



ЗАМЕТКА

Первая находка тихоходки *Florarctus hulingsi* Renaud-Mornant, 1976 (Halechiniscidae: Tardigrada) в Чёрном море. [Перша знахідка тихоходки *Florarctus hulingsi* Renaud-Mornant, 1976 (Halechiniscidae: Tardigrada) у Чорному морі. A first record of *Florarctus hulingsi* Renaud-Mornant, 1976 (Halechiniscidae: Tardigrada) from the Black Sea]. Во время экспедиции на НИС «Профессор Водяницкий» (70 рейс, август 2011 г.) в Каркинитском заливе на одной из 10 станций в пробах донных осадков с глубины 11 м (45°55.344 N, 33°16.246 E) обнаружен новый для Чёрного моря вид тихоходок *Florarctus hulingsi* Renaud-Mornant, 1976. Встречается в Средиземноморском бассейне, возле берегов Франции, Мальты, Алжира и Туниса на песчаном грунте в литоральной зоне. В Чёрном море найден в биотопе среднезернистого заиленного песка в верхней сублиторали. Черноморские формы длиной около 175, шириной 100 мкм; имеют полный набор головных усиков: медиальный (30 мкм), пара внешних (25 мкм) и пара внутренних (35 мкм), булавовидный (60 мкм) и латеральный (30 мкм). На каждой ноге по два коротких внешних и два длинных внутренних коготка. Между 3-й и 4-й ногой с обеих сторон – латеральный усик, на 4-й ноге – сосочковидный усик. Вид - единственный в роде *Florarctus*, не имеющий кутикулярных утолщений, сопровождающих расширения «крыльев» вокруг

тихоходки (рис. 1). Популяция данного вида была представлена половозрелыми самками, самцами и ювенильными особями. **Х. О. Харкевич**, аспирант (Институт биологии южных морей НАНУ, Севастополь, Украина).

**Благодарности.** Автор выражает признательность д.б.н. Ю. Н. Токареву за предоставленную возможность участия в рейсе НИС «Профессор Водяницкий», д.б.н. Н. Г. Сергеевой за ценные замечания и консультацию, вед. инж. Т. П. Гетьману за сбор материала и вед. инж. Л. Ф. Лукьяновой за помощь в разборе проб. Работа выполнена при частичной финансовой поддержке ЕС в рамках FP7/2007-2013, грант No. 287844 проекта "Towards COast to COast NETworks of marine protected areas (from the shore to the high and deep sea), coupled with sea-based wind energy potential (COCONET)."



Рис. 1 Общий вид *Florarctus hulingsi* (увеличение x1000)  
Fig. 1 General view of *Florarctus hulingsi* (x1000)