

**ФИЛИАЛ**  
**федерального государственного бюджетного образовательного**  
**учреждения высшего профессионального образования**  
**«КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ**  
**УНИВЕРСИТЕТ имени Т. Ф. Горбачева» в. г. Междуреченске**



## **III МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«Современные тенденции и инновации в  
науке и производстве»**

**2-5 апреля 2014**

# **ПРОГРАММА**

**Междуреченск 2014**

# РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ

III МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«Современные тенденции и инновации в науке и производстве»  
2-4 апреля 2014 года

## 2 апреля 2014г.

<b>10:00-10:45</b>	холл (1 этаж)	<b>Регистрация участников</b>
<b>11:00-12:00</b>	<b>307</b> (3 этаж) АКТОВЫЙ ЗАЛ	<b>Открытие конференции Пленарное заседание</b>
<b>12:00-13:00</b>	<b>112</b> (1 этаж, библиотека)	<b>Кофе-брейк Перерыв</b>
<b>13:00</b>		<b>Работа секций:</b>
	<b>310</b> (3 этаж)	Горное дело
	<b>206</b> (2 этаж)	Экономика и менеджмент
	<b>203</b> (2 этаж)	Экология и естественно- научные дисциплины
	<b>214</b> (2 этаж)	Фундаментальные и прикладные исследования в естественных науках

## 3 апреля 2014г.

<b>10:00</b>	<b>206</b> (2 этаж)	<b>Работа социально- гуманитарной секции</b>
--------------	---------------------	--------------------------------------------------

## 4 апреля 2014г.

<b>12:00</b>	<b>307</b> (3 этаж) АКТОВЫЙ ЗАЛ	<b>Подведение итогов конференции</b>
<b>14:00</b>	<b>214</b> (2 этаж)	<b>Работа школьной секции</b>

## Секция 4: ЭКОЛОГИЯ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Дата 02.04.2014г. Начало работы 13-00 Ауд. **203**

Руководитель секции: Левицкая Ирина Александровна, к.п.н., зав.каф. СГД

ЭКСПЕРТЫ:

**Параднев Андрей Олегович** председатель МКУ «Междуреченский комитет по охране окружающей среды и природопользованию»

**Алексеев Владимир Петрович** директор Завода РТА

1.	<b>Леушков Тимофей Владимирович</b> магистрант <i>Кемерово, КемГУ</i>	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛ.
2.	<b>Сагдиев Михаил Рамильевич</b> студ. гр. ГПС124 Рук. - к.х.н. Лопухинский Л.М <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	МОЖЕТ ЛИ САХАР СТАТЬ АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ТОПЛИВОМ
3.	<b>Скороходова Нина Николаевна</b> Рук. – Сафонова Л.В. <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДЫ В РЕКЕ УСА ПО ОРГАНИЗМАМ МАКРОЗООБЕНТОСА
4.	<b>Пичулис Валентина Владимировна</b> студ. гр. МУ6124 Руководитель – Федоров Н.Н. <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ВОСПИТАНИЕ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ В РАМКАХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ
5.	<b>Жиров Николай Николаевич</b> студент ГЭС134 Руководитель – Рудакова А.А. <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ПРОЕКТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ГОРНОИНЖЕНЕРНОГО ПОРТАЛА
6.	<b>Житкова Александра Олеговна, Кущева Ксения Андреевна</b> Руководитель - Янавичус О.Б. <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ УГЛЯ В РАМКАХ КУРСА ФИЗИКИ
7.	<b>Смирнов Алексей Иванович</b> Руководитель – к.х.н. Лопухинский Л.М <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске.</i>	ХИМИЯ И КАМЕННЫЙ УГОЛЬ

## Секция 5: СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ

Дата 03.04.2014г. Начало работы 10-00 Ауд. **206**

Руководитель секции: Ходырева Алла Васильевна, декан очного факультета, к.п.н.

