

ЗАМЕТКИ

О ПЕРВЫХ НАХОДКАХ ТИНТИННИДЫ *TINTINNOPSIS MORTENSENII* SCHMIDT, 1902 (SPIROTRICHEA, CHOREOTRICHIA, TINTINNIDA, CODONELLIDAE) В ПЛАНКТОНЕ БУХТЫ СЕВАСТОПОЛЬСКАЯ (ЧЁРНОЕ МОРЕ)

© 2017 г. **Н. А. Гаврилова**, м. н. с.

Институт морских биологических исследований имени А. О. Ковалевского РАН, Севастополь, Россия
E-mail: krinelly@gmail.com

Поступила в редакцию 05.03.2017 г. Принята к публикации 31.03.2017 г.

Впервые тинтиннида, определённая нами как *Tintinnopsis mortensenii* Schmidt, 1902, обнаружена в единичном экземпляре в эстуарии р. Чёрная (44°22'14"N, 33°20'40"E) в июле 2009 г. Следующая находка уже нескольких экземпляров *T. mortensenii* в пробах, отобранных на выходе из б. Севастопольская (44°22'29"N, 33°18'28"E), приходится на август 2016 г. Данный вид характерен для тропических районов Мирового океана. Ранее он был обнаружен в Сиамском, Мексиканском и Кувейтском заливах, у берегов Австралии и Индии, в Средиземном море у берегов Ливана (Schmidt, 1901; Al-Yamani and Skryabin, 2006; Abboud-Abi Saab, 2008; Coats and Clamp, 2009). В Чёрном море этот вид ранее отмечен не был. *T. mortensenii* характеризуется как неритический вид, приуроченный исключительно к прибрежным районам. Относится к редким видам. Раковинка в форме колокола, с выгнутой наружу большой, почти горизонтальной пероральной воронкой и слегка раздутым округлым аборальным концом. Внешне *T. mortensenii* схожа с *T. campanula* Ehrenberg, 1840, которая является аборигеном Чёрного моря. Отличия между двумя видами заключаются в том, что нижняя часть раковинки у *T. mortensenii* не имеет хвостового отростка, как у подавляющего большинства экземпляров *T. campanula*, и общие размеры *T. mortensenii* значительно меньше: длина раковинки 60–80 мкм, то-

гда как у *T. campanula* длина раковинки варьирует от 110 до 200 мкм.

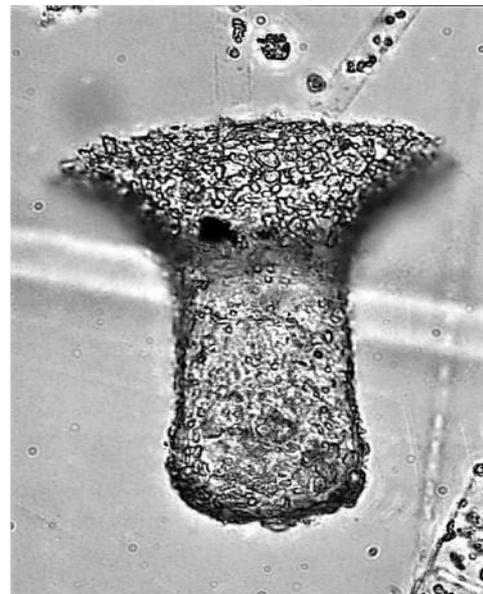


Рис. 1. *Tintinnopsis mortensenii* Schmidt, 1902, обнаруженный в августе 2016 в б. Севастопольская (Чёрное море)

Fig. 1. *Tintinnopsis mortensenii* Schmidt, 1902, found in August 2016 in Sevastopol Bay (Black Sea)

Работа выполнена в рамках госзадания ФГБУН ИМБИ «Мониторинг биологического разнообразия гидробионтов Черноморско-Азовского бассейна и разработка эффективных мер по его сохранению» (гос. рег. № 0828-2014-0014).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ / REFERENCES

1. Abboud-Abi Saab M. *Tintinnids of the Lebanese Coastal Waters (Eastern Mediterranean)*. CRNS-Lebanon/UNEP/MAP/RAC/SPA, 2008, 192 p.
2. Al-Yamani F. Y., Skryabin V. A. *Coastal planktonic ciliates: I. Tintinnids. Identification Guide for Protozoans from Kuwait's Water*. Kuwait Institute for Scientific Research, 2006. 109 p.
3. Coats D. W., Clamp J. C. Ciliated Protists (Ciliophora) of the Gulf of Mexico. *Gulf of Mexico. Origin, Waters, and Biota. Vol. 1: Biodiversity*. Texas A&M University Press, 2009, pp. 57–79.
4. Schmidt J. Some Tintinnodea from the Gulf of Siam. *Videnskabelige Meddelelser Naturhistoriske Forening i Kjøbenhavn for Aaret 1901, 1902*, vol. 63, pp. 183–190.

About first records of tintinnid *Tintinnopsis mortensenii* Schmidt, 1902 (Spirotrichea, Choreotrichia, Tintinnida, Codonellidae) in the Sevastopol Bay plankton (Black Sea). N. A. Gavriloa. *Kovalevsky Institute of Marine Biological Research RAS, Sevastopol, Russian Federation*. The tintinnid ciliate *Tintinnopsis mortensenii* Schmidt, 1902 was detected in estuary of the Chernaya River in 2009 for the first time. Next time it was recorded in August 2016 at the mouth of Sevastopol Bay. This neritic species is rare and demonstrate tropical occurrence. Morphological differences from the close Black Sea species *T. campanula* are shown. **Keywords:** tintinnida, invasive species, Black Sea, Sevastopol Bay, biogeography, biodiversity, *Tintinnopsis mortensenii*.