

# БИОТОПИЧЕСКОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГОЛЫХ АМЕБ В ВОДОЕМАХ УКРАИНСКОГО ПОЛЕСЬЯ

Пацюк М.К.

*Житомирский государственный университет им. Ивана Франка, Житомир, Украина;  
kostivna@ukr.net*

Голые амёбы (*Gymnamoebia*) – одна с наиболее распространённых и доминирующих групп протистов в водных экосистемах. Эти животные населяют разные природные биотопы с широким диапазоном абиотических факторов.

Слабо изученными остаются вопросы экологии голых амёб. Сведения о биотопическом распределении этих групп протистов на территории Украинского Полесья отсутствуют.

Сбор материала проводили на протяжении марта – ноября 2010 года в водоёмах четырёх типов (болотах, реках, озёрах и мелиоративных каналах) на территории Украинского Полесья. Материал был отобран в 62 пунктах. Было исследовано 12 болот, 24 озера, 20 рек и 6 мелиоративных канала.

В разных типах водоёмов Украинского Полесья нами было обнаружено 15 видов голых амёб, из которых 6 видов встречались в водоёмах одного типа. Так *Trichamoeba sinuosa* Siemensma & Page, 1986, *Hartmannella vermiformis* Alexeieff, 1912, *Leptomyxa* spp. были обнаружены нами только в болотах; *Hartmannella cantabrigiensis* Page, 1974, *Saccamoeba* spp., *Cochliopodium minus* Page, 1976 и *Amoeba proteus* Leidy, 1878 в озерах и *Korotnevella* spp. только в мелиоративных каналах.

Эвритопными видами можно считать *Thecamoeba striata* Penard, 1890 и *Vexillifera bacillipedes* Page, 1969, так как они были обнаружены в водоёмах всех типов.

*Vannella* spp., *Korotnevella stella* (Shaeffer, 1926) Goodkov, 1988, *Cochliopodium actinophorum* Auerbach, 1856, *Saccamoeba stagnicola* Page, 1974 и *Polychaos dubium* Schaeffer, 1916 были представлены в двух и более типах водоёмов.

Предпочтение некоторыми видами амёб определенных типов водоёмов, скорее всего, связано с характерными для этих водоёмов комплексами абиотических факторов (концентрацией растворённого кислорода, органики, температурой, pH воды и др.), а также их сезонными изменениями.