

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В
«ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОМ ЖУРНАЛЕ» в 2013 г.**

	№	С.
<i>В. Д. Романенко, М. И. Кузьменко.</i> Научное наследие В. И. Вернадского и актуальные проблемы экологии природных вод	1	3
<i>М. И. Кузьменко, В. Д. Романенко.</i> Значение научного наследия В. И. Вернадского для развития радиоэкологии природных вод	2	3
<i>В. Д. Романенко.</i> Етапи розвитку НАН України та її гідробіологічного напрямку	6	3
Общая гидробиология		
<i>Н. А. Бондаренко, О. И. Белых, Л. П. Голобокова, О. В. Артемьева, Н. Ф. Логачёва, И. В. Тихонова, И. А. Липко, Т. Я. Косторнова, В. В. Парфёнова, Т. В. Ходжер.</i> Химический состав, бактериальные и водорослевые сообщества льда озера Байкал	1	14
<i>А. В. Ляшенко, Е. Е. Зорина-Сахарова, Ю. О. Санжак, В. В. Маковский.</i> Сравнительная характеристика таксономического состава макрофауны дельты Килийского рукава Дуная	1	29
<i>С. И. Генкал, А. Г. Охалкин.</i> Центрические диатомовые водоросли (Centrorhuseae) нижнего течения р. Оки (Российская Федерация)	1	44
<i>С. А. Афанасьев, Е. Н. Летицкая, О. В. Мантурова.</i> Высотная зональность распределения и структурная организация сообществ гидробионтов в реках горной части бассейна Тисы	2	17
<i>В. И. Щербак, А. М. Загорожная.</i> Сезонная динамика фитопланктона киевского участка Каневского водохранилища	2	28
<i>Е. В. Никитенко.</i> Современное состояние макрозообентоса Чограйского водохранилища	2	39
<i>П. Д. Клоченко, Т. Ф. Шевченко, Г. В. Харченко.</i> Структурная организация фитопланктона и фитоэпифитона озёр г. Киева	2	50
<i>О. С. Горбулин.</i> Эколого-биологическая характеристика Chrysophyta континентальных водоёмов Украины	3	3
<i>П. Г. Беяева.</i> Роль фитоперифитона в продукции органического вещества и круговороте азота в речных экосистемах (обзор)	3	13
<i>В. И. Щербак, Н. В. Майстрова, Н. Е. Семенюк.</i> Некоторые угрозы биоразнообразию и экологическому состоянию гидрозкосистем Шацкого национального природного парка	4	3
<i>Л. П. Ярмошенко.</i> Сукцессия микрофитобентоса верхней части Каневского водохранилища	4	18
<i>Е. П. Белоус, С. С. Барина, П. Д. Клоченко.</i> Фитопланктон среднего участка р. Южный Буг как показатель его экологического состояния	4	31

Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2013 г.

- А. А. Протасов. Концептуальные модели процессов контуризации в водных экосистемах 5 3
- Г. Х. Щербина. Продукционные характеристики моноциклических видов хирономид (Diptera, Chironomidae) 5 23
- О. В. Пашкова. Механизмы и особенности функционирования пелагического зоопланктона равнинного водохранилища (на примере верхней части Каневского водохранилища на р. Днепр) 5 34
- А. В. Алехнович, Э. Х. Гукасян. Размерная структура, динамика полового созревания и плодовитость длиннопалого рака *Astacus leptodactylus* водоёмов Беларуси и Армении 5 54
- Ю. В. Плигин, С. Ф. Матчинская, Н. И. Железняк, М. И. Линчук. Распространение чужеродных видов макробеспозвоночных в экосистемах водохранилищ р. Днепра в многолетнем аспекте 6 21

Рыбохозяйственная гидробиология и иктиология

- С. В. Кружиліна, О. В. Дігенко, І. Й. Великопольський, А. І. Мрук. Живлення і трофічні взаємовідносини європейського харіуса та струмкової форелі у річках Закарпатського регіону 2 67

Инженерная и техническая гидробиология

- А. А. Протасов, А. А. Силаева, Л. П. Ярмошенко, Т. Н. Новосёлова, А. Б. Примак, А. Л. Савицкий. Гидробиологические исследования техно-экосистемы Запорожской АЭС 2 78
- Т. Ф. Шевченко. Фитозеифитон зеленых нитчатых водорослей водоемов-охладителей тепловых и атомных электростанций Украины 4 46

Водная микробиология

- Е. В. Старосила, Г. Н. Олейник, Т. В. Головки, В. И. Юришинец. Вирусы в микробиальной «петле» в гидроэкосистемах (обзор) 4 57

Экологическая физиология и биохимия водных растений

- Н. А. Матвеева, В. П. Дулий, В. О. Панов. Відновлення шестивалентного хрому рослинами ряски в культурі *in vitro* 1 62
- В. П. Гусейнова, А. В. Курейшевич. Пресноводные микроводоросли как источник внеклеточных соединений углеводородной природы 1 73
- В. А. Медведь, З. Н. Горбунова. Активность каталазы микроводорослей в условиях культуры 3 27
- И. Н. Незбрицкая, А. В. Курейшевич. Механизмы резистентности водорослей к высоким температурам (обзор) 6 37

