

УДК 598.2:57.02(470.324)
DOI: 10.7868/S25000640260216

ОБЫКНОВЕННЫЙ ОСОЕД *PERNIS APIVORUS* (LINNAEUS, 1758) – АКТИВНЫЙ РАЗОРИТЕЛЬ ГНЕЗД ЛЕСНЫХ ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ

© 2026 г. В.С. Шевченко¹, П.Д. Венгеро^{1,2}

Аннотация. В 2024–2025 гг. в Воронежском заповеднике с помощью автоматических фоторегистраторов прослежена судьба 147 гнезд 7 видов птиц: 68 гнезд певчего дрозда *Turdus philomelos*, 35 – черного дрозда *T. merula*, 21 – зяблика *Fringilla coelebs*, 20 – черноголовой славки *Sylvia atricapilla*, по одному гнезду садовой славки *S. borin*, обыкновенного дубоноса *Coccothraustes coccothraustes* и пеночки-теньковки *Phylloscopus collybita*. Хищники разорили 85 гнезд (57,8 %), в 48 случаях (56,5 %) их удалось идентифицировать, это 10 видов млекопитающих и птиц: лесная соня *Dryomys nitedula*, лесная куница *Martes martes*, рыжая полевка *Myodes glareolus*, обыкновенная белка *Sciurus vulgaris*, кошка *Felis catus*, серая ворона *Corvus cornix*, серая неясыть *Strix aluco*, обыкновенный осоед *Pernis apivorus*, сойка *Garrulus glandarius*, большой пестрый дятел *Dendrocopos major*. Обыкновенный осоед разорил 12 % гнезд: по два гнезда у черного дрозда и зяблика и по одному гнезду у черноголовой славки и обыкновенного дубоноса. Он нападал преимущественно на гнезда с птенцами, съедая их на месте или унося в сторону. Гнезда разорены в период с 14 мая по 1 июня, когда у обыкновенного осоеда только начинается размножение, а большинство воробьиных птиц уже выкармливает птенцов. Все зарегистрированные случаи разорения совершены самцами. Обыкновенный осоед активно ищет гнезда птиц подобно тому, как он находит гнезда перепончатокрылых насекомых.

Ключевые слова: обыкновенный осоед, гнездовое хищничество, лесные воробьиные птицы, автоматические фоторегистраторы.

THE EUROPEAN HONEY BUZZARD *PERNIS APIVORUS* (LINNAEUS, 1758) IS AN ACTIVE NEST PREDATOR OF FOREST PASSERINE BIRDS

V.S. Shevchenko, P.D. Vengerov

Abstract. In 2024–2025, the fate of 147 nests of 7 bird species was traced in the Voronezh Nature Reserve using automatic camera traps: 68 nests of the song thrush *Turdus philomelos*, 35 nests of the common blackbird *T. merula*, 21 nests of the Eurasian chaffinch *Fringilla coelebs*, 20 nests of the Eurasian blackcap *Sylvia atricapilla*, one nest each of the garden warbler *S. borin*, the hawfinch *Coccothraustes coccothraustes* and the common chiffchaff *Phylloscopus collybita*. Predators destroyed the 85 nests (57.8%), in 48 cases (56.5%) they were identified, these were 10 species of mammals and birds: the forest dormouse *Dryomys nitedula*, the European pine marten *Martes martes*, the bank vole *Myodes glareolus*, the red squirrel *Sciurus vulgaris*, the cat *Felis catus*, the hooded crow *Corvus cornix*, the tawny owl *Strix aluco*, the European honey buzzard *Pernis apivorus*, the Eurasian jay *Garrulus glandarius*, the great spotted woodpecker *Dendrocopos major*. The European honey buzzard destroyed 12% of the nests: two nests each for the common blackbird and the Eurasian chaffinch, and one nest each for the Eurasian blackcap and the hawfinch. It mainly attacked nests with nestlings, eating them on the spot or carrying them away. The nests were destroyed between May 14 and June 1, when the European honey buzzard is just beginning to breed, and most passerine birds are already feeding their nestlings. All the reported cases of predation were committed by males. The European honey buzzard actively searches for bird nests, just as it finds the nests of hymenopteran insects.

Keywords: European honey buzzard, nest predation, forest passerine birds, camera traps.

