

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**филиал федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Мурманский арктический государственный университет»
в г. Апатиты
(филиал МАГУ в г. Апатиты)**



ПРОГРАММА

**IV Региональная
научно-практическая конференция
«Будущее Арктики начинается здесь»**

19-20 АПРЕЛЯ 2022

г. Апатиты

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ VI РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «БУДУЩЕЕ АРКТИКИ НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ»

19 апреля 2022 г.

- 08⁵⁰ – 09⁰⁰ Сбор участников конференции, отправка к месту проведения
Пленарного заседания
(Мурманская обл., г. Апатиты ул. Лесная, д. 29 (филиал МАГУ в г. Апатиты))
- 10⁰⁰ – 10³⁰ Регистрация участников конференции
(Мурманская обл., г. Кировск, ул. Мира, 7 (Кировский городской дворец культуры Апатит))
- 10³⁰ – 14⁰⁰ Пленарное заседание
(Мурманская обл., г. Кировск, ул. Мира, 7 (Кировский городской дворец культуры Апатит))
- 14⁰⁰ – Экскурсионная программа

20 апреля 2022 г.

- 09³⁰ – 10⁰⁰ Регистрация участников конференции
(по месту работы секций: Мурманская обл., г. Апатиты ул. Лесная, д. 29 (филиал МАГУ в г. Апатиты))
- 10⁰⁰ – Работа секций конференции в соответствии с программой заседаний

**Пленарные доклады
20-25 мин.**

**Секционные доклады
10 мин.**

УЧРЕДИТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ



Филиал ФГБОУ ВО
«Мурманский арктический
государственный университет»
в г. Апатиты



Кировский филиал
АО «Апатит

19 апреля 2022 г.

- 08⁵⁰ – 09⁰⁰ Сбор участников конференции, отправка к месту проведения
Пленарного заседания
(Мурманская обл., г. Апатиты ул. Лесная, д. 29 (филиал МАГУ в г. Апатиты))
- 10⁰⁰ – 10³⁰ Регистрация участников конференции
(Мурманская обл., г. Кировск, ул. Мира, 7 (Кировский городской дворец культуры Апатит))

10 ³⁰ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(Мурманская обл., г. Кировск, ул. Мира, 7 (Кировский городской дворец культуры Апатит))

**(Модератор Островская Ольга Михайловна, канд. экон. наук,
доцент, директор филиала МАГУ в г. Апатиты)**

Вступительное слово директора филиала МАГУ в г. Апатиты,
канд. экон. наук, **Островской Ольги Михайловны**

Приветственное слово заместителя директора по персоналу Кировского
филиала АО «Апатит» **Долгорукова Романа Игоревича**

Пленарные доклады:

ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ COVID -19 НА РАЗВИТИЕ СЕВЕРНЫХ ГОРОДОВ РФ

Кобылинская Галина Владимировна,
канд. экон. наук, заместитель директора по научной работе ИЭП КНЦ РАН
Федосеев Сергей Владимирович
д-р экон. наук, директор ИЭП КНЦ РАН
Кондратович Дмитрий Леонидович,
канд. экон. наук, старший научный сотрудник ИЭП КНЦ РАН
Барашева Татьяна Игоревна
канд. экон. наук, ведущий научный сотрудник ИЭП КНЦ РАН

КОМПЛЕКСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ АРКТИКИ

Мегорский Владимир Владимирович,
канд. мед. наук, директор филиала «Научно-исследовательская лаборатория
ФГБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»

11 ⁴⁰ – 12 ⁰⁰ кофе-брейк

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДДЕРЖКИ РАЗВИТИЯ АРКТИКИ

Олейник Андрей Григорьевич,
д-р техн. наук, директор ИИММ КНЦ РАН

ГГИС И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Наговицын Олег Владимирович,
д-р техн. наук, заместитель директора по научной работе, заведующий лабораторией Теории
комплексного освоения и сохранения недр Горного института ФИЦ КНЦ РАН

РАЗВИТИЕ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В РЕГИОНАХ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Кузнецов Николай Матвеевич,
канд. техн. наук, ведущий научный сотрудник ЦЭС КНЦ РАН

14.00 Экскурсионная программа

20 апреля 2022 г.

