Русский орнитологический журнал

XXXI 3013

TAPESS-185

Русский орнитологический журнал The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Том ХХVІ

Экспресс-выпуск • Express-issue

2017 No 1496

СОДЕРЖАНИЕ

Обзор фауны куликов Charadrii города Барнаула 3737-3768 и его окрестностей (Алтайский край). О . Я . ГАРМС Залётные чайковые птицы в Чаунской губе. 3768-3770 Д.А.БАРЫКИНА, Х.РИС, А. Н. МЫЛЬНИКОВА, О.Д.ПРОКОПЕНКО, К.СОКОЛОВСКИС Редкие птицы Новосибирской области. 3770-3772 В.С.ЖУКОВ, В.В.НИКОЛАЕВ Краснокрылый чечевичник Rhodopechys sanguinea 3772-3773 в заповеднике Аксу-Джабаглы. Е.С.ЧАЛИКОВА Материалы по фауне птиц гор Бектау-Ата. 3773-3779 О.В.БЕЛЯЛОВ Встреча выводка тетеревятника Accipiter gentilis 3779 в Заилийском Алатау. Б. М. ГУБИН

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 XXVI Express-issue

2017 No 1496

CONTENTS

3737-3768	Overview of the fauna of waders Charadrii of Barnaul and its environs (Altai Krai). O . Y a . G A R M S
3768-3770	Vagrants gulls and terns in the Chaun Bay. D.A.BARYKINA, H.RIS, A.N.MYLNIKOVA, O.D.PROKOPENKO K.SOKOLOVSKIS
3770-3772	Rare birds of the Novosibirsk Oblast. V.S.ZHUKOV, V.V.NIKOLAEV
3772-3773	The Eurasian crimson-winged finch $Rhodopechys$ $sanguinea$ in the nature reserve Aksu-Zhabagly. E . S . C H A L I K O V A
3773-3779	Materials on the fauna of the birds of the Bektau-Ata mountains. O . V . B E L Y A L O V
3779	The record of the northern goshawk <i>Accipiter gentilis</i> brood in Zailiyskiy Alatau. B . M . G U B I N

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

Обзор фауны куликов Charadrii города Барнаула и его окрестностей (Алтайский край)

О.Я.Гармс

Олег Яковлевич Гармс. Тигирекский государственный природный заповедник, ул. Никитина, д. 111, Барнаул, 656043, Россия. E-mail: gebler@inbox.ru

Поступила в редакцию 12 августа 2017

Ухожу я в мир природы, В мир спокойствия, свободы, В царство рыб и куликов, На свои родные воды.

С.Т.Аксаков

Представляемое сообщение сделано на основе собственных наблюдений (2009 — первая половина 2017 года) и литературных сведений по фауне птиц Барнаула и его окрестностей в пределах современного городского административного округа. Краткое описание методики исследования, местоположения Барнаула (53°20′50″ с.ш. 83°46′42″ в.д.), а также упоминаемых в сообщении некоторых пунктов и урочищ можно найти в предыдущей публикации по дневным хищным птицам этого города (Гармс 2017).

В окрестностях Барнаула на сегодняшний день обнаружено присутствие 40 видов куликов. Такое разнообразие закономерно обусловлено нахождением города на берегу большой реки Оби с меридиональным генеральным направлением её долины и большой поймой, регулярно в той или иной мере заливаемой водой дважды в год — в весеннее половодье и в начале лета в «коренную воду» с ледников Алтая.

Авдотка Burhinus oedicnemus. Случайный залёт авдотки (одна птица) был отмечен 10 мая 1994 на пустыре окраины Барнаула специалистом Городской станции юннатов Е.И.Слугиной. Описание характерных признаков вида наблюдателем позволяют считать определение надёжным (Ирисова, Петров, Иноземцев 1998; Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

Тулес Pluvialis squatarola. Редкий вид под Барнаулом, иногда регистрируется в осенний период в пойме Оби. В 1920-е годы тулеса отмечали как малочисленного на пролётах весной и многочисленного на пролётах осенью (Велижанин, Велижанин 1929). В конце 1980-х — начале 1990-х годов на одном из учётных маршрутов в бассейне нижней Барнаулки видели тулеса; чрезвычайно редкий вид (0.001 ос./км² и менее), залётная птица была зарегистрирована в первой половине сентября (Плотников 2000). Здесь и далее необходимо иметь в виду,

что количественная характеристика относительной численности птиц В.Н.Плотниковым в его публикации дана в расчёте на площадь всего города. Наши аналогичные характеристики даются в расчёте на конкретный биотоп обитания вида. 12 сентября 2011 нами в пойме Оби под Туриной горой (Горский участок) в районе полей фильтрации была отмечена стая из 12 тулесов, большинство из которых были молодые. Вспугнутые птицы скрылись в тростниках у озера Хомутино.

Тулес в Алтайском крае встречается на пролёте на Кулундинской равнине. Так, например, только в 2017 году 25, 26 и 27 мая на озере Дунай на его берегу со стороны Ключевского района видели стаи в 20, 15 и 6 тулесов (ОДН*: А.Л.Эбель, И.А.Беляев).

Бурокрылая ржанка Pluvialis fulva. Редкий вид, иногда встречающийся осенью в пригородной пойме Оби. В старой литературе упоминается под названием сибирская ржанка. Также всех ржанок в прошлом называли сивками, или озимыми курочками. В 1920-е годы отмечали бурокрылую ржанку как многочисленную на пролётах осенью; в неопределённом числе встречалась она и весной (Велижанин, Велижанин 1929). В 2010 году бурокрылая ржанка обнаружена 6 октября (очевидно, пролётная птица) в Затонской пойме. Она определена по фотографии, в том числе специалистами на сайте СОПР† (Гармс, Эбель 2011б). В 2015 году бурокрылую ржанку (2 особи) видели 27 сентября у села Заковряшино Крутихинского района и здесь же 8 октября (ОДН: Л.Каналош). На Кулундинской равнине 25 и 26 мая 2017 у озера Дунай в Ключевском районе отмечались 1 и 10 бурокрылых ржанок (ОДН: А.Л.Эбель, И.А. Беляев).

Золотистая ржанка *Pluvialis apricaria*. Редкий вид в Барнауле в пойме Оби на кочёвках в августе и пролётах в осенний период. В конце 1980-х — начале 1990-х годов на учётных маршрутах в бассейне нижней Барнаулки её отмечали со второй половины августа и до конца сентября как очень редкий вид (0.01–0.09 ос./км²) (Плотников 2000). Нами 7 августа 2015 на Горском участке пригородной поймы Оби зарегистрирована стая из 6 золотистых ржанок. Она держалась в районе полей фильтрации.

Галстучник Charadrius hiaticula. В настоящее время галстучник под Барнаулом встречается на пролётах в пойме Оби весной (всегда в мае) и редко осенью. По свидетельству Г.А.Велижанина (1928,с. 18): «На весеннем пролёте, который обычно происходил в конце мая, галстучник встречался в большом количестве. Осенью замечен значительно реже». В целом орнитологи отец и сын А.П. и Г.А. Велижанины (1929) в 1920-е годы указывали галстучника как многочисленный на пролётах весной и малочисленный осенью вид.

^{*} Онлайн дневники наблюдений – http://www.ru-birds.ru/

[†] Союз охраны птиц России.

В последние годы галстучника довольно регулярно наблюдали на Горском участке пригородной поймы Оби. Так, в 2010 году 14 августа 4 галстучника отмечены на полях фильтрации под Туриной горой в стае краснозобиков и других куликов; 12 сентября видели пару птиц также в Горской пойме (Гармс, Эбель 2011б). В этих же местах в 2011 году: 12 мая отмечались одиночные галстучники и стая до 40 особей; 13 мая видели стаю из 10 особей; 15 мая отмечено несколько пар; 19 мая – 3 и 1 птица; 20 мая – только 1 птица. В 2012 году 1 мая видели одиночного галстучника у посёлка Украинский Косихинского района (Бие-Чумышская возвышенность к востоку от Барнаула за Обью). В 2014 году снова в Горской пойме у Барнаула: 3 мая – 5 галстучников; 9 мая – 1; 11 мая – до 20 особей; 12 мая – 10; 17 мая – 6 птиц (Эбель 2015). В 2015 году 2 галстучников там же видели 7 августа. В 2016 году 4 птицы отмечены 14 мая (ОДН: А.Л.Эбель). В 2017 году галстучника у Барнаула не регистрировали. В пойме Оби у Затона за упомянутые годы наблюдений он не отмечался.

Малый зуёк Charadrius dubius. Гнездящаяся птица в пригородной пойме Оби у Барнаула. В 1920-е годы Велижанины (1929) отмечали малого зуйка как многочисленный на гнездовании и на пролётах весной и осенью вид. Малый зуёк встречался в пойме реки Барнаулки в пределах города в 1970-е годы и, возможно, гнездился здесь по песчаным отмелям (Ирисова, Божко 1979). В конце 1980-х — начале 1990-х годов на учётных маршрутах в бассейне нижней Барнаулки малого зуйка отмечали как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км²) с первой половины мая по вторую половину августа (Плотников 2000).

Обитает малый зуёк в пойме Оби под Туриной горой, где на пролёте в основном придерживается иловых карт, гнездится в золо-шлаковых накопителях ТЭЦ, а также встречается по берегам естественных водоёмов. Гнездование у Барнаула отмечалось в 1990-е годы (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). 2 июня 1991 в Горской пойме на небольшой площадке строительного мусора (гравий) размерами 1.5×2.4 м было найдено гнездо зуйка со свежей кладкой из 4 яиц (29.5×20.9, 29.4×20.8, 29.6×20.8 и 29.5×20.9 мм) (Фёдоров 2010). 14 июня 2010 в Горской пойме в осушённом золо-шлаковом отстойнике видели токующую пару малых зуйков (Гармс, Эбель 2011а).

<u>Прилёт, пролёт</u>. Самое раннее появление весной малого зуйка у Барнаула отмечалось 19 апреля (2017). В 2009 году первые зуйки отмечены 12 мая в районе Затона. 1 мая 2011 трижды встречались (по одной птице) зуйки в Горской пойме на полях фильтрации. В 2014 году первого зуйка здесь же видели 28 апреля (В.Я.Маер, устн. сообщ.), а в 2015 — 26 апреля. Средняя дата весеннего прилёта малого зуйка у Барнаула за ряд последних лет — 29 апреля. Для сравнения: в Кемерово по наблюдениям 1975-1979 годов в зелёной зоне города прилёт

малого зуйка наблюдался 9-15 мая (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979).

Гнездование. Малый зуёк гнездится в пригородной пойме Оби на её Горском и Затонском участках и, по всей видимости, Велижанинском. Причём в Горской пойме он выводит птенцов как на сухих пустошах в золо-шлаковых накопителях ТЭЦ, так и по краям полей фильтрации городской канализации. В Затонской пойме в гнездовой период он использует свои обычные стации, но и здесь они не всегда имеют естественное происхождение (песчаные гривы полузатопленных карьеров). Так, 19 мая 2009 две пары зуйков в Затонской пойме демонстрировали территориальное поведение. Здесь же 13 июня и 1 июля зуйки отводили от гнезда или от птенцов. 12 июня 2010 пара токовала в золо-шлаковом накопителе в Горской пойме, 21 июня там же на полях фильтрации видели пару зуйков, а 10 июля здесь же обнаружены два 3-5 дневных птенца. 1 августа также в Горской пойме обнаружен выводок из 3 птенцов в половину величины взрослых, а в золо-шлаковом отстойнике замечен молодой зуёк почти со взрослую птицу (Гармс, Эбель 2011б). 11 мая 2011 три пары малых зуйков держались ещё одной группой на полях фильтрации в Горской пойме. 17 июля 2011 здесь же пара отводила от выводка, отмечен один 2-3-дневный птенец (Эбель 2015). В 2014 году там же пары с территориальным поведением наблюдались 9, 11 и 15 мая; в 2015 – 11 мая, некоторые были на гнёздах. В 2016 году 20 мая несколько пар токующих малых зуйков наблюдалось в Горской пойме Оби (ОДН: А.Л.Эбель).

Реконструкция гнездового периода малого зуйка по наблюдаемому явлению в двух эпизодах (за 10 июля 2010 и 17 июля 2011, см. выше) выглядит примерно следующим образом: откладка яиц 5-10 июня и 15-20 июня, насиживание с 10 июня по 5 июля и с 20 июня по 15 июля.

<u>Численность</u>. В первой половине мая на Горском и Затонском участках пригородной поймы Оби во время пролёта численность малого зуйка заметно выше, чем во второй половине этого месяца. Затем его количество несколько возрастает во второй половине июня, а в первой половине июля он бывает даже многочислен за счёт появления молодых птиц (табл. 1).

Таблица 1. Относительная численность малого зуйка в пригородной пойме Оби (Горский участок) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	Апрель		Май		Июнь		Июль		Август	
Особей на маршруте Особей на 1 км²	-	6 12	-	_		_	5 10		3 6	-

В дальнейшем (вторая половина июля, август) встречи малого зуйка здесь были регулярны, но не постоянны.

Хрустан Eudromias morinellus. В настоящее время хрустан пока не зарегистрирован у Барнаула. В старой орнитологической и охотничьей литературе хрустана называли глупой сивкой (Аксаков 1987, с. 321), у Велижаниных – глупой ржанкой. Отец и сын Велижанины (1929, с. 8) в 1920-е годы для старого Барнаульского округа отмечали хрустана как многочисленный на пролёте осенью вид, который также встречается и весной.

Кречётка *Chettusia gregaria*. Н.Л.Ирисова наблюдала кречётку в сентябре 2011 года (одиночная птица) на полях фильтрации в Горской части (под Туриной горой) пригородной поймы Оби. По всей видимости, кречётка случайный залётный вид для Барнаула.

Чибис Vanellus vanellus. Обычный гнездящийся вид у Барнаула в Затонском, Горском и Велижанинском участках пригородной поймы Оби и в пригородной лесостепи (Власихинский и Гоньбинский участки). В старой орнитологической литературе чибиса называли пиголицей. Первые чибисы в XX веке (1924 год) под Барнаулом отмечались 14 апреля — «на берегу одной из лыв видел табунок чибисов»; «во время довольно продолжительных весенних похолоданий чибисы улетают из окрестных лесостепей с застывшими лужами и сбиваются в долины небольших рек с открытой текучей водой, особенно в места с незамерзающими ключиками в пойме: 20 апреля 1924 г. на ключиках в пойме Чесноковки было много чибисов» (Велижанин 1924, с. 8-9). В целом в 1920-е годы чибис указывался как многочисленный на гнездовании и на пролётах весной и осенью вид (Велижанин, Велижанин 1929).

В конце 1980-х — начале 1990-х годов на учётных маршрутах в бассейне нижней Барнаулки чибис отмечался как редкий (0.1-0.9 ос./км²) с первой половины апреля по вторую половину сентября (Плотников 2000). В городе Новоалтайске чибис обычен на старице реки Чесноковки, где в июне 1995 года на заболоченном участке держалось около 3 пар; также чибис здесь отмечен 20 июня над железнодорожной линией (Ирисова, Кораблёва 1995; Ирисова, Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012).