¹ Воронежский государственный природный биосферный заповедник им. В.М. Пескова (V.M. Peskov Voronezh State Nature Biosphere Reserve, Voronezh, Russian Federation), Российская Федерация, 394080, г. Воронеж, Центральная усадьба, Госзаповедник, e-mail: pvengerov@yandex.ru

² Воронежский государственный педагогический университет (Voronezh State Pedagogical University, Voronezh, Russian Federation), Российская Федерация, 394043, г. Воронеж, ул. Ленина, 86

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ильюх М.П. 2014. О гнездовании осоеда *Pernis apivorus* в лесополосах Терских песков Ставрополя. *Русский орнитологический журнал*. 23(1011): 1831–1838.
2. Martín-Ávila J.A., Rebollo S., Fernández-Pereira J.M., Díaz-Aranda L.M. 2024. The trophic strategy of the European honey-buzzard *Pernis apivorus* during breeding: extravagant specialization or ingenious solution? *Journal of Avian Biology*. 2025(1): e03221. doi: 10.1111/jav.03221
3. Дементьев Г.П. 1951. Отряд хищные птицы Acipitres или Falconiformes. В кн.: *Птицы Советского союза. Том I*. М., Советская наука: 70–339.
4. Гречка Е.О., Кипятков В.Е. 1984. Сезонный цикл развития и кастовая детерминация у общественной осы *Polistes gallicus* L. (Hymenoptera, Vespidae). II. Динамика роста и продуктивность колонии. *Зоологический журнал*. 63(1): 81–94.
5. Абашеев Р.Ю. 2007. Динамика численности массовых видов общественных ос (Hymenoptera, Vespidae) в летний период в Юго-Западном Забайкалье. *Вестник Бурятского государственного университета. Биология, география*. 3: 189–192.
6. Кесслер К.Ф. 1851. Птицы хищные и куриные губерний Киевского Учебного Округа. В кн.: *Труды комиссии высочайше учрежденной при Императорскомъ университетѣ Св. Владимира для описанія губерній Киевскаго учебнаго округа*. Киев, Университетская типографія: 1–56.
7. Нейфельдт И.А. 1958. Питание некоторых лесных птиц Южной Карелии. *Зоологический журнал*. 37(2): 257–270.
8. Itämiä J., Mikkola H. 1972. The diet of Honey Buzzards *Pernis apivorus* in Finland. *Ornis Fennica*. 49(1): 7–10.
9. Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий. Том I*. Л., изд-во Ленинградского университета: 480 с.
10. Зубаровський В.М. 1977. *Фауна України. Том V. Птахи. Вип. 2. Хижі птахи*. Киев, Наукова думка: 332 с.
11. Gamauf A. 1999. Der Wespenbussard (*Pernis apivorus*) ein Nahrungsspezialist- Der Einfluß sozialer Hymenopteren auf Habitatnutzung und Home Range-Größe. *Egretta*. 42: 57–85.
12. Ивановский В.В. 2012. *Хищные птицы Белорусского Поозерья*. Витебск, ВГУ им. П.М. Машерова: 209 с.
13. Bergen V.S. 2019. *The Honey-buzzards of the Sensebezirk: first findings on density, diet, reproduction and food competition in a Swiss population of Honey-buzzard Pernis apivorus*. Bern: 21 p. doi: 10.13140/RG.2.2.30277.19683
14. Williams G.E., Wood P.B. 2002. Are traditional methods of determining nest predators and nest fates reliable? An experiment with Wood Thrushes (*Hylocichla mustelina*) using miniature video cameras. *The Auk*. 119(4): 1126–1132. doi: 10.2307/4090242
15. Самсонов С.В., Шитиков Д.А. 2019. Выявление видового состава разорителей гнёзд открытогнездящихся воробьиных с помощью фотоловушек. *Русский орнитологический журнал*. 28(1765): 2028–2029.
16. Поповкина А.Б., Соловьёв М.Ю. 2021. Идентификации хищников – разорителей гнёзд с помощью автоматических фоторегистраторов. В кн.: *Материалы VIII естественно-научных чтений имени академика Фёдора Петровича Саваренского*. Гороховец, Современный культурный центр им. П.П. Булыгина, изд-во Центра охраны дикой природы: 42–48.

17. Яковлева М.В. 2025. О разорителях гнёзд лесных открыто гнездящихся воробьиных птиц в заповеднике «Кивач». *Русский орнитологический журнал*. 34(2502): 727–734.
18. Галушин В.М., Кулюкина Н.М. 2016. Экология осоеда *Pernis apivorus* в Подмоскowie. *Русский орнитологический журнал*. 25(1384): 5060–5061.
9. Mal'chevskiy A.S., Pukinskiy Yu.B. 1983. *Ptitsy Leningradskoy oblasti i sopredel'nykh territoriy. Tom 1. [Birds of Leningrad Region and adjacent territories. Volume 1]*. Leningrad, Leningrad University: 480 p. (In Russian).
10. Zubarovskiy V.M. 1977. *Fauna Ukraini. Tom V. Ptahi. Vip. 2. Hizhi ptahi. [Fauna of Ukraine. Volume V. Birds. Issue 2. Birds of prey]*. Kiev, Naukova dumka: 332 p. (In Ukrainian).

