



Белорусский государственный университет
Национальная академия наук Беларуси
Рабочая группа по куликам Северной Евразии

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИЗУЧЕНИЯ КУЛИКОВ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

Материалы XI Международной
научно-практической конференции

Минск, 29 января – 2 февраля 2019 г.

ACTUAL ISSUES OF WADER STUDIES IN NORTHERN EURASIA

Proceedings of the XI International
Scientific and Practical Conference

Minsk, January 29 – February 2, 2019

Минск
БГУ
2019

УДК 598.243.1
ББК 28.685
А43

Редакционная коллегия:
В. В. Гричик (отв. ред.), П. С. Томкович,
А. И. Мацына, Т. В. Свиридова

Издано при финансовой поддержке
Белорусского республиканского Фонда фундаментальных исследований

Актуальные вопросы изучения куликов Северной Евразии = Actual
A43 issues of wader studies in Northern Eurasia : материалы XI Междунар. науч.-
практ. конф., Минск, 29 янв. – 2 февр. 2019 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.:
В. В. Гричик (отв. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2019. – 279 с. : ил.
ISBN 978-985-566-685-2.

Содержатся материалы XI Международной научно-практической конференции по изучению куликов Северной Евразии. Представлен широкий спектр научных достижений в различных сферах науки и живой природе.

Издание рассчитано на широкий круг специалистов, занимающихся изучением дикой природы, а также на студентов и аспирантов биологических специальностей, охотоведов и всех, кто интересуется охраной окружающей среды.

The volume of conference proceedings contains materials of 11th Conference of the Working Group on Waders of Northern Eurasia “Actual issues of wader studies in Northern Eurasia” (Minsk, January 30 – February 2, 2019). It reflects a wide range of scientific achievements in various spectra of wildlife sciences.

The book is intended for a wide range of specialists related to the study of wildlife, for students at both undergraduate and postgraduate levels in biology, as well as game managers and people engaged in the field of environmental protection.

УДК 598.243.1
ББК 28.685

ISBN 978-985-566-685-2

© БГУ, 2019

Список литературы

Реестр земельных ресурсов Республики Беларусь (по состоянию на 1 января 2014 года), Минск, 2014, с. 6–7.

Benton. T., Vickery J., Wilson J. 2003 Farmland biodiversity: is habitat heterogeneity the key? — *TRENDS in Ecology and Evolution*, 4: 182–188.

Blaxter, K., Robertson N. 1995 From Dearth to Plenty: the Second Agricultural Revolution. — Cambridge University Press, 3, 63: 70 S.

European Red List of Birds. — Luxembourg, BirdLife International, 14 – 18 S.

Roodbergen, M., Teunissen W. 2014 Meadow bird conservation in The Netherlands – lessons from the past and future developments. — *Vogelwelt*, 135: 29–34.

ЛУГОВАЯ ТИРКУШКА В ЗАПАДНОМ ПРЕДКАВКАЗЬЕ (ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ)

Ю.В. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа», ул. Тепличная 58, кв.18, г. Краснодар, Россия, 350087, e-mail: lohman@mail.ru

В работе представлена динамика численности и ареала луговой тиркушки в Западном Предкавказье. Проведен анализ полевых исследований и ретроспективных сведений за последние полвека. Установлено, что динамика численности подвержена колебаниям, отмечено расширение ареала. Современный региональный ареал состоит из локальных поселений, охватывает Восточное Приазовье и Северное Причерноморье. Основные места гнездования приурочены к солончакам Приморско-Ахтарского, Темрюкского и Щербиновского районов Краснодарского края. Современный тренд отрицательный, численность в пределах 80-120 пар.

Ключевые слова: луговая тиркушка; *Glareola pratincola*; динамика численности; распределение; современное состояние; Западное Предкавказье; Краснодарский край.

THE COLLARED PRATINCOLE IN WESTERN CISCAUCASIA (DYNAMICS OF THE POPULATION AND DISTRIBUTION)

Yu.V.Lokhman

Kuban research center «Wild Nature of the Caucasus», st.Teplichnaya, 58, 18, Krasnodar, Russia, 350087, e-mail: lohman@mail.ru.

The paper presents the dynamics of abundance and range of Collared Pratincole in the Western Ciscaucasia. The analysis of field research and retrospective information over the past half century. It is established that the dynamics of numbers is subject to fluctuations, the expansion of the range is noted. The modern regional area consists of local settlements covering the Eastern Azov and Northern Black Sea region. The main nesting sites are confined to the salt marshes of the Primorsko-Akhtarsky, Temryuk and Shcherbinovsky districts of the Krasnodar Territory. The current trend is negative, the number does not exceed 80-120 pairs.

Key words: Collared Pratincole; *Glareola pratincola*; abundance; distribution; current state; Western Ciscaucasia; Krasnodar Territory.

