

ГНЕЗДОВАНИЕ ЛУГОВОГО ЛУНЯ В ОДЕССКОЙ ОБЛАСТИ

А.М. Архипов

Breeding of the Montagu's Harrier in Odesa region. - A.M. Arkhipov. - Berkut. 9 (1-2). 2000. - Breeding of the Montagu's Harrier was registered for the first time in the region near the village of Kuchurgan (46.45 N, 30.01 E) in 2000. The nest was built in thin reed. Full clutch had 4 white eggs. First egg was laid on 10.05. First hatchling appeared on 6.06. 11.07 three young birds already well fled. Food was brought as a rule by the male. Small rodents made 48 % of feeding, birds – 30 %, reptiles – 12 %, big insects – till 10 %. [Russian].

Key words:, Montagu's Harrier, Odesa region, breeding, nest, egg, feeding.

Address: A.M. Arkhipov, Matrosova str. 2, 67450 Kuchurgan, Rozdilna district, Odesa region, Ukraine.

Луговой лунь (*Circus pygargus*) является для Одесской области обычной пролетной птицей. Весенние встречи этого вида в Раздельнянском районе за десятилетний период наблюдений отмечались с 26.03 до 29.04. В середине апреля численность мигрирующих птиц бывает максимальной. Так, 18.04.1997 г. через окрестности с. Кучурган пролетело 12 луговых луней, среди которых преобладали самцы. Птицы летели поодиночке на небольшой высоте в северо-восточном направлении. Осенью первые кочующие луни появляются со середины августа (16.08.1999 г.), чаще в это время летят молодые птицы численностью по 5-7 в группах. При этом они обычно охотятся на заброшенных полях и луговинах среди сельхозугодий. Пролет длится весь сентябрь, но последние птицы встречаются до первой декады ноября.

На территории Молдовы, соседствующей с Одесской областью, луговой лунь сейчас считается редким пролетным и зимующим видом. Единственное гнездо этого вида было найдено Ф.Ф. Остерманом в начале XX в. в окрестностях г. Кишинев (Аверин и др., 1971). В последующие годы этот лунь там отмечался в гнездовой период, но гнезда не были обнаружены. Продолжительное время не было данных о гнездовании его и в Одесской области (Назаренко, 1959; Зубаровский, 1977).

Впервые для Одесской области попытка гнездования лугового луна была зарегистрирована нами в 1999 г. северо-восточ-

нее железнодорожной станции Кучурган на заболоченном лугу около мелиоративного канала. С 27.04 до 6.05 луни токовали на данном участке, при этом самка носила в лапах строительный материал. Однако ежедневный прогон скота через луговину распугивал птиц, и они бросили гнездовый участок. На следующий год, 7.04.2000 г., на этот участок вновь прилетел самец, а через четыре дня там появились 2 самки. Конфликтов между самками не наблюдалось, но спустя неделю одна из них улетела.

Брачные игры у луней длились с 12.04 до 3.05. Во время брачных игр луговые луни по манере полета напоминали болотных (*Circus aeruginosus*). Птицы кругами поднимались на большую высоту, а затем пикировали вниз. Иногда самка садилась на луг или поле и перекликалась с токующим самцом. В радиусе до 1 км с гнездового участка изгонялись пролетные особи своего вида и все другие крупные хищные птицы. Чаще всего это были болотные луни, залетавшие сюда с окрестностей Кучурганского водохранилища, а также обыкновенные канюки (*Buteo buteo*). На обыкновенных пустельг (*Falco tinnunculus*) и кобчиков (*F. vespertinus*) луговые луни не реагировали. Примечательно, что даже в конце насиживания самка оставляла кладку и летела навстречу "нарушителю".

Во всех случаях, когда гнездо оставалось, она возвращалась с пучком соломы или сухой травы. Самец в строительстве гнезда не участвовал, но все время нахо-



дился вблизи гнездового участка, охотясь или сидя на поле.

Готовое гнездо было расположено в редком тростнике высотой 40-45 см с зарослями осоки, вежа ядовитого и щавеля конского (фото 1). Оно представляло собой небольшое углубление в почве с выстилкой из соломы и сухой травы, дно лотка было влажным. Диаметр гнезда – 25 см, высота гнезда – 2-3 см, диаметр лотка – 18 см, глубина лотка – 6,7 см.

В гнезде 10.05 появилось первое яйцо, а 16.05 уже была полная кладка из 4 яиц белой окраски. После дождя яйца были испачканы землей и имели пятнистый вид. Размеры яиц (мм): 42,8 x 33,9, 40,9 x 34,3, 42,6 x 33,7, 41,2 x 33,7.

Во время насиживания кладки самка на гнезде сидела очень плотно и взлетала лишь тогда, когда видела опасность. На шум мотокосилки, работающей в 10 м, и речь человека она не реагировала. Самец в это время был очень осторожен и на глаза не попадался.

