

В Сумской области садовая камышевка отмсчалась как залетный вид с 1977 по 1997 гг. четыре раза (Книш,1994; Книш,1997).

Анализ данных о встречах садовой камышевки на Севере-Востоке Украины, а также наши находки гнезд позволяют придать виду статус редко гнездящейся птицы. Необходимо продолжить исследования для получения материалов, подтверждающих факты гнездования.

### Литература

- Букаченко Л.И., Наглов В.А. К орнитофауне лесов близ Донецкой биостанции Харьковского университета // Тр. научн.-исл. ин-та биологии и биол. ф-та Харьковского ун-та им.А.М.Горького. - Харьков. - 1954. - Т.20. - С.71-75.
- Волчанецкий И.Б. К орнитофауне северо-восточной Украины // Тр. научн.-исл. ин-та биологии и биол. ф-та Харьковского ун-та им.А.М.Горького. - Харьков. - 1954. - Т.20. - С.47-63.
- Волчанецкий И.Б., Лисенский А.С., Капралова Н.И. К орнитофауне лесов бассейна Северского Донца // Тр. научн.-исл. ин-та биологии и биол. ф-та Харьковского ун-та им.А.М.Горького. - Харьков. - 1954. - Т.20. - С.33-45.
- Зарудный Н.А. Птицы долины р.Орчик и окололежащей степи // Материалы к познанию фауны и флоры Российской империи. - Отд. зоол. - М., 1892. - Вып.1. - С.138-155.
- Книш М.П. Зальоти садової очеретянки на Північний Схід України // Беркут. - 1994. - Т.2. - Вип.2 - С.102.
- Книш М.П. Новий випадок зальоти садової очеретянки на Північний Схід України // Беркут. - 1997. - Т.6. - Вип.1-2. - С.32.
- Сомов Н.И. Орнитологическая фауна Харьковской губернии. - Харьков. Тип. А.Дарре. - 1897. - С.63-64.

УДК 598.842.3 (477.54)

## ИНДИЙСКАЯ КАМЫШЕВКА - НОВЫЙ ГНЕЗДЯЩИЙСЯ ВИД ОРНИТОФАУНЫ ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Надточий А.С.<sup>1</sup>, Черников В.Ф.<sup>2</sup>*

*Харьковский государственный педагогический университет<sup>1</sup>  
Музей природы Харьковского Национального университета<sup>2</sup>*

**Paddyfield Warbler is a new breeding species in ornithofauna of Kharkov region.** Nadtochiy A.S. Kharkov State Pedagogical University. Chernikov V.F. Nature Museum of Kharkov National University. *Two isolated settlements of Paddyfield Warbler (Acrocephalus agricola) were found on 18 May 1999 in Barvenkovski region on the Lake of Kuplevatoe near the village Novonikolaevka (totalling 22-28 pairs) and near the village Mechebilovo (17-20 pairs). Thus, breeding of Paddyfield Warbler was confirmed. Two females and two males were caught in cat's-tail and schoenoplectus biotopes on 30 May 1999 and collected for the Nature Museum of Kharkov National University. Two other males were*

*ringed in the same area. Eight nests were found (four of them with clutches of 2, 4, 5, 6 eggs, while four others had not been completed). All of them were situated at a height of 19-32 cm over the water on narrow-leaved plants of cat's-tail. Building material of external layer in the nests consisted of cat's-tail and sedge leaves, cat's-tail "down". Internal layer included reed inflorescence. Main parameters of nests and eggs are given in table 1. Two types of egg coloration were noted. Breeding density approximated 12-14 pairs/hectare. Distance between singing males was 6-8 m. Nests were located at 6-15 m from one another. This locality is the northmost point within Paddyfield Warbler breeding range in Ukraine.*

В Барвенковском р-не (согласно физико-географического районирования - Торсц-Берекский р-н Юго-Западной степной провинции) 18.05.99 обнаружено два изолированных поселения индийской камышевки (*Acrocephalus agricola*): на оз.Куплеватском в окрестностях с.Мечсбилово и на оз.Куплеватом возле с.Ново-Николаевка (оба водосма - орнитологические заказники). Озера расположены в 12км друг от друга на правобережной луговой террасе р.Брита (приток р.Береки - бассейн Северского Донца). По поймам этих рек в 1.5 - 2.0км от озер проходит канал Днепр-Донбасс.

