Русский орнитологический журнал

XX1X 3030

TAPESS-185

Русский орнитологический журнал The Russian Journal of Ornithology Издаётся с 1992 года

Том ХХІХ

Экспресс-выпуск • Express-issue

2020 No 1890

СОДЕРЖАНИЕ

817-821	Питание щуров $Pinicola\ enucleator\ $ зёрнами овса $Avena\ sativa$ на юге Магаданской области в зимний период. И . В . Д О Р О Г О Й
822-827	К распространению и экологии индийского домового воробья <i>Passer (domesticus) indicus</i> во Вьетнаме. Ю. Н. ГЛУЩЕНКО, Д.В.КОРОБОВ
827-831	Ремез <i>Remiz pendulinus</i> в Бежаницком районе Псковской области. А.В.БАРДИН, А.В.РЯБИНИН
832-845	Орнитофенологические наблюдения под Семипалатинском весной 1923 года. В . А . С Е Л Е В И Н
846-848	Поедание хлеба большими крохалями Mergus merganser в местах подкормки зимующих крякв Anas platyrhynchos в Усть-Каменогорске. С.В.СТАРИКОВ
849-850	Находка выводка стрепета $Tetrax\ tetrax$ в северных предгорьях Калбинского нагорья. Н . Н . Б Е Р Е З О В И К О В , П . А . С О Л О Д О В Н И К О В
850-851	Встречи обыкновенного скворца Sturnus vulgaris в Забайкальском крае. Е.Э.МАЛКОВ
851	Случай гнездования удода <i>Upupa epops</i> в расщелине ствола белого саксаула <i>Haloxylon persicum</i> в Коскудукской лесной даче (Южный Казахстан). Д. Ф. ТРИСТАН

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 XXIX Express-issue

2020 No 1890

CONTENTS

817-821	The pine grosbeak $Pinicola\ enucleator$ eating grains of the oats $Avena\ sativa$ in the south of the Magadan Oblast in winter. I . V . D O R O G O Y
822-827	On the distribution and ecology of the Indian house sparrow $Passer~(domesticus)~indicus$ in Vietnam. Y u . N . G L U S C H E N K O , D . V . K O R O B O V
827-831	The European penduline tit <i>Remiz pendulinus</i> in Bezhanitsy Raion, Pskov Oblast. A.V.BARDIN, A.V.RYABININ
832-845	Phenological observations of birds near Semipalatinsk in the spring of 1923. V . A . S E L E V I N
846-848	The Goosander <i>Mergus merganser</i> eating bread in places of feeding wintering mallards <i>Anas platyrhynchos</i> in Ust-Kamenogorsk. S. V. STARIKOV
849-850	Finding brood of the little bustard <code>Tetrax</code> tetrax in the northern foothills of the Kalbin Highlands. N . N . B E R E Z O V I K O V , P . A . S O L O D O V N I K O V
850-851	Records of the common starling $Sturnus\ vulgaris$ in the Zabaykalsky Krai. E . E . M A L K O V
851	Case of the hoopoe <i>Upupa epops</i> nesting in the crevice of the trunk of the white saxaul <i>Haloxylon persicum</i> in Koskuduk forest (Southern Kazakhstan). D. F. TRISTAN

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

Питание щуров *Pinicola enucleator* зёрнами овса *Avena sativa* на юге Магаданской области в зимний период

И.В.Дорогой

Игорь Викторович Дорогой. Институт биологических проблем Севера СВНЦ ДВО РАН. Ул. Портовая, д. 18, Магадан, 685000, Россия. E-mail: dor_1955@ibpn.ru

Поступила в редакцию 10 февраля 2020

Щур Pinicola enucleator – один из обычных и характерных гнездящихся и кочующих видов птиц на обширной территории Голарктики от Скандинавии до Камчатки и бассейна Анадыря. В гнездовое время он трофически связан с хвойными деревьями, на востоке с зарослями кедрового стланика Pinus pumila, а в период сезонных миграций и зимовок придерживается также межгорных котловин с лиственничным редколесьем и пойменных местообитаний (Кищинский 1968; Лобков 1986; Нечаев 1991; Семёнов Тян-Шанский, Гилязов 1991; Andreev, Kondratiev 2001; Андреев 2005; Баккал 2012; и др.) В зимний период основу питания щуров, наряду с орешками кедрового стланика, составляют ягоды, шишечки ольхи Alnus sp., а также почки ели Picea sp., сосны Pinus sylvestris, лиственницы Larix sp., ивы Salix sp. и чозении Chosenia arbutifolia (Андреев и др. 2006; Баккал, 2012). При наличии достаточного количества рябины Sorbus aucuparia, S. sibirica в парках и скверах в отдельные годы щуры задерживаются в населённых пунктах (Лобков 1986; Нечаев 1991; Баккал 2012; Дорогой 2013).



Рис. 1. Молодой щур *Pinicola enucleator*, выбирающий зерна овса из метёлок. Окрестности посёлка Ола. 24 января 2020. Фото автора.





Рис. 2. Молодой щур *Pinicola enucleator*, выбирающий зерна овса из метёлок. Окрестности посёлка Ола. 24 января 2020. Фото автора.

В конце января 2020 года в окрестностях посёлка Ола (59°35' с.ш., 151°18' в.д.) мы наблюдали случаи кормления щуров семенами овса *Avena sativa* на нескошенных участках полей. Так, 24 января группа их 3 молодых птиц встречена на окраине поля между посёлками Ола и Гадля. Птицы ощипывали нескошенные стебли овса, выбирая семена из метёлок зерна (рис. 1, 2).

В это же время мы наблюдали здесь нескольких снегирей *Pyrrhula pyrrhula* (рис. 3), одиночных пухляков *Poecile montanus* и до десятка чечёток *Acanthis flammea* (рис. 4), также питающихся зёрнами овса, с той лишь разницей, что синицы и чечётки подбирали зерна, оставшиеся после уборки урожая, с земли. Ранее мы в этом районе в зимнее время далеко не ежегодно наблюдали лишь стайки снегирей и пуночек *Plectrophenax nivalis* (Дорогой 2015).



Рис. 3. Самка снегиря *Pyrrhula pyrrhula* с зерном овса в клюве. Окрестности посёлка Ола. 24 января 2020. Фото автора.



Рис. 4. Чечётка *Acanthis flammea*, разыскивающая зёрна овса на земле. Окрестности посёлка Ола. 24 января 2020. Фото автора.

28 января 2020 мы встретили в этом же месте группу из 4 щуров, перелетевших с края поля на участок реки Угликан с выходом «верховодки» и утолявших там жажду (рис. 5).



Рис. 5. Группа щуров *Pinicola enucleator* на водопое. Окрестности посёлка Ола, река Угликан. 28 января 2020. Фото автора.

Что касается питания щуров овсом, то об этом известно очень мало. В частности, в книге «Птицы Лапландии» (Семёнов-Тян-Шанский, Гилязов 1991, с. 262) отмечено: «Используют при случае и экзотические корма: 21. IV 1977 г. подбирали в посёлке овёс». По мнению С.Н.Баккала (устн. сообщ.), имеется в виду Чунозерская усадьба Лапландского заповедника, где до конца минувшего столетия располагалась конюшня, на которой овёс использовали для кормления лошадей.

