

ISSN 0375-8990

ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



Том 53 номер 6 2017

English version published
by Begell House, Inc., USA

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. Абрамок, 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