

ISSN 1812-9250

# Invertebrate Zoology

Зоология беспозвоночных

Volume 23  
Number 1

March 2026  
Март 2026

Том 23  
Выпуск 1



KMK Scientific Press  
Товарищество научных изданий КМК

Moscow ❖ 2026

**Invertebrate Zoology**  
peer-reviewed scientific journal  
published quarterly

*Founders:*

Department of Invertebrate Zoology,  
Moscow State University, Russia;

KMK Scientific Press

*Editor-in-chief:*

Dr Prof. Vladimir V. Malakhov  
(Moscow State University, Russia)

*Secretary*

Dr Prof. Elena N. Temereva (Moscow, Russia)

*Editorial Board:*

Dr Prof. Andrei V. Adrianov (Moscow, 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 (Moscow, Russia)  
Dr Frank D. Ferrari (Washington DC, USA)  
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 Prof Wonchoel Lee (Seoul, Korea)  
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)  
Prof. Russel Shiel (Adelaide, Australia)  
Dr Artem Yu. Sinev (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

*Секретарь*

д.б.н., проф. Е.Н. Темерева (Москва)

*Редакционная коллегия:*

акад. РАН, д.б.н. А.В. Адрианов (Москва)  
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 (Москва)  
Ф.Д. Феррари (Вашингтон, США)  
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)  
проф. Вончол Ли (Сеул, Корея)  
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)  
проф. Р. Шил (Аделаида, Австралия)  
д.б.н., доц. А.Ю. Синёв (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”

Scientific correspondence address:  
Editor, INVERTEBRATE ZOOLOGY,  
Department of Invertebrate Zoology,  
Biological Faculty, Moscow State University,  
Leninskie Gory, Moscow 119992 Russia  
E-mail: temereva@mail.ru

Cover image: Female colony of *Clava multicornis*  
(photo: Yu.A. Burmistrova & I.A. Kosevict) (fig. 1A,  
p. 5)

Интернет адрес  
Online address of journal:  
[http://kmkjournals.com/journals/Inv\\_Zool](http://kmkjournals.com/journals/Inv_Zool)

Отдел подписки / Subscription dept.:  
Dr K. Mikhailov,  
E-mail: info@kmkjournals.com

### **O.G. Gorbunov**

A new genus and species of clearwing moth of the tribe Paranthrenini (Lepidoptera: Sesiidae) from Southern Thailand

#### **О.Г. Горбунов**

Новый род и вид бабочек-стекляниц трибы Paranthrenini (Lepidoptera: Sesiidae) из Южного Таиланда ..... 136–145

### **P.D. Pavlova, G.C. Müller, A.M. Prozorov, A. Giusti, R.V. Yakovlev**

*Ingolehmannia* — a new genus of African Metarbelidae (Lepidoptera: Cossioidea)

#### **П.Д. Павлова, Г.К. Мюллер, А.М. Прозоров, А. Джюсти, Р.В. Яковлев**

*Ingolehmannia* — новый род африканских Metarbelidae (Lepidoptera: Cossioidea) ..... 146–159

### **L. Zouhair, P. Grootaert, K. Kettani**

*Tachydromia* Meigen, 1803 (Diptera: Hybotidae) from Morocco: Description of two new species with notes on ecology and a key to Moroccan species

#### **Л. Зухаир, П. Гротерт, К. Кеттани**

*Tachydromia* Meigen, 1803 (Diptera: Hybotidae) в Марокко: описания двух новых видов с заметками по их экологии и ключ для определения марокканских видов рода ..... 160–174

### **К.Г. Михайлов, В.В. Малахов**

Славный юбилей (к 50-летию со дня рождения Е.Н. Темеревой)

#### **K.G. Mikhailov, V.V. Malakhov**

A glorious anniversary (marking the 50th birthday of E.N. Temereva) ..... 175–181

---

## **INVERTEBRATE ZOOLOGY. ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ.**

Научный журнал. Том 23. Вып. 1

Москва: Товарищество научных изданий КМК. С.1–181  
при участии ИП Михайлова К.Г.