Кроме того, зимой 1949/50 года щуры неоднократно отмечались в окрестностях Аляскинского университета в Фэрбенксе (Cade 1952), при этом 19 февраля 1950 стая щуров численностью около 50 особей кормилась на участках овсяного поля площадью 25-30 акров. Овёс к этому времени был уже убран и сложен в небольшие стожки, но по ряду причин урожай оставался на поле и частично не был покрыт снегом и, соответственно, был доступен для щуров. Кроме того, эти стожки время от времени посещали и ворошили аляскинские лоси Alces alces gigas, также обнажая часть зёрен для птиц. Впоследствии, как пишет упомянутый автор, «при частых посещениях этого поля в оставшуюся часть зимы щуры встречались практически всегда, при этом число встреченных птиц варьировало от 50 до 100».

На наш взгляд, использование щурами столь не характерной для этого вида пищи, как овёс, на юге Магаданской области зимой 2019/20 года было обусловлено, с одной стороны, неурожаем ягод в окрестных лесах летом 2019 года, а с другой — относительно малоснежной зимой, когда куртинки неубранного овса не были полностью укрыты снегом, а толщина снежного покрова позволяла птицам извлекать зёрна из метёлок в том числе и стоя на земле. Случай поедания зёрен овса непосредственно из метёлок стоящих на корню растений, на наш взгляд, не лишён интереса.

Выражаю искреннюю благодарность С.Н.Баккалу (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), Ю.Н.Глущенко (Дальневосточный федеральный университет, Владивосток), П.С.Томковичу и Е.А.Коблику (Зоологический музей Московского университета) за ряд ценных советов при подготовке данной заметки, а также преподавателю английского языка И.А.Хребтовой (Магадан) за помощь в переводе некоторых специфических терминов.

Литература

Андреев А.В. 2005. Птицы бассейна Тауйской губы и прилежащих участков северного Охотоморья *И Биологическое разнообразие Тауйской губы Охотского моря*. Владивосток: 579-627.

Андреев А.В., Докучаев Н.Е., Кречмар А.В., Чернявский Ф.Б. 2006. *Наземные по-звоночные Северо-Востока России*. Магадан: 1-315.

Баккал С.Н. 2012. Биология шура *Pinicola enucleator* на юге Мурманской области // *Pyc. орнитол. журн.* **21** (765): 1319-1359.

Дорогой И.В. 2013. Нашествие щуров *Pinicola enucleator* и снегирей *Pyrrhula pyrrhula* в Магадан зимой 2012/13 года // *Pyc. орнитол. журн.* **22** (834): 3-7.

Дорогой И.В. 2015. Некоторые интересные встречи птиц в окрестностях Магадана в зимне-весенний период 2014/15 года // Рус. орнитол. журн. 24 (1155): 2127-2132.

Кищинский А.А. 1968. Птицы Колымского нагорья. М.: 1-188.

Лобков Е.Г. 1986. Гнездящиеся птицы Камчатки. Владивосток: 1-304.

Нечаев В.А. 1991. Птицы острова Сахалин. Владивосток: 1-748.

Семёнов-Тян-Шанский О.И., Гилязов А.С. 1991. Птицы Лапландии. М.: 1-288.

Andreev A.V., Kondratiev A.V. 2001. Birds of the Koni-Pyagyn and Malkachan Areas # Биоразнообразие и экологический статус северного побережья Охотского моря. Владивосток: 87-122.

Cade T.J. 1952. The influence of food abundance on the over-wintering of Pine Grosbeaks at College, Alaska // Condor 54: 363.



К распространению и экологии индийского домового воробья Passer (domesticus) indicus во Вьетнаме

Ю.Н.Глущенко, Д.В.Коробов

Юрий Николаевич Глущенко. Дальневосточный Федеральный университет, Школа педагогики, ул. Некрасова, д. 35, Уссурийск, 692500, Россия. Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, ул. Радио, д. 7, Владивосток, 690041, Россия. E-mail: yu.gluschenko@mail.ru Дмитрий Вячеславович Коробов. Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, ул. Радио, д. 7, Владивосток, 690041, Россия.. E-mail: dv.korobov@mail.ru

Поступила в редакцию 8 февраля 2020

Современный ареал домового воробья *Passer domesticus* sensu lato занимает большую часть обоих полушарий, что явилось результатом как естественного расселения, так и многочисленных актов интродукции этого синантропного вида. В Юго-Восточной Азии обитает индийская форма *P. d. indicus* Jardine et Sealby, 1831, которая нередко (в том числе и в ряде русских обзорных справочников) считается самостоятельным видом (Степанян 2003; Коблик и др. 2006; и др.). В широко известном иллюстрированном справочнике, посвящённом птицам Юго-Восточной Азии (Robson 2011), для территории Вьетнама он указывается только для южной части Кохинхины (самая юго-восточная часть полуострова Индокитай). Нами отмечено гнездование индийского домового воробья достаточно далеко к северу от данной исторической области – в Южном и Центральном Аннаме.

Мы посетили Вьетнам четырежды: с 7 по 18 января 2012, с 17 по 27 января 2013, с 21 декабря 2015 по 10 января 2016 и с 17 по 28 января 2020. Наблюдения почти целиком проходили в типичных туристических районах южной и центральной части этой страны. В первые две поездки индийских домовых воробьёв нам видеть не приходилось, хотя не исключено, что из-за их малочисленности в эти годы они могли быть попросту пропущены.

В декабре 2015 и январе 2016 года небольшие группы этих птиц были отмечены в следующих районах, большая часть которых посещалась нами и в предыдущие поездки: в городе Далат (Da Lat) провинции Ламдонг (Lam Dong); в окрестностях озера Лак (Lak Lake) провинции Даклак (Dac Lak); в окрестностях города Ниньхоа (Ninh Hoa) провинции Кханьхоа (Khanh Hoa); в окрестностях города Хойан (Hoi An) провинции Куангнам (Quang Nam). В январе 2020 года индийские домовые воробьи были встречены также в нескольких локусах окрестностей города Нячанг (Nha Trang) провинции Кханьхоа (рис. 1), в то время как в окрестностях Ниньхоа они были обычными, а местами весь-

ма многочисленными, значительно превосходя по обилию широко распространённого во Вьетнаме полевого воробья *Passer montanus*.

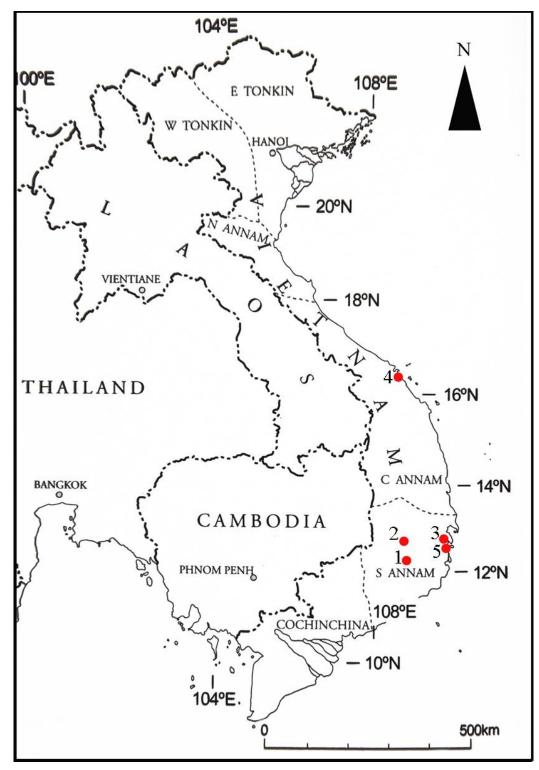


Рис. 1. Находки индийского домового воробья *Passer (domesticus) indicus* во Вьетнаме в 2015-2020 годах. 1 – г. Далат (провинция Ламдонг); 2 – окрестности озера Лак (провинция Даклак; 3 – окрестности г. Ниньхоа (провинция Кханьхоа); 4 - окрестности г. Хойан (провинция Куангнам); 5 - окрестности г. Нячанг (провинция Кханьхоа).

