

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ»  
СНЕЖИНСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ НИЯУ МИФИ



## ПРОГРАММА

XI всероссийской  
научно-практической конференции

АССАМБЛЕЯ СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ  
Молодёжь – будущее  
атомной промышленности России

*26 ноября 2016 г.*

*г. Снежинск  
СФТИ НИЯУ МИФИ*

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

9.30 – 10.00 холл	Регистрация участников
10.00-13.00	<b>Работа по секциям</b> <b>Мастер-классы, конкурсные мероприятия, круглые столы, экскурсии</b> (в соответствии с Программой)
10.20 – 10.40 столовая, ауд. 103, 106	Кофе-пауза
13.00 – 14.00	Перерыв
14.00 – 15.50	<b>Продолжение программы мероприятий Ассамблеи</b> (в соответствии с Программой)
15.00-15.30 конференц-зал	Работа экспертной комиссии по определению лучших работ
16.00 – 17.00 актовый зал	<b>Подведение итогов конференции</b>
17.00	Отъезд иногородних участников

#### РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ\*

	ауд.	стр.
<b><u>Секция 1.1</u></b> Теоретические и прикладные вопросы математики	А207	2
<b><u>Секция 1.2</u></b> Теоретические и прикладные вопросы механики	Л221	4
<b><u>Секция 2.1</u></b> Теоретические и прикладные вопросы физики	Л212	6
<b><u>Секция 2.2</u></b> Экологические аспекты технологических процессов	Л319	8
<b><u>Секция 3</u></b> Теоретические и прикладные вопросы механики и технических наук	А307	10
<b><u>Секция 4</u></b> Информатика, управление и информационная безопасность	Л312	12
<b><u>Секция 5.1</u></b> Проблемы и пути развития атомной отрасли. Роль ЗАТО в развитии региона	А201	15
<b><u>Секция 5.2</u></b> Проблемы и пути развития атомной отрасли. Культура, социология	Л113	17

\* Работы расположены в алфавитном порядке (авторы докладов)

**Секция № 1.1 Теоретические и прикладные вопросы математики**

**Ауд. А207**

Председатель: **Крутова Ирина Юрьевна**,  
заведующая кафедрой высшей и прикладной математики СФТИ  
НИЯУ МИФИ, к.ф.-м.н., доцент

Секретарь: **Казачинский Алексей Олегович**,  
старший преподаватель кафедры и прикладной математики СФТИ  
НИЯУ МИФИ

**1. ВЫЧИСЛЕНИЕ ПЛОЩАДЕЙ ФИГУР ПО ФОРМУЛЕ ПИКА**

Беляев Иван Андреевич

*МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 6 класс*

*Рук.: Кадырова Ольга Дмитриевна, учитель математики высшей категории МБОУ  
«Лицей № 11 г. Челябинска»*

**2. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕОРЕМЫ ФЕРМА-ТОРРИЧЕЛЛИ С ПРИМЕНЕНИЕМ  
ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО ПРАКТИКУМА**

Гаврин Иван Андреевич

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 10 «Б» класс*

*Рук.: Руданова Наталья Юрьевна, старший преподаватель, Филиал ФГБОУ ВО  
«ЮУрГУ (НИУ)», Снежинск*

**3. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИДОННОЙ ЧАСТИ  
ВОСХОДЯЩЕГО ЗАКРУЧЕННОГО ПОТОКА ИДЕАЛЬНОГО ГАЗА**

Гарипова В.Р., Брегеда А.И., Теплых Н.А.

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПМ340*

*Рук.: Крутова Ирина Юрьевна, заведующая кафедрой высшей и прикладной  
математики, к.ф.-м.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**4. ВЛИЯНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ НА РАСПОЛОЖЕНИЕ ГРАФИКОВ  
ЛИНЕЙНЫХ ФУНКЦИЙ**

Исаенко Дмитрий Алексеевич

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 9 класс*

*Рук.: Звигинцева Галина Николаевна, учитель математики, МОУ «Вишневогорская  
СОШ №37»*

**5. ГРАФИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ  
РАЗВИТИЯ ВИШНЕВОГОРСКОГО ГОКА**

Ложкина Полина Валерьевна

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 10 класс*

*Рук.: Трубникова Наталья Андреевна, учитель математики, МОУ «Вишневогорская  
СОШ №37»*

