

БИОЛОГИЯ ВНУТРЕННИХ ВОД

Российская академия наук
Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН
(Москва)

Том: 17 Номер: 2 Год: 2024

СТРУКТУРА И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ

- РАЗНООБРАЗИЕ ГИДРОБИОНТОВ РАЗНОТИПНЫХ СОЛЕННЫХ ОЗЕР ЮГО-ВОСТОКА ЗАБАЙКАЛЬЯ В ПЕРИОД СМЕНЫ УВЛАЖНЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ** 219-232
Базарова Б.Б., Борзенко С.В., Ташлыкова Н.А., Афонина Е.Ю., Цыбекмитова Г.Ц., Матафонов П.В., Куклин А.П.

БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ

- ВИДОВОЙ СТАТУС ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РОГОЗА° *TYRNA JAPONICA* (T. SECT. *EBRASTEOLATAE*) СВЯЗИ С ЕГО ПЕРВОЙ НАХОДКОЙ В РОССИИ** 233-242
Капитонова О.А., Беляков Е.А., Мавродиев Е.В.

ЗООПЛАНКТОН, ЗООБЕНТОС, ЗООПЕРИФИТОН

- ОБИЛИЕ ЗООБЕНТОСА НА ПРИБРЕЖНОМ СКЛОНЕ У СКАЛИСТЫХ БЕРЕГОВ О. ВАЛААМ (ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО)** 243-255
Зуев Ю.А., Зуева Н.В.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ГИДРОБИОНТОВ

- ЛИПИДНЫЙ ПРОФИЛЬ МОЛЛЮСКОВ° *LYMNAEA STAGNALIS* (MOLLUSCA: GASTROPODA) В ОЗЕРАХ С РАЗНОЙ СТЕПЕНЬЮ АНТРОПОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ** 256-265
Михайлов Р.А., Нестеров В.Н., Рахуба А.В.

- СРАВНИТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ МОРФО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОМАТИЧЕСКОГО РОСТА В ПОПУЛЯЦИЯХ ДВУХ ВИДОВ ЧЕРНОМОРСКИХ ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ° *CERASTODERMA GLAUCUM* И *FLEXORPecten GLABER PONTICUS*** 266-275
Щербань С.А., Темных А.В.

- СВЯЗЬ РАЗМЕРНО-МАССОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК, ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ И КОНЦЕНТРАЦИИ РТУТИ В МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ ПРЕСНОВОДНЫХ РЫБ ТРОПИЧЕСКОГО ВЬЕТНАМА** 276-285
Паюта А.А., Флерова Е.А., Гульдина Д.А., Ключников А.С., Комов В.Т., Лобус Н.В.

ВОДНАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ

- ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ МИКРОПЛАСТИКА СУПРАЛИТОРАЛИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕСТ-ОБЪЕКТОВ РАЗНЫХ ТРОФИЧЕСКИХ УРОВНЕЙ** 286-295
Лазарева А.М., Рак А.Н., Гершкович Д.М., Ильина О.В., Ипатова В.И.

- ВЛИЯНИЕ МИКРОПЛАСТИКА НА ПИЩЕВУЮ И ДВИГАТЕЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ ДИНОФЛАГЕЛЛЯТЫ° *OCHYRRHIS MARINA* ЭКСПЕРИМЕНТЕ** 296-307
Рауэн Т.В., Муханов В.С., Баяндина Ю.С., Лях А.М.

- ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ МИКРОПЛАСТИКА РЫБАМИ И РАКООБРАЗНЫМИ ДЕЛЬТЫ РЕКИ МЕКОНГ (ВЬЕТНАМ)** 308-316
Чеснокова И.И., Статкевич С.В., Карпова Е.П., Нгуен Д.Ку.

- СОДЕРЖАНИЕ МИКРОПЛАСТИКА В ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОМ ТРАКТЕ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ РЫБ ОЗ. КУБЕНСКОЕ (ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛ.)** 317-325
Тропин Н.Ю., Рахматуллина С.Н., Воробьев Е.Д., Воробьев Д.С., Франк Ю.А.

- НАКОПЛЕНИЕ МИКРОПЛАСТИКА СИБИРСКОЙ ЛЯГУШКОЙ° *RANA AMURENSIS* (ANURA, AMPHIBIA) В ЗАПАДНОМ ПРИБАЙКАЛЬЕ** 326-334
Куранова В.Н., Франк Ю.А., Рахматуллина С.Н., Эпова Л.А.

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

РАННЕЕ ОБНАРУЖЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ МИКРОПЛАСТИКАМИ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ФОТОТАКСИСА ПРЕСНОВОДНОГО МЕЗОЗООПЛАНКТОНА НА ПАРНУЮ ФОТОСТИМУЛЯЦИЮ

335-347

Демин В.В., Моргалев Ю.Н., Моргалев С.Ю., Моргалева Т.Г., Давыдова А.Ю., Половцев И.Г., Кондратова О.В., Косякова А.А., Мостовая А.К.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

РАЗМНОЖЕНИЕ ИНВАЗИОННОГО ВИДА° *VONNEMAISONIA HAMIFERA* HARIOT (RHODORHUTA) У ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА (ЧЕРНОЕ МОРЕ)

348-353

Садогурский С.Е., Белич Т.В., Садогурская С.А.

ВЛИЯНИЕ ПАРАЗИТАРНОЙ ИНВАЗИИ ТРИПАНОСОМАМИ НА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЮЛЬКИ (*CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS*) ИВАНЬКОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

354-357

Трофимов Д.Ю., Заботкина Е.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МИКРОПЛАСТИКА В ПОЙМЕННОМ АЛЛЮВИИ ВЕРХНЕЙ ВОЛГИ

358-362

Сурсимова О.Ю., Муравьева Л.В., Сергеев А.Р., Тихомиров О.А., Прокофьева Н.Б.