

## БИОЛОГИЯ ВНУТРЕННИХ ВОД

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

Том: 17 Номер: 6 Год: 2024

### ВОДНАЯ ФЛОРА И ФАУНА

**ДИАТОМОВЫЕ ВОДОРОСЛИ КРАСНОЯРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА** 865-872  
*Генкал С.И., Шаров А.Н., Калеева Е.И.*

### БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ

**МЫШЕЧНАЯ СИСТЕМА° *ASPIDOGASTER LIMACOIDES* (TREMATODA, ASPIDOGASTRIDAE)** 873-884  
*Ястребова И.В., Ястребов М.В.*

**ДВА НОВЫХ ВИДА РОДА° *CRYPTOMONAS* (CRYPTORHYZA: CRYPTORHYZACEAE) ИЗ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА КАТЪЕН (ВЬЕТНАМ)** 885-897  
*Мартыненко Н.А., Гусев Е.С., Фан Ч.Х.*

### ФИТОПЛАНКТОН, ФИТОБЕНТОС, ФИТОПЕРИФИТОН

**ВЗАИМНОЕ ВЛИЯНИЕ ЦИАНОБАКТЕРИЙ И ЗЕЛЕННЫХ ВОДОРОСЛЕЙ ПРИ СОВМЕСТНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ НА ПРИМЕРЕ *DOLICHOSPERMUM SPIROIDES*, *PLANKTOTHRIX AGARDHII* *CHLORELLA VULGARIS*** 898-906  
*Гайсина Л.А., Новикова Е.О., Гибадуллина Н.Б., Падалка А.А., Павлюк Т.Е.*

**СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ПЛАНКТОННЫХ ВОДОРОСЛЕЙ ВОЛЖСКОГО ПЛЕСА КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА В 2017 Г** 907-919  
*Халиуллина Л.Ю., Халиуллин И.И.*

**ПИГМЕНТЫ В КЕРНАХ КАК ПОКАЗАТЕЛИ ДИНАМИКИ ТРОФИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ БЕНТАЛИ КРУПНОГО ВОДОХРАНИЛИЩА** 920-929  
*Сигарева Л.Е., Тимофеева Н.А., Законнов В.В.*

### ЗООПЛАНКТОН, ЗООБЕНТОС, ЗООПЕРИФИТОН

**СРЕДА ОБИТАНИЯ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ПЛАНКТОННЫХ СООБЩЕСТВ УНИКАЛЬНЫХ "КРУГЛЫХ" ОЗЕР БАСЕЙНА Р. НАДЫМ (ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ)** 930-944  
*Соромотин А.В., Алешина О.А., Шумилов М.А., Приходько Н.В., Николаенко С.А., Куликова М.А.*

**ИССЛЕДОВАНИЯ ЗООБЕНТОСА СРЕДНИХ И МАЛЫХ РЕК БАСЕЙНА НИЖНЕЙ ВОЛГИ (ОБЗОР)** 945-959  
*Головатюк Л.В., Гусаков В.А.*

### ИХТИОЛОГИЯ

**ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ И ПИТАНИЯ РЫБНОГО НАСЕЛЕНИЯ ГОРНЫХ ЛЕДНИКОВЫХ ОЗЕР ЗАПАДНЫХ СКЛОНОВ УРАЛА** 960-972  
*Пономарев В.И.*

**МНОГОЛЕТНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В РОСТЕ МУКСУНА° *COREGONUS MUKSUN* . ОБИ** 973-988  
*Матковский А.К., Красноперова Т.А.*

**ОСОБЕННОСТИ РОСТА И ВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИИ СУДАКА° *SANDER LUCIOPERCA* (PERCIDAE) ОЗ. НЕЧЕРИЦА (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК "СЕБЕЖСКИЙ", ПСКОВСКАЯ ОБЛ.)** 989-1000  
*Лобырев Ф.С., Кузицин К.В., Хохряков В.Р., Кислица Е.А., Пивоваров Е.А., Павлов С.Д.*

### ПАЗАРИТОЛОГИЯ ГИДРОБИОНТОВ

**ВЛИЯНИЕ МИГРАЦИЙ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ РЫБ АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКОГО БАСЕЙНА НА ИХ ЗАРАЖЕННОСТЬ НЕМАТОДОЙ° *HYSTEROOTHYLACIUM ADUNCUM* РАЗНЫЕ СЕЗОНЫ** 1001-1007  
*Завьялов А.В., Сибирцова Е.Н.*

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ГИДРОБИОНТОВ

### ВЫСОКАЯ ВНУТРИВИДОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ИЗОТОПНОГО СОСТАВА АЗОТА МЫШЦ У РЫБ РОДА *CYPRINION* (CYPRINIDAE) БЛИЖНЕГО ВОСТОКА

1008-1015

*Лёвин Б.А., Кайя Дж., Комарова А.С., Лёвина М.А., Розанова О.Л., Тиунов А.В.*

## ВОДНАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ

### ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ О ЦИАНОТОКСИНАХ И ГЕНАХ ИХ БИОСИНТЕЗА В ФИТОПЛАНКТОНЕ МЕЗОТРОФНОГО ОЗ. ПЛЕЩЕЕВО (РОССИЯ) В ПЕРИОД ЦВЕТЕНИЯ ВОДЫ ЦИАНОБАКТЕРИЕЙ *GLOEOTRICHIA ECHINULATA*

1016-1026

*Сиделев С.И., Корнева Л.Г., Чернова Е.Н., Сахарова Е.Г.*

### СНИЖЕНИЕ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ И ИЗМЕНЕНИЕ СООТНОШЕНИЯ ПОЛОВ У ПОТОМСТВА *DANIO RERIO* В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ 2,2',5,5'- ТЕТРАХЛОРБИФЕНИЛА (ПХБ 52) НА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В ПРЕДНЕРЕСТОВЫЙ ПЕРИОД

1027-1036

*Коцур Д.А., Варакина Ю.И., Сорокина Т.Ю., Аксенов А.С., Новоселов А.П., Чащин В.П.*