

ISSN 0869-4362

Русский
орнитологический
журнал

2018
XXVII



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1615
EXPRESS-ISSUE

2018 № 1615

СОДЕРЖАНИЕ

- 2465-2468 Летние встречи птиц в устьевой области
Северной Двины в 2017 году. В. А. АНДРЕЕВ,
Д. В. ВИХРЕВА, Т. А. ЖУКОВА,
Е. Ю. ИВАНОВА, В. М. СПИЦЫН
- 2468-2471 Рыба в питании ходулочника *Himantopus himantopus*
в Чуйской долине. И. Р. РОМАНОВСКАЯ,
Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ
- 2471-2472 Зяблик *Fringilla coelebs* с необычной окраской оперения.
О. Г. КИСЕЛЁВ
- 2472-2473 Дубонос *Coccothraustes coccothraustes* с отклонениями
в окраске оперения. Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ,
И. П. РЕКУЦ
- 2474-2482 О взаимоотношениях дербника *Falco columbarius*
и чеглока *Falco subbuteo*, гнездящихся на верховых
болотах северной Белоруссии. В. В. ИВАНОВСКИЙ
- 2483-2488 Встречи редких птиц на юге Магаданской области.
И. В. ДОРОГОЙ
- 2488-2493 Встречи некоторых лесных птиц зимой на Мангышлаке.
В. А. КОВШАРЬ, Ф. Ф. КАРПОВ
- 2493-2499 Орнитологические наблюдения в Баянауле
в июне 2008 года. А. Ф. КОВШАРЬ
-

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

2018 № 1615

CONTENTS

- 2465-2468 Summer bird records in the estuary of the Northern Dvina in 2017. V. A. ANDREEV, D. V. VIKHREVA, T. A. ZHUKOVA, E. Yu. IVANOVA, V. M. SPITSYN
- 2468-2471 Fish in food of the black-winged stilt *Himantopus himantopus* in the Chui Valley. I. R. ROMANOVSKAYA, N. N. BEREZOVIKOV
- 2471-2472 The chaffinch *Fringilla coelebs* with unusual coloring of plumage. O. G. KISELEV
- 2472-2473 The hawfinch *Coccothraustes coccothraustes* with deviations in coloring of plumage. N. N. BEREZOVIKOV, I. P. REKUTZ
- 2474-2482 On the relationship of the merlin *Falco columbarius* and the Eurasian hobby *Falco subbuteo*, nesting on the upper moors of northern Belarus. V. V. IVANOVSKY
- 2483-2488 Records of rare birds in the south of the Magadan Oblast. I. V. DOROGY
- 2488-2493 Winter records of some forest birds on Mangyshlak. V. A. KOVSHAR, F. F. KARPOV
- 2493-2499 Ornithological observations in Bayanaul in June 2008. A. F. KOVSHAR
-

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

Летние встречи птиц в устьевой области Северной Двины в 2017 году

В.А.Андреев, Д.В.Вихрева, Т.А.Жукова,
Е.Ю.Иванова, В.М.Спицын

Валерий Аркадьевич Андреев, Дарья Витальевна Вихрева, Татьяна Алексеевна Жукова,
Екатерина Юрьевна Иванова, Виталий Михайлович Спицын. Северный (Арктический)
федеральный университет. Набережная Северной Двины, д. 17, Архангельск, 163002, Россия.
E-mail: vandreev@atnet.ru

Поступила в редакцию 4 мая 2018

В течение летнего сезона 2017 года мы проводили наблюдения за птицами в разных участках устьевой области Северной Двины, состоящей из трёх участков (предустья, дельты и устьевого взморья) и занимающей по площади более 1000 км². Во время экскурсий нами были зарегистрированы некоторые виды птиц, информация о которых представляет определённый научный интерес.

Белощёкая казарка *Branta leucopsis*. 14 июля при орнитологическом обследовании озера Корзиха в дельте Северной Двины (64°29' 17" с.ш. 40°35'38" в.д.) обнаружена пара белощёких казарок (рис. 1). У одной из птиц было повреждено левое крыло. По-видимому, птица была ранена охотником-браконьером во время весеннего пролёта казарок через дельту к местам гнездования в европейской тундре. За многие годы наблюдений мы не раз находили в разных участках устьевой области Северной Двины подраненных браконьерами гусеобразных птиц. В связи с неспособностью к полёту одной птицы из пары обе казарки остались летовать. Дальнейшую судьбу птиц проследить не удалось.

Скопа *Pandion haliaetus*. Во время наблюдений орнитофауны на озере Новое под Северодвинском в дельте Северной Двины (64°32' с.ш. 39°53' в.д.) 25 июня встречена одиночная особь, а 19 июля зарегистрированы несколько охот скопы на рыбу. Гнездо скопы располагалось на южном берегу озера, куда она летала с пойманной рыбой.

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*. На безымянном озере площадью около 2 га в дельте Северной Двины в окрестностях Северодвинска (64°32'41" с.ш. 39°51'41" в.д.) 7 июня наблюдались 8 круглоносых плавунчиков (рис. 2). В обычные (по ходу и срокам фенологических явлений) годы к 7 июня плавунчики уже находятся в местах гнездования – на водоёмах тундровой зоны. По-видимому, именно задержка хода фенологических явлений весной 2017 года повлияла на сдвиг миграции плавунчиков к гнездовым местообитаниям на более поздний срок.

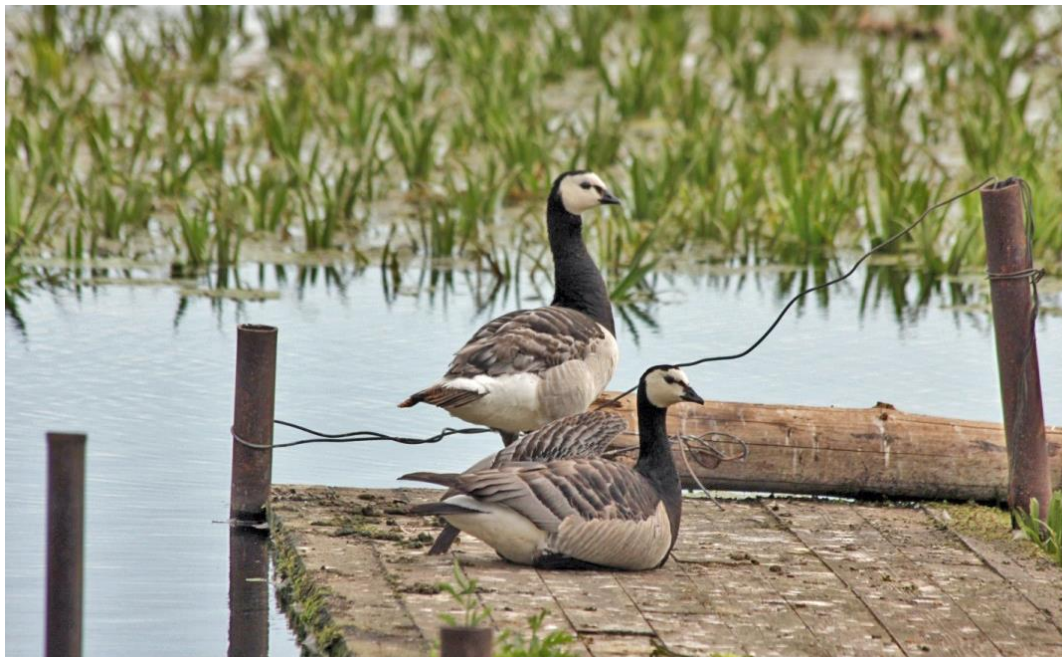


Рис. 1. Пара белощёких казарок *Branta leucopsis* на мостках на озере Корзиха в дельте Северной Двины. На переднем плане казарка с перебитым крылом. 14 июля 2017. Фото В.А.Андреева.



Рис. 2. Самка плавунчика *Phalaropus lobatus* на небольшом безымянном озере в дельте Северной Двины. 7 июня 2017. Фото В.А.Андреева.



Рис. 3. Малая чайка *Larus minutus* на безымянном озере в дельте Северной Двины. 7 июня 2017. Фото В.А.Андреева.

Малая чайка *Larus minutus*. На безымянном озере под Северодвинском, где были встречены плавунчики, 7 июня держались около

100 малых чаек. Они летали над озером и плавали (рис. 3). На этом озере малые чайки только кормились. Их гнездовая колония располагалась на другом озере, расположенном в 500 м севернее, по берегам которого расположены заросли тростника и рогоза.

Полярная крачка *Sterna paradisaea*. На берегу уже упоминавшегося безымянного озера под Северодвинском 7 июня найдено гнездо полярной крачки (рис. 4). Судя по литературным сведениям (Зубакин 1988), область гнездования полярной крачки находится значительно севернее устьевой области Северной Двины. Найденное гнездо располагалось в небольшой ямке диаметром 85 мм близ уреза воды (не далее 1 м) на берегу небольшого (около 2 га) озера. Два яйца кладки имели следующие размеры, мм: 41.80×28.80 и 40.75×29.14 и массу, соответственно 17.91 г и 18.42 г. Самка насиживала кладку.

Вяхирь *Columba palumbus*. На островах предустьевой части устьевой области Северной Двины в июле 2017 года неоднократно регистрировались вяхири, кормящиеся на молодых всходах (рис. 5).



Рис. 4. Полярная крачка *Sterna paradisaea* и её гнездо с кладкой. Безымянное озеро в дельте Северной Двины под Северодвинском. 7 июня 2017. Фото В.А.Андреева.