Экологическая физиология и биохимия водных животных

- О. Л. Гостюхина, И. В. Головина. Сравнительное исследование антиоксидантного комплекса тканей черноморских моллюсков *Mytilus galloprovincialis*, *Anadara inaequalvis* и *Crassostrea gigas* 1 82
- Ю. І. Сенік, В. О. Хоменчук, В. З. Курант, В. В. Грубінко. Вміст фосфоліпідів у мітохондріях клітин гепатопанкреасу та зябер коропа за дії йонів цинку і кадмію 1 91
- С. А. Щербань. Биохимические индикаторы процессов синтеза и ретенции белка у гидробионтов (обзор) 2 95
- А. П. Стагниченко. Добова циклічність легеневого дихання прісноводних молюсків (Gastropoda, Pulmonata) 3 44
- В. Н. Новицкая, А. А. Солгатов. Особенности функциональной морфологии эритроидных элементов гемолимфы двустворчатого моллюска *Anadara inaequalvis*, Чёрное море 4 69
- В. А. Кузнецов, С. В. Лукьянов. Влияние колебаний температуры на эмбрионально-личиночное развитие *Esox lucius* L. (Salmoniformes, Esocidae) 5 67

Водная токсикология

- В. Н. Нестеров, О. А. Розенцвет, О. Н. Макурина. Динамика реакций *Hydrilla verticillata* на воздействие ионов меди 3 51
- С. А. Черкашин, Н. К. Блинова. Экспериментальные исследования токсичности фенола для ракообразных (обзор) 3 61
- Е. В. Журавель, О. В. Подгурская. Влияние углеводов водорастворимой фракции дизельного топлива на раннее развитие плоского морского ежа *Scaphechinus mirabilis* 3 74
- О. Б. Мехег, А. А. Жигенко. Влияние загрязнения воды гербицидами зенкором и раундапом на обмен веществ в печени рыб семейства Cyprinidae 3 82
- О. О. Пасічна. Використання макрофітів для біомоніторингу та очистки водного середовища за умови комбінованого забруднення важкими металами 4 78
- Т. В. Макаренко, В. М. Байчоров. Содержание тяжёлых металлов в раковинах и мягких тканях моллюсков водоёмов Гомеля и прилегающих территорий 6 56
- Р. А. Новицкий, Е. В. Сухаренко, В. С. Негзвецкий. Молекулярные биомаркеры эффектов ионов Al^{3+} на индукцию оксидативного стресса и клеточную реактивацию в организме *Lepomis gibbosus* (Pisces: Centrarchidae) 6 65
- В. Д. Романенко, Л. С. Кіпніс, М. Т. Гончарова, І. М. Коновець, А. Б. Погругіна. Токсикорезистентність інвазивних видів гамарид (Crustacea: Amphipoda) літоральної зони дніпровських водосховищ до йонів важких металів 6 76

Водная радиэкология

- В. В. Беляев, Е. Н. Волкова.* Механизмы формирования сезонных вариаций содержания ^{90}Sr и ^{137}Cs в пресноводных рыбах 3 89
- А. Н. Якименко.* Радиационный мониторинг поверхностных вод Киевской области 4 87
- Е. Н. Волкова, В. В. Беляев, А. А. Пархоменко, С. П. Пришляк.* Формирование радиационной дозы облучения пресноводных рыб на эмбриональной стадии развития 5 80

Гидропаразитология

- В. Н. Лысенко.* Паразиты стерляди (*Acipenser ruthenus*), интродуцированной из Украины в аквакультуру Вьетнама 1 101
- В. Н. Лысенко.* Эколого-фаунистический анализ паразитов карповых рыб аквакультуры Вьетнама 2 104
- В. А. Яковлев, Г. С. Кашеваров, Г. И. Хабибуллина.* Обнаружение эктопаразита *Argulus coregoni* (Crustacea: Branchiura) в р. Казанке (бассейн Куйбышевского водохранилища, Республика Татарстан, РФ) 6 84

Экологическая гидрология

- Е. Б. Мельникова, Ю. Н. Токарев, Н. В. Лямина.* Закономерности изменения интенсивности поля биолюминесценции прибрежных вод Чёрного моря 1 112
- Н. С. Вандюк.* Термический режим Каневского водохранилища как один из важных абиотических факторов функционирования его экосистемы 4 94
- О. А. Гуляева.* Эколого-гидрологическая характеристика водохранилищ Днестровского энергетического комплекса 6 92

Гидрохимия

- П. Н. Линник, Я. С. Иванечко, Р. П. Линник, В. А. Жежеря.* Гумусовые вещества поверхностных вод и особенности их распределения среди различных фракций 3 99
- П. Н. Линник.* Медь в поверхностных водах Украины: содержание, формы нахождения, закономерности миграции 6 90

Методы исследований

- О. В. Вакуленко, О. О. Григорьева, М. А. Березовская, А. И. Даценко.* Особенности диагностики функционального состояния одноклеточных водорослей в жидких средах люминесцентными методами 5 111
- Ю. С. Сухарев.* Инфузории *Stylonichia mytilus* как объект для автоматизированного экспресс-анализа энтеротоксинов *Escherichia coli* 6 106

Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2013 г.

Краткие сообщения

- М. О. Миронюк, І. Г. Кукля, Л. О. Горбатиук, С. П. Бурмістренко,
О. М. Арсан. Особливості перебігу реакцій переамінування в
організмі коропа за дії фосфорорганічних речовин водного
середовища 2 117
- Ю. І. Сенік, В. О. Хоменчук, В. З. Курант, В. В. Грубінко.
Фосфоліпідний склад мітохондрій клітин зябер щуки (*Esox lucius*)
за дії іонів цинку 4 107

Критика и библиографическая информация

- А. А. Протасов. Биологическое разнообразие и биологические
ресурсы водных экосистем 4 112
- С. А. Афанасьев, Т. Н. Середа. Многолетний аспект изучения альгофлоры
водных экосистем Национального природного парка «Припять
— Стоход» 4 117
- Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в
2013 г. 6 114