города Ставрополя. В настоящее время на Северном Кавказе он находится в начальной стадии активной урбанизации (Тельпов 2011), также, как это сегодня наглядно демонстрируют и многие виды хищных птиц региона (Ильях 1996, 2005, 2006, 2010; Друп и др. 2005).

О причинах внезапного появления белобрюхого стрижа в городе Ставрополе однозначно сказать очень сложно. Скорее всего, это связано с продолжающимся глобальным потеплением климата и постепенным смещением границ ареалов в Северном полушарии Земли к северу. 2017 год оказался самым тёплым за всю историю метеорологических наблюдений, что, очевидно, и привело к появлению данного вида гораздо севернее своего ареала. В последние десятилетия на фоне глобального потепления климата белобрюхий стриж, освоив высотные здания в качестве аналогов естественных (скальных) гнездовых местобитаний на Северном Кавказе, стал расселяться в северном направлении по Предкавказской равнине, проявляя выраженные признаки синантропизации и урбанизации.

Литература

- Белик В.П., Хохлов А.Н. 1989. Особенности формирования орнитофауны населённых пунктов степного Предкавказья // *Синантропизация животных Северного Кавказа*. Ставрополь: 20-23.
- Друп А.И., Ильях М.П., Хохлов А.Н. 2005. *Ястребы Центрального Предкавказья*. Ставрополь: 1-120.
- Ильях М.П. 1996. Гнездование хищных птиц в г. Ставрополе // *Кавказ. орнитол. вестн.* 8: 31-35.
- Ильях М.П. 2005. Синантропизация и урбанизация хищных птиц и сов Предкавказья // *Вестн. Ставрополь. ун-та* 42: 71-79.
- Ильях М.П. 2006. Заселение соколообразными и совообразными населённых пунктов Предкавказья // *Вестн. Ставрополь. ун-та* 47, 2: 146-157.
- Ильях М.П. 2010. *Хищные птицы и совы трансформированных степных экосистем Предкавказья*. Автореф. дис. ... докт. биол. наук. Махачкала: 1-55.
- Ильях М.П. 2013. Орнитологические исследования в городе Ставрополе // *Биоразнообразие, биоресурсы, биотехнологии и здоровье населения Северо-Кавказского региона*. Ставрополь: 177-179.
- Ильях М.П., Мищенко М.А. 1991. Заметки о птицах г. Ставрополя и его окрестностей // *Актуальные вопросы экологии и охраны природы Ставропольского края и сопредельных территорий*. Ставрополь: 149-153.

- Ильях М.П., Хохлов А.Н. 2013. История изучения птиц г. Ставрополя // *Птицы Кавказа: история изучения, жизнь в урбанизированной среде*. Ставрополь: 106-117.
- Ильях М.П., Юферева В.В., Хохлов А.Н., Тельпов В.А., Хохлов Н.А. 2013. Орнитофауна г. Ставрополя // *Птицы Кавказа: история изучения, жизнь в урбанизированной среде*. Ставрополь: 117-132.
- Тельпов В.А. 2011. *Орнитофауна города-курорта Кисловодска (состав, структура, распределение, динамика, численность и пути формирования)*. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Ставрополь: 1-24.
- Хохлов А.Н. 1989. Стрижи в Центральном Предкавказье // *Синантропизация животных Северного Кавказа*. Ставрополь: 87-93.
- Хохлов А.Н. 2000. *Животный мир Ставрополя*. Ставрополь: 1-200.
- Хохлов А.Н., Ильях М.П. 1997. *Позвоночные животные Ставрополя и их охрана*. Ставрополь: 1-103.
- Хохлов А.Н., Лиховид А.А., Ильях М.П. 1999. Новые гнездящиеся виды в орнитофауне Ставропольской лесостепи // *Вестн. Ставрополь. ун-та* **19**: 57-61.
- Хохлов А.Н., Тельпов В.А., Юферева В.В., Ильях М.П. 2011. Исследования авифауны урбанизированных ландшафтов Предкавказья и Кавказа // *Вестн. Ставрополь. ун-та* **77** (2): 187-194.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1553: 102-107

Орнитологические наблюдения в Алакольской котловине в 2007 году

Н.Н.Березовиков, Ю.П.Левинский

*Второе издание. Первая публикация в 2007**

Основные орнитологические наблюдения осуществлялись в пойменном лесу реки Тентек на западной окраине города Ушарал с периодическими выездами в дельту Тентека (Алакольский заповедник). При этом с 10 по 25 марта проведены наблюдения за фенологией весеннего пролёта птиц на кордонах «Кокпекты», «Байбала» и «Карамойын». В период с 5 по 25 июля и с 10 по 25 августа на водоёмах дельты Тентека и в южной части озера Сасыкколь проводились работы по изучению особенностей размещения белоглазой чернети и других водоплавающих птиц, при этом с использованием моторных лодок и охотничьих байдарок проделаны учётные маршруты длиной свыше 150 км. На озере Алаколь 1-7 июня совершена поездка на Каменные острова, а с 18 по 20 августа на моторной лодке мы осуществили водный маршрут вокруг озера протяжённостью 353 км с детальным просчётом водоплавающих и околоводных птиц (учтено 56780 особей).

* Березовиков Н.Н., Левинский Ю.П. 2007. Орнитологические наблюдения в Алакольской котловине в 2007 г. // *Каз. орнитол. бюл.*: 75-78.

Одной из особенностей 2007 года была необычно ранняя весна и аномально жаркое лето. В течение февраля стояли частые оттепели с периодическими дождями. К 10 марта на равнине полностью сошёл снег. Пролёт водоплавающих птиц был скоротечным и практически незаметным. В дельте Тентека 5-7 апреля прошли опустошительные пожары, в результате которых выгорело свыше 80% тростниковых массивов, включая места гнездования колониальных птиц. С начала июня начался подъём температуры воздуха с +25° до +35°С, а в июле и августе практически ежедневно она поднималась до +40°С. При этом сильно обмелели водоёмы дельты Тентека, особенно богатое птицами озеро Карамойын, что неблагоприятно отразилось на успешности размножения большинства птиц водно-болотного комплекса. В целом на дельтовых озёрах было исключительно мало выводков речных и нырковых уток, лысух и поганок. Из-за постоянной жары большинство птиц пряталось в глубине тростников, что затрудняло проведение количественных учётов. Осенний период также был сухим и затяжным. Некоторые дельтовые озёра, особенно Бакланья курья и Кугумбай, совершенно обсохли. В ноябре в западной части Алакольской котловины вновь прошли обширные пожары, в результате которых тростники выгорели на огромных пространствах вдоль побережья Сасыкколя, включая дельту Тентека. Первый ледостав на озёрах произошёл 24-25 ноября, однако в течение декабря в дневное время температуры часто поднимались до +10°С. Периодические оттепели вызвали задержку отлёта многих водоплавающих и околоводных птиц. Настоящая морозная зима установилась только с 24 декабря.

Кудрявый пеликан *Pelecanus crispus*. В результате обширного пожара 5-7 апреля выгорели обширные массивы перестойных тростников на труднодоступной Бакланьей курье, где в последние годы находилась колония пеликанов в дельте Тентека. В это время пеликаны и бакланы насиживали кладки. Основная часть гнёзд, через которые прошёл огонь, оказалась брошенной. При осмотре 8 мая в этой колонии сохранилось только 20 гнёзд, располагавшихся двумя группами по 10 гнёзд, содержавших птенцов в возрасте до 5 сут. В 6 гнёздах было по два, в 10 по три и в 4 – по четыре птенца. Остальные пеликаны переместились на соседнее озеро Карамойын, на котором загнездились на тростниковых сплавинах среди обширного плёса «Стекло» (46°28' 51.6" с.ш., 80°55'49.3" в.д.). На 5 сплавинах находилось по 2, 4, 5, 5 и 10 гнёзд, построенных из сухих и свежих листьев и стеблей тростника. При осмотре 7 июля в 4 гнёздах содержалось по 2 яйца, из них в одной кладке 2 яйца были погибшими, так как были сброшены птицами в воду при слёте с гнезда. В одной из групп из 10 гнёзд находилось 10 крупных пуховых птенцов величиной почти с гуся и 3 яйца-«болтуна». В других 10 гнёздах было по 2 и в 3 – по 1 птенцу в возрасте 4-7 сут, а

также 2 яйца-«болтуна». Кроме того, на этом же озере отдельной стаей держалось 86 пеликанов, не приступивших к повторному гнездованию. При обследовании этого водоёма 14 августа учтено 143 кудрявых пеликана, в том числе 20 доросших, но ещё не летающих молодых.

