

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В
«ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОМ ЖУРНАЛЕ» в 2018 г.**

	№	С.
<i>В. Д. Романенко.</i> Дніпровські водосховища, їхнє значення та проблеми	1	3
<i>М. И. Кузьменко.</i> Реакции гидробионтов на ионизирующее облучение	1	3
<i>П. Н. Линник, В. А. Жежеря, Р. П. Линник.</i> Лабильность металлов в поверхностных водах как важная характеристика их потенциальной биодоступности (обзор)	4	3
<i>Й. И. Узунов, А. А. Протасов.</i> Концепция экосистемных услуг в приложении к водным техноэкосистемам	5	3
<i>С. О. Афанасьев.</i> Проблеми і розвиток досліджень екологічного стану гідроекосистем України в аспекті імплементації директив ЄС в галузі довкілля	6	3

Общая гидробиология

<i>Ю. С. Шелюк, В. И. Щербак.</i> Структурно-функциональные показатели фитопланктона рек бассейнов Припяти и Тетерева	1	13
<i>В. В. Вежновец.</i> Изменение состояния популяции <i>Limnocalanus macrurus</i> Sars (Copepoda, Calanoida) под влиянием высокой летней температуры	1	27
<i>С. Н. Быкова, Э. В. Гарин.</i> Влияние <i>Stratiotes aloides</i> L. на формирование микроперифитонных сообществ в модельных экосистемах	1	40
<i>А. В. Ляшенко, Е. Е. Зорина-Сахарова.</i> Сукцессия гидробиоценозов опресненного лимана (на примере лимана Сасык и Сасыкского водохранилища)	2	17
<i>А. Г. Костенко.</i> Видовой состав ресничных червей (Platyhelminthes, Turbellaria) в водоемах киевской городской агломерации	2	36
<i>С. А. Афанасьев, Е. Е. Филипова, Е. Н. Летицкая.</i> Суточная динамика зоостока в устьевом участке реки Десны	2	49
<i>П. С. Кутіщев, К. М. Гейна, І. М. Шерман, Ю. М. Воліченко.</i> Сучасний стан фітопланктону дніпровсько-бузької гирлової системи	3	3
<i>П. Д. Клоченко, Т. Ф. Шевченко, Г. Г. Лилицкая.</i> Биоиндикация экологического состояния водоемов национального природного парка «Голосеевский»	3	18
<i>Е. И. Уваева, Н. М. Шурова.</i> Продукция <i>Viviparus viviparus</i> (Mollusca, Gastropoda) в водных объектах Украинского Полесья	3	29

Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2018 г.

- Ю. Ф. Громова, А. А. Протасов, Л. В. Гулейкова. Ветвистоусые ракообразные рода *Diaphanosoma* (Crustacea: Cladocera) водоемов и водотоков Украины 4 29
- Ю. М. Джуртубаев, М. М. Джуртубаев, В. В. Заморев, М. А. Заморова. Фаунистическая характеристика макрозообентоса придунайских озер Украины 4 37
- В. И. Щербак. Отклик фитопланктона Киевского водохранилища на повышение летних температур 5 20
- О. М. Алпатова, А. М. Гарлінська, Н. С. Бордюг. Сезонні зміни щільності та видового різноманіття черепашкових амеб у р. Терів (м. Житомир) 5 39
- М. В. Гапеева, Л. А. Кучай, Р. А. Ложкина. Эмпирические связи между ростом личинок *Chironomus riparius* и содержанием элементов группы металлов в составе пресноводных донных отложений в лабораторных условиях 5 47
- Н. И. Кирпенко, Ю. Г. Крот, О. М. Усенко. «Цветение» поверхностных вод — фундаментальные и прикладные аспекты 6 18
- Т. Н. Дьяченко, О. В. Томченко. Изучение динамики зарастания водных объектов Килийской дельты Дуная на основании материалов космической съемки 6 35
- Л. Н. Зуб, М. С. Прокопук, Ю. В. Погорелова. Видовое разнообразие высших водных растений городских водоемов как показатель качества среды 6 47

