

БИОЛОГИЯ

Научная статья

УДК 598.265.1(571.621+571.61)

НЕТИПИЧНОЕ ГНЕЗДОВАНИЕ И НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ГНЕЗДОВОЙ БИОЛОГИИ БОЛЬШОЙ ГОРЛИЦЫ (*STREPTOPELIA ORIENTALIS*)

Л.В. Капитонова

Институт комплексного анализа региональных проблем ДВО РАН,
ул. Шолом-Алейхема 4, г. Биробиджан, 679016,
e-mail: kapitonova66@yandex.ru, <https://orcid.org/0009-0008-6284-4387>

В работе представлены описания находок 15 гнезд большой горлицы (*Streptopelia orientalis*). В Еврейской автономной области было найдено 9 гнезд, в Амурской – 6. Обнаружен единственный случай нетипичного гнездования этого вида – на земле. Приведено его описание и фотофиксация. Кроме того, рассмотрены 14 (93%) случаев типичного гнездования – на деревьях и кустарниках. Выполнено описание места расположения типичных гнезд большой горлицы. Выявлены древесные виды, на которых большая горлица делает типичные гнезда – различные виды ив (*Salix*), в том числе ива козья (*S. caprea*), ильм японский (*Ulmus japonica*), сосна (*Pinus sylvestris*), кедр корейский (*Pinus koraiensis*), пихта белокорая (*Abies nephrolepis*), черемуха азиатская (*Padus asiatica*), лещины (*Corylus*), березы (*Betula*). Получено представление о диапазоне высот расположения гнезд большой горлицы над землей: от 3–4 см до 4–5 м. Большая часть обнаруженных гнезд содержала два яйца, что является полной кладкой. Однако, в одном случае было зафиксировано 1 яйцо и получена информация о 3 яйцах в кладке этого вида. Описаны некоторые особенности поведения большой горлицы в период гнездования. Для Еврейской автономной области такие данные публикуются впервые. Обозначены сроки некоторых гнездовых параметров большой горлицы: с 24 апреля зафиксировано наиболее раннее насиживание кладки, 7 июня обнаружены слетки на вылете, а 2 июля найдено наиболее позднее, готовое пустое гнездо. Кроме того, в работе приведены литературные данные о гнездовании большой горлицы на других территориях России, включая информацию о типичных и нетипичных гнездах с обозначением возможных причин их появления.

Ключевые слова: большая горлица, *Streptopelia orientalis*, гнездование, гнездование на земле, нетипичное гнездование, места расположения гнезд, насиживание яиц.

Образец цитирования: Капитонова Л.В. Нетипичное гнездование и некоторые аспекты гнездовой биологии большой горлицы (*Streptopelia orientalis*) // Региональные проблемы. 2025. Т. 28, № 4. С. 20–24. DOI: 10.31433/2618-9593-2025-28-4-20-24.

Большая горлица (*Streptopelia orientalis*) обычный, местами многочисленный вид естественных и антропогенно трансформированных ландшафтов юго-востока России [2]. В Еврейской автономной области (далее – ЕАО) вид также распространен, распространен по всей территории [1].

В литературе приведены следующие описания гнездования большой горлицы: заселяет лесные, в том числе таёжные, лесостепные и горные ландшафты. Главное условие для обитания – группы деревьев или кустарников, перемежающихся открытыми пространствами [2].

В Приамурье, в долине р. Бурей, из 63 гнёзд 51 располагалось на деревьях, на ветках упавших деревьев – 8, в прикорневых развилках кустов – 4. На юге Западной Сибири из 50 обследованных гнёзд на деревьях располагалось 40, на кустах – 5, на упавших стволах – 3, и только 2 на земле [2]. Интересно, что в обстоятельной монографии «Птицы о. Сахалин» В.А. Нечаева [3] вообще нет данных о гнездовании больших горлиц на земле, а высота расположения их гнёзд от 1,5 до 10 м.

Однако на территории со слабой облесенностью, например, в лесостепной части Новосибир-



Рис. 1. Гнездо большой горлицы (*Streptopelia orientalis*) на земле. Окрестности с. Валдгейм, Еврейская автономная область, 23 мая 2025 г. Фото автора

Fig. 1. Nest of the Eastern Turtle Dove (*Streptopelia orientalis*) on the ground. The village of Valdgeim neighborhood, Jewish Autonomous region, May 23, 2025. Photo by the author

ской области, количество гнезд, расположенных на земле, возрастает – 9 (14,3%) из 63. И все они находились под прикрытием куста шиповника или ивы. На самих кустах ивы располагалось 31,7%, шиповника 27% гнёзд. Заметно реже гнёзда устраивались на валежнике 9,5%, черёмухе 7,9% или в развилке ветвей берёзы (6,3%). И в единичном числе на осине и таволге [4].

