



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ



МИНПРИРОДЫ
РОССИИ



ЗАПОВЕДНАЯ
МОРДОВИЯ

18-1083-5
2021 1

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 2500-008X

Nature Conservation Research

ЗАПОВЕДНАЯ НАУКА



21-02744

1/2021

Main Editorial Office

Editor-in-Chief: Dr. Sc. Alexander B. Ruchin (Russia)
Associate Editor: PhD Oleg G. Grishutkin (Russia)
Associate Editor: Sergey S. Ogurtsov (Russia)
English Language Editor: PhD Jacob Koopman (Poland)
Managing Editor: PhD Anatolyy A. Khapugin (Russia)

Handling Editors

Prof. Dr. hab. Oleg Aleksandrowicz (Poland)
Prof. Amaël Borzée (China)
Dr. Sc. Alexander A. Ananin (Russia)
Mag. Dr. Roland K. Eberwein (Austria)
PhD Leonid V. Egorov (Russia)
Ph. Dr. Zigmantas Gudžinskas (Lithuania)
Prof. Evelyn Habit (Chile)
Corresponding Member RAS Ernest V. Ivanter (Russia)
Dr. Sc. Mikhail V. Kalyakin (Russia)
Dr. Sc. Lyudmila G. Korneva (Russia)
Dr. Sc. Juri P. Kurhinen (Russia, Finland)
Dr. Sc. Georgiy A. Lada (Russia)
Dr. Aniruddha Majumder (India)
Dr. Emanuel H. Martin (Tanzania)
Dr. Sc. Yuri A. Mazei (Russia)
PhD Nataliya A. Milchakova (Russia)
Ph. Dr. Dale G. Miquelle (USA)

PhD Mónica Maria Tavares de Moura (Portugal)
Dr. Sc. Sergey V. Naidenko (Russia)
Dr. Sc. Oleg P. Negrobov (Russia)
PhD Michela Pacifici (Italy)
PhD Maria Silvia Pinna (Italy)
PhD Sergey K. Ryndevich (Belarus)
Dr. Marko S. Sabovljević (Serbia)
PhD Boris I. Sheftel (Russia)
PhD Dmitry A. Shitikov (Russia)
Dr. Sc. Tatyana B. Silaeva (Russia)
Dr. Michael J. Somers (South Africa)
Dr. Sc. Alexander N. Tashev (Bulgaria)
Dr. Sc. Boris S. Tuniyev (Russia)
Dr. Robert P. Wagensommer (Italy)
Dr. Sc. Igor A. Zhigarev (Russia)
Dr. Sc. Alexander S. Zamotajlov (Russia)

Редакционная коллегия

Главный редактор: д.б.н. Александр Борисович Ручин (Россия)
Заместитель главного редактора: к.г.н. Олег Геннадьевич Гришуткин (Россия)
Заместитель главного редактора: Сергей Сергеевич Огурцов (Россия)
Редактор английского языка: PhD Jacob Koopman (Poland)
Исполнительный редактор: к.б.н. Анатолий Александрович Хапугин (Россия)

Редакционный совет

Prof. Dr. hab. Oleg Aleksandrowicz (Poland)
д.б.н. Александр Афанасьевич Ананин (Россия)
Prof. Amaël Borzée (China)
Dr. Robert P. Wagensommer (Italy)
Ph. Dr. Zigmantas Gudžinskas (Lithuania)
к.б.н. Леонид Валентинович Егоров (Россия)
Mag. Dr. Roland K. Eberwein (Austria)
д.б.н. Игорь Александрович Жигарев (Россия)
д.б.н. Александр Сергеевич Замотайлов (Россия)
Prof. Evelyn Habit (Chile)
Член-корреспондент РАН Эрнест Викторович Ивантер (Россия)
д.б.н. Михаил Владимирович Калякин (Россия)
д.б.н. Людмила Генриховна Корнева (Россия)
д.б.н. Юрий Павлович Курхinen (Россия, Финляндия)
д.б.н. Георгий Аркадьевич Лада (Россия)
д.б.н. Юрий Александрович Мазей (Россия)
Dr. Aniruddha Majumder (India)

