

УДК 594.1

**ПЕРВЫЕ НАХОДКИ *MIDDENDORFFINAIA*
(*BIVALVIA*, *UNIONOIDEA*) В ПРИОХОТЬЕ**

© 2000 г. В. В. Богатов

Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток 690022

Поступила в редакцию 15.02.99 г.

До настоящего времени на территории России было известно 7 видов *Middendorffinaia*, из которых 3 вида, относящиеся к подроду *Middendorffinaia* – *M. (M.) mongolica* (Midd., 1851), *M. (M.) ussuriensis* Moskv. et Star., 1973 и *M. (M.) arsenievi* Moskv. et Star., 1973, – обитают в бассейне Амура, а 4 вида, относящиеся к подроду *Pseudopotomida* – *M. (P.) sujfunensis* Moskv. et Star., 1973, *M. (P.) shadini* Moskv. et Star., 1973, *M. (P.) weliczkowski* Moskv. et Star., 1973 и *M. (P.) dulceitiana* Moskv. et Star., 1973, – в бассейнах рек юга Приморского края (Затравкин, Богатов, 1987; Богатов, Старобогатов, 1992). В августе 1998 года научным сотрудником Биолого-почвенного института ДВО РАН Т.М. Тиуновой в р. Кухтуй севернее г. Охотска (среднее Приохотье) были собраны 2 экз. *Middendorffinaia*, относящиеся к амурскому подроду *Middendorffinaia*, один из которых оказался *M. mongolica*, а другой – новым для науки видом, описание которого приводится ниже.

Нахождение амурских *Middendorffinaia* в среднем Приохотье подтверждает правомерность выделения Охотской биогеографической провин-

ции (Kruglov, Starobogaton, 1993) и указывает на существование в районе системы рек Охота–Кухтуй рефугиума для теплолюбивой неогеновой малакофауны, распространенной ранее по всему Дальнему Востоку.

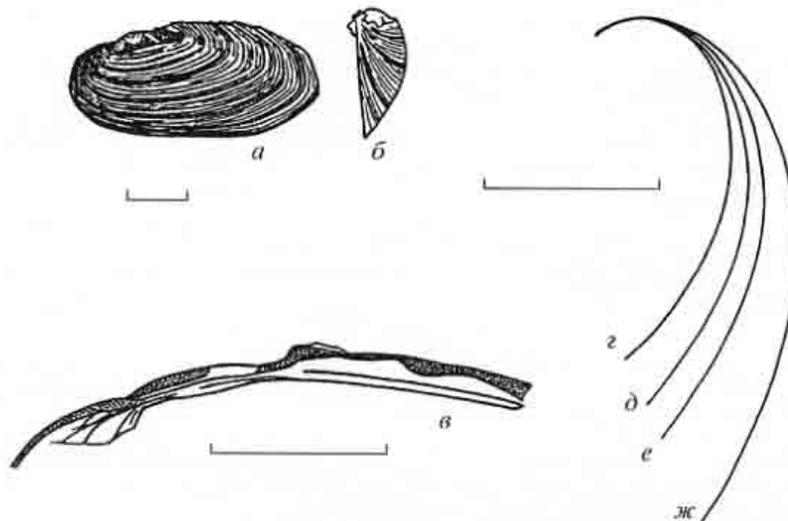
Middendorffinaia (Middendorffinaia) ochotica

Bogaton, sp. n.

(рисунок 1а–1з)

Материал. Голотип – Хабаровский край, р. Кухтуй, севернее г. Охотска (сбор Т.М. Тиуновой, 10–12 августа 1998 г.), хранится в Зоологическом институте РАН, С.-Петербург, под № 1 по систематическому каталогу.

Описание. Длина раковины 4.14 см, высота – 2.01 см, выпуклость 1.75. Раковина удлиненно-овальная, сильно выпуклая. Передний край относительно узкий, снизу плавно переходит в спрямленный нижний край, а сверху через тупой уголок – в наклоненный вперед спинной край. Задний край образует два уголка: тупой в верхней части и почти прямой в нижней. Самая задняя точка ракови-



Middendorffinaia (M.) ochotica sp. n. (а, б – левая створка; в – замок правой створки) и контуры раковин *M. ochotica* (z), *M. arsenievi* (d), *M. ussuriensis* (e) и (*M. mongolica* (ж). Масштаб 1 см.

ны расположена ниже середины ее высоты. Макушки от переднего края раковины удалены на 0.28 ее длины. Периостракум темно-коричневый. Макушечная скульптура незаметна из-за изъеденности раковины. Передние зубы, особенно передний внутренний зуб правой створки, расположены под заметным углом к задним зубам. Промежуток между передними и задними зубами значительный. Передние мускульные отпечатки глубокие, задние мелкие, крупнее передних. Перламутр голубовато-розовый, с желтовато-коричневыми масляными пятнами.

З а м е ч а н и я. От всех известных видов подрода отличается наиболее выпуклой раковиной и более узким передним краем створок.

Э т и м о л о г и я. Вид назван по названию биогеографической провинции, где обнаружен голотип.

Работа поддержана Российским фондом фундаментальных исследований (№ 98-04-49595).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Богатов В.В., Старобогатов Я.И.*, 1992. Перловицы (*Bivalvia*, *Unionoidea*) юга Приморского края // Зоол. журн. Т. 71. Вып. 11. С. 132–136.
- Затравкин М.Н., Богатов В.В.*, 1987. Крупные двустворчатые моллюски пресных и солоноватых вод Дальнего Востока СССР. Владивосток: ДВО АН СССР. С. 1–153.
- Kruglov D., Starobogatov Ya.*, 1993. Annotated and Illustrated catalogue of species of the family Lymnaeidae (Gastropoda Pulmonata Lymnaeiformes) of Palaearctic and adjacent river drainage areas. Part 1 // *Ruthenica*. V. 3. № 1. P. 65–92.

THE FIRST OF *MIDDENDORFFINAIA* (*BIVALVIA*, *UNIONOIDEA*) IN OKHOTSK REGION

V. V. Bogatov

Institute of Biology and Soil Science, Far east Division, Russian Academy of Sciences, Vladivostok 690022, Russia

Two *Middendorffinaia* species were found to the north of the town of Okhotsk for the first time. The new species, *M. ochotica* sp. n., is described.

