

323553
T. 325(3)

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 0206-0477

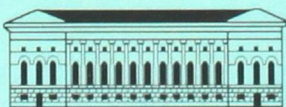
ТРУДЫ
ЗООЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

PROCEEDINGS
OF THE ZOOLOGICAL INSTITUTE
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

22-01399



ТОМ 325 (3) • 2021 • VOLUME 325 (3)



PROCEEDINGS OF THE ZOOLOGICAL INSTITUTE OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
ТРУДЫ ЗООЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Труды Зоологического института (Труды ЗИН) являются рецензируемым журналом открытого доступа, публикующим оригинальные статьи по всем направлениям зоологии. Журнальная (периодическая) версия Трудов ЗИН преемственна по отношению к одноименному продолжающемуся изданию.

Каждый том Трудов ЗИН включает четыре номера.

Язык публикаций: Английский/Русский.

Бесплатная публикация, бесплатные авторские электронные отписки статей в формате PDF.

Издается Зоологическим институтом Российской академии наук как периодическое издание с 2008 г. (том 312).

Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences (Proceedings ZIN) is a peer-reviewed open access journal publishing original papers in all currents of zoology. The periodical version of Proceedings ZIN succeeds the serial publication of the same name.

Each volume of Proceedings ZIN includes four issues.

Language of publications: English/Russian.

No page charges, free PDFs for authors.

Published by Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences as periodical since 2008 (volume 312).

РЕДАКЦИЯ

Главный редактор

Н.Б. Ананьева (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Заместитель главного редактора

А.А. Петров (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Секретари

Л.Н. Анисюткин (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Ю.И. Губелит (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Н.В. Чернова (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Редколлегия

А.О. Аверьянов (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

К.В. Галактионов (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

А.И. Гранович (СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия)

Ю.Ю. Дгебуадзе (ИПЭЭ РАН, Москва, Россия)

Е.А. Курашов (ИНОЗ РАН, Санкт-Петербург, Россия)

А.В. Лопатин (ПИН РАН, Москва, Россия)

В.В. Малахов (МГУ, Москва, Россия)

А.Н. Островский (СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия)

В.В. Рожнов (ИПЭЭ РАН, Москва, Россия)

А.Х. Саулич (СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия)

С.Ю. Синева (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

М. Скорачки (Университет Адама Мицкевича, Познань, Польша)

А.А. Стекольников (СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия)

Б.С. Туниев (Сочинский национальный парк, Сочи, Россия)

Г.О. Черепанов (СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия)

Редактор номера

Л.Н. Анисюткин (ЗИН РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Дата опубликования: 25 ноября 2021 г.

Вся необходимая информация доступна по адресу
<http://www.zin.ru/journals/trudyzin/>

EDITORS

Editor-in-Chief

N.B. Ananjeva (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

Associate editor

A.A. Petrov (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

Assistant editors

L.N. Anisyutkin (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

Yu.I. Gubelit (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

N.V. Chernova (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

Editorial board

A.O. Averianov (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

K.V. Galaktionov (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

A.I. Granovich (SPBU, Saint Petersburg, Russia)

Yu.Yu. Dgebuadze (IEE RAS, Moscow, Russia)

E.A. Kurashov (Institute of Limnology RAS, Saint Petersburg, Russia)

A.V. Lopatin (PIN RAS, Moscow, Russia)

V.V. Malakhov (MSU, Moscow, Russia)

A.N. Ostrovsky (SPBU, Saint Petersburg, Russia)

V.V. Rozhnov (IEE RAS, Moscow, Russia)

A.Kh. Saulich (SPBU, Санкт-Петербург, Россия)

S.Yu. Sineva (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

M. Skoracki (Adam Mickiewicz University, Poznań, Poland)

A.A. Stekolnikov (SPBU, Saint Petersburg, Russia)

B.S. Tuniyev (Sochi National Park, Sochi, Russia)

G.O. Cherepanov (SPBU, Saint Petersburg, Russia)

Issue Editor

L.N. Anisyutkin (ZIN RAS, Saint-Petersburg, Russia)

Date of publication: November 25, 2021

All the necessary information and abstract are available at
<http://www.zin.ru/journals/trudyzin/>

ТРУДЫ
ЗООЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

PROCEEDINGS
OF THE ZOOLOGICAL INSTITUTE
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES



ТОМ 325 (3) • 2021 • VOLUME 325 (3)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ / SAINT PETERSBURG

СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS

Long-term dynamics of the proportion of left-sided individuals in the populations of the European flounder <i>Platichthys flesus</i> (Linnaeus, 1758) in the White Sea. <i>G.V. Fuks, P.N. Yershov and V.M. Khaitov</i>	273
Systematics of the American Katydids (Orthoptera: Tettigoniidae). Communication 10. <i>A.V. Gorochov</i>	278
First record of the tribe Adelungiini Baker (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae: Megophthalminae) from the United Arab Emirates, with description of a new species. <i>V.M. Gnezdilov</i>	291
Interspecific and intraspecific differences in pectoral-fins spine morphology in Nile River and Lake Nasser catfishes, Siluriformes. <i>L.A. Jawad, M.M.S. Farrag and J.M. Park</i> ...	308
Уточнения по фауне переднежаберных раковинных брюхоногих моллюсков южной части Карского моря / Refinements on the fauna of shell-bearing prosobranch gastropods in the southern part of the Kara Sea. <i>А.В. Меркульев / A.V. Merkuljev</i> ...	323
Body condition of long-distance migrant birds from the Eastern Baltic before and after a population decline. <i>V.A. Payevsky</i>	339
Цикличность и индивидуальность в солонцевании лосей, <i>Alces alces</i> (Linnaeus, 1758), на территории северо-запада Российской Федерации / Cyclicity and individuality in the salt licking by moose, <i>Alces alces</i> (Linnaeus, 1758), in the North-West of the Russian Federation. <i>Н.В. Седихин / N.V. Sedikhin</i>	348
Десятиногие ракообразные Карского моря по результатам траловых съемок 2012 и 2016 гг.: фауна и распределение / Decapod Crustaceans of the Kara Sea: species composition and peculiarities of distribution. <i>О.Л. Зимица / O.L. Zimina</i>	364
Book review. Zhang Yalin, Che Yanli, Meng Rui and Wang Yinglun. Hemiptera. Caliscelidae. Issidae. Insecta. Vol. 70. Fauna Sinica. Beijing: Science Press, 2020. 655 pp. + 43 photo plates. ISBN 978-7-03-066217-0. <i>V.M. Gnezdilov</i>	373