

Short communications

Новый для России вид рода *Stenothyra* (Gastropoda, Pectinibranchia, Stenothyridae)

Л. А. ПРОЗОРОВА*, Я. И. СТАРОБОГАТОВ**

*Биолого-почвенный институт Дальневосточного отделения РАН, Владивосток 690022, просп.
100-летия Владивостока 159;

**Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург 199034, Университетская наб. 1

A new for Russia species of the genus *Stenothyra* (Gastropoda, Pectinibranchia, Stenothyridae)

L. A. PROZOROVA*, Ya. I. STAROBOGATOV**

*Institute of Biology and Soil Science, Far East Branch, Russian Academy of Sciences, Av.
100-letiya Vladivostoka 159, Vladivostok 69022, RUSSIA;

**Zoological Institute, Russian Academy of Sciences, Universitetskaya nab. 1, St.-Petersburg 199034,
RUSSIA

До последнего времени считалось, что в лагунах япономорского побережья России обитает только один вид *Stenothyra* Benson: *S. recondita* Lindholm [Жадин, 1952; Голиков, Кусакин, 1978; Богатов, Затравкин 1990; и др.]. Просмотр типовых экземпляров данного вида, сборов из южного Сахалина и Приморья, хранящихся в Зоологическом институте РАН (Санкт-Петербург), а также собственных и предоставленных А. В. Мартыновым сборов из Хасанского района Приморского края показал наличие двух видов данного рода. Обе конхологически различающиеся формы встречались в нескольких смешанных популяциях без перехода. Дальнейший компараторный анализ раковин по методу Я.И. Старобогатова [Иззатулаев, Старобогатов, 1981; Kruglov, Starobogatov, 1985] выявил в пределах обоих видов по две формы с разной скоростью нарастания ширины оборотов. Анатомирование подтвердило наличие полового диморфизма. В обоих случаях самцы имели менее выпуклый последний оборот и менее крупную раковину. Половой диморфизм *Stenothyra*, выраженный в меньших размерах раковин самцов по сравнению с самками, ранее отмечался [Davis et al., 1988] для китайских видов. Нами обнаружены половые различия не только в размерах, но и в пропорциях раковин (рис. 1С).

С помощью рисовального аппарата изготовлены контуры-трафареты для видовой и половой идентификации раковин *Stenothyra* и их изображений при разных увеличениях. Трафареты типовых экземпляров *S. recondita* из р. Туманная (рис. 1С) полностью совпали с контурами рисунков раковин *S. japonica karafonis*, описанного из южного Сахалина [Kuroda, 1962]. Прочие конхологические признаки также свидетельствуют, что это младший синоним *S. recondita*.

Трафарет раковины самки, изготовленный для второй формы, оказался идентичен контурам рисунка голотипа *S. japonica hokkaidonis*

(рис. 1D), описанного из юго-восточного Хоккайдо [Kuroda, 1962]. Компаративный анализ рисунков *S. japonica hokkaidonis* и *S. japonica japonica*, изображенных в статье Т. Курода, выявил конхологические различия на уровне видовых. *S. japonica* обладает более высокой раковиной с меньшей скоростью нарастания ширины оборотов. Таким образом подвид *S. japonica hokkaidonis* следует считать самостоятельным видом *S. hokkaidonis* Kuroda, 1962.

Stenothyra (Stenothyra) recondita Lindholm, 1929

(Рис. 1 А-С)

Синоним: *S. japonica karafonis* (Kuroda, 1962).

КОНХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ. Раковина яйцевидно-овальной формы, с сильно корродированными верхними оборотами, до 4 мм в высоту, с бледно-серым периостракумом и 7-11 спиральными рядами точечных вдавлений на последнем обороте.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ. Солонатоводные лагуны и эстуарии рек южного Сахалина (озеро Айнское) и Приморья (реки Туманная, Артемовка, Сиреневка).

Stenothyra (Stenothyra) hokkaidonis Kuroda, 1962

(Рис. 1 D, E)

S. (S.) japonica hokkaidonis: Kuroda, 1962, 1963.

КОНХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ. Раковина конусовидно-овальной формы, со слабо корродированными верхними оборотами, до 7 мм в высоту, с ярко-коричневым периостракумом и 12-15 спиральными рядами точечных вдавлений на последнем обороте.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ. Солонатоводные лагуны и эстуарии рек южного Сахалина (озеро