09³⁰ – 10⁰⁰ Регистрация участников конференции (по месту работы секций)
(Мурманская обл., г. Апатиты ул. Лесная, д. 29 (филиал МАГУ в г. Апатиты))

10⁰⁰ Работа секций конференции в соответствии с программой заседаний
*Регламент для секционных докладов: время выступления 15 минут
(10 минут доклад, 5 минут ответы на вопросы)*

10⁰⁰

СЕКЦИЯ

«Горное дело и науки о Земле»

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7, ауд. 307

Ведущий работы секции:

Терещенко Сергей Васильевич, заведующий кафедрой горного дела, наук о Земле и природообустройства филиала МАГУ в г. Апатиты, заведующий лабораторией ГоИ КНЦ РАН, д-р техн. наук, профессор

- 10.00 **Терещенко Сергей Васильевич**
ОТКРЫТИЕ РАБОТЫ СЕКЦИИ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
- 10.10 **Зотов Егор Сергеевич, Сибрин Кирилл Александрович**
ВЛИЯНИЕ РАДИОАКТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЗДОРОВЬЕ РАБОТНИКОВ,
ЗАНЯТЫХ НА ГОРНООБОГАТИТЕЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ В КИРОВСКО-
АПАТИТСКОМ РАЙОНЕ
- 10.25 **Коротаев Борис Александрович, Субботина Мария Валерьевна,
Никифорова Екатерина Сергеевна**
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СУЖЕНИЯ ДИАМЕТРА
ГАЗОПРОВОДА НА ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
ТРАНСПОРТИРУЕМОГО ГАЗА
- 10.40 **Комков Данила Михайлович**
ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЭНДОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ С ПОЗИЦИИ
ГЛОБАЛЬНОЙ ТЕКТОНИКИ
- 10.55 **Завалина Александра Максимовна**
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДОБЫЧИ ПРИРОДНОГО ГАЗА (РОССИЯ, США)
- 11.10 **Богданов Кирилл Вадимович, Бекетова Елена Борисовна**
ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В
ОЧИСТНОЙ ВЫРАБОТКЕ ГОР. +40 М НА МЕСТОРОЖДЕНИИ «ОЛЕНИЙ РУЧЕЙ»
С ИЮНЯ ПО АВГУСТ 2021 Г.
- 11.25 **Кудрявцев Даниил Михайлович, Сначев Владислав Андреевич**
МИНИМИЗАЦИЯ ПЫЛЕНИЯ ХВОСТОХРАНИЛИЩ
- 11.40 **Егорова Елизавета Станиславовна**
ЛЕДОВИТОСТЬ ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ И МЕТОД ЕЁ
ДОЛГОСРОЧНОГО ПРОГНОЗА В ЗИМНИЙ СЕЗОН
- 11.55 **Андреева Наталья Николаевна, Шibaева Дарья Николаевна**
ОЦЕНКА ИЗМЕНЧИВОСТИ ИНФОРМАЦИИ О КАЧЕСТВЕ ПОЛЕЗНОГО
ИСКОПАЕМОГО ПО ДАННЫМ ШЛАМОВОГО ОПРОБОВАНИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ
СКВАЖИН
- 12.10 **Миличенко Марина Олеговна**
ИЗУЧЕНИЕ НАКОПЛЕНИЯ ИОНОВ КАЛЬЦИЯ ПРИ ВОДООБОРОТЕ

