

БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ  
И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ

УДК 595.132.1

ДВА НОВЫХ ВИДА ОТРЯДА Monhysterida Filipjev, 1929 (Nematoda)  
ИЗ УСТЬЯ р. АК ВО ВЬЕТНАМЕ<sup>1)</sup>

© 2021 г. В. Г. Гагарин<sup>а</sup>, \*, Нгуен Динь Ты<sup>б</sup>

<sup>а</sup>Институт биологии внутренних вод Российской академии наук,  
пос. Борок, Некоузский р-н, Ярославская обл., Россия

<sup>б</sup>Институт экологии, биологических ресурсов и технологий Вьетнамской академии наук, Ханой, Вьетнам  
\*e-mail: gagarin@ibiw.ru

Поступила в редакцию 22.09.2020 г.

После доработки 15.11.2020 г.

Принята к публикации 26.12.2020 г.

В грунте р. Ак обнаружены два новых для науки вида свободноживущих морских нематод, относящихся к отряду Monhysterida. *Amphimonhystrella major* sp. n. по строению спикулярного аппарата близка к *A. parva* Gagarin, Nguyen Vu Thanh, 2009, но имеет более длинное тело, более короткий хвост, более длинную стому и более крупные спикулы. *Thalassomonhystera lepta* sp. n. морфологически близка к *T. elegans* Gagarin, Nguyen Vu Thanh, 2013, но у нее более короткое тело, гладкая кутикула, иная форма хвоста и более крупные спикулы. Приведена таблица с основными морфологическими признаками самцов валидных видов рода *Amphimonhystrella* и дихотомический ключ для их определения, а также таблица с основными морфологическими признаками самцов семи валидных видов рода *Thalassomonhystera*, обнаруженных в водоемах Вьетнама и дихотомический ключ для определения.

**Ключевые слова:** Вьетнам, свободноживущие морские нематоды, новые виды, *Amphimonhystrella major* sp. n., *Thalassomonhystera lepta* sp. n.

DOI: 10.31857/S0320965221050065

Two New Species of the Order Monhysterida Filipjev, 1929 (Nematoda)  
from the Ak River Mouth in Vietnam

V. G. Gagarin<sup>1</sup>, \* and Nguyen Dinh Ty<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences,  
Borok, Nekouzskii raion, Yaroslavl oblast, Russia

<sup>2</sup>Institute of Ecology and Biological Resources, Vietnamese Academy of Sciences, Hanoi, Vietnam

\*e-mail: gagarin@ibiw.ru

Two new for science species of free-living nematodes of the order Monhysterida have been found in sediments of the Ak River, Vietnam. *Amphimonhystrella major* sp. n. is close to *A. parva* Gagarin, Nguyen Vu Thanh, 2009 in the structure of the spicular apparatus but has a longer body, shorter tail, longer stoma, and larger spicules. *Thalassomonhystera lepta* sp. n. is morphologically close to *T. elegans* Gagarin, Nguyen Vu Thanh, 2013 but has a shorter body, smooth cuticle, tail of different shape, and larger spicules. The table of the main morphometric characters in males of the valid species of the genus *Amphimonhystrella* and a dichotomous key for their identification and the table of the main morphometric characters in males of seven valid species of the genus *Thalassomonhystera* found in water bodies of Vietnam and a dichotomous key for their identification are presented.

**Keywords:** Vietnam, marine free-living nematodes, new species, *Amphimonhystrella major* sp. n., *Thalassomonhystera lepta* sp. n.

<sup>1)</sup>Полный текст статьи опубликован в английской версии журнала *Inland Water Biology*, 2021, Vol. 14, No. 5 и доступен на сайте по ссылке <https://www.springer.com/journal/12212>.