<u>Прилёт, пролёт</u>. Самое раннее появление чибиса весной отмечалось 29 марта (2016) в Горской пойме (Гармс 2016), самое позднее — 1 мая (2011) там же. Обычные сроки прилёта — середина апреля. Так, в 2009 году первые чибисы в пригородной лесостепи были отмечены 13 апреля в долине реки Середчихи (северо-западная окраина Барнаула в районе села Гоньба) (Гармс, Эбель 2011б). В 2010 году 15 апреля в Затонской пойме в устье реки Лосихи при наблюдении с 7 до 9 ч видели на пролёте чибисов; 17 апреля в этом же месте и в то же время видели одного чибиса; 29 апреля в Затонской пойме у реки Лосихи видели 3 самцов на незатопленных гривах; 6 и 13 мая в пойме под Туриной горой замечены 2 птицы пролётом над поймой в западном направлении.

22 мая в Затонской пойме видели транзитную группу чибисов в 8 птиц (место прошлогодней колонии было ещё под водой) (Гармс, Эбель 2011а,б). В Гоньбинской пригородной лесостепи в 2010 году первых чибисов видели 24 апреля; 2 мая на прудах у посёлка Новомихайловка (Власихинская лесостепь) кормилась стайка чибисов; 14 июня в Горской пойме видели чибиса (Гармс, Эбель 2011а). В 2011 году 1 мая 6 птиц токовали в Горской пойме на полях фильтрации. 11 мая и 5 июня 2011 здесь же видели 8 птиц. 26 июня 2011 здесь отмечено 2 чибиса (пара). В Горской пойме первые чибисы весной 2014, 2015 и 2016 годов появились 16 апреля, 26 апреля и 17 апреля. В 2017 году первых чибисов видели в пригородной лесостепи у Михайловки 9 апреля, в Горской пойме на полях фильтрации – 11 апреля. Таким образом, средняя дата первого появления чибисов под Барнаулом за 2009-2017 годы приходится на 16 апреля. Прилёт и пролёт продолжаются ещё в течение апреля до начала мая. В годы с высоким половодьем в долине Оби местные перекочёвки чибисов (между островами поймы и прилегающей лесостепью) заметны ещё в мае и первой половине июня.

Для сравнения: у Горно-Алтайска по фенологическим наблюдениям за 1962-1986 годы прилёт чибиса наблюдался между 29 марта (1981) и 8 апреля (1979) (Кучин 1986). В Кемерово в 1975-1979 годах чибис прилетал весной к началу второй декады апреля; разброс сроков его первого появления (с 8 по 20 апреля) авторы объясняют изменчивостью погодных условий и глубины снега по годам. Например, в 1979 году, когда наблюдался наиболее поздний прилёт, снег сошёл лишь к середине мая (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979).

Гнездование. В 2009 году гнездовое поведение 2-3 пар чибисов наблюдалось 16 июня в районе посёлка Новомихайловка (Власихинская пригородная лесостепь) (Гармс, Эбель 2011б). 5 мая 2009 на одной из луговин в Затонской пойме Оби обнаружена колония из нескольких пар, в том числе и гнездо с полной кладкой; 16 июня здесь же регистрировались ещё не в полном пере, но уже летающие молодые чибисы; 28 июня в 3-5 км юго-восточнее Затона обнаружена ещё одна колония, причём часть птиц уже увела птенцов в приречные заросли, а часть ещё держалась у колонии; здесь же на дороге был замечен убегающий к реке пуховичок; 13 августа молодые чибисы были в Затонской пойме в полном пере (Гармс, Эбель 2011б). В 2010 году 27 апреля на прудах у Новомихайловки видели два токующих самца чибиса. 8 мая 2010 в Затонской пойме половодье согнало чибисов с гнёзд. 10 мая 2010 около посёлка Прутской Павловского района видели колонию чибисов на пригорке у прудов (более 10 пар). 10 июня в Гоньбинской лесостепи за Научным городком чибисы, вытесненные из поймы Оби небывалым разливом коренной воды, облюбовали болотце у колка; здесь обнаружен выводок из 3 птенцов; всего здесь было 2 выводка (Гармс, Эбель

2011а,б). В 2011 году 8 мая у Новомихайловки обнаружено 5 гнёзд с насиживающими птицами (кладки не осматривались); 19 мая 2011 в обской пойме Барнаула найдено 3 гнезда с полными кладками. В 2012 году 7 мая у Новомихайловки обнаружено 2 гнезда с полными кладками, а 21 мая в пойме Оби у Барнаула наблюдались птенцы с появившимися из трубок маховыми; 11 мая 2013 на прудах у Новомихайловки птицы насиживали. 30 апреля 2014 там же у 3-4 пар чибисов наблюдалось утаптывание гнездовых ямок; 3 мая в Горской пойме на полях фильтрации в 3 местах были небольшие (не более 5 пар) колонии чибисов, в которых наблюдалось спаривание и также утаптывание гнездовых ямок, а 12 мая здесь отмечено насиживание (Эбель 2015). В 2015 году 11 мая здесь же в Горской пойме чибисов было довольно много, некоторые сидели на гнёздах (ОДН: И.А.Беляев), а 25 июля здесь встречались в основном молодые птицы. В 2016 году гнездо с полной кладкой в Затонской пойме найдено 14 мая, а 24 июня в Горской пойме чибисы встречались уже в стаях (ОДН: А.Л.Эбель, И.А.Беляев). Гнездовой период у чибиса, таким образом, начинается у Барнаула (откладка яиц) в конце апреля (25-27 апреля). Полные свежие кладки можно встретить к 5 мая (2009), насиживание в мае (2010, 2011, 2012, 2014, 2016), появление птенцов в последних числах мая и начале июня. По всей видимости, бывают годы и с немного более ранним гнездованием. Так, например, в 2016 году у города Заринска (115 км к востоку от Барнаула) птенцы чибиса (2-3-дневные) были обнаружены 25 мая (С.Замков, устн. сообщ.). Серьёзную угрозу для гнездящихся в пойме Оби чибисов представляют собой весенние палы прошлогодней сухой травы. Так, 20 мая 2016 все известные нам гнездовые участки чибиса в Горской пойме были сожжены.

Таблица 2. Относительная численность чибиса в пригородной пойме Оби (Горский и Затонский участки) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	Αп	Апрель		Май		Июнь		Июль		Август	
Особей на маршруте Особей на 1 км²	4 8								5 10	•	

Послегнездовые кочёвки, отлёт. 13 августа 2009 у Затона молодые чибисы были в полном пере; 1 августа 2010 небольшую стаю видели под Туриной Горой; 11 августа 2010 стая в 10 чибисов держалась у посёлка Ильича (район Барнаула) у Оби; 14 августа на очистных сооружениях под Туриной Горой держалось 6-8 чибисов (Гармс, Эбель 2011б). Стаи чибисов (в основном молодые птицы) появляютя в последней декаде июня. Так, например, 24 июня 2016 видели порядка 20 особей; 5 июля 2014 — более 20 птиц; 25 июля 2015 — 15 птиц.

Численность. Максимальной численность чибиса в пригородной

пойме Оби у Барнаула бывает во время весеннего пролёта во второй половине апреля (табл. 2). К середине мая она стабилизируется на уровне обычного вида, а с наступлением июля заметно возрастает за счёт молодёжи. К концу июля количество чибисов убывает, а в августе встречи этих птиц становятся редкими.

Камнешарка Arenaria interpres. Редкий залётный вид у Барнаула. Камнешарка упоминалась (для 1986 и 1987 годов) как вид, встречающийся случайно над городом во время миграций осенью (без уточнения) (Никитин 1991. с. 98). 23 июля 2015 камнешарка была обнаружена на полях фильтрации в Горской пригородной пойме Оби под Туриной горой И.А.Беляевым. Здесь же ещё по одной птице встречали 1 августа и 5 сентября. Кроме этого, вне Барнаула в Алтайском крае камнешарку встречали в августе на пролёте в зоне Кулундинского канала и дважды у села Быстрый Исток (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

Ходулочник *Німапtopus himantopus*. Редкий залётный вид у Барнаула во время весенних миграций. 25 мая 1998 шесть птиц обнаружены у Барнаула (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). В 2009 году в начале мая отмечена небольшая пролётная стая в пойме Оби у посёлка Затон (Гармс, Эбель 2011б). Также в период весенней миграции ходулочник отмечался у Барнаула 3 и 11 мая 2014— пара на полях фильтрации в Горской пойме (Эбель 2015). В 2015 году ходулочника видели здесь же 26 апреля.

Шилоклювка *Recurvirostra avosetta*. Встречена 17 мая 1998 у Барнаула (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

Кулик-сорока Haematopus ostralegus. Материковый подвид кулика-сороки H. о. longipes Buturlin 1910 распространён достаточно широко, но на большинстве территорий редок. В Красной книге Алтайского края (2006), исходя из данных анкетирования 2004 года, указывается примерное число гнездящихся в пределах Алтайского края этих птиц — 150-170 пар. В настоящее время кулик-сорока редкий гнездящийся вид в черте Барнаула в пойме Оби. В прошлом он также отмечался здесь Г.А.Велижаниным (1924) 30 апреля в пойме Оби у Барнаула. В целом в 1920-е годы для старого Барнаульского округа кулика-сороку отмечали как гнездящийся в неопределённом количестве вид, многочисленный на пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929).

По Оби и протокам в окрестностях Барнаула в подходящей обстановке по песчаным отмелям и пляжам кулик-сорока встречался нами повсюду. В 1997 году стаи из 15-30 птиц появились на полях фильтрации в Горской пойме Оби 8 июля и наблюдались здесь около двух недель (Ирисова, Петров, Иноземцев 1998). В конце 1980-х — начале 1990-х годов кулик-сорока указывался для Барнаула как очень редкий

вид (0.01-0.09 ос./км²) со второй половины апреля до половины сентября (Плотников 2000). 22 апреля 2010 в Затонской пойме в устье реки Лосихи видели пару куликов-сорок (в предыдущем году здесь же сначала прилетела одна птица из пары, через несколько дней появилась вторая); 23 апреля на этом месте также видели пару; 29 апреля у реки Лосихи пара (возможно, гнездовая) переместилась с прежнего (недавно затопленного места) на возвышенную гриву; 18 мая в Затонской пойме кулик-сорока гонял ворону, другая птица при этом сидела на холмике среди воды, вероятно, на гнезде (Гармс, Эбель 2011а). 12 и 16 апреля 2014 от 1 до 8 куликов держались на одном из участков Затонской помы (Эбель 2015).

<u>Прилёт</u>. Весной кулики-сороки появляются рано, как правило, сразу после вскрытия Оби и начала ледохода, когда на пойменных озёрах ещё имеются остатки льда. В 2009 году на пойменном озере (как позднее выяснилось — недалеко от гнездового участка) 12 апреля встречена одиночная птица. Она отмечалась здесь периодически, пока 21 апреля не появилась вторая птица, после чего они постоянно держались вместе, проявлялись признаки гнездового поведения. В 2010 году, вследствие затяжной весны, кулики-сороки появились здесь только 22 апреля, уже парой, но гнездового поведения в тот день не наблюдалось; в 2011 году одиночный кулик отмечен 12 апреля, пара — 14 апреля, в 2012 — 18 апреля одиночный и 23 апреля — пара, при этом уже наблюдалось токовое поведение и спаривание (Эбель 2014). В среднем за ряд последних лет (2009-2015) прилёт приходился на 15 апреля.

<u>Гнездование</u>. На Затонском участке городской поймы Оби под Барнаулом в 2009-2013 годах гнездование пары куликов-сорок наблюдал А.Л.Эбель (2014). Гнездовой участок располагался в заброшенном карьере, и птицы устраивали гнёзда на вершинах оставшихся после разработки песчаных валов, значительно выше уреза воды. Тем не менее, это не всегда обеспечивало надёжность: в 2010 году во время очень сильного паводка гнездо оказалось на незатопленном участке, но поскольку таких мест в пойме осталось очень мало, все они часто посещались американскими норками *Neovison vison*. В итоге гнездо кулика было разорено.

Гнёзда за период наблюдений были обнаружены: в 2009 году — 12 мая (3 яйца, насиживание), в 2010 — 16 мая (насиживание, кладка не проверялась), в 2012 — 6 мая (4 яйца, насиживание), в 2011 и 2013 годах поиски гнёзд не велись, но птицы, по всей видимости, гнездились на участке. Поскольку данный участок находится в месте, часто посещаем рыбаками и просто отдыхающими, а также сюда часто забредают бродячие собаки, гнездование здесь куликов было не всегда успешным. Так, в 2009 году птица, насиживающая кладку, была отмечена 1 июня, а 5 июня куликов на гнездовом участке не оказалось, гнездо было пу-

стым, скорлупы рядом не было. Кулики-сороки появились здесь вновь 23 июня, проявляли беспокойство, но выяснить причину этого не удалось, так как через пару дней они вновь исчезли. О гибели кладки в 2010 году во время паводка упомянуто выше.

В 2011 году выводок у куликов-сорок, вероятно, был, так как птицы держались на гнездовом участке до 1 июля и постоянно беспокоились при его посещении. В 2012 году пуховички наблюдались 22 и 30 мая (И.А.Беляев, устн. сообщ.), а два уже подросших молодых (в 2/3 размера взрослых) — 18 июня. В 2013 году гнездование проследить не удалось, последний раз кулики-сороки отмечены на гнездовом участке 25 мая, в июне участок не проверялся. Судя по изложенным выше сведениям, сроки гнездования кулика-сороки у Барнаула при благоприятных условиях укладываются в интервал примерно с 23-27 апреля (спаривание, откладка яиц) по 23-30 мая (появление птенцов).

Следует иметь в виду, что территория, прилегающая к указанному гнездовому участку куликов-сорок, в последние два года активно осваивается и, согласно Генплану развития города, подлежит дальнейшему «благоустройству».

В послегнездовой период: 1 августа 2010 под Туриной горой держалась пара взрослых куликов; 11 августа на очистных сооружениях у посёлка Ильича видели молодого кулика-сороку (Гармс, Эбель 2011б). В 2016 году 26 июня в Горской пойме и 13 июля в Затонской видели одного и двух куликов. Позднее середины августа кулики-сороки не встречались.

Черныш *Tringa ochropus*. В настоящее время довольно обычный и малочисленный (в разные годы) гнездящийся, пролётный и кочующий вид у Барнаула. Кроме пригородной поймы Оби, иногда встречался на мелководных болотинах в ленточном бору и в пойме реки Пивоварки в Юбилейном парке города.

В прошлом прилёт чернышей был зарегистрирован Г.А.Велижаниным (1924) 24 апреля в Велижанинской пойме под Барнаулом; здесь же он наблюдал этих куликов 10 мая. В целом в 1920-е годы отмечали черныша как малочисленный гнездящийся и многочисленный пролётный весной и осенью вид (Велижанин, Велижанин 1929).

