



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

А43 **Актуальные** вопросы изучения куликов Северной Евразии = Actual 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

численности этих видов по всей европейской части ареала. По результатам программы «Мониторинга обычных видов птиц» снижение численности чибиса, травника, бекаса и большого веретенника отмечено в большинстве стран участвующих в программе (PanEuropean Common Bird Monitoring Scheme).

Таблица 2

Долгосрочные и краткосрочные изменения численности четырех видов куликов по результатам программы «Мониторинга обычных видов птиц» в странах Европы в 1981-2015 гг.

Long-term and short-term trends in the number of four wader species as a result of the program "Common Bird Monitoring Scheme" in Europe in 1981-2015.

Вид	Долгосрочные изменения численности (с 1981 по 2015 гг.)	Краткосрочные изменения численности (с 2005 по 2015 гг.)
<i>Gallinago gallinago</i>	-50%	-23%
<i>Tringa totanus</i>	-56%	-20%
<i>Vanellus vanellus</i>	-55%	-20%
<i>Limosa limosa</i>	-54%	-30%

Благодарности

Автор искренне благодарен Наталии Карлионовой и Павлу Пунчуку за помощь в подготовке статьи.

Список литературы

PanEuropean Common Bird Monitoring Scheme. Species trends. – Режим доступа: <http://www.birdlife.org/https://pecbms.info/trends-and-indicators/species-trends/> – Дата доступа: 15.09.2018.

КУЛИКИ ОСТРОВА КУНАШИР (ЮЖНЫЕ КУРИЛЫ)

Г.К. Матвеева, Е.Е. Козловский

Заповедник «Курильский», ул. Заречная, д. 5, Южно-Курильск, Сахалинская область, 694500, Россия; galkron@mail.ru

В статье охарактеризованы характер пребывания, фенология и численность 38 видов куликов, встречаемых на острове Кунашир Сахалинской области. На гнездовании найдены 4 вида, 1 вид зимует, 30 относятся к пролётным и 3 к залётным. Современный характер пребывания некоторых видов требует уточнения.

Ключевые слова: статус; фенология; численность; кулики; Кунашир

WADERS OF KUNASHIR ISLANDS, SOUTHERN KURILS

G.K. Matveeva, E.E. Kozlovski

Nature Reserve "Kurilskiy", Zarechnaya, 5, Yuzhno-Kurilsk, Sakhalin Region, 694500, Russia; ee_kozlovski@mail.ru.

Information on the status, phenology and abundance of 38 wader species recorded on the Kunashir Island is presented. Breeding is confirmed for only 4 species, 30 species belong to migrants, one is wintering and three are occasional visitors. The current status of several species requires clarification.

Key words: status; phenology; numbers; waders; Kunashir Island

Введение

Кунашир – самый южный остров Большой Курильской гряды. Этот остров площадью 1550 км² вытянут на 123 км с юго-запада на северо-восток, имеет ширину 8–30 км и окаймлён сравнительно узкой литоралью с многочисленными рифами. Рельеф острова сложен пятью горными массивами (самая высокая вершина – вулкан Тятя высотой 1882 м), соединённых между собой холмистыми и низменными перемычками с высотами 100–150 м. Более половины площади острова занимают леса. Равнины между горными массивами заняты моховыми и осоковыми болотами. В прибрежной полосе преобладают разнотравные и злаковые луга. Гористая поверхность и большое количество атмосферных осадков (1200 мм в год) обуславливают наличие густой сети рек и ручьев. Климат на Кунашире типично морской, влажный, характеризуется отсутствием значительных морозов зимой и сильной жары летом. Самый холодный месяц – февраль (–15°C), самый тёплый – август (+18°C). Устойчивый снежный покров формируется в декабре и сохраняется до апреля (100–110 дней). Вегетационный период в разные годы варьирует от 160 до 208 дней. В местах, где отепляющее влияние вулканической деятельности сочетается с защитной ролью горных хребтов, произрастает много теплолюбивых растений и обитают представители южной фауны (Лесохозяйственный регламент, 2007).

