

МОЛЛЮСКИ УРАЛА И ПРИЛЕГАЮЩИХ ТЕРРИТОРИЙ



И.М. Хохуткин
М.В. Винарский
М.Е. Гребенников



СЕМЕЙСТВО
ПРУДОВИКОВЫЕ
LYMNAEIDAE

GASTROPODA
PULMONATA
LYMNAEIFORMES

Часть I

Р о с с и й с к а я а к а д е м и я н а у к
У р а л ь с к о е о т д е л е н и е
И н с т и т у т э к о л о г и и р а с т е н и й и ж и в о т н ы х
Музей ИЭРиЖ УрО РАН

Омский государственный педагогический университет
Музей водных моллюсков Сибири ОмГПУ

И. М. Хохуткин
М. В. Винарский
М. Е. Гребенников

МОЛЛЮСКИ УРАЛА И ПРИЛЕГАЮЩИХ ТЕРРИТОРИЙ

СЕМЕЙСТВО ПРУДОВИКОВЫЕ LYMNAEIDAE

(GASTROPODA, PULMONATA, LYMNAEIFORMES)

Часть 1



ЕКАТЕРИНБУРГ

ГОШИКИИ

2009

УДК 594.382.575.1

Моллюски Урала и прилегающих территорий. Семейство Прудовиковые Lymnaeidae (Gastropoda, Pulmonata, Lymnaeiformes). Ч.1 / И.М. Хохуткин, М.В. Винарский, М.Е. Гребенников. Под ред. И.А. Васильевой — Екатеринбург: Гощицкий, 2009. — 162 с.

ISBN 978-5-98829-024-7

В монографии обобщены результаты исследований пресноводных моллюсков семейства Lymnaeidae водоемов Урала и прилегающих территорий. На основе изучения собственных сборов авторов и ряда малакологических коллекций (Музей Института экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург, Музей водных моллюсков Сибири ОмГПУ, г. Омск, Зоологический институт РАН, г. Санкт-Петербург) для водоемов региона указываются 35 видов семейства.

Данное издание представляет первую часть монографии, в которой содержатся основные подходы к изучению фауны прудовиков Урала и принципы изложения материала, краткая характеристика семейства Lymnaeidae и видовые очерки (синонимия, типовое местонахождение, морфологическое описание, географическое распространение). Кроме того, приведены определительные ключи для родов, подродов и видов прудовиков Урала.

Во второй части планируется опубликовать материалы к истории изучения прудовиков Урала, описания местонахождений всех видов в регионе с картами и со ссылками на коллекционные материалы, а также распределение видов по зоогеографическим группировкам.

Монография предназначена для специалистов-зоологов, гидробиологов, паразитологов, преподавателей и студентов биологических специальностей, специалистов по музейному делу, а также для всех, интересующихся проблемами изучения биоразнообразия.

Библ. 225 назв., рис. — 49, табл. — 1, прилож. — 4.

Ответственный редактор
д.б.н. И. А. Васильева

Рецензенты:

к.б.н., доцент УрГУ А.М. Марвин

к.б.н., доцент УрГПУ О.Л. Орлов

ISBN 978-5-98829-024-7

© Авторы, 2009

© ИЭРиЖ УрО РАН, 2009

© Оформление. «Гощицкий», 2009

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
----------------	---

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Основные подходы к изучению фауны прудовиков Урала и принципы изложения материала	10
Краткий морфологический очерк моллюсков семейства Lymnaeidae	12

2. СИСТЕМАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Указатель видов	24
Подкласс Pulmonata Легочные брюхоногие	26
Отряд Lymnaeiformes Прудовиковообразные	27
Семейство Lymnaeidae Прудовиковые	28
Таблица для определения родов семейства Lymnaeidae	30
Род Lymnaea	31
Таблица для определения подродов рода <i>Lymnaea</i>	31
Подрод <i>Corvusiana</i>	34
<i>Lymnaea (Corvusiana) kazakensis</i>	34
Подрод <i>Lymnaea</i>	37
Таблица для определения видов подрода <i>Lymnaea</i>	37
<i>Lymnaea (Lymnaea) fragilis</i>	38
<i>Lymnaea (Lymnaea) stagnalis</i>	40
Подрод <i>Galba</i>	43
<i>Lymnaea (Galba) truncatula</i>	43
Подрод <i>Stagnicola</i>	46
Таблица для определения видов подрода <i>Stagnicola</i>	47
<i>Lymnaea (Stagnicola) palustris</i>	48
<i>Lymnaea (Stagnicola) archangelica</i>	50
<i>Lymnaea (Stagnicola) atra</i>	52
<i>Lymnaea (Stagnicola) zebrella</i>	53
<i>Lymnaea (Stagnicola) callomphala</i>	55
<i>Lymnaea (Stagnicola) danubialis</i>	57
<i>Lymnaea (Stagnicola) saridalensis</i>	58
Группа incertae sedis <i>Ladislavella</i>	60
<i>Lymnaea (Ladislavella) terebra</i>	61
Подрод <i>Sibirigalba</i>	65
<i>Lymnaea (Sibirigalba) sibirica</i>	65
Подрод <i>Radix</i>	67
Таблица для определения видов подрода <i>Radix</i>	67



<i>Lymnaea (Radix) auricularia</i>	68
<i>Lymnaea (Radix) psilia</i>	70
Подрод <i>Peregriana</i>	72
Таблица для определения видов подрода <i>Peregriana</i>	72
<i>Lymnaea (Peregriana) peregra</i>	76
<i>Lymnaea (Peregriana) monnardi</i>	78
<i>Lymnaea (Peregriana) zazurnensis</i>	79
<i>Lymnaea (Peregriana) jacutica</i>	81
<i>Lymnaea (Peregriana) juribeica</i>	82
<i>Lymnaea (Peregriana) ampullacea</i>	83
<i>Lymnaea (Peregriana) intermedia</i>	85
<i>Lymnaea (Peregriana) balthica</i>	87
<i>Lymnaea (Peregriana) ovata</i>	88
<i>Lymnaea (Peregriana) lagotis</i>	90
<i>Lymnaea (Peregriana) fontinalis</i>	92
<i>Lymnaea (Peregriana) ampla</i>	94
<i>Lymnaea (Peregriana) obensis</i>	96
<i>Lymnaea (Peregriana) tumida</i>	97
<i>Lymnaea (Peregriana) novikovi</i>	99
<i>Lymnaea (Peregriana) dolgini</i>	101
Подрод <i>Myxas</i>	103
<i>Lymnaea (Myxas) glutinosa</i>	103
Род <i>Aenigmomphiscola</i>	105
Таблица для определения видов рода <i>Aenigmomphiscola</i>	106
<i>Aenigmomphiscola europaea</i>	106
<i>Aenigmomphiscola uvalievae</i>	108
<i>Aenigmomphiscola kazakhstanica</i>	109
РЕЗЮМЕ	111
RESUME	113
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	115
УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ	126
УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ МОЛЛЮСКОВ	133
УКАЗАТЕЛЬ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ	134
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	141
УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ОБЩЕСТВ	142
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	144
АВТОРЫ	145
ПРИЛОЖЕНИЯ	147