Обследование поселения на оз.Куплеватом (заказник "Брита") проводилось 30.05.99. Гнездовые станции индийской камышевки сосредоточены на двух периферийных мелководных (глубина 60-90см) заболоченных участках по разным берегам озера (расстояние между ними около 300м). Площадь первого участка - 1.8га, второго - 0.4га. Растительные ассоциации: рогоз узколистный, сеноклеет озерный, по берегам - осоки, триостренник морской. На первом участке куртины рогоза и сеноклеета образуют полосы, разделенные протоками открытой воды шириной 2-3м. К рогозово-сенеклеетовому массиву примыкает полоса тростника шириной 15-20м, за ней - открытое водное зеркало озера.

Численность индийской камышевки по результатам картирования поющих самцов на первом участке составляет 22-28 пар (плотность гнездования 12-16 пар/га, расстояние между поющими самцами 6-8м), на втором - 5-7 пар. Оценочная численность этого вида на оз.Куплеватском в аналогичных гнездовых станциях составляет 17-20 пар.

На первом участке паутиными сетями отловлено 6 птиц (2 самки, 4 самца). Два самца окольцованы (В018604, В018605). Размеры семенников добытых самцов: 12.0x6.0 и 11.7x7.4 (мм); 12.6x6.3 и 10.1x8.6 (мм). Максимальные размеры фолликулов самок - 2мм.

Обнаружено 8 гнезд: четыре с кладками из 2, 4, 5, 6-ти яиц; четыре - строящихся (на разных стадиях).

Тушки двух самок и двух самцов индийской камышевки, гнездо с кладкой из 6 яиц находятся в фондах Музея природы Харьковского национального университета.

Все гнезда располагались в куртинах рогоза узколистного, выходящих к протокам открытой воды. Расстояние между гнездами - 6-15м. Гнезда приплетены к 5-12-опорным стеблям и листьям, высота над водой - 19-32см.

Форма гнезд конусовидная и цилиндрическая. Наружний, более рыхлый, слой гнездовой чаши состоит из размочаленных листьев рогоза, осок и пуха рогоза (соотношение пуха и листьев в разных гнездах варьирует); внутренний плотный слой сплетен из соцветий тростника. В двух гнездах обнаружены обрывки нитей. Масса сухих гнезд (снятых после вылета птенцов) - 11.4-16.3г (n=7). Размеры гнезд и яиц для популяции индийской камышевки на оз.Куплеватом приведены в таблице 1.

Таблица 1. Параметры гнезд и яиц *Acrocephalus agricola* на оз.Куплеватом.

Table 1. Parameters of nests and eggs of the *Acrocephalus agricola* on the Kuplevatoe lake.

Параметры Parameters	n	M±m	Lim
Наружний диаметр гнезда (мм) External diameter of nest (mm)	5	70.44±6.46	61-83
Высота гнезда (мм) Height of nest (mm)	5	74.80±22.72	53-110
Ширина лотка (мм) Internal diameter width (mm)	5	53.00±3.36	49-58
Глубина лотка (мм) Depth of nest (mm)	5	49.40±5.45	42-56
Длина яиц (мм) Length of eggs (mm)	17	16.66±0.81	15.0-17.6
Максимальный диаметр яиц (мм) Maximum diameter of eggs (mm)	17	12.37±0.53	11.2-13.2
Масса ненасыженных яиц (г) Mass of fresh eggs (g)	6	1.26±0.06	1.18-1.32

Параметры яиц почти совпадают с таковыми у камышевок Северного Приазовья на Молочном лимане (Дядичева, 1996), где до нашей находки проходила северная граница гнездового ареала вида.