- 12.25 **Лыткин Виталий Андреевич**
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И БУРОВАЯ ПРОВЕРКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ УЧАСТКОВ НА
НЕФТЬ И ГАЗ В АКВАТОРИИ СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА
- 12.40 **Калясов Александр Андреевич, Разенков Сергей Геннадьевич**
СТАНОВЛЕНИЕ КИРОВСКОГО РУДНИКА
- 12.55 **Лыткин Виталий Андреевич**
О ПРИРОДЕ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДНЫХ МАССИВОВ НА ГОРНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЯХ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА
- 13.10 **Яковлев Никита Михайлович**
АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПЛАТО
РАСВУМЧОРР

13.25-14.00 Обеденный перерыв

14.00 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

Заочное участие

Паливода Анита Александровна, Опалев Александр Сергеевич
ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ РУДНОГО СЫРЬЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ROCKY DEM

Сивцев Алексей Иванович, Сивцев Николай Алексеевич
К ВОПРОСУ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЗАЯВИТЕЛЬНОГО ПРИНЦИПА

Салацкий Сергей Владимирович, Андреева Наталья Николаевна
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННОГО,
БЕСПРОВОДНОГО, НЕЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИНИЦИИРОВАНИЯ СКВАЖИННЫХ ЗАРЯДОВ
(НА ПРИМЕРЕ АО «КОВДОРСКИЙ ГОК»)

Рогожин Владимир Сергеевич
РАЗРАБОТКА БАЗЫ ДАННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЦМИ МГУ ДЛЯ
АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА

10⁰⁰

СЕКЦИЯ

«Актуальные проблемы физики и инженерных наук: теория и практика»

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7, ауд. 306

Ведущий работы секции:

Морозов Иван Николаевич, доцент кафедры физики, биологии и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатиты, канд. техн. наук, доц.

- 10.00 **Фомин Алексей Юрьевич, заместитель директора АО Колатомэнергоремонт - филиала «Атомэнергоремонт»**
ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО. ОТКРЫТИЕ РАБОТЫ СЕКЦИИ.
- 10.15 **Белаховский Владимир Борисович**
ВЫСОКОШИРОТНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ КОСМИЧЕСКОЙ ПОГОДЫ
- 10.30 **Федотов Егор Александрович**
ПУТЕШЕСТВИЕ ПО ЗВЕЗДНОМУ НЕБУ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10.45 **Губская Елизавета Игоревна**
ЗЕЛЕНАЯ ЭНЕРГИЯ НА КОЛЬСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
- 11.00 **Бороздина Евгения Дмитриевна**
СПОСОБЫ УСКОРЕНИЯ РАСЧЕТА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПРОЦЕССОВ
В ЭНЕРГЕТИКЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МЕТОДА КОНЕЧНЫХ РАЗНОСТЕЙ ВО
ВРЕМЕННОЙ ОБЛАСТИ

- 11.15 **Зорин Александр Сергеевич**
ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – АЛЬТЕРНАТИВА ТРАДИЦИОННОМУ
МЕТОДУ ДРОБЛЕНИЯ ТВЁРДЫХ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
- 11.30 **Зорин Александр Сергеевич**
ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДРОБЛЕНИЯ. СИНХРОНИЗАЦИЯ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКОВ НАПРЯЖЕНИЯ И ТОКА
- 11.45 **Лазарев Никита Игоревич**
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВОДОРОДНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В МУРМАНСКОЙ
ОБЛАСТИ
- 12.00 **Масленников Вячеслав Сергеевич**
РАЗРАБОТКА СТЕНДОВОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ МАГНИТНОЙ
ВОСПРИИМЧИВОСТИ ФЕРРОМАГНИТНОЙ СУСПЕНЗИИ В ПОТОКЕ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДВИНУТЫХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ
(SCADA-СИСТЕМЫ)
- 12.15 **Комков Данила Михайлович**
ТЕПЛОВИДЕНИЕ И ЕГО ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

12.30-13.00 Обеденный перерыв

13.00 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

Заочное участие

Вопиловский Сергей Симонович
ТРАДИЦИОННЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ: ЗНАЧЕНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сивцев Николай Алексеевич
ОПТИМИЗАЦИЯ МАЛОЙ ЭНЕРГЕТИКИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

