

УДК 595.145.1(262.4)

НОВЫЙ ПОДВИД МОРСКИХ ЧЕРВЕЙ (SIPUNCULA, GOLFINGIIDAE) ИЗ ЭГЕЙСКОГО МОРЯ

В. В. Мурина

Институт биологии южных морей НАН Украины, пр. Нахимова, 2, Севастополь, 99011 Украина
E-mail: murina@ibss.iuf.net

Получено 26 февраля 2001

Новый подвид морских червей (Sipuncula, Golfingiidae) из Эгейского моря. Мурина В. В. — Описан новый подвид рода *Golfingia*. От номинативного подвида *G. vulgaris vulgaris* (de Blainville, 1827) он отличается наличием на конце хобота крупных крючьев, присутствием хвостового придатка с длинными папиллами и сократительного сосуда с развилками.

Ключевые слова: Sipuncula, Golfingiidae, *Golfingia*, Эгейское море.

A New Subspecies of Marine Worms (Sipuncula, Golfingiidae) from the Aegean Sea. Murina V. V. — A new subspecies of the genus *Golfingia* was described. It differs from the nominative subspecies *G. vulgaris vulgaris* (de Blainville, 1827) by the presence of large hooks on the introvert; the small tail with long papillae on the posterior part of the trunk, and contractile vessel with vesicles.

Key words: Sipuncula, Golfingiidae, *Golfingia*, Aegean Sea.

Морские черви сипункулы рода *Golfingia* в настоящее время насчитывают 8 видов и 4 подвида (Cutler, 1994). Они широко населяют мировой океан от Арктики до Антарктики. По характеру распространения некоторые из них (*G. m. margaritacea*, *G. v. vulgaris*) — космополиты и встречаются от литорали до ультраабиссали (Мурина, 1977).

Golfingia (Golfingia) vulgaris antonellae Murina, ssp. n.

Материал. Голотип с этикеткой: «Aegean Sea, R/S Aigaio, St. KC 37c, 40°11,86' с. ш., 25°22,25' в. д. Depth 530 м. Substratum sandy-mud. Date 15/4/2000. Coll. A. Pancucci-Papadopolou». Хранится в коллекции автора (г. Севастополь, Украина).

Описание. Туловище длиной 10 мм, шириной 3,5 мм. Окраска светло-розовая, более темная на заднем конце тела и у основания хобота. Форма туловища веретеновидная, задний конец вытянут в хвостовой придаток длиной 2 мм (рис. 1). Стенка тела тонкая полупрозрачная. Поверхность кожи на заднем конце червя густо покрыта пальцевидными папиллами высотой 33–44 мкм, диаметром 11–22 мкм. Хобот длиной 7 мм, диаметром 1,2–2 мм. На конце слегка вздутой части хобота имеются 12 коротких шупалец. Хобот вооружен крупными, нерегулярно разбросанными крючьями высотой 170–200 мкм. Кишечник состоит из 30 витков и не закреплен на заднем конце веретеновидным мускулом. Два широких крыловидных мускула прикрепляют заднюю кишку к стенке тела. Нефридиопоры расположены почти на уровне ануса. Сократительный сосуд с развилками — многочисленными короткими пузырьками желтого и оранжевого цвета.

Дифференциальный диагноз. Этот подвид отличается от номинативного подвида *G. vulgaris vulgaris* (de Blainville, 1827) следующими чертами: присутствием на конце хобота крупных крючьев высотой 170–

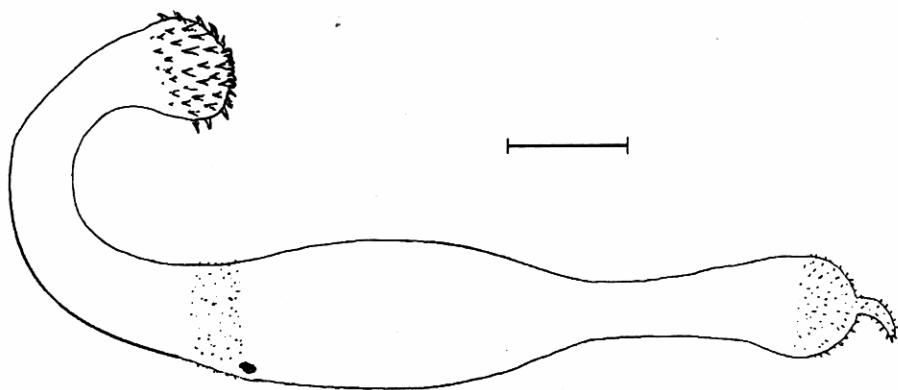


Рис. 1. Внешний вид морского червя *Golfingia* (s. str.) *vulgaris antonellae*. Масштабная линейка 2 мм.

Fig. 1. Habitus of marine worm *Golfingia* (s. str.) *vulgaris antonellae*. Scale bar 2 mm.

200 мкм; наличием сократительного сосуда с развилками; присутствием хвостового придатка, густо усаженного крупными папиллами.

Новый таксон назван в честь греческого зоолога Антонеллы Панкучи Пападопулу (Институт океанографии Национального центра морских исследований, Афины).

Мурина В. В. Морские черви сипункулиды арктических и бореальных вод Евразии // Определители по фауне СССР. — Л. : Наука, 1977. — 111. — С. 1–283.

Cutler Ed. B. The Sipuncula. Their Systematics, Biology, and Evolution. — Ithaca ; London : Comstock Publ. Assoc. a division of Cornell Univ. Press, 1994. — 453 p.