Рис. 5. Кормящийся на молодых всходах вяхирь *Columba palumbus*. Остров Уемский. 5 июля 2017. Фото В.А.Андреева



Рис. 6. Самец желтоголовой трясогузки *Motacilla citreola* с кормом.
Окрестности Северодвинска. 25 июня 2017. Фото В.М.Спицына.

Желтоголовая трясогузка *Motacilla citreola*. Самца желтоголовой трясогузки, собирающего корм на железнодорожной насыпи и в пойменных ивняках дельты Северной Двины (рис. 6) под Северодвинском (64°33'12" с.ш. и 39°53'20" в.д.), наблюдали утром 25 июня 2017. По поведению птицы можно предположить, что она собирала корм для птенцов.

Литература

Зубакин В.А. 1988. Полярная крачка – *Sterna paradisaea* Pontoppidan, 1763 // *Птицы СССР. Чайковые*. М.: 337-348.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1615: 2468-2471

Рыба в питании ходулочника *Himantopus himantopus* в Чуйской долине

И.Р.Романовская, Н.Н.Березовиков

Ирина Рашитовна Романовская. Бульвар Эркиндик, 20, школа-гимназия № 6, Бишкек, Кыргызстан

Николай Николаевич Березовиков. Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Поступила в редакцию 10 мая 2018

Основу питания ходулочников *Himantopus himantopus* составляют различные беспозвоночные мелководий: плавунцы, бокоплавы, гладыши, водомерки, гребляки, личинки плавунцов, ручейников, стрекоз, звонцов, а также комары, мошки, мухи и их личинки (Козлова 1961;

Павленко 1962; Степанян, Галушин 1962; Салихбаев, Остапенко 1964; Мамбетжумаев, Аметов 1973 по: Митропольский и др. 1990; Сагитов, Фундукчиев 1983; Резанов, Хроков 2003; Хроков, Резанов 2003). Из наземных беспозвоночных в меньшем числе поедаются прямокрылые, богомолы, пластинчатозубые, растительные клопы, медведки, уховертки, пауки, гусеницы бабочек, муравьи. Употребляют в пищу также олигохет, червей и мелких моллюсков (Гладков 1951; Рустамов 1955; Долгушин 1962; Pierce 1985). Несмотря на то, что на мелководьях бывает множество мальков рыбы, случаев их ловли ходулочниками не отмечалось ни одним из упомянутых выше авторов. Лишь на озере Сорбулак, расположенном в 70 км севернее Алматы, зарегистрированы три случая поедания снулых мальков сазана *Cyprinus carpio* длиной около 5 см (Резанов, Хроков 2006).



Рис. 1. Ходулочники *Himantopus himantopus* во время кормёжки на мелководье пруда у села Озёрное. 22 апреля 2018. Фото И.Р.Романовской.



Рис. 2. Кормящиеся и токующие ходулочники *Himantopus himantopus*. Пруд у села Озёрное. 24 апреля 2018. Фото И.Р.Романовской.



Рис. 3. Ходулочник *Himantopus himantopus* с пойманной рыбой. Пруд у села Озёрное. 23 апреля 2018. Фото И.Р.Романовской.

Во время посещения пруда у села Озёрное (43°01' с.ш., 74°54' в.д.) в Чуйской долине (Северный Тянь-Шань) 22-24 апреля 2018 на илистом мелководье наблюдались две пары ходулочников и периодически отмечались их охоты за рыбой (рис. 1, 2). При этом птицы использовали броски за добычей и нетипичное для ходулочников полное погружение головы в воду вплоть до туловища. Дважды были зафиксированы факты поимок и поедания мелких рыбёшек, задокументированные фотографиями (рис. 3).

Литература

- Гладков Н.А. 1951. Отряд кулики Limicolae или Charadriiformes // *Птицы Советского Союза*. М., 3: 3-372.
- Долгушин И.А. 1962. Отряд Кулики – Limicolae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 2: 40-254.
- Козлова Е.В. 1961. *Ржанкообразные. Подотряд Кулики*. М.; Л.: 1-501 (Фауна СССР. Птицы. Т. 2, вып. 1, ч. 2).
- Митропольский О.В., Фотеллер Э.Р., Третьяков Г.П. 1990. Отряд Ржанкообразные Charadriiformes // *Птицы Узбекистана*. Ташкент, 2: 17-126.
- Павленко Т.А. 1962. Позвоночные животные Голодной степи // *Животный мир Голодной степи*. Ташкент: 127-175.
- Резанов А.Г., Хроков В.В. 2003. Географическая изменчивость кормового поведения ходулочника *Himantopus himantopus* // *Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии*. Улан-Удэ, 2: 94-96.

- Резанов А.Г., Хроков В.В. 2006. Кормовое поведение ходулочника *Himantopus himantopus* на пространстве ареала // *Рус. орнитол. журн.* **15** (338): 1103-1122.
- Рустамов А.К. 1955. О гнездовой фауне птиц и практическом значении наземных позвоночных Ташаузской области (северо-восточный Турменистан) // *Учён. зап. Туркмен. ун-та* **4**: 95-129.
- Сагитов А.К., Фундукчиев С.Э. 1983. Гнездование ходулочника в Голодной степи // *Вестн. зоол.* **4**: 43-46.
- Салихбаев Х.С., Остапенко М.М. 1964. Птицы // *Экология и хозяйственное значение позвоночных животных юга Узбекистана (бассейн Сурхандарьи)*. Ташкент: 72-144.
- Степанян А.С., Галушин В.М. 1962. Материалы по авифауне заповедника Барса-Кельмес // *Орнитология* **4**: 200-207.
- Хроков В.В., Резанов А.Г. 2003. Кормовое поведение ходулочника *Himantopus himantopus* в Казахстане // *Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии*. Улан-Удэ, **2**: 109-111.
- Pierce R.J. 1985. Feeding methods of Stilts (*Himantopus* spp.) // *N. Zeland J. Zool.* **12**, 4:467-472.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск **1615**: 2471-2472

Зяблик *Fringilla coelebs* с необычной окраской оперения

О.Г.Киселёв

Олег Георгиевич Киселёв. Союз охраны птиц России, Центрально-Чернозёмное отделение.
E-mail: kiselyov.lesovik@yandex.ru

Поступила в редакцию 10 мая 2018

В ходе одной из экскурсий в пригородную дубраву на юго-западной окраине Воронежа, предпринятой 24 апреля 2018 с целью фотографирования птиц, моё внимание привлёк необычно окрашенный самец зяблика *Fringilla coelebs*. Его песня при этом совсем не отличалась от таковой у других, нормально окрашенных самцов. Более обстоятельно детали окраски оперения этой птицы удалось рассмотреть по возвращению домой на сделанных фотоснимках. В его оперении преобладали рыжевато-розовые цвета; издали его можно было принять за самца чечевицы *Carpodacus erythrinus*. В отличие от типично окрашенных самцов зяблика, его голова не голубовато-серая, а полностью винно-розового цвета, плечевые пятна не белые, а розовые. В розовый цвет окрашены также спина и поясница (см. рисунок).

При посещении этого участка 2 мая необычный зяблик встречен на том же месте. При проигрывании видовой песни он подлетал, пел и тревожно кричал, перелетая с места на место. Ему «помогали» прогнать незваного гостя ещё 2-3 самца с соседних участков.



Самец зяблика *Fringilla coelebs* необычной окраски. Окраина Воронежа. 2 мая 2018. Фото автора.

Упоминаний о встречах зябликов такой окраски в литературе я не нашёл. Есть только сообщение о поимке самца зяблика с жёлтыми плечевыми пятнами (Дворянов 2018), автор предполагает, что это гибрид зяблика и юрка *Fringilla montifringilla*.

Л и т е р а т у р а

Дворянов В.Н. 2018. Зяблик *Fringilla coelebs* с жёлтыми «плечами» // *Рус. орнитол. журн.* 27 (1600): 1954-1955.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1615: 2472-2473

Дубонос *Coccothraustes coccothraustes* с отклонениями в окраске оперения

Н.Н.Березовиков, И.П.Рекуц

Николай Николаевич Березовиков. Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Ирина Петровна Рекуц. Зыряновск, Восточно-Казахстанская область, 070800, Казахстан

Поступила в редакцию 15 апреля 2018

В городе Зыряновске Восточно-Казахстанской области 11 марта 2018 наблюдался дубонос *Coccothraustes coccothraustes*, кормившийся в кормушке на «шляпах» подсолнечника и сразу же обративший на себя внимание необычной окраской (см. рисунок).



Дубонос *Coccothraustes coccothraustes*. Зыряновск. 11 марта 2018. Фото И.П.Рекуц.

Судя по тусклой невыразительной окраске и некоторым другим деталям, это была годовалая птица, у которой оперение ещё не набрало необходимой насыщенности, свойственной особям в весеннем наряде. В частности, на серовато-белом брюшке только начал проступать слабый розовый цвет, спина и плечи были ещё не тёмно-коричневые, а светло-бурые. Надклювье и подклювье имели пока розовый цвет с потемнением на концах, тогда как у взрослых птиц он серо-голубой. Кроме перечисленных сезонных изменений, птица имела несвойственную для этого вида серую окраску головы и щёк, а также многочисленные чёрные штрихи на перьях, густо покрывающие верх головы, серый зашеек и верхнюю часть спины. Несомненно, эти изменения являются следствием абберации, но могли быть и другие причины.



