

Вероятное гнездование хрустана на Западном Кавказе

А.Г. Перезов

Кавказский государственный природный биосферный заповедник

Probable nesting of Dotterel on the Western Caucasus. – Perevozov A.G. – Dotterel is breeding bird of zonal and mountain tundra of Eurasia. On the Caucasus one nest of this species is found only. In article the meeting of three specimens of Dotterel on the Western Caucasus during the nesting season is described. The anxiety of birds and their characteristic behavior shows the possibility of presence of brood or nest, which have not been found however. It is the first data on possible nesting of Dotterel on the Western Caucasus.

Key words: Dotterel, *Eudromias morinellus*, Western Caucasus, Russia.

Гнездовой ареал хрустана (*Eudromias morinellus*, Charadriidae) состоит из ряда изолированных участков в зональных и горных тундрах Евразии. В зональных тундрах от Скандинавии до Чукотки он не найден на гнездовании лишь местами (Степанян, 2003). В горных тундрах хрустан распространен весьма спорадично. В горах Западной Европы известно несколько областей его гнездования: Пиренеи, Абруцци на Апеннинском полуострове, Судеты, Карпаты, Балканы и Альпы (Svensson et al., 1999; Степанян, 2003). В восточной части ареала он распространен более широко, населяя северную часть Уральского хребта, горные области Таймыра, хребты Черского, Верхоянский, Баргузинский, Байкальский, Хамар-Дабан, Западный Саян и др. Предположительно гнездится на Аляске (Степанян, 2003).

Гнездовые находки в горах Южной Европы, как правило, очень редки (Klemm, 1970; Белик, Данченко, 1977; Sackl, 1993; Deseuninck, 2001). Более высока гнездовая численность хрустана на Севере Европы (Whitfield, 2002) и Восточной Сибири (Рогачева, 1988). Современные данные свидетельствуют о сокращении его численности в Западной Европе (BirdLife International, 2004) и России (Семенов-Тянь-Шанский, Гилязов, 1991). При этом данных о динамике численности хрустана в России крайне недостаточно (Томкович, 2007).

На Большом Кавказе известно единственное место гнездования в междуречье Черка Балкарского и Черка Безенгийского (Центральный

Кавказ), найденное в 1972 г. (Белик, Данченко, 1977)*. Авторами находки было высказано предположение о расселении этого вида на Кавказ, поскольку к тому времени орнитофауна этого региона была достаточно подробно изучена (Богданов, 1879; Радде, 1884; Сатунин, 1912; Аверин, Насимович, 1938; Бёме, 1958; и др.), и пропуск такого заметного вида предыдущими орнитологами исключался.

Находка хрустана на Кавказе и ее трактовка шли вразрез с мнением о невозможности расселения обитателей высокогорий между отдельными изолированными горными странами (Бёме, 1960). Однако в последующие годы предположение о расселении хрустана на Большом Кавказе не подтверждалось, несмотря на интенсификацию орнитофаунистических исследований. Хрустана отмечали здесь лишь несколько раз как редкий пролетный вид (Тильба, 1990, 1999; Белик и др., 2006; Тильба и др., 2006).

25 июня 2008 г. на плато Лагонаки (Республика Адыгея, Майкопский р-н, Биосферный полигон Кавказского заповедника) в 1 км от вершины г. Абадзеш (2369 м н.у.м.) на абсолютной высоте 2350 м н.у.м. мы наблюдали трех хрустанов. Стация, где были обнаружены хрустаны, представляла собой участок практически ровной альпийской пустоши с небольшим уклоном (3-5°) на северо-запад. Травянистый и почвенный покров на участке местами были нарушены скотом. Сбитые участки составляли от 3 до 15 % проективного покрытия и были заняты почвой, перемешанной с небольшими камнями. Мхи занимали около 25 % проективного покрытия, лишайники – 50 %. Доминирующие виды травяного покрова: *Festuca ovina* L., *Campanula biebersteiniana* Schult., *Carex huetiana* Boiss., *Gentiana djimilensis* C.Koch (Акатов, 1999). Кроме того, на участке располагался небольшой снежник.

При осмотре участка в поисках гнезда или птенцов, хрустаны проявляли беспокойство, которое выражалась в подергивании головой, перелетах и перебежках в 5-10 м от нас с симуляцией ранения (зафиксировано с помощью видеокамеры). Степень беспокойства изменялась в зависимости от наших перемещений по участку. К сожалению, у нас не было возможности провести тщательные поиски гнезда, а беглый осмотр территории результатов не дал.

