

ISSN 0869-4362

**Русский  
орнитологический  
журнал**

**2016  
XXV**



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК  
**1373**  
EXPRESS-ISSUE

# 2016 № 1373

## СОДЕРЖАНИЕ

---

- 4677-4695 Индивидуальные рамки дневной активности поползней *Sitta europaea* в зависимости от индивидуального уровня массы тела. Е. В. ДИАТРОПТОВ,  
М. Е. ДИАТРОПТОВ
- 4695-4699 Новейшая документированная регистрация кудрявого пеликана *Pelecanus crispus* на осеннем пролёте в Киргизии. Э. Ш. КАСЫБЕКОВ,  
Б. К. КАДЫРОВА, С. С. САГЫНБЕКОВ,  
К. Э. КАСЫБЕКОВ, Н. В. ТРОТЧЕНКО
- 4699-4701 Малый баклан *Phalacrocorax pygmaeus* – новый вид колониальных птиц на Алаколь-Сасыккольской системе озёр. Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ,  
А. Н. ФИЛИМОНОВ
- 4701-4704 Особенности поведения чёрного коршуна *Milvus migrans* синантропной популяции в первые дни после прилёта в окрестностях Бийска. Р. Ф. БАХТИН
- 4704-4705 Об изменении статуса грача *Corvus frugilegus* в Сахалинской области. В. Б. ЗЫКОВ,  
А. И. ЗДОРИКОВ
- 4705-4707 О гнездовании чернохвостой чайки *Larus crassirostris* на Невском озере (остров Сахалин). Н. Г. ПИРОГОВ
- 4707 Горный гусь *Eulabeia indica* на высокогорных озёрах Сон-Куль и Чатыр-Куль. А. И. ЯНУШЕВИЧ
- 

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

- Ерохов С.Н. 2012. Первая встреча малого баклана *Phalacrocorax rugosus* на озере Сорбулак // *Рус. орнитол. журн.* **21** (737): 571.
- Зарудный Н.А. 1916. Птицы Аральского моря // *Изв. Туркестан. отд. РГО* **12**, 1: 1-229.
- Кошкин А.В. 2007. Фауна Коргалжынского заповедника. Рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие (аннотированные списки видов). Астана: 1-62.
- Коваленко А.В. 2015. Зимовка водоплавающих и околоводных птиц на Шардаринском вдхр., Южный Казахстан // *14-я Международ. орнитол. конф. Северной Евразии*. I. Тезисы. Алматы: 241-244.
- Кулагин С.В. (2006) 2008. Малый баклан *Phalacrocorax rugosus* – новый зимующий вид Иссык-Куля // *Рус. орнитол. журн.* **17** (435): 1262.
- Остащенко А.Н. (2007) 2015. Малый баклан *Phalacrocorax rugosus* в Северной Киргизии // *Рус. орнитол. журн.* **24** (1140): 1617-1618.
- Панов А.В. (2008) 2013. О встрече малого баклана *Phalacrocorax rugosus* на озере Балхаш // *Рус. орнитол. журн.* **22** (941): 3168-3169.
- Романовская И.Р., Березовиков Н.Н. 2016. Зимовка малого баклана *Phalacrocorax rugosus* в Чуйской долине // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1341): 3569-3575.
- Спангенберг Е.П., Фейгин Г.А. 1936. Птицы Нижней Сырдарьи и прилегающих районов // *Сб. тр. Зоол. музея Моск. ун-та* **3**: 41-184.
- Хроков В.В., Бекбаев Е.З. 2002. Летняя фауна птиц Шошкальской системы озёр (Южный Казахстан) // *Рус. орнитол. журн.* **11** (194): 747-752.



ISSN 0869-4362

*Русский орнитологический журнал* 2016, Том 25, Экспресс-выпуск 1373: 4701-4704

## **Особенности поведения чёрного коршуна *Milvus migrans* синантропной популяции в первые дни после прилёта в окрестностях Бийска**

**Р.Ф.Бахтин**

*Второе издание. Первая публикация в 2009\**

Материалом для данного сообщения послужили наблюдения за хищными птицами в окрестностях города Бийска с 2004 по 2009 год.