На озере Алаколь в колонии на песчано-галечниковой косе у острова Кондарал 1 июня у гнёзд держалось 84 пеликана. На острове Средний 6 июня осмотрена колония из 15 гнёзд, в которых находилось 30 пуховых птенцов величиной с курицу и 12 пуховичков в возрасте 3-5 сут. При объезде Алаколя с 18 по 20 августа на 353 км водного маршрута учтено в общей сложности 265 пеликанов, из них 55 особей держалось на косах острова Кондарал, 89 – в заливах Карасу и Каратума, 12 и 22 – в устье реки Эмель, 43 – между устьями Катынсу и Урджара и 23 особи – на острове Писки.

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*. Основная колония в дельте Тентека на Бакланьей курье после апрельских пожаров распалась. При осмотре 8 мая в ней оставалось лишь 84 гнезда, в которых содержалось 185 птенцов, в том числе 59 в возрасте 3-4 сут, 54 – в возрасте около 10 сут и 72 полуоперённых. В 11 гнёздах ещё находились яйца. Остальные бакланы переместились на протоку Первая Россыпь между озёрами Опытное и Миялы (46°26'30.8" с.ш., 81°05'16.0" в. д.), где около 100 пар загнездились в группе старых высокоствольных ив. В этой колонии 17-18 мая в гнёздах находились птенцы в возрасте 5-7 сут, а 10 и 18 июля в гнёздах и в кронах ещё сидело много оперённых птенцов, докармливаемых взрослыми. Часть плохо летающего молодняка держалось по протокам и озёрным плёсам. Ещё одна колония примерно из 100 гнёзд возникла в южной части дельты в группе ив на протоке Туюксу около озера Чулакозек.

На озере Алаколь в колонии на острове Средний 5 июня учтено 1450 пар бакланов. В их гнёздах содержалось 3700 птенцов, в том числе 46 в возрасте 1-3 сут, 1604 пуховичков в возрасте 10-15 сут, 2050 полуоперённых птенцов. Ещё в 100 гнёздах находились кладки с яйцами разной степени насиженности. В западной части озера Алаколь на галечниковой косе у острова Кондарал (урочище Чубартюбек) 2 июня колония бакланов содержала 160 гнёзд, в которых содержалось 2800 полуоперённых птенцов, 150 птенцов в возрасте 5-10 сут, а в 50 гнёздах ещё находились яйца. В небольшой колонии на восточном побережье Алаколя между посёлками Узынбулак и Жарбулак 4 июня находилось 52 гнезда, устроенных на тополях и кустах тальника в 2-3 м от земли. В этих гнёздах содержалось 124 птенца.

Колпица *Platalea leucorodia*. В дельте Тентека зафиксированы 4 встречи: 30 марта – на озере Байбала (1), 1 июня – в урочище Тогызтубек (2), 5 июля – в урочище Каскыржота (1), 29 августа – на протоке Туюксу (1 особь), однако достоверных случаев гнездования не зарегистрировано.

стрировано. Предполагается, что после исчезновения колоний на озере Кошкарколь и в дельте Тентека колпицы переместились на труднодоступные «Тысячные озёра». На разливах Ертуйской протоки, расположенной северо-западнее озера Сасыкколь, 30 августа отмечено скопление из 75 колпиц.

Чёрный аист *Ciconia nigra*. В верхней части дельты Тентека после сильных пожаров в апреле, когда сильно выгорел пойменный лес, чёрные аисты не встречались в весенне-летнее время. В пойме Тентека на западной окраине города Ушарал 17 июня видели пару аистов, державшуюся в тополево-ивовом лесу в урочище «Остров». Пролётную одиночку отметили 30 августа на разливах Ертуйской протоки, северо-западнее озера Сасыкколь.

Гуменник *Anser fabalis*. Вниз по Тентеку со стороны гор 17 февраля в дельту пролетела стая из 9 лебедей-кликунов *Cygnus cygnus*, среди которых был один гуменник.

Савка *Oxyura leucoserphala*. После заметного подъёма численности савки в 1998-2002 годах на Алаколь-Сасыккольской системе озёр в 2005-2007 годах вновь наметился резкий спад количества гнездящихся пар. В 2007 году отмечено явление необычно раннего прилёта и позднего отлёта савок. Так, в самых низовьях Тентека в урочище Кокпекты 2 пары отмечены 21 марта, а на озере Байбала 12 октября и 9 ноября наблюдали 2 группы по 6 савок. Как и в предыдущие годы, в дельте Тентека одна пара савок гнездилась на озере Карамойын, где наблюдалась 8 июля. Кроме того, ещё 3 уток видели 30 июня на озёрке в урочище Чагырлы (центральная часть дельты). На лагунных озёрках Большого Каменного острова (Улькен Аралтобе) на озере Алаколь 6-7 июня савка не была обнаружена, хотя в предыдущие годы здесь гнездилась.

Орлан-долгохвост *Haliaeetus leucorhynchus*. В дельте Тентека одиночных долгохвостов наблюдали 17 февраля, 20 и 21 марта.

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*. В дельте Тентека гнезилось 4 пары на раскидистых ивах на озёрах Тастюбе и Малый Жалыколь, по берегу протоки Миялы и в самых низовьях Тентека (урочище Россыши). На озере Алаколь с 1997 года гнездование одной пары известно в дельте Урджара. Кроме того, 20 августа пару взрослых белохвостов видели на восточном побережье Алаколя в районе устья реки Эмель, что позволяет предполагать возможность гнездования здесь ещё одной пары. В южной части озера 19 августа одного орлана видели на пути с полуострова Онагаш в залив Малый Алаколь.

Сапсан *Falco peregrinus*. В период миграций отдельные сапсаны задерживаются в дельте Тентека на озёрах, богатых водяными птицами, где наблюдались 11 и 16 марта, 13 апреля, 16 сентября и 9 октября.

Дрофа *Otis tarda*. В дельте Тентека регулярно встречается в период миграций, образуя значительные скопления, которые с 2004 года

стали оставаться здесь на зимовку. В летнее время держатся преимущественно линяющие самцы, иногда встречаются выводки. В период весеннего пролёта с 11 марта по 11 апреля 2007 зафиксировано 25 встреч (81 особь). Величина 25 групп: 1 особь (4 встречи) – 2 (9) – 3 (3) – 4 (5) – 6 (1) – 8 (3), в среднем 3.2 особи. В гнездовое время с 9 мая по 10 июля дрофы встречены 16 раз (33 особи), преимущественно по 1-3, реже группами по 4-6 особей. В сентябре отмечено 8 встреч (25 особей), в октябре – 20 (225), в ноябре – 2 (20). Осенью дрофы держатся преимущественно на сенокосах в самых низовьях Тентека и по западной окраине дельты этой реки. С 8 по 30 октября нередко наблюдались скоплениями по 15-30 особей. В ноябре дрофы перемещаются в сельскохозяйственные угодья и держатся на убранных соевых полях в течение декабря-февраля. Последнюю зимнюю стаю из 17 особей на полях видели 3 марта. Сведения о зимовках дрофы проанализированы и опубликованы в отдельной статье.

Стрепет *Tetrax tetrax*. Регулярно гнездится в западной части дельты Тентека, где в последние 3 года стали отмечаться значительные послегнездовые и осенние скопления. Первое весеннее появление зафиксировано 31 марта. На гнездовых участках стрепеты стали встречаться с 10 апреля. Выводок из 3 пуховичков в возрасте 5 сут в сопровождении самки встретили 16 мая в районе разъезда № 8; 10 июля здесь же держался, видимо, эта же семья (самка и 3 лётных молодых). В районе озёр Карамойын и Байбала первые 3 скопления по 11, 16 и 18 особей встречены 25-31 августа, а с 7 по 26 сентября ежедневно встречали от 7 до 12 особей на 10 км маршрута (максимум 58 особей 17 сентября). В левобережной части Тентека 24 сентября учтено 130 особей на 30 км маршрута. На луговых сенокосах правобережья Тентека между урочищами Кокпекты и Талапкер с 18 сентября по 21 октября стрепеты ежедневно встречались стаями по 15-26, иногда по 40-56 особей.