Во всех указанных районах индийский домовый воробей нами ни разу не был встречен в условиях плотной центральной застройки городов, что весьма характерно для типичных домовых воробьёв, но не

было отмечено нами ранее для индийского домового воробья и в Таиланде. Во Вьетнаме эти воробьи отчасти населяли лишь периферические части городов, а также населённые пункты сельского типа, реже сельскохозяйственные земли, заметно удалённые от ближайших жилых поселений. Их гнездование выявлено от морского побережья (города Хойан, Нячанг) до высоты 1500 м над уровнем моря (город Далат).

Судя по наблюдениям 2020 года, размножение разных пар и различных гнездовых группировок может проходить достаточно синхронно. Так, во второй половине января наступил период массового строительства гнёзд, при этом молодые особи встречены лишь один раз в окрестностях города Нячанг. Судя по поведению, это были птенцы из одного выводка, но уже достаточно самостоятельные (взрослые птицы были рядом, но молодых не кормили). Одно из гнёзд, проверенное 19 января 2020 в окрестностях города Ниньхоа, было ещё пустым, хотя и почти полностью построенным.

Значительное количество гнёзд, обнаруженных в Южном Аннаме в 2020 году, располагалось в электрических щитах, установленных на опорах линий электропередач (рис. 2).



Рис. 2. Гнёзда индийского домового воробья *Passer (domesticus) indicus* в электрических щитах на опорах линий электропередач. Вьетнам (Южный Аннам), провинция Кханьхоа, окрестности Ниньхоа. 19 января 2020. Фото Д.В.Коробова и Ю.Н.Глущенко.

Не менее редко гнёзда воробьёв размещались в пучках проводов линий электропередач (рис. 3), весьма характерных для разных стран Юго-Восточной Азии. Такие же гнёзда мы видели в Юго-Восточном Таиланде в городе Пойпет, расположенном на границе с Камбоджой, где индийские домовые воробьи гнездились в совместных рыхлых поселениях с желтобрюхими воробьями *Passer flaveolus*.

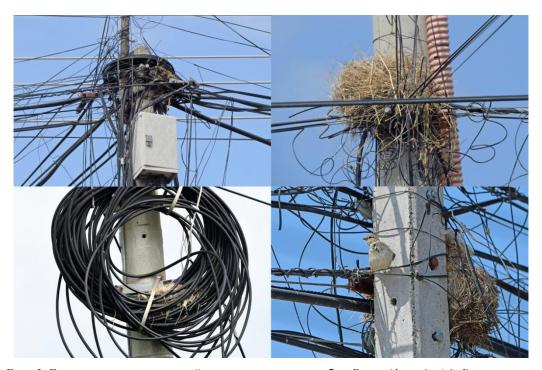


Рис. 3. Размещение гнёзд индийского домового воробья *Passer (domesticus) indicus* в пучках проводов линий электропередач. Вьетнам (Южный Аннам), провинция Кханьхоа, окрестности Ниньхоа. 19 января 2020. Фото Д.В.Коробова и Ю.Н.Глущенко.



Рис. 4. Типы размещение гнёзд индийского домового воробья *Passer (domesticus) indicus*. Вьетнам (Южный Аннам), провинция Кханьхоа, окрестности Ниньхоа. 19 января 2020. Фото Д.В.Коробова и Ю.Н.Глущенко.

Иные гнёзда также размещались на опорах линий электропередач либо в различных конструкциях, при этом как достаточно скрытно, так и почти не защищённо, а в одном случае гнёзда были построены совершенно открыто на ветвях сухого дерева (рис. 4).

По нашим данным, собранным 5 января 2016 в Центральном Аннаме (окрестности города Хойан), индийские домовые воробьи здесь малочисленны и гнездятся локально, при этом найденные гнёзда помещались в розетках листьев пальм, растущих в пригороде по берегам приустьевой части реки. Отметим, что 16 января 2016 Ник Талбот (Nick Talbot) в городе Хойан записал голос домового воробья (xeno-canto.org /306951), и это единственная размещённая на указанном сайте запись голоса этого вида с территории Вьетнама на начало 2020 года.

Центральную часть города Нячанг занимали исключительно полевые воробьи, в то время как на его окраинах были отмечены одиночки и пары индийских домовых воробьёв. В небольшой смешанной группе этих двух видов, встреченной здесь 27 января 2020, держалась молодая птица с общим обликом полевого воробья, линяющего из птенцового наряда во взрослый. Тёмное пятно на её щеке было несколько ослабленным, а над глазом тянулась хорошо заметная светлая «бровь» (рис. 5), вероятно, свидетельствующая о гибридном происхождении этого экземпляра.



Рис. 5. Предполагаемый гибрид полевого *Passer montanus* и индийского домового *P. (domesticus) indicus* воробьёв. Окрестности города Нячанг, Вьетнам (Южный Аннам), провинция Кханьхоа. 27 января 2020. Фото Д.В.Коробова.

Следует отметить, что гибриды Passer montanus и Passer domesticus sensu lato хорошо известны для различных районов их совместного обитания (Коробов и др. 2017; Solberg, Ringsby 1996; Solberg et al. 2000; 2006; McCarthy 2006; и др.).

За помощь в работе авторы выражают благодарность коллегам В.П.Глущенко и И.Н.Коробовой.

Литература

- Коблик Е.А., Редькин Я.А., Архипов В.Ю. 2006. Список птиц Российской Федерации. М.: 1-256.
- Коробов Д.В., Глущенко Ю.Н., Коробова И.Н. 2017. Встреча гибрида домового *Passer domesticus* и полевого *P. montanus* воробьёв в Западном Таиланде // *Pyc. орнитол. журн.* **26** (1520): 4581-4583.
- Степанян Л.С. 2003. Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий (в границах СССР как исторической области). М.: 1-808.
- McCarthy E.M. 2006. Handbook of Avian Hybrids of the World. Oxford: 1-608.
- Robson C. 2011. A Field Guide to the Birds of South-East Asia. London; Cape Town; Sydney; Auckland: 1-544.
- Solberg E.J., Jensen H., Ringsby Th.H., Sæther B.-E. 2006. Fitness consequences of hybridization between house sparrows (*Passer domesticus*) and tree sparrows (*P. montanus*) # J. Ornithol. 147: 504-506.
- Solberg E.J., Ringsby T.H. 1996. Hybridization between House sparrow (Passer domesticus) and Tree sparrow (Passer montanus) | J. Ornithol. 137: 525-528.
- Solberg E.J., Ringsby T.H., Altwegg A., Sæther B.-E. 2000. Fertile house sparrow × tree sparrow (*Passer domesticus* × *Passer montanus*) hybrids? // J. Ornithol. 141: 102-104.

80 03

ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2020, Том 29, Экспресс-выпуск 1890: 827-831

Pemes Remiz pendulinus в Бежаницком районе Псковской области

А.В.Бардин, А.В.Рябинин

Александр Васильевич Бардин. SPIN-код: 5608-1832. Кафедра зоологии позвоночных, биологический факультет, Санкт-Петербургский государственный университет, Университетская набережная, 7/9, Санкт-Петербург, 199034 Россия. E-mail: ornis@mail.ru Александр Викторович Рябинин. Деревня Уда, Бежаницкий район, Псковская область, Россия

Поступила в редакцию 5 февраля 2020

Ремез Remiz pendulinus — очень редкая и спорадично распространённая птица Псковской области, обнаруженная пока лишь в немногих районах (Щеблыкина 2014; Бардин, Фетисов 2019). Впервые для территории области старое гнездо ремеза было найдено зимой 1893/94 года на берегу реки Толбицы, впадающей в Псковское озеро (Зарудный 2003). Затем долгое время никаких сведений о ремезе не было, и новые

находки его гнёзд были сделаны лишь в 1970-е годы (Урядова, Щеблыкина 2018; Борисов и др. 1993), когда в Прибалтике шла выраженная экспансия этого вида на север и восток. Подробнее история заселения ремезом Псковской области изложена в статье А.В.Бардина и Э.В.Григорьева (2017). В начале 1970-х годов ремез появился на гнездовании и в Ленинградской области (первые гнёзда найдены в начале 1970-х, в 1983 и 1984 годах), а в настоящее время на окраинах Санкт-Петербурга и в его окрестностях он может считаться хоть и немногочисленной, но регулярно гнездящейся птицей (Смирнов 2005; Фёдоров 2019).

