

# СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2018

## Водная микробиология

Ультраструктурная организация нового галотолерантного штамма актинобактерии *Kocuria* sp. ICIS A2.2 при смене источника углерода

О. А. Гоголева, Ж. В. Корнева, Н. Е. Гоголева, А. О. Плотников

3

## Фитопланктон, фитобентос, фитоперифитон

Фитопланктон водных объектов бассейна р. Вычегды

Е. Н. Патова, А. С. Стенина, И. Н. Стерлягова, Е. А. Рябова

11

## Зоопланктон, зообентос, зооперифитон

*Diaphanosoma mongolianum* Ueno, 1938 (Cladocera: Sididae) в озерах Ярославской области (Россия)

С. М. Жданова

20

Зоопланктон оз. Кандрыкуль (Республика Башкортостан, Россия) в условиях антропогенного воздействия

Р. З. Сабитова, О. В. Мухортова, Н. Я. Поддубная, Р. А. Федоров

29

Начальный этап формирования макрозообентоса водохранилищ Западной Монголии

А. А. Прокин

38

## Ихтиология

Влияние популяции вселенца *Mnemiopsis leidyi* A. Agassiz, 1865 на рыбное население Каспийского моря

А. М. Камакин, Р. П. Ходоревская

51

## Экологическая физиология и биохимия гидробионтов

Физиологическая адаптация молоди гольца *Salvelinus malma* (Salmonidae) к обитанию в загрязненных реках вулканических территорий Камчатки

Е. В. Есин, Е. В. Шульгина, Д. А. Широков, Д. В. Зленко, В. Н. Леман

57

Половой диморфизм физиолого-биохимического состояния туловищных мышц у производителей уклейки (*Alburnus alburnus* L.) (Cypriniformes, Cyprinidae) в Рыбинском водохранилище в преднерестовый период

В. В. Халько

70

---

## Водная токсикология

Хлорорганические пестициды и полихлорированные бифенилы в тканях жилой формы нерки Толмачёвского водохранилища, п-ов Камчатка <i>Е. А. Мамонтова, Е. В. Лепская, Е. Н. Тарасова, М. В. Коваль, А. А. Мамонтов</i>	76
---	----

---

## Краткие сообщения

Суточная динамика активности пептидаз в раннем онтогенезе уклейки <i>Alburnus alburnus</i> (L.) в прибрежном мелководье Рыбинского водохранилища <i>И. А. Столбунов, В. В. Кузьмина</i>	84
Первая находка ресничного червя <i>Castrada papii</i> Luther, 1963 (Turbellaria, Typhloplanidae) в фауне России <i>Е. М. Коргина</i>	88
О расширении ареала обитания причерноморского моллюска <i>Lithoglyphus naticoides</i> (С. Pfeffer, 1828) и ассоциированных с ним видов трематод в бассейне Верхней Волги <i>С. Н. Перова, Е. Г. Пряничникова, А. В. Тютин</i>	91
Вниманию читателей	94

---



---