Вальдшнеп *Scolopax rusticola*. В мае-июне 2007 года в пойменном лесу Тентека у города Ушарал встречено 3 пары вальдшнепов. Одиного вальдшнепа встретили здесь и в зимнее время – 15 декабря.

Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*. На озере Алаколь эти чайки гнездятся в трёх колониях. В одной колонии на песчано-галечниковой косе у острова Кондарал (урочище Чубартюбек) 1-2 июня находилось 180, в другой на Чёрной косе близ посёлка Акши – 30 хохотунов. В основной колонии на южной оконечности острова Средний 6 июня учтено 895 взрослых хохотунов. В гнёздах отмечено до 200 пуховых птенцов величиной со скворца и около 100 пуховиков размером с голубя. При объезде на лодке вокруг Алаколя 18-20 августа на 353 км учтено 960 черноголовых хохотунов, из которых свыше 90% составляли взрослые птицы. Молодняк уже откочевал и попадался среди взрослых единично. Хохотуны держались в основном на песчаных и галечнико-

вых мысах стаями до 20-30 особей, зачастую совместно с хохотуньями. На Каменных островах в районе колонии они уже отсутствовали.

Реликтовая чайка *Larus relictus*. Во время объезда озера Алаколь с 1 по 7 июня четырёх взрослых чаек встретили 2 июня на Чёрной косе в западной части озера, где они держались среди хохотуний и черно-головых хохотунов. Реликтовые чайки кормились на песчано-галечниковых участках узкой косы, глубоко вдающейся в озеро, но элементов гнездового поведения не демонстрировали. Встреча подтверждена серией фотоснимков. На острове Средний и на соседних островах 5-7 июня они отсутствовали. Объехав озеро 18-20 августа, мы внимательно осмотрели все скопления чаек и крачек, но ни одной реликтовой чайки среди них не обнаружили. Таким образом, можно констатировать, что в 2007 году реликтовые чайки на островах Алаколя по-прежнему не гнездились, а встреченные птицы, вероятнее всего, относятся к числу неразмножающихся бродячих особей.

Чеграва *Hydroprogne caspia*. На озере Алаколь колонии на песчано-галечниковой косе у острова Кондарал (урочище Чубартюбек) 1 июня загнездились 95 пар чеграв. В этой же колонии 18 августа держалось около 200 взрослых птиц и 60 крупных пуховых птенцов величиной от перепела до серой куропатки. Кроме того, 20 августа на песчаных косах в устье реки Эмель встречено скопление из 100, а на острове Писки из 120 взрослых и опекаемых лётных молодых.

Филин *Bubo bubo*. Зафиксированы встречи одиночек в дельте Тентека: 8 и 15 февраля, 11 марта – на озере Байбала, 26 и 28 января, 17 февраля – в пойменном лесу реки Тентек (урочище Кокпекты). Вероятнее всего, филины прикочёвывают в дельту Тентека из соседних отрогов Джунгарского Алатау, так как в летнее время их здесь ни разу не встречали.

Удод *Uria eopos*. В городе Ушарал зимующих удонов наблюдали 25 февраля и 6 декабря.

Пустынный сорокопут *Lanius meridionalis*. На юго-восточной окраине дельты Тентека между кордонами Туюксу и Тогызтубек 18 июля наблюдали двух одиночек в зарослях тамариска среди глинисто-солончаковой пустыни. Эти встречи позволяют предполагать возможность гнездования этого сорокопута в охранной зоне Алакольского заповедника.

Серая синица *Parus bokharensis*. Одиночку видели 6 марта в садах города Ушарал.

Обыкновенный снегирь *Pyrrhula pyrrhula*. В низовьях Тентека в тополево-ивовом лесу урочища Кокпекты 14 марта отмечено 2 особи.



Обзор зимней фауны воробьиных птиц Ульяновской области (1977-2002 годы)

А. Н. Москвичёв

*Второе издание. Первая публикация в 2004**

Научные исследования в области орнитологии проводятся на территории, которую занимает сейчас Ульяновская область, с 1768 года (Бородин 1994). Тем не менее, за более чем двухсотлетнюю историю изысканий ещё не было опубликовано ни одной работы, полностью посвящённой зимней фауне птиц. Перед вами первая сводка по зимней фауне воробьиных птиц, являющаяся продолжением такой же сводки по неворобьиным (Москвичёв 2003). Материалы, приводимые здесь, относятся к последней четверти XX века (1977-2002 годы), как наиболее изученному в этом отношении периоду времени.

Материал и методы

Большая часть статистического материала (статистика стай и скоплений, фенология и некоторое др.) собрана с 1998 по 2002 год в пределах зоны административного управления города Ульяновска, в окрестностях города Новоульяновска, села Большие Ключищи и посёлка Ишеевка Ульяновского района, севернее села Красный Яр Чердаклинского района, а также в некоторых других местах. В ходе обобщения информации были учтены все современные публикации по орнитофауне Ульяновской области, неопубликованные материалы коллег-орнитологов, а также данные других лиц, заслуживающие доверия.

За зимние сроки условно выбраны календарные – с 21 ноября по 10 марта (всего 110-111 дней). Эти сроки оптимально соответствуют зимнему периоду на территории Среднего Поволжья в его фенологическом определении (дни со среднесуточной температурой ниже 0°C). При определении статуса пребывания вида использовали следующую терминологию:

Вид считали позднепролетным, если это пролётный или гнездящийся вид, встречающийся в начале зимнего периода по причине свойственных этому виду поздних сроков осенней миграции. Вид считали раннепролетным, если это пролётный или гнездящийся вид, встречающийся в конце зимнего периода по причине свойственных этому виду ранних сроков весенней миграции. Вид считали зимующим, если значительное число особей этого вида – более 20% численности на гнездовании (если вид гнездится) или на пролёте (если вид встречается только во время миграций) благополучно зимует на территории области. Вид считали частично зимующим, если некоторое число особей этого вида – менее 20% численности на гнездовании (если вид гнездится) или на пролёте (если вид встречается только во время миграций) благополучно зимует на территории области. Вид считали единично зимующим, если отдельные особи этого вида (относительно числен-

* Москвичёв А.Н. 2004. Обзор зимней фауны воробьиных птиц Ульяновской области (1977-2002 гг.) // *Орнитология* 31: 58-66.

ности на гнездовании – если вид гнездится, или на пролёте – если вид встречается только во время миграций) зимуют на территории области, при условии их независимости от техногенных местообитаний. Вид считали нетипичным на зимовке, если отдельные особи этого вида зимуют на территории области при условии их зависимости от техногенных местообитаний или единственности случаев зимовки этого вида. Вид считали залётным, если он наблюдался на территории области в силу каких-то причин, заставивших его оказаться за пределами своего гнездового ареала, пролётных путей или области зимовок.

Ниже представлены краткие очерки по каждому виду, встреченному зимой в современный период. В большинстве случаев в краткой форме даны описания основных биотопов, некоторые фенологические и статистические характеристики. В отдельных случаях при необходимости приведены конкретные факты.

Номенклатура и систематика в основном приводится по Л.С.Степаняну (1990).

Повидовые очерки

Хохлатый жаворонок *Galerida cristata*. Частично зимующий вид. Населённые пункты, в основном сельского типа, и их окраины. В течение всего современного периода встречался зимой. Отмечен в Ульяновском, Радищевском, Барышском, Сенгилеевском районах. Регулярно зимует в Радищевском районе. Птицы держатся небольшими стайками, 1-7 особей, вдоль дорог и улиц, во дворах домов, около ферм и на близлежащих полях. По-видимому, на зимовку остаются не все хохлатые жаворонки.