В 1970-е годы гнездование черныша отмечалось в Новосибирске (для Барнаула не упоминался) (Миловидов 1980). В конце 1980-х –начале 1990-х годов черныша отмечали на учётных маршрутах в Барнауле как редкий вид (0.1-0.9 ос./км²) с начала апреля до середины сентября (Плотников 2000). В конце 1990-х годов в мае и июне черныш отмечался в ботаническом саду университета (ЮСБС) в бору у посёлка Южный как пролётный и летующий здесь вид (Плотников 2010). В Новоалтайске одиночные черныши встречались в июле и начале августа 2011 года по берегам реки Чесноковки и прилежащим лугам (Ирисова,

Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012). В 2009 году первые черныши появились под Барнаулом 24 апреля в районе Затона и довольно часто попадались здесь до 15 мая; летом замечены 19 июня у села Фирсово на небольшой луже; 24 и 27 июля – на реке Лосихе у Затона (Гармс, Эбель 2011б). На Горском участке поймы Оби в этом же году черныша видели: 12 июля – 3 птицы на небольшом озерке в пойме; 20 июля – 4 молодых птицы; 5 августа – порядка 20 особей; 21 августа – 4 птицы на том же озерце в пойме. Один раз (3 августа) черныша видели на болоте в пойме реки Пивоварки в Юбилейном парке. В 2010 году 23 апреля в Затонской пойме в устье Лосихи дважды встречали черныша (1 и 2 птицы); 24 апреля в Гоньбинской пригородной лесостепи его видели дважды; 29 апреля в Затонской пойме у реки Лосихи видели пару; 2 мая на прудах у посёлка Новомихайловка (Власихинская лесостепь) кормилась стайка чернышей; 18 мая в Затонской пойме на песчаных косах и лужах недалеко от берега Оби встретились 4 черныша (по одной птице); 24 мая здесь же видели одну птицу (Гармс, Эбель 2011а). В этом же 2010 году 10 июля видели черныша под Туриной горой; 1 августа здесь же встречено много чернышей; 8 августа видели только 2 птицы на Подгорном озере. 11 августа в посёлке Ильича держалось около десятка куликов; 14 августа снова в Горской пойме на очистных сооружениях видели много чернышей; 3 сентября встретилась одна птица у Затона (Гармс, Эбель 2011б). 11 и 24 мая 2010 черныш встречался на лесном болоте в ленточном бору у посёлка Южный. 15 апреля 2011 отмечен прилёт 2 одиночных особей черныша у Барнаула (Эбель 2015). 26 июня этого года видели две птицы на полях фильтрации в Горской пойме. В последующие годы прилёт черныша в упомянутых выше урочищах у Барнаула наблюдался 24 апреля 2014, 26 апреля 2015, 17 апреля 2016 и 19 апреля 2017 (ОДН: В.Я.Маер, И.А.Беляев, Н.В.Бредихина). Средняя дата прилёта черныша у Барнаула (за 2009-2017 годы) приходится на 20 апреля. Для сравнения: в Кемерово в 1975-1979 годах в зелёной зоне города прилёт черныша отмечался «к 5-10 мая» (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979).

Таблица 3. Относительная численность черныша в пригородной пойме Оби (Горский и Затонский участки) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Сентябрь	
1 1 7	-	4	3	2	1	3	5	20	10	3	1	
Особей на 1 км²	-	5	8	8	2	4	6	8	12	6	2	-

В послегнездовой период черныш был обычен 23 и 25 июля 2015 на полях фильтрации в Горской пойме; 1 августа здесь видели более 20 чернышей, а 7 августа лишь нескольких, 5 сентября — только двух (ОДН: И.А.Беляев). В 2016 году 24 июня в Горской пойме встречено 5

чернышей, а 31 июля здесь видели порядка 50 птиц. Даты последних встреч черныша у Барнаула относятся к первой половине сентября. Относительная численность этого вида в пригородной пойме Оби представлена в таблице 3.

Фифи *Tringa* glareola. Малочисленный, иногда обычный вид в пригородной пойме Оби у Барнаула на пролёте весной и осенью, а также на летних кочёвках. Иногда также встречается у водоёмов в пригородной лесостепи.

В 1920-е годы фифи указывался как многочисленный гнездящийся и пролётный весной и осенью вид (Велижанин, Велижанин 1929).

В 1970-е годы из городов Западной Сибири присутствие фифи упомянуто только для Омска (на озёрах речки Замарайки) (Миловидов 1980). В конце 1980-х — начале 1990-х годов фифи отмечали на одном из учётных маршрутов в бассейне нижней Барнаулки как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км²); птица была зарегистрирована в первой половине августа (Плотников 2000). В 1986 и 1987 годах фифи упоминается для Барнаула как вид, встречающийся на водоёмах (без уточнений) (Никитин 1991). В 1990-е годы в летнее время фифи с неясным характером пребывания периодически наблюдали у Барнаула, а также на ближайшем правобережье Оби у сёл Бобровки и Рассказихи (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

Таблица 4. Относительная численность фифи в пригородной пойме Оби (Горский участок) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатели	Апр	ель	Май		Июнь		Июль		Август		Сентябрь	
Особей на маршруте Особей на 1 км²			_			_	_	25 20		_		-

24 мая 2009 в Затонской пойме видели фифи (8-10 птиц в прогретых лужах ловили личинок комаров, токового поведения не отмечено); 12 сентября 2009 одна птица встречена в пригородной лесостепи на пруду у Новомихайловки. В 2010 году 22 мая видели порядка 10 птиц на луже в районе Затона; 1 августа — много фифи встречено в пойме под Туриной горой; 11 августа один кулик отмечен на очистных сооружениях у посёлка Ильича; 14 августа много фифи было на отстойниках в Горской пойме Оби; 12 сентября там же видели группу из 4 птиц (Гармс, Эбель 2011а,б). В 2011 году 26 июня 6 фифи держались на полях фильтрации в Горской пойме. В 2012 году 12 мая единичные пролётные особи отмечались в пойме Оби у Барнаула; 15 и 19 мая здесь шёл массовый пролёт фифи; 17 июля отмечались единичные птицы в Горской пойме, а 16 и 27 августа здесь же фифи были обычны и держались с другими пролётными куликами. В 2014 году в Горской пойме 9 мая отмечено 7 фифи, 11 и 12 мая — 3, 17 мая — 10 (Эбель 2015). В

2015 году 7 июня дольно много фифи было на полях фильтрации в Горской пойме; 23 июля здесь же насчитали около 20 фифи; 1 августа здесь было 3 птицы (ОДН: А.Л.Эбель, И.А.Беляев). В 2016 году 31 июля в Горской пойме видели около 30 фифи на полях фильтрации, а 3 сентября здесь отмечены только 2 птицы. Относительная численность фифи отражена в таблице 4. Фифи занесён в региональную Красную книгу. О его гнездовании на территории края за последние десятилетия ничего неизвестно.

Большой улит *Tringa nebularia*. Редко, но постоянно встречается у Барнаула в пойме Оби на весеннем и ещё реже на осеннем пролёте. Обычно держится поодиночке, иногда по 2-3 птицы.

Прилёт больших улитов замечен Г.А.Велижаниным (1924) 24 апреля в пригородной пойме Оби. В целом в 1920-е годы для старого Барнаульского округа большой улит указывался как гнездящийся в малом числе вид, многочисленный на пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929). С.П.Миловидов (1980) в 1970-е годы относил большого улита к категории «подвижных» птиц городов Западной Сибири, т.е. посещающих города во время сезонных перемещений. В конце 1980-х — начале 1990-х годов большой улит отмечался на учётных маршрутах в бассейне нижней Барнаулки как чрезвычайно редкий вид (0.001 ос./км² и менее); одна из птиц была зарегистрирована во второй половине апреля (Плотников 2000). В 1990-е годы большой улит отмечался во второй половине лета у села Рассказиха, встречался на весеннем пролёте у Барнаула; в целом был редок в Верхнем Приобье, где допускалась возможность его спорадичного гнездования (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

В 2009 году пролёт шёл в пойме Оби в районе Затона с 5 по 18 мая. В 2010 году 22 и 24 мая по одной паре встречены также в Затонской пойме; 1 августа один улит замечен в Горской пойме (Гармс, Эбель 2011а,б). 12 мая 2011 видели 5 особей в пойме Оби и здесь же 15 мая этого года — 6 (Эбель 2015). В 2015 году 1 августа большого улита видели в Горской пойме Оби (ОДН: И.А.Беляев). 1 сентября 2 птицы наблюдались на Оби у села Заковряшино Крутихинского района в 220 км от Барнаула (ОДН: Л.Каналош).

Травник *Tringa totanus*. В настоящее время обычный, но немногочисленный гнездящийся вид в пригородной пойме Оби у Барнаула. В прошлом Г.А.Велижанин (1924) наблюдал этих птиц в Велижанинской пойме Оби 10 мая 1924. В 1920-е годы травник указывался как многочисленный гнездящийся и пролётный весной и осенью вид (Велижанин, Велижанин 1929). В конце 1980-х — начале 1990-х годов он отмечался на учётах в Барнауле как редкий вид (0.1-0.9 ос./км²) с апреля по вторую половину сентября (Плотников 2000). 26 мая 1990 в Горской пойме Оби на лугу среди сухой травы было найдено гнездо травника с

кладкой из 4 сильно насиженных яиц (Фёдоров 2010). В Новоалтайске травник был обычен летом 1995 года на старице реки Чесноковки и на лугу в пойме Оби у города; также он был отмечен 22 июня на сыром лугу возле городского кладбища (Ирисова, Кораблёва 1995; Ирисова, Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012). В конце 1990-х годов в апреле травник отмечался на пролёте в ботаническом саду Алтайского университета в бору (Плотников 2010).

Прилёт травников у Барнаула отмечался 27 апреля 2010, 18 апреля 2011, 17 апреля 2014, 26 апреля 2015, 17 апреля 2016 и 12 апреля 2017. Средняя дата первого появления травника весной у Барнаула за последние годы (2009-2017) относится к 19-20 апреля. В 2016 году травники на юге Кулундинской равнины в Угловском районе Алтайского края появились 7 апреля, а в Барнауле в этот год они были отмечены первый раз 17 апреля — токовали (А.Л.Эбель, устн. сообщ.). В 2017 году первые травники в Горской пойме (около 10 птиц на полях фильтрации) появились 12 апреля (ОДН: В.Я.Маер). Есть предположение, что их видели здесь уже 10 апреля.

Гнездовой период начинается в первой декаде мая (Фёдоров 2010). В 2009 году 12, 15 и 22 мая в пойме Оби у Затона видели травников. 27 мая и 15 июня на прудах у Новомихайловки (Власихинская пригородная лесостепь) держалась пара травников (27 мая самец активно токовал). В 2010 году 27 апреля травника видели на прудах у Новомихайловки; 2 мая травники здесь активно токовали (птицы бегали, подняв крылья, кричали, один из травников выбрал кочку, возможно, для гнезда и катался по ней на брюхе, задрав хвост; 24 мая травника видели в Затонской пойме, а 14 июня в Горской пойме Оби; 21 июня здесь же встречена беспокоящаяся птица; 1 августа здесь видели только одного травника (Гармс, Эбель 2011а,б). 1 мая 2011 под Туриной горой на полях фильтрации наблюдались 12 травников. 11 мая здесь же было 4 птицы. Беспокоящаяся пара у Новомихайловки отмечена 12 мая 2011 (Эбель 2015). В 2014 году травник держался в Горской пойме на полях фильтрации со второй половины апреля и весь май. Так, 9 мая здесь наблюдалось массовое токование, а 17 мая уже не столь активно токовали 5-6 пар. В июле травник здесь стал встречаться стаями. Например, 5 июля видели стаю до 15 птиц (ОДН: А.Л.Эбель, А.И. Беляев). В 2015 году 26 апреля видели стаю травника примерно из 50 птиц. 11 мая часть травников ещё токовала, а 25 июля видели молодых птиц (ОДН: А.Л. Эбель). В 2016 году травники наблюдались, как обычно, со второй половины апреля в Горской и Затонской (в меньшей степени) поймах, где 14 мая замечались беспокоящиеся птицы. Но вскоре обширные палы превратили пойму в пепел, и в дальнейшем здесь попадались лишь единичные травники. В 2017 году травников видели только в апреле (токовали), так как вскоре пойма в очередной раз сильно горела. Численность травника в пригородной пойме Оби представлена в таблице 5.

Таблица 5. Относительная численность травника в пригородной пойме Оби (Горский участок) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	Апрель		Май		Июнь		Июль		Август	
Особей на маршруте Особей/1 км²		14 20								-

Щёголь Tringa erythropus. А.П. и Г.А. Велижанины (1929) в 1920-е годы неоднократно наблюдали щёголя в пойме Оби (где теперь находится посёлок Велижановка) в мае, июне и июле; на пролёте весной и осенью щёголь здесь встречался регулярно в небольшом числе. В наше время щёголь редко встречается также в правобережной (Затонской) пойме Оби у Барнаула. Так, одиночный самец отмечен здесь 28 августа 2010 на заболоченном лугу у посёлка Затон (Гармс, Эбель 2011б). В 2015 году 17 августа зарегистрированы 6 щёголей у села Заковряшино Крутихинского района (220 км к западу от Барнаула) и здесь же 23 августа — одна птица (ОДН: Л.Каналош).

Поручейник *Tringa stagnatilis*. В наше время гнездится в пойме Оби у Барнаула в небольшом числе. Встречается на пролёте весной.

В 1920-е годы поручейника у Барнаула указывали как многочисленный гнездящийся и пролётный весной и осенью вид (Велижанин, Велижанин 1929). В 1970-е годы из городов Западной Сибири гнездование поручейника отмечалось только для Омска (Миловидов 1980). В конце 1980-х — начале 1990-х годов поручейник отмечался на учётных маршрутах в Барнауле как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км²) с мая по август (Плотников 2000). В конце 1990-х годов в апреле поручейника видели на пролёте в ботаническом саду Алтайского университета в бору (Плотников 2010). В 1990-е годы указывалась редкость и спорадичность поручейника в Верхнем Приобье, но в то же время допускалась возможность его гнездования в окрестностях Барнаула (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). В Новоалтайске 10 июня 1995 и 13 июля 2011 были встречены одиночные птицы на берегу старицы реки Чесноковки (Ирисова, Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012).

В настоящее время прилёт поручейника у Барнаула приходится, как правило, на первую декаду мая. Средняя дата (за 2009-2017 годы) — 8-9 мая. В 2009 году первые поручейники появились 2 мая у Затона на лужах среди луговин; 5 мая здесь же видели пары; 22 мая наблюдалось территориальное поведение пары поручейников; 23 и 29 июня в другом месте Затонской поймы обнаружена пара, отводившая от птенцов, спрятавшихся среди травы на мелководье. В 2010 году 22 мая об-

наружена одна птица в районе Затона; 24 мая здесь же видели поручейников (Гармс, Эбель 2011а,б; Эбель 2015). 12 мая 2011 в тех же местах отмечалось спаривание. 16 июня 2012 поручейники отводили от птенцов. В 2014 году поручейник наблюдался в Горской пойме на полях фильтрации 9-12 мая; в 2015 году здесь же его видели 11 мая, 25 июля и 1 августа (более 10 особей); в 2016 году 3 поручейника отмечены 14 мая в Затонской пойме и в 2017 году первых птиц видели 19 апреля в Горской пойме на полях фильтрации (ОДН: А.Л.Эбель, И.А. Беляев, В.Я.Маер). Исходя из приведённых материалов, первые кладки у поручейника в окрестностях Барнаула появляются вскоре после прилёта уже во второй декаде мая (12 мая спаривание), птенцы появляются через 21-23 дня, т.е. в первой декаде июня (16, 23 и 29 июня в разные годы отводили от птенцов). На послегнездовых кочёвках поручейник позднее первых чисел августа нами не встречался.

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. В наше время немногочисленный гнездящийся вид в пригородной пойме Оби у Барнаула. Здесь же он бывает обычен в короткий период на весеннем пролёте в середине мая.

