



**В О П Р О С Ы  
М А Л А К О Л О Г И И  
С И Б И Р И**

Томский государственный педагогический  
институт имени Ленинского комсомола  
Малакологический комитет Академии наук СССР

---

# В О П Р О С Ы МАЛАКОЛОГИИ СИБИРИ

МАТЕРИАЛЫ МЕЖВУЗОВСКОЙ  
НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ПО ИЗУЧЕНИЮ ПРЭСНОВОДНЫХ  
МОЛЛЮСКОВ СИБИРИ

26—28 июня 1969 г.

Издательство Томского университета  
Томск — 1969

В сборнике публикуется краткое содержание 97 докладов, представленных на совещание. Рассматриваются общие вопросы малакологии, вопросы малакофаунистики и палеомалакологии, значение моллюсков в производительности водоемов и питании животных, роль в передаче заболеваний, наконец, использование местных моллюсков в преподавании зоологии.

Книга представляет интерес для зоологов, гидробиологов, палеонтологов, учителей, медицинских и ветеринарных работников.

Редактор проф Б. Г. Иоганзен

## НОВЫЕ ДАННЫЕ О ПРЕСНОВОДНОЙ МАЛАКОФАУНЕ ПОЛУОСТРОВА ЯМАЛ

И. М. Хохуткин

(Институт экологии растений и животных УФАН СССР)

Развитие промысла в водоемах полуострова Ямал предопределяет необходимость изучения промысловых запасов сиговых и одного из существеннейших критериев их — питания рыб. При этом изучение питания рыб важно не только само по себе, но и позволяет сделать ряд интересных наблюдений относительно организмов, входящих в кормовой рацион. Это обусловлено тем, что рыбы «добывают материал» там, где он зачастую труднодоступен исследователю. Так, при исследовании желудочно-кишечных трактов муксуна, шокура и пыжьяна из водоемов Ямала (озера группы Ярро-то, Ней-то, озеро Полкур-то и связанные с ними реки) были получены новые данные относительно распространения пресноводных моллюсков в этих водоемах. Сбор материала производился в 1963—1964 гг. Всего было обработано 370 проб, из них около 120 содержали моллюсков.

В желудочно-кишечных трактах муксуна моллюски составляют 10% частоты встречаемости, у шокура — 36,5 и 27,8% в различных водоемах, у пыжьяна — 37,0 и 12,5%. Средний общий индекс наполнения составил соответственно 51,3<sup>0</sup>/<sub>000</sub>; 49,0 и 65,0<sup>0</sup>/<sub>000</sub>; 66,0 и 76,5<sup>0</sup>/<sub>000</sub>. Так как в большинстве случаев раковины моллюсков имеют хорошую сохранность, то это позволяло определять их до вида. Всего было обнаружено 11 видов моллюсков

(ряд определений Я. И. Старобогатова): *Valvata sibirica* Midd.—около 30 экз., *V. confusa* West.—2 экземпляра: *Anisus acronicus* (Fer.) — около 70 экз., *Sphaerium rectidens* Star. et Strel. единично, *Amesoda asiatica* (Mts.) — единично, *Pisidium conventus* Cless.—около 25 экз., *Lacustrina dilatata* (West) — около 60 экз., *Galileja henslowana* (Shepp.) — около 30 экз., *G. lapponica* (Cless.) — около 26 экз., *G. casertana* (Poli)—около 1900 экз. и, возможно, один новый вид горошинки.

Вид *V. confusa* до сих пор был известен лишь из Восточной Сибири. Виды *P. conventus*, *L. dilatata*, *G. henslowana*, *G. lapponica* и неопределенный вид впервые отмечены для Ямала. Таким образом, материал, полученный при изучении питания рыб, дополняет список пресноводных моллюсков Ямала до 16 видов (Хохуткин, 1966).