Рогатый жаворонок *Eremophila alpestris*. Позднепролётный, раннепролётный и единично зимующий вид. Открытые пространства: поля, остепнённые участки. В населённых пунктах практически не встречается. Осенний пролёт начинается в разные годы в разные числа октября и продолжается до первой декады декабря включительно. Летят стайками по 2-50 птиц, реже до 200. Отдельные особи зимуют (одна-две встречи по одной птице). Весенний пролёт проходит в феврале-марте, выражен заметно слабее осеннего.

Серый жаворонок *Calandrella rufescens*. Залётный вид. Открытые пространства. Первый и пока единственный случай залёта в Ульяновскую область: с 21 по 26 февраля 2001 одного жаворонка периодически наблюдали среди рогатых жаворонков и обыкновенных чечёток в южных окрестностях Новоульяновска (Кирияшин 2001а). Ближайшая точка гнездового ареала – Саратовская область (Антончиков, Пискунов 2000).

Полевой жаворонок *Alauda arvensis*. Единично зимующий вид. Два случая зимовки: 10 января 2001 один полевой жаворонок встречен В.В.Кирияшиным на маленьком поле по краю волжского обрыва в южных окрестностях Новоульяновска. Здесь же он вспугивал одного полевого жаворонка 1 и 2 декабря 2001. На осеннем пролёте последние птицы иногда отмечаются в первой декаде ноября.

Лесной конёк *Anthus trivialis*. Нетипичный на зимовке вид, един-

ственный случай зимовки. С 13 по 21 декабря 1998 один конёк держался на тёплом стоке очистных сооружений на окраине Новоульяновска (В.В.Кирияшин, личн. сообщ.). Птица выглядела внешне вполне здоровой и в умеренные морозы была довольно активной.

Горная трясогузка *Motacilla cinerea*. Нетипичный на зимовке вид. Зарегистрирована дважды: с 3 по 16 декабря 2000 и с 1 по 21 декабря 2001 по одной птице держалось на тёплом стоке Новоульяновских очистных сооружений (Кирияшин 20016, 2002).

Белая трясогузка *Motacilla alba*. Нетипичный на зимовке вид. Единственный случай зимовки недееспособной птицы: с ноября по 11 декабря 2000 особь с повреждённой ногой отмечалась на тёплом стоке очистных сооружений Новоульяновска. Последние пролётные трясогузки наблюдаются в первой половине ноября.

Серый сорокопут *Lanius excubitor*. Частично зимующий вид. Полуоткрытые и открытые местообитания с зарослями кустарников и одиночными деревьями. Редкий по численности вид, вследствие чего очень трудно оценить число птиц, остающихся на зимовку. Встречается поодиночке, в большинстве случаев за пределами населённых пунктов. Наблюдался в Сенгилеевском, Сурском, Радищевском, Ульяновском, Павловском, Майнском, Мелекесском районах. В марте иногда отмечается в Ульяновске по поймам рек.

Обыкновенный скворец *Sturnus vulgaris*. Единично зимующий и раннепролётный вид. Населённые пункты. Известны четыре случая зимовки: 25 января 1978 один скворец вместе с воробьями копался в мусорном контейнере в Ульяновске (О.В.Бородин, устн. сообщ.), 19 декабря 1994 С.Рыженков наблюдал 5 птиц на ферме в селе Каргино Вешкаймского района (О.В.Бородин, устн. сообщ.), 25 ноября и 9 декабря 1998 по одной особи держалось в стае рябинников в южных окрестностях Новоульяновска (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.) и 27 декабря 1998 три птицы отмечены около пруда-отстойника ТЭЦ-1 (А.В.Салтыков, устн. сообщ.). Последние пролётные скворцы осенью встречаются в первых числах ноября. В раннюю весну 2002 года в первых числах марта появились уже первые прилётные птицы.

Сойка *Garrulus glandarius*. Зимующий вид. Различного типа леса, лесопосадки, крупные лесополосы. Встречаются в основном одиночные птицы, реже небольшие группы. Последние чаще наблюдаются с середины февраля при наступлении брачной активности у соек. В Ульяновске одна-четыре птицы обитают в Северном лесопарке (Ленинский район), в большем количестве встречаются в смешанном лесу на Майской горе (Заволжский район).

Сорока *Pica pica*. Зимующий вид. Населённые пункты и их окрестности, различные постройки. Зимой сороки придерживаются населённых пунктов, вдали от них встречаются довольно редко. Днём можно

увидеть от одной до шести птиц, на ночёвках — до нескольких десятков. Часто держится с другими врановыми. В Ульяновске сорока отмечается неравномерно: реже на оживлённых улицах, чаще на периферии жилых районов, в частном секторе и по поймам рек. С середины февраля, с началом брачной активности, начинают попадаться скопления до 15 птиц.

Кедровка *Nucifraga caryocatactes*. Единично зимующий вид. Деревянные насаждения близ населённых пунктов. В области вид появляется не каждый год в ходе инвазий различной интенсивности. В основном наблюдается в сентябре-октябре. Лишь отдельные птицы (два известных случая за последние 25 лет) отмечаются в зимнее время.

Галка *Corvus monedula*. Зимующий вид. Населённые пункты различного типа. Самый многочисленный вид врановых. Образует тысячные скопления на городских свалках и ночёвках. По данным учётов птиц, в 1985-1986 годах на территории ульяновского аэропорта «Центральный» только на одном пролётном пути отмечалось до 11 тыс галок и серых ворон (Бородин 1990). Десятки птиц держатся с другими врановыми во дворах домов и на улицах. В сельских населённых пунктах число галок колеблется от десятков до сотен птиц.

Грач *Corvus frugilegus*. Частично зимующий вид. Населённые пункты. До начала 1980-х годов грачи в Ульяновске зимовали уже регулярно, но держались единичными особями. Затем численность зимующих грачей стала увеличиваться, чаще стали отмечаться группы птиц (О.В.Бородин, устн. сообщ.). Сейчас грачи зимой держатся вдоль дорог (включая центральные оживлённые), во дворах домов у пищевых мусорных баков, в частном секторе и в промзоне. Отмечаются одиночные птицы или группы в 2-45 особей. На городских свалках Ульяновска грачи держатся в количестве не более 60-100 птиц (на каждой). Ориентировочно, в правобережной части города зимует не менее 600-1000 птиц. В сельских населённых пунктах грач зимует далеко не везде, в количестве десятков птиц.

Чёрная ворона *Corvus corone*. Залётный вид. Населённые пункты. Первый и пока единственный случай залёта в Ульяновскую область: 21 февраля 1999 одна чёрная ворона в первой половине дня держалась в частном секторе Ульяновска между улицами Красноармейская и Красногвардейская. Наблюдение вели с 10-20 м в течение получаса (А.М.Глебов, устн. сообщ.). Областная орнитофаунистическая комиссия признала данный факт верным.

Серая ворона *Corvus cornix*. Зимующий вид. Населённые пункты и их окраины. Практически все серые вороны зимой концентрируются у построек человека. Встречаются одиночные птицы или небольшие группы, часто с другими врановыми. В тёплые дни в поймах рек или около незамерзающих источников можно видеть моновидовые скопле-

ния до 350 особей. На городских свалках Ульяновска вороны держатся в количестве одной-трёх сотен (на каждой). На некоторых городских ночёвках ворона является доминирующей птицей (сотни и даже тысячи особей).

Ворон *Corvus corax*. Зимующий вид. Населённые пункты и их окраины. Держится поодиночке или группами в 2-20 птиц, нередко вдали от построек человека. Иногда образует более крупные скопления до 200 птиц (Бородин 1990, 1994), которые почти всегда приурочены к пищевым свалкам, скотобойням, скотомогильникам, фермам, где вороны держатся с другими птицами. В Ульяновске ворон (единичные особи и небольшие группы из двух-трёх птиц) держится на окраинах городских кварталов, в частных секторах и в промзоне. Регулярно залетает на оживлённые улицы. Брачные полёты воронов начинаются уже в феврале. В 1980-1985 годах пара воронов ежегодно 18-28 февраля уже сидела на кладке в гнезде, построенном на опоре ЛЭП на спуске улицы Минаева в Ульяновске (О.В.Бородин, устн. сообщ.).

Свиристель *Vombycilla garrulus*. Зимующий вид. Опушки лесов, сады, парки, плодово-ягодные насаждения в населённых пунктах. Осенью появляется в 20-х числах октября. Всего за зиму наблюдается одна-две волны пролёта. Первая (часто очень слабая) длится до первой половины декабря. Вторая (более выраженная) начинается с середины января – середины февраля и длится до полного отлёта свиристелей в мае. Пик численности приходится на февраль-март. Птицы встречаются стайками по 5-350 особей, реже поодиночке. Иногда отмечаются скопления до 600-650 свиристелей (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.). Численность птиц сильно меняется от года к году.

Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Единично зимующий вид. В целом пролётный вид, отдельные птицы (реже стайки из 2-4 особей) зимуют около незамерзающих ручьёв, придерживаясь захламлённых участков. Все известные места зимовок приурочены к городам (Ульяновск, Новоульяновск, Димитровград). Постоянные места зимовок: тёплый сток Новоульяновских очистных сооружений и пойменный парк «Чёрное озеро» в Ульяновске.

Желтоголовый королёк *Regulus regulus*. Частично зимующий вид. Хвойные и смешанные леса, лесопосадки. Не избегает населённых пунктов, где держится по паркам, скверам с наличием хвойных пород. В чисто лиственных насаждениях встречается довольно редко, в основном в поймах рек. Осенью массовое появление корольков начинается в конце сентября – начале октября. Численность меняется по годам довольно сильно. В большем количестве отмечается осенью и весной. Зимой наблюдается лишь небольшое число птиц, иногда их нет вовсе. Часто кочует вместе с синичьими стайками. Весной пролётные корольки иногда задерживаются до 10-х чисел апреля.

Зарянка *Erithacus rubecula*. Позднепролётный и единично зимующий вид. Вид с самыми поздними сроками осенней миграции. Массовый пролёт протекает до конца октября. Довольно значительное число зарянок отмечается весь ноябрь, а в некоторые годы – в начале декабря. Самая поздняя встреча пролётной птицы зарегистрирована 8 декабря 2001 (Ульяновск, тростники и ивняки отстойника ТЭЦ-1). В поздние сроки пролёта птицы встречаются поодиночке, реже группами по две-три особи. Они держатся по кустарникам пойм рек и заболоченных участков, в частных секторах и садах. Наблюдалось несколько случаев зимовки зарянок. О.В.Бородин (1994) приводит случаи зимней встречи зарянок в Ульяновске и в Сурском районе. Зимой 1999/2000 года одну зарянку всю зиму наблюдали на незамерзающем ручье в Новоульяновске (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.), с 1 по 21 декабря 2001 две зарянки держались в тростниках незамерзающего стока Новоульяновских очистных сооружений (Кирияшин 2002).

Рябинник *Turdus pilaris*. Частично зимующий или зимующий вид. Опушки лесов, поймы рек, сады, плодово-ягодные насаждения, населённые пункты. Численность зимующих рябинников сильно меняется и зависит от многих причин (не только от урожая ягодных культур). В некоторые зимы (1999/2000) они встречаются лишь единично, в другие – численность их высока (2000/01). В годы массовых зимовок нередко отмечаются скопления до 500 особей, иногда со свиристеями. Обычно встречаются стаями по 2-70 птиц, реже поодиночке. Зимой рябинники редко держатся на одних и тех же территориях, предпочитая кочёвки, поэтому в конкретных пунктах наблюдаются пики численности, похожие на таковые у свиристелей.

Чёрный дрозд *Turdus merula*. Единично зимующий вид. Различные полуоткрытые древесные насаждения. Зарегистрировано 5 случаев зимовки, все в пределах населённых пунктов. Один случай описан О.В.Бородиным (1994). Две самки 16 декабря 1998 держались вместе в парке Дружбы Народов в Ульяновске. С 5 февраля 1999 и до весны одного самца периодически отмечали на берегах незамерзающего ручья в окрестностях Новоульяновска (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.). Один самец встречен 9 февраля 1999 около оттаявших участков земли в экологическом парке «Чёрное озеро» (Ульяновск). Две самки 20 января 2002 вылетели из тростников пруда-отстойника ТЭЦ-1 в Ульяновске, рядом держались рябинники (А.М.Глебов, устн. сообщ.). На осеннем пролёте чёрный дрозд регистрируется до конца октября.

Белобровик *Turdus iliacus*. Единично зимующий вид. Различные полуоткрытые древесные насаждения. Известны три случая зимовки, все в городе Ульяновске: 3 декабря 1981 один белобровик кормился на бесснежном участке почвы около Чёрного озера (О.В.Бородин, устн. сообщ.); 12 декабря 1998 также один белобровик держался с рябинни-

ком на рябинах за музыкальной школой № 3 (проспект 50-летия ВЛКСМ) в Ульяновске; 30 января 1999 четыре белобровика вместе с рябинниками кормились на оттаявшем участке теплотрассы у парка «Молодёжный». На осеннем пролёте последние птицы иногда задерживаются до середины ноября.

Певчий дрозд *Turdus philomelos*. Позднепролётный вид. Массовый осенний отлёт проходит в сентябре-октябре. Одиночные птицы отмечаются весь ноябрь, иногда задерживаются до первых чисел декабря (самая поздняя встреча – 4 декабря 2001). Последних птиц всегда наблюдали в поймах рек в зарослях ивняков, облещишников и лоховников, часто вместе с рябинниками. На зимовке не регистрировали.

Деряба *Turdus viscivorus*. Позднепролётный вид. В некоторые годы одиночные дерябы задерживаются до последних чисел ноября. Зимой встречен лишь однажды: 24 ноября 2000 один пролётный деряба держался среди рябинников и дубоносов, кормившихся на кустах серебристого лоха у Заволжского грузового порта Ульяновска.

Ополовник *Aegithalos caudatus*. Зимующий вид. Лиственные и смешанные леса и лесополосы, поймы рек, в том числе в населённых пунктах. На улицах городов не встречался. Держится небольшими стайками в 2-15 особей, реже более крупными или поодиночке. Одиночные птицы скорее исключение, почти всегда это особи, потерявшие свою стайку. Часто ополовники летают в смешанных синичьих стайках.

Болотная гаичка *Parus palustris*. Зимующий вид. Один из самых малоизученных видов. В зимнее время (1998-2000 годы) болотные гаички встречались небольшими моновидовыми стайками по 2-15 особей лишь в окрестностях села Большой Кувай (Сурский район), где держались только по ольшаникам вдоль ручьёв и речек (Т.О. Барабашин, устн. сообщ.).

Пухляк *Parus montanus*. Зимующий вид. Хвойные, смешанные, реже лиственные леса и лесопосадки. В небольшом числе отмечается в поймах рек. Встречается в населённых пунктах, в городских парках. Иногда залетает на оживлённые улицы. Почти всегда перемещается в смешанных синичьих стайках, где часто основной вид. В хвойных насаждениях доминирует по численности над остальными синицами. В Северном лесопарке Ульяновска отдельные птицы у кормушек берут корм с рук. Первые песни пухляки исполняют уже в январе-феврале.

Хохлатая синица *Parus cristatus*. Зимующий вид. Одна из самых редких синиц региона. Встречается только в хвойных лесах и больших посадках (иногда с примесью лиственных пород). Всегда в очень небольшом числе и не во всех подходящих биотопах. Зимует в местах гнездования, совершая с синичьими стайками небольшие кочёвки.

Московка *Parus ater*. Зимующий вид. Хвойные и смешанные леса, лесопосадки. Отмечается и в населённых пунктах, в том числе в горо-

дах, где имеются хвойные насаждения. Осенью кочующие птицы появляются с первых чисел октября. Держатся в основном небольшими стайками, часто с другими видами синиц. Численность очень сильно колеблется по годам. В одни зимы (2000/01) московка многочисленна, в другие очень редка. По наблюдениям О.В.Бородина, в январе 1980 года некоторые московки, державшиеся у кормушек в Северном лесопарке Ульяновска, брали корм с рук. Весной последние кочующие птицы могут быть встречены в начале апреля.