В прошлом этих куликов в пойме Оби Г.А. Велижанин (1924) отмечал с 10 мая. В 1920-х гг. перевозчика отмечали как многочисленный гнездящийся и пролётный весной и осенью вид (А.П. и Г.А. Велижанины 1929).

Встречали его в пойме реки Барнаулки в пределах города в 70-х годах XX века и, по всей видимости, он здесь гнездился по песчаным отмелям (Ирисова, Божко 1979). В конце 1980-х—начале 1990-х гг. перевозчик указывался на учётных маршрутах в бассейне нижней Барнаулки как очень редкий вид (0,01—0,09 особи/км2) с мая по середину сентября (Плотников 2000). В конце 1990-х гг. в мае перевозчик отмечался на пролёте в ботаническом саду АлтГУ (Плотников 2010). В г. Новоалтайске перевозчик неоднократно встречался с середины июня по конец июля 2011 г. на реках города; беспокоящиеся птицы отмечались здесь 17 июня и 22 июля (Ирисова, Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012).

<u>Прилёт</u> перевозчика регистрировался 6 мая 2009, 10 мая 2010, 28 апреля 2014 и 11 мая 2015. Средняя дата за ряд последних лет — 6-7 мая. Для сравнения, в Кемерово в 1975-1979 годах в зелёной зоне города прилёт наблюдался в среднем 14 мая (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979). Пролёт может проходить ещё неделю спустя после появления первых птиц. Так, 16 и 18 мая 2010 в Затонской пойме Оби у Барнаула наблюдался пролёт, на песчаных косах по берегу Оби встречалось много перевозчиков (одиночные и стайки до 4 штук), а уже 24 мая здесь попадались единичные особи.

Встречи в гнездовой и послегнездовой периоды. В 2009 году 3 июля в Затонской пойме Оби взрослая птица отводила от выводка; 21 мая

пролётные перевозчики зарегистрированы в пригородной лесостепи на ручье Середчиха (район Гоньбы). В 2010 году 10 мая в окрестностях посёлка Прутской (Павловский район) видели пару и одного перевозчика; 25 мая в урочище Ковш (устье Барнаулки) встречался перевозчик; 10 июля — 1 перевозчик под Туриной горой; 12 августа в пригородной лесостепи видели одну птицу у Казённой заимки на прудах рыбхоза (Гармс, Эбель 2011а,б). 26 июня 2011 один перевозчик отмечен на полях фильтрации в Горской пойме. В 2014 году этот вид встречался в Горском и Затонском участках поймы Оби с 28 апреля, весь май, иногда в июне, июле и до 3 августа; в 2015 — с 11 мая по 1 августа; в 2016 — до 31 июля (ОДН: А.Л.Эбель, И.А.Беляев).

Численность в пригородной пойме Оби показана в таблице 6.

Таблица 6. Относительная численность перевозчика в пригородной пойме Оби (Горский и Затонский участки) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	апрель		май		июнь		июль		август	
Особей на маршруте Особей/1 км²		1 2	_	-	-	-	-	-	-	-

Мородунка Xenus cinereus. Редка у Барнаула, встречается здесь эпизодически в пойме Оби. В 1920-е годы считалась многочисленным гнездящимся и пролётным весной и осенью видом (Велижанин, Велижанин 1929). В конце 1980-х – начале 1990-х годов мородунка указывалась у Барнаула как чрезвычайно редкий вид (0.001 ос./км² и менее) с мая по август (Плотников 2000). В 1990-е годы она была редка на пролёте в Верхнем Приобье (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). В 2010 году 1 августа под Туриной Горой одна птица встречена в пойме на песчаном пляже; 14 августа также в Горской пойме Оби видели 3-4 мородунки среди фифи и чернышей на полях фильтрации (Гармс, Эбель 2011б). 17 июля 2011 снова в Горской пойме видели одну птицу (Эбель 2015). Более регулярно, по всей видимости, мородунка может встречаться к западу от Барнаула на водоёмах Кулундинской равнины. Так, например, в середине июля 2017 года в займищах на озере Кабанье на прилегающей к Ондатровому заказнику территории (Бурлинский район) видели скопление самцов мородунки (А.Л.Эбель, устн. сообщ).

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*. В настоящее время встречается в пригородной пойме Оби и на мелких водоёмах лесостепных западных окраин Барнаула на кочёвках в позднелетнее время и в начале осени. В разные годы в указанные сроки он может быть обычен или малочислен. В 1920-е годы круглоносый плавунчик указывался как малочисленный на пролётах весной и многочисленный на пролётах осенью вид, гнездование которого у нас А.П. и Г.А. Велижанины

(1929) ставили под вопросом. В 1986 и 1987 годах плавунчик упоминается как вид, встречавшийся случайно над городом во время миграций осенью (без уточнения) (Никитин 1991). «С середины лета везде обычен на пролёте» — так характеризовалось пребывание плавунчика в 1990-е годы в Верхнем Приобье — «кочующие стайки вновь (после весны) появляются у Барнаула с середины июля» (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999, с 101; Ирисова, Петров, Иноземцев, 1998, с. 90).

В 2010 году 1 августа в Горской пойме Оби встречены две стайки круглоносых плавунчиков — всего до 20 птиц; 11 августа — 3 и 1 птица на очистных сооружениях у посёлка Ильича (район Барнаула); 14 августа — на отстойниках под Туриной горой было довольно много плавунчиков; 5 сентября в пригородной лесостепи 3 плавунчика отмечены на прудах у Новомихайловки за Барнаульским аэропортом (Гармс, Эбель 2011б). В 2015 году круглоносого плавунчика видели на полях фильтрации в Горской пойме 23 и 25 июля (от 2 до 10 птиц), 1 и 7 августа — здесь же от 5 до 20; в 2016 году 3 плавунчика видели там же 31 июля (ОДН: И.А.Беляев, А.Л.Эбель).

Турухтан Philomachus pugnax. В настоящее время является обычным видом в пригородной пойме Оби у Барнаула, реже на прудах в пригородной лесостепи на пролётах весной и осенью, а также на позднелетних послегнездовых кочёвках. В прошлом турухтан замечался на весеннем пролёте у Барнаула. Так, 8 мая (во время дождя) Г.А.Велижанин (1924) наблюдал несколько турухтанов в Чесноковской (Велижанинской) пойме; 10 мая там же видели пролёт турухтанов. В этот же период в Барнаульский краеведческий музей А.П.Велижанин передал несколько сделанных им чучел (птицы из окрестностей Барнаула в весеннем наряде), которых до сих пор можно видеть в экспозиции этого музея (Букина 1997).

В 1920-е годы турухтан в старом Барнаульском округе считался многочисленным на гнездовании и пролётах весной и осенью видом (Велижанин, Велижанин 1929). В 1970-е годы турухтана относили к категории «подвижных» птиц городов Западной Сибири, посещающих города во время сезонных перемещений (Миловидов 1980). В конце 1980-х — начале 1990-х годов турухтан отмечался на учётных маршрутах в Барнауле как чрезвычайно редкий (0.001 ос./км² и менее), птицы были зарегистрированы в конце апреля и в начале мая (Плотников 2000). В целом в Верхнем Приобье турухтан характеризовался в 1990-е годы как обычный весной и со второй половины лета на пролёте вид (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). Кочующие самцы турухтанов по 10-30 особей отмечались на полях фильтрации у Барнаула в Горской пойме Оби 8 и 15 июля 1997 (Ирисова, Петров, Иноземцев 1998).

<u>Прилёт и пролёт</u>. В 2011 году появление турухтана у Барнаула (Затонская пойма) отмечено 12 мая, позднее его видели 15 мая и 19 мая. В 2014 году первые турухтаны появились у Барнаула (Горская пойма) 9 мая. Для сравнения: в Кемерово в 1974 году пролёт турухтана наблюдали 9 мая (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979).

Пролёт и летние кочёвки. В 2009 году 25 и 27 мая небольшие стайки турухтанов были замечены на пролёте в Затонской пойме Оби. 27 мая наблюдалось токование двух самцов на прудах у Новомихайловки (пригородная лесостепь) (Гармс, Эбель 2011б). В 2010 году 1 августа в Горской пойме видели стаю из 10 турухтанов; 14 августа здесь же отмечено много турухтанов; 12 сентября – стая из 10-12 особей (Гармс, Эбель 2011б). 12 сентября 2011 два турухтана отмечены в золо-шлаковом накопителе ТЭЦ в Горской пойме. 17 июля и 16 августа на этом же участке поймы Оби отмечались бродячие особи. В 2014 году 9 мая в Горской пойме на полях фильтации видели 2 птиц; 11, 12 и 17 мая там же обнаружены стаи из 10, 12 и 17 птиц; 5 июля стая из 22 птиц состояла из молодых птиц, самок и 3 самцов ещё с воротниками. В 2015 году 23 июля было около 20 турухтанов на полях фильтрации; 1 и 7 августа здесь видели стаи из 20 и 25 птиц (самки, линные самцы и молодые); 5 сентября в этом месте держалась стая из 12 турухтанов (ОДН: И.А.Беляев, А.Л.Эбель). В 2016 году 24 июня в этих местах держалось 9 куликов; 31 июля – 10 (4+6); 3 сентября их было примерно 25 особей.

Таким образом, в настоящее время наиболее ранние встречи турухтана у Барнаула относятся к 9 мая, наиболее поздние к 12 сентября. Чаще всего турухтана можно видеть здесь в мае, в августе и первой половине сентября (табл. 7).

Таблица 7. Относительная численность турухтана в пригородной пойме Оби (Горский участок) у Барнаула в среднем за 2009-2017 годы

Показатель	Май		Ин	Июнь		Июль		уст	Сентябрь	
Особей на маршруте Число встреч	11 5	10 1					24 5		18 4	-
% от встреч за год	24	5		-		_	24	_	19	-

На пролёте и кочёвках турухтан вполне обычен в степной части Алтайского края. В миграционный период и летом он широко встречается на равнинах региона. Так, например, только в 2014 году турухтан отмечался: 10 мая — одна птица на пресном озере в районе урочища Георгиевка к северу от села Благовещенка, в этот же день на западном берегу Кулундинского озера в Благовещенском заказнике наблюдались скопления из сотен особей (Кулундинская равнина); 16 мая на пруду на реке Прыганке у одноимённого села (Крутихинский район) наблюдалось около 15 турухтанов, кормящихся у берега; 4 самца отме-

чены в этот же день у села Новотырышкино (Смоленский район) на весенних разливах реки Пескарёвки (Предалтайская равнина); 17 мая на южном берегу озера Кабанье в Бурлинском районе отмечено около 20 особей (самцы и самки), наблюдалось токование. На летних кочёвках: на озере Горькое турухтана видели 25 июня (стая около 20 особей), 28 июня — 30; 5 июля — 5; 7 сентября у посёлка Украинский Косихинского района (Бие-Чумышская возвышенность) встречены 3 турухтана (Эбель 2015).

Кулик-воробей Calidris minuta. В пригородной пойме Оби у Барнаула это пролётный и кочующий вид с нерегулярной встречаемостью и численностью по годам весной и осенью, нередко появляется во второй половине лета. В прошлом (1920-годы) А.П. и Г.А. Велижанины (1929) считали кулика-воробья в пойме Оби под Барнаулом многочисленным на пролётах весной и осенью. В 1990-е годы для Верхнего Приобья его отмечали как обычный весной и осенью на пролёте вид (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

В 2010 году 10 июля видели пару птиц под Туриной горой на полях фильтрации; 1 и 14 августа здесь же было много куликов-воробьёв, стаи до 50 птиц; 12 сентября здесь же их было снова довольно много (Гармс, Эбель 2011б). В 2011 году прилёт у Барнаула отмечен 15 мая (3 особи) (Эбель 2015). 5 июня замечена одна птица на полях фильтрации. 23 и 25 июля 2015 по отстойникам в пойме под Туриной горой было много куликов-воробьёв; встречали их здесь также 1 и 7 августа примерно 30 и 5 особей; в 2016 году кулик-воробей отмечен 20 мая в Затонской пойме Оби, а 31 июля видели 2 и 1 кулика в Горской пойме (ОДН: А.Л.Эбель, И.А.Беляев). Таким образом, в наше время куликворобей встречается в городской пойме Оби в мае, а затем с середины лета до ранней осени. Крайние даты его нахождения здесь – 15 мая и 12 сентября. Причём чаще всего он наблюдается в левобережной пригородной пойме в урочище Турина гора (Горский участок поймы Оби) на полях фильтации, где предпочитает кормиться среди изобилия личинок двукрылых (мух) и других насекомых. Летующие кулики довольно широко кочуют по равнинным территориям Алтайского края. Упомянем здесь лишь некоторые из последних находок. Так, 18 июля 2011 одиночный кулик-воробей встречен у посёлка Украинский (Косихинсий район), 30 июля 2011 - 2 птицы там же; 17 мая 2014 на южном берегу озера Кабанье (Бурлинский район) наблюдали стайку, кормящуюся на мелководье; 10 августа 2014 на берегу заболоченного водоёма у села Мамонтово (райцентр) наблюдалась небольшая стая куликов-воробьёв (Эбель 2015).

Длиннопалый песочник *Calidris subminuta*. В настоящее время этот кулик периодически встречается на весеннем пролёте в городской пойме Оби у Барнаула. В разные годы редкий летующий и малочис-

ленный пролётный вид. В 1920-е годы длиннопалого песочника считали многочисленным на пролётах весной и осенью видом в пойме Оби под Барнаулом (Велижанин, Велижанин 1929). О своих находках этого песочника Γ .А.Велижанин писал: «На основании своих наблюдений я всецело присоединяюсь к мнению Γ .Э.Иоганзена, предполагающего, что этот куличок гнездится по озёрам Западной Сибири. В июле 1925 года на озере Большие Ракиты (теперь в Ребрихинском районе — *прим. О.Г.*) я наблюдал песочников ежедневно, причём поведение птичек заставляло думать, что у них есть, где-то поблизости, гнездо или птенцы. Добыто три самки с сильно развитыми яичниками. На весеннем и осеннем пролёте этот кулик встречается на весьма разнообразных по своему характеру озёрах» (Велижанин 1928, с. 19).

4 августа 1990 длиннопалый песочник был добыт у села Акутиха Быстро-Истокского района Алтайского края (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). Впервые для Алтайского края этот песочник сфотографирован А.Л.Эбелем 19 мая 2011 в пойме Оби у Барнаула в районе Затона. В этот день здесь наблюдалось 6 особей. 20 мая здесь же их было «много»; 19 мая 2012 здесь видели до 10 особей. На Горском участке поймы Оби 2 длиннопалых песочников видели 25 июля 2015 на полях фильтрации. Этот кулик также наблюдался у посёлка Украинский Косихинского района (Бие-Чумышская возвышенность) в 50 км к востоку от Барнаула: одиночные особи 6 мая 2012 и 24 августа 2014 (Эбель 2015).