Целищева Мария Алексеевна
ПРИМЕНЕНИЕ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ МАЛОЙ МОЩНОСТИ В АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНАХ

10⁰⁰

СЕКЦИЯ

**«Актуальные проблемы биологии, химии
и экологии: теория и практика»**

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7, ауд. 304

Ведущий работы секции:

Николаев Виктор Григорьевич, заведующий кафедрой физики, биологии
и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатиты, канд. физ.-мат.
наук, доцент

- 10.00 **Тетеревлёва Дарья Александровна**
ВЛИЯНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ СОЛИ НА ГОРОДСКУЮ СРЕДУ
- 10.15 **Николаева Елена Владимировна, Николаев Сергей Викторович**
АНАЛИЗ МИРОВЫХ ПРАКТИК ВЫВОДА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
- 10.30 **Масленникова Алина Сергеевна**
БИОЛОГИЯ ПРЕСНОВОДНЫХ РЫБ ВНУТРЕННИХ ВОДОЕМОВ МУРМАНСКОЙ
ОБЛАСТИ
- 10.45 **Серова Ксения Михайловна, Вишняков Андрей Экскустианинович, Богданов Евгений
Александрович, Зайцева Ольга Викторовна, Островский Андрей Николаевич**
РЕДУКЦИЯ, ПЕРЕГРУППИРОВКА, СЛИЯНИЕ И ГИПЕРТРОФИЯ: ЭВОЛЮЦИЯ
МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ У ПОЛИМОРФНЫХ ЗООИДОВ ХЕЙЛОСТОМНЫХ
МШАНОК

- 11.00 **Иванова Наталья Сергеевна, Кашулина Галина Михайловна, Литвинова Татьяна Ивановна**
ВЛИЯНИЕ ЛАНДШАФТНОГО ПОЛОЖЕНИЯ НА ИНТЕНСИВНОСТЬ
ТРАНСФОРМАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОСТАТКОВ В ПОЧВАХ ШПИЦБЕРГЕНА
- 11.15 **Исакова Екатерина Александровна**
ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ МИКРОСКОПИЧЕСКИХ ГРИБОВ В ГРУНТАХ И
ВОДАХ КАРСКОГО И ПЕЧОРСКОГО МОРЕЙ

11.30-12.00 Обеденный перерыв

- 12.00 **Чуева Наталья Владимировна, Кашулина Галина Михайловна, Коробейникова Наталья Михайловна**
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СИДЕРАТОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
ПЛОДОРОДИЯ ОКУЛЬТУРЕННЫХ ПОЧВ НА КОЛЬСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ
- 12.15 **Виравчева Любовь Леонидовна**
РОЛЬ ПОЛЯРНО-АЛЬПИЙСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА В УЛУЧШЕНИИ
КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ АРКТИКИ
- 12.30 **Алексеева Елена Валерьевна, Кальнин Арсений Юрьевич, Лукьянов Даниил Александрович, Левин Олег Владиславович**
ЭФФЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ
НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР
- 12.45 **Алексеева Елена Валерьевна, Новоселова Юлия Витальевна, Левин Олег Владиславович**
КИНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ
ПРОЦЕССОВ В ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНКАХ НИКЕЛЯ САЛЕНОВОГО ТИПА ПРИ
ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ
- 13.00 **Смирнова Мария Васильевна, Денисов Дмитрий Борисович, Петрашова Дина Александровна**
ОЦЕНКА ГЕНОТОКСИЧНОСТИ ВОДЫ ВОДОЕМОВ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ С
ПОМОЩЬЮ АЛЛИУМ – ТЕСТА

13.15 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

Заочное участие

Яковлев Кирилл Андреевич, Майоров Дмитрий Владимирович
СИНТЕЗ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДИОКСИДА ЦИРКОНИЯ
СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ИТТРИЕМ

Майоров Дмитрий Владимирович, Яковлев Кирилл Андреевич, Копкова Елена Константиновна
СОРЕБЦА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ НА СЛОИСТЫХ ДВОЙНЫХ ГИДРОКСИДАХ MG-AL