Отпечатано в ООО «Фотоэксперт».

109316 Москва, Волгоградский проспект, д.42, корп.5, эт.1, пом. I, комн. 6.3-23Н.

Сдано в печать 18.03.2026. Формат 70x100/16. Объем 11,375 печ.л. Бум. мелов. Тираж 22 экз.

ISSN 1812-9250 (paper version)

ISSN 1814-0815 (online version)

## Content — Содержание

**Yu.A. Burmistrova, I.A. Kosevich**

A comparison of oocyte development pathways in athecate and thecate hydroids

**Ю.А. Бурмистрова, И.А. Косевич**

Сравнение путей развития ооцитов у атекатных и текатных гидроидов ..... 1–24

**N.P. Sanamyan, K.E. Sanamyan, A.D. Kukhlevskiy, O.V. Savinkin**

A new species of *Edwardsianthus* (Actiniaria: Edwardsiidae), with an overview of the genus and patterns of development of tentacles and mesenteries in the family

**Н.П. Санамян, К.Э. Санамян, А.Д. Кухлевский, О.В. Савинкин**

Описание нового вида рода *Edwardsianthus* (Actiniaria: Edwardsiidae) с обзором рода и вариантов развития щупалец и мезентериев в семействе Edwardsiidae ..... 25–50

**O. Volonterio, R. Ponce de León**

*Gyatrix hermaphroditus* Ehrenberg, 1831 (Platyhelminthes: Kalyptorhynchia)

in the Strait of Magellan (Chile): Description and biogeographical insights

**О. Волонтерио, Р. Понсе де Леон**

*Gyatrix hermaphroditus* Ehrenberg, 1831 (Platyhelminthes: Kalyptorhynchia)

в проливе Магеллана (Чили): описание и биогеографические данные ..... 51–60

**R.V. Smirnov, O.V. Zaitseva**

Redescription of *Polarsternium plumosum* (Ivanov, 1957) comb.n. (Annelida: Siboglinidae), with a taxonomic key to the species of the genus

**Р.В. Смирнов, О.В. Зайцева**

Переописание *Polarsternium plumosum* (Ivanov, 1957) comb.n. (Annelida: Siboglinidae) с определительным ключом для видов рода ..... 61–80

**I.A. Jirkov**

Ampharetidae (Polychaeta) of the Far Eastern Seas

**И.А. Жирков**

Дальневосточные Ampharetidae (Polychaeta) ..... 81–99

**E.P. Shchapova, Y.A. Rzhechitskiy, O.V. Kaluzhnaya, E.A. Titov, I.V. Khanaev,**

**K.P. Vereshchagina, M.A. Timofeyev, A.N. Gurkov**

Anatomy of endemic amphipods (Crustacea: Amphipoda) from Lake Baikal

in light of implanting optical sensors

**Е.П. Шапова, Я.А. Ржечицкий, О.В. Калужная, Е.А. Титов, И.В. Ханаев,**

**К.П. Верещагина, М.А. Тимофеев, А.Н. Гурков**

Анатомия эндемичных байкальских амфипод (Crustacea: Amphipoda)

в свете имплантации оптических сенсоров ..... 100–113

**A.V. Tanasevitch, Yu.M. Marusik**

Reassessment of the spider genus *Hilaira* Simon, 1884. I. Revalidation of the genus *Arctilaira*

Chamberlin, 1921 (Aranei: Linyphiidae)

**А.В. Танасевич, Ю.М. Марусик**

Пересмотр состава рода пауков *Hilaira* Simon, 1884. I. Восстановление

рода *Arctilaira* Chamberlin, 1921 (Aranei: Linyphiidae) ..... 114–135

Printed in March, 2026 — Отпечатано в марте 2026 г.

(Continued on back inside cover)

(продолжение на 3-й стр. обложки)