Белохвостый песочник Calidris temminckii. В настоящее время белохвостые песочники периодически встречаются в городской пойме Оби. Редкий пролётный весной, кочующий во второй половине лета и пролётный осенью вид для окрестностей Барнаула. В 1920-е годы белохвостого песочника считали многочисленным на пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929). В Верхнем Приобье белохвостый песочник отмечался на осеннем пролёте; добыт в конце июля 1990 года на озере Красилово (Косихинский район) в Верхнеобском бору к востоку от Барнаула (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

В 2010 году 1 августа две группы птиц видели в Горской пойме Оби (всего до 10 особей); 14 августа несколько песочников встретили в золошлаковом накопителе вместе с куликами-воробьями; 5 сентября наблюдалась пара птиц на прудах у Новомихайловки (пригородная лесостепь в районе аэропорта); 12 сентября белохвостых песочников снова видели в Горской пойме — они были обычны в стаях куликов-воробьёв (Гармс, Эбель 2011б). 17 июля и 16 августа 2011 в Горской пойме белохвостые песочники были обычны в группах с турухтанами и куликами-воробьями; 16 мая 2012 одиночный отмечен в Затонской пойме. Для сравнения: в Кемерово в 1975-1979 годах пролёт белохвостого песоч-

ника наблюдали 12 мая (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979). В 2015 году этого песочника видели в Горской пойме 25 июля, 1 и 7 августа — 15 и по 5 особей; в 2016 году его обнаруживали только 20 мая в Затонской пойме и 31 июля — в Горской — 8 особей (ОДН: А.Л. Эбель, И.А.Беляев). Крайние даты нахождения белохвостого песочника около Барнаула на сегодняшний день — 16 мая и 12 сентября.

Довольно широко пролётные белохвостые песочники встречаются в равнинной части края. Так, 19 июля 2009 пара наблюдалась у озера Горькое; 16 мая 2014 на озере Коростелёвское (Рубцовский район) отмечено 2 птицы; 31 августа 2014 на озере у посёлка Украинский (Косихинский район) наблюдалось 3 белохвостых песочника (Эбель 2015).

Краснозобик Calidris ferruginea. Краснозобик в настоящее время редкий пролётный весной и, возможно, осенью, а также кочующий во второй половине лета вид у Барнаула. В 1920-е годы считался обычным на пролётах весной и многочисленным осенью (Велижанин, Велижанин 1929). В Верхнем Приобье краснозобик встречается на осеннем пролёте со второй половины июля (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

В 2010 году 1 августа видели одну птицу в Горской пойме; 14 августа наблюдалась группа краснозобиков в золо-шлаковом накопителе также в Горской пойме Оби (Гармс, Эбель 2011б). 12 мая 2011 одиночный краснозобик отмечен в пойме у Барнаула в стае галстучников; 23 мая 2013 в обской пойме у Барнаула видели одного краснозобика в стае турухтанов; 17 июля 2011 на Горском участке поймы этот кулик замечен в стае с мелкими песочниками; 28 июля 2012 здесь же встречена пара. В 2015 году 2 птиц видели 25 июля в Горской пойме; в 2016 году там же отмечена стая из 7 краснозобиков. Крайние даты встреч этого вида у Барнаула на сегодняшний день 12 мая и 14 августа.

Краснозобик, по всей видимости, довольно широко «рассеян» на позднелетних кочёвках по равнинам Алтайского края. Приведём здесь лишь некоторые данные за последние годы: 19 июля 2009 его видели на озере Горькое; 10 августа 2014 — на реке Солоновке у восточного берега Кулундинского озера в Благовещенском районе отмечена стайка из 6 краснозобиков; 30 августа 2014 одиночная молодая птица наблюдалась на пруду у посёлка Украинский Косихинского района (Эбель 2015).

Чернозобик Calidris alpina. Чернозобик в настоящее время редко встречается (реже, чем краснозобик) на пролётах и кочёвках в пойме Оби под Барнаулом, как правило, вместе с другими куликами. В 1920-е годы чернозобика считали многочисленным на пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929). В 2010 году 14 августа 2-3 особи замечены в стаях других куликов на полях фильтрации в Горской пойме; 12 сентября — то же самое (Гармс, Эбель 2011б). 12 мая 2011

одиночный чернозобик наблюдался в обской пойме у Барнаула. Крайние даты встреч у Барнаула — 12 мая и 12 сентября. Как и краснозобик, чернозобик довольно широко встречается на пролётах и позднелетних кочёвках на Кулундинской равнине: 17 мая 2014 на южном берегу озера Кабанье Бурлинского района на мелководье кормилось несколько птиц; 15 августа 2012 на озере Большое Топольное (Михайловский район) отмечен одиночный чернозобик (Эбель 2015).

Песчанка Calidris alba. Впервые песчанку у Барнаула обнаружили А.П. и Г.А. Велижанины (1929, с. 9): «осенью 1915 г. был добыт экземпляр на песках у Оби». 7 сентября 2013 в городской пойме Оби у Барнаула отмечена пара песчанок. Чаще всего песчанка встречается у нас в крае на Кулундинской равнине. Например, 19 июля 2009 одиночная песчанка держалась вместе с мелкими песочниками на озере Горькое (Эбель 2015).

Грязовик *Limicola falcinellus*. 19 апреля 2011 нами в пойме под Туриной горой (Горская пойма Оби) был обнаружен грязовик — две птицы, возможно, пара. Одна из птиц сидела на пеньке от кустарника в тростниковой пойме; вторая птица несколько поодаль совершала токовые полёты над тростниковыми займищами с небольшими «окнами» чистой воды.

Гаршнеп Lymnocryptes minimus. А.П. и Г.А. Велижанины (1929) в 1920-е годы считали гаршнепа в пойме Оби многочисленным на пролётах весной и осенью; кроме этого, он встречался в первых числах августа, что вызывало у этих авторов предположение о возможности гнездовании здесь этого кулика. В конце 1980-х — начале 1990-х годов В.Н. Плотников (2000) отметил на одном из учётных маршрутов в Барнауле залётного гаршнепа во второй половине октября. В 1980-е годы в Горно-Алтайске гаршнеп отмечался как случайный транзитный вид в период миграций (Малков, Малков 1991). В настоящее время гаршнеп под Барнаулом пока не обнаружен.

Бекас Gallinago gallinago. Обычный вид, гнездящийся в городской пойме Оби. В прошлом был весьма многочислен. Г.А.Велижанин (1924, с. 8) в 1924 году первых весенних бекасов (несколько штук) отмечал 19 апреля в пойме Оби у реки Чесноковки. Там же 20 апреля в период временного весеннего похолодания он наблюдал бекасов на незамерзающих ключиках вместе с чибисами; 30 апреля бекасы вновь активно токовали в Велижанинской пойме Оби; 10 мая — «играют бекасы». «Бекас, часто называемый барашком, за звуки, издаваемые в воздухе, напоминающие блеяние барашка, — ближайший родич дупеля, весьма распространён в нашей [Алтайской] губернии и занимает все подходящие для него болотца, даже на окраинах города или деревни. В виду меньшей величины, сравнительно с дупелем, и трудности добывания, промыслового значения не имеет, и не будет иметь, оставаясь всё

же заманчивой дичью для немногих охотников любителей» (Велижанин 1925. с. 100). В целом Велижанины (1929) в 1920-е годы считали бекаса в пойме Оби многочисленным на гнездовании и пролётах весной и осенью видом. В конце 1980-х — начале 1990-х годов бекаса отмечали на учётных маршрутах в Барнауле как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км²) с апреля до половины сентября (Плотников 2000). В конце 1990-х годов в мае пролётный бекас отмечался в ботаническом саду Алтайского университета в бору у посёлка Южный (Плотников 2010). 26 мая 1990 в Горской пойме на сухом островке среди мокрого луга было найдено гнездо с одним яйцом (37.5×26.3 мм), 28 мая их было уже 3 (Фёдоров 2010). Гнездование в других городах Западной Сибири, например, в Омске было известно ещё в 1970-е годы (на озёрах речки Замарайки) (Миловидов 1980).

<u>Прилёт</u>. В последние годы самое раннее появление бекаса весной у Барнаула отмечалось 27 марта 2016; также первое появление бекаса обнаруживали (чаще всего по токованию) 22 апреля 2010, 16 апреля 2014, 26 апреля 2015. В среднем за последние годы прилёт бекаса у города приходился на 15 апреля. Для сравнения: у Горно-Алтайска, по фенологическим наблюдениям в 1962-1986 годы, прилёт бекаса отмечался в конце первой или начале второй декады апреля (10 апреля 1977; 13 апреля 1980) (Кучин 1986). В Кемерово в 1975-1979 годах прилёт бекаса происходил 20-27 апреля (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979).

Нахождение в гнездовой период. В 2009 году токование в пойме Оби у Затона отмечалось с 22 мая по 14 июля (Гармс, Эбель 2011б). В 2010 году первые бекасы (1 и 1 птица) появились 22 апреля в Затонской пойме в устье реки Лосихи; в пригородной лесостепи у посёлка Новомихайловка бекас токовал с 27 апреля; 13 мая, 14 и 25 июня в тростниково-кустарниковой пойме под Туриной горой отмечено токование бекаса. 22 и 24 мая – ток в Затонской пойме; 26 июня в Велижанинской пойме слышали бекаса у речки Чесноковки; 4 августа в пойме Оби у Затона отмечена стайка и 3 одиночных бекаса; 11 августа здесь же несколько одиночных птиц и одна птица обнаружена на очистных сооружениях у посёлка Ильича; 14 августа на полях фильтрации в Горской пойме видели бекаса; 18 августа и 3 сентября встречали по 3 одиночных птицы у Затона; 15 сентября здесь же видели двух (Гармс, Эбель 2011а,б). В 2011 году в Горской пойме 11 мая бекасы токовали над тростниково-кустарниковой поймой и золо-шлаковыми накопителями. В 2014 году бекаса слышали 16 и 24 апреля – примерно 10 токующих в Горской пойме и 2 птиц у Затона; 3, 9, 17 мая – ток в Горской пойме и 14, 15 мая – в Затонской; 5 июля – одно токование в Горской пойме, 3 августа и 7 сентября здесь же видели по 1 бекасу. В 2015 году первые голоса бекасов в пойме Оби слышали 22 апреля (Эбель,

http://altay-birder.livejournal.com/tag/пойма). Позднее 26 апреля здесь токовало до 10 птиц, 12 июня и 7 августа встречались отдельные особи. Прилёт первых бекасов в 2016 году под Барнаулом регистрировался 27 марта в Горской пойме (Гармс 2016). Также их видели 17 апреля и 13 июля в пойме Оби. В 2017 году токование первых бекасов слышали 16 апреля в Горской пойме, затем оно продолжалось здесь же 27 апреля, 17 и 18 июня в Затонской пойме по 5 токующих птиц (ОДН: В.Я.Маер, А.Л. Эбель). Наиболее активное токование происходит в мае, отдельные звуки токующих птиц (неактивно) можно слышать в пойме до середины июля. Гнездование в основном происходит в мае — первой половине июня. По известной находке гнезда (Фёдоров 2010), откладка первого яйца в нём была 25 мая, появление птенцов пришлось примерно на 14-15 июня. Наиболее поздние находки бекаса осенью в последние годы приходились на 3-15 сентября.

Лесной дупель Gallinago megala. Довольно редкая, возможно, гнездящаяся у Барнаула в настоящаее время птица, встречается в основном на весеннем пролёте. А.П. и Г.А. Велижанины (1929) в 1920-е годы отмечали лесного дупеля в пойме Оби как малочисленный на гнездовании вид, который попадается на пролётах весной и многочислен осенью. Лесной дупель упоминался в 1986 году для пригородной лесостепи Барнаула весной (Никитин 1991). В конце 1980-х – начале 1990-х годов лесного дупеля отмечали в Барнауле как очень редкого $(0.01\text{-}0.09 \text{ ос./км}^2)$ с мая по август (Плотников 2000). Для сравнения: в Кемерово в 1975-1979 годах прилёт лесного дупеля происходил 20-27 апреля (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979). В последние годы в Барнауле встречи лесного дупеля единичны. В конце 1990-х годов в июне пролётная птица отмечена в ботаническом саду Алтайского университета в бору у посёлка Южный (Плотников 2010). В 2009 году в Затонской пойме видели лесного дупеля (две птицы в разных местах) 18 мая (Гармс, Эбель 2011а). В 2010 году 16 мая на сырой поляне среди приречных зарослей в районе Затона отмечена одна птица (Гармс, Эбель 2011б). В 2016 году лесной дупель токовал 2 июня в Затонской пойме (ОДН: А.Л.Эбель).

Азиатский бекас *Gallinago stenura*. А.П. и Г.А. Велижанины (1929, с 9) писали: «Известны три экземпляра азиатского дупеля из под Барнаула» (без подробностей). 29 мая 2010 в пойме под Туриной горой слышали токование азиатского бекаса.

Дупель Gallinago media. В настоящее время дупель редкий гнездящийся вид на Затонском и, вероятно, Велижанинском участках пригородной поймы Оби у Барнаула. В прошлом дупелиный ток в пойме Оби Г.А.Велижанин (1924) нашёл 10 мая, отмечая при этом: «...дупелей очень много». В это же время он указывал на варварское истребление дупелей охотниками в пойме Оби под Барнаулом, при котором с

помощью сетей отлавливали до 180 дупелей за день (Велижанин 1924). Ещё ранее, в последней четверти XIX века, замечательный писатель, заядлый охотник и певец алтайской природы А.А.Черкасов (2004) писал: «...а около Барнаула – масса дупелей, тетеревей и зайцев».

«Вообще в Алтайской губернии дупель гнездится, главным образом, по лугам рек и речек и по их разветвлениям (Обь, Чумыш, Алей), предпочитая кочковатые болота. В иные годы много гнёзд дупелей заливает в приобских лугах т.н. «коренная вода» (обычно в конце мая нового стиля) вода сильно прибывает от таяния снегов в горах, достигая уровня весенней, или даже выше её, и держится около 20 дней – иногда больше, иногда меньше); и, вероятно, в связи с этим вывод птенцов разнится во времени на несколько недель, – иногда к 12 июля (Петров день) бывает уже хорошая молодёжь, иногда же можно встретить едва перелётывающих, или нелётных птенцов. Болота по мелким речкам и около степных озёр избавлены от наводнений и являются безопасным местом для гнездовья. Числу к 23-25 июля количество дупелей в приобских лугах увеличивается слетающимися сюда на обильные корма дупелями с речёнок и, быть может, степных озёр, но уже к 12 августа количество дупелей уменьшается, и в начале сентября дупель уже редок (в 1921 году держались позже 6 сентября). Каких пролётных путей держится наш дупель – неизвестно, и только кольцевание в большом количестве может помочь выяснению вопроса. Дупель – первоклассная дичь, могущая найти сбыт на внешнем рынке по высокой цене, и это только вопрос времени. Пока он в нашей губернии многочислен, несмотря на то, что губится весной и стрельбой, и совершенно запрещенным способом ловли сетями» (Велижанин 1925, с. 99). В 1920-е годы дупель считался в пойме Оби многочисленным на гнездовании и пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929). С.П.Миловидов в 1970-е годы не упоминал гнездование дупеля у Барнаула, а только для Омска (Миловидов 1980). Для Верхнего Приобья в 1990-е годы отмечалось: «дупель известен на гнездовании у Барнаула и Бийска, немногочислен» (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999).

