

*Российская академия наук*

# БИОЛОГИЯ МОРЯ

том 50      № 1      2024      Январь—Февраль

*Основан в 1975 году академиком А.В. Жирмунским*

Выходит 6 раз в год  
ISSN 0134-3475

*Журнал издается под руководством  
Отделения биологических наук РАН*

*Главный редактор*  
Ю.С. Хотимченко

Редакционная коллегия:

А.В. Адрианов, В.А. Брыков, Ю.К. Зограф (отв. секретарь),  
В.Н. Иванков, В.В. Исаева, С.И. Кияшко,  
С.Л. Кондрашев (зам. гл. редактора), К.А. Лутаенко, В.В. Малахов,  
Г.Г. Матишов, Д.С. Павлов, Н.И. Селин, Б.И. Сиренко,  
Э.А. Титлянов, Н.К. Христофорова, А.В. Чернышев,  
В.П. Шунтов (зам. гл. редактора), В.В. Юшин

Редакционный совет:

М. Берн (Австралия), Ву Чаоянь (Китай), Дже Джон-Гил (Корея),  
Б. Мортон (Англия), Нгуен Так Ан (Вьетнам), Нгуен Чу Хой (Вьетнам),  
Е. Хёг (Гонконг), Хон Сун Юн (Корея), Шао Кванцао (Тайвань, Китай),  
Р. Шелтема (США)

*Научный редактор* О.М. Корн

*Адрес редакции:* 690041, Владивосток, ул. Пальчевского, 17  
тел. (423)231-11-72, факс (423)2310900  
e-mail: biolm@imb.dvo.ru

Москва  
ФГБУ «Издательство «Наука»

---

© РАН, 2024  
© ДВО РАН, 2024  
© Редколлегия журнала «Биология моря»  
(составитель), 2024

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 50, номер 1, 2024

## Обзор

Вирусы океана: на берегах <i>Aqua incognita</i> . Горизонты таксономического разнообразия Ю. С. Хотимченко, М. Ю. Щелканов	3
---	---

## Оригинальные статьи

Сравнительная оценка содержания ряда тяжелых металлов в мягких тканях <i>Mytilus trossulus</i> A. Gould, 1850, <i>Mytilus galloprovincialis</i> Lamarck, 1819 (Bivalvia: Mytilidae) и их гибридных форм из бухты Миносок залив Петра Великого (Японское море) В. Я. Кавун	42
Гематологические показатели скорпены <i>Scorpaena porcus</i> Linnaeus, 1758 в условиях экспериментальной гипотермии <i>in vivo</i> Ю. А. Силкин, Е. Н. Силкина, М. Ю. Силкин, В. Е. Василец	51
Многолетние изменения в сезонной и межгодовой динамике численности икры массовых видов пелагофильных рыб в Гданьской впадине Балтийского моря Е. М. Карасева, Е. Е. Ежова	62
Новый для морей России вид диатомовой водоросли <i>Thalassiosira tealata</i> Takano, 1980 (Bacillariophyta) М. А. Шульгина, Д. И. Качур	70

## Краткие сообщения

Распространение <i>Dasya hutchinsiae</i> Harvey, 1833 (Ceramiales, Rhodophyta) в Северном Причерноморье С. Е. Садогурский, Т. В. Белич, С. А. Садогурская	79
--	----

Информация и правила для авторов	85
----------------------------------	----

# Contents

---

---

Volume 50, No 1, 2024

---

---

## Review

- Viruses of the Ocean: On the Shores of the *Aqua Incognita*. Horizons of the Taxonomic Diversity  
*Yu. S. Khotimchenko, M. Yu. Shchelkanov* 3
- 

## Original papers

- A Comparative Assessment of the Content of a Number of Heavy Metals in the Soft Tissues of *Mytilus trossulus* A. Gould, 1850, *Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819 (Bivalvia: Mytilidae) and Their Hybrid Forms From Minonosok Bay of Peter the Great Bay (Sea of Japan)  
*V. Ya. Kavun* 42
- Hematological Parameters of Black Scorpionfish *Scorpaena porcus* Linnaeus, 1758 under Experimental Hypothermia *in vivo*  
*Yu. A. Silkin, E. N. Silkina, M. Yu. Silkin, V. E. Vasilets* 51
- Long-Term Changes in the Seasonal and Interannual Dynamics of the Abundance of Eggs of Common Pelagophilic Fish Species in the Gdansk Deep of the Baltic Sea  
*E. M. Karaseva, E. E. Ezhova* 62
- Thalassiosira tealata* Takano, 1980 (Bacillariophyta), a Species of Diatoms New to the Seas of Russia  
*M. A. Shulgina, D. I. Kachur* 70
- 

## Brief notes

- Distribution of *Dasya hutchinsiae* Harvey, 1833 (Ceramiales, Rhodophyta) in the Northern Black Sea Region  
*S. Ye. Sadogurskiy, T. V. Belich, S. A. Sadogurskaya* 79
- 
- Information and rules for authors 85
- 
-