Весной чёрный коршун *Milvus migrans* появляется в окрестностях города в конце последней декады марта. В 2006 году первые птицы появились в Бийске 29 марта, в 2007 – 27 марта, в 2008 – 29 марта. В 2009 году первый коршун зарегистрирован 27 марта в 35 км восточнее города в селе Мальцева Курья, а 28 марта 2 птицы встречены в Бийске.

Как выяснилось, ни глубина снежного покрова, ни ход весны не оказывают существенного влияния на прилёт хищников, и этому есть простое объяснение. В 2 км севернее Бийска находится городской полигон бытовых отходов, который обеспечивает изобилие пищи многим

\* Бахтин Р.Ф. 2009. Особенности поведения чёрного коршуна (*Milvus migrans* Bodd.) синантропной популяции в первые дни после прилёта в окрестностях г. Бийска // *Алтай зоол. журн.* **3**: 50-51.

птицам. На нём всю зиму кормятся врановые, голуби, воробьи. Ранней весной, когда другие биотопы ещё покрыты снегом, прилетевшие чёрные коршуны концентрируются именно здесь, образуя крупные скопления. Так, 31 марта 2009 на городском полигоне и в его окрестностях держалось около 100 коршунов, 1 апреля – 213 птиц, а 8 апреля – не менее 350 хищников. В это время коршуны проводят на полигоне весь день и ночуют в окрестных лесополосах, до 2 десятков на одном дереве.

Утром, когда воздух ещё не прогрелся, около 80% коршунов сидят на деревьях, чистят перья или дремлют. Остальные с раннего утра добывают корм на свалке. Если погода ясная, то большинство коршунов (около 75%) вылетают на охоту между 9 и 10 ч. В пасмурную погоду, которая в это время обычно сопровождается резким похолоданием, основная масса птиц вылетает охотиться не ранее 10 ч. Нужно отметить, что одновременно охотятся над полигоном не более 80% птиц, 20-25% в это время отдыхают на деревьях. Постепенно одни возвращаются отдыхать, другие вылетают на охоту. На ночь последние коршуны прилетают в глубоких сумерках.

Пищевые конкуренты чёрного коршуна *Milvus migrans*

Конкуренты	Число нападений на коршунов за 1 ч	То же в %%
<i>Corvus corax</i>	11	23.9
<i>Corvus cornix</i>	3	6.5
<i>Corvus corone</i>	1	2.2
<i>Corvus frugilegus</i>	2	4.3
<i>Pica pica</i>	1	2.2
<i>Milvus migrans</i>	28	60.9
Всего	46	100

Существует очень жёсткая пищевая конкуренция, как межвидовая, так и внутривидовая. Пищевыми конкурентами чёрного коршуна на городском полигоне бытовых отходов являются: ворон *Corvus corax*, чёрная ворона *Corvus corone orientalis*, серая ворона *Corvus cornix*, грач *Corvus frugilegus*, галка *Corvus monedula*, серебристая чайка *Larus argentatus* s.l., сорока *Pica pica* (см. таблицу). Кроме того, 31 марта 2009 три коршуна прогоняли со свалки большого подорлика *Aquila clanga*, которого тоже можно отнести к пищевым конкурентам. Из названных видов наиболее сильным конкурентом является ворон, который смело нападает на коршуна, когда заметит в его лапах кусок пищи. Гораздо реже бывает наоборот: наблюдали, как коршун гнал ворона, у которого в лапах была пища, но попытка отнять её оказалась безрезультатной. У воронов наблюдаются ежесуточные кочёвки на полигон и обратно со всех местообитаний в окрестностях города. Максимальное зафиксированное расстояние, с которого вороны прилетают

сюда, превышало 12 км. Поэтому дневная численность воронов на полигоне составляет более 250 особей, и наибольшее число конфликтов из числа конкурентов происходит именно с ним. Гораздо реже коршун конфликтует с чёрными и серыми воронами, грачами и сороками. Конфликтов с серебристыми чайками и галками не замечено.

Однако наиболее жёстко выражена внутривидовая конкуренция за пищу (таблица). Число конфликтов коршунов друг с другом в несколько раз превышает число конфликтов с другими видами.