В настоящее время дупель довольно редок в пригородной пойме Оби, встречался только на Затонском её участке. В 2009 году в районе Затона на сырых лугах встречались одиночные птицы 25 и 28 мая, 3 августа (Гармс, Эбель 2011б). Вечером 14 и 15 мая 2014 в одном из урочищ Затонской поймы наблюдалось токование не менее 5 самцов (Эбель 2015). В 2015 году 12 июня токовали 2 самца, всего с тока поднялось 6 птиц; 27 июля в пойме на закате наблюдался дупель, отводящий от 2 птенцов, которые были уже почти с взрослую птицу. «Птица взлетала свечкой, расправив хвост (который в сумерках «светился» своими белыми рулевыми), тут же падала на дорогу, скрючивалась,

припадая грудью к земле и, выставляя вбок расправленный хвост, практически ползла в таком скрюченном виде» (Эбель, http://altay-birder.livejournal.com/tag/пойма). В 2016 году 23 мая наблюдался ток 2 дупелей; 13 июля видели одну птицу здесь же. В 2017 году 17 и 18 июня один из прошлогодних токов дупеля в этом году не возобновился, другой переместился метров на 300 из-за высокой воды. На этом току держалось не менее 4 птиц, токовали неактивно; одновременно было слышно только двух самцов (ОДН: А.Л.Эбель).

Вальдшнеп Scolopax rusticola. Встречи вальдшнепа у Барнаула в настоящее время редки. В прошлом веке Г.А.Велижанин (1928, с. 15) писал: «Несколько странно, что вальдшнеп не приводится в литературе, не известен он и местным охотникам. А.П.Велижанин, а позже и я встречали его не редко в бору по речке Барнаулке, где он гнездится. Хорошая тяга бывает до 15 июля». 1 мая 1924 А.П. Велижанин добыл на тяге под Барнаулом одного из двух токовавших вальдшнепов (конкретно место охоты не указано); 17 мая на тяге в бору у реки Барнаулки у города был добыт вальдшнеп с одним чисто белым пером «на низу груди» (Велижанин 1924, с. 9). В целом Велижанины (1929) в 1920-е годы считали вальдшнепа в окрестностях Барнаула многочисленным на гнездовании и пролётах весной, а также обычным осенью видом.

С.П.Миловидов в 1970-е годы относил вальдшнепа к категории «подвижных» птиц городов Западной Сибири, т.е. посещающих города во время сезонных перемещений (Миловидов 1980). В конце 1980-х - начале 1990-х годов вальдшнепа у Барнаула отмечали как чрезвычайно редкий вид (0.001 ос./км² и менее) с половины апреля до половины июня (Плотников 2000). В конце 1990-х и начале 2000-х годов в октябре пролётных вальдшнепов видели в ботаническом саду Алтайского университета в бору у посёлка Южный (Плотников 2010). Для сравнения: в 1980-е годы в Горно-Алтайске вальдшнеп отмечался как случайный транзитный вид в период миграций (Малков, Малков 1991). В Кемерово, по наблюдениям 1975-1979 годов, прилёт вальдшнепа происходил 20-27 апреля (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979). Для Верхнего Приобья в 1990-е годы отмечалось: «вальдшнеп гнездится в бору правобережья Оби, летом встречался в районе с. Бобровка, где, по всей вероятности, также гнездится» (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999, с. 101).

В.С.Зарубин (2011) отмечал вальдшнепов (3 птицы) в токовом полёте весной у посёлка Нагорный Павловского района; также он встречал вальдшнепа весной в пойме Барнаулки у села Борзовая Заимка; поздней осенью (при первом снеге) 2010 года у села Чернопятово в нижнем течении Касмалы он ловил (случайно) эту птицу; в середине мая 1999 года в заболоченной местности возле села Голуха Заринского района были замечены 2 особи в токовом полёте и 4 птицы кормились

на травянистых кочках. Отмечено однажды также нахождение пролётного вальдшнепа в первой половине мая 2011 года в Юбилейном парке Барнаула (А.В.Грибков, устн. сообщ.). В 2015 году ток вальдшнепа видели 9 и 15 мая в Кислухинском заказнике Тальменского района на правой стороне Оби к северу от Барнаула. В 2016 году вальдшнепа видели 11 сентября у посёлка Укладочный Первомайского района к востоку от Барнаула. Таким образом, непосредственно в Барнауле известно на сегодня только три места, где встречался вальдшнеп — ботанический сад в ленточном бору, пойма Барнаулки у посёлка Борзовая Заимка и Юбилейный парк. Остальные находки относятся к смежным и дальним территориям.

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Г.А.Велижанин (1924) регистрировал большого кроншнепа 30 апреля в Велижанинской пойме; «немало этих птиц» он наблюдал также в пойме Оби 10 мая. В целом Велижанины (1929) в 1920-е годы для старого Барнаульского округа отмечали большого кроншнепа как многочисленный на гнездовании и пролётах весной и осенью вид. В конце 1980-х – начале 1990-х годов большой кроншнеп указывался как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км²) в Барнауле с половины апреля по август (Плотников 2000). В Затонской пойме Оби в районе урочища Борки в первых числах мая 1992 года видели 2 кроншнепов (Плотников, Трунов 1995). Авторы отмечают, что видовую принадлежность кроншнепов точно определить не удалось, но, по всей видимости, это были большие кроншнепы. Для Верхнего Приобья в 1990-е годы отмечались многочисленные летние встречи одиночных птиц; у села Акутиха Быстроистокского района наблюдалась пара птиц; не исключено гнездование; встречаются большие кроншнепы весной и осенью в период пролёта (Ирисова, Гармс, Вотинов, Чупин, Иноземцев, Рыжков 1999). В конце 1990-х и начале 2000-х годов в апреле и сентябре пролётные кроншнепы отмечались в ботаническом саду Алтайского университета у посёлка Южный (Плотников 2010). Для сравнения: в Кемерово в 1975-1979 годах прилёт происходил 20-27 апреля (Петункин, Ильяшенко, Кузичев 1979). В 2010 году 30 апреля одиночный большой кроншнеп замечен неподалёку от Затона в затопленной пойме (Гармс, Эбель 2011а,б). 16 сентября 2011 пролётную пару больших кроншнепов видели также в Затонской пойме Оби (Эбель 2015). В 2015 году 23 июля кроншнеп был замечен в стае чаек в пойме Оби под Туриной горой; 1 августа и 5 сентября там же видели по одной птице; в 2016 году два больших кроншнепа встречены там же 3 сентября (ОДН: И.А.Беляев, А.Л.Эбель).

Средний кроншнеп *Numenius phaeopus*. А.П. и Г.А. Велижанины (1929) в 1920-е годы для старого Барнаульского округа указывали среднего кроншнепа на пролёте весной (1 экземпляр добыт в апреле 1913 года). В конце 1980-х — начале 1990-х годов В.Н.Плотников (2000) от-

мечал на одном из учётных маршрутов в Барнауле среднего кроншнепа как чрезвычайно редкий вид $(0.001 \text{ oc./км}^2 \text{ и менее})$ во второй половине апреля и первой половине мая.

Большой веретенник Limosa limosa. В настоящее время большой веретенник немногочислен у Барнаула и встречается здесь в основном на весенних миграциях и летних кочёвках на Затонском и Горском участках пригородной поймы Оби. Прилёт веретенников Г.А.Велижанин (1924) зарегистрировал 24 апреля в Велижанинской пойме Оби под Барнаулом. В 1920-е годы для старого Барнаульского округа большой веретенник считался многочисленным на гнездовании и пролётах весной и осенью (Велижанин, Велижанин 1929).

На участке влажного пойменного луга на правом берегу Оби против Барнаула 28 июня 1997 держались 6-7 пар большого веретенника. Птицы беспокоились и, по всей вероятности, здесь гнездились. Стаи из 4 и 32, видимо, кочующих птиц наблюдались на полях фильтрации в Горской пойме Барнаула 8 июля 1997 (Ирисова, Петров, Иноземцев 1998). В конце 1980-х – начале 1990-х годов большого веретенника отмечали на одном из учётных маршрутов в бассейне нижней Барнаулки как очень редкий вид (0.01-0.09 ос./км2) в первой половине июня (Плотников 2000). В 2009 году в районе Затона 18 мая видели стаю из 6 штук; 27 мая и 17 июня замечены одиночные веретенники (в последнем случае веретенник наблюдался в низком полёте и постоянно подавал голос) (Гармс, Эбель 2011б). В Новоалтайске два веретенника отмечены 10 июня 1995 на старице реки Чесноковки и один – 27 июля 2011. Одиночную особь на прилегающих к реке лугах видели 3 августа 2011 (Ирисова, Бочкарёва, Кораблёва, Филиппова 2012). 15 мая 2011 стая из 5 большиз веретенников и одиночная птица отмечены в обской пойме у Барнаула; 28 июля 2012 одну птицу видели в Горской пойме; 2 августа здесь же было 3 птицы; 11 мая 2014 отмечен одиночный веретенник (Эбель 2015). В 2015 году стаю из 12 больших веретенников (в основном молодые птицы) видели 25 июля в Горской пойме и здесь же 7 августа – одну птицу. В 2016 году в этом же месте 31 июля видели стаю из 25 больших веретенников; 29 апреля 2017 замечены первые пролётные веретенники у села Повалиха к северу от Барнаула (ОДН: А.Л.Эбель, Н.В.Бредихина).

Малый веретенник Limosa lapponica. Встречается у нас в крае редко на весеннем пролёте. Токующая пара малых веретенников наблюдалась нами в конце апреля — начале мая 1997 года над Костяковским болотом в Среднеобском бору у села Костяки Первомайского района (к северу от Барнаула), а также в начале мая 2009 года в Горской пойме Оби под Барнаулом (Гармс, Эбель 2011б). В указанном источнике допущены некоторые неточности (непринципиального характера), в данном сообщении информация исправлена.

Заключение

В первой четверти XX века список куликов Барнаула насчитывал 32 вида (Велижанин, Велижанин 1929). К настоящему времени список расширился за счёт залётных и случайно залётных (авдотка, кречётка, ходулочник, шилоклювка) и северных пролётных (золотистая ржанка, камнешарка, грязовик, малый веретенник) видов. Два вида из «старого» списка (хрустан и гаршнеп) в настоящее время пока не зарегистрированы у Барнаула (гаршнеп отмечался в начале 1990-х годов).

Гнездятся в современных пригородах у Барнаула (в пойме Оби и частично на прудах в пригородной лесостепи) 9 видов куликов: малый зуёк, чибис, кулик-сорока, черныш, травник, поручейник, перевозчик, бекас, дупель (около 23% современного списка). Возможно, гнездятся у Барнаула, но это не доказано: лесной дупель, вальдшнеп и большой веретенник. В начале и первой четверти XX века в окрестностях Барнаула, помимо упомянутых куликов, указывалось гнездование ещё 8 видов: фифи, большого улита, мородунки, турухтана, лесного дупеля, вальдшнепа, большого кроншнепа и большого веретенника. Это составляло 17 видов, т.е. около 43% современного списка (40 видов) и 53% от списка начала XX века (32 вида). Кроме этого, в прошлом предполагалось гнездование круглоносого плавунчика, длиннопалого песочника и гаршнепа (Велижанин, Велижанин 1929).

Куликов, которые встречаются у Барнаула только на пролётах весной и/или осенью, а также появляющихся у нас, как правило, в послегнездовой период во второй половине лета, в прошлом насчитывалось 15 видов (47% старого списка), теперь -26 (65% нового списка). Такое существенное увеличение транзитных видов произошло в основном за счёт птиц, которые ранее у нас гнездились.

Необходимо отметить, что многие виды куликов, которые ранее считались многочисленными на гнездовании и/или пролётах, теперь являются в лучшем случае обычными, а чаще всего они стали малочисленными и редкими. В Красную книгу Алтайского края (три издания 1998, 2006 и 2016 годов) из списка куликов, обитающих или встречавшихся у Барнаула, включены 10 видов (25%): авдотка, кречётка, ходулочник, шилоклювка, кулик-сорока, большой улит, мородунка, турухтан, дупель, большой кроншнеп.

Литература

Аксаков С.Т. 1987. Записки ружейного охотника Оренбургской губернии. М.: 1-528.

Букина Т.Н. 1997. Орнитологическая коллекция А.П.Велижанина в краеведческом музее // *Алтайский сборник* 18: 288-292.

Велижанин А.П. 1925. О птицах Алтайской губернии // Очерки Алтайского края. Барнаул: 95-107.

Велижанин А.П., Велижанин Г.А. 1929. Список птиц Барнаульского округа // Uragus 9, 1: 5-15.

- Велижанин Г.А. 1924. Движение весны в 1924 г. под г. Барнаулом // Охотник Алтая 6: 8-9.
- Велижанин Г.А. 1928. Добавления к орнитофауне Барнаульского округа # Uragus **6**, 1: 12-20.
- Гармс О.Я. 2010. Предварительный список птиц г. Барнаула и попытка оценки фактора беспокойства в некоторых биотопах // Алтай. зоол. журн. 4: 63-67.
- Гармс О.Я. 2016. Прилёт некоторых видов птиц в Алтайском крае в марте и апреле 2016 года // Биоразнообразие, проблемы экологии Горного Алтая и сопредельных регионов: настоящее, прошлое, будущее. Материалы 4-й Международ. конф. Горно-Алтайск: 61-64.
- Гармс О.Я. 2017. Обзор фауны соколообразных Falconiformes города Барнаула и его окрестностей (Алтайский край) // Рус. орнитол. журн. 26 (1441): 1817-1856.
- Гармс О.Я., Эбель А.Л. 2011а. Авифенология весны 2010 года в Барнауле // Алтай. зоол. журн. 5: 47-57.
- Гармс О.Я., Эбель А.Л. 2011б. Материалы к фауне птиц Барнаула за 2009 и 2010 гг. // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири 11: 19-44.
- Зарубин В.С. 2011. Некоторые интересные встречи птиц в окрестностях Барнаула // Ал-тай. зоол. журн. 5: 88.
- Ирисова Н.Л., Божко Т.П. 1979. О летнем населении птиц г. Барнаула // Биологические ресурсы Алтайского края и пути их рационального использования (тез. докл. к конф.). Барнаул: 131-133.
- Ирисова Н.Л., Кораблёва Т.А. 1995. Птицы г. Новоалтайска // Вопросы орнитологии: Тез. докл. к 5-й конф. орнитологов Сибири памяти Э.А.Ирисова. Барнаул: 67-69.
- Ирисова Н.Л., Петров В.Ю., Иноземцев А.Г. 1998. К распространению некоторых птиц в Алтайском крае // Материалы к распространению птиц на Урале, в При-уралье и Западной Сибири. Екатеринбург: 89-93.
- Ирисова Н.Л., Гармс О.Я., Вотинов А.Г., Чупин И.И., Иноземцев А.Г., Рыжков Д.В. 1999. Птицы Верхнего Приобья (Алтайский край) // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. Екатеринбург: 96-108.
- Ирисова Н.Л., Бочкарёва Е.Н., Кораблёва Т.А., Филиппова Е.В. 2012. К фауне птиц Новоалтайска // Изв. Алтай. ун-та 3/1 (75): 37-40.
- Кучин А.П. 1986. Календарь весны Горно-Алтайска и его окрестностей // Географические проблемы использования межгорных котловин Алтае-Саянской горной области (Тез. докл. к конф.). Барнаул: 21-23.
- Малков Н.П., Малков В.Н. 1991. Авифауна города Горно-Алтайска // Орнитологические проблемы Сибири (Тез. докл. к конф.). Барнаул: 182-184.
- Миловидов С.П. 1980. Птицы городов Западной Сибири и их охрана // Проблемы охраны природы Западной Сибири. Томск: 86-92.
- Никитин В.Г. 1991. Классификация птиц Барнаула по сходству их распределения и пребывания // Орнитологические проблемы Сибири (Тез. докл. к конф.). Барнаул: 95-99.
- Петункин Н.И., Ильяшенко В.Б., Кузичев И.Ю. 1979. Материалы по прилёту птиц в зелёной зоне г. Кемерова (1975-1979 гг.) // Вопросы экологии и охраны природы. Кемерово: 58-62.
- Плотников В.Н. 2000. Птицы г. Барнаула и его окрестностей // Река Барнаулка: экология, флора и фауна бассейна. Барнаул: 179-190.
- Плотников В.Н. 2010. Птицы Южно-Сибирского ботанического сада // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: Материалы Сиб. орнитол. конф., посв. памяти и 75-летию Э.А.Ирисова. Барнаул: 154-159.
- Плотников В.Н., Трунов А.А. 1995. О нахождении редких птиц в окрестностях г. Барнаула // Особо охраняемые территории Алтайского края, тактика сохранения видового разнообразия и генофонда (Материалы к регион. конф.). Барнаул: 49-51.