В Новоржевском районе Псковской области гнездо ремеза было обнаружено в середине 1980-х годов в урочище Логушки в 3 км северовосточнее деревни Дубровы, а в 2008 году гнездование этих птиц наблюдали у деревни Высокое в 3 км к юго-западу от Новоржева (Бардин, Григорьев 2017). Для соседнего Бежаницкого района, расположенного восточнее Новоржевского, сведений о ремезе в литературе нет. Однако, как следует из приводимого ниже материала, он гнездится и здесь.



Рис. 1. Общий вид одного из мест гнездования ремеза. Гнездо располагалось в группе берёз на островке водоёма. Городецкое болото. Дорога на деревню Залешье. Бежаницкий район, Псковская область. Май 2018 года. Фото А.В.Рябинина.

Начиная с 2006 года на северо-западе Бежаницкого района найдено более 12 старых и жилых гнёзд ремеза, у некоторых гнёзд проводилась фотосъёмка птиц (рис. 1-5).



Рис. 2. Ремез *Remiz pendulinus* выглядывает из строящегося гнезда на берёзе. Бежаницкий район, Псковская область. 5 мая 2017. Фото А.В.Рябинина.



Рис. 3. Самка (сверху) и самец ремеза *Remiz pendulinus* на распушившемся соплодии рогоза. Окрестности Бежаниц, Псковская область. 27 апреля 2019. Фото А.В.Рябинина.



Рис. 4. Ремез *Remiz pendulinus* у гнезда с птенцами, расположенного на иве на высоте 3 м. Окрестности деревни Горенье. Бежаницкий район Псковской области. Июль 2008 года. Фото А.В.Рябинина.



Рис. 5. Молодой ремез *Remiz pendulinus*. Бежаницкий район, Псковская область. 21 июля 2019. Фото А.В.Рябинина.

Находки сделаны на участке протяжённостью с севера на юг от села Ашево (57°06′54″ с.ш., 29°44′43″ в.д.) до посёлка городского типа Бежаницы (56°58′ с.ш., 29°53′ в.д.) и с запада на восток от деревни Горенье (57°07′44″ с. ш., 29°37′24″ в.д.) до Бежаниц. Ремезы гнездились здесь в довольно открытой болотистой местности на участках, поросших тростником и молодыми берёзами (рис. 1). Большинство гнёзд располагалось на повислых ветвях берёз на высоте от 2 до 7 м. Одно гнездо было устроено на берёзе в аллее у Ашевской школы.

В 2008 году обнаружено гнездо у деревни Горенье, устроенное на высоте 3 м на небольшой иве, растущей на краю мелиоративной канавы. В начале июля, когда проводилась фотосъёмка, две птицы кормили птенцов, прилетая к гнезду с промежутками в 10-20 мин (рис. 4).

На северо-западе Бежаницкого района неоднократно приходилось также видеть оставившие гнёзда выводки и самостоятельных молодых ремезов (рис. 5), что свидетельствует об успешном завершении размножения в некоторых гнёздах. Таким образом, в северо-западной части Бежаницкого района ремез хотя и редок, но в настоящее время гнездится регулярно.

Литература

- Бардин А.В., Григорьев Э.В. 2017. Об экспансии ремеза *Remiz pendulinus* и его находках в Новоржевском районе Псковской области // *Pyc. орнитол. журн.* 26 (1390): 75-83.
- Бардин А.В., Фетисов С.А. 2019. Птицы Псковской области: аннотированный список видов // *Рус. орнитол. журн.* 28 (1733): 731-789.
- Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 1993. Охраняемые и редкие виды птиц Псковской области // *Краеведение и охрана природы*. Псков: 150-153.
- Зарудный Н.А. 2003. Птицы Псковской губернии // Рус. орнитол. журн. **12** (241): 1191-1202.
- Смирнов Е.Н. 2005. О размножении ремеза $Remiz\ pendulinus$ в Ленинградской области // $Pyc.\ opнumon.\ журн.\ 14\ (283):\ 282-285.$
- Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2018. Состав и структура авифауны Псковской области # *Рус. орнитол. журн.* **27** (1572): 929-935.
- Фёдоров В.А. 2019. Материалы по распространению и гнездованию ремеза *Remiz pendulinus* в Санкт-Петербурге // *Рус. орнитол. журн.* 28 (1756): 1645-1655.
- Щеблыкина Л.С. 2014. Обыкновенный ремез Remiz pendulinus Linnaeus, 1758 // Красная книга Псковской области. Псков: 456.



Орнитофенологические наблюдения под Семипалатинском весной 1923 года

В.А.Селевин

Второе издание. Первая публикация в 1923*

По записям моего фенологического дневника, появление пернатых, а также некоторые иные периодические явления в жизни нашей родной природы с приходом весны в текущем 1923 году происходили в следующем порядке. Считаю при этом крайне необходимым оговорить, что благодаря отсутствию досуга, производить наблюдения над жизнью нашей природы я мог лишь в послеслужебное время, что в большинстве случаев исключало возможность систематически посещать выбранные для наблюдений пункты и в силу этого даже данные о прилёте птиц, описанию коих я уделяю в этой по необходимости краткой заметке главное внимание, не могут, конечно, претендовать и на относительную полноту. Правда, кое-какие, главным образом орнитофенологические сведения, я получал иногда от местных охотников, крайне любезно делившихся со мной своими наблюдениями, сделанными во время скитаний под городом, за что я особенно благодарен Г.А.Бобылеву, почти регулярно сообщавшему мне что-нибудь новое после каждой поездки в окрестности Семипалатинска, главным образом, в жаркое для охотников время интенсивного пролёта дичи ранней весной. К сожалению, полученные путём опроса охотников данные обыкновенно были крайне отрывочны, почти всегда относились к самым обычным и широко распространённым видам птиц, в большинстве являющимися объектами их стрельбы, и нередко такие наблюдения даже не представлялось возможным привести в какую-либо систему или должный порядок. Кроме того, приходится отказаться от изложения сведений, сообщённых охотниками о птицах, гарантий в точности определения коих у меня не имеется на лицо.

Район личных наблюдений — окрестности, расположенные в непосредственной близости Семипалатинска. Все приводимые даты указаны по новому стилю.

Март

 ${
m C}$ конца первой трети месяца (8 марта) начался пролёт ошейниковых галок ${\it Corvus\ monedula}$, стаи которых, нередко в несколько сот особей, то и дело по пути на север проносились над городом; лёт их про-

 $^{^*}$ Селевин В.А. 1923. Орнитофенологические наблюдения под Семипалатинском весной 1923 года # Охотник Алтая 9/10: 17-20.

должался здесь в течение всей второй трети марта, к концу которой заметно ослабел. Надо заметить, что под Семипалатинском встречать зимой ошейниковых галок приходится в редких случаях, так как остаются они здесь на это время года не всегда, отлетая обычно зимовать южнее, в степь; весной же пролёт их бывает выражен у нас обыкновенно очень резко.



