

Министерство образования и науки Мурманской области
Управление образования Администрации города Апатиты Мурманской области
Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования
Мурманской области «Институт развития образования»
Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Мурманский арктический государственный университет» в г. Апатиты
Федеральный исследовательский центр «Кольский Научный Центр Российской академии наук»
Международная школьная программа использования ресурсов и энергии SPARE

ПРОГРАММА
Региональной научно-образовательной конференции
«ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ»

9 ноября 2019 г.
г. Апатиты

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

9 ноября 2019 г.

- 10⁰⁰ – 11⁰⁰ Регистрация участников конференции
(ул. Энергетическая, д.19, Корпус 2)
- 11⁰⁰ – 17⁰⁰ Работа круглых столов в соответствии с программой заседаний

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

<i>ЛАРИНА Татьяна Михайловна</i>	– Первый заместитель министра, Министерство образования и науки Мурманской области
<i>ОСТРОВСКАЯ Ольга Михайловна</i>	– к.э.н., доцент, директор филиала МАГУ в г. Апатиты
<i>НИФАКИН Николай Николаевич</i>	– заместитель начальника Управление образования Администрации города Апатиты Мурманской области
<i>ПЕТРЕНКО Марина Сергеевна</i>	– заместитель директора по административно-организационной работе филиала МАГУ в г. Апатиты
<i>НИКОЛАЕВ Виктор Григорьевич</i>	– к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой физики биологии и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатиты, Почетный работник сферы образования РФ
<i>КРУГЛИКОВА Елена Николаевна</i>	– координатор SPARE по Мурманской области
<i>СЕМИЧЕВА Эльвира Игоревна</i>	– методист МБУ ДО Дом детского творчества имени академика А.Е. Ферсмана города Апатиты Мурманской области
<i>ШОПРИНА Ольга Николаевна</i>	– методист МБУ ДО Дом детского творчества имени академика А.Е. Ферсмана города Апатиты Мурманской области

Место проведения конференции:

филиал МАГУ в г. Апатиты, 184209 Мурманская область, г. Апатиты
ул. Лесная д. 29; ул. Энергетическая д. 19

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(Модератор Кругликова Елена Николаевна, координатор международной программы SPARE по Мурманской области, сопредседатель Российского Социально-экологического союза)

Приветственное слово Заместителя начальника Управления образования Администрации города Апатиты Мурманской области **Нифакина Николая Николаевича**.

1. Кругликова Елена Николаевна, координатор международной программы SPARE по Мурманской области, сопредседатель Российского Социально-экологического союза.

Об истории, целях и задачах конференции.

2. Демин Валерий Иванович, научный сотрудник Лаборатории атмосферы Арктики ПГИ КНЦ РАН

О метеорологических наблюдениях в школе.

Что можно сделать за рамками «географии» и «природоведения». «Есть проблемы, участие в решении, которых под силу школьникам, но в тоже время представляющие научный интерес».

РАБОТА КРУГЛЫХ СТОЛОВ

12.00 Круглый стол «Чистая энергия».

(Модератор Николаев Виктор Григорьевич, к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой физики биологии и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатиты, Почетный работник сферы образования РФ)

Минин Валерий Андреевич, к.т.н., зав. лабораторией нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, старший научный сотрудник ЦФТПЭС ФИЦ КНЦ РАН

Возобновляемые источники энергии в Мурманской области.

Кузнецов Николай Матвеевич, к.т.н., ведущий научный сотрудник лаборатории нетрадиционных и возобновляемых источников энергии ЦФТПЭС ФИЦ КНЦ РАН, профессор Российской Академии Естествознания.

Энергосбережение.

Николаев Виктор Григорьевич, к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой физики биологии и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатиты, Почетный работник сферы образования РФ; **Николаев Сергей Викторович**, старший преподаватель кафедры физики биологии и инженерных технологий филиала МАГУ в г. Апатит.

