

Находки гнёзд и некоторые черты экологии соловьиного сверчка *Locustella luscinioides* в Воронежской области

П.Д.Венгеров, А.Д.Нумеров

Пётр Дмитриевич Венгеров. Воронежский государственный природный биосферный заповедник имени В.М.Пескова. Госзаповедник, центральная усадьба, Воронеж, 394080, Россия.

E-mail: pvengerov@yandex.ru

Александр Дмитриевич Нумеров. Кафедра зоологии и паразитологии, Воронежский государственный университет, Университетская пл. 1, Воронеж, 394006, Россия.

E-mail: anumerov@yandex.ru

Поступила в редакцию 11 января 2019

Соловьиный сверчок *Locustella luscinioides* в Воронежской области в середине XX века имел статус редкого пролётного и гнездящегося вида (Барабаш-Никифоров, Семаго 1963). В Воронежском заповеднике в конце 1930-х и начале 1940-х годов в период размножения он не отмечен вовсе, имеется только факт добычи одной особи, вероятно пролётной, в сентябре 1940 года в пойме реки Воронеж (Барабаш-Никифоров, Павловский 1948). В конце XX и начале XXI веков вид характеризовался здесь уже как малочисленный гнездящийся (Венгеров, Лихацкий 2008). Не гнезвился соловьиный сверчок до 1970 года и в Хопёрском заповеднике, а к 1990 году стал здесь многочисленным (Золотарёв 2001).

Орнитологическое обследование других частей Воронежской области, проведённое с 1996 по 2015 год, показало, что рассматриваемый вид распространён повсеместно в подходящих местообитаниях (наблюдения в Борисоглебском, Поворинском, Павловском, Кантемировском, Острогужском, Бутурлиновском, Верхнехавском и других районах). На отдельных участках, в зависимости от экологических условий, он может быть редким, обычным или многочисленным. Сказанное позволяет полагать, что примерно с 1970 года в исследуемом регионе произошло значительное увеличение численности соловьиного сверчка и количества занимаемых им местообитаний.

По наблюдениям в 2006-2017 годах, весенний прилёт соловьиного сверчка, фиксируемый по песне, в Воронежском заповеднике (северная часть области) происходит в период с 14 апреля по 5 мая, средняя дата – 25 апреля ($n = 7$). В центральной части области, в Бобровском районе, самая ранняя песня зарегистрирована 13 апреля (1998), средняя дата прилёта – 21 апреля (Соколов 2007). В южном Кантемировском районе в 2009 году первую песню соловьиного сверчка услышали 9 апреля. Таким образом, в настоящее время прилёт происходит обыч-

но в апреле и только в некоторые годы в первой половине мая, тогда как в середине прошлого века ситуация была противоположной (Барабаш-Никифоров, Семаго 1963).

Соловьиный сверчок населяет тростниковые *Phragmites australis*, рогозовые *Typha angustifolia*, камышовые *Schoenoplectus lacustris* заросли и их сочетания по берегам малых рек и ручьёв, пойменных и водораздельных озёр и болот, прудов различной величины. Наиболее многочислен в пойменных местообитаниях, где может входить в число доминантов. Например, в Воронежском заповеднике на пойменном болоте реки Ивницы с одной точки можно слышать песни 3 или 4 самцов. Здесь соловьиный сверчок по численности уступает только дроздовидной камышевке *Acrocephalus arundinaceus*. На водораздельных травяных болотах среди полей в Верхнехавском районе обилие соловьиного сверчка в 4-5 раз меньше, здесь преобладает камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus*.

