Гидробиологический журнал,

том 57, 2021, №5

Общая гидробиология	
Среда Т. М., Громова Ю. Ф. Сезонный характер формирования планктостока в устьевом участке Десны в системе русло — пойма: механизмы обмена биофондами	3
Назарук К. М., Журавчак Р. А. Зоопланктон водных объектов Ровенского природного заповедника	16
Рыбохозяйственная гидробиология и ихтиология	
Шустов Ю. А., Лесон М. А., Горбач В. В. Пищевая конкуренция речного окуня и сига обыкновенного в водоемах Республики Карелия	26
Аквакультура	
Грициняк И. И., Куриненко Г. А., Гурбик В. В. Местные типы карпа в аквакультуре Украины (обзор)	35
Водная токсикология	
Хоменчук В. О., Балабан Р. Б., Чэнь И. Б., Курант В. З. Сравнительная характеристика функционирования глутаматдегидрогеназа карпа чешуйчатого (*Cyprinus carpio*) и перловицы обыкновенной (*Unio pictorum*) при действии повышенных концентраций ионов металлов в воде	49
Булатов С. А. Изучение содержания металлов в цистах *Artemia parthenogenetica* (Branchiopoda, Anostraca) из залива Кара-Богаз-Гол (Каспийское море)	62
Экологическая физиология и биохимия водных растений	
Исмаил М. М., Элкоми Р. Фитохимический состав и антимикробная активность различных морских микроводорослей и цианобактерий	73
Экологическая физиология и биохимия водных животных	
Нгуен Т. Х. П. Воздействие температуры на рост, гематологические показатели и содержание ИФР-1 в плазме крови сома *Pangasianodon hypophthalmus*	92