Материал, представленный в статье, собран на о. Кунашир с апреля 2016 г. по октябрь 2018 г. на постоянных и временных маршрутах, которые охватывали практически все местообитания острова. Для анализа многолетних фенологических данных использована база данных заповедника «Курильский» и Летопись природы с 1984 г.

Результаты

На Кунашире зарегистрированы 38 видов куликов, относящихся к 5 семействам. Из них для 4 видов установлено размножение, 30 посещают остров в период сезонных перелётов, 1 вид зимует, 3 считаются залётными.

Тулес (*Pluvialis squatarola*) – редкий пролётный вид. Наблюдался на острове единично или небольшими группами с начала сентября по середину ноября.

Бурокрылая ржанка (*Pluvialis fulva*) – редкий пролётный вид. Единичных особей встречали в мае и с конца августа по конец ноября.

Малый зуек (*Charadrius dubius*) – крайне редкий пролётный вид. За последние 15 лет зарегистрированы 7 встреч единичных особей с конца апреля по июль.

Монгольский зуек (*Charadrius mongolus*) – обычный пролётный вид с середины июля до середины сентября. Встречается скоплениями из 50–80 птиц.

Морской зуек (*Charadrius alexandrinus*) – редкий гнездящийся вид, которого отмечали в основном на юге Кунашира, куда зуйки прилетали к концу первой декады апреля. Гнездовая численность на п-ове Весловском в 1986 г. оценена в 10–15 пар (Ильяшенко и др., 1988). В 2018 г. птенцы появились 10 июня. Современное состояние гнездовой группировки на острове требует уточнения.

Ходулочник (*Himantopus himantopus*) – залётный вид. В 2016 и 2017 гг. по 4 птицы регистрировали в весенне-летний период в устьях рек в период с 25.04 по 23.08.

Кулик-сорока (*Haematopus ostralegus*) – при том, что это редкий пролётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1994), на Кунашире одиночные птиц отмечали 8–24.06.1982 (Нечаев, Куренков, 1986), 18.06.2015 и 30.04.2017.

Черныш (*Tringa ochropus*) – для Курильских островов был известен залёт на о.

Ушишир (Нечаев, 1991). Нами 2 птицы встречены 18.09.2018 на берегу оз. Песчаного в истоке р. Серноводка.

Фифи (*Tringa glareola*) – обычный пролётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1994), но для Кунашира – он, скорее, редкий пролётный. Единичных фифи и стайки из 3–15 птиц встречали со второй декады апреля. С середины июля по середину сентября отмечен на осеннем пролёте.

Большой улит (*Tringa nebularia*) редок на пролёте (Нечаев, Фудзимаки, 1994). В последние десять лет на Кунашире не отмечен.

Травник (*Tringa totanus*) – редкий гнездящийся вид, причём, вероятно, только на юге острова. Сильно беспокоившуюся пару наблюдали на сыром лугу морской террасы в основании п-ова Весловский с 20 по 23.06. Первые травники появлялись на Кунашире к концу марта.

Щеголь (*Tringa erythropus*) – обычный пролётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1994), но на Кунашире ни разу не отмечен с 1984 г.

Сибирский пепельный улит (*Heteroscelus brevipes*) обычен на пролёте. Весенний пролёт происходит с первых чисел мая; отдельных птиц встречали по побережью в течение всего лета. Осенний пролёт выражен сильнее: стаи от нескольких до 500 птиц летят вдоль побережья с начала августа по конец октября.

Американский пепельный улит (*Heteroscelus incanus*) редок на пролёте на Южных Курилах (Нечаев, Фудзимаки, 1996). В последние 10 лет на Кунашире не отмечен.

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*) Считался обычным гнездящимся видом островов Кунашир и Итуруп (Нечаев, Фудзимаки, 1996). По нашим данным, перевозчик на Кунашире – немногочисленный пролётный вид.

Мородунка (*Xenus cinereus*) – редкий пролётный вид. Отмечен 06.08.2011 в устье р. Серебрянки и 30.08.2018 в устье р. Головнина.

Камнешарка (*Arenaria interpres*) – обычный пролётный вид. Иногда на пролёте формирует скопления до 300 птиц. Может быть встречен с третьей декады апреля, но единичные особи держатся на протяжении всего лета.