О взаимоотношениях дербника *Falco columbarius* и чеглока *Falco subbuteo*, гнездящихся на верховых болотах северной Белоруссии

В.В.Ивановский

Владимир Валентинович Ивановский. Витебский государственный университет им. А.М.Машерова. Ул. Революционная, д. 24, кв.30. Витебск, 210001, Беларусь.
E-mail: ivanovski@tut.by

Поступила в редакцию 6 мая 2018

Исследования последнего десятилетия показали, что в северной Белоруссии наблюдается уменьшение численности гнездовой группировки дербника *Falco columbarius*. Если рассматривать ситуацию за период с 1962 по 2017 год, то можно отметить плавную, но устойчивую тенденцию к снижению численности дербника. В конце 1970-х годов дербник стал исчезать на гнездовье из культурного ландшафта (опушки сосновых перелесков среди открытых пространств). В последние десятилетия в этом биотопе он уже не гнездится.



Рис. 2. Низкорослые сосны по берегу озера в грядово-озёрном комплексе верхового болота — оптимальный гнездовой биотоп дербника *Falco columbarius*. 8 апреля 2010. Фото В.В. Ивановского.

Первая экспертная оценка численности дербника в Белорусском Поозерье была дана в 1979 году: 250-300 гнездящихся пар (Дорофеев, Ивановский 1980). Экспертная оценка 2011 года показала снижение

численности дербника здесь до 220-250 пар (Ивановский 2012). В 2014-2017 годах, впервые за 40 лет наблюдений, дербник не гнезвился на выработанных и заброшенных торфяных карьерах, а его общая численность оценивается нами уже в 200-220 пар. Не отмечено и перераспределения гнездящихся пар, так как в наиболее стабильных гнездовых биотопах (крупные верховые болота) не наблюдается увеличения плотности гнездования этого сокола.

Таким образом, налицо уменьшение численности этого редкого для Белоруссии вида и деградация его населения в южной части гнездового ареала (Ивановский 2016). Здесь ареал дербника за 50 лет превратился из сплошного в «островной», эти птицы остались на гнездовании только на крупных верховых болотах.

Вместе с тем, в последние годы на верховых болотах отмечено увеличение численности чеглока *Falco subbuteo*, который гнездится по всей территории Белоруссии (табл. 1).

Таблица 1. Динамика численности дербника *Falco columbarius* и чеглока *Falco subbuteo* в Белорусском Поозерье

Годы	<i>Falco columbarius</i>	<i>Falco subbuteo</i>	Автор
2001	220-250 пар	550-600 пар	Ивановский 2012
2017	200-220 пар	620-650 пар	Ивановский, неопубликованные данные



Рис. 1. Остров старого соснового леса среди верхового болота – оптимальный гнездовой биотоп чеглока *Falco subbuteo*. 18 июня 2017. Фото В.В.Ивановского.

В 2000-2001 годах, в рамках проекта по изучению статуса малого и большого подорликов в Беларуси, финансируемого RSPB, английским партнёром Bird Life International, проведены учёты хищных птиц в 162 точках Витебской области на 37 учётных площадках. Общая учётная площадь составила 2548.5 км² (Ивановский, Башкиров 2002; Dombrovski, Ivanovski 2005). В последующем подобные ежегодные учёты проводились только на нескольких стационарах.

Возникла гипотеза, что причина уменьшения численности дербника лежит в усилении конкуренции со стороны более сильного чеглока. Для подтверждения или опровержения этой гипотезы были проанализированы 60 случаев гнездования дербников и 20 случаев гнездования чеглоков на верховых болотах и выработанных торфяных карьерах за 2008-2017 годы.

Материалы для данного сообщения собраны в гнездовые сезоны 2008-2017 годов на верховых болотах Оболь-II, Глоданский Мох и Потоки, а также на выработанных карьерах по добыче торфа Дымовщина, Городнянский Мох и Чернецкий Мох в Витебской области Беларуси. Изучение биологии гнездования производили по стандартным методикам (Методы... 1990) в мае-июле. Питание изучали путём сбора остатков добычи на гнёздах и под присадами, содержание погадок не анализировали. Проведено сравнение параметров экологических ниш этих видов: гнездовых участков, типов занимаемых гнёзд, спектров питания. Ширина экологической ниши по отдельному параметру рассчитывалась по формуле Р.Левинса (Levins 1968). Значение индекса Левинса будет тем больше, чем больше число фактически используемых ресурсов и чем больше выравненность их долей в общем спектре ресурсов. Вычисляемая таким образом ширина параметра экологической ниши является показателем относительным, т.е. предназначена только для сравнения нескольких параметров между собой. При расчёте используются не проценты, а доли, которые в сумме дают единицу. Перекрывание параметров экологических ниш между видами рассчитывалось по формуле Мориситы-Хорна (Krebs 1998). Значение перекрывания ниши более 0.6 считалось статистически и экологически значимым. Для оценки достоверности различий между отдельными процентами либо долями единицы использовался G-критерий (Sokal, Rolf 1995).

Анализ структуры гнездовых участков (в радиусе 25 м вокруг гнезда) дербников и чеглоков показал, что ширина ниши по этому параметру у дербников составляет 2.53, а у чеглоков – 2.2. Различие значимо при $P < 0.001$ ($G = 89.692$). Перекрывание ниш по этому параметру составило 0.49, то есть оно экологически не значимо (табл. 2).

Высота расположения гнёзд чеглока ($n = 20$) составила 5-22, в среднем 11.8 ± 1.33 м, а гнёзд дербника ($n = 60$) – 0-12, в среднем 5.4 ± 0.35 м. Различия значимы (критерий Стьюдента, $P < 0.001$).

Анализ типов гнёзд, занимаемых дербниками и чеглоками, показал, что ширина ниши у дербника по этому параметру составляет 2.89, а у чеглока – 3.28. Различия значимы при $P < 0.001$ ($G = 122.87$). Перекрывание ниш по этому параметру составило 0.48, то есть оно также экологически незначимо (табл. 3).



Рис. 3. Выработанные и подтопленные торфяные карьеры, где до недавнего времени гнездились и дербники *Falco columbarius*, и чеглоки *Falco subbuteo*. 22 апреля 2018. Фото В.В.Ивановского.

Таблица 2. Распределения по биотопам (в долях единицы) гнездовых участков дербника *Falco columbarius* ($n = 60$) и чеглока *Falco subbuteo* ($n = 20$).

Гнездовые участки	<i>Falco columbarius</i>	<i>Falco subbuteo</i>
Острова, гривы и мысы леса среди болот	0.03	0,4
Сосновые рощи по берегам остаточных озёр	0.04	0,05
Сосняки сфагново-багульниковые по окраинам болот	0.25	0,45
Грядово-мочажинный комплекс с сосной	0.37	0,05
Выработанные и заброшенные карьеры по добыче торфа	0.29	0,05
Вересковые заросли на горельниках	0.01	0,0
Итого	1.00	1.00
Ширина ниши	2.53	2,2
G-test	89.692 ($P < 0.001$)	
Перекрытие ниш	0.49	

Также проведён сравнительный анализ спектров питания дербника и чеглока в гнездовой период на верховых болотах и торфяных карьерах (табл. 4 и 5). В расчётах учитывались все категории кормов в % потреблённой биомассы. Ширина трофической ниши по этому показателю у дербника составила 6.6, а у чеглока – 7.7. Перекрытие ниш по этому показателю составило 0.357, то есть оно незначительно и эко-

логически незначимо. Периодически отмечаемые конфликты между дербниками и чеглоками относятся, предположительно, к явлениям клептопаразитизма, когда более сильные чеглоки пытаются отнять добычу у дербников.

Таблица 3. Типы гнёзд, используемые дербником *Falco columbarius* и чеглоком *Falco subbuteo* (%)

Типы гнёзд	<i>Falco columbarius</i>	<i>Falco subbuteo</i>
Гнездо ворона <i>Corvus corax</i>	0.0	35
Гнездо серой вороны <i>Corvus cornix</i>	26.7	40
Гнездо беркута <i>Aquila chrysaetos</i>	0.0	10
Гнездо скопы <i>Pandion haliaetus</i>	3.3	5
Искусственное гнездо – «ведро»	48.3	10
Искусственное гнездо – «кочка»	20.0	0
Гнездо на земле	1.7	0
Итого	100	100
Ширина ниши	2.89	3,28
G-test	122.87 ($P < 0.001$)	
Перекрытие ниш	0.48	



Рис. 4. Птенцы дербника *Falco columbarius* во втором пуховом наряде. 18 июня 2016. Фото В.В. Ивановского.

Таблица 4. Спектр питания дербника *Falco columbarius* в гнездовой период на верховых болотах и торфяных карьерах

Кормовая категория	Число объектов	% потреблённой биомассы
Мышевидный грызун	11	1.1
Летучая мышь sp.	1	0.1
Клёст sp.	1	0.2
Снегирь	1	0.1
Чечевица	1	0.1
Каменка	1	0.1
Соловей	1	0.1
Щегол	1	0.1
Зеленушка	5	0.7
Зяблик	7	0.7
Воробей sp.	15	1.9
Трясогузка sp.	11	1.1
Серый сорокопут	5	1.1
Жулан	4	0.9
Лесной конёк	12	1.3
Луговой конёк	27	2.4
Ласточка sp.	3	0.2
Обыкновенная овсянка	9	1.2
Мелкие птицы sp.	131	18.6
Рябчик	1	1.8
Камышница	1	1.4
Фифи	7	2.3
Большой улит	5	4.0
Дупель	2	1.7
Бекас	6	3.1
Большой кроншнеп	3	13.5
Дятел sp.	8	2.7
Луговой чекан	1	0.1
Рябинник	1	0.7
Белобровик	1	0.2
Деряба	1	0.6
певчий дрозд	8	2.7
Скворец	85	30.2
Сойка	4	3.0
Сумма	381	100
Ширина трофической ниши		6.6

Таблица 5. Спектр питания чеглока *Falco subbuteo* в гнездовой период на верховых болотах и торфяных карьерах

Кормовая категория	Число объектов	% потреблённой биомассы
Жуки	73	2.5
Стрекозы	175	4.2
Грызун ср.	9	7.8
Летучие мыши ср.	20	18.3
Горлица	2	10.5
Стриж чёрный	3	4.2
Жулан	1	1.9
Дроздовидная камышевка	1	1.5
Луговой конёк	2	1.5
Ласточка ср.	30	21.9
Жаворонок ср.	7	10.2
Обыкновенная овсянка	3	3.4
Мелкая птица ср.	10	12.1
Итого	336	100
Ширина трофической ниши		7.7



Рис. 5. Начавшиеся оперяться птенцы чеглока *Falco subbuteo* в искусственном «гнезде-ведре», установленном на высокой сосне на острове. 12 августа 2011. Фото В.В.Ивановского.



