

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Номер 1, 2023

---

## Водная флора и фауна

Разнообразие съедобных водных насекомых, обитающих на рисовых полях в Центральном Таиланде

*Витвизитпонг Маниchan, Таенг Он Промми* 3

Новые указания *Sphaerius acaroides* (Coleoptera, Sphaeriusidae) из России расширяют известное распространение подотряда Мухохвосты до Сибири

*A. A. Прокин, M. A. Сальницкая, A. C. Сажнев, B. A. Столбов, C. D. Шейкин* 4

Неметрический многомерный масштабный анализ состава трихоптерофауны двух охраняемых территорий (Республика Мордовия, Россия)

*H. В. Борисова, A. B. Ручин, A. A. Хапугин, Г. Б. Семишин* 5

---

## Водная микробиология

Распределение, размерно-морфологическая структура и продукция гетеротрофного бактериопланктона Горьковского водохранилища

*E. В. Кузнецова, Д. Б. Косолапов, И. С. Микрякова,  
Н. Г. Косолапова, Т. С. Масленникова, М. Ю. Скопина* 7

---

## Водная микология

Микобиота отмерших фрагментов тростника, погруженных в воду, (Ярославская обл., Россия)

*Л. В. Воронин, Н. И. Копытина* 20

---

## Фитопланктон, фитобентос, фитоперифитон

Особенности метаболизма планктона: результаты автоматизированных измерений на Можайском водохранилище

*A. В. Гончаров, В. В. Пуклаков, М. Г. Гречушникова, Н. М. Юмина* 28

Состав и структура альгоценозов бентали крупной эвтрофированной реки (на примере р. Ока, Россия). Сообщение 2. Показатели обилия и видовое разнообразие сообществ

*T. Хедаира, А. Г. Охапкин, В. Н. Якимов* 35

Проблемы и перспективы использования цианобактерий (обзор)

*Ю. М. Поляк, В. И. Сухаревич* 44

Абиотические факторы и их роль в развитии фитопланктона Нижней Волги

*Н. М. Минеева, С. А. Поддубный, И. Э. Степанова, А. И. Цветков* 53

Инвазия чужеродного вида *Bonnemaisonia hamifera* Hariot в прибрежные фитоценозы у южного берега Крыма (Черное море, Россия)

*С. Е. Садогурский, Т. В. Белич, С. А. Садогурская* 65

---

## **Зоопланктон, зообентос, зооперифитон**

Видовой состав и распределение свободноживущих нематод (Nematoda)  
в районе метанового сипа Посольская Банка оз. Байкал

*T. B. Наумова, В. Г. Гагарин, Д. Ю. Щербаков, Т. Я. Ситникова*

72

## **Ихтиология**

Пространственно-возрастные изменения в питании леща *Aramis brama*  
в среднем и нижнем течении р. Северная Двина

*A. П. Новоселов, В. А. Лукина, Н. Ю. Матвеев, А. Д. Матвеева*

82

Ядерно-цитоплазматический конфликт у гибридов плотвы *Rutilus rutilus*  
и леща *Aramis brama* как следствие дивергенции видов  
по размерам тела и генома

*B. B. Столбунова, Ю. В. Кодухова*

92

## **Паразитология гидробионтов**

Паразиты рыб гиперприливного эстуария р. Пенжина (бассейн Охотского моря)

*T. Е. Буторина, О. Ю. Бусарова, М. В. Коваль*

106

Факторы, влияющие на распределение *Azygia lucii* в популяции дефинитивного хозяина

*A. Е. Жохов, М. Н. Пугачева*

115

## **Краткие сообщения**

Новый для науки представитель рода *Aulacoseira* (Bacillariophyta) из Чукотки (Россия)

*C. И. Генкал*

125