

# Гидробиологический журнал, том 54, 2018, № 2

Название статьи	стр.
М. И. Кузьменко. Реакции гидробионтов на ионизирующее облучение	3
<b>Общая гидробиология</b>	
А. В. Ляшенко, Е. Е. Зорина-Сахарова. Сукцессия гидробиоценозов опресненного лимана (на примере лимана Сасык и Сасыкского водохранилища)	17
А. Г. Костенко. Видовой состав ресничных червей ( <i>Platyhelminthes, Turbellaria</i> ) в водоемах киевской городской агломерации	36
С. А. Афанасьев, Е. Е. Филипова, Е. Н. Летицкая. Суточная динамика зоостока в устьевом участке реки Десны	49
<b>Санитарная и техническая гидробиология</b>	
Д. Саркар, С. Лахири, Б. Б. Джана. Оценка экологической целостности и потенциала микроводорослей к связыванию углерода по градиенту доочистки сточных вод в системе тропических прудов-отстойников	58
К. О. Домбровський, П. І. Гвоздяк. Біологічне доочищення промислових стічних вод від гексаметилендіаміну за допомогою угруповань перифітону волокнистого носія «Вія» та кореневої системи <i>Eichhornia crassipes</i>	70
<b>Экологическая физиология и биохимия водных животных</b>	
I. M. Курбатова, M. Ю. Свтушенко, M. O. Захаренко, L. B. Чепіль. Активність ферментів плазми крові коропа ( <i>Cyprinus carpio</i> ) за дії альбенадазолу	79
A. С. Соколова, B. Р. Микряков, C. B. Кузьмичева, T. A. Суворова. Иммунофизиологические показатели двустворчатых моллюсков <i>Unio tumidus</i> (Philipson, 1788) на разных участках р. Ахтуба	85
B. M. Марценюк, O. C. Потрохов, O. Г. Зіньковський. Енергетичний обмін в органах і тканинах окуня річкового <i>Perca fluviatilis</i> за зміни температури води	93
<b>Водная токсикология</b>	
B. D. Романенко, B. O. Арсан, O. M. Арсан. Механізми генерування енергії в організмі коропа при адаптації до змін концентрації йонів міді і марганцю у водному середовищі	105
<b>Критика и библиографическая информация</b>	
A. A. Протасов. Основы потамологии: современный взгляд	118