Луговая тиркушка *Glareola pratincola* – редкий гнездящийся и пролетный вид Западного Предкавказья. Птица включена в Красную книгу Краснодарского края (статус 2 ИС «Исчезающие») и в Красные книги сопредельных регионов: республика Калмыкия, Ставропольский край, Ростовская область, республика Крым. Современный региональный ареал проходит в Восточном Приазовье и Северном Причерноморье, состоит из локальных поселений в Приморско-Ахтарском, Темрюкском и Щербиновском районах Краснодарского края. Основные места гнездования приурочены к берегам морских заливов и лиманов, соленых и пресных озер. Предпочитает солончаковые луга и влажные солончаки с редкой галофитной растительностью или без нее, а также нетронутые участки с невысокой степной растительностью.

Луговая тиркушка гнездится колониально, образуя поливидовые скопления с другими видами куликов и крачками: степной тиркушкой (*Glareola nordmanni*), морским зуйком (*Charadrius alexandrinus*), чибисом (*Vanellus vanellus*), ходулочником (*Himantopus himantopus*), шилоклювкой (*Recurvirostra avosetta*), куликом–сорокой (*Haematopus ostralegus*), травником (*Tringa totanus*) чайконосой (*Gelochelidon nilotica*), пестроносой (*Thalasseus sandvicensis*), речной (*Sterna hirundo*) и малой (*Sterna albifrons*) крачками. Чаще всего гнездятся рядом со степной тиркушкой, шилоклювкой, ходулочником и малой крачкой.

В середине прошлого века (1953-1964 гг.) колонии луговой тиркушки были найдены в Приморско-Ахтарском районе. Птицы гнездились в окрестностях хуторов Новонекрасовский и Садки, а также в окрестностях г. Приморско-Ахтарск. Упоминается о гнездовании этого вида у станицы Черноерковской. Общая численность луговой тиркушки в этот период была не ниже 25-35 пар, гнездилась, преимущественно, со степной тиркушкой (Винокуров, 1956; Очаповский, 1967).

В 1989 г. луговые тиркушки продолжали гнездиться в Приморско-Ахтарском районе. Птиц отмечали во многих точках, но достоверно гнездование отмечено в 5 км от г. Приморско-Ахтарск. У автодороги, на одном из островов р. Сингили тиркушки гнездились рядом с шилоклювкой, ходулочником, речной и малой крачками. В последующие годы гнездовой тиркушки здесь не находили (Емтыль, Лохман, 2000; неопубликованные данные автора). В 1991 гг. обнаружены новые колонии луговых тиркушек в Челбасской группе лиманов (Каневской и Ейский районы). На период 1989–1991 гг. численность в известных колониях оценивалась в 45 пар (Мнацеканов и др., 1992).

В 1996 г. в северо-западной части Краснодарского края (Щербиновский район) выявлены новые места гнездования луговой тиркушки. Совместные скопления двух видов тиркушек отмечены в водоохраной зоне Ейского лимана (с. Николаевка), в устье р. Ея (пос. Ейское Укрепление), на Бейсугском НВХ, а также севернее указанных мест на оз. Сазальникском (пос. Шабельское). На солончаках в устье р. Ея совместно гнездились 2 вида тиркушек: около 50 пар луговой и 11 пар степной. На оз. Сазальникском образовали колонию в 10–20 пар рядом с шилоклювкой, ходулочником, травником, речной и малой крачками. Всего в Щербиновском районе на момент исследований гнездились не менее 80–90 пар луговой тиркушки. По региону численность луговой тиркушки нестабильна, в 1996–1999 гг. – в пределах 80-150 пар, а в 2000-2003 гг. количество птиц оценивается в 100 пар (Емтыль и др., 1997; Лохман, Емтыль, 2004; Емтыль, Лохман, 2000, а, б, в; неопубликованные данные автора).

В дальнейшем, произошло расширение гнездового ареала к югу. В 2005 г. луговые тиркушки стали гнездиться на Таманском полуострове (Динской залив). В мелководной зоне водоема птицы образовали небольшую колонию из 5 пар в окружении морского зуйка, ходулочника, шилоклювки, кулика-сороки, травника, чайконосой, пестроносой, речной и малой крачек. Подтверждено существование колоний тиркушки в ранее известных местах в Приморско-Ахтарском районе. Здесь в 2005 г. птицы образовали две колонии (7 и 50 пар), а в 2007 г. отмечена максимальная численность в 60 пар. Поселение тиркушек состояло из трех колоний (20, 10 и 30 пар), рядом найдены гнезда шилоклювки, травника, степной тиркушки, морского зуйка и малой крачки. В этот период тиркушки также гнездились на низменном берегу Ейского лимана (с. Николаевка), где располагались 2 колонии в 20 и 15 пар. В целом по региону, после некоторого снижения численности в начале 2000-х гг., к 2008–2009 гг. наблюдается рост количества гнездящихся тиркушек до 200 пар (Лохман, 2007; Лохман, Емтыль, 2007; Лохман, 2009; неопубликованные данные автора).