Рис. 1. Семипалатинск, ныне Семей – край степей, ветров, снежных буранов, песчаных и пыльных бурь. «Чёртова песочница» – так прозвали городок его первые жители. 13 ноября 2016. Фото А.С.Фельдмана.



Рис. 2. Семипалатинская степь после многоснежной зимы. 8 марта 2017. Фото А.С.Фельдмана.



Рис. 3. Иртыш у Лодочного острова в зимнюю пору. 4 января 2018. Фото А.С.Фельдмана.

К началу последней трети месяца зафиксировал появление первого спутника наступающей весны — западно-сибирского грача Corvus frugilegus, одиночный экземпляр я впервые видел 21 марта. С массовым появление грачей в городе — 25 марта — совпал прилёт черноухого коршуна Milvus migrans lineatus, а к концу марта (25-28 марта) показались различные виды уток и отмечен пролёт первой большой вереницы серых гусей Anser anser. По свидетельству охотников, к 20 марта появились на окрестных болотах уже в довольно большом числе рано прилетающие чибисы-пигалицы Vanellus vanellus, в чём, однако, убедиться мне самому, к сожалению, не пришлось. Кроме того, из числа вновь прилетевших видов, заметил в городе 29 марта одинокого сокола — обыкновенную пустельгу Falco tinnunculus, — летевшего под вечер со стороны Иртыша. Этот мелкий хищник, зимующий, между прочим, в Зайсанской котловине, показывается у нас весной очень рано.

В составе орнитофауны долины Иртыша и прилежащих мест произошли, по моим записям, следующие перемены: зимовавшие этот год в окрестностях города в большом числе сибирские поползни Sitta europaea asiatica и седоголовые дятлы Picus canus, покинули иртышские острова и берёзовые согры, одни в начале, а другие — в конце марта. Наши зимние пернатые гости — рюмы Eremophila alpestris, пуночки Plectrophenax nivalis и лапландские подорожники Calcarius lapponicus — ещё с конца февраля отлетели, в главной массе, на свою далёкую северную родину. Иногда встречались до 20-х чисел марта по забокам и островам на Иртыше обыкновенные снегири *Pyrrhula pyrrhula*, их более редкие сородичи — сибирские снегири *Pyrrhula cineracea*, а в берёзовых сограх — свиристели *Bombycilla garrulus*, но, как и остальные, лишь зимующие у нас виды, с появлением тепла, они отлетали вскоре, уступив поля и леса новым пернатым обитателям — спутникам приближающейся весны, с приходом которой вновь прилетят к нам наши пернатые любимцы.



Рис. 4. Ивовая роща на Иртыше зимой. Протока Семипалатинка. 11 января 2015. Фото А.С.Фельдмана.

К этому же времени, то есть приблизительно к началу последней трети марта, исчезли из обычно занимаемых ими зимой станций белые лазоревки *Parus cyanus* – миловидные синички, своей серебристой трелью так веселившие до того наши лиственные леса – острова, реки и рощи березняка в пойме Иртыша. Зато сменили описываемых птиц появившиеся всюду и в большом числе против зимнего времени желтошапочные овсянки *Emberiza citrinella*, своей меланхоличной весенней песенкой крайне оживляющие молчаливую природу, томившуюся в начале месяца ещё в тисках суровой сибирской зимы.

С отлётом бившихся зимой по островам и окрестностям мелких пернатых, с наступлением первых оттепелей (18-20 марта), появлением на Иртыше надлёдной воды (22 марта), а в городе свободных от снега проталин, наконец, с полётом первого представителя насекомых — мухи,

что имело место 18 марта (!), – природа начала, теряя свой мрачный зимний облик, мало по малу облекаться в яркое весеннее одеяние, и связанные с ними живые, радостные картины просыпающейся жизни стали одна за другой сменять однообразно унылый ландшафт!



Рис. 5. Берёзовая согра на правобережье Иртыша. Талица – Озерки. 5 марта 2017. Фото Т.Г.Фельдман.

Так, к последним числам марта в городе стаял под яркими лучами весеннего солнца почти весь снеговой покров, а на льду Иртыша образовались всюду глубокие трещины, мешавшие свободному переходу на другую сторону реки и превратившиеся вскоре в опасные даже для пешеходов полыньи. Приблизительно с половины месяца начало чувствоваться пробуждение жизни и в растительном царстве, причём в течение марта набухли почки у некоторых древесных пород — осокоря, осины и др. Весна, в полном её величии и проявлении могучих творческих сил, уже не за горами: быстрым темпом наступает она на зиму и, уничтожив мертвенные объятия смерти, тяготевшие над природой, она обвивает её своим волшебным покрывалом жизни! Природа оживает!

Апрель

С прилётом различных уток, исчезли жившие всю зиму на не застывающих полыньях по Иртышу большие крохали *Mergus merganser* и их значительно более редкий собрат — длинноносый крохаль *Mergus* serrator, в небольшом числе экземпляров остающийся, однако, здесь на холодное время года. По-видимому, в первых же числах апреля покинули нас в главной массе долгохвостые синицы Aegithalos caudatus — миловиднейшие птички, придавшие много прелести и цены окрестностям Семипалатинска, где в текущем году зимой они были чрезвычайно обильны, придерживаясь особенно мелких кустарниковых и тальниковых зарослей в долине Иртыша.



Рис. 6. Тополевая роща в пойме Иртыша в конце зимы. 3 марта 2017. Фото Т.Г.Фельдман.

Из птиц 1 апреля показались сибирские скворцы Sturnus vulgaris poltaratzkyi и полевые жаворонки Alauda arvensis, звонкая песня которых без умолку лилась по утрам в свежем весеннем воздухе из лазурной выси небесного океана: птички летели над городом через реку в заиртышскую степь; заметили каких-то уток, но, за дальностью расстояния, определить не могли. В этот же день — 1 апреля — видели станицу тянувших с криком гусей, особей в 20-30. Видел 4 апреля первую прилётную насекомоядную птичку — западно-сибирскую трясогузку Моtacilla alba; первоначальное появление этих пташек отмечено одним наблюдателем несколькими днями раньше указываемого срока.

Охотники сообщали, что в первых числах месяца видели серых журавлей *Grus grus*, широким косяком, высоко с громким курлыканьем, тянувших над Иртышом в направлении степи, куда они летели, по-

видимому, на озёра. Помимо многочисленных уток, пород которых, к сожалению, не называли, наблюдали 5 апреля на Иртыше пару больших бакланов *Phalacrocorax carbo*, сидевших на галечнике у обреза воды. 6 апреля заметили летавших с клёкотом обыкновенных пустельг, беркута *Aquila chrysaetos* и большую — не менее сотни особей — вереницу гусей; 7 апреля — обыкновенных чаек *Larus ridibundus*, кружившихся в поисках мелкой, выброшенной в половодье водой, рыбёшки над болотами в степи, и видели пролетавших со стороны Семипалатинского бора нескольких больших кроншнепов *Numenius arquata*.

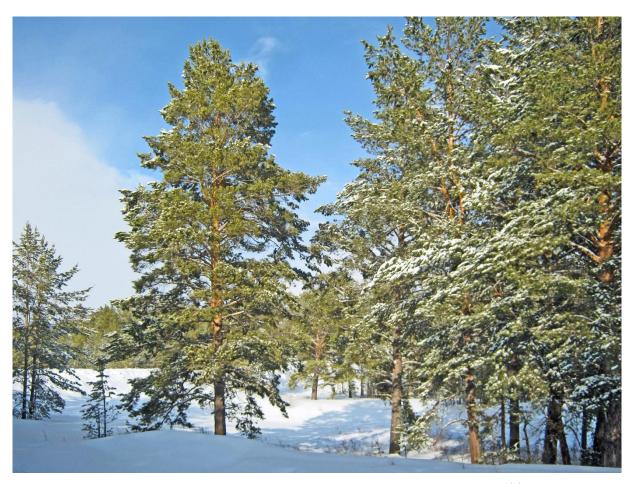


Рис. 7. Семипалатинский ленточный бор ранней весной. 15 марта 2015. Фото Т.Г.Фельдман.