Dr. Emanuel H. Martin (Tanzania)
к.б.н. Наталья Афанасьевна Мильчакова (Россия)
Ph. Dr. Dale G. Miquelle (USA)
PhD Mónica Maria Tavares de Moura (Portugal)
д.б.н. Сергей Валерьевич Найдено (Россия)
д.б.н. Олег Павлович Негробо (Россия)
PhD Michela Pacifici (Italy)
PhD Maria Silvia Pinna (Italy)
к.б.н. Сергей Константинович Рындевич (Республика Беларусь)
Dr. Marko S. Sabovljević (Serbia)
д.б.н. Татьяна Борисовна Силаева (Россия)
Dr. Michael J. Somers (South Africa)
Dr. Sc. Alexander N. Tashev (Bulgaria)
д.б.н. Борис Сакоевич Туннев (Россия)
к.б.н. Борис Ильич Шефтель (Россия)
к.б.н. Дмитрий Александрович Шитиков (Россия)

Содержание

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- ЗЕМНОВОДНЫЕ И ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ В ПЕЩЕРАХ БОЛЬШОГО КАВКАЗА 1
Б.С. Туниев, А.Г. Коваль, Р.С. Варгович

- РЕПРОДУКТИВНЫЙ УСПЕХ ОРХИДНЫХ НА СЕВЕРНОМ ПРЕДЕЛЕ ИХ РАСПРОСТРАНЕНИЯ 17
(СЕВЕРО-ВОСТОК ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ)
И.А. Кириллова, Д.В. Кириллов

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЧИВОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУР *CYPRIPEDIUM CALCEOLUS* 28
(*ORCHIDACEAE*) И ИХ БИОТОПИЧЕСКАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ В ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ
ЮЖНОЙ ТАЙГИ (РОССИЯ)
Н.Ю. Егорова, В.Н. Сулейманова

- ЭКОЛОГИЯ РУКОКРЫЛЫХ АРИДНОГО РЕГИОНА (ДАУРСКАЯ СТЕПЬ) НА ПИКЕ ЗАСУХИ 42
Ю.А. Баженов

- ИЗМЕНЧИВОСТЬ КРАНИОМЕТРИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ *CANIS LUPUS*, *CARNIVORA*, *CANIDAE* В 50
ЦЕНТРЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ
Н.П. Кораблев, П.Н. Кораблев, М.П. Кораблев, А.П. Кораблев, Н.А. Седова, А.В. Зиновьев

- ИССЛЕДОВАНИЯ И ТУРИЗМ ПОЛОЖИТЕЛЬНО ВЛИЯЮТ НА РАЗМЕЩЕНИЕ *LOXODONTA CYCLOTIS* 68
(*ELERHANTIDAE*) В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ТАЙ (КОТ-Д'ИВУАР)
М.Р. Кели, С.Й. Коуакоу, Ж.К.К. Бене, М.Р. Тьедуз, А. Диаррасуба, А. Тондоссама, Я.С. Кюль, М. Уолтерт

- МУХИ-ЖУРЧАЛКИ (*DIPTERA*, *SYRPHIDAE*) ОСТРОВА ВРАНГЕЛЯ (ЧУКОТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ 78
ОКРУГ, РОССИЯ)
А.В. Баркалов, О.А. Хрулева

- ВЛИЯНИЕ БОБРОВ НА ОБВОДНЕННОСТЬ ЛЕСОСТЕПНЫХ ТЕРРИТОРИЙ (ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, 88
ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССИЯ)
И.В. Башинский

НАУЧНЫЕ ЗАМЕТКИ

- ПЕРВОЕ УКАЗАНИЕ МЕЛАНИЗМА ДЛЯ *SEMNOTRICHESUS PRIAM* ИЗ ТАМИЛ НАДУ (ИНДИЯ) 98
А. Самсон, К.А. Хаккеем, Дж.Л. Принси

- ПЕРВАЯ НАХОДКА *EUROLEON POLYSPILUS* В СИХОТЭ-АЛИНСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ (РОССИЯ) С 100
ЗАМЕЧАНИЯМИ О ЕГО БИОЛОГИИ
М.Е. Сергеев, В.Н. Макаркин

ХРОНИКА

- ПАМЯТИ ОЛЕГА ПАВЛОВИЧА НЕГРОВОВА (21.11.1941–08.01.2021) 102
Е.В. Аксёненко, И.И. Корнев