В настоящему времени сформировалась устойчивая гнездовая группировка луговой тиркушки на островах Кизилташской группы лиманов (Таманский п-ов), численность в период с 2015 г. по 2018 г. здесь колеблется в пределах 5–30 пар: в 2015 г. – 5 пар, в 2016г. – не менее 30 пар, в 2017 г. – 21 пара и в 2018 г. – не менее 5 пар. Найдена ранее неизвестная колония в западной части Ахтаро-Гривенской системы лиманов (в районе Бойкиевского лимана). К 2015-2017 гг. тренд стал отрицательным, современная численность известных нам гнездовых колоний колеблется в пределах 80–120 пар (Лохман, 2017).

Население луговой тиркушки в регионе характеризуется неустойчивым характером динамики численности и флуктуациями области гнездования. За время исследований с 1989 по 2018 гг. количество гнездящихся пар колебалось в пределах 45–200. Так, с 1989 по 1991 гг. гнездились не менее 45 пар, с 1996 по 2006 гг. местная популяция насчитывала 80–150 пар. В 2008–2009 гг. отмечен её рост до 200 пар, а к 2015–2017 гг. численность сократилась до 80–120 пар.

За последние полвека наблюдается расширение гнездового ареала, обнаруживаются новые, ранее неизвестные колонии внутри поселения в Щербиновском районе, а также появление нового поселения на Таманском полуострове (Динской залив и Кизилташские лиманы). В настоящее время луговая тиркушка достоверно гнездится в Приморско-Ахтарской системе озер (оз. Скелеватое, окрестности лим. Бойкиевский), на островах Кизилташских лиманов (лиман Цокур), в окрестностях Ейского лимана и вероятно гнездится на Камышеватской косе. В последнее время не отмечали тиркушек на оз. Сазальникском, в устье р. Ея и на некоторых прежних гнездовых участках Приморско-Ахтарского района.

В условиях разной степени изученности отдельных поселений достоверно установить причину колебания численности луговых тиркушек в регионе сложно, на наш взгляд, это обусловлено, вероятно, несколькими объективными причинами (экологическими и климатическими изменениями), а также субъективными причинами (рост интенсивности орнитологических исследований с 1990-х гг.):

Список литературы

Винокуров А.А., 1958. К распространению и биологии луговой тиркушки *Glareola pratincola* // Бюл. МОИП. Отд. биол. Т. 63, Вып. 4: 141–142.

Емтыль М.Х., Лохман Ю.В., 2000. Устье реки Ея // Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитол. территории международного значения в европейской России. М.: 328–329.

Емтыль М.Х., Лохман Ю.В., 2000. Приморско-Ахтарская система озер // Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитол. территории международного значения в европейской России. М.: 331–332.

Лохман Ю.В., 2007. Луговая тиркушка *Glareola pratincola* (Linnaeus, 1758) // Красная книга Краснодарского края (животные) / Адм. Краснодар. Края: [науч. Ред. А.С. Замотайлов]. – Изд. 2-е. – Краснодар: Центр развития ПТР Краснодар. Края: 401–402.

Лохман Ю.В., 2009. Динамика ареалов и численности гнездящихся куликов Западного Предкавказья // Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана. Тезисы докладов VIII международной научной конференции. Ростов-на-Дону: Изд-во ЮНЦ РАН: 89–91.

Лохман Ю.В., 2017. Луговая тиркушка *Glareola pratincola* (Linnaeus, 1758) // Красная книга Краснодарского края. Животные. III издание / Отв. ред. А.С. Замотайлов, Ю.В. Лохман, Б.И. Вольфов. Краснодар: Адм. Краснодар. Края: 563–564.

Лохман Ю.В., Веремьев Д.С., Комар Е.В., 2006. Редкие и охраняемые птицы северо-западной части Таманского полуострова // Современное состояние и приоритеты развития фундаментальных наук в регионах. Краснодар, Просвещение-Юг: 24–25.

Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., 2004. Редкие и охраняемые птицы отряда Ржанкообразные Западного Предкавказья // Современное состояние и проблемы охраны редких и исчезающих видов позвоночных животных Южного Федерального округа Российской Федерации, Ставрополь: 59–61.

Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., 2007. Ключевые орнитологические территории международного значения Краснодарского края. Краснодар: 62 с.

Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., 2009. Устье реки Ея – КД-004 // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе / Под ред. С.А. Букреева, Г.С. Джамирзоева. М.: Союз охраны птиц России: 79–80.

Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., 2009. Шабельская коса КД-015 // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе / Под ред. С.А. Букреева, Г.С. Джамирзоева. М.: Союз охраны птиц России: 90–91.

Лохман Ю.В., Сионова С.А., Вакуленко А.Н., 2009. Приморско-Ахтарская система озер - КД-007 // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе / Под ред. С.А. Букреева, Г.С. Джамирзоева. М.: Союз охраны птиц России: 82–84.

Мнацеканов Р.А., Емтыль М.Х., Тильба П.А., Иваненко А.М., 1992. Луговая тиркушка в Восточном Приазовье // Кавказский орнитологический вестник. Вып. 3. Ставрополь: 131–134.

Очаповский В.С., 2017. Материалы по фауне птиц Краснодарского края. Ростов-на-Дону: 216 с.