Асминг Светлана Викторовна
РЕДКИЕ ВИДЫ ВЫСШИХ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ В ГЕРБАРНОЙ КОЛЛЕКЦИИ
АПАТИТСКОГО ФИЛИАЛА МУРМАНСКОГО АРКТИЧЕСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

Асминг Светлана Викторовна
ЗАРАСТАНИЕ ОТРАБОТАННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТВАЛОВ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Копцева Елена Михайловна, Сумина Ольга Ивановна, Кременецкая Мария Вячеславовна
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ ПОДЗОНЫ
ГИПОАРКТИЧЕСКИХ ТУНДР ЮЖНОГО ЯМАЛА

Мохова Ольга Николаевна, Мельник Роман Анатольевич
РЕЗУЛЬТАТЫ ГИДРОЛОГО-ГИДРОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В БАЙДАРАЦКОЙ ГУБЕ
КАРСКОГО МОРЕЯ

Ефремова Анастасия Андреевна, Урусова Елена Сергеевна
ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕННОСТИ РЕКИ ОХТА В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД

Михайлов Роман Егорович

СОПРЯЖЕННОСТЬ ХРОНОТИПА С УРОВНЕМ ДЕСТАБИЛИЗАЦИИ ГЕНОМА У ПОДРОСТКОВ

Никанова Анна Викторовна, Попова Зинаида Сергеевна, Китаева Александра Алексеевна

БАКТЕРИАЛЬНЫЙ МИКРОБИОЦЕНОЗ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ НОСА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ

Новикова Татьяна Сергеевна

ОПИСАНИЕ ТИПОВ ВСР В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОЦИАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

10⁰⁰ СЕКЦИЯ

«Теоретические и практические аспекты применения информационных технологий»

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7, ауд. 105

Ведущий работы секции:

Федоров Андрей Михайлович, Зам. директора по науке ИИММ КНЦ РАН,
доцент кафедры информатики и вычислительной техники филиала МАГУ
в г. Апатиты, канд. техн. наук

- 10.00 **Малодушев Кирилл Андреевич, Почивалова Татьяна Сергеевна**
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА МОНИТОРИНГА ПЫЛЕНИЯ
ХВОСТОХРАНИЛИЩА
- 10.15 **Шамшура Данила Алексеевич**
ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МАССОВЫХ
ГОРНОВЗРЫВНЫХ РАБОТ.
- 10.30 **Воронин Роман Павлович**
АВТОМАТИЗАЦИЯ ИЗМЕРЕНИЯ СПЕКТРАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОСНОВНЫХ
ВИДОВ И ТЕКСТУРНО-СТРУКТУРНЫХ РАЗНОВИДНОСТЕЙ АПАТИТ-
НЕФЕЛИНОВЫХ РУД
- 10.45 **Воронин Роман Павлович**
АЛГОРИТМИЗАЦИЯ РАБОТЫ УСРЕДНИТЕЛЬНОГО СКЛАДА ГОРНОЙ РУДЫ
- 11.00 **Конопелкина Виктория Владимировна, Андреев Всеволод Владимирович**
МОНИТОРИНГ ПЕРСОНАЛА И ТЕХНИКИ ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ОТРАБОТКЕ
- 11.15 **Руденко Никита Николаевич**
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО КОМПОНЕНТА В СРЕДЕ UNITY ДЛЯ
МОДЕЛИРОВАНИЯ ТРЕХМЕРНЫХ ЛАНДШАФТОВ ПО КАРТЕ ВЫСОТ
- 11.30 **Ворсин Даниил Павлович, Родионов Владимир Викторович, Виноградов Никита
Константинович**
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА (ВЗРЫВ-СХЕМЫ), ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ
КОНСТРУКТИВНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ГОРНЫХ МАШИН И
ОБОРУДОВАНИЯ
- 11.45 **Кокин Сергей Эдуардович**
РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧИ
ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ И АЛГОРИТМОВ
НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ
- 12.00 **Мороженко Сергей Константинович**
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ
ПРОВЕРКИ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ ПО КУРСАМ
ПРОГРАММИРОВАНИЯ.
- 12.15 **Лобашов Денис Алексеевич**
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО МОДУЛЯ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ПРОВЕДЕНИЯ
ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ И АНАЛИЗА ДАННЫХ, С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ANACONDA PYTHON.