Рис. 6 Чеглок *Falco subbuteo* у гнезда с птенцами. Красный Бор. 22 июля 2015. Фото Н.Rademakers.

Перекрытие ни по одному из проанализированных параметров экологической ниши не является статистически и экологически значимым во взаимоотношениях дербника и чеглока, гнездящихся на верховых болотах и торфяных карьерах.

Таким образом, нельзя говорить о связи между уменьшением численности дербников и увеличением численности чеглоков. Очевидно, имеют место другие факторы, от которых зависят оба эти процесса. Можно лишь предположить, что одним из этих факторов может быть глобальное потепление.



Рис. 7. Самка дербника *Falco columbarius* на гнезде с добычей. 15 июня 2010. Фото В.А.Пушкина.

Дальнейшее увеличение численности чеглока на верховых болотах сдерживается отсутствием пригодных для этого гнездовых построек других птиц, что может значительно обострить конкуренцию за этот ресурс между чеглоком и дербником в будущем.

Л и т е р а т у р а

- Дорофеев А.М., Ивановский В.В. 1980. Экология сокола-дербника (*Falco columbarius* L.) в Белорусском Поозерье // *Вестн. зоол.* 5: 62-67.
- Ивановский В.В. 2012. *Хищные птицы Белорусского Поозерья*. Витебск: 1-209.
- Ивановский В.В., Башкиров И.В. 2002. Численность гнездовых популяций большого и малого подорликов в северной Белоруссии // *Беркут* 11, 1: 34-47.
- Методы изучения и охраны хищных птиц (Методические рекомендации)*. 1990. М.: 1-315.
- Dombrovski V.S., Ivanovski V.V. 2005. New data on numbers and distribution of birds of prey breeding in Belarus // *Acta zool. lituanica* 15, 3: 218-227.
- Ivanovsky V.V. 2016. Will the merlin disappear as a breeding species from Northern Belarus? // *Raptors Conservation* 32: 112-117.
- Krebs J.K. 1999. *Ecological Methodology*. Oslo: 1-620.
- Levins R. 1968. *Evolution in changing environments*. Princeton Univ. Press: 1-120.
- Sokal R.R., Rohlf F.J. 1995. *Biometry: The Principles and Practice of Statistics in Biological Research*. New York: 1-887.



Встречи редких птиц на юге Магаданской области

И.В.Дорогой

Второе издание. Первая публикация в 2012*

При проведении полевых работ в 2010-2011 годах на юге Магаданской области нами собран материал, касающийся некоторых редких видов местной авифауны, в том числе и включённых в Красные книги России, Магаданской области, Камчатки и Чукотского АО (американская казарка, клоктун, красноголовый нырок, полевой лунь, чёрный гриф, белая и серокрылая чайки, камчатская крачка).

Американская чёрная казарка *Branta (bernicla) nigricans* (Lawrence, 1846) Впервые этих птиц на изучаемой территории наблюдали в 1987 году вблизи острова Талан (Кондратьев и др. 1992) и около острова Недоразумения в 1993 году (Андреев 2005). Начиная с 1997 года американские казарки регулярно наблюдаются во время весеннего пролёта в окрестностях Ольской лагуны (Дорогой 1997, 2007, 2008, 2010). Группу, насчитывающую около 20 особей, мы наблюдали в море напротив устья реки Яны 29 мая 2010. Стайка из 15 птиц встречена 3 июня на песчано-илистой отмели напротив устья реки Умары в заливе Одян. Скопления казарок от 100 до 200 особей (до 300-350 за день) мы наблюдали в центральной части Ольской лагуны в период с 31 мая по 2 июня 2011 (рис. 1).

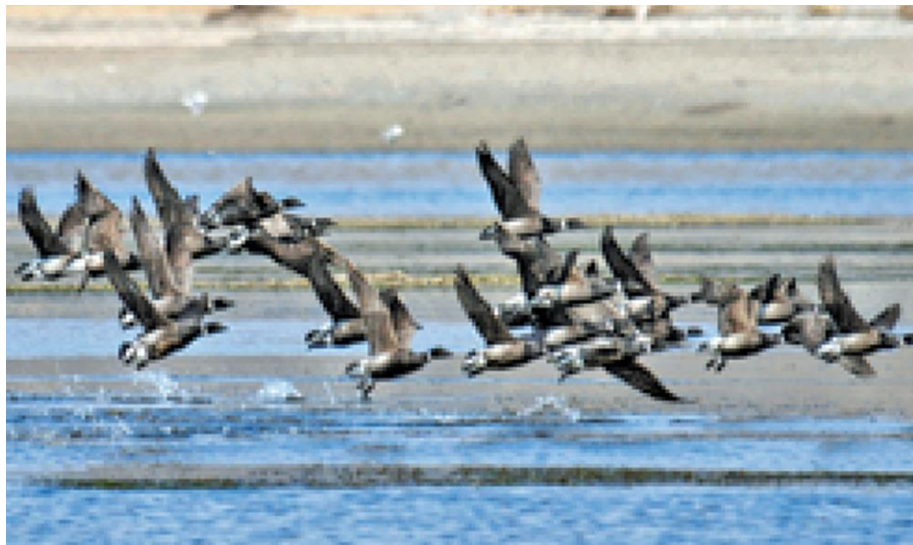


Рис. 1. Стайка чёрных казарок *Branta (bernicla) nigricans* в Ольской лагуне. 31 мая 2011. Фото автора.

* Дорогой И.В. 2012. Встречи редких птиц на юге Магаданской области // Дальневосточный орнитол. журн. 3: 28-32.

Клоктун *Anas formosa*. Этот вид отмечался на гнездовье в окрестностях Магадана в 1940-1950-е годы (Васьковский 1966; Кищинский 1968). В последние десятилетия, после продолжительной депрессии, стал изредка гнездиться на юге Магаданской области в бассейне реки Кавы (Кречмар, Кречмар 1997; Кречмар, Кондратьев 2006) и периодически регистрироваться во время весенних миграций: близ Магадана (Дорогой 2008, 2010) и в междуречье рек Армань и Ойра (Андреев 2005). Во время осенних кочёвок наблюдался на острове Талан (Кондратьев и др. 1992). На осеннем пролёте в окрестностях Магадана отмечается впервые. Группа из 4 самок, державшаяся в крупной, более 100 особей, стае свистунков *Anas crecca*, наблюдались на искусственном водоёме на окраине посёлка Ола 15 сентября 2010. Большая стая клоктун, насчитывавшая не менее 80-100 особей, встречена 18 сентября того же года в приустьевой части реки Магаданки.

Трескунок *Anas querquedula*. На южном побережье Охотского моря – редкий залётный, возможно, гнездящийся вид (Кречмар, Кондратьев 2006; Дорогой 2008). Пара этих птиц встречена нами 7 июня 2010 на берегу небольшого термокарстового озера в низовьях реки Широкой.

Красноголовый нырок *Aythya ferina*. Залётные особи отмечены на острове Талан (Кондратьев и др. 1992), в Малкачанском заливе (Arkhipov *et al.* 2003) и в окрестностях Ольской лагуны летом 1999 и 2006 годов (Дорогой 2008). Одинокaя птица наблюдалась 27 мая 2010 в районе мыса Нюкля, примерно в 10 км к западу от посёлка Ола.

Чёрный гриф *Aegypius monachus*. Данный вид на Дальнем Востоке обычен на зимовках в Приморье (Шибнев 1981; Шибнев, Глущенко 1988; Кальницкая и др. 2007). Изредка залетает в Приамурье (Дугинцов, Панькин 1993), Якутию (Находкин и др. 2008) и на южные Курилы, в частности, остров Итуруп (Велижанин 1977). Одинокaя птица наблюдалась О.А.Мочаловой в истоках реки Олы (междуречье рек Ола и Булум, 60°64' с.ш., 151°22' в.д.) 31 августа 2011. Местность представляла собой горный гребень посреди плато на высоте 1200-1300 м над уровнем моря, где участки горной кустарничковой тундры перемежались многочисленными осыпями и выходами останцев. Это новый вид в авифауне Магаданской области.

Полевой лунь *Circus cyaneus*. К немногочисленным встречам этого вида в Магаданской области (Кищинский 1968, Кречмар и др. 1978; Яхонтов 1979) добавим следующие наблюдения. Парящий в воздухе самец наблюдался 1 июня 2010 в окрестностях озера Солёное, примерно в 5 км к востоку от устья реки Армань. Одинокaя молодая самка, атаковавшая чёрную ворону *Corvus corone orientalis*, наблюдалась 31 августа 2011 в лиственничнике на окраине Ольской лагуны.

