



Journal of
Schmalhausen
Institute of
Zoology

ЗАМЕТКА

Первая находка пилисукторид (Ciliophora, Pilisuctorida) в Черном море [The First Record of Pilisuctorid Ciliates (Ciliophora, Pilisuctorida) in Black Sea]. — Трофонты пилисукторид, предположительно, *Conidophrys pilisuctor* Chatton et Lwoff, 1934 были обнаружены на амфиподах *Corophium acherusicum* Costa, 1857 из Черного моря (Карадагский природный заповедник, материал собран Е. Г. Бошко 20–25.09.2000). Цилиаты были локализованы на щетинках грудных и брюшных ног ракообразных в количестве 1–12 экз. на хозяине. Заражены 6 из 15 обследованных амфипод. Представители отряда Pilisuctorida Jankowski, 1966 (подкласс Apostomatia Chatton et Lwoff, 1928) обитают на щетинках конечностей или поверхности тела морских ракообразных. *C. pilisuctor* — типовой вид рода *Conidophrys* Chatton et Lwoff, 1934 семейства Conidophryidae Kirby, 1941. Все представители семейства — паразиты амфипод, декапод и изопод; они живут на щетинках хозяев и питаются веществами, поступающими через канал щетинки. До настоящего времени описано менее 10 видов пилисукторид, из литературы известно лишь несколько находок этих паразитических инфузорий у морского побережья Европы и Северной Америки (Янковский А. В. Материалы IV Конф. молодых ученых Молдавии. — Кишинев : Изд-во АН МолдССР, 1966. — С. 123–129; Fenchel T. Ophelia. — 1965. — 2, 2. — Р. 281–303). В Черном море представители отряда Pilisuctorida ранее не отмечались. — Е. Г. Бошко, И. В. Довгаль (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев).