Гидробиологический журнал, том 49, 2013, № 3

Название статьи	стр.
Общая гидробиология	
О. С. Горбулин. Эколого-биологическая характеристика Chrysophyta континентальных водоёмов Украины	3
П. Г. Беляева. Роль фитоперифитона в продукции органического вещества и круговороте азота в речных экосистемах (обзор)	13
Экологическая физиология и биохимия водных растений	
В. А. Медведь, З. Н. Горбунова. Активность каталазы микроводорослей в условиях культуры	27
Экологическая физиология и биохимия водных животных	
А. П. Стадниченко. Добова циклічність легеневого дихання прісноводних молюсків (Gastropoda, Pulmonata)	44
Водная токсикология	
В. Н. Нестеров, О. А. Розенцвет, О. Н. Макурина. Динамика реакций <i>Hydrilla verticillata</i> на воздействие ионов меди	51
С. А. Черкашин, Н. К. Блинова. Экспериментальные исследования токсичности фенола для ракообразных (обзор)	61
Е. В. Журавель, О. В. Подгурская. Влияние углеводородов водорастворимой фракции дизельного топлива на раннее развитие плоского морского ежа <i>Scaphechinus mirabilis</i>	74
О. Б. Мехед, А. А. Жиденко. Влияние загрязнения воды гербицидами зенкором и раундапом на обмен веществ в печени рыб семейства Cyprinidae	82
Водная радиоэкология	
В. В. Беляев, Е. Н. Волкова. Механизмы формирования сезонных вариаций содержания 90 Sr и 137 Cs в пресноводных рыбах	89
Гидрохимия	
П. Н. Линник, Я. С. Иванечко, Р. П. Линник, В. А. Жежеря. Гумусовые вещества поверхностных вод и особенности их распределения среди различных фракций	99