



IV ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «МЕДИКО- БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В АРКТИКЕ»

*Министерство здравоохранения Мурманской области
«Научный центр медико-биологических исследований адаптации человека в
Арктике» ФГБУН ФИЦ КНЦ РАН
ФГБНУ «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека» (НЦ ПЗСРЧ)
ФГБНУ Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени
академика Н.П. Лаверова Уральского отделения Российской академии наук (ФГБНУ
ФИЦКИА УрО РАН)
Мурманское региональное отделение общероссийской общественной организации
«Общество биотехнологов России имени Ю.А. Овчинникова»*

1-е информационное письмо

Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Медико-биологические проблемы в Арктике».

Конференция – посвящена ряду ключевых вопросов развития Российской Арктики: влиянию арктических условий на здоровье человека, применение современных подходов к изучению этих сложных процессов с точки зрения медико-демографических, экологических, генетических, иммунологических, морфофункциональных и других аспектов, а также возможным путям коррекции и лечения значимых заболеваний, с учетом современных достижений в области биотехнологий, производства функционального питания и возможностей использования ресурсной базы Арктики для улучшения качества жизни населения.

Мероприятие планируется в комбинированном режиме: гибридный формат (очно-дистанционный)

Рабочие языки конференции – Русский, английский

Место проведения – Мурманская область, г. Апатиты

Дата проведения – 24 – 25 марта 2027 г

Длительность – 2 дня

Контрольные сроки подачи заявок и тезисов – 1 февраля 2027г.

<https://www.ksc.ru/conf/medbioarctic-2027/>

По результатам конференции будут опубликованы тезисы докладов в сборнике материалов конференции, индексируемом в РИНЦ

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Физиологические, биохимические и иммунологические аспекты адаптации человека на Севере.
- Питание как фактор сохранения здоровья.
- Репродуктивное здоровье населения
- Состояние окружающей среды и здоровье человека, проблемы профпатологии и алгологии
- Фармакогения и биотехнологии

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

- *Кривовичев С.В.*, д.г-м.н, академик РАН, генеральный директор ФИЦ КНЦ РАН

Со-председатели

- *Мегорский В.В.*, к.м.н., начальник научного центра медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике КНЦ РАН (НЦ МБИ КНЦ РАН)
- *Рычкова Л.В.*, д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор, директор ФГБНУ «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека» (НЦ ПЗСРЧ)

Члены программного комитета

- *Жиров В.К.*, д.б.н., член-корреспондент РАН, советник генерального директора ФИЦ КНЦ РАН по медико-биологическим вопросам
- *Добродеева Л.К.*, д.м.н., проф., заслуженный деятель науки РФ, директор института физиологии природных адаптаций ФИЦКИА УрО РАН
- *Кулеш Д.В.* д.м.н., заместитель директора по развитию ФГБУН «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека» (НЦ ПЗСРЧ) (по согласованию)
- *Туписова Е.В.*, д.м.н., профессор, зав. лаб. эндокринологии имени профессора А.В. Ткачева ИФПА ФГБУН ФИЦКИА РАН
- *Белишева Н.К.*, д.б.н., главный научный сотрудник лаборатории адаптации человека в Арктике НЦ МБИ КНЦ РАН
- *Шельгин К.В.* д.м.н., профессор кафедры психиатрии и клинической психологии, Северный государственный медицинский университет (ФГБОУ ВО СГМУ), Архангельск
- *Воскобойников Г.М.*, д.б.н., профессор, заведующий лабораторией альгологии ММБИ РАН
- *Гроховский В.А.*, д.т.н., с.н.с., профессор, заведующий кафедры технологий пищевых производств МАУ
- *Самодова А.В.*, к.б.н., зав. лаборатории регуляторных механизмов иммунитета ИФПА ФИЦКИА УрО РАН
- *Коломейчук С.Н.* к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории генетики Института биологии КарНЦ РАН
- *Талыкова Л.В.* д.м.н., с.н.с. научного центра медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике КНЦ РАН (НЦ МБИ КНЦ РАН).
- *Гонтарь О.Б.*, к.б.н., ученый секретарь научного центра медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике КНЦ РАН (НЦ МБИ КНЦ РАН)
- *Цветов Н.С.*, к.х.н., зав. лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН, председатель Мурманского регионального отделения Общества биотехнологов России им. Ю.А. Овчинникова
- *Петров Б.Ф.*, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой технологий пищевых производств МАУ
- *Петрова Л.А.*, к.т.н., доцент, директор Естественно-технологического института МАУ
- *Макаревич Е.В.*, к.б.н., доцент, заведующая кафедрой микробиологии и биохимии МАУ

