

ISSN 1812-9250

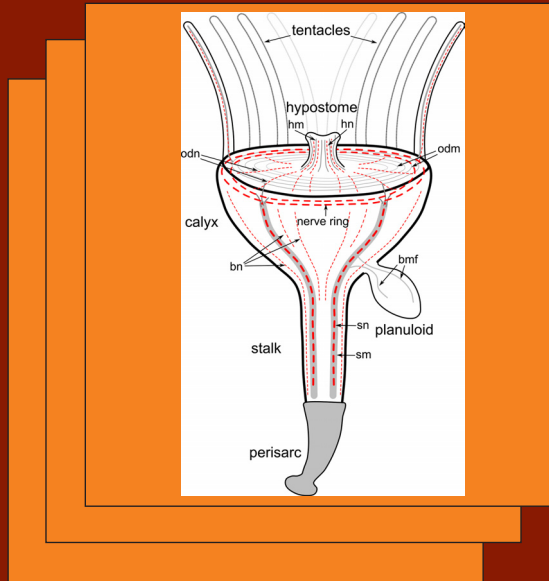
Invertebrate Zoology

Зоология беспозвоночных

Volume 17
Number 4

December 2020
Декабрь 2020

Том 17
Выпуск 4



KMK Scientific Press Ltd.
Товарищество научных изданий КМК

Moscow ❖ 2020



Invertebrate Zoology
peer-reviewed scientific journal
published quarterly

Founders:
Department of Invertebrate Zoology,
Moscow State University, Russia;

KMK Scientific Press Ltd.

Editor-in-chief:
Prof. Vladimir V. Malakhov
(Moscow State University, Russia)

Vice-editor-in-chief
Dr Viatcheslav N. Ivanenko (Moscow, Russia)

Editorial Board:
Dr Prof. Andrei V. Adrianov (Vladivostok, Russia)
Dr Vladimir V. Alyoshin (Moscow, Russia)
Dr Natalia M. Biserova (Moscow, Russia)
Dr Ekaterina V. Bogomolova (Moscow, Russia)
Dr Temir A. Britayev (Moscow, Russia)
Dr Alexei V. Chernyshev (Vladivostok, Russia)
Prof Henri J. Dumont (Ghent, Belgium)
Dr Alexander V. Ereskovsky (St.-Petersburg, Russia)
Dr Frank D. Ferrari (Washington DC, USA)
Dr Andrey V. Gebruk (Moscow, Russia)
Dr Prof. Andrei I. Granovich (St.-Petersburg, Russia)
Dr Igor A. Jirkov (Moscow, Russia)
Dr Prof. Roman P. Kostyuchenko
(St.-Petersburg, Russia)
Dr Alexei A. Kotov (Moscow, Russia)
Dr D. Martin (Blanes, Spain)
Dr Kirill G. Mikhailov (Moscow, Russia)
Dr Prof. A.N. Ostrovsky (St.-Petersburg, Russia)
Dr A.S. Savchenko (Moscow, Russia)
Dr Maria J. Schreider (Newcastle, Australia)
Dr Artem Yu. Sinev (Moscow, Russia)
Dr Prof. Elena N. Temereva (Moscow, Russia)
Dr Alexander L. Verechshaka (Moscow, Russia)
Dr Vladimir V. Yushin (Vladivostok, Russia)
Dr Prof. Andrei Yu. Zhuravlev (Moscow, Russia)

Зоология беспозвоночных
рецензируемый научный журнал,
издается ежеквартально

Учредители журнала:
Кафедра зоологии беспозвоночных
Московского государственного университета
им. М.В. Ломоносова;
Товарищество научных изданий КМК

Главный редактор:
академик РАН,
профессор, д.б.н. В.В. Малахов

Зам. главного редактора
к.б.н. В.Н. Иваненко (Москва)

