

*Российская академия наук*

# ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ 103    № 9    2024    Сентябрь

*Основан в 1916 г. акад. А.Н. Северцовым*

Выходит 12 раз в год  
ISSN 0044-5134

*Журнал издается под руководством  
Отделения биологических наук РАН*

*Главный редактор  
Ю.Ю. Дгебуадзе*

Редакционная коллегия:

В.Н. Большаков, Р.Д. Жантиев, Э.В. Ивантер,  
Е.А. Коблик, М.Р.-Д. Магомедов,  
К.В. Макаров, М.В. Мина, Д.С. Павлов, О.Н. Пугачёв,  
А.В. Суров (зам. главного редактора),  
Д.Ю. Тишечкин, Н.А. Формозов (ответственный секретарь),  
А.Б. Цетлин, С.Ю. Чайка, Н.С. Чернецов, А.В. Чесунов

*Зав. редакцией Л.Л. Случевская*

*Адрес:* 119334, Москва, ул. Вавилова, 34, комн. 346  
*Тел.* 8-499-135-71-39  
*e-mail:* zoozhurn@mail.ru

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 103, Номер 9, 2024

В поисках компромисса: взаимоотношения фитопланктон –  
планктонные ракообразные – рыбы (памяти З. М. Гливича, 21.02.1939–2.06.2024)

И. Ю. Фенёва, Л. В. Полищук, В. Р. Алексеев, Ю. Ю. Дгебуадзе 3

Additions to the oribatid mite fauna of Vietnam, with the description  
of a new species of *Peloribates* (Acari, Oribatida)

S. G. Ermilov 17

Зообентос промерзающих водных объектов заповедника  
“Медвежьи острова” (Восточно-Сибирское море)

О. М. Потютко, Л. В. Шелоховская 26

Метаморфоз центральной нервной системы *Habrobracon hebetor* (Hymenoptera, Braconidae)

Е. Н. Веко, А. А. Макарова, А. А. Полилов 33

Исследование роста морской лилии *Heliomitra glacialis* (Owen 1833 ex Leach MS)  
(Echinodermata, Crinoidea) по кольцеобразным меткам, формирующимся  
в структуре их брахиалий

Е. А. Стратаненко 46

«Курьезы» в поведении взрослых птиц на гнезде у вида-жертвы  
как источник ошибочных суждений исследователей о разорении гнезд и «почерке» хищников

Н. С. Морозов 53

Сравнительная микроанатомия остевых волос позднеплейстоценового волка  
(*Canis lupus* ssp.) из позднечетвертичных отложений Якутии, по данным СЭМ

О. Ф. Чернова, А. И. Климовский, А. В. Протопопов 83

## Методика зоологических исследований

Влияние внешних факторов на успешность передачи сообщений  
при мониторинге перемещений северных оленей (*Rangifer tarandus*)  
с использованием спутниковой системы “Argos”

В. Н. Мамонтов, А. Л. Сальман 103

## Потери науки

Памяти З. М. Гливича (21.02.1939–2.06.2024)

И. Ю. Фенёва, Л. В. Полищук, В. Р. Алексеев, Ю. Ю. Дгебуадзе 116

# Contents

---

## Volume 103, № 9, 2024

---

In search of a trade-off: phytoplankton – planktonic crustaceans – fish relationships  
(in the memory of Z. M. Gliwicz, 21.02.1939 – 2.06.2024)

*I. Yu. Feniova, L. V. Polishchuk, V. R. Alekseev, Yu. Yu. Dgebuadze* 3

Additions to the oribatid mite fauna of Vietnam, with the description  
of a new species of *Peloribates* (Acari, Oribatida)

*S. G. Ermilov* 17

Zoobenthos of the freezing water bodies of the “Medvezh`i ostrova”  
Nature Reserve. East Siberian Sea

*O. M. Potyutko, L. V. Shelokhovskaya* 26

Metamorphosis of the central nervous system in *Habrobracon hebetor*  
(Hymenoptera, Braconidae)

*E. N. Veko, A. A. Makarova, A. A. Polilov* 33

A study on the growth of the unstalked crinoid *Heliomitra glacialis*  
(Owen 1833 ex Leach MS) (Echinodermata, Crinoidea) based on ring-shaped  
bands formed in the brachials

*E. A. Stratanenko* 46

“Strange behaviours” of parents at the nest in an avian prey species  
as a potential source of bias when studying nest predation and signs left by different predators

*N. S. Morozov* 53

Comparative microanatomy of the guard hairs in the Late Pleistocene wolf  
(*Canis lupus* ssp.) from the Late Quaternary deposits of Yakutia, based on SEM observations

*O. F. Chernova, A. I. Klimovsky, A. V. Protopopov* 83

### Methods of Zoological Investigations

Influence of external factors on the success of transmitting messages during  
the monitoring of wild reindeer movements using the “Argos” satellite system (*Rangifer tarandus*)

*V. N. Mamontov, A. L. Salman* 103

### Obituary

In Memory of Z. M. Gliwicz (21.02.1939–2.06.2024)

*I. Yu. Feniova, L. V. Polishchuk, V. R. Alekseev, Yu. Yu. Dgebuadze* 116

---