Средний поморник *Stercorarius pomarinus*. Редкий пролётный и кочующий вид на северном побережье Охотского моря (Кондратьев и

др. 1992; Arkhipov *et al.* 2003; Андреев 2005; Дорогой 2008). Одиночная птица встречена в устье Яны 29 мая 2010.

Короткохвостый поморник *Stercorarius parasiticus*. Редкий пролётный, возможно, гнездящийся вид (Васьковский 1966; Андреев 2005). Одиночная птица наблюдалась 28 мая 2010 в районе мыса Нюкля, а пара – в море неподалёку от острова Талан 30 мая. Одиночный поморник наблюдался 25 июля в бухте Нагаева.

Белая чайка *Pagophila eburnea*. Редкий залётный вид на Охотском побережье (Зеленская, Владимирова 2004; Дорогой 2007, 2008). Одиночная птица наблюдалась 26 мая 2011 возле канализационного стока в центральной части бухты Нагаева (рис. 2).



Рис. 2. Белая чайка *Pagophila eburnea* в бухте Нагаева. 26 мая 2011. Фото автора.

Серокрылая чайка *Larus glaucescens*. Этот обитатель Алеутских и Командорских островов на северное побережье Охотского моря залетает редко и, по-видимому, далеко не ежегодно (Arkhipov *et al.* 2003; Андреев 2005; Дорогой 2008). Две взрослые птицы наблюдались 29 мая 2011 в южной части Ольской лагуны.

Камчатская крачка *Sterna camtschatica*. На изучаемой территории далеко не ежегодно образует колонии в междуречье рек Тауй и Армань, а также в Малкачанском заливе (Леонович 1976, 1981; Дорогой 2004, 2007; Андреев 2005). В последние годы зарегистрированы случаи гнездования камчатских крачек на острове Сикулун в Ольской лагуне. Колония численностью примерно в 20 пар обнаружена здесь летом 2010 года. Летом 2011 года на Сикулуне эти крачки появились 1 июня (наблюдались 3 особи), а приступили к размножению в конце первой декады июня; 12 июня нами обнаружены 3 гнезда с 1, 1 и 2 яйцами, однако уже к 14 июня птицы покинули гнёзда, в которых оста-

вались холодные яйца. Наиболее вероятной причиной оставления птицами гнёзд, на наш взгляд, было частое посещение островка местными жителями во время хода лососей.

Деревенская ласточка *Hirundo rustica*. Достоверные данные о гнездовании этого вида на территории современной Магаданской области относятся к началу XX века, когда несколько гнездящихся пар были отмечены в районе Гижиги и Кушки (Allen 1905). Впоследствии небольшая колония была обнаружена на окраине посёлка Ола в июле 2009 года (Дорогой 2010). Одиночная птица в течение нескольких минут наблюдалась в черте Магадана на правобережье реки Магаданки 25 мая 2010. Две деревенские ласточки, летавшие совместно с примерно 30 воронками *Delichon urbica* и десятком белопопых стрижей *Apus pacificus* над тундровыми озёрками, наблюдались 7 июня в междуречье рек Армань и Ойра. Пара ласточек наблюдалась 1 июня 2011 на северной окраине Магадана. Группу из 3 птиц мы видели на окраине посёлка Ола 17 июня. В последнем случае птицы периодически залетали внутрь брошенного строения на окраине посёлка, однако доказательств их размножения мы впоследствии не обнаружили.

Сибирский дрозд *Turdus sibiricus*. Достоверно найден на гнездовье только в низовьях реки Чёломджа летом 2003 года (Андреев 2005) и в низовьях реки Тауй летом 2006 года (Дорогой 2007) и предположительно – в среднем течении реки Хасын (Дорогой 2010). Самец этого дрозда, певший на вершине высокой (более 20 м) чозении в течение более получаса, наблюдался 7 июня 2010 на берегу реки Сухой – одного из рукавов Армани в её нижнем течении. Подобное поведение для сибирского дрозда, птицы обычно скрытной, не характерно.



Рис. 3. Снегирь *Pyrrhula pyrrhula* в лиственничнике на окраине посёлка Талая. 15 апреля 2011. Фото автора.

Снегирь *Pyrrhula pyrrhula*. К немногочисленным встречам этих птиц на охотоморском побережье в гнездовое время (Andreev, Kond-

ratiev 2001; Arkhipov *et al.* 2003; Андреев 2005) добавим два наблюдения: 15 апреля 2011 самец встречен в лиственничнике на окраине посёлка Талая (рис. 3), а 20 июня 2011 одного снегиря мы видели предположительно на гнездовом участке в тополево-чозениевом лесу на окраине посёлка Ола.

Выражаю искреннюю благодарность О.А.Мочаловой (ИБПС ДВО РАН) за предоставленные сведения и В.А.Нечаеву (БПИ ДВО РАН) за помощь в определении видовой принадлежности птиц по представленным фотографиям.

Литература

- Андреев А.В. 2005. Птицы бассейна Тауйской губы и прилежащих участков северного Охотоморья // *Биологическое разнообразие Тауйской губы Охотского моря*. Владивосток: 579-627.
- Васьковский А.П. 1966. Список и распространение птиц Крайнего Северо-Востока СССР // *Краевед. записки*. Магадан, **6**: 84-124.
- Велижанин А. Г. 1977. О некоторых редких и малоизвестных птицах Курильских островов // *Орнитология* **13**: 25-32.
- Дорогой И.В. (1997) 2013. Тихоокеанская чёрная казарка *Branta bernicla nigricans* на Охотском побережье // *Рус. орнитол. журн.* **22** (916): 2433-2434.
- Дорогой И.В. 2004. Гнездование алеутской крачки *Sterna aleutica* на юге Магаданской области // *Рус. орнитол. журн.* **13** (271): 827-828.
- Дорогой И.В. (2007) 2018. Интересные орнитологические находки на юге Магаданской области // *Рус. орнитол. журн.* **27** (1597): 1824-1832.
- Дорогой И.В. 2008. Водоплавающие и другие околотовные птицы окрестностей Ольской лагуны // *Вестн. СВНЦ РАН* **4**: 45-62.
- Дорогой И.В. (2010) 2018. Авифаунистические находки на юге Магаданской области // *Рус. орнитол. журн.* **27** (1603): 2069-2082.
- Дугинцов В.А., Панькин Н.С. 1993. Список птиц Верхнего и Среднего Приамурья в административных границах Амурской области // *Проблемы экологии Верхнего Приамурья*. Благовещенск: 120-140.
- Зеленская Л.А., Владимирова Е.Г. 2004. Случайные залёты белой чайки на северное побережье Охотоморья // *Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: Материалы 5-й конф.* Петро-павловск-Камчатский: 291.
- Кальницкая И.Н., Глущенко Ю.Н., Сурмач С.Г. (2007) 2015. Чёрный гриф *Aegypius tonachius* в Приморском крае и экологические предпосылки его массовой гибели // *Рус. орнитол. журн.* **24** (1179): 2953-2961.
- Кищинский А.А. 1968. *Птицы Колымского нагорья*. М.: 1-188.
- Кондратьев А.Я., Зубакин В.А., Голубова Е.Ю., Кондратьева Л.Ф., Харитонов С.П., Китайский А.С. 1992. Фауна наземных позвоночных животных острова Талан // *Прибрежные экосистемы северного Охотоморья. Остров Талан*. Магадан: 72-108.
- Красная книга Камчатки*. Т. 1. Животные. 2006. Петропавловск-Камчатский: 1-270.
- Красная книга Магаданской области*. 2008. Магадан: 1-430.
- Красная книга Российской Федерации. Животные*. 2001. М.: 1-863.
- Красная книга Чукотского автономного округа*. Ч. 1. Животные. 2008. Магадан: 1-235.
- Кречмар А.В. 2008. Весенние миграции птиц в бассейне р. Кава, на юго-западе Магаданской области // *Вестн. СВНЦ РАН* **22**: 22-40.
- Кречмар А.В., Андреев А.В., Кондратьев А.Я. 1978. *Экология и распространение птиц на Северо-Востоке СССР*. Л.: 1-194.
- Кречмар А.В., Кречмар Е.А. 1997. Пластинчатоклювые бассейна р. Кава // *Видовое разнообразие и состояние популяций околотовных птиц Северо-Востока Азии*. Магадан: 89-124.

