2018. Т. 28, вып. 4

СЕРИЯ БИОЛОГИЯ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

# Краткие сообщения

УДК 598.279

Л.П. Пятак, В.Ф. Трофимов

## О ПЕРВОЙ РЕГИСТРАЦИИ ГНЕЗДОВАНИЯ СПЛЮШКИ (OTUS SCOPS) В УДМУРТИИ

Сплюшка (*Otus scops*, L., 1758) – одна из самых мелких сов, редка в Удмуртии и регионе. До сих пор статус вида в республике был не уточнен, гнездование не доказано. Летом 2017 г. обнаружено жилое гнездо сплюшек в дуплянке в д. Гурезь-Пудга Вавожского района. Описаны особенности биологии и экологии гнездования совок в данном населенном пункте. Представленные наблюдения впервые подтверждают успешное гнездование вида в Удмуртии.

Ключевые слова: сплюшка, Otus scops, гнездование, Красная книга Удмуртской Республики.

Сплюшка (*Otus scops*, L, 1758) – редкая совка Волжско-Камского края, включенная в Красные книги 10 субъектов региона [1], в том числе и в Красную книгу Удмуртии (2001, 2012) – IV категория редкости [2]. Вид находится в республике на северной границе ареала, статус до сих пор являлся не уточненным.

Первая регистрация вида в республике зафиксирована в июне 1929 г., когда взрослая особь была отловлена в г. Сарапуле на террасе жилого дома [3]. Но позже Г.П. Приезжев [4] не указывал сплюшку в качестве обитающей в республике птицы. До конца XX в. данная совка считалась случайно залетной в Удмуртии, на рубеже XX и XXI столетий её стали встречать чаще. Все наблюдения были в южной части Удмуртии: поющих самцов сплюшки отметили в мае 1999 г. на левом берегу Камы напротив пос. Гольяны [5]; в конце мая 1999 г. и в первой половине мая 2002 г. – на правом и левом берегах Камы севернее г. Сарапула, в середине мая 2003 г. – вблизи г. Ижевска [6]. Хотя встречи регистрировались в гнездовой период, достоверное гнездование до сих пор не подтверждалось. Не были выяснены и сроки миграции, особенности биологии и экологии вида в Удмуртии.

Летом 2017 г. впервые для Удмуртии выявлено гнездование сплюшки в д. Гурезь-Пудга Вавожского района (западная часть Удмуртии). Деревня представляет собой поселение хуторного типа, где отдельные жилые зоны перемежаются залесенными оврагами и открытыми пространствами, в деревне имеется несколько прудов.

Вокализацию сплюшки в том сезоне регулярно отмечали в деревне по ночам с мая до середины августа. 26 июля на территории детского сада, расположенного на окраине деревни, в окружении приусадебных садов и полевой дороги, за которой сельскохозяйственное поле, обнаружена упавшая дощатая дуплянка с тремя уже оперяющимися птенцами сплюшки. Гнездовье упало с взрослой березы, расположенной в ряду деревьев, растущих вдоль забора, с высоты около 4,5 м. Гнездование данного дуплогнёздного вида в искусственных гнездовьях отмечается исследователями [1; 7]. Наружные размеры скворечника: днище 20 х 25 см, высота передней стенки – 40 см, задней – 30 см. Леток диаметром 6 см в центре передней стенки. Экспозиция летка – юго-восточная.

Упавшую дуплянку осмотрели не сразу после падения, а спустя сутки, когда гуляющие дети услышали там писк. Дно дуплянки было выстлано сухими стеблями крупных (хлебных) злаков, хотя в литературе отмечается, что никакой выстилки сами совки не делают [7]. При осмотре птенцов обнаружилось, что у одного из них травмирована нога (видимо, при падении), остальные два – здоровы. Все птенцы вели себя активно. При этом велась видеосъемка (видеоматериалы имеются). Взрослых птиц поблизости не заметили.

После осмотра двух здоровых птенцов возвратили в дуплянку, а саму её поместили на прежнее место. Травмированного птенца воспитатель детского сада решила взять на излечение, кормила его насекомыми, но он через несколько дней погиб. Другие птенцы на следующий день (27 июля) вылетели, их видели в траве в районе дуплянки, взрослые птицы в это время беспокоились поблизости на дереве. В середине августа четырех совок (вероятно, тех же) неоднократно наблюдали в вечерних сумерках, сидящих на газопроводной трубе у жилого дома в полукилометре от детского сада.

Следующей весной сплюшки вновь появились здесь. Первая вокализация отмечена с наступлением темноты 8 мая 2018 г. — сначала со стороны леса, а примерно через час — уже в районе прежнего гнезда. Прошлогодняя дуплянка была пуста, но рядом находились с десяток других, которые остались не осмотрены. В течение лета сплюшек регулярно слышали и наблюдали в сумерках на присаде на проводах ЛЭП. Мы предполагаем, что вернулась та же пара, так как сплюшки очень привязаны к месту гнездования [7].