Члены организационного комитета

- *Мартынова А.А.*, к.б.н., зав. лаборатории адаптации человека в Арктике НЦ МБИ КНЦ РАН
- *Соловьевская Н.Л.*, к.псх.н., научный сотрудник лаборатории адаптации человека в Арктике НЦ МБИ КНЦ РАН
- *Михайлов Р.Е.*, инженер-исследователь лаборатории адаптации человека в Арктике НЦ МБИ КНЦ РАН
- *Григорьева Э.И.*, м.н.с. лаборатории адаптации человека в Арктике НЦ МБИ КНЦ РАН

- Смирнова М.В., научный сотрудник лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Койгерова А.А., научный сотрудник лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Коровкина А.В., научный сотрудник лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Исакова Е.А., младший научный сотрудник лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Шамалов Е.Н., лаборант лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Сумченко С.А., лаборант лаборатории медицинских и биологических технологий НЦ МБИ КНЦ РАН
- Иржикявичуте В.А., студент Апатитского филиала МАУ

Секретарь IV Всероссийской научно-практической конференции «Медико-биологические проблемы в Арктике»

ученый секретарь НЦ МБИ ФИЦ КНЦ РАН, к.б.н. Гонтарь Оксана Борисовна

Тел. +79211748094

E-mail. o.gontar@ksc.ru

Член оргкомитета (взаимодействие с российскими участниками)

зав. лабораторией адаптации человека в Арктике НЦ МБИ ФИЦ КНЦ РАН, к.б.н. Мартынова Алла Александровна

М.тел. +79021373096

E-mail. a.martynova@ksc.ru

Адрес рабочего оргкомитета:

184209, г. Апатиты Мурманская обл., академгородок Ферсмана 41а

Тел. 8 (81555) 79406; 79761

Е-mail конференции medbioarctic@ksc.ru

<https://www.ksc.ru/conf/medbioarctic-2027/>

Бронирование жилья иногородними участниками конференции осуществляется самостоятельно. Варианты для размещения:

- **Отель «Аметист»** 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Ленина, дом 3.
Тел. +7 (911) 310-80-06
WhatsApp: +7(911)3108006
Viber: +7(911)3108006
Сайт: <https://hotel-ametist.ru>
- **Арт-санаторий «Изовела»** 194209 Мурманская область, Апатиты, улица Победы, влд. 29А
Тел. ++7 815 265-25-43
E-mail: administrator@izovela.ru
Сайт: <https://izovela.com/booking/>

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕЗИСАМ:

Текст статьи предоставляется в электронном виде в формате MS Word (*.doc). Файл следует назвать по фамилии первого докладчика латинскими буквами (пример: Ivanov).

Объем текста не должен превышать 5000 знаков с пробелами: до 1000 знаков аннотация на английском языке и до 4000 знаков текст тезисов на русском языке. Шрифт Times New Roman, размер – 12 пт., межстрочный интервал - одинарный; поля: левое – 3.0, правое –1.5 см, нижнее и верхнее – 2.0 см. Размер абзацного отступа – 1.25 см; выравнивание по ширине; аббревиатуры обязательно должны быть расшифрованы в тексте. Процент оригинальности текста должен составлять не менее 70 %. Перенос слов и

подчеркивания не допускаются. Использование курсива разрешается только при написании латинских названий видов.