Методические рекомендации по подготовке учащихся к участию в научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее».

13.30-14.00 Кофе-брейк

14.00 Круглый стол «Здоровье».

(Модератор Белишева Наталья Константиновна, д.б.н., главный научный сотрудник НИЦ МБП КНЦ РАН, чл.-корр. Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы) (МАНЭБ))

Белишева Наталья Константиновна, д.б.н., главный научный сотрудник НИЦ МБП КНЦ РАН, чл.-корр. Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы» (МАНЭБ).

Заболеваемость детского населения на Кольском Севере как индикатор состояния окружающей среды.

Будет обоснована связь между формами заболеваемости детского населения и состоянием окружающей среды, даны рекомендации по профилактике заболеваний и повышению устойчивости детского организма к неблагоприятным воздействиям.

Барашин Геннадий Николаевич, старший преподаватель кафедры общих дисциплин филиала МАГУ в г. Апатиты.

Настольный теннис как средство профилактики заболеваний органов зрения у обучающихся: методика обучения технике игры».

Дудина Татьяна Александровна, учитель физической культуры, ГОБОУ «Кандалакшская коррекционная школа-интернат»

Физкультурно-оздоровительные мероприятия в школе как средство формирования здоровьесбережения.

Дегтярева Юлия Адольфовна, учитель, ГОБОУ «Кандалакшская коррекционная школа-интернат»

Кружок «Умею плавать» и его роль в укреплении здоровья обучающихся с ОВЗ.

Федорова Татьяна Владимировна, учитель географии, 5-8 классы, МБОУ «СОШ № 5 имени О.И. Семёнова-Тян-Шанского», г. Мончегорск

Опыт реализации эффективных здоровьесберегающих технологий в условиях ФГОС ООО.

16.00 ДИСКУССИЯ

«О работе сегодня и планах на будущее»

(Модератор Петрова Ирина Алексеевна, к.п.н., доцент кафедры преподавания общеобразовательных предметов ГАУДПО МО «Институт развития образования»)

О работе образовательных организаций по темам конференции,
Петрова Ирина Алексеевна, к.п.н., доцент кафедры преподавания общеобразовательных предметов ГАУДПО МО «Институт развития образования».

О работе общественных организаций по темам конференции,
Кругликова Елена Николаевна, координатор международной программы SPARE по Мурманской области, сопредседатель Российского Социально-экологического союза.

17.00 Закрытие конференции



ЦЕЛИ

В ОБЛАСТИ



УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ

1 ЛИКВИДАЦИЯ
НИЩЕТЫ



2 ЛИКВИДАЦИЯ
ГОЛОДА



3 ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ
И БЛАГОПОЛУЧИЕ



4 КАЧЕСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



5 ГЕНДЕРНОЕ
РАВЕНСТВО



6 ЧИСТАЯ ВОДА
И САНИТАРИЯ



7 НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ
И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ



8 ДОСТОЙНАЯ РАБОТА
И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
РОСТ



9 ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ,
ИННОВАЦИИ И
ИНФРАСТРУКТУРА





ЦЕЛИ

В ОБЛАСТИ



УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ

10 УМЕНЬШЕНИЕ
НЕРАВЕНСТВА



11 УСТОЙЧИВЫЕ
ГОРОДА И
НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ



12 ОТВЕТСТВЕННОЕ
ПОТРЕБЛЕНИЕ
И ПРОИЗВОДСТВО



13 БОРЬБА
С ИЗМЕНЕНИЕМ
КЛИМАТА



14 СОХРАНЕНИЕ
МОРСКИХ
ЭКОСИСТЕМ



15 СОХРАНЕНИЕ
ЭКОСИСТЕМ СУШИ



16 МИР, ПРАВОСУДИЕ
И ЭФФЕКТИВНЫЕ
ИНСТИТУТЫ



17 ПАРТНЕРСТВО
В ИНТЕРЕСАХ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



ЦЕЛИ
В ОБЛАСТИ
УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