

## К ИЗУЧЕНИЮ РАСПРОСТРАНЕНИЯ И БИОЛОГИИ ОБЫКНОВЕННОГО СВЕРЧКА НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ УКРАИНЫ

Н.П. Кныш, В.М. Малышок

**To study of distribution and biology of Grasshopper Warbler in North-East of Ukraine. - N.P. Knysh, V.M. Malyshok. - Berkut. 19 (1-2). 2010.** - Grasshopper Warbler is a little studied species of birds in Ukraine. There are only a few breeding records during last 50 years. The southern border of the breeding range is determined not exactly. In early June of 2010 two nests of the species were found on meadows of Desna river in Shostka and Serebryna-Buda districts of Sumy region. [Russian].

**Key words:** Grasshopper Warbler, *Locustella naevia*, Sumy region, breeding, nest, egg.

✉ N.P. Knysh, Hetmansky National Park, 42600 Trostyanets, Sumy region, Ukraine; e-mail: knysh.sumy@email.ua.

Обыкновенный сверчок (*Locustella naevia*) в Украине специально никем не изучался, современных сведений по его распространению, численности и гнездовой биологии очень мало. Так, за последние столетия отмечены лишь несколько гнездовых находок: в окрестностях г. Овруч Житомирской области (Хлебешко, Цицюра, 1993) и в пойме Десны в окрестностях с. Николаевка Черниговской области (Афанасьев и др., 1992). В первом из названных пунктов описаны 3 кладки, которые, по расчетным данным авторов, начаты 31.05 (1982 г.), 2.06 и 5.06 (1977 г.); яйца ( $n = 8$ )  $20,0-21,7 \times 15,0-15,9$ , в среднем  $20,58 \pm 0,63 \times 15,48 \pm 0,12$  мм. Во втором пункте гнездо с 6 ненасиженными яйцами ( $17,0-17,8 \times 12,5-13,3$  мм) найдено 7.06.1988 г. на лугу в низине среди зарослей сытника в метре от воды. Заметим, что находки гнезд сверчка в других частях его ареала на пространстве Русской равнины также исчисляются единицами (Кривицкий, 2000).

Южная граница распространения этой птицы в Украине точно не определена. На севере Левобережья, где проходили наши наблюдения, ее проводят по долине Десны (Фесенко, Бокотей, 2002; Гаврись, Полуда, 2003). Имеющиеся сведения (по крайней мере, послевоенные) о гнездовании сверчка на Днепропетровщине, Харьковщине, в Луганской и Донецкой областях, по мнению А.Н. Гудины (2009), крайне ненадежны.

В июне 2010 г. в пойме р. Десна в пределах Сумской области нам впервые удалось обнаружить 2 гнезда данного вида. Первое, с еще не насиженной (возможно, завершенной) кладкой из 5 яиц, было найдено и коллектировано 3.06 неподалеку устья р. Ивотка (урочище Долматов), что несколько южнее с. Коротченково Шосткинского района. Гнездовой биотоп – сыроватый злаковый луг с примесью разнотравья и отдельными ивовыми кустиками. Гнездо на земле среди редкой крапивы, оно лишь немного заглублено в растительную ветошь. Довольно плотно свито из однотипного материала: стебельков и листьев луговых злаков, в основании несколько прошлогодних подгнивших листьев тополя белого. Злаки в выстилке лотка немного тоньше и короче, здесь же несколько мелких обрывков соцветия подмаренника. В плане гнездо овальной формы, его поперечник  $130 \times 95$  мм, высота – 77, лоток –  $65 \times 60$ , глубина его 45 мм. Размеры яиц следующие:  $20,2 \times 15,0$ ;  $20,3 \times 14,9$ ;  $20,5 \times 15,2$ ;  $20,6 \times 14,8$ ;  $21,2 \times 15,4$  мм, в среднем  $20,56 \pm 0,17 \times 15,06 \pm 0,11$ . Вес скорлупы – 134; 130; 144; 123; 149 мг соответственно (среднее –  $136 \pm 4,7$ ). Форма яиц правильная яйцевидная (индекс удлиненности 74,26; 73,40; 74,15; 71,84; 72,64, среднее –  $73,26 \pm 0,46$ ).

Окраска скорлупы яиц определена с использованием «Шкалы цветов» (Бондарцев, 1954): по белому (д3) с легким розовато-



лиловым (ж3) оттенком фону редкий крап в виде четких поверхностных буровато-красных или красно-бурых (в1) ярких пятнышек и точек, которые накладываются на глубокие, очень редкие неясные точки и пятнышки бледно-серовато-фиолетового (а5) цвета. Пятнистость несколько гуще в инфундибулярной зоне скорлупы: у двух яиц она образует здесь незначительный «венчик», у трех – такую же «шапочку». Общая густота рисунка скорлупы составляет 30–39%, то есть рисунок определяется как «редкий» (Костин, 1977).

Второй раз мы встретили сверчка в луговой пойме южнее с. Очкино Середино-Будского района метрах в 100 от опушки лесного урочища Мерзлик. Поющий самец был замечен 6.06.2010 г. на участке луга, поросшем редкими кустиками ивняка. Гнездо готовой постройки на земле, среди поросли крапивы и цепкого подмаренника, сложено из злаков, кроме них в лотке 4–5 конских волос. Неделью спустя, при повторном посещении гнезда, оно оказалось брошенным.