Редакционная коллегия:
акад. РАН, д.б.н. А.В. Адрианов (Владивосток)
д.б.н. В.В. Алёшин (Москва)
д.б.н. Н.М. Бисерова (Москва)
к.б.н., доц. Е.В. Богомолова (Москва)
д.б.н. Т.А. Бритаев (Москва)
д.б.н. А.В. Чернышёв (Владивосток)
проф. А.Д. Дюмон (Гент, Бельгия)
д.б.н. А.В. Ересковский (Санкт-Петербург)
Ф.Д. Феррари (Вашингтон, США)
д.б.н. А.В. Гебрук (Москва)
д.б.н., проф. А.И. Гранович (Санкт-Петербург)
д.б.н. И.А. Жирков (Москва)
д.б.н., проф. Р.П. Костюченко
(Санкт-Петербург)
чл.-корр. РАН, д.б.н. А.А. Котов (Москва)
Д. Мартин (Испания)
к.б.н. К.Г. Михайлов (Москва)
д.б.н., проф. А.Н. Островский (Санкт-Петербург)
к.б.н. А.С. Савченко (Москва)
М.Ю. Шрейдер (Ньюкастл, Австралия)
д.б.н., доц. А.Ю. Синёв (Москва)
д.б.н., проф. Е.Н. Темерева (Москва)
чл.-корр. РАН, д.б.н. А.Л. Верещака (Москва)
чл.-корр. РАН, д.б.н. В.В. Юшин (Владивосток)
д.б.н., проф. А.Ю. Журавлёв (Москва)

*The journal publishes original research papers in all areas of invertebrate zoology.
Submitted manuscripts must not have been published,
accepted for publication or submitted elsewhere.*

Адрес для научной переписки:
119992 Россия, Москва, Ленинские горы,
МГУ им. М.В. Ломоносова,
Биологический факультет,
кафедра зоологии беспозвоночных, журнал
“ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ”

*Manuscripts and other editorial correspondence
should be addressed to the Editor:*
Editor, INVERTEBRATE ZOOLOGY,
Department of Invertebrate Zoology,
Biological Faculty, Moscow State University,
Leninskie Gory, Moscow 119992 Russia
E-mail: temereva@mail.ru

*Cover image: Scheme of the muscular and
nervous system of the Cassiopeia xamachana
polyp with growing planuloid, drawing by V.P.
Khabibulina & V.V. Starunov (fig. 7, p. 380)*

*Интернет адрес
Online address of journal:*
http://kmkjournals.com/journals/Inv_Zool

Отдел подписки:
изд-во КМК, а/я 16, Москва 123100 Россия
Subscription dept.:
Dr K. Mikhailov,
Zoological Museum MGU, Bolshaya
Nikitskaya Str., 2, Moscow 125009 Russia
E-mail: mikhailov2000@gmail.com

INVERTEBRATE ZOOLOGY. ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ.

Научный журнал. Том 17. Вып.4.

Москва: Товарищество научных изданий КМК. С.311–402.

при участии ИП Михайлова К.Г.

Отпечатано в ООО «Фотоэксперт». 115201 Москва, Котляковская ул., 3, стр.13.
Сдано в печать 10.12.2020. Формат 70x100/16. Объём 5,75 печ.л. Бум. мелов. Тираж 40 экз.

ISSN 1812-9250 (paper version)

ISSN 1814-0815 (online version)

Content — Содержание

I.A. JirkovReview of the European *Amphitrite* (Polychaeta: Terebellidae) with description of two new species**И.А. Жирков**Ревизия европейских *Amphitrite* (Polychaeta: Terebellidae)

с описанием двух новых видов 311–360

I.I. Gordeev, T.A. PolyakovaThe first record of *Pseudanthobothrium hansenii* Baer, 1956 (Cestoda: Echinebothriidae) in the White Sea**И.И. Гордеев, Т.А. Полякова**Первая находка *Pseudanthobothrium hansenii* Baer, 1956 (Cestoda:

Echinebothriidae) в Белом море 361–369

V.R. Khabibulina, V.V. StarunovFMRamide immunoreactive nervous system in the adult *Cassiopeia xamachana* scyphopolyp and at the early stages of planuloid formation**В.Р. Хабибулина, В.В. Старунов**FMRамид иммунореактивная нервная система у взрослых полипов *Cassiopeia**xamachana* и на ранних стадиях образования планулоидов 371–384**A.A. Kudryavtsev, E.N. Volkova, F.P. Voytinsky**Morphological and molecular investigation of *Vexillifera* cf. *armata* Page, 1979 (Amoebozoa: Dactylopodida) isolated from the Pacific Ocean**А.А. Кудрявцев, Е.Н. Волкова, Ф.П. Войтинский**Морфологическое и молекулярное исследование амебы *Vexillifera* cf. *armata*

Page, 1979 (Amoebozoa: Dactylopodida), изолированной из Тихого океана 385–402