

# АЛГО ЛОГИЯ

## ALGOLOGIA

ISSN 0868-8540 (print)  
ISSN 2413-5984 (online)

том 27 № 4 2017



### В НОМЕРЕ:

- К таксономии, морфологии и распространению редкого вида *Navicula schmassmannii*
- Жирнокислотный состав коккоидных зеленых водорослей
- Накопление хрома и селена клетками и липидами *Chlorella vulgaris*
- Новые местонахождения редких видов *Charales*
- Таксономическая ревизия *Cyano-bacteria/Cyanoprokaryota* Черноморского побережья Украины



*Журнал «Альгология» – орган Отделения общей биологии Национальной академии наук Украины и Института ботаники им. Н.Г. Холодного – публикует статьи по таким рубрикам: «Общие проблемы альгологии», «Морфология, анатомия, цитология», «Размножение и циклы развития водорослей», «Генетика», «Физиология, биохимия, биофизика», «Экология, ценология, охрана и роль водорослей в природе», «Флора и география», «Ископаемые водоросли», «Систематика, филогения, и вопросы эволюции водорослей», «Новые и редкие таксоны», «Прикладная альгология», «Дискуссии», «Краткие сообщения», «Методика», «Обзоры. История альгологии», «Персоналии», «Хроника и информация», «Рецензии», «Новые книги»*

*Journal Algologia (Algology) is sponsored by the Department of General Biology of National Academy of Sciences of Ukraine and N.G. Kholodny Institute of Botany. It embraces the following subjects: General Problems of Algology; Morphology, Anatomy, Cytology; Reproduction and Life Cycles of Algae; Genetics; Physiology, Biochemistry. Biophysics; Ecology, Cenology, Conservation of Algae and their Role in Nature; Flora and Geography; Fossil Algae; Systematics, Phylogeny and Problems of Evolution of Algae; New Taxa and Noteworthy Records; Applied Algology; Discussions, Short Communications, Procedure; Surveys. History of Algology; Personalia; New Items and Information; Review; New Books*

**Главный редактор ВАСЦЕР С. П. (Украина)**

**Зам. главного редактора**

Божков А.И. (Украина)

Виноградова О.Н. (Украина)

Костиков И.Ю. (Украина)

**Ответственный секретарь редакции**

Алейникова М.Д. (Украина)

**Редакционная коллегия:**

Андреева-Григорович А.С. (Украина)

Бланко С. (Испания)

Божков А.И. (Украина)

Волошко Л.Н. (Россия)

Генкал С.И. (Россия)

Гончаров А.А. (Россия)

Догадина Т.В. (Украина)

Дворник В. (Саудовская Аравия)

Евстигнеева И.К. (Украина)

Золотарева Е.К. (Украина)

Кабиров Р.Р. (Россия)

Ковачик Л. (Словакия)

Комулайнен С.Ф. (Россия)

Лищук-Курейшевич А.В. (Украина)

Лукешева А. (Словакия)

Миничева Г.Г. (Украина)

Нево Э. (Израиль)

Околовцов Ю.Б. (Мексика)

Ольштынская А.П. (Украина)

Прошольд Т. (Германия)

Хурсевич Г.К. (Беларусь)

Царенко П.М. (Украина)

Шнюкова Е.И. (Украина)

**Editor-in-Chief WASSER S.P. (Ukraine)**

**Deputy Editor**

Bozhkov A.I. (Ukraine)

Kostikov I.Yu. (Ukraine)

Vinogradova O.N. (Ukraine)

**Managing Editor**

Aleinikova M.D. (Ukraine)

**Editorial Advisory Board**

Andreeva-Grigorovich A.S. (Ukraine)

Blanko S. (Spain)

Bozhkov A.I. (Ukraine)

Dogadina T.V. (Ukraine)

Evstigneeva I.K. (Ukraine)

Genkal S.I. (Russia)

Goncharov A.A. (Russia)

Dvornik V. (Saudi Arabia)

Kabirov R.R. (Russia)

Khursevich G.K. (Belarus')

Komulainen C.F. (Russia)

Kováčik L. (Slovak Republic)

Lischuk-Kureishevich A.V. (Ukraine)

Lukešová (Slovak Republic)

Minicheva G.G. (Ukraine)

Nevo E. (Israel)

Okolodkov Yu.B. (Mexico)

Olshtynskaya A.P. (Ukraine)

Pröschold T. (Germany)

Shnyukova E.I. (Ukraine)

Tsarenko P.M. (Ukraine)

Voloshko L.N. (Russia)

Zolotareva E.K. (Ukraine)