- Кречмар А.В., Кондратьев А.В. 2006. *Пластинчатоклювые птицы Северо-Востока Азии*. Магадан: 1-458.
- Леонович В.В. (1976) 2015. Новое место гнездования камчатской крачки *Sterna camtschatica* // *Рус. орнитол. журн.* **24** (1224): 4440-4441.
- Леонович В.В. (1981) 2017. Новые данные по распространению птиц в Магаданской области // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1532): 5049-5051.
- Находкин Н.А., Гермогенов Н.И., Сидоров Б.И. 2008. *Птицы Якутии. Полевой справочник*. Якутск: 1-384.
- Шибнев Ю.Б. 1981. Зимовка крупных хищных птиц в Приморье // *Редкие птицы Дальнего Востока*. Владивосток: 100-107.
- Шибнев Ю.Б., Глущенко Ю.Н. 1988. Зимовка хищных птиц в юго-западном Приморье в 1985/1986 гг. // *Редкие птицы Дальнего Востока и их охрана*. Владивосток: 108-111.
- Яхонтов В.Д. 1979. Птицы Пенжинского района // *Птицы Северо-Востока Азии*. Владивосток: 135-162.
- Allen J.A. 1905. Report on the birds collected in northeastern Siberia by the Jesup North Pacific expedition, with field notes by the collectors // *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* **21**, 13: 219-257.
- Andreev A.V., Kondratiev A.V. 2001. Birds of the Koni-Pyagyn and Malkachan Areas // *Биоразнообразие и экологический статус северного побережья Охотского моря*. Владивосток: 87-122.
- Arkhipov V.Yu., Forstmeier W., Kuijper D.P.J., van Steenis M., Weiss I. 2003. Notes on the avifauna of Malkachan area, the Sea of Okhotsk coast, Magadan region // *Орнитология* **30**: 172-174.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск **1615**: 2488-2493

Встречи некоторых лесных птиц зимой на Мангышлаке

В.А.Ковшарь, Ф.Ф.Карпов

*Второе издание. Первая публикация в 2017**

Начиная с декабря 2008 года мы проводим регулярные мониторинговые обследования зимней фауны птиц на побережье Мангышлака. Вначале полевые работы проводились в течение недели в середине каждого зимнего месяца, но начиная с 2016 года зимние выезды сократились до одного посещения за зимний сезон в середине января. Всего было проведено 24 недельных обследования, во время которых отмечено 165 видов зимующих здесь птиц. Некоторые отмечались однократно и их встречи носят случайный характер (Ковшарь, Карпов 2010). Наиболее интересны встречи лесных птиц на безлесном полуострове, отделённом от мест их гнездования обширными пространствами пус-

* Ковшарь В.А., Карпов Ф.Ф. 2017. Встреча некоторых лесных птиц зимой на Мангышлаке // *Selevinia* **25**: 143-144.

тыни. Среди них встречаются как широко мигрирующие птицы, такие как дрозды (чернозобый *Turdus atrogularis*, рябинник *T. pilaris*, деряба *T. viscivorus*, чёрный *T. merula*, певчий *T. philomelos* и белобровик *T. iliacus*), вьюрки (зяблик *Fringilla coelebs*, юрок *Fringilla montifringilla*, зеленушка *Chloris chloris*, чиж *Spinus spinus*, обыкновенный дубонос *Coccothraustes coccothraustes*), широко кочующие синицы (большая *Parus major*, обыкновенная лазоревка *P. caeruleus*, московка *P. ater*), появление которых здесь вполне объяснимо, так и виды, кочующие недалеко от мест гнездования. Среди них выделяются следующие 6 видов.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Отмечен 12 января 2011 г. в саду музея-усадьбы Т.Г.Шевченко в Форт Шевченко. Птица кормилась на деревьях, сфотографирована (рис. 1).

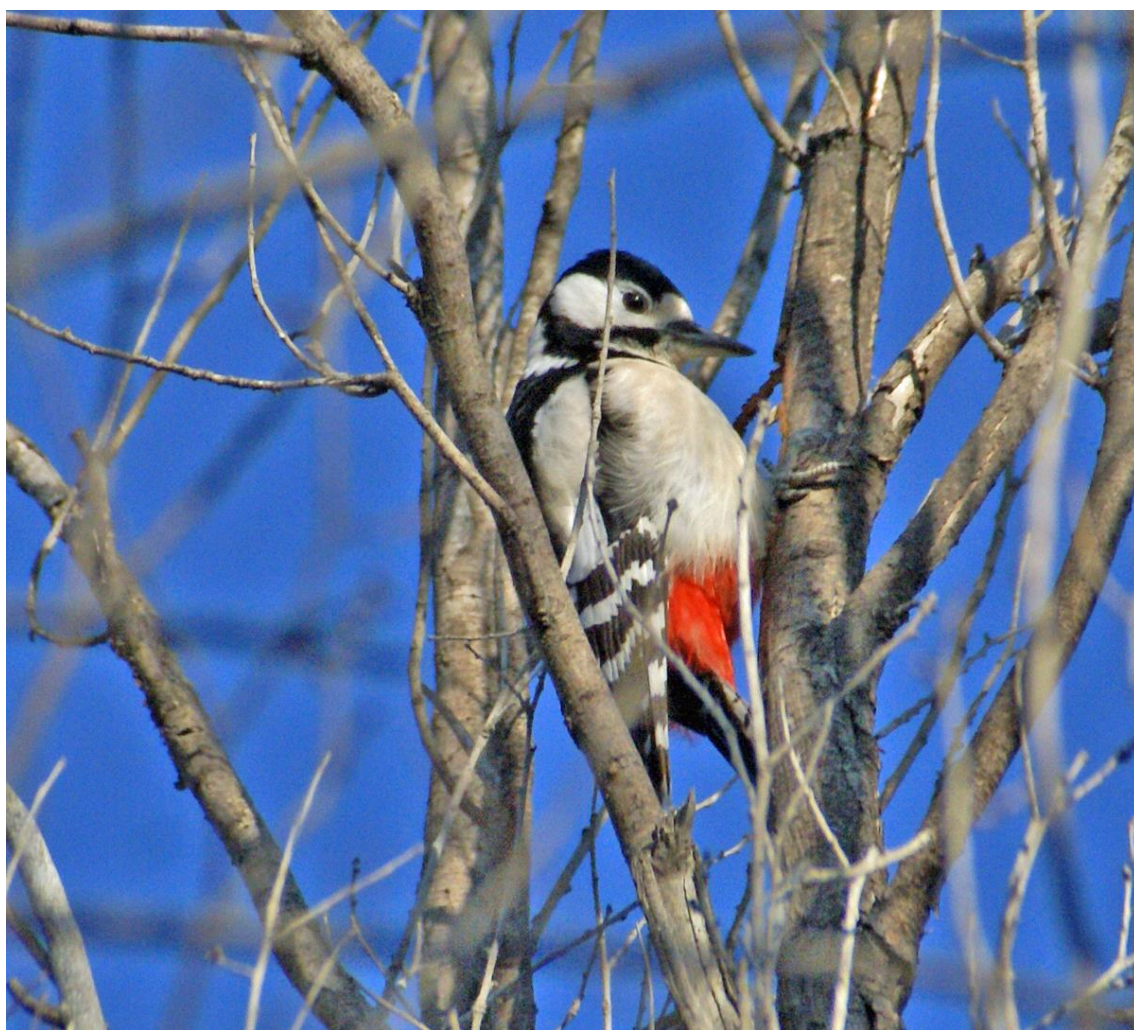


Рис. 1. Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Форт Шевченко, Тюб-Караганский полуостров, Мангышлак. 12 января 2011. Фото В.А.Ковшарь.

Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Встречен впервые 14 января 2009 в тростниковых зарослях на побережье Караколя. В древесно-кустарниковых насаждениях на мысе Песчаный (бывшая сельскохозяйственная опытная станция, расположенная 52 км к югу от города

Актау) одиночку увидели 13 декабря этого же года; здесь же крапивник встречен 14 января 2016. В парке города Актау крапивник кормился в непролазных кустарниковых зарослях 15 января 2010. В кустарниках и тростниках в урочище Саура (около 40 км юго-восточнее Форта Шевченко) две птицы держались 13 декабря 2011. Кроме того, Анна Ясько фотографировала крапивника в Актау 24 ноября и 16 декабря 2016, 29 января и 5 марта 2017 (рис. 2, 3).



Рис. 2. Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Город Актау. 5 марта 2017. Фото А.Ясько.



Рис. 3. Крапивник *Troglodytes troglodytes*. Город Актау. 16 декабря 2016. Фото А.Ясько.

Лесная завирушка *Prunella modularis*. Впервые две особи встречены нами 10 декабря 2009 в зарослях вдоль тёплого сбросного канала, идущего от МАЭЖ в Караколь. В зелёных насаждениях Актау отмечена 14 января 2010, 10 декабря 2013 и 14 февраля 2015, 4 января 2016 (рис. 4). В саду музея-усадьбы Т.Г.Шевченко держалась 12 января 2011, 11 декабря 2012, 12 января 2013, 14 февраля 2014.



Рис. 4. Лесная завирушка *Prunella modularis*. Актау 4 января 2016. Фото А.Ясько.

Пищуха *Certhia familiaris*. Встречена дважды: 13 декабря 2009 в древесно-кустарниковых насаждениях на мысу Песчаный и 5 марта 2010 в саду музея-усадьбы Т.Г.Шевченко. Кроме того, пищуху в городе Актау сфотографировала Ольга Кожевникова 21 декабря 2009 (рис. 5).

Урагус *Uragus sibiricus*. Впервые мы писали о зимних встречах урагусов на Мангышлаке в 2011 году, где приводили данные за 3 зимних сезона (Карпов, Ковшарь 2012). После выхода в свет публикации мы встретили этих птиц ещё во время четырёх посещений. В саду музея-усадьбы Т.Г.Шевченко 7 особей отмечено 11 декабря 2012, 5 особей там же 12 января 2013. Пара держалась 13 декабря 2012 на бурьянах в прибрежной полосе морского порта Актау, здесь же 5 птиц встречены 14 февраля 2013. Последняя встреча двух птиц на прибрежной растительности в южной части залива Ералиево (Курык) 16 января 2018.

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*. Неожиданной была встреча взрослого самца 22 января 2018 на чахлах деревцах в посёлке Баутино (рис. 7). Птица пыталась склёвывать почки с деревьев, затем слетала в бурьянники, где также находила какие-то семена.



Рис. 5 (слева). Пищуха *Certhia familiaris*. Актау. 21 декабря 2009. Фото О.Кожевниковой.
Рис. 6 (справа). Урагус *Uragus sibiricus*. Тюбкараган, Мангышлак. 12 января 2013. Фото А.Кыдыр.