Водная флора и фауна

- В. И. Щербак, С. И. Генкал, О. В. Кравцова. Центрические диатомовые (Centrophyceae) водоемов различных городских агломераций 4 46

Аквакультура

- В. Ф. Кулеш, А. В. Алехнович. Формирование размерной структуры и численности восточной речной креветки в тепловодной поликультуре рыбоводных прудов 1 50

Рыбохозяйственная гидробиология и ихтиология

- Ю. Г. Крот, Д. В. Медовник, М. В. Причепя. Особливості фізіологічної адаптації риб малих річок урбанізованих територій 5 53

Санитарная и техническая гидробиология

- Д. В. Кулаков, М. Е. Макушенко, Е. А. Верещагина. Влияние сброса подогретых вод атомных электростанций на зоопланктон разнотипных водоемов 1 64

- 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 2 58
- К. О. Домбровский, П. І. Гвоздяк. Біологічне доочищення промислових стічних вод від гексаметилендіаміну за допомогою угруповань перифітону волокнистого носія «Вія» та кореневої системи *Eichhornia crassipes* 2 70
- Т. М. Михеева, П. А. Митрахович, О. И. Бельх, Е. Г. Сороковикова, В. М. Самойленко, Р. З. Ковалевская, Н. В. Дубко, Е. В. Лукьянова, А. В. Кузьмин, Г. А. Фегорова, З. К. Карташевич. Фитопланктон как индикатор изменения трофического статуса и качества воды озера Кромань, подвергнувшегося антропогенному воздействию 4 68
- Ю. В. Плигин, М. И. Линчук, Н. И. Железняк. О некоторых особенностях в использовании пресноводных макробеспозвоночных для биоиндикации органического загрязнения 6 57

Водная микробиология

- Г. Г. Тропівська, Ю. І. Богатова, І. К. Курдиш. Вплив гідрохімічних показників на поширення фосфатмобілізувальних бактерій у донних відкладах Одеського регіону північно-західної частини Чорного моря 4 58

Экологическая физиология и биохимия водных растений

- В. А. Мегведь, А. С. Потрохов, О. Г. Зиньковский, А. В. Курейшевич. Влияние гуматов щелочных металлов на функционирование некоторых видов Cyanoprokaryota и Chlorophyta 3 39
- В. В. Грубінко, О. І. Богнар, А. І. Луців, Г. Б. Вінярська. Адаптивна роль ліпідів у водоростей за дії йонів металів (огляд) 4 82
- Л. Е. Сигарева, Н. М. Минеева, Н. А. Тимофеева. Хлорофилл *a* в придонной воде Рыбинского водохранилища (Верхняя Волга, РФ) 5 62
- И. Н. Незбрицкая, А. В. Курейшевич, А. А. Яровой, А. С. Потрохов, О. Г. Зиньковский. Особенности влияния высоких концентраций аммонийного азота на функционирование некоторых видов Cyanoprokaryota, Chlorophyta и Euglenophyta 6 73

Экологическая физиология и биохимия водных животных

- О. І. Увасва, А. П. Стадниченко. Фільтраційна активність гребінчастозябрового молюска *Viviparus viviparus* (Gastropoda, Viviparidae) 1 79
- И. Э. Степанова. Содержание аскорбиновой кислоты в органах рыб семейства Acipenseridae 1 86

Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2018 г.

- І. М. Курбатова, М. Ю. Свтушенко, М. О. Захаренко, Л. В. Чепіль.* Активність ферментів плазми крові коропа (*Syrpinus carpio*) за дії альбендазолу 2 79
- А. С. Соколова, В. Р. Микряков, С. В. Кузьмичева, Т. А. Суворова.* Иммунофизиологические показатели двустворчатых моллюсков *Unio tumidus* (Philipson, 1788) на разных участках р. Ахтуба 2 85
- В. М. Марценюк, О. С. Потрохов, О. Г. Зіньковський.* Енергетичний обмін в органах і тканинах окуня річкового *Perca fluviatilis* за зміни температури води 2 93
- Ю. М. Красюк.* Вплив коливань підвищених температур на ферментативну активність та вміст енергетичних сполук у зябрах *Unio tumidus* 3 54
- О. О. Рабченко, В. О. Хоменчук, Ю. І. Сенік, В. З. Курант.* Ліпідний обмін в організмі коропа і шуки за дії йонів феруму (III) 5 71