**6. ВОПЛОЩЕНИЕ ИДЕЙ АРХИМЕДА, КАК СПОСОБ РАЗВИТИЯ  
ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ УЧАЩИХСЯ**

Маслов Олег Романович Усманов Денулжан Метигулович

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 10 класс*

*Рук.: Трубникова Наталья Андреевна, учитель математики, МОУ «Вишневогорская СОШ №37»*

**7. СОЮЗ МАТЕМАТИКИ, КИБЕРНЕТИКИ И ФИЗИКИ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ**

Омельчук Сергей Александрович

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 9 класс*

**8. ПОСТРОЕНИЕ СЕТЧАТЫХ ОРНАМЕНТОВ**

Седова Варвара Александровна, Конюхова Ольга

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 7 класс*

*Рук.: Тонкова Татьяна Витальевна, учитель иностранных языков, МОУ «Вишневогорская СОШ №37»*

**Секция № 1.2**      **Теоретические и прикладные вопросы механики**  
**Ауд. Л221**

Председатель:      **Зуев Юрий Семенович**,  
                                    заведующий кафедрой технической механики СФТИ НИЯУ МИФИ,  
                                    к.т.н., доцент

Секретарь:            **Паршукова Наталья Юрьевна**,  
                                    старший преподаватель кафедры технической механики СФТИ НИЯУ  
                                    МИФИ

**1. СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЯГИ ВИНТОМОТОРНОЙ ГРУППЫ**

Береговой Ян Геннадьевич

*МАУ «СОШ №148 филиал», Челябинск, 10 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора  
по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**2. ПОВЫШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ МОДИФИЦИРОВАННЫХ  
ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ КОСОЗУБЫХ КОЛЕС ВНЕШНЕГО ЗАЦЕПЛЕНИЯ**

Гончарова Наталья Александровна

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. БВ-52Д*

*Рук.: Паршукова Наталья Юрьевна, старший преподаватель кафедры технической  
механики, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**3. БЕЗОПАСНЫЕ ГАЗОВЫЕ ПЕЧИ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЙ С  
АВТОНОМНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЭНЕРГИИ**

Горновой Глеб Сергеевич

*МБОУ «СОШ №2», Верхний Уфалей, 11 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора  
по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**4. СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ ДЕМПФИРОВАНИЯ В ВИДЕ ТОРА ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ  
ПРИ ИХ АВАРИЙНОМ ПАДЕНИИ**

Дыньков Сергей Алексеевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ДП43Д*

*Рук.: Жарков Владимир Васильевич, заведующий лабораторией ФГАОУ ВО СФТИ  
НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**5. КОНСТРУИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ ПОДШИПНИКА С УЛУЧШЕННЫМИ  
ПОКАЗАТЕЛЯМИ**

Лушина Юлия Юрьевна

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ДП43Д*

*Рук.: Паршукова Наталья Юрьевна, старший преподаватель кафедры технической  
механики, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск,  
Жарков Владимир Васильевич, заведующий лабораторией ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ  
МИФИ, Снежинск*

## **6. УДАРНЫЕ АДИАБАТЫ ТВЁРДЫХ И ЖИДКИХ ТЕЛ**

Петухов Евгений Александрович

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, аспирант*

*Рук.: Зувев Юрий Семенович, заведующий кафедрой технической механики, к.т.н.,*

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

## **7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПНЕВМОПОДВЕСОК НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ**

Сумин Андрей Николаевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ДП43Д*

*Рук.: Коробейников Константин Алексеевич, доцент кафедры технической механики,*

*к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

## **8. ИНДУКЦИОННЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ НА ОСНОВЕ ИНВЕРТОРА ДЛЯ АВТОНОМНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЯ**

Чашин Егор Александрович

*МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей, 9 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора  
по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**Секция № 2.1 Теоретические и прикладные вопросы физики**

**Ауд. Л212**

Председатели: **Садыков Наиль Рахматуллович**,  
профессор кафедры общей физики СФТИ НИЯУ МИФИ, д.ф.-м.н.  
**Колмогорцев Алексей Михайлович**,  
заведующий кафедрой общей физики СФТИ НИЯУ МИФИ, к.х.н.,  
доцент

Секретарь: **Сергеев Валерий Иванович**,  
заведующий лабораторией кафедры общей физики СФТИ НИЯУ  
МИФИ