Зарегистрировано две цветовые вариации яиц. У первого типа по светло-оливковому фону скорлупы разбросаны по всей поверхности оливково-бурые размытые точки и мелкие пятна. На тупом полюсе сосредоточены глубокие оливково-бурые и поверхностные пепельно-бурые пятна, образующие сгущения в виде "венчика". Второй тип окраски отличается более светлым фоном за счет меньшей густоты рисунка из рыже-бурых точек и пятен; на тупом конце яйца - "шапочка" из глубоких рыже-бурых и поверхностных темно-пепельных пятен.

В день обледования (30.05.99) в районе наблюдений шел процесс образования пар, учтены холостые самцы, отмечено строительство гнезд, откладка яиц и насиживание кладок, что свидетельствует о сильной растянутости периода размножения у этого вида. Поведение птиц и динамика песенной активности на разных этапах репродуктивного цикла существенно отличается. Наивысшая активность пения характерна для холостых самцов, поющих на постоянных присадах - верхушках стеблей рогоза и сенокоса. У некоторых самцов наблюдали элементы токового полета. При пересечении границ гнездовых территорий между самцами неоднократно возникали конфликты. В паре, где шло строительство гнезд, самцы с песней сопровождали самок в

места поиска строительного материала и при переносе его к гнезду. Во время укладки самкой строительного материала, самец пел вблизи гнезда более короткие и тихие песни. В парах, где шла откладка яиц и насиживание кладок, самцы также пели вблизи гнезд. По особенностям поведения и интенсивности звуковой сигнализации самцов можно определить стадии гнездового цикла и локализацию гнезда. В песнях самцов отмечены имитации звуков птиц-соседей по биотопу, а именно сигналы опасности травника (*Tringa totanus*), песня и сигналы опасности деревенской ласточки (*Hirundo rustica*), лугового чекана (*Saxicola rubetra*) и других.

По расчетам, яйцекладка в популяции индийской камышевки началась 22-24 мая. Исходя из продолжительности насиживания, вылупление первых птенцов возможно 12-13 июня, вылет - 23-24 июня.

Повторное обследование участка на оз.Куплеватом проводилось 1.07.99. Все обнаруженные ранее гнезда были пусты, остатки перьевых чехликов в них подтверждают успешный вылет птенцов. Зарегистрировано два поющих самца, что может свидетельствовать о бицикличности размножения птиц данной популяции.

Обнаруженные нами поселения индийской камышевки в Харьковской области представляют особый фаунистический интерес, так как здесь теперь проходит самая северная граница гнездового ареала вида в пределах Украины. Ранее индийская камышевка была зарегистрирована в Полтавской области, где 4.08.92 в пойме р.Ворскла отловлен молодой самец (Гавришь, Слюсарь, Сыпко, 1993).

Необходимо продолжить поиски поселений индийской камышевки в поймах рек Брита, Береза, Орель и их притоков, где высока вероятность гнездования вида.

### Литература

- Гавришь Г.Г., Слюсарь Н.В., Сыпко А.В. Новые гнездящиеся птицы Полтавской области // Вестн. зоологии. - 1993. - №1. - С.88.  
Дядичева Е.А. Состояние популяции и условия гнездования индийской камышевки в Северном Приазовье // Беркут. - 1996. - Т.5. - Вып.2. - С.163-166.

УДК 598.412.1 (477.7)

## ІАГА ЗВИЧАЙНА В РАЙОНІ РЛП “КІНБУРНЬСЬКА КОСА”

*Петрович З.О.*

*Регіональний ландшафтний парк “Кінбурнська коса”*

**Common Eider in the “Kinburns’ka Kosa” Regional Landscape Park area.** Petrovich Z.O. The “Kinburns’ka Kosa” Regional Landscape Park. *A brief overview of the Common Eider (Somateria mollissima) ecology throughout the year in the area is given. Topics concerned include feeding and breeding behaviour, population estimates, female productivity, threats to the species.*