Для ЕАО, при всей обычности большой горлицы, данных по гнездованию практически нет. В связи с этим мы сочли нужным описать наши находки начиная со случая нетипичного гнездования (рис. 1а).

Это гнездо было найдено 23 мая 2025 г. в агроландшафте, около 2 км к югу от с. Валдгейм

ЕАО. В данном месте агроландшафт представляет собой возделываемые и не ежегодно возделываемые поля, отделённые друг от друга лесополосами и разной величины понижениями, поросшими осями и вейником, местами с гривками кустарников. Лесополосы представлены в основном белой (*Betula platyphylla*) и, в меньшей степени, чёрной берёзами (*Betula davurica*), осинкой (*Populus tremula*) и дубом монгольским (*Quercus mongolica*), различными ивами (*Salix*), с небольшой примесью других широколиственных пород. Из кустарников наиболее обычны рябинник рябинолистный (*Sorbaria sorbifolia*), малина (*Rubus*), спирея (*Spiraea*), шиповник (*Rosa*).

Найденное гнездо располагалось в лесополосе, на борту заросшей канавы с небольшим количеством воды, на заломе сухой травы, один край которой лежал на земле, другой был наклонен вниз к воде и сантиметров на 5 возвышался над землёй (рис. 1а). Расстояние от гнезда до воды – около 70 см. Ориентация склона канавы южная. В момент обнаружения гнезда воды в канаве было немного, и можно было предположить, что с течением лета она пересохнет. С другой стороны, при сильных ливневых дождях, пик которых в нашем регионе приходится на июнь-июль, гнездо могло быть даже затоплено. Гнездо было прикрыто от наблюдателя бортом канавы с одной из сторон и сверху сухой травой, с двух других сторон хоть и было несколько маскировано сухой травой, но всё же хорошо просматривалось. Зелёная трава, прораставшая вокруг, пока была не густа и не высока, совсем не закрывала гнездо. Кроме того, кое-где по борту канавы была поросль кустарников, листья на которых ещё находилась в состоянии распускания и роста. Конечно же, через некоторое время, по мере отрастания травы и листвы, это гнездо получило бы хорошую маскировку.

В момент приближения наблюдателя взрослая птица сидела на гнезде и слетела с расстояния около 5 м. Само гнездо по цвету и текстуре хорошо сливалось с сухой травой, но два белых яйца привлекали внимание со значительного расстояния. Окраска насиживающей птицы тоже хорошо вписывалась в основной фон – сухую траву. Гнездо было сделано стандартно. Слабо выраженный лоток – небольшое количество сухих веточек деревьев, выстланных тонкой сухой травой, сходной с окружающей гнездо (рис. 1б).

Кроме того, нами найдены гнёзда большой горлицы, которые были совершенно типичны для этого вида.

Еврейская автономная область:

- 18 июня 2005 г. гнездо было найдено на окраине с. Биджан, в разреженном ивняке, на толстой наклонённой иве (*Salix*), в развилке двух почти горизонтальных веток, на высоте около 2,5 м от земли. Это была непрочная и даже «ветхая» постройка из неаккуратно сложенных сухих веточек. В нем было 2 молочно-белых яйца. Насиживающая птица тихо слетела.

- 20 июня 2005 г. гнездо найдено на окраине с. Бирофельд. Оно было расположено также на довольно толстой иве на высоте около 2 м от земли. В гнезде было 1 яйцо белого цвета, размером 30,3 x 25,7 мм.

- 25 июня 2005 г. гнездо было найдено на

окраине с. Екатерино-Никольское на опушке зрелого пойменного леса. Располагалось на горизонтальной ветке большого ильма японского (*Ulmus japonica*) на высоте 4–5 м. Одна из птиц пары насиживала. Это гнездо и два предыдущих были найдены совместно с Д.С. Селивановой.

