

Двустворчатые моллюски (Bivalvia) озера Байкал

З.В. СЛУГИНА¹, Я.И. СТАРОБОГАТОВ², А.В. КОРНЮШИН³

¹Лимнологический институт СО РАН, Иркутск 664033,
Улан-Баторская 3;

²Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Университетская
набережная 1;

³Институт зоологии НА Украины, Киев, Богдана Хмельницкого 15

Настоящая работа представляет собой полный обзор и список двустворчатых моллюсков озера Байкал. Представлен определитель байкальских двустворок с описанием 31 вида, относящихся к 12 родам и 4 семействам. Из них к семейству Unionidae принадлежит 1 не эндемичный вид, к семейству Sphaeriidae — 10 видов (5 из них эндемики), к семейству Pisidiidae — 3 вида (1 — эндемик) и к семейству Euglesidae — 17 видов (9 — эндемики). Описаны новые подроды: в роде *Sphaerium* — *Sibirisphaerium subgen. nov.* с типовым видом *Sphaerium westerlundi* и в роде *Conventus* — *Baicalipisidium subgen. nov.* с типовым видом *Pisidium raddei*, и новые виды: *Euglesa (Euglesa) subgranum sp. nov.*, *E. (E.) platyvalva sp. nov.*, *Conventus (Baicalipisidium) dybowski sp. nov.* и *C. (B.) lamuanus sp. nov.*. Подрод *Nucleocyclus* рода *Sphaerium* повышен до ранга рода.

Bivalves (Bivalvia) of Lake Baikal

Z.V. SLUGINA¹, Ya.I. STAROBOGATOV², A.V. KORNIUSHIN³

¹Limnological Institute of Siberian Branch Russian Academy of Sciences,
Ulan-Batorskaya 3, Irkutsk 664033, Russia;

²Zoological Institute of Russian Academy of Sciences, Universitetskaya
embankment 1, Saint-Petersburg 199034, Russia;

³Institute of zoology, National Academy of Sciences of Ukraine, Bogdan
Khmelnitsky's street 15, Kiev, Ukraine

The work includes a complete review, key for identification, and list of bivalve mollusks of Lake Baikal with description of 32 species belonging to 12 genera and 4 families. Among them 1 nonendemic species belongs to Unionidae, 11 species (5 endemics) — to Sphaeriidae, 3 species (1 endemic) — to Pisidiidae and 17 species (9 endemics) — to Euglesidae. New subgenera *Sibirisphaerium subgen. nov.* (type species *Sphaerium westerlundi*) of the genus *Sphaerium* and *Baicalipisidium subgen. nov.* (type species *Pisidium raddei*) of the genus *Conventus* and new species, *Euglesa (Euglesa) subgranum sp. nov.*, *E. (E.) platyvalva sp. nov.*, *Conventus (Baicalipisidium) dybowski sp. nov.* and *C. (B.) lamuanus sp. nov.*, are described. The subgenus *Nucleocyclus* of the genus *Sphaerium* is rised to generic rank.

Первые достаточно подробные сведения о двустворчатых моллюсках озера Байкал содержатся в работе В.Дыбовского [Dybowski, 1902], обработавшего сборы Б.Дыбов-

ского за 1869-1870 гг. В этой работе описаны 8 видов, относящихся к родам *Sphaerium* и *Pisidium*. Позднее, Линдгольм [Lindholm, 1909] дает описание еще 4 новых