Лазоревка *Parus caeruleus*. Зимующий вид. Поймы рек с тростниковыми зарослями и ивняками, смешанные и лиственные леса, сады. Не избегает крупных населённых пунктов городского типа, даже оживлённых центральных улиц. Встречаются одиночные птицы или небольшие группы, часто с другими синицами. В поймах рек, тростниках (особенно за пределами населённых пунктов) преобладающий вид синиц. В Ульяновске некоторые лазоревки, держащиеся у кормушек в Северном лесопарке, берут корм с рук.

Большая синица *Parus major*. Зимующий вид. Населённые пункты, их окраины, различные строения. Вдали от построек человека встречается редко. Самый многочисленный вид синиц. В городах большая синица встречается даже на самых оживлённых улицах. В Ульяновске около кормушек во дворах домов собирается до 20 птиц. В расположенном на окраине города Северном лесопарке такие скопления достигают в некоторые дни 60 особей. В основном держатся с птицами других видов в смешанных стайках. В конце зимы начинают встречаться моновидовые скопления синиц, состоящие из десятков особей. Так, 7 марта 2000 и 24 февраля 2002 в экологическом парке «Чёрное озеро» (Ульяновск) в одном и том же месте мы наблюдали такие скопления численностью соответственно в 102 и 115 птиц. В Ульяновске первые весенние позывки синиц регистрируются практически ежегодно в первой декаде января (18 января 1979, 8 января 1981, 12 января 2000, 12 января 2001), а уже через одну-две недели слышны и первые песни. Однако в отдельные годы песни бывают слышны и в конце декабря, но исполняются они без весеннего задора. В феврале-марте брачное поведение птиц принимает массовый характер.

Поползень *Sitta europaea*. Зимующий вид. Леса, лесопосадки различных типов. Встречается в населённых пунктах. В Ульяновске держится в лесопарках, где отдельные птицы у кормушек берут корм с рук. Изредка залетает на улицы города. В большинстве случаев поползни кочуют с синичьими стайками, иногда самостоятельно. В подходящих биотопах обычный вид. Брачное поведение поползней (песни, весенние позывки) начинают регистрироваться уже во второй половине января, реже раньше.

Обыкновенная пищуха *Certhia familiaris*. Зимующий вид. Раз-

личные древесные насаждения, леса. Не избегает населённых пунктов. В Ульяновске иногда появляется даже в оживлённых районах. В основном встречаются одиночные птицы, очень редко группы из двух-трёх особей. В 45% случаев наблюдались в синичьих стайках.

Домовый воробей *Passer domesticus*. Зимующий вид. Населённые пункты, реже постройки за их пределами. Наибольшей численности достигает в городах. Встречается стайками в 5-120 птиц. Часто образует смешанные стайки с полевым воробьём.

Полевой воробей *Passer montanus*. Зимующий вид. Населённые пункты и их окраины, постройки вдали от них. За пределами построек человека встречается редко. В Ульяновске не уступает по численности домовому воробью, а в отдельных местах и превосходит его. Держится стайками в 5-120, реже до 200 птиц. Часто образует смешанные стайки с домовым воробьём.

Зяблик *Fringilla coelebs*. Позднепролётный и единично зимующий вид. Различные полуоткрытые древесные насаждения: опушки лесов, сады, парки, поймы рек. Массовый осенний пролёт заканчивается до середины октября. Последние одиночные птицы (как самцы, так и самки) отмечаются весь ноябрь и первую декаду декабря. В отдельные годы число таких птиц бывает довольно значительным. Зарегистрировано три случая зимовки, из них один отмечен О.В.Бородиным (1994). Кроме того, 16 декабря 1998 два самца держались вместе в парке Дружбы Народов в Ульяновске, а 22 декабря 1998 В.В.Кирияшин наблюдал самца в промзоне Новоульяновска.

Юрок *Fringilla montifringilla*. Позднепролётный и единично зимующий вид. Различные полуоткрытые древесные насаждения. Осенний массовый пролёт, начинаясь в 20-х числах сентября, длится до начала ноября. Отдельные птицы и небольшие стайки отмечаются до первой декады декабря включительно. Г.Н.Царёв (1993) пишет, что «отдельных особей мы наблюдали до середины декабря, позднее юрки нам не попадались». Известно несколько случаев зимовки: 6 марта 1988 на тополях по улице Ефремова в Ульяновске О.В.Бородин наблюдал и слышал одну птицу; 13 декабря 2001 В.В.Кирияшин видел одиночного юрка на мостовой около школы-гимназии № 1 в Ульяновске; 24 февраля 2002 М.А.Корольков встретил одного, видимо зимующего, самца юрка среди воробьёв на городской свалке в 5 км к югу от района Нижней Террасы Ульяновска. Весенний пролёт длится с первых чисел апреля по первую декаду мая.

Зеленушка *Chloris chloris*. Частично зимующий и раннепролётный вид. Различные полуоткрытые древесные насаждения. Зимует в небольшом числе мелкими стайками (1-5 птиц). Все встречи зарегистрированы около населённых пунктов. Отмечается ежегодно. В ранние вёсны в конце зимы появляются уже пролётные птицы. Так, на-

пример, в очень раннюю весну 2002 года зеленушек наблюдали 24 февраля.

Чиж *Spinus spinus*. Зимующий вид. Смешанные и хвойные леса, лесополосы, поймы рек, различные насаждения с хвойными породами, берёзой, ольхой. Отмечен в населённых пунктах. Численность зимующих чижей меняется от года к году. Встречаются поодиночке или стайками в 2-80 особей. В конце зимы начинается заметная миграция. Нередко держится среди щеглов и чечёток.

Щегол *Carduelis carduelis*. Зимующий вид. Опушки лиственных и смешанных лесов, открытые поймы рек, пустыри, сады, населённые пункты. Численность зимующих птиц заметно ниже, чем в летний период, а тем более во время сезона кочёвок. В 47% случаев нам попадались одиночные птицы. Стайки небольшие, из 2-15 птиц, реже до 100 особей. В конце зимы начинается заметная миграция птиц и возрастание их численности.

Коноплянка *Acanthis cannabina*. Частично зимующий и раннепролётный вид. Населённые пункты различного типа, их окраины и близлежащие поля. В небольшом числе ежегодно остаётся на зимовку, хотя количество зимующих птиц в разные годы меняется довольно сильно. В ранние вёсны пролётные коноплянки появляются уже в конце зимы. Так, в 20-х числах февраля 2002 года вследствие очень ранней весны наблюдался их массовый прилёт. В частности, 25 февраля того года около села Протопоповка (пригород Ульяновска) держалась стайка из 100 коноплянок, среди которых было много поющих птиц.

Обыкновенная чечётка *Acanthis flammea*. Зимующий вид. Поля и остепнённые участки, пустыри, открытые поймы рек, светлые лиственные и смешанные леса. Численность заметно колеблется по годам. Осенний прилёт начинается в 10-х числах октября. Птицы летят стайками (1-40 особей), в годы с большой численностью – до 500 особей. Зимой количество чечёток несколько снижается; держатся группами из 2-50 птиц, иногда с другими вьюрковыми. К весне их число снова возрастает, чечётки могут объединяться в большие стаи из 100-200 птиц. Последние чечётки отмечаются до середины апреля.

Урагус *Uragus sibiricus*. Позднепролётный и раннепролётный вид. По сообщениям птицеловов, мелкие стайки урагусов довольно регулярно (но не каждый год) отмечали в поймах рек со второй половины сентября до первых чисел декабря и со второй половины февраля до конца апреля. Ловят их даже в городе Ульяновске в пойме реки Свияги. Так, 1 декабря 2000 орнитологом М.А.Корольковым и птицеловом С.Набатовым в городе были отловлены в облепишнике два самца-сеголетка. Тушка одного из них хранится в Зоомузее Московского университета. Регулярность таких встреч даёт основание предположить пролёт. Возможно, урагусы встречаются и в середине зимы, но досто-

верных сведений об этом нет. Ближайшая гнездовая точка находится в Свердловской области. На межсезонных и зимних кочёвках урагусы начинают встречаться к югу и западу от гнездовой части ареала по лесной, лесостепной и степной зонам (Рябицев 2001).

