**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

**ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В РАБОТЕ**

**ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«Наука и образование–2022»**

**1-9 декабря 2022 года, Россия, г. Мурманск**

**Направления работы конференции:**

1. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами.
2. Актуальные вопросы микробиологии и биомедицины.
3. Биоресурсы, устойчивость и развитие экосистем.
4. Геология и полезные ископаемые Кольского региона и Арктического шельфа.
5. Классическое и инновационное в образовательном пространстве технического университета.
6. Математическое моделирование, численные методы и программные разработки.
7. Освоение углеводородных ресурсов Арктического шельфа.
8. Проблемы импортозамещения программного и аппаратного обеспечения вычислительных систем.
9. Проблемы преподавания естественнонаучных и технических дисциплин в высшей школе.
10. Связь и радионавигация.
11. Социально-гуманитарные аспекты развития человеческого капитала и сохранения культурных ценностей в Арктическом регионе.
12. Строительство, энергетика и транспорт.
13. Судостроение – техническое обслуживание – ремонт судов.
14. Технологии переработки сельско-хозяйственного сырья, разработка продукции и организация производства общественного питания.
15. Технологическое и холодильное оборудование пищевых и рыбоперерабатывающих производств.
16. Физкультура и спорт в условиях Арктики.
17. Химия.
18. Экологическая и промышленная безопасность.
19. Экономика и управление в современных условиях: проблемы и перспективы.
20. Электрооборудование судов и объектов водного транспорта.

Дата завершения регистрации: **21 ноября 2021 года.**

Окончание приема материалов: **29 декабря 2022 года.**

Форма проведения: **очная и дистанционная.**

Организатор конференции: **ФГАОУ ВО «Мурманский государственный технический университет» (г. Мурманск, Россия).**

По итогам конференции планируется издание сборника материалов конференции (в электронном виде), который будет постатейно размещен на сайте Электронной научной библиотеки Elibrary.ru (РИНЦ).

Подробная информация об условиях участия, требованиях к оформлению материалов для сборника и регистрационная форма на официальном сайте конференции

<http://nio-conf.mstu.edu.ru/>.