- 12 июня 2006 г. гнездо найдено в нижней части сопки, поросшей широколиственным лесом, отданным под территорию дендропарка, в районе остановки «9 км Биршоссе» (окраина Биробиджана). Оно было расположено на скрещенных и наклонённых стеблях лещины (*Corylus*), в 1,5 м от земли. Такое же «ажурное», как и предыдущее, сделанное из небольших сухих веточек лиственницы (*Larix*), с просвечивающимся дном. В гнезде было 2 белых яйца, одна из птиц пары насиживала.

- Гнездо на сосне (*Pinus sylvestris*), в 20 м от жилого дома на окраине с. Биджан, было найдено 24 апреля 2011 г. Оно было расположено на ветках у ствола, в наиболее густой верхней части кроны, на высоте около 4–5 м. В этот день взрослая птица отмечена сидящей на гнезде в 9:10 и в 15:30 – вероятно, уже насиживала кладку.

- Гнездо на молодом кедре (*Pinus koraiensis*), на его боковой ветке, хорошо скрытое пушистой хвоей в 1,9 м от земли найдено 2 июля 2017 г. на окраине широколиственной рёлки у северного подножия хребта Даур. Гнездо было пустое, но выглядело свежестроенным.

- Рядом с вышеописанным гнездом было другое, прошлогоднее гнездо большой горлицы на молодой пушистой пихте (*Abies nephrolepis*), на её боковых ветвях, в 1,7 м от земли. На гнездо прошлого года указывало значительное количество сухой хвои в лотке.

- 6 июня 2019 г. гнездо было найдено в окрестностях с. Кирга, на окраине широколиственного леса среди деревьев и подроста. Гнездо сделано на молодом японском ильме, на боковой ветке в 2 м от земли. Это было готовое пустое гнездо. Взрослых птиц рядом не отмечено.

За пределами ЕАО гнёзда большой горлицы были обнаружены на юге Амурской области, в Антоновском лесничестве Хинганского заповедника (окрестности оз. Клешинское):

- 4 июня 2014 г. в широколиственной рёлке гнездо найдено на боковых ветках ивы козьей (*S. caprea*), в 3,5 м от земли. В гнезде было 1 яйцо. Самка насиживала, слетела с гнезда в момент его обнаружения автором, активное токование самца слышалось метров в 40–50. На следующий день количество яиц в этом гнезде не увеличилось.

- 6 июня 2014 г. гнездо было найдено в широколиственной рёлке, также на боковых ветках ивы, в 4 м от земли. В момент обнаружения в гнезде был только что вылупившийся птенец и яйцо. Взрослая птица была на гнезде, слетела с расстояния около 3–4 м, 6–7 раз громко хлопая крыльями (предположительно, отвлекая), села недалеко в кроне соседних деревьев.

- 7 июня 2014 г. гнездо найдено в разреженной белоберёзовой рёлке с примесью ивы. Оно располагалось на расколоте и наклонённом к земле стволе берёзы диаметром около 15 см, на высоте 1,6 м. В гнезде был один оперённый птенец на вылете, другой сидел в 40 см от гнезда на стволе. Слётки подпустили метра на 4 и оба неуверенным полётом разлетелись в разные стороны. Взрослых птиц в поле зрения не было.

- 1 июня 2016 г. гнездо найдено в небольшой рёлке на боковых ветках ивы, в 1,6 м от земли. Гнездо было свежестроенное, пустое. Взрослых птиц рядом не обнаружено.

- 2 июня 2016 г. гнездо найдено также в рёлке, на наклонённом стволе и боковой ветке ивы, на высоте около 1,8 м от земли. Гнездо выглядело построенным в этом году, но было пустым. Взрослых птиц рядом не отмечено.

В Муравьёвском парке (Амурская область) гнездо найдено 23 июня 2016 г. в полусухой черёмуховой роще с густым подростом. Расположено на молодой поросли черемухи и повисшей на ней сухой ветке, среди листвы черемухи в 1,8 м от земли. В гнезде было 2 белых яйца, взрослая птица насиживала, слетела в 3 м. Размеры яиц: 35,9 x 26,2; 34,3 x 26,0 мм. Кроме того, в данном местообитании было сделано наблюдение гнезда большой горлицы с 3 яйцам (И.В. Ищенко, устное сообщение).

Таким образом, 14 (93%) из 15 гнёзд большой горлицы были расположены на деревьях или кустарниках. Случай нетипичного гнездования – на земле – был единственным. Сроки гнездования: от 24 апреля (насиживание кладки) до 2 июля (готовое пустое гнездо), 7 июня слетки на вылете. Разброс высоты расположения гнезд над землей:

от 3–4 см до 4–5 м. Древесные и кустарниковые породы, на которых гнездились большие горлицы: различные ивы, ильм японский, лещина, сосна, кедр, пихта, берёза, черёмуха.

