



ны. Над ним участок скалы с отрицательным уклоном образует выступающий на 3–5 м “kozyрек”. Собственно гнездо располагалось в нише треугольной формы, глубиной около 2,5 м и максимальной шириной во внешней части 2 м. Оно представляет собой П-образный валик из толстых сухих стеблей травянистых растений и веток толщиной до 4 см и длиной до 60 см, набросанных вдоль стенок ниши. Наибольший диаметр – 160 см, наименьший – 120 см, высота – 6–15 см. Лоток выстлан небольшим количеством тонких стеблей трав, на момент обследования сильно втоптаных в землю, покрывающую пол в нише, и одной стороной открыт к камням, которые образуют ее естественный “бортик”. Размеры – примерно 60 x 90 см, неправильной формы.



Фото 2. Гнездо белоголового сипа с птенцом. 5.05.2002 г. Демерджи-яйла, Крым.

Photo 2. The nest of the griffon vulture with nestling.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Аппак Б.А. (1998): Белоголовый сип в Крыму. - Беркут. 7 (1-2): 46-47.  
Костин Ю.В. (1983): Птицы Крыма. М.: Наука. 1-240.

*А.А. Матус,  
ул. Леси Украинки, 11, кв. 14,  
46011, г. Тернополь, Украина (Ukraine).*

## НОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О СРОКАХ МИГРАЦИИ И ЧИСЛЕННОСТИ ЮЖНОГО СОЛОВЬЯ В РАЙОНЕ г. АЛУШТА (КРЫМ)

Б.А. Аппак

**New data about timing of migration and numbers of the Nightingale in area of the town Alushta (the Crimea).** - В.А. Аппак. - Беркут. 11 (1). 2002. - According to observation during last 15 years, times of arrival and departure in the South coast of the Crimea became later than in 1960–1970s. Numbers of nightingales in environs of Alushta increased on average in 2,3 times. [Russian].

**Key words:** the Crimea, Nightingale, *Luscinia megarhynchos*, migration, population density.

**Address:** В.А. Аппак, Красноармейская str. 5/1, 98510 Alushta, the Crimea, Ukraine.

Наблюдения за сроками миграции южного соловья (*Luscinia megarhynchos*) проводились нами с 1987 по 2001 г., а учеты численности по поющим самцам (по ме-

тодике Ю.С. Равкина (1968)) – в мае 1999–2001 гг.

Сроки весенней миграции южного соловья в последние годы несколько изме-

нились. Самое раннее появление весной отмечено 29.03.1969 г. (Костин, 1983). В 1960–1970 гг. первых птиц наблюдали обычно между 7 и 12.04 (Костин, 1983), средняя дата прилета – 10.04 ( $\pm 2$  дня). Самый поздний прилет цитируемый автор зафиксировал 19.04.1964 г. Во время наших исследований наиболее ранний прилет зарегистрирован 8.04.1998 г., самый поздний – 22.04.1987 г.; средняя дата ( $n = 15$ ) – 15.04 ( $\pm 1$  день). Таким образом, наиболее ранний прилет южного соловья отмечен нами на 10, наиболее поздний – на 3, а средняя дата – на 5 дней позже, чем в 1960–1970-е гг., что можно объяснить поздними холодными веснами на протяжении периода наблюдений.

Сроки осенней миграции также изменились. Самая поздняя встреча датирована Ю.В. Костиным (1983) 8.09.1974 г. Нами 29.09.2000 г. на юго-восточных склонах г. Чатырдаг птица отловлена паутинной сетью около родника, а 9.10.2000 г. эта особь была отмечена в дендропарке Крымского природного заповедника. Столь поздние сроки осенней миграции вида связаны, вероятно, с необычайно теплой осенью 2000 г.

Раньше Ю.В. Костин (1983) отмечал снижение гнездовой плотности населения южного соловья (учеты по поющим самцам) в районе г. Алушта с 25 ос./км<sup>2</sup> в 1963 г. до 4 ос./км<sup>2</sup> в 1977 г. На протяжении следующих двух лет эти птицы здесь вообще не были зарегистрированы. В настоящее время их численность не только восстановилась (табл.), но и значительно возросла

Динамика гнездовой плотности населения южного соловья (ос./км<sup>2</sup>) в районе г. Алушта

Dynamics of density of breeding population of the Nightingale (ind./km<sup>2</sup>) in area of the town Alushta

Период	M $\pm$ m	Lim
1963–1979	8,2 $\pm$ 3,5	4,0 – 25,0
1999–2001	18,7 $\pm$ 3,7	10,4 – 25,0

(разница достоверна при  $p < 0,05$ ). Минимальная и средняя многолетняя плотность населения вида увеличилась к настоящему времени соответственно в 2,6 и 2,3 раза, а максимальный показатель как в 1960–1970-е гг., так и в период наших исследований, оставался на том же высоком уровне.

Таким образом, в районе г. Алушта сроки весенней и осенней миграции южного соловья к концу XX в. стали более поздними, а численность более высокой и стабильной, чем раньше.

## ЛИТЕРАТУРА

- Костин Ю.В. (1983): Птицы Крыма. М.: Наука. 1-240.  
 Равкин Ю.С. (1967): К методике учета птиц лесных ландшафтов. - Природа очагов клещевого энцефалита на Алтае. Новосибирск. 66-75.

*Б.А. Аннак,  
 ул. Красноармейская, д. 5, кв. 1,  
 г. Алушта, АР Крым,  
 98510, Украина (Ukraine).*

25–28.10.2002 г. в Тебердинском заповеднике (Россия) будет проходить Международная орнитологическая конференция “Итоги и перспективы развития орнитологии на Кавказе в XXI веке”, посвященная 20-летию деятельности Северокавказской орнитологической группы. Адрес оргкомитета:

**369210, г. Теберда Карачаево-Черкесской респ., Тебердинский запов.**  
**E-mail: teberda@mail.svkchr.ru.**

16–21.08.2003 г. в г. Хемниц (Германия) состоится **4 конференция Европейского орнитологического союза (EOU)**. Одновременно будет проходить **4 Международный симпозиум по сорокопутам**. Детали можно узнать на сайте EOU <http://www.eou.at> или у секретаря EOU:

**Dr. Wolfgang Fiedler, Max Planck Research Centre for Ornithology, Vogelwarte Radolfzell, Schlossallee 2, D-78315 Radolfzell, Germany.**