Рис. 7. Клёт-еловик *Loxia curvirostra*. Баутино. 22 января 2018. Фото С.Ухова.

Как видно, крапивник, лесная завирушка и урагус встречаются на Мангышлаке довольно регулярно, в то время как большой пёстрый дятел, пищуха и клёт-еловик отмечены единично.

Литература

Карпов Ф.Ф., Ковшарь В.А. (2012) 2017. Новый район зимовки урагуса *Uragus sibiricus* на восточном побережье Каспийского моря // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1462): 2614-2615.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1615: 2493-2499

Орнитологические наблюдения в Баянауле в июне 2008 года

А.Ф.Ковшарь

*Второе издание. Первая публикация в 2009**

Авифауна Баянаульских гор, расположенных на северо-востоке Казахского мелкосопочника, почти на полпути между городами Караганда и Павлодар, осталась практически за пределами внимания орнитологов, если не считать опубликованной более 20 лет назад заметки «Птицы Баянаула» (Сема 1985). С 9 по 15 июня 2008 благодаря содействию преподавателей Павлодарского педагогического университета (особенно Б.К.Жумабековой) мне удалось провести орнитологические наблюдения в окрестностях озера Биржанколь, с кратковременным посещением других участков Баянаульского национального парка – озёр Торайгыр, Жасыбай, Сабындыколь, урочища Кемпертас. Окрестности озера Биржанколь оказались наименее затронутыми антропогенным влиянием – помимо расположенного на противоположном берегу озера одноименного села здесь практически не ощущалось следов человека. Координаты лагеря: 50°49'05.9" с.ш.; 075°20'25.9" в.д.; 388 м над уровнем моря.

Биотоп: каменные гряды сопок высотой 100-200 м тянутся как бы полукольцом вдаль, на них видны сосны. Между грядами – всхолмлённая местность. Бугры заняты матрацевидными гранитами с причудливыми формами выветривания и редкими корявыми соснами, растущими как на камнях, так и на сухостепных участках между ними, покрытых кустарником спиреи зверобоелистной. Понижения между буграми заняты высокотравной луговой растительностью (сочная тёмная зелень!), а в самых низких местах расположены берёзово-ивовые колки, в которых берёза иногда имеет угнетённый вид, с голыми стволами. Большинство колков имеет протяжённость до 200 м и ширину 20-25 м. Ивовые кусты окружают их по опушке – то широкой полосой густых непролазных зарослей высотой до 2 м, то узким бордю-

* Ковшарь А.Ф. 2009. Орнитологические наблюдения в Баянауле в июне 2008 г.
// *Каз. орнитол. бюл.* – 2008: 131-135.

ром, за которым идёт полоса зелёного луга (от 10-20 до 30-50 м шириной), граничащая с пологими каменистыми буграми, покрытыми степной травянистой растительностью с редкими кустиками таволги и отдельно растущими соснами на матрацевидных выходах камней. Иногда в таких колках к берёзе примешивается ольха чёрная, растущая в виде густого тенистого лесочка по сырым днищам балок; высота деревьев достигает 15-20 м.

За неделю наблюдений удалось отметить здесь представителей 60 видов птиц, некоторые из них представляют, на мой взгляд, определённый интерес, так же, как и отсутствие видов, отмечавшихся ранее – в 1937 и 1978 годах (Долгушин 1947; Сема 1985).

Степной лунь *Circus macrourus*. Дважды, 10 и 14 июня 2008, одиночные самцы встречены нами в полёте у озера Биржанколь. По И.А. Долгушину (1947), степной лунь обыкновенен и гнездится по всему Казахскому нагорью. Для гнездования выбирает преимущественно участки со степной растительностью.

Змееяд *Circaetus gallicus*. В полдень 14 июня 2008 взрослый змееяд типичной окраски кружил высоко над горами в районе озера Биржанколь. Здесь же найдено его перо. По наблюдениям 1937 года, змееяд встречался по всем горным группам юга Казахского нагорья на север до Каргалы и Кызыл-рая, т.е. до 49° с.ш. (Долгушин 1938, 1947). Наша встреча находится почти на 2° севернее этих границ.

Чеглок *Falco subbuteo*. По-видимому, самый обычный из мелких соколов. Встречен нами в трёх местах, причём в одном из берёзовых колков самка вспугнута из гнезда, расположенного на старой берёзе у самой верхушки (в старом гнезде серой вороны). Ещё о двух встречах чеглоков (Baumfalke) сообщили нам немецкие энтомологи после дальних экскурсий в сосновые леса на гранитах.

Дербник *Falco columbarius*. Дважды – 10 и 15 июня 2008 в 3 и 5 км восточнее озера Биржанколь встречены самцы бледной окраски (явно *F. c. pallidus*), улетающие низко над степью в сторону гор.

Степная пустельга *Falco naumanni*. Возможно, именно степных пустельг видели мы издали 10 июня у скал с колониями галок, которые настойчиво прогоняли парящих здесь пустельг. По Долгушину (1947), степная пустельга широко распространена по всему мелкосопочнику и встречена им во всех посещённых пунктах, в т.ч. и в Баянауле. По-видимому, именно к этому виду следует отнести наблюдение 27 июня 1978 года 12 пустельг около колонии розовых скворцов в южной части Баянаулы, где они отбирали у розовых скворцов корм, приносимый ими птенцам (Сема 1985).

Обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus*. Немногочисленна: за неделю пребывания на Биржанколе мы встретили её всего 4 раза. В 1978 году встречалась «повсеместно» (Сема 1985).

Красавка *Anthropoides virgo*. 12 июня 2008 в 10 ч с неба слышались голоса пары. По всей вероятности, красавки гнездятся в степи по окраине Баянаульских гор, так как распространены широко по всему Казахскому нагорью и Северному Прибалхашью (Долгушин 1947).

Чибис *Vanellus vanellus*. Отдельными парами гнездится на луговинах в степи. В одном из таких мест 14 июня 2008 пойманы два пуховичка.

Большой веретенник *Limosa limosa*. Две пары и одиночка встречены около степной лужи в 10 км восточнее озера Биржанколь; ещё один веретенник беспокоился над луговиной в урочище Аиртас.

Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*. На озере Биржанколь с 9 по 15 июня 2008 мы ежедневно видели от одной до трёх взрослых птиц, которые иногда куда-то улетали, но на следующий день снова были здесь. Иногда они сидели на берегу в компании 5-6 хохотуний *Larus cachinnans* – явно бродячие, негнездящиеся птицы.

Речная крачка *Sterna hirundo*. Малочисленна. На озере Биржанколь мы встречали несколько раз одиночек и лишь однажды – двух крачек.

Козодой *Caprimulgus europaeus*. Как и во всем Казахском нагорье, в Баянауле козодой не представляет редкости. Гнездо с кладкой из 2 яиц мы нашли 12 июня 2008 в урочище Кемпертас почти у подножья знаменитой горы Булка; ещё одно гнездо, с 1 яйцом, найдено на следующий день в сосновых лесах Биржанколя; третье гнездо, с которого 14 июня взлетела насиживающая птица, осталось не найденным среди густого бурелома на гранитном склоне горы в том же урочище.

Чёрный стриж *Apus apus*. Несколько особей с криком летали у скал южнее села Биржанколь 14 июня 2008 в обстановке, позволяющей предположить их гнездование.

Вертишейка *Jynx torquilla*. В роще чёрной ольхи близ села Биржанколь 14 июня 2008 мы встретили вертишейку, кормившуюся в муравейнике на опушке. По всей вероятности, она здесь гнездится.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Неоднократно попадался 14 июня 2008 в горах южнее села Биржанколь – как в растущем на каменистых склонах сосняке, так и в ольхово-берёзовых перелесках по дну балочек с мезофильной растительностью. По-видимому, обычен здесь на гнездовании.

Лесной конёк *Anthus trivialis*. Значительно уступает в численности полевому коньку *Anthus campestris*. Песни его слышали мы 5 раз в берёзовых колках и сосновом лесу на каменистом склоне урочища Биржанколь. В 1978 году поющих самцов отмечали 22 июня в колках южнее озера Сабындыколь и 28-29 июня – на водораздельном хребте севернее посёлка Каражар (Сема 1985), а в 2000 году – в окрестностях посёлка Баянаул (О.В.Белялов, устн. сообщ.).

Маскированная трясогузка *Motacilla personata*. Встреченный 11 июня на берегу озера Биржанколь около одноименного села самец этого вида имел рисунок, промежуточный между белой и маскированной трясогузками: несмотря на то, что чёрный цвет оперения в области ушных партий смыкался узкой перемычкой, на зобе чёрный цвет занимал мало места – почти как у белой трясогузки *Motacilla alba*.

Розовый скворец *Pastor roseus*. Колония численностью не менее 1000 особей обнаружена нами в камнях могильных сооружений старого кладбища на окраине села Биржанколь, в 300 м от окраины села и 200 м от берега озера. Сотни птиц в полдень 11 июня 2008 отдыхали на проводах и столько же стаями по 50-100 особей приносили корм в гнёзда, расположенные между камнями. В одном из гнёзд удалось рассмотреть кладку из 5 яиц, в остальных были птенцы разного возраста.



Розовые скворцы *Pastor roseus* на гнездовой колонии. Озеро Биржанколь. Павлодарская область. 10 июня 2008. Фото А.Ф.Ковшаря.