Объем текста вместе со списком литературы не должен превышать 5000 знаков с пробелами, включая рисунки, таблицы, схемы, которые нумеруются по порядку. Авторам рекомендуется избегать использования в тексте сокращений, сносок, таблиц и рисунков.

Сверху, полужирным, заглавными буквами печатается название доклада. Заголовок выравнивается по левому краю, абзацный отступ не ставится. Ниже, через 1 пустую строку, нежирным шрифтом печатаются фамилия и инициалы автора (авторов).

В следующей строке указывается наименование организации (организаций), город, страна. Всё выравнивается по левому краю. Указывается только e-mail контактного лица в строке после сведений о месте работы и городе.

Далее через 1 строку нежирным шрифтом идет аннотация, выравнивание производится по ширине страницы. В следующей строке указываются ключевые слова (5-10 слов).

Далее, через 1 пустую строку приставляется информация на английском языке до 1000 знаков.

Затем через 1 строку основной текст.

Таблицы должны иметь заголовки, рисунки - подрисуночные подписи. Название таблицы располагается над таблицей слева, без абзацного отступа с её номером через тире (Таблица 1 – Название...). Размер шрифта в таблицах: 10-11 кегль. Интервал одинарный. Слово «Рисунок», его номер и наименование располагается посередине строки через тире (Рисунок 1 - Название...). Подпись помещается под рисунком, выравнивается по центру, точка в конце не ставится.

Сведения о финансовой поддержке исследований оформляются курсивом после основного текста тезисов перед списком литературы с соблюдением рекомендованной формулировки: Исследования проведены в ходе выполнения государственного задания по теме «Название темы» № гос. регистрации 122011300389-8 или при финансовой поддержке РНФ, проект № 22-27-00190 «Название проекта».

Список литературы помещается после текста, через 1 пустую строку. Источники перечисляются в порядке упоминания. Ссылки на литературные источники в тексте указываются в виде порядкового номера в квадратных скобках. Оформление списка литературы должно соответствовать примеру. Список литературы не должен содержать более 5-10 источников.

При оформлении, пожалуйста, следуйте нижеприведенному примеру:

НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА

Лондон Д.¹, Петров И. И.²

¹Научный центр медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике ФИЦ КНЦ РАН, Апатиты, Россия; e-mail: example@mail.ru

²Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова, Архангельск, Россия.

Аннотация: включает характеристику темы, проблемы статьи, цели работы и ее результаты.

Ключевые слова: 5-10 слов

TITLE OF THE REPORT

London J.¹, Petrov I. I.²

¹ Research Centre for Human Adaptation in the Arctic of Federal Research Centre Kola Science Centre of the Russian Academy of Sciences, Apatity, Russia; e-mail: example@mail.ru

² N. Laverov Federal Center for Integrated Arctic Research of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Arkhangelsk, Russia.

Introduction.

Key words:

[illegible]

Финансирование: Исследования проведены в ходе выполнения государственного задания по теме «Название темы» № гос. регистрации 122011300389-8.

ЛИТЕРАТУРА (5-10 источников)

1. Раменская М.Л. Луговая растительность Карелии. Петрозаводск: Государственное издательство Карельской АССР. 1958. 400 с.
2. Раменская М.Л. Растительность осушавшихся лугово-болотных земель б. Пряжинского района КАССР // Болота и заболоченные земли Карелии. Петрозаводск: Карельское книжное издательство. 1964. С. 150–170.
3. Uotila P. Finnish botanists on the Kola Peninsula (Russia) up to 1918 // Memoranda Soc. Fauna Flora Fennica. 2013. Vol. 89. P. 75–104.

Мы будем рады видеть Вас среди участников конференции

**Будем благодарны за распространение информации о предстоящем мероприятии среди
Ваших коллег**

