

Рабочая группа по куликам Северной Евразии  
Working Group on Waders of Northern Eurasia

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ**

**INFORMATION MATERIALS  
OF THE WORKING GROUP ON WADERS OF NORTHERN EURASIA**

**№34**



<http://www.waders.ru/>

Москва  
2021

Информационные материалы рабочей группы по куликам. №34.  
Отв. ред. Т.В. Свиридова, А.О. Шубин. Москва, 2021. 64 с.  
Bulletin of the Working Group on Waders of Northern Eurasia. №34.  
Ed. T.V. Sviridova, A.O. Shubin. Moscow, 2021. 64 p.

Ответственные редакторы: Т.В. Свиридова, А.О. Шубин  
Chief editors: T.V. Sviridova, A.O. Shubin

Редакционная коллегия выпуска: П.С. Томкович, А.И. Мацына, Ю.В. Жариков,  
В.В. Головнюк, М.Ю. Соловьёв, А.П. Иванов

Editorial team: P.S. Tomkovich, A.I. Matsyna, Yu.V. Zharikov,  
V.V. Golovnyuk, M.Yu. Soloviev, A.P. Ivanov

Бюро РГК СЕ: Ю.Н. Герасимов, В.В. Головнюк, Д.С. Дорофеев, А.П. Иванов, А.И. Корзюков,  
М.А. Корольков, А.И. Мацына (председатель), Ю.И. Мельников, П.С. Панченко, П.В. Пинчук,  
Т.В. Свиридова, М.Ю. Соловьёв, П.С. Томкович, В.В. Хроков, И.И. Черничко, А.О. Шубин

WGW NE Board: Yu.N. Gerasimov, V.V. Golovnyuk, D.S. Dorofeev, A.P. Ivanov, A.I. Korzyukov,  
M.A. Korol'kov, A.I. Matsyna (chairman), Yu.I. Mel'nikov, P.S. Panchenko, P.V. Pinchuk,  
T.V. Sviridova, M.Y. Soloviev, P.S. Tomkovich, V.V. Khrokov, I.I. Chernichko, A.O. Shubin

Макет — М.Ю. Соловьёв  
Layout by M.Y. Soloviev

Фото на обложке: Молодая кречётка на берегу старицы р. Куланотпес в Карагандинской области  
Казахстана. ©Р.С. Уразалиев.

Photo on the front cover: Young Sociable Lapwing on the oxbow bank of Kulanotpes River in the Karaganda  
region of Kazakhstan. ©R.S. Urazaliyev.

## ПОЛЕВЫЕ ЗАМЕТКИ / FIELD NOTES

### РЕЗУЛЬТАТЫ МЕЧЕНИЯ МОРОДУНКИ РЕГИСТРАТОРОМ ОСВЕЩЁННОСТИ С ЦЕЛЬЮ ИЗУЧЕНИЯ МИГРАЦИИ

Юганский заповедник осуществляет работы по мечению птиц электронными средствами слежения. Для изучения миграций мородунки использовали геолокаторы (регистраторы освещённости) Mk5090, производитель Lotek, которые весят примерно 1,1 г.

В бассейне р. Большой Юган (Западная Сибирь) 29 июня 2019 г. регистраторами освещённости были помечены 2 самца и самка мородунки. Одного из самцов отловили у выводка с подростками птенцами (ок. 5 суток после вылупления; в точке с координатами  $60^{\circ}34'$ с.ш.;  $74^{\circ}01'$ в.д.). Также поймали пару около птенцов, вылупившихся недавно (около суток), в точке с координатами  $60^{\circ}37'$ с.ш.;  $73^{\circ}57'$ в.д.

Через год, 26 июня 2020 г., самец из отловленной в 2019 г. пары пойман в 400 м от прошлогоднего места мечения ( $60^{\circ}37'$ с.ш.;  $73^{\circ}55'$ в.д.). Самка также встречена, но не поймана, в 4 км ( $60^{\circ}35'$ с.ш.;  $73^{\circ}59'$ в.д.).

У снятого с самца устройства батарейки уже не работали, и оно было передано производителям для восстановления данных. Выяснилось, что этот геолокатор работал 148 дней. После обработки с помощью программного обеспечения производителя устройств BAS TransEdit2 и ручного редактирования, получена картина осеннего миграционного пути этой птицы (рис. 1).

