



Journal of  
Schmalhausen  
Institute of  
Zoology

## ЗАМЕТКА

**Массовое развитие аномальных особей *Nereis (Neanthes) succinea* (Polychaeta, Nereidae) в северо-западной части Черного моря [Mass Development of Anomalous Specivns of *Nereis (Neanthes) succinea* (Polychaeta, Nereidae) in the North-Western Black Sea].** — *Nereis succinea* Leuck, 1847 впервые был обнаружен в бассейне Черного моря Н. П. Анненковой (1929) в реликтовом опресненном озере Палеостоми (побережье Кавказа), вообще же он является эстuarным видом. В северо-западной части Черного моря в 50–60-е гг. встречался исключительно в прибрежной зоне моря на глубине до 10–15 м, тогда как в 70–80-е гг. распространился по всей акватории Днепровско-Дунайского междуречья до глубины 35–40 м. В 1978 г. в Придунайском р-не моря впервые были найдены аномальные особи *N. succinea* без V группы пагнат глотки (наличие этой группы является одним из важных таксономических признаков данного вида), а в 1982–1983 гг. в районе междуречья число таких особей колебалось в пробах от 10 до 100% общего числа нереисов. В 1998 г. были исследованы глотки 1120 экз. *N. succinea*, собранных с районе, испытывающем значительную антропогенную нагрузку (Одесский залив и смежная акватория между устьями Сухого и Григорьевского лиманов). В данном регионе отмечалась высокая численность аномальных особей нереиса, доля которых в пробах составляла 28–100% числа просмотренных экземпляров. Их количество возрастало с увеличением глубины и при переходе от смешанных грунтов (залиенный песок, ил с ракушей) к илистому грунту. Можно предположить, что появление в Придунайском р-не и распространение аномальных особей *N. succinea* в северо-западной части Черного моря связано с антропогенным фактором. — Г. В. Лосовская (Одесский филиал Института биологии южных морей НАН Украины, Одесса).