

Ruthenica

Русский малакологический
журнал

Russian Malacological Journal

Том 20, № 1-2
2010

Vol. 20, No. 1-2
2010

Contents

Part 1

- | | | |
|------------------------------------|---|-------|
| Gural-Sverlova N.V.,
Gural R.I. | New taxa of the land molluscs of the genera <i>Chondrula</i> and <i>Brephulopsis</i> (Enidae) from the territory of Ukraine [In Russian] | 1-12 |
| Gural-Sverlova N.V. | Review of land molluscs from the genus <i>Helicopsis</i> (Hygromiidae) of Donetsk upland and adjoining territories with description of new species [In Russian] | 13-26 |
| Kramarenko S.S. | Peculiarities of allozyme variation of the land snail genus <i>Brephulopsis</i> (Enidae) in an introgression hybridisation area [In Russian] | 27-34 |
| Prozorova L.A. | Slugs of the genus <i>Deroceras</i> Rafinesque, 1820 on the Northern Russian Far East [In Russian] | 35-39 |
| Prozorova L.A. | <i>Acroloxus</i> Beck (Pulmonata, Acroloxidae) from Hokkaido — new genus and family of freshwater molluscs for Japan | 41-44 |
| Vinarski M.V. | A historical outline of study of Siberian freshwater malacofauna (end of XVIII — middle of XX centuries) [In Russian] | 45-67 |

Part 2

- | | | |
|--|---|---------|
| Bondarev I.P. | The shell morphogenesis and intraspecific differentiation of <i>Rapana venosa</i> (Valenciennes, 1846) [In Russian] | 69-90 |
| Anistratenko O.,
Degtyarenko E.,
Anistratenko V. | Shell and radula comparative morphology of the Gastropod Molluscs family Valvatidae from the North Black Sea coast [In Russian] | 91-101 |
| Lazutkina E.A.,
Andreyeva S.I.,
Andreyev N.I. | <i>Boreoelona sibirica</i> (Westerlund, 1886) (Gastropoda, Pectinibranchia, Bithynidae) in the waterbodies of Western Siberia and Middle Urals [In Russian] | 103-108 |
| Schileyko A.A.,
Rymzhanov T.S. | Three new species of land mollusks (Pulmonata: Truncatellinidae et Hygromiidae) from Central Asia [In Russian] | 109-115 |
| Fedosov A.E.,
Kantor Yu.I. | Evolution of carnivorous gastropods of the family Costellariidae (Neogastropoda) in the framework of molecular phylogeny | 117-139 |

**РЕДКОЛЛЕГИЯ
EDITORIAL BOARD**

**Главный редактор
Editor-in-Chief**

Анатолий Алексеевич Шилейко

дбн, профессор, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Anatolyi A. Schileyko

DSc, Prof., A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

**Редакторы-издатели
Publishing Editors**

Юрий Израилевич Кантор

дбн, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Yuri I. Kantor

DSc, A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

Александр Эрнстович Федосов

кбн, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Alexander E. Fedosov

PhD, A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

**Редакторы
Editors**

Philippe Bouchet

DSc, Prof, Muséum National d'Histoire Naturelle, 55 rue Buffon, F-75231, Paris, FRANCE

Philippe Bouchet

DSc, Prof, Muséum National d'Histoire Naturelle, 55 rue Buffon, F-75231, Paris, FRANCE

Вячеслав Александрович Бизиков

дбн, Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), ул. Верхне-Красносельская, 17, Москва РОССИЯ

Vyacheslav A. Bizikov

DSc, All-Russian Research Institute of Fishery and Oceanography (VNIRO), Moscow, RUSSIA

Владимир Васильевич Гульбин

кбн, Институт биологии моря ДВО РАН, ул. Пальчевского 17, Владивосток, РОССИЯ

Vladimir V. Gulbin

PhD, Institute of the Marine Biology of the Russian Academy of Sciences, Vladivostok, RUSSIA

M. G. (Jerry) Harasewych

PhD, Prof, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

M. G. (Jerry) Harasewych

PhD, Prof, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

Константин Анатольевич Лутаенко

кбн, Институт биологии моря ДВО РАН, ул. Пальчевского 17, Владивосток, РОССИЯ

Konstantin A. Lutaenko

PhD, Institute of the Marine Biology of the Russian Academy of Sciences, Vladivostok, RUSSIA

Anton Oleinik

PhD, Prof, Department of Geosciences, Florida Atlantic University, Boca Raton FL 33431-0991, USA

Anton Oleinik

PhD, Prof, Department of Geosciences, Florida Atlantic University, Boca Raton FL 33431-0991, USA

Борис Иванович Сиренко

дбн, Зоологический институт РАН, Университетская наб., 1, Санкт-Петербург, РОССИЯ

Boris I. Sirenko

DSc, Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, St.Petersburg, RUSSIA

Ellen E. Strong

PhD, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

Ellen E. Strong

PhD, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

John D. Taylor

PhD, Prof, Natural History Museum, Cromwell Road, London SW7 5BD, UK

John D. Taylor

PhD, Prof, Natural History Museum, Cromwell Road, London SW7 5BD, UK

www.ruthenica.com

**РЕДКОЛЛЕГИЯ
EDITORIAL BOARD**

**Главный редактор
Editor-in-Chief**

Анатолий Алексеевич Шилейко

дбн, профессор, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Anatolyi A. Schileyko

