



# АЛГОЛОГИЯ

2022, Том. 32, выпуск 1

## Физиология, Биохимия, Биофизика

**Комбинированное действие *Chlorella vulgaris* Beijer. ( *Chlorophyta* ) и кремнийсодержащее органическое удобрение на продуктивность перца сладкого, микробиоценоз, аллелопатические и агротехнические характеристики почвы**

Займенко Н.В. <sup>1</sup>, Царенко П.М. <sup>2</sup>, Дидык Н.П. <sup>1</sup>, Иваницкая Б.О. <sup>1</sup>, Елланская Н.Е. <sup>1</sup>, Павлюченко Н.А. <sup>1</sup>, Харитоновна ИП <sup>1</sup>  
Алгология 2022, 32(1): 3–19

## Флора и география

**Микрофитобентос различных водоемов Кинбурнской песчаной косы (НПП «Белобережье Святослава», Украина)**

Герасимюк В.П.  
Алгология 2022, 32(1): 20–34

**Структура фитопланктона речных экосистем Полесья Украины**

Шелюк Ю.С.  
Алгология 2022, 32 (1): 35–52.

**Актуальная информация о разнообразии динофлагеллят Украины**

Брянцева Ю.В.  
Алгология 2022, 32 (1): 53–67.

**Видовой состав водорослей соленых прибрежных водоемов Приазовского национального природного парка**

Брен О.Г., Солоненко А.М., Подорожный С.М.  
Алгология 2022, 32 (1): 68–87.

## Прикладная алгология

**Монорафидиум зр. IBASU-A 574 ( *Selenastraceae* , *Chlorophyta* ) – перспективный продуцент биомассы для биоэнергетики.**

Царенко П.М. <sup>1</sup>, Борисова О.В. <sup>1</sup>, Хархота М.А. <sup>2</sup>, Зелена Л.Б. <sup>2</sup>, Конищук М.О. <sup>1</sup>, Бурова О.В. <sup>1</sup>, Блюме Я.Б. <sup>3</sup>  
Алгология 2022, 32 (1): 88–104.