Первый птенец вылупился 6.06, а 10.06 в гнезде было 4 разновозрастных птенца. Они были покрыты не очень густым белым пухом, через который просвечивала розовая кожа, а не синеватая, как у птенцов болотного луня (фото 1). Вес однодневных птенцов колебался от 15 до 19 г. Через неделю у более старших птенцов стали отрастать пеньки рулевых и маховых перьев. Все это время самка заботливо обогревала и кормила птенцов. Для маловозрастных птенцов корм приносил только самец. Принеся его, он начинал кружить над гнездом. В это время самка, находившаяся в гнезде, начинала тихо квохтать, как курица, а затем летела навстречу самцу и перехватыва-



Фото 1. Гнездо лугового луня с недавно вылупившимися птенцами. Фото автора.

Photo 1. The nest of the Montagu's Harrier with hatchlings.

вала у него корм в воздухе. Когда птенцы повзрослели, самец иногда бросал корм вниз или садился рядом с гнездом. При этом добыча не разрывалась на части, как это делала самка, а отдавалась птенцам в виде целых тушек. Птенцы при появлении самца беспокоились и пищали. Во время кормления между птенцами отмечались частые конфликты, особенно агрессивным был младший птенец.

За три дня наблюдений из скрадка, расположенного в 11 м от гнезда, отмечено 9 видов позвоночных животных, которые были принесены самцом. Зарегистрировано только 4 случая, когда корм принесла самка. С 7³⁰ до 20⁰⁰ отмечено от 9 до 14 приносов корма. В утренние часы добычей луговых луней становились птенцы серой куропатки (*Perdix perdix*), слетки полевого жаворонка (*Alauda arvensis*), белой (*Motacilla alba*) и желтой (*M. flava*) трясогузок, полевки, ужи, отмечено два случая поимки крота. В середине дня в добыче преобладали зеленые ящерицы и крупные стрекозы, реже встречались полевки и хомяки. Иногда самец прилетал к гнезду без добычи.

Самка начала вылетать на охоту с появлением у птенцов отрастающих маховых



Фото 2. Оперенные птенцы в гнезде.
Photo 2. Fledglings in the nest.

перьев. В отличие от самца, за пределы гнездового участка она не улетала, самец же охотился в пределах 4 км² на заброшенных полях, по окраинам виноградников, в балках.

В долевом отношении в питании луговых луней птицы составляли 30 %, мышевидные грызуны – 48 %, рептилии – 12 %, крупные насекомые – до 10 %.

За несколько дней до вылета из гнезда птенцы часто чистили перья, махали крыльями и вытягивали их, а в момент опасности взбирались на тростник, работая крыльями, и прыжками уходили от наблюдателя, затаиваясь в 10-12 м от гнезда. К 6.07 все птенцы были хорошо оперены (фото 2), а 11.07 три из них уже неплохо летали. Четвертый птенец поднялся на крыло через 5 дней. Первое время они держались в рай-

оне гнездового участка, возвращаясь на ночь в гнездо. Постепенно молодые птицы стали летать за пределы гнездовой территории.

Взрослые луни еще долго подкармливали летных птенцов. Так, 2.08 за самцом, прилетевшим с тушкой птицы, гонялись 2 молодых луни. Передача корма птенцам происходила в воздухе. Схватив корм, птенец садился на стог сена и там поедал его. Молодые птицы исчезли с гнездового участка 3.08. Взрос-

лые самец и самка в последний раз наблюдались в районе гнезда 9.08, затем птицы отлетели.

ЛИТЕРАТУРА

- Аверин Ю.В., Ганя И.М., Успенский Г.А. (1971): Птицы Молдавии. Кишинев: Штиинца. 2: 1-325.
Зубаровский В.М. (1977): Хижи птахи. - Фауна України. Птахи. К.: Наук. думка. 5 (2): 1-330.
Назаренко Л.Ф. (1959): Орнитологическая фауна Нижнего Приднестровья и ее хозяйственное значение. - Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Одесса. 1-20.



Украина (Ukraine),
67450, Одесская обл.,
Раздельнянский р-н,
с. Кучурган,
ул. Матросова, 2.
А.М. Архипов.

22-26.08.2001 р. у м. Groningen (Голландия) відбудеться III конференція Європейської орнітологічної спілки – **Third EOU Conference**. Адреса для контактів:

A.J. Helbig, Vogelwarte Hiddensee,
D-18565 Kloster, Deutschland.
E-mail: helbig@mail.uni-greifswald.de.
<http://www.nou.nu>.

Італійська Ліга охорони птахів планує проведення в 2001 р. міжнародного симпозиуму по білому лелеці. Адреса для контактів:

Simone Montonati
Via Montegrappa 18
20124 Milano, Italy.
E-mail: lipumilano@libero.it.