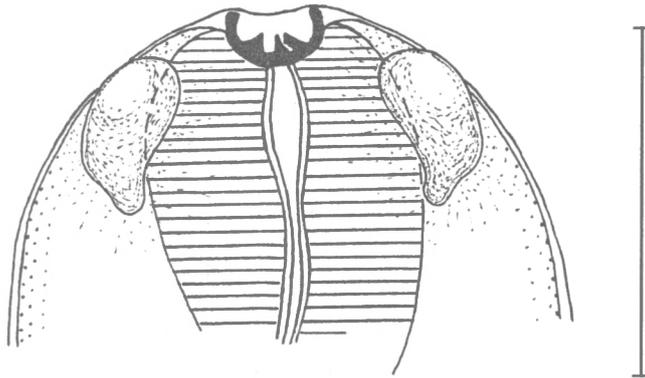


**ОБНАРУЖЕНИЕ ПАРАЗИТИЧЕСКОЙ НЕМАТОДЫ РОДА
MOLNARIA (SKRJABILLANIDAE) В БАСЕЙНЕ ВОЛГИ**

© С. Г. Соколов

Описан первый случай регистрации нематоды рода *Molnaria* в бассейне р. Волги.

В литературе отсутствуют достоверные сведения о регистрации нематод р. *Molnaria* в Волжском бассейне. Существуют лишь данные о нахождении в кишечнике рыб Куйбышевского водохранилища (Вагин и др., 1966) и Верхней Камы (Кашковский, 1971) пресловутой *Philometra intestinalis* Dogiel et Vuchowsky, 1934. Этот вид не имеет общепризнанного положения в системе *Samallanina*. Точку зрения о принадлежности *Ph. intestinalis* к роду *Molnaria* отстаивает Моравец (Moravec, 1968, 1983, и др.). Мы, вслед за Тихомировой (1971) и Висманисом и др. (1987), считаем это мнение необоснованным, поскольку в действительности *Ph. intestinalis* не соответствует диагнозу ни указанного рода, ни семейства *Skrjabillanidae* в целом. В противоположность



Головной конец личинки IV возраста *Molnaria* sp., латерально. Масштаб 0.01 мм.
Anterior end of *Molnaria* larva IV. Scale 0.01 mm.

обнаруженному экземпляру все истинные скрябилляниды обладают ротовой капсулой и не локализируются в пищеварительном тракте рыб.

Нами получена новая информация о географическом распространении нематод рода *Molnaria*.

Под серозной оболочкой почки язя (*Leuciscus idus*), пойманного в р. Волге в 30 км вверх по течению от г. Твери, найдена личинка самки *Molnaria* sp. (см. рисунок). По наличию слабо выдающихся вперед головных бугров и недоразвитых выводящих протоков половой системы обнаруженный экземпляр определен как личинка IV возраста. Подобный комплекс признаков характерен для мольнярий, достигших только указанного этапа индивидуального развития (Тихомирова, 1975).

Список литературы

- Вагин В. Л., Любарская О. Д., Черенкова В. А. О паразитофауне рыб Свяжского залива в первые годы заполнения Куйбышевского водохранилища // Наблюдения над формированием фауны Куйбышевского водохранилища. (Уч. зап. Казан. гос. ун-та. Т. 123. Кн. 7). Казань: Изд. КазГУ, 1966. С. 181—196.
- Висманис К. О., Ломакин В. В., Ройтман В. А., Семенова М. К., Трофименко В. Я. Класс Нематоды // Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. Т. 3. Л.: Наука, 1987. С. 199—310.
- Кашковский В. В. Материалы по паразитофауне рыб Верхней Камы // Тр. Урал. отд. Сибир. н.-и. ин-та. рыбного хоз-ва. 1971. Т. 8. С. 205—221.
- Тихомирова В. А. Нематоды сем. Skrjabillanidae (морфология, биология, систематика): Автореф. дис. ... канд. биол. наук. М.: ВИГИС, 1971. 21 с.
- Тихомирова В. А. Жизненные циклы нематод семейства Skrjabillanidae // Вопросы экологии животных. Вып. 2. Калинин: Изд. КГУ, 1975. С. 100—113.
- Moravec F. A new nematode genus *Molnaria* gen. et sp. nov. (Nematoda: Skrjabillanidae) // Folia parasitologica. 1968. Vol. 15. P. 322.
- Moravec F. The synonymy of members of the nematode genus *Molnaria* Moravec, 1968 (Skrjabillanidae) // Folia parasitologica. 1983. Vol. 30. P. 42.

Институт проблем экологии
и эволюции им. А. Н. Северцова
РАН, Москва, 117071

Поступила 15.01.2002

THE FINDING OF A PARASITE NEMATODE OF THE GENUS MOLNARIA
(SKRJABILLANIDAE) IN THE VOLGA BASIN

S. G. Sokolov

Key words: Nematoda, Skrjabillanidae, *Molnaria*, Volga Basin.

SUMMARY

A larva of *Molnaria* sp. has been found in *Leuciscus idus* caught in the Upper Volga. This is the first record of the nematode of the genus *Molnaria* in the Volga Basin.
