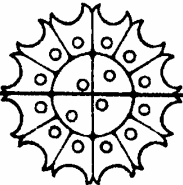


Том 22
4·2012



АЛГО
ЛОГИЯ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

ALGOLOGIA

ОСНОВАН В МАРТЕ 1991 г. • ВЫХОДИТ 1 РАЗ В ТРИ МЕСЯЦА • КИЕВ

СОДЕРЖАНИЕ

Физиология, биохимия, биофизика

- 337 Мокросноп В.М., Золотарёва Е.К. Влияние фунгицидов на рост культуры микроводоросли *Euglena gracilis* Klebs (*Euglenophyta*)

Экология, ценология, охрана и роль водорослей в природе

- 345 Макаров М.В., Рыжик И.В., Воскобойников Г.М. Влияние глубины произрастания на морфофизиологические показатели *Fucus vesiculosus* L. (*Phaeophyceae*) (Баренцево море, Россия)
- 360 Петров А.Н., Неврова Е.Л. Прогностическая оценка видового богатства бентосных диатомовых водорослей

Флора и география

- 383 Копырина Л.И. Водоросли водоемов Верхоянского хребта (Якутия, Россия)
- 393 Белоус Е.П. Таксономическая структура фитопланктона верхнего участка реки Южный Буг (Украина)

Ископаемые водоросли

- 402 Берченко О.И., Сухов О.А. О валидности выделения некоторых родов ранне-карбоновых дазикладиевых водорослей трибы *Aciculelleae* Bassoullet et al. (*Chlorophyta*)
- 410 Шевчук Е.А. *Dinocysts* из келловейских отложений центральной Украины

Новые и редкие таксоны

- 419** *Кривенда А.А.* Новые для альгофлоры Украины виды *Bacillariophyta* из водоемов Шацкого национального природного парка (Украина)
- 431** *Генкал С.И., Ярмошенко Л.П., Оханкин А.Г.* Первые находки морского вида *Cyclotella marina* (*Bacillariophyta*) в пресноводных водоемах Европы

Обзоры. История альгологии

- 441** *Минеева Н.М., Шур Л.А.* Содержание хлорофилла *a* в единице биомассы фитопланктона (Обзор)

Персоналии

- 457** *Волошко Л.Н.* Кира Леонидовна Виноградова (к 75-летию со дня рождения)

Хроника и информация

- 459** *Царенко П.М.* IV Международная научная конференция «Актуальные вопросы современной альгологии» (23-25 мая 2012 г.)
- 462** Резюме на укр. языке
- 465** Указатель статей, опубликованных в 2012 г.

Н а у ч н ы е р е д а к т о р ы в ы п у с к а :

ВИНОГРАДОВА О.Н., КОМУЛАЙНЕН С.Ф.,
ЛИЩУК-КУРЕЙШЕВИЧ А.В., ОЛЬШТЫНСКАЯ А.П., ЦАРЕНКО П.М.

Редакторы *В.В. Несчетная, О.Е. Бондаренко*

Адрес редакции: 01601 Киев, ул. Терещенковская, 2,
Ин-т ботаники им. Н.Г. Холодного НАНУ, тел. 235-13-11, e-mail: algologia@ukr.net

Address of the Editorial Office: N.G. Kholodny Institute of Botany,
NAS of Ukraine, 2, Tereshchenkovskaya St., 01601 Kiev, tel. 235-13-11

Оригинал-макет изготовлен в редакции журнала «Альгология»
Номер регистрационного свидетельства КВ-№ 146 от 15.10.93

Подп. в печать 28.11.12. Формат 70x108/16. Бум. офсет. Усл.-печ. л. 11,4. Уч.-изд. 9,8 л.
Тираж 210 экз. Заказ

Отпечатано издательским домом «Академперіодика» НАН Украины
01004 Киев, ул. Терещенковская, 4

Свидетельство субъекта издательского дела серии ДК № 544 от 27.07.2001