**1. ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОЛНЕЧНЫХ  
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ**

Даянова Александра Борисовна  
МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 10 класс  
Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора  
по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей

**2. ШОКОЛАД: МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ**

Елисеева Наталья Васильевна, Годова Надежда Константиновна  
МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 10 «А» класс  
Рук.: Гладышева Надежда Константиновна, учитель химии, МБОУ «Гимназия №127»,  
Снежинск

**3. СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ПОЛУЧЕНИЮ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ  
ИНФОРМАЦИИ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН**

Закирова Неля Вадимовна, Скорняков Виталий Игоревич  
ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трёхгорный, 2 курс  
Рук.: Вебер В.А., заведующая кафедрой вычислительной техники, ФГАОУ ВО ТТИ  
НИЯУ МИФИ, Трёхгорный,  
Вебер А.Е., старший преподаватель кафедры вычислительной техники, ФГАОУ ВО ТТИ  
НИЯУ МИФИ, Трёхгорный

**4. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ С ПОМОЩЬЮ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ИНВЕРТОРА  
И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЭТИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ В ЗАРЯДНЫХ  
УСТРОЙСТВАХ**

Кислов Константин Александрович  
МБОУ «СОШ №5», Верхний Уфалей, 5 класс  
Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора  
по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей

## **5. ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВОДЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ХИМИЧЕСКИХ ДОБАВОК**

Митрофанова Анастасия Евгеньевна

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 10 «Б» класс*

*Рук.: Баронина Наталья Михайловна, учитель физики, МБОУ «Гимназия №127», Снежинск,*

*Капралов Александр Иванович, учитель физики, к.п.н., МБОУ «Гимназия №127», Снежинск*

## **6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ОДНОГО ГОДА С ПОМОЩЬЮ СОЗВЕЗДИЯ БОЛЬШОЙ МЕДВЕДИЦЫ**

Садыков Ринат Наильевич

*МБОУ «СОШ №125 с углубленным изучением математики», Снежинск, 5 класс*

*Рук.: Свалова Алена Александровна, учитель математики, МБОУ «СОШ №125 с углубленным изучением математики», Снежинск*

## **7. ОСОБЕННОСТИ МЕТАЛЛУРГИИ В НЕВЕСОМОСТИ**

Спицын Антон Игоревич

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 9 «Б» класс*

*Рук.: Капралов Александр Иванович, учитель физики, к.п.н., МБОУ «Гимназия №127», Снежинск*

## **8. ФИЗИКА В ПЛАВАНИИ**

Спичёв Даниил Дмитриевич, Сафаргалеева Алина Вадимовна

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 7 «Б» класс, 8 «А» класс*

*Рук.: Баронина Наталья Михайловна, учитель физики, МБОУ «Гимназия №127», Снежинск,*

*Капралов Александр Иванович, учитель физики, к.п.н., МБОУ «Гимназия №127», Снежинск*

## **9. ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ ВЕТРА В ДРУГИЕ ВИДЫ ЭНЕРГИИ**

Супрун Владимир Александрович

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 8 «В» класс*

*Рук.: Баронина Наталья Михайловна, учитель физики, МБОУ «Гимназия №127», Снежинск,*

*Капралов Александр Иванович, учитель физики, к.п.н., МБОУ «Гимназия №127», Снежинск*

## **10. РАСЧЁТ КУЛОНОВСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРОНОВ И ДЫРОК В КВАНТОВЫХ ТОЧКАХ**

Юсупов Юлиус Фаритович

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, группа ЯФ-34д*

*Рук.: Садыков Наиль Рахматуллович, профессор кафедры общей физики, д.ф.-м.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск,*

*Юдина Наталья Владимировна, преподаватель ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*



**Секция № 2.2**      **Экологические аспекты технологических процессов**  
**Ауд. Л319**

Председатель:      **Задворнова Ольга Владимировна**,  
специалист по учебно-методической работе кафедры общей физики  
СФТИ НИЯУ МИФИ

Секретарь:      **Терещенко Валентина Александровна**,  
заведующая лабораторией кафедры общей физики СФТИ НИЯУ  
МИФИ

**1. ВЛИЯНИЕ НИКОТИНА НА ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ**

Васильев Дмитрий Вячеславович

*МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 10 класс*

*Рук.: Антонова Ольга Александровна, учитель биологии, МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей*