Несмотря на широкое распространение и довольно высокую численность, гнёзд соловьиных сверчков в Воронежской области не находили. Да и в целом по Центральному Черноземью известно описание только одного гнезда, которое было обнаружено 6 июня 2003 в Сокольской пойме рек Воронеж и Матыра (Липецкая область) на осоковой кочке небольшого болотца, заросшего кустами ивы (Ефимов и др. 2004). Причиной тому служит как труднодоступность мест гнездования, так и скрытное поведение птиц. На уже упомянутом болоте у реки Ивницы соловьиные сверчки гнездятся на сплавинах, заросших тростником, осокой *Carex* sp. и другой надводной растительностью. Сплавины непроходимы для лодки, но и не выдерживают веса идущего человека, при глубине воды более 2 м и илистом дне. Иная обстановка складывается на степных озёрах и болотах на севере Воронежской области в пределах Окско-Донской низменности. Они в основном мелководны и с достаточно плотным грунтом на дне. На одном из таких болот в Верхнехавском районе и удалось найти 2 гнезда. Глубина воды здесь менее метра, на берегах куртины камыша, рогоза и тростника.

Первое гнездо, размещённое в кусте камыша, обнаружено 3 июня 2017, в нём были скорлупки от одного или двух яиц, съеденных каким-то мелким хищником. Второе гнездо найдено 27 мая 2018. Оно также размещалось в кусте камыша, полностью скрыто его заломами, на высоте 16 см от воды при её глубине 20 см. Представляло собой довольно плотную постройку из сухого рогоза и осоки следующих размеров, см: наружный диаметр 10; диаметр лотка 6.5; глубина лотка 4.5; высота гнезда 15. Птица насиживала кладку из 5 яиц (рис. 1), спрыгнула с гнезда на расстоянии 3 м от идущего человека, перепорхнула низом и скрылась. Такое же поведение она продемонстрировала при повторном посещении гнезда 1 июня, но теперь покинула гнездо с расстояния

около 1 м. Размеры яиц, мм: 19.6×14.2; 19.1×14.3; 19.8×14.3; 19.6×14.6; 20.3×14.0. 9 июня в гнезде шёл процесс вылупления птенцов, сначала в нём находились 2 птенца и 2 яйца, а через 3 ч – 3 птенца и 1 яйцо. Пищевой реакции птенцы не проявляли. Она стала хорошо выраженной при следующем посещении гнезда 11 июня, в гнезде находились 3 птенца (рис. 2). Причина исчезновения двух яиц или только что вылупившихся птенцов осталась неизвестной. Принимая продолжительность насиживания в 12 дней и его начало после откладки четвёртого яйца, получается, что расчётная дата начала кладки в данном гнезде приходится на 25 мая.



Рис. 1. Гнездо с кладкой соловьиного сверчка *Locustella luscinioides*. Верхнехавский район Воронежской области. 27 мая 2018. Фото П.Д.Венгерова.

При последнем посещении гнезда 17 июня 2018 в нём были только 2 птенца, которых окольцевали. Обе взрослые птицы при осмотре перелетали по рогозу и камышу в 5-7 м от наблюдателя и тревожно, но не громко, покрикивали.

На данном болоте, помимо соловьиного сверчка, на ограниченной территории, также в кустах камыша, гнездятся и другие виды воробьиных птиц: камышевка-барсучок, индийская камышевка *Acrocephalus agricola* и тростниковая овсянка *Emberiza schoeniclus*. В 2017 году соотношение обнаруженных гнёзд этих видов было следующим: камышевка-барсучок – 7; индийская камышевка – 2; соловьиный сверчок – 1; тростниковая овсянка – 0. В 2018 году – соответственно 8, 0, 1, 1. Из

неворобьиных птиц здесь же в кустах камыша устраивают гнёзда (в порядке убывания обилия): кряква *Anas platyrhynchos*, камышница *Gallinula chloropus*, водяной пастушок *Rallus aquaticus*, малый погоныш *Porzana parva*, погоныш *Porzana porzana*, серая утка *Anas strepera*. Гнёзда концентрируются на периферии колонии озёрной чайки *Larus ridibundus*, насчитывающей около 200 пар.