Во время прогулки на Кривое озеро 10 апреля встретил, кроме некоторых вышепоименованных, следующих птиц: чекана-каменку Oenanthe oenanthe, в большом числе пигалиц Vanellus vanellus, державшихся небольшими группами, дупелей Gallinago media и слышал унылый крик пролетавших мимо больших веретенников Limosa limosa. Охотники, встреченные мною 10 апреля, говорили, что уже начался «ход» лебедей-кликунов Cygnus cygnus. Происходит, по их словам, интенсивный пролёт серых гусей Anser anser и больших кроншнепов; по крайней мере, стай — и довольно многочисленных — как тех, так и других птиц видели за последнее время довольно много. У охотников же 10 апреля видел в качестве трофеев охоты уток: кряковых Anas pla-

tyrhynchos — «косатых», шилохвостых Anas acuta, свиязей Anas peneloре, красноголовых нырков Aythya ferina (здесь последних зовут «голубой чернетью») и, кроме того, экземпляр кречётки Chettusia gregaria —
степного чибиса; пролётные табуны последних они в большом числе
видели у опушки берёзового колка Пожарной согры, в нескольких вёрстах от города. Местные охотники в большинстве случаев зовут степного чибиса казахским именем — «таргак».



Рис. 8. Ледоход на Иртыше в окрестностях Семипалатинска. 5 апреля 2015. Фото Т.Г.Фельдман.

На болотах 11 апреля встретил несколько высоко пролетавших над прошлогодними тростниками луговых *Circus pygargus* и болотных *C. aeruginosus* луней, стадо лебедей, больших веретенников (стайками по несколько экземпляров); над лесом и вдали вился, спирально взмывая вверх, орёл-могильник *Aquila heliaca*. В городе 11 апреля наблюдал стремительно пролетавших с яростным клёкотом чеглоков *Falco subbuteo* и по пути в заиртышскую степь — беркутов, только что, по-видимому, прилетевших в наши края. Сибирские скворцы, по наблюдению от 12 апреля, были заняты поисками гнёзд — дупел и осмотром скворешен.

Ко времени вскрытия и ледохода на Иртыше (10-13 апреля) появились в огромном количестве чирки-свистунки $Anas\ crecca$ (по-местному — «царьки»), стаями со свистом и шумом проносившиеся стремитель-

но в сумерки над Семипалатинском. Пролёт лебедей-кликунов, по единогласному свидетельству многих лиц, достиг в этот период (13 апреля) своего наибольшего напряжения, причём видели нередко их сотенные табуны, вереницей один за другим тянувшие, иногда низко над самым плёсом Иртыша, на север.



Рис. 9. Снеготаяние на лугах. Семиналатинск – Озерки. 12 апреля 2015. Фото А.С.Фельдмана.



Рис. 10. Весенние разливы в бору между сёлами Белокаменка и Канонерка. 23 апреля 2017. Фото Т.Г.Фельдман.

На экскурсии 13 апреля видел какого-то конька, по-видимому, лугового *Anthus pratensis*, немалые стаи чибисов, скитавшихся по болотам ещё обществами, причём их заунывный стон резко доминировал над криками остальных болотных обитателей. Из уток количественно

преобладали свиязи, кряквы и чирки-свистунки. Под вечер 13 апреля доносилось слабое «блеяние» обыкновенного бекаса Gallinago gallinago, а встречные охотники говорили, что заметили одинокую пеганку Tadorna tadorna — «атайку», летевшую над окрестной степью. Эти же охотники сообщили, что одновременно с прилётом сибирских обыкновенных чаек 5-7 апреля показались в значительно меньшем числе сибирские сизые чайки Larus canus, которых они называли «мартынами». Видели 9 апреля на гольцах близ устья впадающей в Иртыш речки Грязнухи, что находится в нескольких вёрстах выше города, пару, вероятно самца и самку, серых цапель Ardea cinerea — птиц, нередко встречающихся в наших местах на пролёте. Кроме того, здесь же один охотник наблюдал пару ушастых поганок* и табун хохлатых чернетей Aythya fuligula, причём я, не убедившись фактически в безусловной точности определения последних птиц, допускаю возможность ошибки и смешения этой утки с другим видом.



Рис. 11. Весенний паводок на Иртыше у села Белокаменка. 23 апреля 2017 Фото А.С.Фельдмана.

Начавшийся ещё с конца марта и не ослабевший до сих пор валовой прилёт и пролёт уток уже начинает ослабевать и приходит к концу. Так, например, некоторые виды, главным образом шилохвости (по местному — «острохвостые») и кряквы — «косатые», стали к половине апреля уже разбиваться на более мелкие общества.

15 апреля занёс в орнитологический дневник следующие наблюдения: на утреннем перелёте с небольших водоёмов срываются во множестве чирки-свистунки и красноголовые чернети и несутся к Иртышу,

841

^{*} В своей поздней статье «Сводка семилетних (1921-1927 гг.) фенологических наблюдений в окрестностях Семипалатинска» (Селевин 1930) автор это наблюдение за 9 апреля 1923 отнёс к серощёкой поганке *Podiceps grisegena – Ped*.

где птицы проводят теперь целые дни, забиваясь в густые прибрежные заросли тальников. Пролёт лебедей ещё не окончился. Впервые 15 апреля зарегистрировал дроздов-рябинников Turdus pilaris, удода Upupa epops и кулика-сороку Haematopus ostralegus. На озере Горелом 15 апреля слышал уханье большой выпи Botaurus stellaris и здесь же нашёл в гнезде обыкновенной сороки Pica pica два свежеснесённых яйца. Замечено, что встречающиеся на озере Горелом красноголовые нырки уже разделились на парочки и, по-видимому, уже приступают к гнездованию, хотя озеро, надо заметить, далеко ещё не совсем освободилось от сковывающего его льда. Грачи также уже поделились на пары и приступили к своим гнездовым делам. Довольно обычными на болотах 16 апреля из куликов были большие веретенники, жалобные крики которых далеко разносятся над окружающими болота сограми и степью. 17 апреля видел лесную щеврицу Anthus trivialis и чернышей Tringa ochropus на Лодочном острове.



Рис. 12. Колония грачей *Corvus frugilegus*. Левобережье Иртыша у села Мукур. 9 мая 2017. Фото А.С.Фельдмана.