Фёдоров Н.Е. 2010. Материалы по гнездованию птиц в окрестностях Барнаула // Актуальные вопросы изучения птиц Сибири: Материалы Сиб. орнитол. конф., посв. памяти и 75-летию Э.А.Ирисова. Барнаул: 104-108.

Черкасов А.А. 2004. На Алтае: Записки городского головы. Барнаул: 1-288.

Эбель А.Л. 2014. О гнездовании кулика-сороки *Haematopus ostralegus* у Барнаула в 2009-2013 годах // *Рус. орнитол. журн.* **23** (984): 1027-1030.

Эбель А.Л. 2015. О некоторых фаунистических и фенологических наблюдениях птиц в Алтайском крае (неворобьиные) // Рус. орнитол. журн. 24 (1104): 427-450.

क्र छ

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1496: 3768-3770

Залётные чайковые птицы в Чаунской губе

Д.А.Барыкина, Х.Рис, А.Н.Мыльникова, О.Д.Прокопенко, К.Соколовскис

Дарья Анатольевна Барыкина. Северо-Восточный государственный университет,

Портовая 13, Магадан, Россия. E-mail: nauka@svgu.ru

Харальд Рис, Орнитологическое сообщество Фалькенберга. Швеция. E-mail: harald.ris@gmail.com Анастасия Николаевна Мыльникова. Институт биологических проблем Севера ДВО РАН,

ул. Портовая 18, Магадан, Россия. E-mail: a_mylnikova_@mail.ru

Ольга Дмитриевна Прокопенко. Институт биологических проблем Севера ДВО РАН,

ул. Портовая 18, Магадан, Россия. E-mail: olga_prokopenko95@mail.ru

Кристапс Соколовскис. Университет Упсалы, факультет экологии и генетики, Норбиваген, 18D, Упсала, SE-75236, Швеция. E-mail: kristaps.sokolovskis@gmail.com

Поступила в редакцию 7 сентября 2017

21 июля 2017, пересекая Чаунскую губу от устья реки Тъэюкуульзападный, в направлении реки Чаун, мы остановились в устье реки Гнилушка (68°46'11.4" с.ш., 169°47'33.2" в.д.), где среди кормового скопления из 20-25 бургомистров Larus hyperboreus и восточносибирских чаек Larus vegae нами была обнаружена одна взрослая тихоокеанская чайка Larus schistisagus. Птица находилась на отмели в 300 м от нас и кормилась с остальными чайками, затем пролетела 100 м на запад, приземлилась на пляже (рис. 1). Тихоокеанская чайка во время гнездового периода населяет побережья Камчатки, Корякского нагорья, Охотского моря, а также побережье Японского моря от устья Амура до крайнего юга Приморья, Курильские острова, Сахалин и северные острова Японии (Зеленская 2008). Небольшие поселения этих чаек были отмечены также в смешанной колонии на мысе Гинтера близ посёлка Беренговский на Восточной Чукотке (Зеленская 2008). Осенняя миграция птиц начинается в конце августа (Зеленская 2005).

27 июня 2017 среди 15 полярных крачек *Sterna paradisaea* была обнаружена одна речная крачка *Sterna hirundo* (рис. 2). Крачки кормились на протоке Чаун-Паляваам на северо-востоке острова Айопечан



Рис. 1. Тихоокеанская чайка *Larus schistisagus* в стае восточносибирских чаек *Larus vegae*. Река Гнилушка. Чаунский район, Чукотский автономный округ. 21 июля 2017.. Фото Х.Риса.



Рис. 2. Речная крачка *Sterna hirundo*. Река Чаун-Паляваам. Чаунский район, Чукотский автономный округ. 27 июня 2017. Фото Х.Риса.

(68°47'20.4" с.ш.,170°38'44.1" в.д.) (рис. 2). Ареал речной крачки охватывает всю Палеарктику, кроме Крайнего Севера, где её заменяет полярная крачка. Северная граница сплошного ареала вида в Восточной Сибири проходит между 66° и 68° с.ш. в бассейне Енисея, далее ареал включает бассейн Нижней Тунгуски. По долине Лены граница ареала достигает 69° с.ш., в восточной части Якутии она проходит, по-видимому, в районе Полярного круга, причём по Колыме поднимается к северу до 67.5° с.ш. Далее к востоку область гнездования включает долину среднего течения реки Анадырь, её граница проходит по северному краю Корякского нагорья.

24 июля 2006 в Чаунской губе зарегистрирована озёрная чайка Larus ridibundus. Взрослая птица наблюдалась в море в 500 м от устья реки Теюкууль-западный (68°52'28.8" с.ш., 169°25'00.5" в.д.). Фотография сделана не была, но птица наблюдалась кружащейся вокруг катамарана на протяжении 2-3 мин (наблюдения Д.В.Соловьёвой). Северная граница ареала озёрной чайки в восточной Азии проходит по притоку Вилюя — реке Марха и по верхней Колыме. Озёрная чайка гнездится на Камчатке и к северу от полуострова в Корякском нагорье, а также на острове Карагинский. Отсутствуют данные о её гнездовании на общирных территориях на западном берегу Охотского моря, но она гнездится на его южном побережье, например в нижнем течении Амура (Виксне 1988).

Описанные случаи – первые достоверные случаи регистрации указанных видов на Западной Чукотке (Кречмар и др. 1991).

Авторы выражают свою признательность Чукотской горно-геологическая компании и лично Е.Саевич и К.Шимперу за многолетнюю логистическую и транспортную поддержку полевых работ, а так же за организацию полевой практики студентов СВГУ на Чаунском стационаре ИБПС ДВО РАН, в ходе которой и были получены материалы для этого сообщения. Полевые работы 2017 года были поддержаны грантом от National Geographic Society.

Литература

Зеленская Л.А. 2008. *Тихоокеанская чайка (Larus schistisagus Stejneger, 1884)*. Магадан: 1-213.

Зеленская Л.А. 2005. Миграции тихоокеанской чайки в связи с сезонными изменениями состояния дальневосточных морей // Изв. ТИНРО 140: 254-272.

Виксне Я.А. 1988. Озёрная чайка — *Larus ridibundus* Linnaeus, 1766 // *Птицы СССР*. *Чайковые*. М.: 85-98.

Кречмар А.В., Андреев А.В., Кондратьев А.Я. 1991. *Птицы северных равнин*. СПб.: 1-228.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1496: 3770-3772

Редкие птицы Новосибирской области

В.С.Жуков, В.В.Николаев

Второе издание. Первая публикация в 1997*

Краснозобая казарка *Rufibrenta ruficollis*. В Барабе, согласно А.И.Янушевичу и О.С.Золотарёвой (1947), краснозобая казарка очень редка на пролёте. За 24-летний период исследований в районе озера

3770

^{*} Жуков В.С., Николаев В.В. 1997. Редкие птицы Новосибирской области // Материалы по распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. Екатеринбург: 68-70.

Малые Чаны (1971-1994) она ни разу не была встречена (Юрлов 1981; Чернышов, Юрлов 1986; Чернышов 1995). Нам известно лишь от местных жителей, что в конце 1970-х годов казарки останавливались на весеннем пролёте в 10-15 км к югу от Купино.

Серая куропатка *Perdix perdix*. В ряде районов области численность куропатки за последние годы частично восстановилась. Так, в Чикском районе летом 1991-1994 годов постоянно встречались крупные выводки по 10-15 молодых, однако к следующему сезону оставалось меньше половины птиц.

Авдотка Burhinus oedicnemus. Птицу с гнездовым поведением обнаружили в 35 км к югу от Тогучина в июне 1982 года. Одна авдотка пролетела на север вдоль берега Обского водохранилища около Академгородка в июле 1983 года (В.А.Юдкин, устн. сообщ.). Ранее достоверно было известно лишь о добыче весной 1904 года одной птицы в 10 км к северу от озера Большие Чаны (Иоганзен 1907) и о находке авдотки у озера Карачи (Гынгазов, Миловидов 1977).

Кулик-сорока *Наетаtopus ostralegus*. Известен как редкая гнездящаяся птица Северной Кулунды (Данилов, Михантьев 1976). Два гнезда кулика-сороки, в каждом из которых было по 4 яйца, обнаружены на островах Обского водохранилища около посёлка Усть-Хмелевка Ордынского района 5-7 мая 1993. Одно гнездо находилось на острове в колонии сизых чаек *Larus canus*, второе — на другом острове, в колонии хохотуний *Larus cachinnans*. Гнездо с 4 яйцами найдено на острове Обского водохранилища в колонии сизых чаек близ посёлка Красный Яр Ордынского района 4 мая 1994.

Вяхирь *Columba palumbus*. Две птицы пролетели на юго-запад у посёлка Чёрный мыс Колыванского района 22 октября 1981.

Сизоворонка Coracias garrulus. Залётную птицу видели в Каргатском районе у посёлка Лисьи Норки (в 36 км севернее озера Убинское) 19 и 20 мая 1990.

Удод *Upupa epops*. У посёлка Октябрьский Краснозерского района с 1974 по 1982 год ежегодно встречалось по 1-2 птицы, которые, возможно, гнездились. В конце августа 1982 года здесь видели стаю около 20 птиц. В берёзовом перелеске у посёлка Тальменка Искитимского района всё лето 1982 года встречались 1-2 птицы. Один удод замечен на одном из островов Оби у Новосибирска 26 августа 1993.

Овсянка-крошка *Emberiza pusilla*. Одна овсянка-крошка встречена на осеннем пролёте в Черепановском районе 24 сентября 1982.

Литература

Гынгазов А.М., Миловидов С.П. 1977. *Орнитофауна Западно-Сибирской равнины*. Томск: 1-350.

Данилов О.Н., Михантьев А.И. 1976. Птицы Карасукского озёрного стационара // Oxpaна и преобразование природы лесостепи Западной Сибири. Новосибирск: 254-263. Иоганзен Г.Э. 1907. Материалы для орнитофауны степей Томского края. Томск: 1-239. Чернышов В.М. (1995) 2008. Зарянка Erithacus rubecula у озера Чаны // Рус. орнитол. журн. 17 (433): 1199.

Чернышов В.М., Юрлов А.К. 1986. Новые и редкие виды птиц причановского участка Барабы // Миграции птиц в Азии. Новосибирск: 206-262.

Юрлов Т.К. 1981. Видовой состав и приуроченность к биотопам птиц в озёрной лесостепи Барабинской низменности // Экология и биоценотические связи перелётных птиц Западной Сибири. Новосибирск: 5-29.

Янушевич А.И., Золотарёва О.С. 1947. Водоплавающая дичь Барабы. Новосибирск: 1-78.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1496: 3772-3773

Краснокрылый чечевичник *Rhodopechys* sanguinea в заповеднике Аксу-Джабаглы

Е.С. Чаликова

Второе издание. Первая публикация в 2002*

Краснокрылый чечевичник *Rhodopechys sanguinea* в 1930-1970-х годах был довольно обычным и даже многочисленным видом в 1960-1970-е годы (Ковшарь 1962, 1966; Иващенко, Ковшарь 1972; Губин 1979) и в гнездовое время встречался от предгорий до альпийской зоны включительно. Однако уже в 1980-е годы встречи его ограничились лугостепным и субальпийским поясом гор, а основная их часть произошла на перевале Кши-Каинды и в районе геологической дороги в урочище Чуулдак. Явно гнездовую пару чечевичников последний раз отметили 1 июля 1987 на перевале Кши-Каинды, а последняя встреча вида в это десятилетие состоялась 28 марта 1990 в районе кордона Джабаглы. И только через девять лет пару птиц вновь встретили 14 и 17 июня 1999 на перевале Улькен-Каинды. Таким образом, в течение 70 лет краснокрылый чечевичник из многочисленного вида превратился в редкий. Причём это отмечено по всему ареалу (Кузьмина 1974; Гаврилов 2000).

Литература

Гаврилов Э.И. 2000. Справочник по птицам Республики Казахстан (названия, распространение, численность). Алматы: 1-178.

Губин Б.М. (1979) 2005. Новые данные к биологии краснокрылого чечевичника *Rhodo-* pechys sanguinea на Западном Тянь-Шане // *Pyc. орнитол. журн.* **14** (286): 379-382.

.

^{*} Чаликова Е.С. 2002. Краснокрылый чечевичник в заповеднике Аксу-Джабаглы // Каз. орнитол. бюл. 2002: 116.

Иващенко А.А., Ковшарь А.Ф. (1972) 2012. Новое нахождение гнёзд краснокрылого чечевичника *Rhodopechys sanguinea* // *Pyc. орнитол. журн.* **21** (812): 2753.

Ковшарь А.Ф. 1962. К экологии птиц высокогорных поясов Западного Тянь-Шаня // Материалы 3-й Всесоюз. орнитол. конф. Львов, 2: 31-33.

Ковшарь А.Ф. 1966. Птицы Таласского Алатау. Алма-Ата: 1-435.

Кузьмина М.А. 1974. Род краснокрылый чечевичник // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, **5**: 277-283.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1496: 3773-3779

Материалы по фауне птиц гор Бектау-Ата

О.В.Белялов

Второе издание. Первая публикация в 2009*

Горный массив Бектау-Тау, сложенный из гранитов, возвышается над окружающими равнинами на юго-западной окраине Казахского нагорья. Его характерный силуэт виден за несколько десятков километров. Массив расположен в 70 км севернее города Балхаш, вблизи трассы Алма-Ата – Астана. Главная вершина массива – пик Бектау-Ата (1214 м над уровнем моря). Северо-западнее расположен массив Сары Кульджа (1082 м н.у.м.), имеющий длинный изрезанный гребень, и западнее небольшой массив Коныр Кульджа. На гранитных склонах есть большие пятна зарослей можжевельника казацкого. В межгорных долинах, с влажными лугами, высыхающими в летний период, есть заросли спиреи и шиповника. По понижениям вдоль временных водотоков имеются участки густых зарослей ив. Здесь есть несколько небольших осиновых рощ, самых южных в пределах Казахского нагорья. Поскольку Бектау-Ата является настоящим оазисом среди бескрайних равнин, здесь расположено несколько небольших посёлков и зон отдыха, а летом бывает много туристов, в основном из города Балхаш. В округе есть один большой и два маленьких пруда, наполняющихся в основном весенними талыми водами. Равнины, прилегающие к горам, с севера поросли зарослями боялыча и караганы. С южной стороны – ландшафт типичный полупустынный. Нами район посещался попутно в ходе поездок в другие районы Центрального Казахстана: 15 мая 1991, 10 мая 1995, 22 октября 1995, 18 сентября 1996, 10-12 июня 2000, 14-15 мая 2003, 12-13 и 17-18 июня 2005, 4-5 мая 2008. За это время собраны данные о 89 видах птиц.