Стоит одному коршуну найти что-то съестное, его сразу же начинают преследовать от 2 до 6 собратьев, стараясь отобрать добычу. Всё это сопровождается громкими криками, которые слышно более чем за полкилометра. Средняя продолжительность преследования составляет 21 с. Лишь одному коршуну из 8-10 удаётся сохранить кусок пищи, уйдя от погони. Поэтому хищник летит как можно быстрее и ниже и съедает пищу во внутренней части лесополосы, вне зоны прямой видимости конкурентов.

Нужно отметить, что конфликтные отношения наблюдаются только тогда, когда птицы заняты добыванием пищи. Во время отдыха на деревьях или ЛЭП все конфликты прекращаются, и птицы разных видов могут мирно сидеть в паре метров друг от друга.

Гнездовые участки рядом с полигоном коршуны занимают первыми. В 2009 году участки стали занимать уже на 3-5-й дни после прилёта, т.е. 1-3 апреля, а к 6 апреля все подходящие для гнездования участки оказались под охраной птиц.

По мере схода снега при появлении открытых участков, достаточных для охоты, начинают заниматься другие гнездовые биотопы. После полигона занимается долина Катуня, так как здесь уже имеются участки открытой воды и освободились от снега крутые борта долины. Так, 31 марта у села Лесное в пойме Катуня встречены два не пролётных коршуна. Птицы держались на участке берега длиной более 3 км. При приближении друг к другу, а также к людям беспокойства не проявляли. Скорее всего, это была пара, выбирающая подходящий гнездовой участок. Остальные гнездовые биотопы в этот день оказались незанятыми коршунами из-за снежного покрова. Был встречен лишь один пролётный коршун на южной границе бора, летящий в восточном направлении.

Образование пар происходит сразу после прилёта. В окрестностях Бийска, вероятно, это происходит в районе полигона бытовых отходов, чему способствует высокая концентрация птиц. В полезащитных лесополосах рядом с полигоном некоторые коршуны уже 1 апреля сидят парами, отдельно от скоплений. Отдельные пары поднимаются на большую высоту и начинают воздушные игры. Возможно, некоторые птицы прилетают сюда уже сформировавшимися парами.

К 8 апреля вся долина Катуня в окрестностях села Лесное оказалась занята коршунами. Птицы заняли гнездовые участки и держались парами у гнёзд. Ярко проявлялось территориальное поведение. Приречный бор, колки, а также долина Бии оказались полностью занятыми к 13 апреля.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2016, Том 25, Экспресс-выпуск 1373: 4704-4705

## Об изменении статуса грача *Corvus frugilegus* в Сахалинской области

В.Б.Зыков, А.И.Здориков

Второе издание. Первая публикация в 2005\*

Грач *Corvus frugilegus* широко распространён в северной Евразии. В восточной части ареала обитает подвид *C. f. pastinator* Gould 1845 (Степанян 1978). На зиму грачи из северных частей ареала мигрируют в более южные районы. Места их зимовок расположены в Южной Корее, на юге Японии и в юго-восточной части Китая.

Ближайшая к Сахалину граница гнездового ареала проходит к востоку от Хабаровска.

На Сахалине грачи впервые были зарегистрированы в 2001 году. Одиноким птицам кормились на полях, расположенных вдоль дороги в северной части Южно-Сахалинска, с 30 марта по 3 апреля (Зыков 2002). Наблюдавшиеся грачи были отнесены к залётным. В последующие годы грачи начали регулярно встречаться на Сахалине в период весенней миграции.

В 2002 году первые грачи были встречены на полях в районе свалок у Корсакова и Озерского 30 и 31 марта. Птицы встречались стаями от 4 до 50 особей. В районе лагуны Буссе (к востоку от села Озерское) на 7 км маршрута было учтено 47 особей. Около 50 птиц держалось на полях в районе корсаковской свалки. В устье озера Тунайча учтено 6 грачей. К середине апреля число грачей у Озерского уменьшилось, и 13 апреля здесь была встречена только одна птица. К концу апреля грачи встречались в более северных районах. Так, 23 апреля в районе села Ильинское на 7 км маршрута вдоль дороги учтено 63 грача. Этот район является наиболее северным местом встречи грачей на Сахалине.

---

\* Зыков В.Б., Здориков А.И. 2005. Об изменении статуса грача (*Corvus frugilegus*) в Сахалинской области // *Вестн. Сахалин. музея* 12: 361-362.