



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ



МИНПРИРОДЫ
РОССИИ

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ЗАПОВЕДНАЯ
МОРДОВИЯ

18-1083-Б
2022 suppl. 1

ISSN 2500-008X

Nature Conservation Research

ЗАПОВЕДНАЯ НАУКА

Guest Editors: Maxim P. Shashkov, Natalya V. Ivanova

Special issue: Biodiversity Informatics for Protected Areas

22-06394

Suppl. 1/2022



 GBIF

Содержание

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗМНОЖЕНИЯ БЕЛОПЛЕЧЕГО ОРЛАНА НА ОСТРОВЕ САХАЛИН И В НИЖНЕМ ПРИАМУРЬЕ, РОССИЯ <i>В.Б. Мастеров, М.С. Романов</i>	1
НАБОР ДАННЫХ ПО РЕДКИМ СОСУДИСТЫМ РАСТЕНИЯМ ЗАБАЙКАЛЬЯ: РАСПРОСТРАНЕНИЕ ВИДОВ И ПУТИ ИХ СОХРАНЕНИЯ <i>Д.В. Санданов, Е.П. Брянская, А.С. Дугарова</i>	14
ДАННЫЕ ПО 30-ЛЕТНЕЙ ДИНАМИКЕ ДРЕВОСТОЯ В СТАРОВОЗРАСТНОМ ШИРОКОЛИСТВЕННОМ ЛЕСУ ЗАПОВЕДНИКА «КАЛУЖСКИЕ ЗАСЕКИ» (РОССИЯ) <i>М.П. Шашков, М.В. Бобровский, В.Н. Шанин, Л.Г. Ханина, П.Я. Грабарник, М.Н. Стаменов, Н.В. Иванова</i>	24
МУЛЬТИМАСШТАБНЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ СТРУКТУРЫ РАЗНООБРАЗИЯ КОЛЛЕМБОЛ БОРЕОНЕМОРАЛЬНЫХ ЛЕСОВ РУССКОЙ РАВНИНЫ <i>Н.В. Васенкова, Н.А. Кузнецова</i>	38
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ДРЕВОСТОЕВ ДО И ПОСЛЕ КАТАСТРОФИЧЕСКОГО ВЕТРОВАЛА НА ОСНОВЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ О БИОРАЗНООБРАЗИИ И АЭРОФОТОСЪЕМКИ <i>Н.В. Иванова, М.П. Шашков</i>	52
ВОЛОНТЕРЫ ИЗУЧЕНИЯ РАЗНООБРАЗИЯ ГРИБОВ: РЕВИЗИЯ НАБЛЮДЕНИЙ НА ПЛАТФОРМЕ INATURALIST НА СЕВЕРЕ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ <i>Н.В. Филиппова, Д.В. Агеев, Ю.М. Басов, В.В. Билоус, Д.А. Бочков, С.Ю. Большаков, Г.Н. Бушмакова, Е.А. Бутунина, Е.А. Давыдов, А.Ю. Есенгельденова, И.В. Филиппов, А.В. Филиппова, С.В. Герасимов, Л.Б. Калинина, Ю. Киннунен, А.А. Корепанов, Н.Н. Коротких, И.В. Кузьмин, С.В. Квашинин, А.И. Мингалимова, Н.В. Наконечный, Р.Н. Нурханов, Е.С. Попов, К.О. Потапов, Ю.А. Ребриев, А.С. Резвый, С.Р. Романова, Т.Л. Струсь, К. Сундстрём, Т.Ю. Светашева, М. Табоне, С.Г. Царахова, А.Л. Васина, А.В. Власенко, В.В. Власенко, Л.С. Яковченко, А.А. Яковлев, Е.А. Звягина</i>	64

The journal «Nature Conservation Research» was founded in 2016. It is aimed to show the quality and level of scientific investigations carried out in Protected Areas, studies of biological diversity and also of biology and ecology of threatened species.