1.	<b>Ходырева Алла Васильевна</b> <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	СОЦИАЛЬНО-ДУХОВНЫЙ ОПЫТ КАК ОСНОВА ГРАЖДАНСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ ФИЛИАЛА КузГТУ В ГОРОДЕ МЕЖДУРЕЧЕНСКЕ
2.	<b>Ефимова Анастасия Юрьевна,</b> студентка группы МУ6124 Рук. - Левицкая И.А., к.п.н., зав.каф. СГД <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ВОПРОСЫ ГЕНДЕРА И СТИЛИ УПРАВЛЕНИЯ
3.	<b>Петренко Ксения Александровна</b> Рук. - Коблова Н.В. доц.каф. СГД <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	СТРАХ КАК СЛАБОСТЬ И КАК РЕСУРС
4.	<b>Мартынова Анна Васильевна</b> Рук. - Дубровская О.В. к.ф.н., доц.каф. СГД	ЗАИМСТВОВАНИЯ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ ИЗ РУССКОГО ЯЗЫКА

## Секция 1: ГОРНОЕ ДЕЛО

Дата 02.04.2014г. Начало работы 13-00 Ауд. 310

Руководители секции:

Кузнецов Евгений Владимирович, зам. директора по науке, к.т.н.

Мирошников Геннадий Петрович, зав. каф. технологии и механизации ГР, к.т.н.

1. <b>Ефременко Владимир Михайлович</b> , доц. каф. ГМиК, к.т.н., с.н.с. <b>Беляевский Роман Владимирович</b> , зам директора по НИР института энергетики <b>Скребнева Евгения Владимировна</b> ст.пр. каф. электроснабжения горных и промышленных предприятий <i>г. Кемерово, КузГТУ</i>	ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ВЗРЫВОЗАЩИТЫ РУДНИЧНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
2. <b>Ефременко В.М., Беляевский Р.В., Скребнева Е.В.</b>	АЛГОРИТМ АНАЛИЗА СРЕДСТВ ВЗРЫВОЗАЩИТЫ РУДНИЧНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
3. <b>Пустовой Олег Дмитриевич</b> Ведущий горный инженер <i>ОАО «Распадская», Междуреченск</i>	ЛОКАЛИЗАЦИЯ ПОЖАРОВ НА ШАХТАХ С БОЛЬШОЙ ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЫРАБОТОК И ЕДИНОЙ СХЕМОЙ ПРВЕТРИВАНИЯ
4. <b>Капустин Алексей Николаевич</b> ст. преподаватель <i>г. Юрга, ЮТИ ТПУ</i>	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ К КОРПУСУ (НОСИТЕЛЮ) ГОРНОПРОХОДЧЕСКОЙ МАШИНЫ НОВОГО КЛАССА
5. <b>Кузнецов Илья Витальевич</b> ас.каф. сопротивления Рук. - Паначев И.А., д.т.н., проф. <i>г. Кемерово, КузГТУ</i>	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКСКАВАТОРНО - АВТОМОБИЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ПО КРИТЕРИЮ ЭНЕРГОЕМКОСТИ ПРОЦЕССА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ
6. <b>Герике Б. Л., Шахманов В. Н.</b> Институт угля СО РАН	ОЦЕНКА ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ВЕНТИЛЯТОРОВ ГЛАВНОГО ПРОВОЕТРИВАНИЯ ПРИ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОМ ЧИСЛЕ ИЗМЕРЕНИЙ
7. <b>Цибаев Сергей Сергеевич</b> <b>С.И. Калинин*</b> , <b>А.А. Ренев, Д.Н.</b> <b>Дегтярев*</b> , <b>Д. В. Зорков</b> <i>КузГТУ, г. Кемерово,</i> <i>НИ ПКП – «УТК», г. Прокопьевск</i>	ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ АНКЕРНОЙ КРЕПИ В ВЫРАБОТКАХ, ПОДВЕРГШИХСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЗРЫВНОЙ ВОЛНЫ, ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И ЗАТОПЛЕНИЯ
8. <b>Хазов Александр Сергеевич</b> ст. механик Руководитель – Федотов В.М. зам. технического директора УПДУ <i>Филиал ОАО «Южный Кузбасс» УПДУ</i>	АКТУАЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГЕОФИЗИКИ И СЕЙСМОЛОГИИ В ОАО «ЮЖНЫЙ КУЗБАСС»
9. <b>Скачилов Петр Геннадьевич</b> начальник дорожного участка <i>ОАО «Междуречье»</i>	О НЕОБХОДИМОСТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ВЗРЫВНОЙ ПОДГОТОВКИ ГОРНОЙ МАССЫ К ВЫЕМКЕ ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ЕМКОСТИ КОВША МЕХЛОПАТ
10. <b>Фомин Павел Викторович</b> ведущий инженер по горным работам <b>Мурсаков Илья Михайлович</b> ведущий инженер по горным работам <i>ЗАО «Распадская-Коксовая»</i>	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ФЕНОЛЬНОЙ СМОЛЫ КАРБОФИЛЛ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ КУПОЛА В ОЧИСТНОМ ЗАБОЕ 0-5-3 ЗАО «РАСПАДСКАЯ-КОКСОВАЯ»
11. <b>Туляков Данил Олегович</b> студент гр. ГЭ-092 Маметьев Л. Е. д-р техн. наук, проф. Борисов А. Ю. ст. преп. КузГТУ, Кемерово	УСТРОЙСТВО ПЫЛЕПОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ КОРОНОК ПРОХОДЧЕСКИХ КОМБАЙНОВ С ДИСКОВЫМ ИНСТРУМЕНТОМ НА ТРЕХГРАННЫХ ПРИЗМАХ

12. <b>Бабунов Денис Владимирович</b> - студент гр. ГЭц-091 Маметьев Л. Е., Борисов А. Ю.	РАЗРАБОТКА УЗЛОВ КРЕПЛЕНИЯ ДИСКОВОГО ИНСТРУМЕНТА К РЕВЕРСИВНЫМ РАБОЧИМ ОРГАНАМ ВЫЕМОЧНЫХ МАШИН
13. <b>Королев Иван Алексеевич</b> аспирант кафедры обогащения полезных ископаемых КузГТУ	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЯЖЕЛОСРЕДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ УГЛЕОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ФАБРИК
14. <b>Унжаков Эдуард Ефимович</b> вед. инж. по проектно-сметной раб. отд. инж.-технических систем без-ти филиал ОАО «Южный Кузбасс» - Управление по ремонтам	АВТОНОМНАЯ СИСТЕМА ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА ГОРНОТРАНСПОРТНОМ ОБОРУДОВАНИИ
15. <b>Бражников Олег Валерьевич</b> вед. инж. энергомеханической службы филиал ОАО «Южный Кузбасс» - Управление по обогащению и переработке угля ГОФ «Томусинская»	ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ ГОФ «ТОМУСИНСКАЯ» С ЗАМЕНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ НА ТЯЖЕЛОСРЕДНОЕ

## Секция 2: **ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУКАХ**

Дата 02.04.2014г. Начало работы 13-00 Ауд. **214**

Руководитель секции: Попухинский Леонид Михайлович, зав.каф. ЕНД. к.х.н., доц.