Рис. 2. Двухдневные птенцы соловьиного сверчка *Locustella luscinioides*. Верхнехавский район Воронежской области. 9 июня 2018. Фото П.Д.Венгерова.

В Воронежской области соловьиные сверчки активно поют с последней декады апреля до конца июня, что косвенно указывает на возможность второй кладки. Наличие двух циклов размножения у соловьиного сверчка на реке Челбаса (Краснодарский край) доказаны П.В.Квартальновым (2004).

В июле число поющих особей и их активность сильно снижаются. Последние песни отмечены 16 июля 2011, 13 июля 2013, 20 июля 2014, 27 июля 2016. Отлёт и осенний пролёт происходят в августе и сентябре. Наиболее поздняя встреча – 16 сентября 2015.

Л и т е р а т у р а

- Барабаш-Никифоров И.И., Павловский Н.К. 1948. Фауна наземных позвоночных Воронежского государственного заповедника // *Тр. Воронежского заповедника* 2: 7-128.
- Барабаш-Никифоров И.И., Семаго Л.Л. 1963. *Птицы юго-востока Чернозёмного центра*. Воронеж: 1-210.

- Венгеров П.Д., Лихацкий Ю.П. 2008. Птицы // *Позвоночные животные Воронежского заповедника: аннотированный список*. Воронеж, 2: 19-61.
- Ефимов С.В., Мельников М.В., Кузнецова Е.Н. 2004. Находка гнезда соловьиного сверчка на Верхнем Дону // *Орнитология* 31: 252.
- Золотарёв А.А. 2001. Полувековая динамика гнездовой фауны птиц Хопёрского заповедника и пограничных территорий (с 1936 по 1990 гг.) // *Зоологические исследования в заповедниках Центрального Черноземья. Тр. Ассоциации особо охраняемых природных территорий Центрального Черноземья России*. Тула, 2: 85-93.
- Квартальнов П.В. 2004. Биология соловьиного сверчка в Предкавказье // *Орнитология* 31: 253-257.
- Сóколов А.Ю. 2007. Птицы Бобровского Прибитюжья // *Тр. Воронежского заповедника* 25: 133-193.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2019, Том 28, Экспресс-выпуск 1720: 240-243

Гнездование орла-карлика *Hieraaetus pennatus* на юго-западе Ростовской области

А.В.Забашта, Н.О.Костяная

Алексей Владимирович Забашта. ФКУЗ Ростовский-на-Дону противочумный институт Роспотребнадзора. Ул. М.Горького, 117/40, Ростов-на-Дону, 344002, Россия. E-mail: zabashta68@mail.ru

Наталья Олеговна Костяная. Южный федеральный университет. Большая Садовая улица, д. 105/42, Ростов-на-Дону, 344006, Россия. E-mail: mornatalia@yandex.ru

Поступила в редакцию 11 января 2019

Орёл-карлик *Hieraaetus pennatus* (Gmelin, 1788) достаточно широко распространён на Нижнем Дону и Предкавказье, населяя преимущественно естественные леса на водоразделах и поймах рек и гораздо реже гнездясь в искусственных лесных массивах (Белик 2009, Ильях, Хохлов 2010). В начале XXI века орлы-карлики начали встречаться в пойменных и байрачных лесах Приазовской возвышенности (Пилипенко 2011, 2012) и, очевидно, отсюда они позднее проникли в изолированные лесные массивы, растущие в долине реки Миус на юго-западе Ростовской области. В 2010 году гнездование пары этих хищников отмечено в самом нижнем течении реки, поблизости от впадения её в Миусский лиман, где птицы построили гнездо в одной из полезащитных лесополос. Поскольку гнездование орлов-карликов в полезащитных лесополосах на юге России пока не отмечалось, в данном сообщении оно описано подробнее.

Лесополоса, в которой 4 мая 2010 обнаружено гнездо орла-карлика, расположена в 3 км от автомобильной трассы Е58, проходящей по северной границе Таганрога. До ближайшего населённого пункта (село