- 12.30 **Вдовиченко Никита Александрович**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВЕРТОЧНОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ
ОБЪЕКТОВ
- 12.45 **Неупокоева Елена Олеговна, Быстров Виталий Викторович**
ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КЛАСТЕРА
- 13.00 **Мехедова Вероника Алексеевна**
РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ
ТЕХНОЛОГИИ РАЗВЕДОЧНОГО ПОИСКА В СРЕДЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

13.15-13.45 Обеденный перерыв

13.45 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

10⁰⁰

СЕКЦИЯ

«Социально-гуманитарные проблемы в современном обществе»

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7, ауд. 204

Ведущий работы секции:

Давыдова Алена Сергеевна, научный сотрудник Центра гуманитарных
проблем Баренц-региона КНЦ РАН, канд. ист. наук

- 10.00 **Тухунев Виктор Александрович**
ПОСОБИЕ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ ШАХМАТИСТОВ «ИЗ ПЕШКИ В ФЕРЗЯ»
- 10.15 **Жепинская Ярослава Руслановна**
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РУССКИХ СКАЗОК И ИРЛАНДСКИХ ЛЕГЕНД
- 10.30 **Герасименко Инга Николаевна**
ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ДОБРОВОЛЬЧЕСТВА В ОБЩЕСТВЕ
- 10.45 **Игнатенко Олестина Валерьевна, Егарева Светлана Витальевна, Мартынова Алла Александровна**
ОЦЕНКА РЕПРОДУКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО
КОЛЛЕДЖА
- 11.00 **Жаворонкова Вероника Васильевна**
АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК КАК СРЕДСТВО КОММУНИКАЦИИ С ИНОСТРАННЫМИ
ТУРИСТАМИ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА КИРОВСК
- 11.15 **Букатин Валерий Григорьевич**
СЛАВЯНСКИЕ ФАМИЛИИ КАК ПАМЯТНИК ИСТОРИИ НАРОДА
- 11.30 **Уткина Регина Викторовна**
СТРУКТУРА ДОСУГОВЫХ ЦЕННОСТЕЙ МОЛОДЕЖИ (НА ПРИМЕРЕ Г. АПАТИТЫ)
- 11.45 **Приймакова Дарья Евгеньевна**
СУБКУЛЬТУРНАЯ ИДЕНТИЧНОСТЬ ГОРОДСКОЙ МОЛОДЕЖИ НА ПРИМЕРЕ Г.
АПАТИТЫ
- 12.00 **Мамедова Ирина Романовна**
МОЛОДАЯ СЕМЬЯ: МОТИВЫ ВСТУПЛЕНИЯ В БРАК И ПРИЧИНЫ ЕГО
РАСТОРЖЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ СЕМЕЙ Г. АПАТИТЫ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

12.15-12.45 Обеденный перерыв

- 12.45 **Рахаев Максим Сергеевич**
СТРУКТУРА СЕМЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА АПАТИТЫ
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
- 13.00 **Борзых Виктория Николаевна**
МОТИВЫ ЗАНЯТИЙ ЭКСТРЕМАЛЬНЫМИ ВИДАМИ СПОРТА

