

**Гидробиологический журнал,
том 54, 2018, № 6**

Название статьи	стр.
С. О. Афанасьев. Проблеми і розвиток досліджень екологічного стану гідроекосистем України в аспекті імплементації директив ЄС в галузі довкілля	3
Общая гидробиология	
Н. И. Кирпенко, Ю. Г. Крот, О. М. Усенко. «Цветение» поверхностных вод — фундаментальные и прикладные аспекты	18
Т. Н. Дьяченко, О. В. Томченко. Изучение динамики зарастания водных объектов Килийской дельты Дуная на основании материалов космической съемки	35
Л. Н. Зуб, М. С. Прокопук, Ю. В. Погорелова. Видовое разнообразие высших водных растений городских водоемов как показатель качества среды	47
Санитарная и техническая гидробиология	
Ю. В. Плигин, М. И. Линчук, Н. И. Железняк. О некоторых особенностях в использовании пресноводных макробеспозвоночных для биоиндикации органического загрязнения	57
Экологическая физиология и биохимия водных растений	
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	73
Водная токсикология	
Ю. М. Худяш, Ю. М. Красюк, О. С. Потрохов, О. Г. Зиньковский. Зміни біохімічних показників у зябрах беззубки (<i>Anodonta cygnea</i> L.) за дії підвищених температури та вмісту йонів натрію у воді	88
Гидропаразитология	
В. І. Юришинець, О. О. Шлапак, Д. А. Єрьоменко, М. Т. Прімачов. Особливості формування симбіоценозів далекосхідних риб-вселенців: структура та симбіотичні взаємодії	98
Краткие сообщения	
А. А. Силаева, Т. И. Меньшова. Находка понто-каспийского вида равноногих ракообразных <i>Jaera sarsi</i> в водоеме Чернобыльской АЭС	111
Указатель статей, опубликованных в «Гидробиологическом журнале» в 2018 г.	115