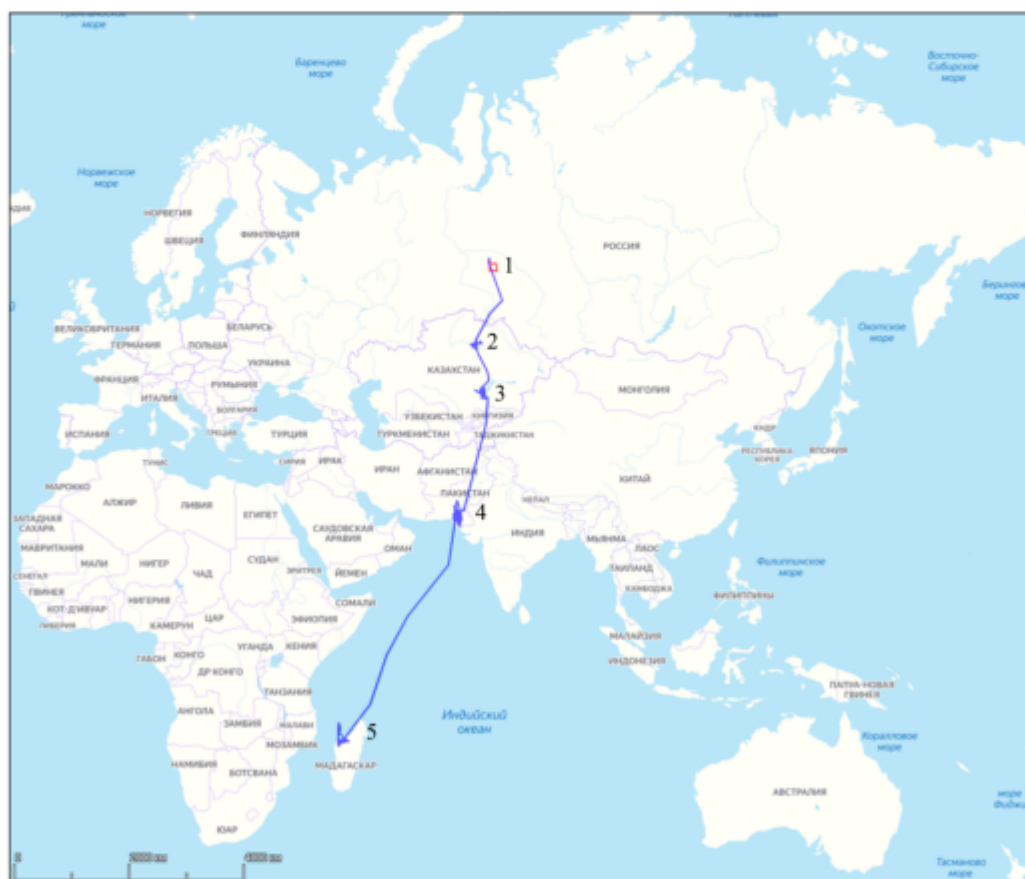


Рис. 1. Осенний миграционный путь самца мородунки из района Средней Оби на Мадагаскар в 2019 г. 1. Юганский заповедник, Россия; 2. Окрестности г. Нурсултан, Казахстан; 3. Долина р. Чу, Казахстан; 4. Долина р. Инд, Пакистан; 5. Долина р. Намахота, Мадагаскар.

Fig. 1. Fall migration flyway of a male Terek Sandpiper from the middle Ob region to Madagascar in 2019. 1. Yuganski Strict Nature Reserve; 2. Vicinity of Nursultan, Kazakhstan; 3. Chu River valley; 4. Indus River valley; 5. Namakhota River valley, Madagascar.

Птица покинула область гнездования 11 июля 2019 г. и прибыла в место первой остановки (окрестности г. Нурсултан, Казахстан) 15 июля, преодолев 1214 км. 24 июля мородунка стартовала в направлении долины р. Чу, преодолев 852 км. В этой местности птица находилась с 27 июля по 9 августа. Следующий отрезок миграционного маршрута проходил через вершины Памира (24 вершины, превышающие 6000 м) хребта Академии наук (Таджикистан). Птица преодолела эти высоты за 3 дня и прилетела в долину Инда, на юге Пакистана, где пребывала с 12 августа по 17 сентября. Дистанция перелёта составила примерно 2155 км.

Последний отрезок мородунке предстояло пролететь над Индийским океаном в направлении Мадагаскара, куда она направилась 17 сентября. Индийский океан самец преодолел за 5 дней, пролетев без посадки ок. 5404 км. До 8 ноября, момента отключения батареек, кулик держался на северо-западе Мадагаскара в среднем течении р. Намахота, не совершая каких-либо заметных протяжённых перелётов (16°19'ю.ш.; 45°19'в.д.).

Таким образом, самец мородунки преодолел до места зимовки ок. 9500 км, сделав 3 остановки продолжительностью 9, 13 и 36 дней. Мы планируем продолжить работы по дистанционному прослеживанию миграций мородунки.

**Summary. The results of marking of the Terek Sandpiper with a geolocator to study migration.** The first data on the autumn migration of Terek Sandpiper *Xenus cinereus* from the central part of Western Siberia were obtained. The male, tagged with a geolocator on June 29, 2019 in the middle Ob region began to migrate on 11 July, 2019 and covered 9,500 km with three stops to Madagascar island. Flying over the Pamir, the bird passed the heights about 6,000 m. Over the Indian Ocean, the bird flew without landing for 5 days. The device turned off on November 8, 2019.

Е. Стрельников,  
ФГБУ «Государственный заповедник «Юганский»,  
[biostrele@rambler.ru](mailto:biostrele@rambler.ru)  
Glen Fowler  
Lotek UK Ltd., United Kingdom, [gflower@lotek.com](mailto:gflower@lotek.com)



Рис. 2. Снабжённая геолокатором мородунка на следующий после кольцевания год, берег р. Большой Юган вблизи с. Угут Ханты-Мансийского автономного округа-Югры. Фото: Е.Г. Стрельников.

Fig. 2. Terek Sandpiper with a geolocator, a year after ringing, bank of the Bol'shoy Yugan river near Ugut, Khanty-Mansi Autonomous Area–Yugra. Photo by E.G. Strelnikov.