



ЗАМЕТКА

Новая находка в Черном море редкой креветки — *Lysemata seticaudata* (Decapoda, Natantia, Hippolytidae) [New Find of Rare Shrimp *Lysemata seticaudata* (Decapoda, Natantia, Hippolytidae) in the Black Sea]. — В ходе ночных подводных исследований пещер в районе мыса Тарханкут (Черное море, западный Крым, июль–август 2004–2006 гг.) автором обнаружено местообитание редкой креветки *Lysemata seticaudata* (Risso, 1816), особенности биологии взрослых особей и личинок последних стадий которой ранее были неизвестны. В Черном море известны только случайные, единичные находки этого вида (Долгопольская З. И. // Тр. Севастоп. биол. станции. — 1948. — 6. — С. 74–94), однако в основном это были находки личинок (Фауна Украины. Т. 26, вып. 1–2. Высшие ракообразные (Decapoda) / Ю. Н. Макаров. — Киев : Наук. думка, 2004. — 432 с.). Достоверные находки нескольких взрослых особей известны из Севастопольской бухты, а также вид отмечали у кавказского побережья и возле Румынии (Кобякова З. И., Долгопольская М. А. Определитель фауны Черного и Азовского морей. — Киев : Наук. думка, 1969. — С. 269–307). Ареал вида охватывает Восточную Атлантику и Средиземное море. Подводные наблюдения в пещере позволили установить, что креветка является строго ночным видом. Взрослые особи выходят из своих укрытий в трещинах скал с закатом солнца и остаются активными до рассвета. Плотность креветок в исследованной пещере достигала 5–10 экз/м². В самых дальних участках пещеры в толще воды, на удалении от входа около 30 м (глубина 9 м) были обнаружены скопления ярко-красных личинок 3–4 стадии, плотность которых достигала нескольких сотен экземпляров на 1 м³ воды. В отличие от многих других видов креветок, свет подводного фонаря приводит в сильное беспокойство и взрослых особей, и личинок *L. seticaudata*, при этом животные стремительно прячутся в трещинах скал. В ночное время окраска креветок красная, с ярко выраженными поперечными и продольными полосами. На спинной стороне выделяются 4–6, а с боков 2 ярких, светлых, вероятно, фосфоресцирующих пятна. Отловленные особи на свету приобретают более бледную, розовую окраску. Креветки не встречаются в тех частях пещер, куда через вход проникает свет. Наибольшее их количество обнаружено в боковых ответвлениях пещер, где всегда темно и наблюдается незначительная проточность воды. Немногочисленность в Черном море пригодных для обитания вида мест (подводных пещер) и относительная редкость самой креветки позволяет нам рекомендовать этот вид для занесения в Красную книгу Украины. — **О. А. Ковтун** (Гидробиологическая станция Одесского национального университета им. И. И. Мечникова).