**2. КРАСНАЯ ПОЛЯНА СНЕЖИНСКА**

Гаргома Анна Игоревна, Султанова Юлия Евгеньевна

*МБОУ «СОШ №135 им. академ. Б.В. Литвинова», Снежинск, 10 класс*

*Рук.: Емельянова Людмила Ивановна, заведующая предметной лабораторией «Экология. Биология», МБОУ «СОШ №135 им. академ. Б.В. Литвинова», Снежинск*

**3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПУТЕЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОТВАЛЬНЫХ ШЛАКОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Горбатов Александр Дмитриевич

*МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей, 9 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**4. ВЛИЯНИЕ ЖИВОЙ И МЕРТВОЙ ВОДЫ НА ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ**

Елькин Иван Алексеевич

*МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 11 класс*

*Рук.: Антонова Ольга Александровна, учитель биологии, МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей*

**5. ВОЗМОЖНОСТЬ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ПЕРСОНАЛЬНОГО КОМПЬЮТЕРА С ПОМОЩЬЮ ФИЗИЧЕСКИХ ИЗЛУЧЕНИЙ**

Игнатьев Дмитрий Александрович

*МБОУ Лицей №11, Челябинск, 10 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**6. БЕЗОПАСНОСТЬ В АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ. (БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ РАБОТЕ С 3D ПРИНТЕРОМ S650)**

Кондрашова Кристина Олеговна

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-340*

*Рук.: Задворнова Ольга Владимировна, старший преподаватель кафедры машиностроения, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**7. ДОМАШНИЙ ПИТОМЕЦ АХЕТИНА НА СТРАЖЕ ЗДОРОВЬЯ И КРАСОТЫ ЖЕНЩИН**

Коровина Екатерина Андреевна

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 10 класс*

*Рук.: Костарева Елена Александровна, учитель химии и биологии, МОУ «Вишневогорская СОШ №37», Вишневогорск*

**8. ПРОЕКТ ЗОНЫ ОТДЫХА НА МЕСТЕ БЫВШИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КАРЬЕРОВ Г. ВЕРХНЕГО УФАЛЕЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Левагина Екатерина Владимировна

*МАОУ «Лицей 97», Челябинск, 9 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**9. ЭЛЕКТРОННЫЕ ОТХОДЫ. ЯВНАЯ ВЫГОДА ИЛИ СКРЫТАЯ УГРОЗА?**

Прутян Ольга Игоревна

*МБОУ «Лицей №11 г. Челябинска», 6 класс*

*Рук.: Романченко Викторья Александровна, ПАО ЧЕЛИНДБАНК, Челябинск*

**10. БЕЗОПАСНОСТЬ В АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ. (БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ РАБОТЕ С 3D ПРИНТЕРОМ REALIZER SLM 100)**

Столбиков Алексей Анатольевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-340*

*Рук.: Задворнова Ольга Владимировна, старший преподаватель кафедры машиностроения, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**Секция № 3**      **Теоретические и прикладные вопросы машиностроения**  
**Ауд. А307**

Председатели:      **Орлов Александр Анатольевич**,  
доцент кафедры технологии машиностроения СФТИ НИЯУ МИФИ,  
к.т.н.  
**Горбатов Игорь Викторович**,  
эксперт WorldSkills Russia, старший преподаватель кафедры  
технологии машиностроения СФТИ НИЯУ МИФИ

Секретарь:      **Пильщикова Ирина Евгеньевна**,  
старший преподаватель кафедры технологии машиностроения СФТИ  
НИЯУ МИФИ

**1. СКОРОХОДЫ СУШИ И МОРЯ**

Баронин Максим Юрьевич  
*МБОУ «СОШ № 126», Снежинск, 7А класс*  
*Рук.: Баронина Наталья Михайловна, учитель физики, МБОУ «Гимназия №127»,*  
*Снежинск*

**2. ПОЛУЧЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ ДЛЯ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Бородин Денис Сергеевич  
*ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 4 курс*  
*Рук.: Лагуткин Станислав Владимирович, доцент кафедры технологии*  
*машиностроения, к.т.н., ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск*

