
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ
ИНСТИТУТ ГИДРОБИОЛОГИИ НАН УКРАИНЫ

ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

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

№ 3(303), Том 51, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

В. Д. Романенко, Л. И. Калинина, Т. Ф. Шевченко. Научные направления и основные итоги деятельности «Гидробиологического журнала» за прошедшие 50 лет 3

Общая гидробиология

Ю. М. Зверева, И. Б. Мизандронцев, Е. П. Зайцева, О. А. Тимошкин. Дыхание водных олигохет (Annelida, Oligochaeta) и особенности потребления кислорода эндемичными Enchytraeidae озера Байкал . . . 17

В. Ф. Кулеш. Потребление и усвояемость пищи у десятиногих ракообразных 30

С. А. Афанасьев, В. М. Байчоров, Ю. Г. Гигиняк, Е. Н. Летицкая, А. Е. Усов, О. В. Солонина, Ю. П. Федотов, В. Ю. Яворский, Т. В. Оберемчук. Гидробиологическая характеристика и оценка экологического состояния трансграничных водотоков Сож-Деснянского междуречья 45

И. Л. Суходольская, О. В. Мантурова, И. Б. Грюк. Фитопланктон малых рек Ровенской области (Украина) и связь его количественных показателей с содержанием биогенных элементов 56

А. В. Макрушин, В. П. Беляков, И. Д. Чинарёва, А. С. Васильев, Е. Б. Фефилова, О. Н. Кононова. Патоморфологическое исследование гидробионтов 69

Рыбохозяйственная гидробиология и ихтиология

Р. А. Новицкий, Д. С. Христенко, А. А. Котовская. Различные программы морфологического развития амурского чебачка *Pseudorasbora parva* (Cypriniformes: Cyprinidae) в лотических и лентических экосистемах 77

Санитарная и техническая гидробиология

А. А. Протасов, Г. А. Гурьянова, А. А. Силаева, Н. Н. Ласковенко.
Динамика зооперифитона на экспериментальных субстратах в
условиях приплотинного участка Киевского водохранилища. 88

Водная токсикология

Г. І. Фальфушинська, Л. Л. Гнатишина, О. Б. Столяр. Стан маркерів
токсичності водного середовища у двостулкового молюска *Unio*
tumidus за дії поширених муніципальних забруднювачів 100

Гидропаразитология

В. И. Юришинец, Н. В. Заиченко. Сравнительный анализ
паразитофауны амурского чебачка *Pseudorasbora parva* (Cyprinidae)
в условиях приобретенного и нативного ареала. 111

Національна академія наук України
Інститут гідробіології НАН України

ГІДРОБІОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ

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

№ 3(303), том 51, 2015

Затверджено до друку вченою радою інституту (протокол № 6 від 20.04.2015 р.)

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

Друкарня Видавничого дому «Академперіодика» НАН України, вул. Терещенківська,
4, Київ, 01004, Україна
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру — серія
ДК № 544 від 27.07.2001