^{*} Белялов О.В. 2009. Материалы по фауне птиц гор Бектау-Ата // Каз. орнитол. бюл. 2008: 255-259.

Черношейная поганка *Podiceps nigricollis*. На пруду 4 мая 2008 видели 6 птиц.

Большая поганка *Podiceps cristatus*. По несколько птиц на пруду отмечены 15 мая 1991, 11 июня 2000, 12 июня 2005 и 4 мая 2008.

Кудрявый пеликан $Pelecanus\ crispus.$ На пруду трёх птиц видели 15 мая 1991 и 11 июня 2000, и двух - 11 июня 2000.

Серая цапля *Ardea cinerea*. Двух птиц видели 4 мая 2008 на пруду.

Огарь $Tadorna\ ferruginea.$ На пруду встречены: 11 июня 2000-2 пары; 11 июня 2000 — пара; 4 мая 2008 — одиночка.

Чирок-свистунок *Anas crecca*. На пруду 4 мая 2008 – 20 птиц.

Серая утка Anas strepera. 4 мая 2008 видели 10 птиц на пруду.

Шилохвость *Anas acuta*. Одиночку встретили 11 июня 2000 на пруду.

Чирок-трескунок *Anas querquedula*. Пару встретили 10 мая 1995 на придорожной луже. На пруду 4 мая 2008 видели 20 птиц.

Широконоска *Anas clypeata*. 50 птиц встречены 4 мая 2008 на пруду.

Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*. На пруду 15 мая 1991 видели несколько птиц.

Черноухий коршун *Milvus* (*migrans*) *lineatus*. Пролетавшего 4 мая 2008 коршуна ожесточённо атаковали луговые луни и прогнали со своего гнездового участка.

Степной лунь *Circus macrourus*. Летающего над чиёвником самца видели 10 и 12 июня 2000.

Луговой лунь *Circus pygargus*. Охотящихся возле пруда несколько птиц видели 15 мая 1991 и 4 мая 2008. В долине между массивами Сары Кульджа и Коныр Кульджа гнездящаяся пара встречалась несколько раз. Для гнездования использовался участок с густыми зарослями спиреи на границе выхода гранитов и небольшого временного водотока с зарослями ивы. Здесь наблюдались токовые полёты самца, передача им корма самке и ярко выраженное территориальное поведение — 11 июня 2000, 12-13 и 17-18 июня 2005, 4 мая 2008. Несмотря на специальные поиски, гнезда в непролазных зарослях найти не удалось.

Болотный лунь *Circus aeruginosus*. Возле пруда 4 мая 2008 видели двух птиц.

Перепелятник *Accipiter nisus*. Две одиночные птицы отмечены 4 мая 2008 возле пруда.

Курганник *Buteo rufinus*. Возле пруда 4 мая 2008 встречена одна птица.

Обыкновенный канюк *Buteo buteo*. Одиночных канюков тёмной окраски видели 15 мая 2003 и 4 мая 2008 (по типу окраски и крупным размерам они не отличались от гнездящихся на Алтае и Тянь-Шане

птиц — «korelovii»). Один мелкий канюк подвида *B. b. vulpinus* встречен 5 мая 2008.

Змееяд *Circaetus gallicus*. Возле скал массива Сары Кульджа 11 июня 2000 один земееяд парил со змеёй, висящей из клюва.

Степной орёл *Aquila nipalensis*. Одиночек встречали: 10 мая 1995, 11 июня 2000, 15 мая 2003, 12 июня 2005, 4 мая 2008.

Большой подорлик *Aquila clanga*. На тополе возле пруда 4 мая 2008 сидела одна птица.

Чеглок Falco subbuteo. Пара встречена 10 июня 2000 в осиновой роще. Вечером чеглоки охотились на насекомых вместе со степными пустельгами.

Степная пустельга Falco naumanni. После захода солнца 10 июня 2000 около 200 птиц охотились над осиновой рощей на насекомых. На восточной оконечности массива Сары Кульджа вечером 11 июня 2000 охотилось несколько десятков. На проводах 17 июня 2005 учтено 97 птиц.

Обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus*. Две одиночки 13 июня 2005 сидели на проводах.

Перепел *Coturnix coturnix*. В долине, расположенной севернее массива Коныр Кульджа токование перепела отмечено 12 июня 2000 и 15 мая 2003.

Красавка *Anthropoides virgo*. Пару возле пруда видели 11 июня 2000 и 12 июня 2005. Во втором случае птицы были с двумя молодыми размером в треть взрослых. Одиночка встречена 4 мая 2008 у пруда.

Камышница Gallinula chloropus. Двух птиц видели 11 июня 2000 на пруду.

Лысуха *Fulica atra*. На пруду 11 июня 2000 держались 4 птицы.

Малый зуёк *Charadrius dubius*. На южном пруду 11 июня 2000 встречена одна птица.

Каспийский зуёк *Charadrius asiaticus*. Пара птиц 12 июня 2000 волновались у брошенной кошары в долине севернее массива Коныр Кульджа.

Чибис Vanellus vanellus. Две птицы держались 11 июня 2000 на пруду с южной стороны массива Бектау-Ата.

Ходулочник *Himantopus himantopus*. Двух птиц 4 мая 2008 встретили на пруду.

Большой улит *Tringa nebularia*. На пруду 4 мая 2008 одна птица.

Перевозчик *Actitis hypoleucos*. 10 одиночек видели 4 мая 2008 на пруду.

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*. На луже возле метеостанции 4 мая 2008. видели двух плавунчиков.

Озёрная чайка $Larus\ ridibundus.$ На пруду 22 октября 1995 видели 5 птиц.

Хохотунья Larus cachinnans. На пруду отмечали: 11 июня 2000 - 2; 11 июня 2000 - 6; 12 июня 2005 - 2; 4 мая 2008 - 2 птицы.

Чёрная крачка *Chlidonias niger*. Двух птиц видели 11 июня 2000 на южном пруду.

Саджа Syrrhaptes paradoxus. Пролетающих садж отмечали: 18 сентября 1996-20 птиц; 10 июня 2000-1; 11 июня 2000-5; 12 июня 2000- трижды по 2 птицы.

Большая горлица Streptopelia orientalis. Двух видели 13 июня 2005 и одиночку — 4 мая 2008.

Кукушка Cuculus canorus. Встречена 11 июня 2000.

Сплюшка *Otus scops*. В осиновой роще 10 июня 2000 ночью был слышен голос этой совки.

Обыкновенный козодой *Caprimulgus europaeus*. Ночью 10 июня 2000 и 13 июня 2005 козодой пел у осиновой рощи.

Чёрный стриж *Apus apus*. Несколько птиц 11 июня 2000 летали над скалами.

Удод *Upupa epops*. Возле пруда 11 июня 2000 встретили одного удода с кормом в клюве. Здесь же 4 мая 2008 видели пару.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Возле метеостанции 4 мая 2008 одного видели на тополе.

Деревенская ласточка *Hirundo rustica*. Двух птиц 11 июня 2000 видели над прудом.

Малый жаворонок Calandrella brachydactyla. Многочисленный гнездящийся вид долин, окружающих горный массив. С северной стороны гор в мае везде слышны поющие самцы. 12 июня 2000 много слётков наблюдалось на обочинах дорог.

Серый жаворонок Calandrella rufescens. Поющего самца встретили 13 июня 2005.

Двупятнистый жаворонок Melanocorypha bimaculata. На равнинах с северной стороны гор это многочисленный гнездящийся вид. На южной стороне 11 июня 2000 было встречено всего несколько пар.

Белокрылый жаворонок *Melanocorypha leucoptera*. На равнинах с северной стороны гор не представляет редкости, но встречается отдельными «колониями», сильно уступая в численности двупятнистому жаворонку. На южной стороне гор не встречен.

Чёрный жаворонок Melanocorypha yeltoniensis. Южная граница распространения вида находится несколько севернее и из года в год немного изменяется. Обычно самые южные поселения вида встречаются у гор Жанет. На равнинах с северной стороны массива Коныр Кульджа 12 июня 2000 видели пару, вероятно гнездившуюся здесь.

Полевой жаворонок $Alauda\ arvensis.$ Поющих птиц видели — 15 мая 1991,11 июня 2000, 13 июня 2005, 4 мая 2008.

Полевой конёк Anthus campestris. Немногочисленный, но харак-

терный гнездящийся вид. Поющие самцы полевого конька встречаются постоянно. Гнездо с кладкой из 4 яиц найдено 17 мая 2003 под куртиной типчака.

Жёлтая трясогузка Motacilla flava beema. На лугу у пруда 11 июня 2000 встречена территориальная пара. Сильно волновались. 2 птиц 4 мая 2008 видели возле пруда.

Желтоголовая трясогузка *Motacilla citreola*. Возле пруда 4 мая 2008 держались две птицы.

Горная трясогузка *Motacilla cinerea*. Одиночку видели 4 мая 2008 возле пруда.

Белая трясогузка *Motacilla alba*. Возле пруда 4 мая 2008 встречено 10 птиц.

Туркестанский жулан *Lanius phoenicuroides karelini*. Встречены 11 июня 2000 пара и одиночка — на южной стороне гор в кустах таволги и пара — на восточной стороне гор в зарослях спиреи.

Обыкновенная иволга *Oriolus oriolus*. Поющего в осиновой роще самца отмечали: 11 июня 2000, 12 и 13 июня 2005.

Розовый скворец *Pastor roseus*. Стайка из 20 птиц встречена 11 июня 2000.

Сорока Ріса ріса. Одна встречена 11 июня 2000 в осиновой роще.

Грач Corvus frugilegus. Возле пруда 4 мая 2008 видели 5 птиц.

Серая ворона *Corvus cornix*. 2 птицы встречены 4 мая 2008 у пруда.

Обыкновенный ворон *Corvus corax*. Одного ворона 10 июня 2000 видели у турбазы.

Широкохвостка *Cettia cetti*. Многочисленна. Самцы в мае и июне поют в ивняках. 12 июня 2005 самец пойман в паутинную сеть.

Северная бормотушка $Iduna\ caligata.\ 15$ мая 2003 пара встречена на северной стороне гор, в зарослях.

Ястребиная славка Sylvia nisoria. Самец пойман 12 июня 2005 в паутинную сеть в ивняках.

Серая славка Sylvia communis. Пара встречена 13 июня 2005.

Славка-завирушка Sylvia curruca. Две самки 17 июня 2005 пойманы в зарослях ивы паутинной сетью. У обеих имелись подсохшие наседные пятна. Птицы принадлежали к казахстнской форме $S.\ c.\ halimodendri.$ Самец пел 4 мая 2008 в ивняке.

Теньковка *Phylloscopus collybita*. По несколько птиц встречено 15 мая 1991, 4 и 5 мая 2008.

Серая мухоловка *Muscicapa striata*. Возле пруда 4 мая 2008 наблюдалась одна птица.

Черноголовый чекан Saxicola torquata. Пару видели 12 июня 2000.

Обыкновенная каменка *Oenanthe oenanthe*. Возле пруда 12 июня 2000 наблюдались два самца. Возле метеостанции 4 мая 2008 видели самку.

Каменка-плешанка *Oenanthe pleschanka*. Пара волновалась на гнездовом участке 10 июня 2000 в гранитах Сары Кульджи. Здесь 11 и 12 июня 2000 плешанки не представляли редкости, самцы пели. Возле пруда 4 мая 2008 видели двух самцов.

Пустынная каменка *Oenanthe deserti*. В долине с зарослями терескена 11 июня 2000 встречены два территориальных самца.

Каменка-плясунья *Oenanthe isabellina*. Двух одиночек видели на равнине 12 июня 2000.

Пёстрый каменный дрозд *Monticola saxatilis*. Самец и самка 11 июня 2000 встречены в скалах массива Сары Кульджа.

Горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros phoenicuroides*. В скалах массива Сары Кульджа 11 июня 2000 встречена самка с кормом, проявлявшая сильное волнение.

Южный соловей Luscinia megarhynchos. Территориальные поющие самцы встречались в зарослях ив, шиповника и таволги, а также в осиновой роще межгорной долины, расположенной между массивами Сары Кульджа и Коныр Кульджа: 10 и 12 июня 2000, 12-13 и 17 июня 2005, 4 и 5 мая 2008. В паутинную сеть в 2005 году самцы пойманы 12 и 13 июня, а 17 июня пойманы самка и самец. Пойманный 12 июня самец, по признакам формулы крыла (первое маховое короче кроющих), соответствовал обыкновенному соловью Luscinia luscinia, а по окраске — южному. Это показывает наличие птиц гибридного происхождения в данном районе. На северной стороне гор 15 мая 2003 отмечен поющий самец.

Варакушка *Luscinia svecica*. Несколько самцов 15 мая 1991 пели в зарослях возле пруда.

Московка *Parus ater*. На деревьях у пруда 22 октября 1995 видели двух птиц вместе с большими синицами.

Князёк *Parus cyanus*. Одного видели 13 июня 2005 у осинового леса. Здесь в паутинную сеть 18 июня 2005 пойманы из стайки самец и самка. Возле пруда 4 мая 2008 встречены две птицы. У осинового леса 5мая 2008 видели одиночку.

Большая синица *Parus major*. На деревьях у пруда 22 октября 1995 встречены две птицы.

Зяблик Fringilla coelebs. Возле метеостанции 4 мая 2008 видели одну самку.

Горная чечётка *Acanthis flavirostris*. Не встречена. Южная граница гнездования, как и у чёрного жаворонка, проходит немного севернее. В зарослях на склонах гор Жанет 15-16 мая 2003 была многочисленна.

Монгольский пустынный снегирь *Bucanetes mongolicus*. В скалах 11 июня 2000 встречены две пары и одиночка. Наблюдалось токование.

Урагус *Uragus sibiricus*. Возле пруда в зарослях прошлогодней травы 4 мая 2008 встречена одна самка.

Скальная овсянка *Emberiza buchanani*. В скалах 11 июня 2000 встречено четыре поющих самца.

Жёлчная овсянка *Emberiza bruniceps*. Обычна на гнездовании. Поющие самцы встречаются в зарослях спиреи и караганы во время майских и июньских посещений.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1496: 3779

Встреча выводка тетеревятника Accipiter gentilis в Заилийском Алатау

Б.М.Губин

Второе издание. Первая публикация в 2009*

В ущелье реки Тургень у 13 кордона 9 августа 1996 встречен выводок тетеревятника *Accipiter gentilis*. Самку с двумя слётками наблюдали с 10 до13 ч в боковом правом отщелке с моховым ельником. Молодые птицы сидели на поваленном дереве и громко кричали, выпрашивая у самки корм. Это второй случай встречи тетеревятника на гнездовании в Заилийском Алатау (Корелов, Пфандер 1983).

Литература

Корелов М.Н., Пфандер П.В. 1983. О новом южном районе гнездования тетеревятника // Экология хищных птиц. М.: 65.



^{*} Губин Б.М. 2009. Встреча выводка тетеревятника в Заилийском Алатау // Каз. орнитол. бюл. 2008: 191.