**3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ПОПРАВОЧНОГО КОЭФФИЦИЕНТА 3D МОДЕЛЕЙ, ВЫПОЛНЕННЫХ НА 3D ПРИНТЕРЕ REALIZER SLM-100**

Жамалетдинова Светлана Олеговна, Баранов Николай Николаевич  
*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-34д, ПТМ-52д*  
*Рук.: Орлова Наталия Юрьевна, заведующая кафедрой технологии машиностроения,*  
*к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**4. ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ИЗДЕЛИЙ ИЗ СТАЛИ 12Х18М10Т ПОЛУЧАЕМЫХ МЕТОДОМ SLM ТЕХНОЛОГИЙ**

Жамалетдинова Светлана Олеговна, Баранов Николай Николаевич  
*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-34д, ПТМ-52д*  
*Рук.: Орлова Наталия Юрьевна, заведующая кафедрой технологии машиностроения,*  
*к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОПРАВОЧНОГО КОЭФФИЦИЕНТА 3D-ПРОТОТИПОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ НА 3D-ПРИНТЕРЕ SOLID CAD 650S**

Жамалетдинова Светлана Олеговна, Федоров Виталий Константинович  
*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-34д*  
*Рук.: Орлова Наталия Юрьевна, заведующая кафедрой технологии машиностроения,*  
*к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

## **6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФОРМАЦИИ ПОСЛЕ НАГРУЖЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ 3D СКАНЕРА**

Лесков Илья Игоревич, Медведев Никита Денисович, Мурзин Семен Иванович  
ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПТМ-34д  
Рук.: Горбатов Игорь Викторович, старший преподаватель кафедры технологии машиностроения, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск

## **7. ПЬЕЗОКВАРЦЕВЫЕ ДАТЧИКИ ВЛАЖНОСТИ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПОЛИВА КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ**

Ляховский Андрей Валерьевич  
МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 10 класс  
Рук.: Чебанько Александр Николаевич, учитель физики высшей категории, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

## **8. КОНСТРУИРОВАНИЕ КВАДРОКОПТЕРА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ФУНКЦИЕЙ ЗАПИСИ И ПЕРЕДАЧИ ВИДЕОДАННЫХ ПО WI FI СВЯЗИ**

Мишутин Дмитрий Александрович  
МАУ «СОШ №148 филиал», Челябинск, 9 класс  
Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей

## **9. АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СНЕГА И НАЛЕДИ С КАРНИЗОВ КРЫШ ЗДАНИЙ**

Никольский Владимир Андреевич  
МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 10 класс  
Рук.: Чебанько Александр Николаевич, учитель физики высшей категории, МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска»

## **10. СОВРЕМЕННЫЕ АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Окулова Алёна Андреевна, Гончарова Наталья Александровна, Саликова Марина Вячеславовна  
ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск  
Рук.: Орлова Наталия Юрьевна, заведующая кафедрой технологии машиностроения, к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск

## **11. РАЗРАБОТКА РОБОТИЗИРОВАННОЙ ЛЕТАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С ВОЗДУХА. ЛНИС – ЛЕТАЮЩАЯ НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СТАНЦИЯ**

Прохоров Роман Леонидович  
МБОУ «Лицей №11 г. Челябинска», 5 класс  
Рук.: Овсянницкая Лариса Юрьевна, доцент кафедры «Математика и информатика», Челябинский филиал ФГОБДУ ВО Финансового университета при Правительстве РФ, к.т.н.

**Секция № 4**  
**Ауд. Л312**

**Информатика, управление и информационная  
безопасность**

Председатели: **Крушный Валерий Васильевич**,  
заведующий кафедрой АИВС СФТИ НИЯУ МИФИ, к.т.н., доцент  
**Мякушко Валерий Васильевич**,  
заведующий кафедрой ВТиСА СФТИ НИЯУ МИФИ, к.т.н., доцент

Секретарь: **Красильникова Анна Валерьевна**,  
техник ВТиСА СФТИ НИЯУ МИФИ

**ЗАСЕДАНИЕ 1. 25 ноября 2016г., начало в 16.00**

**1. ПОСТРОЕНИЕ ДЕРЕВА ДОСТИЖИМОСТИ СЕТЕЙ ПЕТРИ**

Ахлюстина Олеся Николаевна

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, 4 курс*

*Рук.: Крушный Валерий Васильевич, заведующий кафедрой автоматизированных  
информационных и вычислительных систем, к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ  
МИФИ, Снежинск*

**2. РАЗВИТИЕ СЕРВЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ СФТИ НИЯУ МИФИ**

Гаврилов Александр Александрович

*ФГАОУ ВО*

*СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПАС-16Д*

*Рук.: Овчинников Павел Михайлович, заведующий лабораторией сетевых технологий,  
ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТОЯНИЯ СЛОЖНОЙ СИСТЕМЫ МЕТОДОМ  
МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ НЕЧЁТКИХ МНОЖЕСТВ**

Гарипова В.Р., Брегада А.И.

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, 3 курс*

*Рук.: Мякушко Валерий Васильевич, заведующий кафедрой ВТ и СА, к.т.н., ФГАОУ ВО  
СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**4. МЕТОДЫ И СРЕДСТВА СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА ИНЦИДЕНТОВ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ  
СИСТЕМАХ**

Елисеев Вячеслав Евгеньевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, аспирант*

**5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕТЕЙ ПЕТРИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
АЛГОРИТМОВ ПЛАНИРОВАНИЯ FIFO И ВЫБОРКИ ПО ПРИОРИТЕТАМ ДЛЯ  
КЛАСТЕРНЫХ СИСТЕМ**

Сагайдачная Полина Вячеславовна

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, аспирант*

*Рук.: Крушный Валерий Васильевич, заведующий кафедрой автоматизированных  
информационных и вычислительных систем, к.т.н., доцент, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ  
МИФИ, Снежинск*

**ЗАСЕДАНИЕ 2. 26 ноября 2016г., начало в 10.00**

**1. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ОБУСТРОЙСТВО ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ**

Бравков Сергей Владимирович

*МБОУ «Лицей № 11 г. Челябинска», 10 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**2. ПРОГРАММА АППРОКСИМАЦИИ ДАННЫХ ЗАВИСИМОСТЬЮ  
ПРОИЗВОЛЬНОГО ВИДА**

Вихров Денис Владимирович

*ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 3 курс*

*Рук.: Николаев Николай Александрович, старший преподаватель кафедры автоматизации управления, ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск*

**3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО  
ПРИВОДА ШУМОДИАГНОСТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ**

Дробышев Валентин Владимирович

*ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 4 курс*

*Рук.: Степанов Павел Иванович, старший преподаватель кафедры автоматизации управления ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск*

**4. БИБЛИОТЕКА ПОДПРОГРАММ ДЛЯ РАБОТЫ С ВЕКТОРАМИ И  
МАТРИЦАМИ**

Жилин Леонид Павлович

*ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 3 курс*

*Рук.: Николаев Николай Александрович, старший преподаватель кафедры автоматизации управления, ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск*

**5. ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
АВТОНОМНОСТИ МОБИЛЬНОГО РОБОТА**

Каплан Денис Алексеевич

*МАОУ «Лицей 97», Челябинск, 10 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

**6. МОШЕННИЧЕСТВО В ИНТЕРНЕТ. ФИШИНГ**

Мехоношина Александра Сергеевна

*МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 10 класс*

*Рук.: Цветкова Татьяна Анатольевна, учитель математики, МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей*

**7. СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО АВАРИЙНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ  
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

Монин Климентий Олегович

*МБОУ «Гимназия №7 Ступени», Верхний Уфалей, 7 класс*

*Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

## **8. ПРОБЛЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ УМНЫХ УСТРОЙСТВ ИЛИ КАК НЕ ПРЕВРАТИТЬ «ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ» В «ИНТЕРНЕТ УГРОЗ»**

Моховиков Михаил Евгеньевич, Пылаева Светлана Викторовна  
ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 3 курс  
Рук.: Степанов Павел Иванович, старший преподаватель кафедры автоматизации управления, ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск

## **9. СИСТЕМА УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ**

Овсяницкий Алексей Дмитриевич  
МАОУ СОШ №147, Челябинск, 10 «Б» класс  
Рук.: Овсяницкая Лариса Юрьевна, доцент кафедры «Математика и информатика», Челябинский филиал ФГОБДУ ВО Финансового университета при Правительстве РФ, к.т.н.