Щур *Pinicola enucleator*. Зимующий вид. Полуоткрытые древесные насаждения: опушки лесов, сады, парки, скверы с посадками рябины, диких яблок и т.д. Все встречи в населённых пунктах (в основном, в Ульяновске и Новоульяновске). Отмечаются далеко не каждый год единичные особи, реже группы из 2-11 птиц. Такие встречи происходят с ноября по март. Зарегистрировано более 11 встреч (27 особей).

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*. Зимующий вид. Смешанные и хвойные леса, различные хвойные насаждения, в том числе в населённых пунктах. Встречается небольшими стайками практически каждую зиму. Более заметным становится во время массовых инвазий. Такое, например, наблюдалось зимой 1999/2000 года. Клесты встречались мелкими стайками (1-35 особей) повсеместно в Ульяновске на елях и соснах. Инвазия наступила в первых числах октября и завершилась в конце марта. Часто можно было слышать пение клестов.

Снегирь *Pyrrhula pyrrhula*. Зимующий вид. Опушки различных лесов, лесополосы, речные поймы и пустыри, сады, населённые пункты. Численность колеблется по годам. Пролётные птицы осенью появляются в первой половине октября. Встречается поодиночке и небольшими группами из 2-16 особей, значительно реже более крупными. Наибольшее число птиц держится вблизи населённых пунктов. С конца февраля численность снегирей возрастает: отмечаются скопления в десятки особей. В Ульяновске в редкие годы в это время наблюдаются группировки до 1200-1400 птиц (Бородин 1989, 1994). Последние пролётные снегيري регистрируются до 20-х чисел апреля.

Обыкновенный дубонос *Coccothraustes coccothraustes*. Частично зимующий вид. Полуоткрытые древесно-кустарниковые насаждения. В небольшом числе остаётся на зимовку. Все встречи в населённых пунктах в основном около посадок лоха серебристого. Отмечается по 1-3 особи, реже группами до 10 птиц. В Ульяновске наблюдается даже на оживлённых улицах.

Обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*. Частично зимующий и раннепролётный вид. Населённые пункты разного типа, их окраины. В небольшом числе остаётся на зимовку. Держится небольшими стайками и единично вдоль дорог, на фермах и т.д. (в основном около сельских населённых пунктов). Иногда встречается в Ульяновске. Сообщения о встречах зимующих овсянок приходят ежегодно. В ранние вёсны в конце зимы появляются первые прилётные птицы.

Тростниковая овсянка *Emberiza schoeniclus*. Нетипичный на зимовке вид. Известны два случая зимовки: 30 ноября 1997 одна особь

встречена в тростниках отстойника ТЭЦ-1 в Ульяновске при морозе ниже минус 10°C (Т.О.Барабашин, устн. сообщ.) и с 10 ноября 1998 по 15 февраля 1999 две птицы держались на тёплом стоке Новоульяновских очистных сооружений (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.). На осеннем пролёте последние птицы в некоторые годы встречаются в первой декаде ноября.

Подорожник *Calcarius lapponicus*. Позднепролётный и единично зимующий вид. Открытые пространства. Единичные особи встречаются на пролёте, в основном весной (апрель – начало мая). Зимой зарегистрирован всего два раза: с 13 по 25 ноября 1998 одна пролётная самка держалась на обочине полевой дороги у волжского обрыва в южных окрестностях Новоульяновска (В.В.Кирияшин, устн. сообщ.); 10 января 1985 также самку Д.Ю.Карацуба наблюдал у посёлка Новая Майна Мелекесского района. Несколько иные сведения о подорожнике находим у Г.Н.Царёва (1993): «встречается он только зимой и далеко не каждый год. Мы наблюдали подорожников изредка в стайках пуночек, кормившихся вдоль дорог, но всегда в количестве не более двух-трёх птиц».

Пуночка *Plectrophenax nivalis*. Зимующий вид. Открытые пространства: поля, большие пустыри, остепнённые участки. В населённых пунктах не отмечается. Осенний пролёт начинается с третьей декады октября. Число птиц сильно колеблется по годам. В отдельные годы они встречаются лишь единично, в другие – собираются стаи в тысячи особей. Так, 17 января 2000 в окрестностях села Большой Кувай Сурского района на границе поля недалеко от оврага на торчащих из-под снега сорняках кормилось большое рыхлое скопление пуночек в 3 тыс. особей (Т.О.Барабашин, устн. сообщ.). Такие случаи не единичны. Основная масса птиц, особенно на пролёте, держится в стайках из 1-25 особей. Последние стайки пуночек отмечаются в первой декаде апреля.

Заключение

Современная зимняя фауна воробьиных птиц Ульяновской области (между 52°32' и 54°53' с.ш. и 45°47' и 50°15' в.д.) насчитывает 53 вида, относящихся к 16 семействам. Из них: 24 вида зимующих, 9 – частично зимующих, 11 – единично зимующих, 4 – нетипичных на зимовке, 3 – позднепролётных и 2 вида залётных. В области регулярно (более чем в 8 годах из 10) в зимний период отмечается 31 вид, нерегулярно (в 2-8 из 10) – 10 и крайне нерегулярно (менее чем в 2 годах из 10) – 12. Только в зимний период появляются четыре вида. Регулярно зимует (в том числе частично) 30 видов. Из современного списка исключены три вида, ранее отмечавшиеся зимой: чёрный жаворонок *Melanocorypha yeltoniensis*, оляпка *Cinclus cinclus* и князёк *Parus cyanus*. Первый вид на территории области в последний раз был отмечен (добыт) в 1973 году. Достоверные сведения о встречах оляпок (в т.ч. зимой) относятся

только к XIX веку. Князёк сейчас является крайне редким (чуть более 5 встреч за последние 25 лет) пролётным или даже залётным видом. Зимой отмечался лишь в XIX веке (Бородин 1994; Бородин и др. 2001). Несмотря на это, в некоторых работах (Бородин 1994, 2003; Бородин и др. 2000) князёк продолжает считаться зимующим видом.

Автор благодарит всех, кто предоставил свои материалы для анализа и обобщения. Особая благодарность коллегам из Симбирского отделения Союза охраны птиц России, в частности, О.В.Бородину, В.В.Кирияшину, М.В.Корепову, А.М.Глебову, Д.А.Фоминой, М.А.Королькову, Т.О.Барабашину и др. Как всегда особая «техническая» благодарность С.Б.Топорковой.

Литература

- Антончиков А.Н., Пискунов В.В. 2000. Самарская область // *Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитологические территории международного значения в Европейской России*. М.: 457-478.
- Бородин О.В. 1989. Птицы города Ульяновска // *Краевед. зап.* 8: 168-177.
- Бородин О.В. 1990. Итоги орнитологического обследования аэродрома «Ульяновск» // *Орнитологические исследования в Среднем Поволжье*: 65-78.
- Бородин О.В. 1994. Конспект фауны птиц Ульяновской области: Справочник // *Природа Ульяновской области*, 1: 1-96.
- Бородин О.В., Смирнова С.Л., Барабашин Т.О. 2000. Ульяновская область // *Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитологические территории международного значения в Европейской России*. М.: 430-443.
- Бородин О.В., Барабашин Т.О., Корольков М.А., Кирияшин В.В., Кишкинёв Д.А., Москвичёв А.Н., Пилюгина Г.В., Смирнова С.Л., Салтыков А.В. 2001. Обзор современной орнитофауны Ульяновской области // *Актуальные проблемы изучения и охраны птиц Восточной Европы и Северной Азии*. Казань: 109-110.
- Бородин О.В. 2003. Птицы Ульяновской области: сто лет после Бутурлина // *Бутурлинский сборник: Материалы 1-й Всерос. науч.-практ. конф., посв. памяти С.А.Бутурлина*. Ульяновск: 144-166.
- Кирияшин В.В. 2001а. Залёт серого жаворонка на территорию Ульяновской области // *Природа Симбирского Поволжья* 2: 158-159.
- Кирияшин В.В. 2001б. Ещё раз об «ульяновской» горной трясогузке // *Природа Симбирского Поволжья* 2: 157-158.
- Кирияшин В.В. 2002. Зимовка горной трясогузки на территории Ульяновской области // *Природа Симбирского Поволжья* 3: 171-172.
- Москвичёв А.Н. 2003. Обзор современной зимней фауны неворобьиных птиц Ульяновской области (по состоянию на середину 2002 г.) // *Бутурлинский сборник: Материалы 1-го Всерос. науч.-практ. конф., посв. памяти С.А.Бутурлина*. Ульяновск: 180-195.
- Рябицев В.К. 2001. *Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири: Справочник-определитель*. Екатеринбург: 1-608.
- Степанян Л.С. 1990. *Конспект орнитологической фауны СССР*. М.: 1-728.
- Царёв Г.Н. 1993. Класс Птицы // *Позвоночные животные Ульяновской области*. Ульяновск: 64-173.
- Царёв Г.Н. 1995. К орнитофауне редких и малоизученных птиц Ульяновской области // *Региональные эколого-фаунистические исследования как научная основа фаунистического мониторинга: Тез. докл. науч.-практ. конф.* Ульяновск: 164-166.