1. <b>Лопухинский Леонид Михайлович</b> , к.х.н., зав.каф. ЕНД <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ПРОБЛЕМА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И НЕКОТОРЫЕ ПУТИ ЕЕ РЕШЕНИЯ
2. <b>Сирик Светлана Михайловна</b> , доц., к.х.н. <b>Бугерко Лидия Николаевна</b> , доц., к.х.н. <b>Кожухова Татьяна Юрьевна</b> , доц., к.х.н. <i>г. Кемерово, КемГУ</i>	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОДУКТОВ ФОТОЛИЗА СИСТЕМ АЗИД СЕРЕБРА – МЕДЬ
3. <b>Журавлева Светлана Владимировна</b> , магистрант Х-022 <i>г. Кемерово, КемГУ</i>	ОКИСЛЕНИЕ НАНОРАЗМЕРНЫХ ПЛЕНОК КОБАЛЬТА
4. <b>Шурыгина Лилия Ивановна</b> , доц., к.х.н. <b>Кожухова Татьяна Юрьевна</b> , доц., к.х.н. <i>г. Кемерово, КемГУ</i>	ФОТОСТИМУЛИРОВАННЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ В ГЕТЕРОСИСТЕМАХ АЗИД ТАЛЛИЯ – КАДМИЙ
5. <b>Бин Сергей Викторович</b> , к.х.н. <b>Шурыгина Лилия Ивановна</b> , доц., к.х.н. <i>г. Кемерово, КемГУ</i>	ФОТОВОССТАНОВЛЕНИЕ РЬО НА ПОВЕРХНОСТИ НАНОРАЗМЕРНЫХ ПЛЕНОК СВИНЦА
6. <b>Бобровникова Алена Александровна</b> , ст. пр. <b>Татарина Э.С.</b> Научный руководитель - Черкасова Т.Г. <i>г. Кемерово, КузГТУ</i>	ОБРАЗОВАНИЕ КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРЕХЗАРЯДНЫХ ИОНОВ ЛАНТАНОИДОВ С ТЕТРА(ИЗОТИОЦИАНО)ДИАММИНХРОМАТ(III) – АНИОНОМ В ВОДНО-ГЕКСАМЕТИЛФОСФОРТРИАМИДНОМ РАСТВОРЕ
7. <b>Суровая Виктория Эдуардовна</b> <b>Бугерко Лидия Николаевна</b> Руководитель - Суровой Э.П. <i>г. Кемерово, КузГТУ</i>	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНОЙ ПЛЕНКИ $Bi_2O_3$
8. <b>Тихомирова Анастасия Владимировна</b> старший преподаватель каф. ХТНВиН <i>г. Кемерово, КузГТУ</i>	ДОСТИЖЕНИЯ В ХИМИИ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ: ОТ ПОЛИЯДЕРНЫХ СИСТЕМ К ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

### Секция 3: **ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ**

Дата 02.04.2014г. Начало работы 13-00 Ауд. 206

Руководитель секции: Пастухова Наталья Васильева, зав.каф. ЭУ

#### ЭКСПЕРТЫ:

**Боковикова Ирина Анатольевна** заместитель генерального директора ОАО «Междуречье» по персоналу

**Бакус Светлана Викторовна** начальник управления по кадрам ОАО «Южный Кузбасс»

**Чемис Ирина Васильевна** начальник отдела по развитию персонала ОАО «Южный Кузбасс»

1. <b>Чулкова Татьяна Сергеевна</b> преп. каф. экономики и управления <i>Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске</i>	НАКОПИТЕЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ
2. <b>Бабенко Татьяна Андреевна,</b> <b>Попова Надежда Сергеевна</b> Руководитель – Коблова Н.В. <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	АУТПЛЕЙСМЕНТ В КОМПАНИИ
3. <b>Логинов Станислав Николаевич</b> Руководитель – Ломакина Т.Л. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	МИНИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ БЮДЖЕТ: ИЗ ПРОШЛОГО В НАСТОЯЩЕЕ
4. <b>Тимшин Андрей Николаевич</b> Руководитель - Берешполец С. И., <i>Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске</i>	СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ
5. <b>Сырайкина Анастасия</b> <b>Владимировна</b> Руководитель – Овсянникова О.А. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ФРАНЧАЙЗИНГ В РОССИИ
6. <b>Зубанов Алексей Сергеевич</b> Руководитель – Овсянникова О.А. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	РАБОТА С ПАРТНЕРАМИ ПО БИЗНЕСУ
7. <b>Апокина Яна Ивановна</b> <b>Моторкина Валерия Михайловна</b> Руководитель – Овсянникова О.А. ст.пр. каф.ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ЖЕНЩИНЫ В БИЗНЕСЕ
8. <b>Чирюкин Андрей Витальевич</b> Руководитель – Ломакина Т.Л. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ ПЕРСОНАЛА
9. <b>Сыромятникова Ольга Дмитриевна</b> Руководитель – Ломакина Т.Л. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ЕЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
10. <b>Джафаров Роял Фахрад оглы</b> Руководитель – Ломакина Т.Л. ст.пр. каф. ЭУ <i>Филиал КузГТУ в г. Междуреченске</i>	ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В МУНИЦИПАЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