Записи моего дневника от 21 апреля свидетельствуют, что в большинстве случаев большие кроншнепы разбились на пары, хотя иногда наблюдались ещё небольшие общества этих крупных куликов. Утренние и вечерние перелёты уток ещё довольно оживлены, так как эти птицы держатся ещё всюду близ города в изобилии, причём нередко попадаются пары широконосок *Anas clypeata* («соксуны» по-местному), состоящие из самцов и самок; тянут, но уже значительно слабее, лебеди; ночью и с вечера слышен бой перепелов *Coturnix coturnix* и характерные крики лысухи *Fulica atra* (по-местному «гагары»). Табунками,

особей по 20-30, летели 21 апреля над степью за городом полевые жаворонки, неизменно придерживаясь прямого направления на север; в этот же день на берегу Кривого озера наблюдал пару желтоголовых трясогузок Motacilla citreola (малая сероспинная форма). Охотниками в начале последней трети апреля ещё замечены пролетающие на север табуны серых гусей, державшихся при полёте высоко в небе. На Иртыше выше Семипалатинска 23 апреля видели турухтанов *Philo*machus pugnax. 25 апреля прилетели миловидные крошки – славкизавирушки Sylvia curruca: на Лодочном острове видел одну сибирскую горную трясогузку Motacilla cinerea melanope; у сибирских больших пёстрых дятлов Dendrocopos major продолжается период спаривания. На Кривом озере и близлежащих болотах охотники видели 27 апреля массу чирков-трескунков Anas querquedula, а в сумерках реявшую над водой, вероятно, болотную сову Asio flammeus. Показались 29 апреля, наконец, незамеченные ещё нынче на болотах светлоголовые жёлтые трясогузки Motacilla flava beema; видел летавших отдельной стайкой желтолобых трясогузок Motacilla lutea – прежде вовсе не попадавшихся мне здесь, как и вообще близ города, птичек.



Рис. 13. Май – время буйного цветения черёмухи *Prunus padus* на иртышских островах. 8 мая 2017. Фото Т.Г.Фельдман.

Начиная с конца марта, а нередко и в начале апреля попадались в городе среди стай сибирских серых ворон *Corvus cornix sharpii* гибриды последних с родственным видом — сибирской чёрной вороной *Corvus*

corone orientalis. Вообще, мне неоднократно каждую весну приходится видеть здесь ворон-бастардов — с оперением, явно указывающим на большую или меньшую, у данного экземпляра, примесь крови того или другого вида наших ворон.

Таким образом, в пернатом мире этот месяц ознаменовался, прежде всего, прилётом большинства птиц, у некоторых из коих уже началась постройка гнёзд и дальнейшие заботы о потомстве, выразившиеся отчасти началом кладок, а кроме того, несколько видов пернатых, отложив полную кладку яиц (как, например, серые вороны, сороки и другие), уже приступили к высиживанию.



Рис. 14. Майская степь с цветущей караганой *Caragana frutex*. Чарская долина. 14 мая 2017. Фото Т.Г.Фельдман.

Из общих фенологических явлений, отмеченных мною в апреле, необходимо указать на следующее: к концу первой трети месяца совершенно исчез снежный покров, до того кое-где ещё лежавший в ложбинках; во второй трети апреля на деревьях показалась зелёная дымка, а к концу месяца многие из местных древесных и кустарниковых пород уже оделись листвой. Весна пришла! Девственная природа, в полной своей красе, готовится встретить вскоре наступление лета!

Май

Много интересных наблюдений пришлось отметить в течение описываемого месяца, большинство из которых относилось уже к циклу фитофенологических явлений, но так как изложение последних, да и вообще наблюдений за этот период, не входит в задачу настоящей заметки, то мы и не будем здесь упоминать об изменениях, происшедших в мае месяце в жизни животных и растительном царстве. Скажу

только, что в начале мая деревья совершенно покрылись листвой, а к 5 мая уже начали цвести черёмуха Prunus padus и жёлтая акация Caragana frutex. К 17-20 мая вышли птенцы у обыкновенной пустельги и сибирских скворцов, и лишь к 25 мая прилетели к нам чечевичники Carpodacus erythrinus и затем в густых зарослях черемушника по островам Иртыша запел довольно обычный под Семипалатинском соловей Luscinia megarhynchos. У большинства наших птиц происходит теперь период брачной жизни. Всюду появились вскоре многочисленные представители мира насекомых, поля и леса, оглашаемые разнохарактерным концертом птичьих голосов, оделись ярко-зелёным ковром трав и цветов, и одним общим хвалебным гимном ликующая весенняя природа встретила в следующем месяце — июне — наступление лета — поры, когда особенно интенсивно и многообразно проявляется жизнь в растительном и животном мире. Наконец, настала эта чудная пора зрелой красоты в природе!



Рис. 15. Весна на Альжановских озёрах. Горы Дельбегетей. 24 мая 2015. Фото Т.Г.Фельдман.



Поедание хлеба большими крохалями Mergus merganser в местах подкормки зимующих крякв Anas platyrhynchos в Усть-Каменогорске

С.В.Стариков

Сергей Васильевич Стариков. Восточно-Казахстанский областной историко-краеведческий музей, ул. Касыма Кайсенова, д. 40. Усть-Каменогорск, 070004, Казахстан. E-mail: starikov60@mail.ru

Поступила в редакцию 31 января 2020

В Усть-Каменогорске на зимовке ежегодно скапливается от 6 до 10 тысяч уток разных видов. Так, в 2014 году здесь зимовало 6.5 тыс. гоголей *Bucephala clangula*, 2.8 тыс. крякв *Anas platyrhynchos*, 200 больших крохалей *Mergus merganser* (Стариков 2015). Вдоль набережных улиц города возникли места неорганизованной, но довольно регулярной подкормки уток местным населением. Одно из таких мест расположено в микрорайоне Стрелка на слиянии рек Иртыша и Ульбы. Для подкормки чаще всего используется белый и чёрный хлеб, разнообразные сухари. Когда люди бросают куски хлеба в воду, кряквы со всего окружающего пространства устремляются к этому месту и образуют на воде плотные стаи. Находящиеся неподалёку обыкновенные гоголи и большие крохали никогда не приближались к местам подкормки.

Однако в 2015 году впервые за всё время наблюдений было отмечено появление больших крохалей в скоплениях крякв во время подкормки. В начале зимы 2015/16 года появился только один самец, который отбирал куски хлеба у крякв, вырвавшихся из скопления сородичей на открытое пространство воды. Пользуясь превосходством в скорости, наличием сравнительно длинной шеи и клюва, крохаль легко отбирал куски хлеба и быстро заглатывал его (рис. 1). Во второй половине зимы, в феврале 2016, в местах подкормки держались уже 6 самцов крохалей. Они держались среди плотного скопления крякв, подныривали под стаи и выныривали в любом месте, где оказывался хлеб. Часто крохали не пробивались через плотный строй уток, а подныривали под них, оказываясь именно в том месте, где утки теребили кусок хлеба. Вырвав хлеб у уток, крохаль моментально его заглатывал. Если этого не получалось, то он на большой скорости старался унестись подальше от уток и от своих сородичей, поглощая хлеб на ходу (рис. 2). За убегающей птицей сразу устремлялись другие крохали и, реже – некоторые кряквы. Но никогда не отмечалось случаев отбирания хлеба у завладевшей им птицы. Напротив, если кряква пыталась улететь с хлебом подальше от стаи, то её очень быстро настигал один или несколько крохалей и почти всегда отбирали корм. Дело в том, что кряквы не могут заглатывать крупный кусок хлеба целиком – теребят его в воде, пока он не начнёт рассыпаться.



Рис.1. В местах подкормки крякв *Anas platyrhynchos* большие крохали *Mergus merganser* почти всегда первыми хватают куски хлеба. Усть-Каменогорск. 29 января 2020. Фото автора.



Рис.2. Схватив хлеб, большие крохали *Mergus merganser* стремятся как можно быстрее убежать от своих сородичей. Усть-Каменогорск. 29 января 2020. Фото автора.

В начале зимы 2016/17 года к 8 самцам крохалей присоединились 4 самки. При подкормке эта стайка забирала почти весь корм, который люди бросали уткам. Крупные размеры, высокая скорость передвижения на воде, возможность заглатывания крупных кусков хлеба целиком, наглое поведение — всё это обеспечивает крохалям преимущества в добыче пищи в скоплениях уток. Люди, кормящие крякв, приспособились бросать хлеб маленькими кусочками, которые кряквы могли сразу проглотить, или спрятать в клюве.