Зимовка крякв *Anas platyrhynchos* на солёных речках в окрестности озера Эльтон

В.А. Лопушков

Второе издание. Первая публикация в 2004*

В озеро Эльтон впадает несколько небольших солёных речек. Отдельные более быстрые участки на них не замерзают всю зиму, и здесь многие годы держались значительные скопления зимующих крякв *Anas platyrhynchos*. Основная их масса зимовала на реке Харе, тихой и глубокой, впадающей в Эльтон с севера: участок реки, начинающийся в 1 км от устья и имеющий протяжённость примерно 2.5 км при ширине русла 15-20 м, не замерзает даже в самые холодные зимы; в мягкие же зимы протяжённость незамерзающего участка значительно больше и достигает 4 км. Минерализация воды в Харе составляет около 24 г/л, заметно снижаясь лишь весной.

Кряквы проводили на речке ночь, днём их здесь было мало; на воде они не кормятся. На протоки в дельте Хары и на озеро, заполненное насыщенным раствором соли, кряквы зимой садились лишь днём и в небольшом числе, но никогда здесь не ночевали. Питались зимующие кряквы преимущественно остатками зерна: в бесснежное время они собирали зерно на полях, а когда поля были покрыты снегом – разрывали вороха соломы и кучи зерновых отходов; в небольшом количестве эти утки могут поедать семена сорняков, преимущественно маревых.

Земледелие в Приэльтонье началось ещё в конце XIX века, но площадь полей была невелика, и крякв на зимовку оставалось немного. Начиная с 1960-х годов, с началом массовой распашки земель на верхних террасах озёрной котловины и на прилежащей равнине, численность зимующих крякв стала быстро расти и в 1980-е годы в некоторые зимы достигала 15 тыс. птиц. Кроме реки Хары, кряквы в значительно меньшем числе держались на плёсах в верховьях реки Чернявки и на незамерзающих участках русла реки Большой Смороды недалеко от посёлка Эльтон.

С начала 1990-х годов площадь посевов в окрестностях озера Эльтон стала неуклонно сокращаться, и к 1997 году почти все пашни обратились в залежи. Одновременно из года в год снижалась и численность зимующих крякв; зимой 1998/99 года их было всего около 200. Кормились кряквы в последние годы в основном семенами сорняков на залежах. К 2000 году были заброшены последние поля, и в декабре

* Лопушков В.А. 2004. Зимовка крякв на солёных речках в окрестности озера Эльтон, Волгоградская область // *Орнитология* 31: 259-260.

2000 года на речке Харе было всего примерно 20 крякв. В 2001 году в нескольких километрах от места зимовки появилась обширная пашня – и число зимующих крякв снова возросло до 200, но в очень мягкие и почти бесснежные зимы 2002 и 2003 годов крякв на Эльтоне совсем не было; возможно, они нашли для зимовки более обширные незамерзающие водоёмы.

На гнездовье кряквы по эльтонским речкам немногочисленны; зимующие стаи формировались из пролётных птиц, их численность нарастала в течение осени и не менялась существенно в течение зимы до начала весеннего пролёта. Из хищников зимующих крякв ловят только филины *Vubo vubo*, постоянно держащиеся на Эльтоне, но их слишком мало, чтобы заметно повлиять на численность крякв. Охота на зимующих крякв в годы их высокой численности не велась.

Других видов водяных и околоводных птиц, кроме крякв, на эльтонских зимовках за много лет ежегодных наблюдений отмечено не было. Лишь в некоторые годы на Харе зимой из-под нависшего берега приходилось поднимать единичных камышниц *Gallinula chloropus*.

Надо полагать, что со временем земледелие в Приэльтонье восстановится, но скорее всего, на относительно небольших площадях; вероятно, при достаточно тщательной охране снова заметно возрастет и численность зимующих крякв, тем более, что места их зимних скоплений на незамерзающих речках оказались в пределах природного парка «Эльтонский», созданного в 2001 году.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1553: 122-123

Особенности питания малого пёстро́го дятла *Dendrocopos minor* в Белорусском Поозерье

С.А.Дорофеев

Второе издание. Первая публикация в 2000*

Материал собран в 1983-1998 годах на территории 9 административных районов Витебской области на постоянных стационарах в разные сезоны и в период экспедиций. Питание изучали общеизвестными методами. Чтобы свести до минимума истребление птиц путём отстрела, широко применялись и другие методы: анализ следов кормодобы-

* Дорофеев С.А. 2000. Особенности питания малого дятла в Белорусском Поозерье // Фауна и экология птиц бассейна реки Западная Двина. Витебск: 25-26.

вающей деятельности, оброненного корма в дупле и под ним, а также впервые применённый метод изучения питания дятловых птиц на местах кормёжек. Всего собрано и проанализировано 97 пищевых проб взрослых птиц и птенцов малого пёстрого дятла.

По характеру питания малый дятел *Dendrocopos minor* – типичный эвриэнтомофаг. Среди его кормовых объектов отмечено 72 вида насекомых. В гнездовой период доминируют открыто живущие формы насекомых, но по сравнению с другими дятлами удельный вес муравьёв в пищевых пробах незначителен и не превышает 8%. В послегнездовой период наблюдается переход к доминированию в питании ксилофагов, локализующихся под корой, в тонких ветвях деревьев и кустарников, стеблях травянистых растений. Малый пёстрый дятел добывает корм путём долбления круглый год, полностью не прекращая долбить даже в гнездовой период. Места сбора корма и способы его добычи подвержены сезонной изменчивости. Основные способы добычи корма – долбление и сбор открыто живущих насекомых – характерны для малого пёстрого дятла с осени до весны. В гнездовой период собирает корм в ветвях деревьев и кустарников. В зимний период наиболее характерной особенностью является специализация многих особей на добыче путём долбления личинок малого осинового скрипуна *Saperda populnea* из тонких ветвей ив, осин и тополей, и личинок мух-пестрокрылок *Terphritidae* из стеблей полыни высокой. Встречи малого дятла в зарослях этого сорняка зимой – явление нередкое, а следы его кормовой деятельности здесь можно обнаружить почти на 70% стеблей.

Основной корм птенцов малого дятла – животный: подёнки, чешуекрылые, перепончатокрылые, личинки и имаго короедов, листоедов, усачей. В первые 3-4 дня взрослые птицы кормят птенцов более нежной и мелкой пищей: гусеницами бабочек, тлями, личинками листоедов, пауками. Корм собирается в радиусе 300-350 м от гнездового дупла. В возрасте 2-3 сут птенцы получают 22-26 порций корма, в 7-10-дневном – 33-47; в 15-17-дневном – 52-57 порций в день. За период пребывания в гнезде (18-19 сут) каждый птенец получает не менее 850 порций корма (около 300 г). Для выкармливания выводка из 5 птенцов взрослые птицы делают более 4000 прилётов с кормом, принося в сумме 1.4-1.6 кг насекомых. Самец и самка кормят птенцов с равной интенсивностью, поочередно делая перерывы, чтобы покормиться самим. После вылета из дупла взрослые ещё значительное время (до 3-4 недель) докармливают лётных птенцов, видовой стереотип кормодобывания у которых полностью развивается лишь после распада выводков с началом широких кочёвок.