Publisher: Fund for Support and Development of Protected Areas «Bear Land» with the support of Joint Directorate of the Mordovia State Nature Reserve and National Park «Smolny», and from Northern Eurasia 2021 grant from GBIF.

The main requirements for submitting manuscripts: they must be based on studies conducted (completely or predominantly) within (a) Protected Area(s) or devoted (completely or predominantly) to threatened species; a manuscript must be of interest to an international readership, even if its immediate scope is local

The journal «Nature Conservation Research» publishes original articles, review articles, short communications, research notes, discussions, as well as chronicles, book reviews, and anniversaries.

The publication frequency: four issues a year. Additionally, up to two special issues can be published.

A digital version is available on our web-site: <http://ncr-journal.bear-land.org/>

Indexation: Among others Web of Science Core Collection (ESCI), SCOPUS, Directory of Open Access Journals (DOAJ), CrossRef, Russian Science Citation Index, CAB Abstracts; included in the List of peer-reviewed scientific editions, where should be published main scientific results of dissertations for Candidate of Sciences (PhD) degree, dissertations for Doctor of Sciences (Dr. Sc.) degree.

Managing Editor: Anatoliy A. Khapugin.

E-mail: ncr.journal@yandex.ru or hapugin88@yandex.ru.

Журнал «Nature Conservation Research. Заповедная наука» был учрежден в 2016 г. Его целью является освещение качества и уровня научных исследований, проводимых на территории заповедников и национальных парков всего мира, изучение их биологического разнообразия, а также биологии и экологии редких видов.

Издатель: Фонд поддержки и развития заповедных территорий «Медвежья Земля» при поддержке ФГБУ «Заповедная Мордовия» и гранта «Northern Eurasia 2021» от GBIF.

Основные требования к рукописям: они должны основываться на исследованиях, проведенных (полностью или преимущественно) на ООПТ или быть посвященными (полностью или преимущественно) охраняемым или угрожаемым видам; рукопись должна представлять интерес для международной аудитории, даже если она выполнена на местном (региональном) уровне.

Журнал «Nature Conservation Research. Заповедная наука» публикует обзоры, оригинальные статьи, краткие сообщения, научные заметки, дискуссии, а также материалы в рубрику хроники, рецензии, юбилеи.

Периодичность: 4 выпуска в год. Дополнительно публикуется до двух специальных выпусков в год.

Электронная версия журнала доступна на нашем веб-сайте: <http://ncr-journal.bear-land.org/>

Индексация: Web of Science Core Collection (ESCI), SCOPUS, Directory of Open Access Journals (DOAJ), CrossRef, Российский Индекс Научного Цитирования (РИНЦ), CAB Abstracts и др.; включен в Перечень рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии (ВАК).

Исполнительный редактор: Анатолий Александрович Хапугин.

E-mail: ncr.journal@yandex.ru, дополнительный: hapugin88@yandex.ru.

Cover photo: Steller's sea eagle *Haliaeetus pelagicus* (Pallas, 1811) on Chaivo bay (Northeast of Sakhalin Island, Russia)
(Photo: PhD Vladimir B. Masterov)

Фото на обложке: Взрослый белоплечий орлан *Haliaeetus pelagicus* (Pallas, 1811) на заливе Чайво (северо-восточный Сахалин, Россия) (Автор фото: к.б.н. В.Б. Мастеров)

Адрес редакции: 430005, Россия, Республика Мордовия, город Саранск, ул. Красная, д. 30,
тел. 89375185985, 8(83445) 2-96-52; e-mail: ncr.journal@yandex.ru

Editorial office: 430005, Russia, Republic of Mordovia, Saransk, Krasnaya Street, 30.
tel. 89375185985, 8(83445) 2-96-52; e-mail: ncr.journal@yandex.ru

Подписано в печать 31.05.2022. Формат 60×84 1/8. Тираж 300.

Печать офсетная. Бумага офсетная.

Отпечатано в типографии ООО «Аверс» г. Брянск