Водная токсикология

- Н. Г. Медведева, С. В. Зиновьева, Т. Б. Зайцева, П. Д. Клоченко, Т. Ф. Шевченко.* Токсичность 4-трет-октилфенола и его биодеградация микроводорослями рода *Microcystis* (Суанорпрокарыота) 1 95
- М. В. Причепя, О. С. Потрохов, О. Г. Зіньковський.* Вплив референтних токсикантів на деякі біохімічні показники судака *Sander lucioperca* 1 109
- В. Д. Романенко, В. О. Арсан, О. М. Арсан.* Механізми генерування енергії в організмі коропа при адаптації до змін концентрації йонів міді і марганцю у водному середовищі 2 105
- Л. В. Черная, Л. А. Ковальчук, Н. В. Микшевич.* Сезонная биоаккумуляция тяжелых металлов медицинской пиявкой *Hirudo verbana* Сарепа 3 61
- В. Д. Романенко, І. М. Коновець, М. Т. Гончарова, Л. С. Кіпніс, Ю. Г. Крот.* Методичні підходи до ідентифікації класу речовин токсичної дії в донних відкладах прісноводних об'єктів 4 101
- Л. О. Горбатюк, Е. А. Пасичная.* Гидрофиты в загрязненных нефтью водоемах: некоторые аспекты функционирования и практического использования 5 81
- В. Ф. Коваленко, И. А. Злацкий.* Токсичность хлорфенолов в эмбриогенезе рыб 5 95
- Ю. М. Худіяш, Ю. М. Красюк, О. С. Потрохов, О. Г. Зіньковський.* Зміни біохімічних показників у зябрах беззубки (*Anodonta cygnea* L.) за дії підвищених температури та вмісту йонів натрію у воді 6 88

Гидропаразитология

- В. І. Юришинець, О. О. Шлапак, Д. А. Єрьоменко, М. Т. Прімачов.* Особливості формування симбіоценозів далекосхідних риб-вселенців: структура та симбіотичні взаємодії 6 98

Экологическая гидрология

- В. В. Законнов, В. М. Тимченко, А. В. Законнова. Илонакопление в крупных равнинных водохранилищах 5 102

Гидрохимия

- П. Н. Линник, В. А. Жежеря, Р. П. Линник. Железо в природных поверхностных водах Украины: содержание, особенности миграции и биологическая роль 3 70
- В. П. Осипенко, Т. В. Євтух. Особливості розподілу розчинених органічних речовин у водоймі урбанізованої території 3 90
- Є. І. Коржов, А. М. Кучерява. Особливості впливу зовнішнього водообміну на гідрохімічний режим заплавної водойми пониззя Дніпра 4 112

Краткие сообщения

- Л. А. Константиненко. Видовий склад, щільність поселення на штучному субстраті та деякі екологічні особливості круговійчастих інфузорій (Ciliophora, Peritrichia) р. Тетерів (м. Житомир) 3 105
- М. К. Пацюк. Особливості просторового розподілу голих амеб у піщаних донних відкладах малої річки 3 112
- В. В. Куйбіда, О. Д. Некрасова, Ю. К. Куцоконь, В. В. Лопатинська, І. Я. Трускавецька. Випадок літнього замору риби у Канівському водосховищі 5 113
- А. А. Силаева, Т. И. Меньшова. Находка понтно-каспийского вида равноногих ракообразных *Jaera sarsi* в водоеме Чернобыльской АЭС 6 111

Критика и библиографическая информация

- Л. В. Шевцова. Биогеомика — новое направление в гидробиологии и экологии 1 119
- А. А. Протасов. Основы потамологии: современный взгляд 2 118

Утраты науки

- Пам'яті колеги і учителя 5 117
- Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2018 г. 6 116