Круглоносый плавунчик (*Phalaropus lobatus*) – многочисленный пролётный вид. Скопления птиц до 5 тыс. плавунчиков встречали с конца июля по конец сентября.

Турухтан (*Philomachus pugnax*) редок на пролёте. Одна птица отмечена 08.09.2011 на оз. Весловское и группа из 6 птиц кормилась 21.08.2012 на мысе Весло (Антипин и др., 2015).

Лопатень (*Eurynorhynchus pygmeus*) крайне редок на пролёте: на Кунашире отмечен единожды (Uchida, 1912).

Песочник-красношейка (*Calidris ruficollis*) – обычный пролётный вид. На весенней миграции отмечен с конца апреля по июнь; на осеннем пролёте стаи до 100–120 птиц встречали по побережью до начала ноября.

Длиннопалый песочник (*Calidris subminuta*) известен для Южных Курил как обычный пролётный вид (Нечаев, Фудзимаки, 1996). за последние 10 лет отмечен 2 раза: 23–25.09.2009 на п-ове Весловском и 02.10.2009 в устье р. Серноводка.

Чернозобик (*Calidris alpina*) для Южных Курил считался многочисленным пролётным видом (Нечаев, Фудзимаки, 1996), но на Кунашире чернозобик – редок: за последние 11 лет отмечены 6 встреч в период с 19.07 по 07.11.

Берингийский песочник (*Calidris ptilocnemis*) – редкий пролётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1996). Вид занесён в Красные книги России и

Сахалинской области. Статус вида на Кунашире требует уточнения.

Острохвостый песочник (*Calidris acuminata*) – крайне редкий пролётный вид с локальным распространением и низкой численностью (Красная книга Сахалинской области, 2016). На Кунашире отмечен 27 и 30.05.1982 (Нечаев, Куренков, 1986).

Большой песочник (*Calidris tenuirostris*) – крайне редок на пролёте. Добыт 30.05.1982 (Нечаев, Куренков, 1986). За последние 10 лет на Кунашире не отмечен.

Исландский песочник (*Calidris canutus*) – редкий пролётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1996). Статус на территории заповедника требует уточнения.

Песчанка (*Calidris alba*) – Обычный пролётный вид. Наблюдается стайками по 20–200 птиц на морских берегах с середины августа до конца сентября.

Бекас *Gallinago gallinago*) считается обычным пролётным видом Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1996). Статус вида на Кунашир требует уточнения.

Японский бекас (*Gallinago hardwickii*) – Обычный гнездящийся вид. Занесён в Красную книгу Сахалинской области как обычный узкоареальный вид на северной границе ареала, увеличивающий численность (Красная книга..., 2016). Населяет долины рек, луга морских террас и сельхозугодьях населенных пунктов по всему острову. Прилёт к местам гнездования в середине апреля; первое токование отмечено 30.04. Встречаемость на гнездовании в поймах рек – 0,5–2 пары на 0,5 км. Отлёт на зимовку до конца октября; отдельных птиц встречали до 30.11.

Азиатский бекас (*Gallinago stenura*) считается малочисленным пролётным видом Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1996). За последние 10 лет не отмечен.

Горный дупель (*Gallinago solitaria*) Внесен в Красную книгу Сахалинской области как малочисленный зимующий и пролётный вид, sporadически распространенный и плохо изученный (Красная книга..., 2016). На Кунашире редок на зимовке с декабря по начало апреля по незамерзающим водотокам.

Вальдшнеп (*Scolopax rusticola*) обычен на гнездовании на всём острове в смешанных и лиственных лесах, тяготеет к долинам рек и озёр. Токование наблюдали с 20.04 по 23.07. Период размножения сильно растянут: самая ранняя кладка из 4 яиц отмечена 17.05.2017 на ручье Прозрачном, а насиженная кладка из 3 яиц найдена 18.07.2018 на берегу оз. Горячего. Остававшиеся ранее на зимовку отдельные вальдшнепы (Нечаев, 1969), в последние годы не отмечены.

Дальневосточный кроншнеп (*Numenius madagascariensis*) занесен в Красные книги России и Сахалинской области. На Кунашире это редкий пролётный вид. Единичные встречи в период летне-осенних миграций известны для юга острова в 2013, 2016 и 2018 гг.

Средний кроншнеп (*Numenius phaeopus*) – в периоды сезонных перелётов одиночных птиц или их группы (редко до 10–12 особей) изредка встречали с третьей декады апреля по конец октября. Наиболее крупная стая из 20 кроншнепов отмечена на оз. Лагунном 04.05.2010.

Большой веретенник (*Limosa limosa*) занесён в Красную книгу Сахалинской области как редкий вид с недостаточно выясненной численностью. На Южных Курильских островах считается малочисленным на пролёте (Нечаев, Фудзимаки, 1996). На Кунашире за последние 10 лет отмечены только 3 больших веретенника 20.06.2018.

Малый веретенник (*Limosa lapponica*) – Обычный пролётный вид Кунашира (Нечаев, Куренков, 1986). За последние 10 лет зарегистрированы только 3 встречи: 14 птицы 08.09.2011 и 2 птицы 08.05.2012 в окрестностях мыса Весло, и ещё 1 птица 31.08.2011 в устье р. Григорьевки.

Восточная тиркушка (*Glareola maldivarum*) – Залётный вид Южных Курил (Нечаев, Фудзимаки, 1994). На Кунашире одна молодая птица зарегистрирована с 16 по 19.08.2009 на песчаном пляже в районе устья р. Тятин. Взрослая птица встречена 07.07.2010 недалеко от устья р. Филатова (Антипин и др., 2015).

Список литературы

Антипин М.А., Бобырь И.Г., Яковлев А.А. 2015. Регистрация новых и редких видов птиц на южных Курильских островах в 2008–2015 годах. — Русский орнитол. журнал, 24 (1175): 2801–2816.

Ильяшенко В.Ю., Калякин М.В., Соколов Е.П., Соколов А.М. 1988. Некоторые материалы орнитологических исследований на Кунашире и Шикотане. — Вопросы экологии, фаунистики и систематики птиц Палеарктики (Тр. Зоол. ин-та АН СССР, т. 182). Л.: 70–88.

Красная книга Сахалинской области: Животные. 2016. М., 252 с.

Лесохозяйственный регламент ФГУ «Государственный природный заповедник «Курильский». 2007. Брянск, 303 с.

Нечаев В. А., Фудзимаки Ю. 1994. Птицы Южных Курильских островов (Кунашир, Итуруп, Шикотан, Хабомаи). Саппоро, 126 с.

Нечаев В.А. 1969. Птицы Южных Курильских островов. Л., 246 с.

Нечаев В.А. 1991. Птицы острова Сахалин. Владивосток, 748 с.

Нечаев В.А., Куренков В.Д. 1986. Новые сведения о птицах острова Кунашир. — Распространение и биология птиц Алтая и Дальнего Востока (Тр. Зоол. ин-та АН СССР, т. 150). Л.: 86–88.

ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ КУЛИКОВ В ГНЕЗДОВОЙ ПЕРИОД В ЛУГОПОЛЕВЫХ И БОЛОТНЫХ МЕСТООБИТАНИЯХ ТАЕЖНОЙ ЗОНЫ ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ РАВНИНЫ

Е.С. Преображенская

Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН,
Ленинский проспект, д. 33, г. Москва, Россия, 119071; voop21@rambler.ru

Оценены видовой состав и обилие куликов лугополевых (преимущественно неиспользуемых) местообитаний и болот таежной зоны на севере европейской части России. Большая часть данных собрана в 2012–2018 гг. в ходе полевых исследований по гнездящимся птицам в рамках российского компонента проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы 2». Всего в 90 квадратах 50х50 км зарегистрировано 24 вида куликов. Для оценки плотности населения (ос/км²) использовали маршрутные учеты с четырьмя зонами обнаружения. Данные по плотности населения, сгруппированные по подзонам и долготным секторам таежной зоны, приведена для 10 видов, по которым доступны наиболее репрезентативные данные (таблица).

Ключевые слова: кулики; Восточно-европейская равнина; таежная зона; плотность населения; гнездовой период; луга; сельскохозяйственные поля; болота