## **10. ГОРОДСКАЯ СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ**

Ражев Иван Ильич  
ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск, 4 курс  
Рук.: Степанов Павел Иванович, старший преподаватель кафедры автоматизации управления, ФГАОУ ВО НТИ НИЯУ МИФИ, Новоуральск

## **11. РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ НА РОБОТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЕ MURIO С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ LABVIEW**

Теплых Н.А., Дерябин А.М.  
ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПМЗ4-Д  
Рук.: Мякушко Эдуард Валерьевич, старший преподаватель кафедры ВТ и СА, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск

## **12. МОБИЛЬНЫЙ РОБОТ С ФУНКЦИЯМИ ОРИЕНТИРОВАНИЯ В ПРОСТРАНСТВЕ И ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ**

Чубарев Никита Александрович  
МБОУ «СОШ №2», Верхний Уфалей, 8 класс  
Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей

## **13. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ**

Шавалеев Максим Вадимович  
МБОУ «СОШ №2», Верхний Уфалей, 10 класс  
Рук.: Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей

**Секция № 5.1**  
**Ауд. А201**

**Проблемы и пути развития атомной отрасли. Роль ЗАТО в развитии региона**

Председатель:

**Садовский Александр Алексеевич,**  
доцент факультета экономики и управления СФТИ НИЯУ МИФИ,  
к.т.н.

Секретарь:

**Войнова Екатерина Валерьевна,**  
специалист факультета экономики и управления СФТИ НИЯУ МИФИ

**1. ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ**

Верховцев Дмитрий Викторович  
*ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный, 1 курс*  
*Рук.: Леонтьева Анна Алексеевна, заведующая кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин, доцент, к.и.н., ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный*

**2. ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВ АЭС В РОССИИ**

Зайцева Алена Владимировна  
*ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный, 1 курс*  
*Рук.: Леонтьева Анна Алексеевна, заведующая кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин, доцент, к.и.н., ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный*

**3. ПРОФИЛАКТИКА КОМПЬЮТЕРНОЙ ЗАВИСИМОСТИ У УЧАЩИХСЯ**

Запашикова Ксения Дмитриевна  
*МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 9 класс*  
*Рук.: Бутусова Татьяна Викторовна, учитель географии, МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей*

**4. РОСАТОМ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ ПРОТИВ РОССИИ**

Коростелева Елена Вячеславовна  
*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ЭБ43Д*  
*Рук.: Садовский Александр Алексеевич, доцент кафедры экономики и управления, к.т.н., ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**5. РОСАТОМ: ФОРМИРОВАНИЕ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ ОТРАСЛИ**

Нагорнов Алексей Александрович  
*ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный, 1 курс*  
*Рук.: Леонтьева Анна Алексеевна, заведующая кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин, доцент, к.и.н., ФГАОУ ВО ТТИ НИЯУ МИФИ, Трехгорный*



#### **6. ИГРАТЬ ИЛИ НЕ ИГРАТЬ? СОВРЕМЕННЫЕ ИГРУШКИ**

Родионова Алиса Дмитриевна

*МБОУ «СОШ №121», Снежинск, 8 «А» класс*

*Рук.: Закутнева Светлана Викторовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ №121», Снежинск*

*Медведева Юлия Викторовна, учитель физики, МБОУ «СОШ №121», Снежинск*

#### **7. АВАРИЯ НА ПО МАЯК 1957г.**

Татарникова Юлия Михайловна

*ФГАОУ ВО ОТИ НИЯУ МИФИ, 5 курс*

#### **8. ВЫРАЩИВАНИЕ БАЛКОННЫХ СОРТОВ ТОМАТОВ, ПРИ ИСКУССТВЕННОМ ОСВЕЩЕНИИ В УСЛОВИЯХ КОМНАТНОЙ ТЕПЛИЦЫ - ГРОУБОКСА**

Хаапалайнен Анастасия Павловна

*МБОУ «СОШ №2», Верхний Уфалей, 8 класс*

*Красавин Эдуард Михайлович, исполняющий обязанности заместителя директора по научной работе, МБОУ «СОШ №1», Верхний Уфалей*

#### **9. ОБЩИЕ И ОСОБЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИНЕРАЛОВ ВИШНЕВЫХ ГОР**

Чуйков Максим Алексеевич

*МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 7 класс*

*Рук.: Ковалева Надежда Ильинична, учитель иностранных языков, МОУ «Вишневогорская СОШ №37»*



