



Санкт-Петербургский  
государственный  
университет



Учебно-научная база  
«Беломорская»

# Беломорская студенческая научная сессия СПбГУ — 2023

Тезисы докладов

Санкт-Петербург  
2023

**Редакторы:**

*А.И. Гранович, д. б. н., профессор, заведующий кафедрой зоологии беспозвоночных СПбГУ*

*Е.В. Абакумов, д. б. н., профессор, заведующий кафедрой прикладной экологии СПбГУ*

*Р.П. Костюченко, к. б. н., доцент, заведующий кафедрой эмбриологии СПбГУ*

*А.А. Сухотин, к. б. н., заведующий Беломорской биологической станцией «Картеи» Зоологического института РАН*

*А.В. Зимин, д. г. н., профессор кафедры океанологии СПбГУ, заведующий лабораторией геофизических пограничных слоев, Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН*

*К.В. Галактионов, д. б. н., профессор, заведующий лабораторией по изучению паразитических червей и протистов Зоологического института РАН*

*Г.М. Воскобойников, д. б. н., заведующий лабораторией альгологии Мурманского морского биологического института РАН*

*С.Ю. Янсон, к. г.-м. н., зам. директора Ресурсного центра микроскопии и микроанализа СПбГУ*

*В.В. Старунов, к. б. н., ст. н. с кафедры зоологии беспозвоночных СПбГУ*

*И.Е. Борисенко, к. б. н., ассистент кафедры эмбриологии СПбГУ*

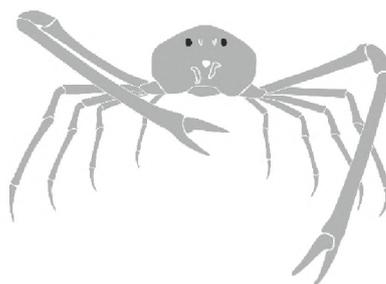
*Д.Ю. Крупенко, к. б. н., ассистент кафедры зоологии беспозвоночных СПбГУ*

**Беломорская студенческая научная сессия СПбГУ — 2023. Тезисы докладов.** — Санкт-Петербург: Свое издательство, 2023. — 106 с.

ISBN 978-5-4386-2233-8

В сборнике представлены материалы докладов с конференции «Беломорская студенческая научная сессия СПбГУ — 2023» (2–3 февраля 2023 г., Санкт-Петербург). Конференция традиционно посвящена исследованиям, связанным с Арктическим регионом. Она является площадкой, на которой молодые ученые в дружелюбной атмосфере могут поделиться результатами своих оригинальных исследований. Для студентов младших курсов БСНС является прекрасной возможностью попробовать свои силы и представить свои (даже самые первые) результаты. Программа конференции включает доклады приглашенных ученых, а также устные и постерные доклады студентов, аспирантов и молодых ученых, сгруппированные в пять секций: (1) экология; (2) океанология, геология, почвоведение; (3) ботаника; (4) зоология; (5) эмбриология, молекулярная биология. На конференции представлено более двадцати организаций (вузы, научные институты, заповедники, учреждения дополнительного образования) из разных городов России.

Конференция проходила при поддержке ООО «Диаэм», лаборатории гидробиологии Центра морских исследований МГУ им. М.В. Ломоносова и кафедры зоологии беспозвоночных СПбГУ.



## **Трудная жизнь на островах блаженных. Биостанции в эпоху перемен**

*Горяшко Н.А.*

ФГБУ «Государственный заповедник «Пасвик», пгт. Никель

e-mail: alexandragor4@yandex.ru

Опубликованная год назад книга об истории российских биологических станций Белого и Баренцева морей (Горяшко, 2021) называется «Острова блаженных», и это красивое название может создать иллюзию, что жизнь на биостанциях была спокойной и безмятежной. В действительности все ровно наоборот. Возникновение и жизнь абсолютного большинства наших северных биостанций пришлось на XX век, и все потрясения этого века им пришлось испытать в полной мере. Социальные катастрофы этого времени — революции, войны и репрессии — самым непосредственным образом отразились на судьбах биостанций и их сотрудников. В докладе рассматривается, как сказались события XX века на жизни конкретных исследователей и биостанций.

## **Hard life on the Isles of the Blessed. Biostations in an era of change**

*Goryashko N.*

Pasvik State Nature Reserve, Nikel

e-mail: alexandragor4@yandex.ru

A year ago, a book on the history of Russian biological stations in the White and Barents Seas was published (Goryashko, 2021). Its title is “Isles of the Blessed”. This beautiful name can create the illusion that life at the biological stations was calm and serene. In reality, it is exactly the opposite. The nascency and existence of the absolute majority of our northern biological stations took place in the 20th century. They experienced all the upheavals of this century in full. The social catastrophes of that time, revolutions, wars and repressions, had a very direct impact on the fate of biological stations and their employees. The presentation tells how the events of the 20th century affected the fate of biologists and biological stations.