
**ЗООПЛАНКТОН, ЗООБЕНТОС,
ЗООПЕРИФИТОН**

УДК 574.587(1-925.17)

**СООБЩЕСТВА МАКРОЗООБЕНТОСА ПРЕДГОРНЫХ
И РАВНИННЫХ ВОДОТОКОВ НИЖНЕГО ПРИАМУРЬЯ**

© 2020 г. М. В. Чертопруд^{a,*}, Е. С. Чертопруд^{a,b}, Л. В. Воробьева^c, Д. М. Палатов^{a,b},
А. Н. Цыганов^{a,d}, И. С. Решетов^a, Н. П. Ковачева^c

^aБиологический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия

^bИнститут проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

^cВсероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии, Москва, Россия

^dПензенский государственный университет, Пенза, Россия

*e-mail: lymnaea@yandex.ru

Поступила в редакцию 27.11.2018 г.

После доработки 06.02.2019 г.

Принята к публикации 14.03.2019 г.

На материале 120 количественных проб из 35 водотоков описаны реофильные сообщества макрозообентоса двух сопредельных районов Нижнего Приамурья (Хабаровский край): бассейнов рек Ануй в предгорьях хребта Сихотэ-Алинь и Симми в Среднеамурской низменности. Найдено ~250 таксонов бентосных макробеспозвоночных, описано 16 типов сообществ. Выявлены принципиальные различия донной фауны и сообществ макробентоса в бассейнах рек Ануй (преобладает холодноводная реофильная фауна, сообщества ритрала и кренали) и Симми (преобладает тепловодная лимнофильная фауна и сообщества фитали). Обсуждаются причины этих различий, особенности фауны и сообществ региона в целом и биогеографическое положение изучаемого региона.

Ключевые слова: макрозообентос, сообщества, Приамурье

DOI: 10.31857/S0320965220010040