Благодарим Павла Васильевича Будилова за возможность побывать в окрестностях с. Валдгейм ЕАО в 2025 г.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Аверин А.А. Орнитофауна Еврейской автономной области // Региональные проблемы. 2010. Т. 13, № 1. С. 53–59.
2. Кошелев А.И. Большая горлица — *Streptopelia orientalis* (Latham 1790) // Птицы России и сопредельных регионов: Рябкообразные, Голубеобразные, Кукушкообразные, СOVOобразные. М.: Наука, 1993. С. 152–163.
3. Нечаев В.А. Птицы острова Сахалин. Владивосток, 1991. 748 с.
4. Чернышов В.М. Материалы по биологии большой горлицы *Streptopelia orientalis* на юге Западной Сибири // Русский орнитологический журнал. 2011. Т. 20, экспресс-вып. 657. С. 971–973.

REFERENCES:

1. Averin A.A. Ornithological Fauna of the Jewish Autonomous Region. *Regional'nye problemy*, 2010, vol. 13, no. 1, pp. 53–59. (In Russ.).
2. Koshelev A.I. Eastern turtle – *Streptopelia orientalis* (Latham 1790), in *Ptitsy Rossii i sopredel'nykh regionov: Ryabkoobraznye, Golubeobraznye, Kukushkoobraznye, Sovoobraznye* (The Birds of Russia and contiguous regions: Grouse, Pigeon, Cuckoo, Owl). Moscow: Nauka Publ., 1993, pp. 152–163. (In Russ.).
3. Nechaev V.A. *Ptitsy ostrova Sakhalin* (Birds of Sakhalin Island). Vladivostok, 1991. 748 p. (In Russ.).
4. Chernyshov V.M. Materials on the biology of the oriental turtle dove *Streptopelia orientalis* in the south of Western Siberia. *Russkii ornitologicheskii zhurnal*, 2011, vol. 20, no. 657, pp. 971–973. (In Russ.).

ATYPICAL NESTING AND SOME ASPECTS OF NESTING BIOLOGY OF THE EASTERN TURTLE DOVE (*STREPTOPELIA ORIENTALIS*)

L.V. Kapitonova

*This paper represents a description of the Eastern Turtle Dove (*Streptopelia orientalis*) 15 nests found by the author. Nine of them were found in the Jewish Autonomous region and six – in the Amur region. There was a single case of this species atypical nesting on the ground, the description and photographs provided. In addition, it was examined 14 (93%) cases of typical nesting in trees and shrubs. The locations of typical Eastern Turtle Dove nests have been described, and the following tree species have been identified as typical nest sites for the Eastern Turtle Dove: various willow species (*Salix*), including the Goat willow (*S. caprea*), Japanese elm (*Ulmus japonica*), pine (*Pinus sylvestris*), Korean cedar (*Pinus koraiensis*), Hinggan Fir (*Abies nephrolepis*), Asian bird cherry (*Padus asiatica*), hazel (*Corylus*), and birch (*Betula*). The nest location heights of the Eastern Turtle Dove range from 3–4 cm to 4–5 m. Most nests found contained two eggs, representing a full clutch. However, there was an only case when one egg was recorded, and information was obtained about this species clutch of three eggs. The author has described some behavioral features of the Eastern Turtle Dove during the nesting period. It is for the first time that such research for the Jewish Autonomous region has been published. The study outlines some nesting parameters timing for the turtle dove: April 24th marks the earliest recorded incubation, on June 7th – the earliest fledglings were observed, and on July 2nd it was found the latest empty nest. Furthermore, the study presents literature on turtle dove nesting in other parts of Russia, including data on typical and atypical nests, and possible reasons for their occurrence.*

Keywords: Eastern Turtle/Oriental Turtle-dove, *Streptopelia orientalis*, nesting, nesting on the ground, atypical nesting, nest locations, egg incubation.

Reference: Kapitonova L.V. Atypical nesting and some aspects of nesting biology of the Eastern Turtle Dove (*Streptopelia orientalis*). *Regional'nye problemy*, 2025, vol. 28, no. 4, pp. 20–24. (In Russ.). DOI: 10.31433/2618-9593-2025-28-4-20-24.

Поступила в редакцию 04.12.2025

Принята к публикации 24.12.2025