- 13.15 **Качан Анастасия Александровна**
КАЧЕСТВО ЖИЗНИ МОЛОДЕЖИ ГОРОДА АПАТИТЫ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
- 13.30 **Уберская Виктория Александровна**
ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ
ВЫПУСКНЫХ КЛАССОВ (НА ПРИМЕРЕ Г. КАНДАЛАКША)
- 13.45 **Усачева Александра Андреевна**
ЧИТАТЕЛЬСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НА ПРИМЕРЕ Г.
АПАТИТЫ
- 14.00 **Чесовитина Юлия Александровна**
БУЛЛИНГ В СУБКУЛЬТУРЕ ШКОЛЬНИКОВ (НА ПРИМЕРЕ Г. КИРОВСК,
МУРМАНСКОЙ ОБЛ.)
- 14.15 **Антонова Валерия Антоновна**
НЕТРАДИЦИОННАЯ СЕКСУАЛЬНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ В ОЦЕНКАХ РАЗЛИЧНЫХ
ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ЖИТЕЛЕЙ Г. АПАТИТЫ)

14.30 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

Заочное участие

Христофоров Никита Степанович, Демченко Полина Владимировна
СУБЪЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА МОЛОДЕЖИ СЕКСУАЛЬНОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ
(НА ПРИМЕРЕ МОЛОДЕЖИ ГОРОДА АПАТИТЫ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

10⁰⁰

СЕКЦИЯ

«Экономика: современные тенденции и новые вызовы»

Место проведения: ул. Лесная д. 29, Корпус 7 ауд. 205

Ведущий работы секции:

Савельева Ольга Владиславовна, доцент кафедры экономики, управления и социологии, заведующий кафедрой общих дисциплин филиала МАГУ в г. Апатиты, канд. экон. наук, доцент

- 10.00 **Ковалева Анастасия Васильевна, Гетьманцева Алина Сергеевна**
ПРОЕКТ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ ОЗЕРА МАЛЫЙ ВУДЬЯВР
- 10.15 **Конухина Екатерина Николаевна**
МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
- 10.30 **Шабалин Роман Дмитриевич**
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАЗВИТИЯ
АРКТИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РФ
- 10.45 **Архипов Александр Сергеевич**
ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
- 11.00 **Утюкова Зарема Алибулатовна**
ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
- 11.15 **Толстых Сергей Юрьевич**
ДИАГНОСТИКА ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕВЕРНЫХ РЕГИОНОВ
- 11.30 **Белов Сергей Валентинович**
ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
- 11.45 **Токаренко Анна Александровна**
ВЫБОР НАПРАВЛЕНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО
ПРОИЗВОДСТВА (НА ПРИМЕРЕ ПРЕДПРИЯТИЯ НПО «НАУКА»)

- 12.00 Тарасова Карина Дмитриевна
ФОРМИРОВАНИЕ СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ НА ПРИМЕРЕ
АО «ЕВРОХИМ»
- 12.45 Данилин Константин Павлович, Иванова Медя Владимировна
К ВОПРОСУ О ПЕРСПЕКТИВАХ ДОСТИЖЕНИЯ УГЛЕРОДНОЙ
НЕЙТРАЛЬНОСТИ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА

13.00-13.30 Обеденный перерыв

13.30 Круглый стол, обсуждение докладов. Подведение итогов.

Заочное участие

Серова Наталья Александровна

АНАЛИЗ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Медведева Екатерина Александровна

ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РФ

Воробьева Валентина Петровна

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ФОРМИРОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Сосновикова Юлия Сергеевна

ФИНАНСИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Барковская Елена Сергеевна

ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ

Демченко Наталья Дмитриевна

КАДРОВЫЕ ИННОВАЦИИ В ОРГАНИЗАЦИИ

Мергалева Алина Владимировна

АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ

Попова Екатерина Александровна

НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВУЗА В РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОСИСТЕМЕ

Фасхутдинова Полина Алексеевна

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНА

Шашкова Алина Николаевна

РОЛЬ ТЕХНОПАРКОВ В РАЗВИТИИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Савельева Ольга Владиславовна

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ НАУЧНЫХ ДОКЛАДОВ

(конкурс научных докладов обучающихся)

Каждый критерий оценивается по шкале от 1 до 5:

оценка содержания исследования:

