

ISSN 0132-8069

# Russian Entomological Journal

Русский энтомологический журнал

Vol. 24. No. 1  
Том 24. Вып. 1

Москва ♦ Moscow

2015

**EDITOR-IN-CHIEF****Dr. K.G. Mikhailov**

Zoological Museum, Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya str. 6, Moscow 125009 Russia.

**EDITORIALBOARD****Dr. A.V. Antropov**

Zoological Museum, Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya str. 6, Moscow 125009 Russia.

**Dr. V.E. Gokhman**

Botanical Garden, Moscow State University, Vorobyevy Gory, Moscow 119899 Russia.

**Prof. Dr. R.D. Zhantiev**

Chair of Entomology, Biological Faculty, Moscow State University, Vorobyevy Gory, Moscow 119899 Russia.

**Dr. G.Yu. Lyubarsky**

Zoological Museum, Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya str. 6, Moscow 125009 Russia.

**Dr. K.V. Makarov**

Moscow State Pedagogical University, Department of Zoology & Ecology, Kibalchicha str. 6 build. 5, Moscow 129278 Russia.

**Dr. A.V. Matalin**

Moscow State Pedagogical University, Department of Zoology & Ecology, Kibalchicha str. 6 build. 5, Moscow 129278 Russia.

**Dr. L.N. Medvedev**

Institute of Ecology and Evolution, Russian Academy of Sciences, Leninsky prospekt 33, Moscow 117071 Russia.

**Dr. A.L. Ozerov**

Zoological Museum, Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya str. 6, Moscow 125009 Russia.

**Prof. A.P. Rasnitsyn**

Palaeontological Institute, Russian Academy of Sciences, Profsoyuznaya str. 123, Moscow 117321 Russia.

**Prof. J. Serrano**

Catedrático de Zoología, Facultad de Veterinaria, Campus de Espinardo, Universidad de Murcia, Murcia 30071 Spain.

**Dr. A.V. Sviridov**

Zoological Museum, Moscow State University, Bolshaya Nikitskaya str. 6, Moscow 125009 Russia.

**Dr. S. Venn**

Dept. of Geography, Physicum A134, P.O. Box 64, University of Helsinki, Helsinki, 00014 Finland.

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР****К.Г. Михайлов**

Зоологический музей МГУ, ул. Большая Никитская 6, Москва 125009 Россия.

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ****А.В. Антропов**

Зоологический музей МГУ, ул. Большая Никитская 6, Москва 125009 Россия.

**В.Е. Гохман**

Ботанический сад МГУ, Воробьевы горы, Москва 119899 Россия.

**проф. Р.Д. Жантиев**

Кафедра энтомологии, Биологический факультет МГУ, Воробьевы горы, Москва 119899 Россия.

**Г.Ю. Любарский**

Зоологический музей МГУ, ул. Большая Никитская 6, Москва 125009 Россия.

**К.В. Макаров**

Московский педагогический государственный университет, кафедра зоологии и экологии, ул. Кибальчича, д.6, корп 5, Москва 129278 Россия.

**А.В. Маталин**

Московский педагогический государственный университет, кафедра зоологии и экологии, ул. Кибальчича, д.6, корп 5, Москва 129278 Россия.

**Л.Н. Медведев**

Институт проблем экологии и эволюции РАН, Ленинский проспект 33, Москва 117071 Россия.

**А.Л. Озеров**

Зоологический музей МГУ, ул. Большая Никитская 6, Москва 125009 Россия.

**проф. А.П. Расницын**

Палеонтологический институт РАН, Профсоюзная ул. 123, Москва 117321 Россия.

**проф. Х. Серрано**

Catedrático de Zoología, Facultad de Veterinaria, Campus de Espinardo, Universidad de Murcia, Murcia 30071 Spain.

**А.В. Свиридов**

Зоологический музей МГУ, ул. Большая Никитская 6, Москва 125009 Россия.

**С. Венн**

Dept. of Geography, Physicum A134, P.O. Box 64, University of Helsinki, Helsinki, 00014 Finland.