* В работе Ф. Лоренца (Lorenz, 1887) есть сведения о добыче самца хрустана 16.03.1886 (ст. ст.) в горах в районе рек Мушт – Харбас на субальпийском плато Бечасын в Приэльбрусье (Кабардино-Балкария). Поскольку пролёт хрустана в горных районах Кавказа никогда и никем не регистрировался, то не исключено, что это была птица, прилетевшая сюда на место размножения. Таким образом, возможно, что здесь находится еще один очаг гнездования хрустана на Кавказе (Прим. ред.).

Согласно критериям, рекомендованным Комитетом Европейского Орнитологического Атласа (The EBCC Atlas..., 1997), данную находку следует трактовать скорее как вероятное гнездование, чем достоверное. При этом вероятность гнездования хрустана на плато Лагонаки, по нашему мнению, довольно высока, поскольку птицы обнаружены в разгар гнездового периода в подходящем для гнездования биотопе и демонстрировали поведение, характерное для птиц, беспокоящихся возле гнезда или выводка. Таким образом, это, возможно, первая гнездовая находка хрустана на Западном Кавказе и вторая – на Большом Кавказе.

Литература

- Аверин Ю.В., Насимович А.А., 1938. Птицы горной части Северо-Западного Кавказа // Труды Кавказск. зап-ка, вып.1. - С.5-55.
- Акатов В.В., 1999. Роль островного эффекта в формировании высокогорных фитоценозов Западного Кавказа.- Дисс. ... доктора биол. наук.- Майкоп.- 331 с.
- Белик В.П., Данченко В.В., 1977. Распространение *Eudromias morinellus* (*Charadriidae*) на Кавказе // Зоол. журн., т.56, № 5.- С.798-800.
- Белик В.П., Комаров Ю.Е., Музаев В.М. и др., 2006. Орнитофауна Южной России: характер пребывания видов и распределение по регионам // Стрепет, т.4., вып.1.- С.5-35.
- Бёме Р.Л., 1958. Птицы Центрального Кавказа // Уч. зап. Сев.-Осетинск. пед. ин-та, т.23, вып.1.- С.111-183.
- Бёме Р.Л., 1960. Возникновение орнитофауны высокогорных ландшафтов Кавказа // Орнитология, вып.3. - С.331-339.
- Богданов М., 1879. Птицы Кавказа // Тр. О-ва естествоиспыт. при Казанск. ун-те, т.8, вып.4.- С.1-188.
- Радде Г., 1884. Орнитологическая фауна Кавказа (Ornis Caucasia).- Тифлис.- 451 с.
- Рогачева Э.В., 1988. Птицы Средней Сибири. - М.: Наука. - 309 с.
- Сатунин К.А., 1912. Систематический каталог птиц Кавказского края // Зап. Кавказск. отд. Русск. Геогр. о-ва, кн.28, ч.2.- С.87-196.
- Семенов-Тянь-Шанский О.И., Гилязов А.С., 1991. Птицы Лапландии.- М.: Наука.- 288 с.
- Тильба П.А., 1990. О пролете хрустана в Краснодарском крае // Орнитология, вып.24. - С.163-164.
- Тильба П.А., 1999. Птицы // Флора и фауна заповедников, вып.81: Фауна Кавказск. зап-ка. - М. - С.53-87.
- Тильба П.А., Мнацеканов Р.А., Крутолапов В.А., 2006. Имеретинская изменчивость // Водно-болотные угодья России, т.6: Водно-болотные угодья Северного Кавказа.- С.98-108.
- Томкович П.С., 2007. Динамика численности хрустана: тревожные мысли на «зыбкой почве» // Информ. мат-лы Раб. группы по куликам, вып.20. - Москва. - С.43-45.
- BirdLife International, 2004. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. - Cambridge, UK: BirdLife International (BirdLife Conservation series No. 12). - 374 p.
- Deceuninck B., 2001. Breeding waders in France: populations, trends and distributions: 1984–1996 // Wader Study Group Bull., v.95. - P.45-50.
- Klemm W., 1970. Der Mornellenregenpfeifer, *Eudromias morinellus*, in Siebenbürgen // J. of Ornithology, V.111. - S.68-77.
- Sackl P., 1993. A review of the current situation of Dotterel, *Eudromias morinellus*, in the central Alps of Austria // Wader Study Group Bull., v.71. - P.39-40.
- Svensson L., Grant J.P., Mullarney K., Zetterström D., 1999. Der neue Kosmos

Vogelführer: alle Arten Europas, Nordafrikas und Vorderasiens. - Stuttgart:
Kosmos.- 400 S.
The EBCC Atlas of European breeding birds: their distribution and abundance.-
London, 1997. - 903 p.
Whitfield Ph., 2002. Status of breeding Dotterel *Charadrius morinellus* in Britain in
1999 // Bird Study, v.49.- P.237-249.