## **5. МЕНЯ БУДУТ ПОМНИТЬ СТОЛЬКО ЖЕ ПОКОЛЕНИЙ, СКОЛЬКО ПОКОЛЕНИЙ БУДУ ПОМНИТЬ Я**

Закутнева Екатерина Романовна

*МБОУ СОШ №121, Снежинск, 11 «А» класс*

*Рук.: Закутнева Светлана Викторовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ СОШ №121, Снежинск,*

*Михайлова Ольга Войтеховна, учитель истории МБОУ СОШ №121, Снежинск*

## **6. ФИЗИКА В ЛИТЕРАТУРНЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЯХ**

Каримов Валерьян Адыгамович, Малоярославцев Александр Николаевич

*МБОУ «СОШ №121», Снежинск, 10 «Б» класс*

*Рук.: Закутнева Светлана Викторовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ №121», Снежинск*

*Медведева Юлия Викторовна, учитель физики, МБОУ «СОШ №121», Снежинск*

## **7. ПРОИЗВЕДЕНИЯ В. ЧЕРНЫХ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ**

Карнаухов Георгий Евгеньевич

*МБОУ «Гимназия №127», Снежинск, 5 «А» класс*

*Рук.: Карнаухова Наталья Николаевна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «Гимназия №127», Снежинск*

## **8. ПРОИСХОЖДЕНИЕ ФАМИЛИЙ НАШИХ ОДНОКЛАССНИКОВ**

Качалова Ксения Александровна

*МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 9 класс*

*Рук.: Никулина Светлана Леонидовна, учитель русского языка и литературы, МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей*

## **9. МОДАЛЬНОСТЬ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ТЕКСТЕ (НА МАТЕРИАЛЕ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ Д. КНУТА)**

Ледовских Марк Дмитриевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ПАС-16д*

*Рук.: Сергодеев Илья Витальевич, старший преподаватель кафедры философии и лингвистики, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

## **10. ЧУВСТВО ПАТРИОТИЗМА - ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ ЛИЧНОСТИ. (НА ПРИМЕРЕ ЖИЗНЕННОГО ПУТИ МОЕГО ПРАДЕДА САВИНОВА ВИКТОРА ИВАНОВИЧА)**

Логотов Кирилл Дмитриевич

*ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, гр. ЯФ-16д*

*Рук.: Черемичина Татьяна Борисовна, заведующая кафедрой философии и лингвистики, ФГАОУ ВО СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск*

**11. СЛОВА – ПАЗАРИТЫ В АНГЛИЙСКОЙ РЕЧИ**

Назмутдинова Дилара Альбиртовна  
МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 11 класс  
Рук.: Ковалева Надежда Ильинична, учитель иностранных языков, МОУ  
«Вишневогорская СОШ №37»

**12. СВОЕОБРАЗИЕ ЯЗЫКА СКАЗОК Л.С.ПЕТРУШЕВСКОЙ**

Нестерова Яна Леонидовна  
МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 9 класс  
Рук.: Никулина Светлана Леонидовна, учитель русского языка и литературы  
МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей

**13. ИСТОРИЯ ЦЕРКВИ ВИШНЕВОГОРСКА**

Рыбалкина Анна  
МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 10 класс  
Рук.: Ковалева Надежда Ильинична, учитель иностранных языков,  
МОУ «Вишневогорская СОШ №37»

**14. ТОПОНИМИКА ВИШНЕВОГОРСКА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ**

Сыскова Виктория Алексеевна, Кушнова Ксения Ивановна  
МОУ «Вишневогорская СОШ №37», 9 класс  
Рук.: Ковалева Надежда Ильинична, учитель иностранных языков,  
МОУ «Вишневогорская СОШ №37»

**15. АНГЛИЙСКИЙ ЛИМЕРИК И РУССКАЯ ЧАСТУШКА. СХОДСТВА И  
РАЗЛИЧИЯ**

Хафизова Юлия Айдаровна  
Рук.: МБОУ «СОШ№6», Верхний Уфалей, 10 класс  
Болдина Татьяна Юрьевна, учитель английского языка, МБОУ «СОШ№6», Верхний  
Уфалей

**XI всероссийская научно-практическая конференция  
«Ассамблея студентов и школьников: молодежь – будущее атомной промышленности России»  
СФТИ НИЯУ МИФИ, 26 ноября 2016 г.**