Ожидалось, что количество больших крохалей в местах подкормки уток будет увеличиваться и дальше. Учитывая, что на Иртыше в пределах Усть-Каменогорска зимует 200-240 крохалей, переход их на добычу хлеба, предназначенного кряквам, грозил последним остаться без подкормки. Однако зимой 2019/20 года здесь появились лишь 2 осторожных самца, да и то только во второй половине января.

И в заключение хочу сказать об одном интересном опыте, провести который меня спровоцировала статья о питании крякв желудями дуба Quercus robur близ Окского заповедника (Теплов 2013). В Усть-Каменогорске для озеленения используется две формы дуба — с крупными плодами (30× 18 мм) и с мелкими (25×13 мм). Я попробовал использовать жёлуди для подкормки уток. Для местных крякв этот корм совершенно не известен из-за отсутствия дуба в естественных насаждениях. Тем не менее, кряквы сразу проявили интерес и довольно легко заглатывали мелкие жёлуди, но перед этим долго пытались раздавить их клювом. Крупные жёлуди утки хотя и схватывали, но не глотали. Большие крохали никакого интереса к желудям не проявили.

Как уже отмечалось, в Усть-Каменогорске плоды интродуцированного дуба стали использовать в пищу серые $Corvus\ cornix$ и чёрные $C.\ corone\ orientalis$ вороны (Стариков 2019).

Литература

Стариков С.В. (2015) 2016. Зимовки водяных птиц на реке Иртыш близ Усть-Каменогорска // Рус. орнитол. журн. **25** (1255): 747-748.

Стариков С.В. 2019. О питании серых *Corvus cornix* и черных *Corvus corone orientalis* ворон желудями дуба *Quercus robur* в Усть-Каменогорске // *Рус. орнитол. журн.* 28 (1858): 5687-5688.

Теплов В.П. 2013. О питании кряквы Anas platyrhynchos желудями дуба Quercus robur # Рус. орнитол. журн. 22 (891): 1689-1691.

80 03

Находка выводка стрепета *Tetrax tetrax* в северных предгорьях Калбинского нагорья

Н.Н.Березовиков, П.А.Солодовников

Николай Николаевич Березовиков. Институт зоологии, Министерство образования и науки. Проспект Аль-Фараби, д. 93, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov_n@mail.ru Павел Анатольевич Солодовников. Село Таврическое, Уланский район, Восточно-Казахстанская область, 071616, Казахстан

Поступила в редакцию 10 февраля 2020

Во втором десятилетии XXI века после длительного периода депрессии численности в 1980-2010-х годах стрепет *Tetrax tetrax* вновь появился в местах своего былого обитания в Калбинском нагорье на востоке Казахстана. В 2013 и 2014 годах его неоднократно наблюдали в холмистой степи и сельскохозяйственных угодьях в долинах рек Чар, Кызылсу и Уланка — левых притоков Иртыша (Березовиков, Фельдман 2015; Стариков 2015). Ещё одним местом, где в весенне-летнее время в 2012- 2016 годах встречалось по 2-4 пары стрепетов, была разнотравно-злаковая степь с выходами матрацевидных гранитов севернее горного массива Донгалы и Дубыгалинского озера (Бахтияров, Щербаков 2016). В этих же местах он также стал гнездиться в степи между горами Донгалы и Иртышом (рис. 1).



Рис. 1. Место обитания стрепета в ковыльной степи в северных предгорьях Калбы между горами Донгалы и селом Таврическое. 6 июня 2013. Фото П.А.Солодовникова.

Так, 21 июля 2016 на полевой дороге среди холмистой ковыльноразнотравной степи между сёлами Таврическое и Пролетарка был отмечен выводок из 2 хорошо летающих молодых (рис. 2). Эта встреча свидетельствует о том, что в настоящее время стрепет расселился по северным предгорьям Калбы вплоть до левобережья Иртыша.



Рис. 2. Стрепет *Tetrax tetrax* из встреченного выводка на полевой дороге. Степь между сёлами Таврическое и Пролетарка. 21 июля 2016. Фото П.А.Солодовникова.

Литература

Бахтияров М.Т., Щербаков Б.В. 2016. Новые сведения о птицах окрестностей Дубыгалинского озера в Калбинском нагорье // Рус. орнитол. журн. 25 (1372): 4651-4656.

Березовиков Н.Н., Фельдман А.С. 2015. Возвращение стрепета *Tetrax tetrax* в степи Семипалатинского Прииртышья // *Рус. орнитол. журн.* **24** (1096): 212-214.

Стариков С.В. 2015. Нахождение стрепета *Tetrax tetrax* в степях Калбинского нагорья (Восточный Казахстан) // *Pyc. орнитол. журн.* 24 (1212): 4068-4069.



ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал 2020, Том 29, Экспресс-выпуск 1890: 850-851

Встречи обыкновенного скворца Sturnus vulgaris в Забайкальском крае

Е.Э.Малков

Евгений Эдуардович Малков. Сохондинский государственный заповедник, ул. Черкасова, д. 1, село Кыра, Забайкальский край, Россия. E-mail: bukukun@rambler.ru

Поступила в редакцию 11 февраля 2020

Впервые по югу Восточного Забайкалья обыкновенный скворец *Sturnus vulgaris* был отмечен в Кыре (районный центр Кыринского района Забайкальского края) в 20-х числах октября 2019 года. Небольшая стайка из 4 птиц неоднократно отмечалась на плодовых деревьях

приусадебных участков в селе. 25 октября 2019. в 17 ч 20 мин из окна был сделан фотоснимок двух скворцов, сидящих на кусте черёмухи возле одного из домов.

Ранее по северному Забайкалью (также в пределах Забайкальского края) обыкновенный скворец был зафиксирован в Каларском районе 5 августа 2011 в окрестностях села Старая Чара: с 7 до 8 ч 12 особей сидели на проводах электролинии на окраине села в районе Школьного озера; в 21 ч 45 мин стайка из 18 скворцов перелетала в верховьях реки Верхний Ингамакит (в 50 км на юго-запад от села Новая Чара).

80 03

ISSN 1026-5627 Русский орнитологический журнал 2020, Том 29, Экспресс-выпуск **1890**: 851

Случай гнездования удода *Upupa epops* в расщелине ствола белого саксаула *Haloxylon persicum* в Коскудукской лесной даче (Южный Казахстан)

Д.Ф.Тристан

Из архива Института зоологии МОН Республики Казахстан*

В пустынях Южного Казахстана удод *Upupa epops* сравнительно обычен в припойменных частях рек Чу и Талас, где в 1960-е годы мной встречалось по 1-3 особи на 10 км маршрута. Чаще всего удоды гнездятся здесь в разнообразных постройках человека: чабанских зимовках, кошарах, надмогильных постройках − муллушках, изредка в дуплистых деревьях. В Коскудукской лесной даче, в 35 км южнее разъезда № 156 Туркестанской железной дороги, в саксаульнике среди бугристо-грядовых песков обнаружено гнездо удода, устроенное в трещине толстого ствола белого саксаула *Haloxylon persicum*, внутри которого имелась выгнившая полость. При осмотре 30 мая 1962 в гнезде находились 8 оперённых птенцов, уже готовых к вылету. Ранее случаев гнездования удодов в саксаульниках мной не наблюдалось. Другое гнездо с 7 птенцами, найденное в припойменной части реки Чу у Талды-Озек, находилось в глубокой расщелине ствола разнолистного тополя *Populus heterophylla*.



^{*} Подготовил к печати Н.Н.Березовиков.