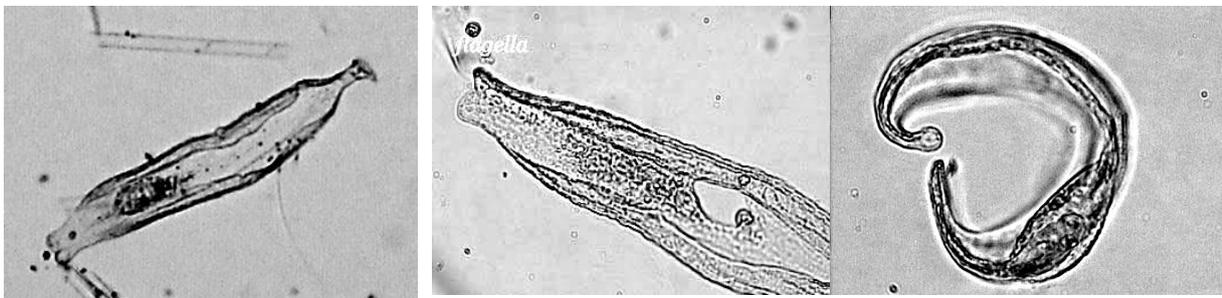




ЗАМЕТКА

Об обнаружении ноктилюкоидной динофлагелляты *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963 в северо-западной части Чёрного моря и прибрежных водах Крыма [Про виявлення ноктілюкоїдної дінофлагелляти *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963 в північно-західній частині Чорного моря і прибережних водах Криму. On findings of Noctilucooid dinoflagellata *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963 in the north-western Black Sea and the coastal waters of Crimea]. Средиземноморская ноктилюкоидная динофлагеллята *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963 (Leptodiscaceae, Noctilucales) впервые была обнаружена в болгарских водах Чёрного моря в 1999 г. (Stoyanova, 1999). Вид существенно отличается от черноморской динофлагелляты *Noctiluca scintellans* (Macartney) Kofoid & Swezy, 1921 тем, что его тело плоское, удлинённое, ланцетовидное (рис. 1), передний край вытянут в хоботок с небольшим расширением на конце; задний, со жгутиком, слегка раздвоенный. Длина 100 – 350, ширина 50 – 70, толщина 10 – 15 мкм. Он способен сгибаться пополам и заворачивать края тела в продольном направлении. Нами вид впервые найден в 2005 г. в пробах из открытого моря, северо-западного шельфа, прибрежных вод Румынии и Болгарии (рейс НИС «Владимир Паршин»). Летом 2010 г. *S. mirabile* был обнаружен на всех станциях в прибрежье Крыма от Феодосии до Евпатории (64 рейс НИС «Профессор Водяницкий»). Его численность варьировала от 265 экз.м⁻³ у Евпатории до 24250 экз.м⁻³ у м. Херсонес и была соизмерима с таковой науплиусов копепод. В августе 2011 г. *S. mirabile* встречен в прибрежных водах Крыма, на северо-западе моря (включая глубоководные станции), в устье Днепра, Каркинитском заливе (70 рейс НИС «Профессор Водяницкий»). Пика численности вид достиг в Каркинитском заливе – 24295 экз.м⁻³. С 2009 г. *S. mirabile* регулярно наблюдается в Севастопольской бухте. **Н.А. Гаврилова**, м. н. с. (Институт биологии южных морей НАНУ, Севастополь, Украина).



а

в

с

Рис. 1 *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963: а – общий вид; в – жгутик; с – вид сбоку, в момент сгибания
Fig. 1 *Scaphodinium mirabile* Margaleff, 1963: a – general view; b – flagella; c – lateral view of flexed specimen