REFERENCES

1. Il'yukh M.P. 2014. [About breeding of the Honey buzzard *Pernis apivorus* in forest belts of Terskie sands in Stavropol Region]. *Russkiy ornitologicheskii zhurnal*. 23(1011): 1831–1838. (In Russian).
2. Martín-Ávila J.A., Rebollo S., Fernández-Pereira J.M., Díaz-Aranda L.M. 2024. The trophic strategy of the European honey-buzzard *Pernis apivorus* during breeding: extravagant specialization or ingenious solution? *Journal of Avian Biology*. 2025(1): e03221. doi: 10.1111/jav.03221
3. Dement'ev G.P. 1951. [Acipitres or Falconiformes]. In: *Ptitsy Sovetskogo soyuza. Tom I. [Birds of the Soviet Union. Volume I]*. Moscow, Sovetskaya nauka: 70–339. (In Russian).
4. Grechka E.O., Kipyatkov V.E. 1984. [Seasonal development cycle and caste determination in the eusocial wasp *Polistes gallicus* L. (Hymenoptera, Vespidae). II. Growth dynamics and colony productivity]. *Zoologicheskii zhurnal*. 63(1): 81–94. (In Russian).
5. Abasheev R.Yu. 2007. [Dynamics of the number of mass species of social wasps (Hymenoptera, Vespidae) in the summer period in south-western Transbaikalia]. *Vestnik Buryatskogo gosudarstvennogo universiteta. Biologiya, geografiya*. 3: 189–192. (In Russian).
6. Kessler K.F. 1851. [Birds of prey and gallinaceous of the provinces of the Kiev Educational District]. In: *Trudy komisii vysochayshe uchrezhdennoy pri Imperatorskom universitete Sv. Vladimira dlya opisaniya guberniy Kievskago uchebnago okruga. [Proceedings of the Commission of the most highly established at the Imperial University of St. Vladimir for a description of the provinces of the Kyev educational district]*. Kyev, University Publishing House: 1–56. (In Russian).
7. Neyfel'dt I.A. 1958. [The diet of some forest birds of South Karelia]. *Zoologicheskii zhurnal*. 37(2): 257–270. (In Russian).
8. Itämies J., Mikkola H. 1972. The diet of Honey Buzzards *Pernis apivorus* in Finland. *Ornis Fennica*. 49(1): 7–10.
9. Gamauf A. 1999. Der Wespenbussard (*Pernis apivorus*) ein Nahrungsspezialist- Der Einfluß sozialer Hymenopteren auf Habitatnutzung und Home Range-Größe. *Egretta*. 42: 57–85.
10. Ivanovskiy V.V. 2012. *Khishchnye ptitsy Belorusskogo Poozer'ya. [Birds of prey of the Belarusian lake district]*. Vitebsk, Vitebsk State University named after P.M. Masherov: 209 p. (In Russian).
11. Bergen V.S. 2019. *The Honey-buzzards of the Sensebezirk: first findings on density, diet, reproduction and food competition in a Swiss population of Honey-buzzard *Pernis apivorus**. Bern: 21 p. doi: 10.13140/RG.2.2.30277.19683
12. Williams G.E., Wood P.B. 2002. Are traditional methods of determining nest predators and nest fates reliable? An experiment with Wood Thrushes (*Hylocichla mustelina*) using miniature video cameras. *The Auk*. 119(4): 1126–1132. doi: 10.2307/4090242
13. Samsonov S.V., Shitikov D.A. 2019. [Identification of the species composition of destroyers of open-nesting passerine nests with camera traps]. *Russkiy ornitologicheskii zhurnal*. 28(1765): 2028–2029. (In Russian).
14. Popovkina A.B., Solov'yov M.Yu. 2021. [Identification of nest-robbing predators using automatic photo recorders]. In: *Materialy VIII estestvenno-nauchnykh chteniy imeni akademika Fyodora Petrovicha Savarenskogo. [Proceedings of the VIII natural science readings named after Academician Fyodor Petrovich Savarenskiy]*. Gorokhovets, P.P. Bulygin Modern Cultural Center, Wildlife Conservation Center: 42–48. (In Russian).
15. Yakovleva M.V. 2025. [About nest destroyers of forest open nesting passerine birds in the Kivach Nature Reserve]. *Russkiy ornitologicheskii zhurnal*. 34(2502): 727–734. (In Russian).
16. Galushin V.M., Kulyukina N.M. 2016. [The ecology of *Pernis apivorus* in Moscow Region]. *Russkiy ornitologicheskii zhurnal*. 25(1384): 5060–5061. (In Russian).

Поступила 22.01.2026

Принята 16.03.2026