

БИОЛОГИЯ ВНУТРЕННИХ ВОД

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

Том: **18** Номер: **2** Год: **2025**

СТРУКТУРА И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ

СТРУКТУРА СООБЩЕСТВ ГИДРОБИОНТОВ ВОСТОЧНОГО ОТСЕКА ПРОЛЕТАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА (БАСЕЙН Р. ДОНА) В УСЛОВИЯХ РАЗНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ВОДЫ

247-259

Булышева Н.И., Клещенков А.В., Григоренко К.С., Кренева К.В., Свистунова Л.Д., Глущенко Г.Ю., Ермолаев А.И.

БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ

НОВЫЕ МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И ФЕНОТИПИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ВИДА *ENCYONEMA SIMILE* (BACILLARIOPHYCEAE)

260-268

Багмет В.Б., Никулин В.Ю., Никулин А.Ю., Абдуллин Ш.Р.

УСТОЙЧИВОСТЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ЧУЖЕРОДНОГО ДЛЯ ЛЕСНОЙ ЗОНЫ ЕВРАЗИИ ПРИБРЕЖНО-ВОДНОГО РАСТЕНИЯ *PHRAGMITES ALTISSIMUS* MABILLE (POACEAE)

269-281

Капитонова О.А., Беляков Е.А., Михайлова К.Б., Платунова Г.Р., Холмурадова Т.Н., Глазунов В.А., Панюков А.А.

ФИТОПЛАНКТОН, ФИТОБЕНТОС, ФИТОПЕРИФИТОН

ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ФИТОПЛАНКТОНА ОЗ. СЕВАН (АРМЕНИЯ) ЛЕТОМ И ОСЕНЬЮ 2019 Г

282-291

Сахарова Е.Г., Крылов А.В., Сабитова Р.З., Цветков А.И., Малин М.И.

ФИТОПЛАНКТОН НЕВСКОЙ ГУБЫ И ВНУТРЕННЕГО ЭСТУАРИЯ ФИНСКОГО ЗАЛИВА В 2001-2020 ГГ

292-297

Никулина В.Н.

ВЫСШАЯ ВОДНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

ФИТОМАССА И ПРОДУКЦИЯ МАКРОФИТОВ В ОЗЕРАХ БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ

298-311

Латышева С.Э.

ЗООПЛАНКТОН, ЗООБЕНТОС, ЗООПЕРИФИТОН

ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ МАКРОЗООБЕНТОСА ВОДОТОКОВ В УСЛОВИЯХ МАЛОНАРУШЕННОЙ СИЛЬНО ЗАБОЛОЧЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ - БАСЕЙНА ОЗ. ВОДЛОЗЕРО И Р. ВОДЛА (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК "ВОДЛОЗЕРСКИЙ", БАСЕЙН ОНЕЖСКОГО ОЗЕРА)

312-320

Барышев И.А.

ИХТИОЛОГИЯ

РЫБЫ Р. САЛГИР В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ: АНТРОПОГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ И ВИДЫ-ВСЕЛЕНЦЫ

321-329

Карпова Е.П., Белогурова Р.Е., Чеснокова И.И., Куршаков С.В., Аблязов Э.Р., Губанов В.В., Шавриев Д.Г., Овечко С.В.

РЕПРОДУКТИВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЩУКИ *ESOX LUCIUS* (ESOCIDAE) КАМСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА (ПЕРМСКИЙ КРАЙ)

330-345

Казаринов С.Н., Мерзляков И.Н., Мерзлякова Л.В., Михеев П.Б.

СКОРОСТЬ ЗАМЕН В COX1 МТДНК, ПОВЕДЕНИЕ И РАЗМЕР ТЕЛА ПЛОТВЫ *RUTILUS RUTILUS*, ЛЕЩА *ABRAMIS BRAMA* ИХ РЕЦИПРОКНЫХ ГИБРИДОВ

346-358

Столбунова В.В., Герасимов Ю.В.

ПАРАЗИТОЛОГИЯ ГИДРОБИОНТОВ

СХОДСТВО ПО ФАУНЕ ПАРАЗИТИЧЕСКИХ МЕТАЗОА МЕЖДУ СИМПАТРИЧЕСКИМИ ВИДАМИ ХАРИУСОВ (SALMONIDAE) В ДВУХ ЗАЛИВАХ ОЗ. БАЙКАЛ

359-366

Дугаров Ж.Н., Бурдуковская Т.Г., Сондуева Л.Д., Балданова Д.Р., Батыева М.Д.Д., Хамнуева Т.Р., Жепхолова О.Б., Толочко Л.В., Шестериков Д.С., Коновалова В.В.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ГИДРОБИОНТОВ

ВЛИЯНИЕ СПЕКТРОВ ПИТАНИЯ НА ЖИРНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ И СОДЕРЖАНИЕ ОМЕГА-3 ПНЖК В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ, МЫШЕЧНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНЯХ РЫБ РОДА° *THYMALLUS*

367-380

Машонская Ю.О., Зувев И.В., Андрущенко П.Ю., Глущенко Л.А., Михеев П.Б., Махутова О.Н.

ВОДНАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ

ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ МАКРОВОДОРОСЛЯМИ СОЛЕННЫХ ОЗЕР ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

381-392

Куклин А.П., Борзенко С.В.

ВЛИЯНИЕ МАЛЫХ ДОЗ РТУТИ НА ТЕМПЕРАТУРНУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ МОЛОДИ КАРПА° *CYPRINUS CARPIO*

393-400

Смирнов А.К., Голованова И.Л., Комов В.Т.