



ЗАМЕТКА

Первая находка гарпактикоид *Sarsameira parva* (Boeck, 1872) и *Tachidiella minuta* G. O. Sars, 1909 (Copepoda, Harpacticoida) в Чёрном море. [Перша знахідка гарпактикоїд *Sarsameira parva* (Boeck, 1872) и *Tachidiella minuta* G. O. Sars, 1909 (Copepoda, Harpacticoida) у Чорному морі. A new record of the *Sarsameira parva* (Boeck, 1872) и *Tachidiella minuta* G. O. Sars, 1909 (Copepoda, Harpacticoida) in the Black Sea].

При изучении сообществ мейобентоса района Босфорского пролива (Чёрное море) в донных осадках на глубине 82 м (41°24,02' E, 29°03,21' N) найдены два новых для Чёрного моря вида гарпактикоид. Сборы донных осадков в диапазоне глубин 75 – 300 м были выполнены в рейсе НИС Агаг Стамбульского университета (Турция) 9 – 21 ноября 2009 г. Отбор проб проведён мультикорером, позволившим сохранить стратификацию колонки грунта. Для анализа вертикального распределения мейобентоса в толще донных осадков изучение колонки грунта (площадью 38.5 см²) проводили послойно с интервалом 1 см от поверхности до 7 см глубины. На одной из станций (ст. 3) зарегистрированы ранее не отмеченные для данного водоёма виды гарпактикоид *Sarsameira parva* (Boeck, 1872) и *Tachidiella minuta* G. O. Sars, 1909. Первый из них характерен для северных морей. Его местообитание – илистые и песчано-илистые грунты на глубинах 60 – 120 м. Вид морской, полигалинный, с температурным оптимумом 0 – 20 °С. Второй вид описан из северных акваторий Норвегии, Швеции и Франции. Морской полигалинный вид, обитающий в илистых биотопах на глубинах 8 – 70 м в интервале температур 0 – 20 °С (Lang, 1948; Lee, Huys, 1999). В Чёрном море эти виды также найдены в илистом биотопе. В колонке взятого грунта наблюдались слои различной окраски: его верхний окисленный слой (0 – 1 см) чётко отличался от более глубоких горизонтов, имеющих тёмно-серый цвет с характерной чёрной слоистостью, указывающей на присутствие восстановленных условий в глубине осадка. *Sarsameira parva* отмечен в колонке грунта от её поверхности до глубины 4 см. В целом популяция данного вида была представлена 16 особями (4♂, 9♀ и 3 копепода). Наибольшая концентрация особей отмечена в горизонте 1 – 2 см (14 особей). *Tachidiella minuta* обнаружена только в поверхностном горизонте и представлена 7 особями (2♂ и 5♀). **Е. А. Колесникова**, канд. биол. наук, в.н.с., **Н. Г. Сергеева**, д.б.н., зав. отд. (Институт биологии южных морей НАНУ, Севастополь, Украина).

Благодарности. Авторы выражают признательность профессору Стамбульского университета Н. М. Чагатею (M. N. Çağatay) за предоставленную возможность участия в рейсе НИС Агаг, а также сотрудникам отдела экологии бентоса Ин-БИОМ НАН Украины С. А. Мазлумян и И. П. Бондареву за сбор материала. Работа выполнена при частичной финансовой поддержке ЕС 7th FP project "In situ monitoring of oxygen depletion in hypoxic ecosystems of coastal and open seas, and land-locked water bodies" (HYPOX, #226213).