
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ
ИНСТИТУТ ГИДРОБИОЛОГИИ НАН УКРАИНЫ

ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В ФЕВРАЛЕ 1965 Г.
ВЫХОДИТ 6 РАЗ В ГОД

№ 6(318), том 53, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Общая гидробиология

С. А. Афанасьев, Л. В. Гулейкова, Е. Н. Летицкая, П. Н. Линник, Л. С. Кипнис, В. А. Жежеря, Е. П. Белоус. Влияние залпового сброса загрязненных вод на экосистему малой равнинной реки 3

Н. Е. Семенюк. Гомеостаз фитоэпифитона днепровских водохранилищ 16

А. Л. Рижинашвили, О. Б. Максимова. Оценка обеспеченности первичной продукции в малом озере и его трофический статус 31

Т. Н. Дьяченко, А. Е. Каглян. Динамика макрофитов водоема-охладителя Чернобыльской АЭС до выведения его из эксплуатации 43

Водная флора и фауна

А. Ф. Крахмальний. Массовое развитие *Palatinus apiculatus* (Dinoflagellata) в озере Вербном (Киев, Украина) 50

Рыбохозяйственная гидробиология и ихтиология

И. И. Абрамюк, С. А. Афанасьев, Е. А. Гупало. Структурная характеристика ихтиопланктона зарегулированной малой реки Киевского Полесья 59

Санитарная и техническая гидробиология

А. А. Силаева, А. А. Протасов. Характеристика группировок беспозвоночных бентоса и перифитона водоема-охладителя Чернобыльской АЭС перед выводом его из эксплуатации 70

Екологическая физиология и биохимия водных растений

Н. И. Кирпенко, О. М. Усенко, Т. О. Мусий. Сравнительный анализ содержания белков, углеводов и липидов в клетках зеленых микроводорослей 87

Водная токсикология

Д. А. Янович, Т. М. Швец. Пара-гидроксибензоаты (парабены) в водных экосистемах: риски для гидробиоценозов (обзор) 99

Хроника

Г. Ц. Цыбекмитова, А. А. Протасов. Проблемы гидробиологии и экологии техноэкосистем ТЭС и АЭС 113

Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2017 г. 116

Національна академія наук України
Інститут гідробіології НАН України

ГІДРОБІОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ

Міжнародний науковий журнал
Заснований у лютому 1965 р.
Виходить 6 разів на рік

№ 6(318), том 53, 2017

Затверджено до друку вченою радою інституту (протокол № 11 від 27.10.2017 р.)

*Видавець — Інститут гідробіології НАН України
Адреса редакції та видавця: Інститут гідробіології НАН України, просп. Героїв
Сталінграда, 12, Київ-210, 04210, Україна*