1. Актуальность научного исследования;
2. Соответствие полученных результатов целям и задачам научного исследования;
3. Научная новизна и степень решения поставленных задач;
4. Практическая применимость полученных результатов (для прикладных работ) / оригинальность предложенных идей и решений (для теоретических работ и творческих проектов);

оценка представления результатов исследования:

5. Качество изложения материала (владение базовым аппаратом, использование общенаучных и специальных терминов, логичность, ясность изложения, обоснованность выводов и предложений);
6. Оформление электронной презентации доклада (наличие рисунков, графиков, таблиц, фотографий и т.п. средств, отображающих ход научного исследования и улучшающих восприятие изложенного материала);
7. Четкость и полнота ответов на дополнительные вопросы / качество ответов на вопросы;
8. Дополнительный балл эксперта (если по мнению эксперта имеются основания, с указанием за что именно).

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Шадрина Ирина Михайловна, д-р пед. наук, доцент, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, Ректор ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет», *председатель комитета*

Боровичев Евгений Александрович, канд. биол. наук, заместитель генерального директора по научной работе ФИЦ КНЦ РАН; Руководитель Лаборатории устойчивого развития Проектного офиса развития Арктики (ПОРА)

Гиляров Алексей Геннадьевич, канд. экон. наук, Депутат Мурманской областной Думы, Председатель комитета по образованию и науке, Член Регионального политического совета

Гущина Анна Владимировна, д-р пед. наук, доцент, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет»

Долгоруков Роман Игоревич, заместитель директора по персоналу КФ АО «Апатит»

Животков Евгений Анатольевич, руководитель филиала ООО «Цеппелин Русланд» в г. Кировске

Ильясов Руслан Маратович, заместитель генерального директора – директор департамента по персоналу и социальной политике АО «Кольская ГМК»

Исаков Александр Владимирович, и.о. исполнительного директора АО «Олкон»

Кумпан Виктор Владимирович, региональный руководитель сервиса ООО «Сандвик Майнинг энд Констракшн СНГ»

Ларина Татьяна Михайловна, Первый заместитель министра образования и науки Мурманской области

Лукичев Сергей Вячеславович, д-р техн. наук, директор Горного института КНЦ РАН

Олейник Андрей Григорьевич, д-р техн. наук, директор Института информатики и математического моделирования КНЦ РАН

Созинов Евгений Александрович, генеральный директор АО «Северо-Западная Фосфорная Компания»

Трифонов Александр Леонидович, директор Апатитской ТЭЦ ПАО «ТГК-1»

Федосеев Сергей Владимирович, д-р экон. наук, директор Института экономических проблем им. Г.П. Лузина ФИЦ КНЦ РАН

Фомин Алексей Юрьевич, заместитель директора по общим вопросам «Колатомэнергоремонт» - филиал АО «Атомэнергоремонт»

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Гогоберидзе Георгий Гививич, д-р экон. наук, канд. физ.-мат. наук, доцент, проректор по научно-исследовательской работе ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет», *сопредседатель комитета*

Островская Ольга Михайловна, канд. экон. наук, доцент, директор филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты. *сопредседатель комитета*

Иванова Меделя Владимировна, д-р экон. наук, доцент, заведующий кафедрой экономики, управления и социологии филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

Николаев Виктор Григорьевич, канд. физ.-мат. наук, доцент заведующий кафедрой физики, биологии и инженерных технологий филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

Погребняк Инна Олеговна, Руководитель проекта «Кадры для ФосАгро» дирекции по персоналу КФ АО «Апатит»

Савельева Ольга Владиславовна, канд. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой общих дисциплин филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

Терещенко Сергей Васильевич, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой горного дела, наук о Земле и природообустройства филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

Яковлев Сергей Юрьевич, канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой информатики и вычислительной техники филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты.

Технические секретари:

Вицентий Ирина Викторовна, канд. социол. наук, доцент кафедры экономики, управления и социологии филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты

Яковлева Мария Анатольевна, Главный библиотекарь филиала ФГБОУ ВО «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты.