

20. Исландский песочник

Calidris canutus (Linnaeus, 1758)

Отряд Ржанкообразные – Charadriiformes

Семейство Бекасовые – Scolopacidae

Категория и статус. Категория 2. Сокращающийся в численности вид.

В ЧАО обитают два подвида: *C. c. rogersi* (Mathews, 1913) и *C. c. roselaari* (Tomkovich, 1990). Первый из них занесён в Красную книгу Российской Федерации (категория 2). Численность подвида *C. c. roselaari*, вероятно, также сократилась.



Краткое описание. Кулик средней величины (95–35 г). Сравнительно короткошейный, со средней длины тёмно-серыми буроватыми ногами и клювом. Ржавчатая или кирпично-красная окраска брачного наряда сходна только с окраской краснозобика. Спинная сторона тёмная; яркие ржавчатые каймы перьев спины к середине лета обнашиваются или выцветают. Половые и подвидовые различия выражены слабо. Оперившиеся молодые сверху буровато-серые с чешуйчатым рисунком, снизу белые с розовато-охристым оттенком и размытыми бурыми пестринами на шее.

Распространение. Циркумполярный ареал вида состоит из пространственно изолированных участков, населённых отдельными подвидами. Подвид *C. c. roselaari* размножается на о. Врангеля на высотах до 400 м н.у.м., возможно, на о. Геральд, а также на северо-западе Аляски, и совершает сезонные перелёты вдоль тихоокеанского побережья Америки до мест зимовки в Калифорнийском заливе [1–3]. Подвид *C. c. rogersi* распространён на гнездовании спорадично на Чукотке преимущественно по горам (до 700 м н.у.м.)

от низовьев Колымы до Берингова пролива и от южных склонов Анадырского хребта и района истока р. Анадырь до арктического побережья, а также в Золотом хребте и на северо-востоке Корякского нагорья. Кроме того, кое-где гнездится на древних морских косах: Русская Кошка, возле с. Мейны-пильгыно, на южном побережье Чукотского п-ова от устья р. Сеутакан до с. Энмелен [4, 5]. Использует восточноазиатско-австралийский пролётный путь к зимовкам в Индонезии, Новой Гвинее, Австралии и Новой Зеландии [6–8].

Места обитания и биология. Гнездится в пятнистых тундрах с низкотравно-лишайниковым покровом на щебнистом, каменисто-песчаном и глинистом грунтах на ровных и пологих поверхностях во всхолмлённом или горном ландшафте, иногда на плоских побережьях морей и сухих с кустарничками косах, где кормами служат беспозвоночные и ягоды шикши [5, 7, 9, 10]. Прилетают на места размножения в последнюю декаду мая, и некоторые пары начинают откладку яиц уже с последних чисел мая. Моногамный вид, самец и самка поочередно насиживают полную кладку из 4 яиц 21–21,5 дней, но

птенцов водит, за редкими исключениями, только самец. Повторные кладки яиц редки. На гнёздах крайне скрытны. Птенцы начинают подлётывать в возрасте 16,5–17 дней, но самцы сопровождают их 19–23 дня. Отлёт на юг большинства самок происходит в начале июля, самцов – в середине июля, молодых – ближе к концу июля [2, 7, 10–12]. Самцы и некоторые самки ежегодно возвращаются в район прежнего размножения, также как возвращается и часть молодых птиц к местам своего появления на свет в возрасте 2–3 лет [13].

Численность и лимитирующие факторы. Существующие оценки численности подвидов сделаны по учётам на зимовках. Численность подвида *C. s. roselaari* оценена в 17 тыс. особей [14], а подвида *C. s. rogersi* в 50,5–62 тыс. особей [15]. Об изменениях общей численности первого из этих подвидов ничего неизвестно, но она явно сильно сократилась на о. Врангеля [2]. Численность *C. s. rogersi* за последние 20 лет сокращалась в среднем на 4,4% в год [16], по другой оценке, в последнее 10-летие сокращение численности достигло 12–16% в год [17], и за три генерации произошло сокращение численности популяции на 57,4% [18]. Это получило подтверждение в результате выявленного снижения выживаемости птиц [17]. Расчёты показали, что при сохранении такой пониженной выживаемости численность вида на тихоокеанском побережье Азии вновь сократится вдвое за 4–5 лет [17]. Однако наблюдения за гнездовой группировкой близ с. Мейныпильгыно в 2010–2021 гг. не выявили там заметного сокращения численности размножающихся исландских песочников [13]. Сведений о сокращении численности на о. Врангеля нет. Основной проблемой для благополучия материкового подвида Чукотки стала потеря больших площадей приливно-отливной полосы Жёлтого моря в Китае и, возможно, в Республике Корея – в ключевом районе остановки вида во время сезонных перелётов (там длительно останавливаются на перелётах 90% исландских песочников) [16]. За полвека с 1980-х гг. уничтожены до 65% литорали Жёлтого моря, при ежегодном сокращении

площади на 1,2%, за счёт широкомасштабных преобразований территории под нужды промышленности, аквакультур и рекреации [15, 17, 19–23]. Деградации кормовых угодий способствовало также загрязнение промышленными стоками и распространение на отмелях чужеродного злака *Spartina* [8, 24]. В России на берегах Охотского моря в Хабаровском крае, Сахалинской и Магаданской областях местами распространена браконьерская стрельба по стаям куликов [25–27].

Принятые и необходимые меры охраны. Вид внесён в Красный список МСОП в категории «близкий к угрожаемым» (NT). Включён в Приложения Конвенций об охране перелётных птиц и их местобитаний, заключённых Правительством Российской Федерации с Правительствами США, Японии, Республики Корея, КНДР и КНР. Низовья р. Морошечной на Западной Камчатке внесены в международный список водно-болотных угодий Рамсарской конвенции. Островная популяция охраняется в заповеднике «Остров Врангеля», а НП «Берингия» сохраняет птиц периферийной северо-восточной части гнездового ареала материкового подвида. Необходим запрет охоты на мелких куликов. Создание ООПТ «Берег кулика-лопатня» обеспечит охрану самой южной в мире гнездовой группировки исландского песочника.

Источники информации: 1. Стишов и др., 1991; 2. Tomkovich, Dondua, 2008; 3. Carmona et al., 2013; 4. Дорогой, Кречмар, 1992; 5. Лаппо и др., 2012; 6. Higgins, Davies, 1996; 7. Tomkovich et al., 2013; 8. Conklin et al., 2014; 9. Флинт, Кищинский, 1977; 10. Дорогой, 1982; 11. Tomkovich et al., 2018; 12. Loktionov et al., 2015; 13. Данные П.С. Томковича; 14. Andres et al., 2012; 15. Rogers et al., 2010; 16. Studds et al., 2017; 17. Piersma et al., 2016; 18. BirdLife International, 2022; 19. Ma et al., 2014; 20. Murray et al., 2014; 21. Murray et al., 2015; 22. Moores et al., 2016; 23. Zhu et al., 2016; 24. Melville et al., 2016; 25. Архипов, 2017; 26. Мацына и др., 2021; 27. Мацына и др., 2022.

Составитель: П.С. Томкович.

УДК 502.75(571.651)

ББК Е688.4я2

К 782

Красная книга Чукотского автономного округа. Том 1. Животные (официальное издание) / Отв. ред. А.В. Кондратьев, Д.И. Литовка. – Н. Новгород, ООО «Текстел», 2022. – 224 с.

Основной список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных Чукотского автономного округа включает 94 вида, в том числе: беспозвоночные (моллюски и насекомые) – 12, пресноводные рыбы – 13, птицы – 43, наземные и морские млекопитающие – 26 видов. Дополнительный список содержит 46 видов беспозвоночных, 12 видов птиц и 2 вида млекопитающих. Для каждого вида из основного списка приведены иллюстрации, как правило – оригинальные цветные фотографии и схемы распространения, статус и категория редкости, краткое описание внешнего облика, сведения о распространении (в целом и в пределах Округа), местах обитания и биологии, современной численности и лимитирующих факторах, принятых и необходимых мерах охраны, библиография.

Книга адресована специалистам по охране природы и заповедному, научным сотрудникам, преподавателям высших и средних учебных заведений биологического профиля, студентам, учащимся, широкому кругу любителей природы и краеведам.

Ответственные редакторы: к.б.н. А.В. Кондратьев, к.б.н. Д.И. Литовка.

Члены редакционной коллегии: д.б.н. Д.И. Берман, д.б.н. Н.Е. Докучаев,
д.б.н. Ю.М. Марусик, к.б.н. А.В. Шестаков.

Рецензенты: д.б.н. А.П. Исаев, д.б.н. А.М. Токранов.

Коллектив авторов: А.В. Андреев, У.В. Бабий, Д.А. Барыкина, Е.А. Беляев, Д.И. Берман, И.Г. Бобырь, Н.Н. Винокуров, М.В. Гаврило, П.Ю. Горбунов, С.И. Грунин, Н.Е. Докучаев, А.Г. Дондуа, В.В. Дубатолов, И.А. Загребин, А.В. Кондратьев, В.С. Кононенко, М.А. Корольков, Б.А. Коротяев, А.В. Косяк, А.А. Кочнев, П.С. Ктиторов, О.Я. Куликова, Д.И. Литовка, Ю.М. Марусик, В.В. Мельников, Л.А. Прозорова, А.А. Рябов, М.Н. Семерикова, Д.В. Соловьева, Е.Е. Сыроечковский, П.С. Томкович, О.А. Филатова, О.А. Хрулёва, А.В. Шестаков.

Утверждено к печати Ученым советом ИБПС ДВО РАН.

ISBN 978-5-91556-725-1



9 785915 567251

- © Департамент природных ресурсов и экологии
Чукотского автономного округа, 2022
- © АНО «Чукотский Арктический научный центр», 2022
- © Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, 2022
- © ООО «Текстел», 2022