Наши находки, первые за многие годы исследований на северо-востоке Украины, свидетельствуют о спорадичности гнездования обыкновенного сверчка в пределах долины Десны в физико-географической области Новгород-Северского Полесья. Вывод подтверждается также тем, что, например, на территории национального природного парка «Деснянско-Старогутский» данный вид пока не отмечен (Гавриш та ін., 2007), а немного севернее, в пограничном с Сумщиной Неруссо-Деснянском физико-географическом районе Брянской области, гнездование редкого и малоизученного



Гнездо с кладкой обыкновенного сверчка. Пойма Десны в окрестностях с. Коротченково Сумской области. 3.06.2010 г.

Фото В.М. Малышка.

A nest of Grasshoper Warbler (Sumy region).

здесь сверчка лишь предполагается (Лозов и др., 1997).

Здесь же стоит вернуться к двум регистрациям сверчков в конце мая – начале июня 1981 г. и в июне 1982 г. вблизи г. Сумы (Кныш, 2001), то есть за известными пределами гнездового ареала. Уточним некоторые детали. В первом случае интенсивно вокализирующий самец был замечен 30.05 на осоковой мочажине с лозняком в притеррасном понижении поймы р. Псел вблизи с. Никольское Сумского района, 2 и 6.06 он пел на том же месте (позже этот участок мы не посещали). Во втором случае сверчок регулярно пел в течение июня на рогозово-осоковом болотце на краю ольшаника возле с. Вакаловщина. Особенно интенсивным и непрерывным было его ночное пение. Гнезд мы не искали, однако предполагаем, что замеченные птицы были гнездящимися.

А.С. Мальчевский и Ю.Б. Пукинский (1983) указывают, что для обыкновенного сверчка, более чем для речного (*L. fluviatilis*), характерны годовые, иногда очень существенные, колебания численности.



Надо полагать, что встречи сверчков в начале 1980-х гг. в Сумском районе, а также более давние единичные находки вида в гнездовой период в других пунктах Левобережной Украины (их обзор представлен в литературе – Гудина, 2009) приходится на периоды подъема численности и оседания какой-то части особей за пределами гнездовой области.

### ЛИТЕРАТУРА

- Афанасьев В.Т., Гавриш Г.Г., Клестов Н.Л. (1992): Орнитофауна деснянской поймы и ее охрана. Киев: Ин-т зоол. АН Украины. 1-58. (Препринт 92.7).
- Бондарцев А.С. (1954): Шкала цветов. (Пособие для биологов при научных и научно-прикладных исследованиях). М.: Изд-во АН СССР. 1-27.
- Гавриш Г.Г., Кузьменко Ю.В., Мішта А.В., Коцержинська І.М. (2007): Фауна хребетних Національного природного парку «Деснянсько-Старогутський». Суми: Козацький вал. 1-120.
- Гавриш Г.Г., Полуда А.М. (2003): Цвіркун. - Птахи України під охороною Бернської конвенції. Київ. 247-250.
- Гудина А.Н. (2009): Редкие и малоизученные птицы Восточной Украины. Т. 3. Passeriformes. Запорожье: Днепровский металлург. 1-182.
- Кныш Н.П. (2001): Заметки о редких и малоизученных птицах лесостепной части Сумской области. - Беркут. 10 (1): 1-19.
- Костин Ю.В. (1977): О методике ооморфологических исследований и унификации описаний оологических материалов. - Методики исследования продуктивности и структуры видов птиц в пределах их ареалов. Вильнюс: Мокслас. 1: 14-22.
- Кривицкий И.А. (2000): *Cettia cetti*: Птицы СССР. Славковые. Широкохвостка. Сверчки. Тонкокловая камышевка. Харьков. 1-170.
- Лозов Б.Ю., Коршунов Е.Н., Шпиленок И.П. (1997): Фауна редких и уязвимых птиц Неруссо-Деснянского физико-географического района и проблемы ее сохранения. - Редкие и уязвимые виды растений и животных Неруссо-Деснянского физико-географического района. Брянск: Грани. 149-214.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. (1983): Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий. История, биология, охрана. Л.: ЛГУ. 2: 1-504.
- Фесенко Г.В., Бокотей А.А. (2002): Птахи фауни України (польовий визначник). Київ. 1-416.
- Хлебешко В.Н., Цицора В.К. (1993): Фенология гнездования птиц северо-востока Житомирского Полесья. Житомир. 1-37.

*Н.П. Кныш,  
Гетманский национальный  
природный парк,  
г. Тростянец,  
42600, Сумская обл.,  
Украина (Ukraine).*

### Книжкова полиця

#### Наукові бібліотеки в Інтернеті

- **Наукова періодика України**  
<http://www.nbuv.gov.ua/portal/>
- **Научная электронная библиотека**  
<http://elibrary.ru/>
- **Электронная биологическая б-ка**  
<http://zoomet.ru/>
- **Библиотека «Флора и фауна»**  
<http://ashipunov.info/shipunov/school/sch-ru.htm>  
<http://herba.msu.ru/shipunov/school/sch-ru.htm>  
<http://biotechny.com/edulib/sch-ru.htm>
- **Научное наследие России**  
<http://e-heritage.ru/index.html>
- **Library Genesis**  
<http://free-books.dontexist.com/>
- **ScienceDirect**  
<http://www.sciencedirect.com/science>
- **Wiley Online Library**  
<http://onlinelibrary.wiley.com/>
- **BiOne Online Journals**  
<http://www.bioone.org/>
- **SpringerLink**  
<http://www.springerlink.com/>
- **JSTOR**  
<http://www.jstor.org/>
- **Directory of Open Access Journals**  
<http://www.doaj.org/>
- **Searchable Ornithological Research Archive**  
<http://elibrary.unm.edu/sora/>
- **Ornithological Worldwide Literature**  
<http://www.birdlit.org/OWL/>
- **arXiv.org**  
<http://arxiv.org/>