СЕРИЯ БИОЛОГИЯ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

2018. Т. 28, вып. 4

Данные наблюдения доказывают успешное гнездование сплюшки в Удмуртии и меняют статус вида в республике на гнездящийся.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Шепель А.И. Сплюшка *Otus scops* (Linneus, 1758) в Волжско-Камском крае // Вестн. Перм. ун-та. Биология. Пермь, 2012. Вып. 2. С. 38-45.
- 2. Красная книга Удмуртской Республики. 2-е изд. // под ред. О.Г. Барановой. Чебоксары: Перфектум, 2012. 458 с.
- 3. Шабердин Д.В. Млекопитающие и птицы Среднего Прикамья // Тр. науч. о-ва по изучению Воткинского края. Ижевск, 1930. Вып. 6. С. 2–59.
- 4. Приезжев Г.П. Природа Удмуртии // Ижевск, 1972. С. 223-229, 391-395.
- 5.Зыкин А.В., Дерюгин А.А. Новые орнитологические находки в Удмуртии // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. Екатеринбург: УрО РАН, 1999. С. 95-96.
- 6. Меньшиков А.Г. Совы Удмуртской Республики // Совы Северной Евразии. М., 2005. С. 210-213.
- 7. Рябицев В.К. Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири. Справочник-определитель. 3-е изд. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2008. 634 с.

Поступила в редакцию 05.09.2018

Пятак Любовь Павловна, методист Естественнонаучного музея ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» 426034, Россия, г. Ижевск, ул. Университетская, 1 (корп. 1); E-mail: lp@uni.udm.ru Трофимов Владимир Филиппович, учитель МОУ «Г-Пудгинская СОШ им. К. Герда» 427301, Россия, Удмуртская Республика, Вавожский р-н, д. Большая Гурезь-Пудга, ул. Школьная, 9 E-mail: trofimov vladimir 2015@mail.ru

## L.P. Pyatak, W.F. Trofimov

# ON THE FIRST REGISTRATION OF NESTING OF THE SCOPS OWL ( $\it otus scops$ ) in the udmurt republic

Scops owl (Otus scops, L., 1758) is one of the smallest owls, rare in Udmurtia and the region. Until now, the status of the species in the republic has not been clarified, nesting has not been proven. In the summer of 2017, an occupied nest of the Scops owls were discovered in the village Gurez-Pudga of Vavozhskiy district. Features of biology and ecology of nesting of scops in this settlement were described. The presented observations for the first time confirm the successful nesting of the species in Udmurtia.

Keywords: Otus scops, owl, nesting, Red Book of Udmurt Republic.

### REFERENCES

- 1. Shepel A.I. [Scops Owl Otus scops (Linneus, 1758) in the Volga-Kama region] in *Bulletin of Perm University*, 2012. P. 38-45 (in Russ.).
- 2. Kracnaya kniga Údmurtskoj Respubliki [The red book of the Udmurt Republic.] Ed. 2, Baranova O.G. (ed.). Cheboksary: Perfectum, 2012. 458 p. (in Russ.).
- 3. Shaberdin D.V. [Mammals and birds of the Middle Kama region] in *Proc. science. the island for the study of Votkinsk region*, Izhevsk, 1930, iss. 6. P. 2-59 (in Russ.).
- 4. Priezzhev G.P. Priroda Udmurtii [Nature of the Udmurt Republik], Izhevsk, 1972. P. 223-229, 391-395 (in Russ.).
- 5. Zykin A.V., Deryugin A.A. [New ornithological findings in Udmurt Republic] in *Mater. to distribution of birds in Ural, in Priural'e and Western Siberia*, Ekaterinburg: UrO RAN, 1999. P. 95-96 (in Russ.).
- 6. Menshikov A.G. [Owls of the Udmurt Republic] in Owls of Northern Eurasia. M., 2005. P. 210-213 (in Russ.).
- 7. Ryabitsev V.K. *Ptizy Urala, Priuralya i Zapadnoj Sibiri* [Birds of the Urals, the surrounding area of the Urals and Western Siberia], The Handbook. Ed. 3, Ekaterinburg: Izd-vo Ural. un-ta, 2008. 634 p. (in Russ.).

Received 05.09.2018

Pjatak L.P., methodologist of Natural science museum of Udmurt State University Universitetskaya st., 1/1, Izhevsk, Russia, 426034; E-mail: lp@uni.udm.ru

Trofimov V.F., teacher of Gurez-Pudginskaya school

Shkol'naya st., 9, Big Gures-Pudga, Vavozhsky district, Udmurt Republic, Russia, 427301

E-mail: trofimov\_vladimir\_2015@mail.ru