**A.I. Khalaim**

To the study of Australian Tersilochinae (Hymenoptera: Ichneumonidae)

**А.И. Халайм**К изучению австралийских терзилохин  
(Hymenoptera: Ichneumonidae: Tersilochinae)

77–83

**A.I. Zaitzev**New and little known species of fungus gnats (Diptera: Mycetophilidae)  
from Kunashir Island**А.И. Зайцев**Новые и малоизвестные виды грибных комаров  
(Diptera: Mycetophilidae) с о. Кунашир

85–87

**M.G. Krivosheina, A.L. Ozerov***Scatella (Neoscatella) alticola* sp.n. — new species of shore-flies (Diptera: Ephydriidae)  
from Indonesia**М.Г. Кривошеина, А.Л. Озеров***Scatella (Neoscatella) alticola* sp.n. — новый вид мух-береговушек (Diptera:  
Ephydriidae) из Индонезии

89–92

**N.E. Vikhrev**Review of the *Hydrotaea parva* and *Hydrotaea glabricula* groups (Diptera: Muscidae)**Н.Е. Вихрев**Обзор видов групп *Hydrotaea parva* и *Hydrotaea glabricula* (Diptera: Muscidae) 93–102**INFORMATION.ANNOUNCEMENTS.ИНФОРМАЦИЯ.ОБЪЯВЛЕНИЯ**

88

## Содержание ♦ Contents

### **S.I. Golovatch, D. VandenSpiegel**

Two new species of the millipede genus *Caucasodesmus* Golovatch, 1985 from the Crimea, Russia (Diplopoda, Polydesmida, Trichopolydesmidae)

**С.И. Головач, Д. ВанденШпигель**

Два новых вида диплопод рода *Caucasodesmus* Golovatch, 1985 из Крыма (Россия) (Diplopoda, Polydesmida, Trichopolydesmidae)

1–6

### **D.Yu. Tishechkin**

Speciation in Macropsinae leafhoppers (Homoptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae) — the role of acoustic signal divergence and host plant shifts

**Д.Ю. Тищекин**

Видообразование у цикадок подсемейства Macropsinae (Homoptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae): роль различий в структуре акустических сигналов и перехода на новые кормовые растения

7–16

### **D.S. Aristov, A.P. Rasnitsyn**

New insects from the Kungurian of Tshekarda fossil site in Permian Territory of Russia from Kazakhstan

**Д.С. Аристов, А.П. Расницын**

Новые насекомые (Insecta) из кунгурского местонахождения Чекарда в Пермском крае

17–35

### **A.M. Prokofiev**

New *Anomala* Samouelle, 1819 from South-East Asia (Coleoptera: Scarabaeidae: Rutelinae)

**А.М. Прокофьев**

Новые *Anomala* Samouelle, 1819 из Юго-Восточной Азии (Coleoptera: Scarabaeidae: Rutelinae)

37–59

### **Lyubarsky G.Y., Perkovsky E.E.**

New genus *Microticus* from Upper Cretaceous of Taymyr (Coleoptera: Cryptophagidae), oldest silken fungus beetle with sexually dimorphic tarsal formula

**Любарский Г.Ю., Перковский Е.Э.**

Новый род *Microticus* из верхнего мела Таймыра (Coleoptera: Cryptophagidae), находка скрытноеда с древнейшим случаем проявления полового диморфизма в строении лапок

61–66

### **L.N. Medvedev**

New taxa of Chrysomelidae (Coleoptera) from Vietnam

**Л.Н. Медведев**

Новые таксоны Chrysomelidae (Coleoptera) из Вьетнама

67–72

### **S.A. Simutnik**

A new fossil genus of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Late Eocene Danish amber

**С.А. Симутник**

новый ископаемый род наездников семейства Encyrtidae

(Hymenoptera: Chalcidoidea) из позднеэоценового датского янтаря

73–75



(continued on back inside cover)

(продолжение на 3-й стр. обложки)

# **Russian Entomological Journal**

*Русский энтомологический журнал*



**Vol. 24. No. 1  
Том 24. Вып. 1**

March 2015  
Март 2015

**KMK Scientific Press Ltd.  
Moscow 2015**

© “*Russian Entomological Journal*”  
составление, редактирование  
*compiling, editing*

На титуле: *Byrsax kimurai* Miyatake, 1970  
Фото К.В. Макарова

Отдел подписки: *К.Г. Михайлов*  
Distribution manager: *K.G. Mikhailov*  
E-mail:       mikhailov2000@gmail.com

The journal is issued quarterly since 1992.

Address for correspondence:  
*Dr. K.G. Mikhailov,*  
*Zoological Museum of the Moscow State University,*  
*Bolshaya Nikitskaya Street 6, Moscow 125009 Russia.*

**Index of contents of vol.1–23, instruction for authors, exact publication dates of former issues  
are available in our web-site: <http://kmkjournals.com>**

Printed in April 2015  
Отпечатано в апреле 2015

Издание осуществляется при содействии Зоологического музея МГУ