Сорока *Pica pica*. Немногочисленна. В июне 2008 года в берёзовых колках урочища Биржанколь мы встретили только четырёх молчаливых одиночек и ещё одну – на берегу озера Торайгыр. Возможно, такая редкость встреч частично обусловлена именно молчаливостью и скрытностью сороки, которая ещё насиживала кладки и выкармливала маленьких птенцов. Однако, скорее всего, численность этого вида осталась здесь на том же низком уровне, что и 70 лет назад.

Серая ворона *Corvus cornix*. Немногочисленна. В июне 2008 года мы встретили всего 7 пар и 4 одиночки. Найденное нами гнездо размещалось у верхушки коренастой сосны высотой 5-6 м, росшей на вер-

шине каменистого бугра с хорошим обзором, в 200 м от берега озера Биржанколь. 13 июня в гнезде было 3 почти оперённых птенца. Взрослая ворона вылетела нам навстречу с соседней сосны за 50 м и стала кричать в полёте (крик мягче, чем у чёрной вороны *Corvus corone orientalis*); голубоглазые птенцы молчали.

Славка-мельничек *Sylvia curruca*. В 1937 году И.А.Долгушин (1947) эту славку в Баянауле не встретил. А.М.Сема (1985) вообще не упоминает этот вид. Мы встречали поющих самцов в урочище Биржанколь 7 раз, причём и сама песня, и поведение птиц были очень непохожи на хорошо знакомую мне по пустыням юга и востока Казахстана *Sylvia curruca halimodendri*, более всего напоминая то, что нам пришлось видеть на правобережье Иртыша (Ковшарь, Хроков 1993) и в некоторых местах Актюбинской области (Ковшарь, Давыгора 2003; Ковшарь, Давыгора, Карпов 2006). Так, в одном из берёзовых колков 11 и 13 июня, на участке всего 20×30 м, самец в течение более часа перемещался в верхних частях крон густо растущих берёз с коротким булькающим отрывком песни, очень напоминающим напористый «бой» зяблика или запевку лесного конька. Подобное наблюдалось в последующие дни ещё в трёх местах. Не вдаваясь в пересказ гипотез, высказанных ранее (Давыгора, Ковшарь 2003; Ковшарь 2004), я хотел бы обратить внимание только на одно из наших предположений: не имеем ли мы дело с *Sylvia curruca blythi*, сведённой в синонимы *S. curruca curruca*?

Белошапочная овсянка *Emberiza leucosephala*. В июне 2008 года была довольно обычна в сосновых лесах на гранитах (за 6 дней – 7 поющих самцов) в урочищах Биржанколь, Кемпертас и Торайгыр; а в 2000 году 16 июня на маршруте от горы Булка до горы Кемпертас О.В.Белялов насчитал 8 поющих самцов. В горах в 1 км южнее озера Биржанколь 14 июня 2008 мы видели, как взрослая птица кормила на камне слётка, который с трудом перепархивал на 5-7 м. Странным образом вид этот не упоминается в работе «Птицы Баянаула», где фигурирует обыкновенная овсянка, самец которой добыт 25 июня в берёзово-осиновом колке урочища Джамбак (Сема 1985).

Обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*. К сожалению, упомянутый выше самец обыкновенной овсянки, добытый А.М.Сема 25 июня 1978, упущен мною в предыдущей публикации (Selevinia, 2008, с. 127-137), хотя в коллекции Института зоологии имеется хорошо сохранившийся экземпляр взрослого самца (инвентарный № 25255/247), имевшего вес 27 г и размер семенников 11.5×8.5 мм, т.е. птица эта явно гнездилась в данном районе. Тем интереснее полное отсутствие этого вида здесь в 2008 году.

Красноухая овсянка *Emberiza cioides*. Мы встретили поющего самца красноухой овсянки только раз – 10 июня 2008 в редколесье мо-

лодых сосен на выходах гранитов в урочище Аиртас (3-4 км от Биржанколя), причём для точного определения пришлось его сфотографировать. О.В.Белялов 16 июня 2000 наблюдал поющего самца на сосне в урочище Кемпертас. В работе И.А.Долгушина (1947) этот вид совсем не упоминается для Казахского нагорья. Лишь спустя десятилетия красноухая овсянка была обнаружена в Каркаралинских горах: в июне 1952 года И.А.Долгушиным и в июне 1970 – мной; здесь встречены уже вылетевшие птенцы с родителями (Кузьмина 1974). Ещё через 35 лет красноухая овсянка обнаружена в горах Кызылрай и Кент, причём в последнем месте (расположенном, кстати, рядом с Каркаралинском) красноухая овсянка оказалась фоновым видом: на 2 км маршрута учтено 15 поющих самцов (Карпов, Левин 2005). До сих пор эти точки на карте распространения вида в Казахстане (Кузьмина 1974, с. 138) на сотни километров оторваны от области его обитания на востоке и юго-востоке республики. По всей вероятности, в этом регионе идёт постепенное расселение вида к северу.

Садовая овсянка *Emberiza hortulana*. Самая многочисленная гнездящаяся овсянка нашего района. В урочище Биржанколь на границе лагеря, расположенного в 150 м от озера на каменистом бугре с кустами спиреи, утром 13 июня обнаружено гнездо с кладкой из 4 яиц. Помещалось оно внутри крошечного кустика спиреи и почти касалось дном земли, вход в гнездо с северо-востока. Самка насиживала так плотно, что дала сфотографировать себя с 3-2 м, после чего не улетела, а осталась на гнезде. Самец регулярно пел на более крупном кустике спиреи в 5 м от гнезда.

Большой интерес представляют также изменения в численности и распространении отдельных видов, которые удалось выявить при сравнении данных за 1937 год (Долгушин 1938, 1947), 1978 год (Сема 1985) и современных (наши наблюдения 2008 года). Наиболее постоянной на протяжении 70 лет оказалась численность таких видов, как огарь *Tadorna ferruginea*, малый зуёк *Charadrius dubius*, черноголовый хохотун, сизая чайка *Larus canus*, хохотунья, большая горлица *Streptopelia orientalis*, сплюшка *Otus scops*, обыкновенный козодой, большой пёстрый дятел, сорока, серая ворона. Заметно снизили свою численность: чернозобая гагара *Gavia arctica* (вряд ли встречается сейчас), голубая чернеть *Aythya ferina*, сарыч *Buteo buteo*, деревенская ласточка *Hirundo rustica*, обыкновенный скворец *Sturnus vulgaris*, варакушка *Luscinia svecica*. О каком-то росте численности можно говорить только для двух видов – галки и славки-мельничка (вообще не приводилась для Баянаула в 1930-е и 1970-е годы).

Современная авифауна Баянаула обращает на себя внимание прежде всего отсутствием (или крайней малочисленностью) целого ряда экологических и систематических групп птиц, которые обязательно

присутствуют в других сходных по ландшафту местах. Особенно касается это обитателей кустарников. Так, здесь совсем нет сорокопутов *Lanius*, малочисленны славки; в 2008 году совсем не встречены камышевки, соловьи и варакушки. Из типичных дендрофильных птиц нет синиц (в 2008 году – ни одной! И это при наличии большого пёстрого дятла), обыкновенной горихвостки *Phoenicurus phoenicurus* и зяблика *Fringilla coelebs*, столь характерных для сосновых лесов других горных групп Казахского мелкосопочника. Удивляет полное отсутствие иволги *Oriolus oriolus*, которая в других местах прекрасно живёт и в более мелких по площади лесных колках, чем баянаульские. Наконец, местность бедна крупными хищниками: более чем за неделю встречен лишь один змеяд и два чёрных коршуна *Milvus migrans*. Бедность водными и околоводными птицами вполне объясняется значительным усыханием в 2008 году озера Биржанколь и соответственно слабым развитием надводной и луговой растительности.

Л и т е р а т у р а

- Давыгора А.В., Ковшарь А.Ф. 2003. Загадочная славка из песчаных массивов бассейна Эмбы // *Selevinia*: 197-201.
- Долгушин И.А. 1938. Из результатов орнитологических исследований в Центральном Казахстане // *Бюл. МОИП. Отд. биол.* **47**, 4: 289-295.
- Долгушин И.А. 1947. Материалы по фауне птиц Северного Прибалхашья и Казахского нагорья // *Изв. АН КазССР. Сер. зоол.* **6**: 69-99.
- Ковшарь А.Ф. 2005. Славка-завирушка // *Каз. орнитол. бюл.* – 2004: 184.
- Ковшарь А.Ф., Давыгора А.В. 2003. К авифауне Мугодзар и верхней Эмбы // *Selevinia*: 73-97.
- Ковшарь А.Ф., Давыгора А.В., Карпов Ф.Ф. 2006. Орнитологические наблюдения в Урало-Эмбинском междуречье (Темир, Сагиз, Уил, Б. Хобда) в июне 2006 г. // *Selevinia*: 63-81.
- Ковшарь А.Ф., Хроков В.В. 1993. К фауне птиц Павлодарского Заиртышья // *Фауна и биология птиц Казахстана*. Алматы: 133-144.
- Кузьмина М.А. 1974. Семейство овсянковые // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, **5**: 121-200.
- Сема А.М. 1985. Птицы Баянаула // *Орнитология* **20**: 88-91.
- Соломатин А.О. 1999. Новые данные по редким птицам Павлодарской области // *Проблемы охраны и устойчивого использования биоразнообразия животного мира Казахстана*. Алматы: 85-87.
- Соломатин А.О., Шаймарданов Ж.К. 2005. *Птицы Павлодарского Прииртышья. Полевой определитель-справочник*. Павлодар: 1-251.