DSc, Prof., A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

**Редакторы-издатели
Publishing Editors**

Юрий Израилевич Кантор

дбн, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Yuri I. Kantor

DSc, A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

Александр Эрнстович Федосов

кбн, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН, Ленинский проспект 33, 119071, Москва, РОССИЯ

Alexander E. Fedosov

PhD, A.N. Severtzov Institute of Ecology and Evolution of the Russian Academy of Sciences, Moscow, RUSSIA

**Редакторы
Editors**

Philippe Bouchet

DSc, Prof, Muséum National d'Histoire Naturelle, 55 rue Buffon, F-75231, Paris, FRANCE

Philippe Bouchet

DSc, Prof, Muséum National d'Histoire Naturelle, 55 rue Buffon, F-75231, Paris, FRANCE

Вячеслав Александрович Бизиков

дбн, Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), ул. Верхне-Красносельская, 17, Москва РОССИЯ

Vyacheslav A. Bizikov

DSc, All-Russian Research Institute of Fishery and Oceanography (VNIRO), Moscow, RUSSIA

Владимир Васильевич Гульбин

кбн, Институт биологии моря ДВО РАН, ул. Пальчевского 17, Владивосток, РОССИЯ

Vladimir V. Gulbin

PhD, Institute of the Marine Biology of the Russian Academy of Sciences, Vladivostok, RUSSIA

M. G. (Jerry) Harasewych

PhD, Prof, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

M. G. (Jerry) Harasewych

PhD, Prof, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

Константин Анатольевич Лутаенко

кбн, Институт биологии моря ДВО РАН, ул. Пальчевского 17, Владивосток, РОССИЯ

Konstantin A. Lutaenko

PhD, Institute of the Marine Biology of the Russian Academy of Sciences, Vladivostok, RUSSIA

Anton Oleinik

PhD, Prof, Department of Geosciences, Florida Atlantic University, Boca Raton FL 33431-0991, USA

Anton Oleinik

PhD, Prof, Department of Geosciences, Florida Atlantic University, Boca Raton FL 33431-0991, USA

Борис Иванович Сиренко

дбн, Зоологический институт РАН, Университетская наб., 1, Санкт-Петербург, РОССИЯ

Boris I. Sirenko

DSc, Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, St.Petersburg, RUSSIA

Ellen E. Strong

PhD, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

Ellen E. Strong

PhD, Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th and Constitution Ave, NW Washington, DC 20560-0163, USA

John D. Taylor

PhD, Prof, Natural History Museum, Cromwell Road, London SW7 5BD, UK

John D. Taylor

PhD, Prof, Natural History Museum, Cromwell Road, London SW7 5BD, UK

www.ruthenica.com

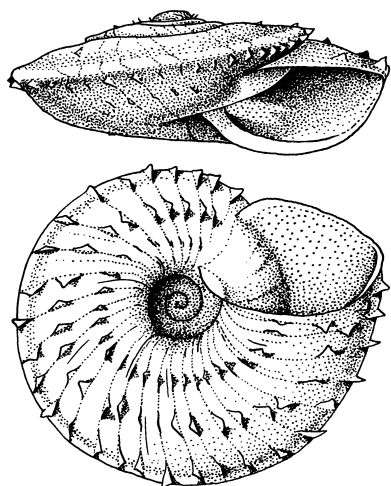
Содержание

Часть 1

Гураль-Сверлова Н.В., Гураль Р.И.	Новые таксоны наземных моллюсков из родов <i>Chondrula</i> и <i>Brephulopsis</i> (Enidae) с территории Украины	1-12
Гураль-Сверлова Н.В.	Обзор наземных моллюсков рода <i>Helicopsis</i> (Hygromiidae) Донецкой возвышенности и прилегающих территорий с описанием новых видов	13-26
Крамаренко С.С.	Особенности аллозимной изменчивости наземных моллюсков рода <i>Brephulopsis</i> (Enidae) в области интрогрессивной гибридизации	27-34
Прозорова Л.А.	Слизни рода <i>Deroceras</i> Rafinesque, 1820 на севере Дальнего Востока России	35-39
Прозорова Л.А.	<i>Acroloxus</i> Beck (Pulmonata, Acroloxidae) на Хоккайдо — новый род и семейство пресноводных моллюсков для Японии [на англ.]	41-44
Винарский М.В.	Очерк истории изучения пресноводной малакофауны Сибири (конец XVIII – середина XX вв.)	45-67

Часть 2

Бондарев И.П.	Морфогенез раковины и внутривидовая дифференциация рапаны <i>Rapana venosa</i> (Valenciennes, 1846)	69-90
Анистратенко О., Дегтяренко Е., Анистратенко В.	Сравнительная морфология раковины и радулы брюхоногих моллюсков семейства Valvatidae из Северного Причерноморья	91-101
Лазуткина Е.А., Андреева С.И., Андреев Н.И.	<i>Boreaelona sibirica</i> (Westerlund, 1886) (Gastropoda, Pectinibranchia, Bithynidae) в водоемах Западной Сибири и Среднего Урала	103-108
Шилейко А.А., Рымжанов Т.С.	Три новых вида наземных моллюсков (Pulmonata: Truncatellinidae et Hygromiidae) из Центральной Азии	109-115
Федосов А.Э., Кантор Ю.И.	Эволюция хищных брюхоногих моллюсков семейства Costellariidae (Neogastropoda) в рамках молекулярной филогении [на англ.]	117-139



Ponsadenia (Tarbagatajaa) hirsuta (Matiokin, 1966)