



Программа



Место проведения: Кузбасский технопарк, г. Кемерово, Сосновый бульвар, 1

4 декабря

11.30-12.00	Центральное фойе	Регистрация участников Работа выставки научной фотографии Выставка «Кемеровская лаковая роспись»
12.00-13.30	Работа секций Инновационного конвента	
	ауд.210	Горное дело. Строительство. Машины и оборудование
	ауд.407	Экология
	Большой зал	Пищевая промышленность
	ауд.307	Сельское хозяйство
	ауд.619	Экономика и инновационное предпринимательство
	ауд.219	Энергетика
	Малый зал	Медицина и биотехнологии
	ауд.213	Физико-математические науки, математическое моделирование и информационные технологии
	ауд.504	Прикладная химия, химические технологии и углехимия. Metallургия.
	ауд. 205	Гуманитарные науки
13.30-14.00	Бизнес-кафе «БК»	Перерыв/Кофе-брейк
14.00-15.00	Продолжение работы секций	
15.15-16.00	Экспозиционный зал	Мотивационная лекция Джесси Кера (Канада – Россия.) Бывший президент и главный исполнительный директор корпорации BGN. Сейчас – президент и главный исполнительный директор культурно-образовательного центра изучения английского языка «Socrates».

5 декабря

12.00-15.00	Конференц-зал	Торжественное закрытие
-------------	---------------	------------------------

Информация по работе секций Инновационного конвента «Кузбасс: образование, наука, инновации»

Горное дело. Строительство. Машины и оборудование	ауд.210	Стр.2
Экология	ауд.407	Стр. 3
Пищевая промышленность	Большой зал	Стр. 4
Сельское хозяйство	ауд.307	Стр. 5
Экономика и инновационное предпринимательство	ауд.619	Стр.6
Энергетика	ауд.219	Стр. 6
Медицина и биотехнологии	Малый зал	Стр. 7
Физико-математические науки, математическое моделирование и информационные технологии	ауд.213	Стр. 8
Прикладная химия, химические технологии и углехимия. Металлургия.	ауд.504	Стр.9
Гуманитарные науки	ауд. 205	Стр. 10

Секция «Горное дело. Строительство. Машины и оборудование» Аудитория 210

Модератор:

Старший научный сотрудник лаборатории моделирования горнотехнических систем ИУ СО РАН, доцент кафедры Информационных и автоматизированных производственных систем Института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта КузГТУ им Т.Ф. Горбачева, к.т.н. – Стародубов Алексей Николаевич.

Эксперты:

Заместитель директора по научной работе ИУ СО РАН, д.т.н. – Майоров Александр Евгеньевич,

Доцент кафедры информационных и автоматизированных производственных систем Института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева, к.т.н. – Трусов Александр Николаевич

Участники секции:

1. Салтымаков Евгений Алексеевич, Институт угля СО РАН, «Применение электрической разведки для мониторинга массива и оценки качества охранных гидросооружений на ликвидированных шахтах Кузбасса»

2. Соколов Сергей Владиславович, Институт угля СО РАН, «Применение сейсмической разведки для изучения геологических условий залегания угольных пластов в Кузбассе».

3. Варфоломеев Евгений Леонидович, Институт угля СО РАН, «Инновационная технология разработки мощного угольного пласта».

4. Малышкин Дмитрий Александрович, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевск «Об актуальности применения ультразвукового контроля в шахтах с пологим залеганием пластов».

5. Князьков Константин Викторович Институт угля СО РАН, «Повышение износостойкости элементов горнодобывающего оборудования».

6. Никитенко Михаил Сергеевич, Институт угля СО РАН, «Тензометрия как инструмент для решения исследовательских задач в горной промышленности».

7. Григорьев Алексей Анатольевич, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевск, «О стенде для исследования технико-экономических показателей узкозахватного очистного комбайна».
8. Леонтьева Елена Владимировна Институт угля СО РАН «Оценка возможностей методов компьютерного моделирования геомеханического процесса во вмещающем массиве».
9. Непеина Елена Сергеевна Институт угля СО РАН «Определение термодинамических показателей газодинамической активности распада углеметановых геоматериалов физико-химическими методами».
10. Рябцев Андрей Александрович Институт угля СО РАН «Региональный прогноз газодинамической активности угольных пластов».
11. Непомнищев Иван Леонидович Институт угля СО РАН «Использование ГИС-моделей в прогнозировании потенциально выбросоопасных зон на угольных пластах».
12. Баганина Александра Евгеньевна, Институт угля СО РАН «Математическое моделирование затухания волны сжатия в одиночных и разнесенных взрыволокализирующих заслонах».

Секция «Экология»
Аудитория 407

Модератор:

Доцент кафедры химической технологии твердого топлива Института химических и нефтегазовых технологий КузГТУ, к.т.н. – Ушаков Андрей Геннадьевич.

Эксперты:

Заведующая лабораторией биомониторинга Института экологии человека СО РАН, профессор, д.б.н. – Неверова Ольга Александровна,

Ведущий научный сотрудник института углехимии и химического материаловедения СО РАН, профессор, д.х.н. – Остапова Елена Владимировна.

Участники секции:

1. Митрошина Анна Алексеевна «Многообразие видов на земле». Кемеровский технологический институт пищевой промышленности г. Кемерово.
2. Злобина Елена Сергеевна «Технология переработки техногенных отходов угольной отрасли на местах их образования». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.
3. Шиканова Ксения Алексеевна «Технология получения нового вида композитного топлива из резиновых отходов». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.
4. Квашева Екатерина Андреевна «Применение высокодисперсных коллоидов ферромагнетиков для повышения эффективности действия сорбентов» Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.
5. Забродина Маргарита Владимировна «Разработка пироуглерода и технология его получения из отходов предприятий нефтеперерабатывающей и коксохимической промышленности». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.
6. Пестерникова Юлия Александровна «Разработка топливных гранул «Энерго+» для газогенераторных бытовых и промышленных котлов». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.
7. Козлова Ирина Владимировна «Разработка энергоэффективной биогазовой линии». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.

8. Баглаева Маргарита Сергеевна «Применение ресурсосберегающих методов в технологии получения магнитной жидкости». Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово.

**Секция «Пищевая промышленность»
Большой зал**

Модератор:

Научный сотрудник Научно-исследовательского института биотехнологии ФГБОУ ВПО «Кемеровский технологический институт пищевой промышленности», к.т.н. – Дмитриева Екатерина Валерьевна

Эксперты:

Декан технологического факультета, доктор технических наук, профессор кафедры «Технология бродильных производств и консервирования» – Киселева Татьяна Федоровна,

Доцент кафедры «Технология мяса и мясопродуктов», кандидат технических наук, – Мышалова Ольга Михайловна

Участники секции:

1. Бажина Ксения Анатольевна Разработка белково-жировой эмульсии для мясного хлеба, *Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск.*
2. Бардокина Мария Викторовна Особенности применения ИФ-лучей в технологии вакуумного подсушивания сырья при производстве молочно-белковых паст, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
3. Иванова Галина Дмитриевна Сравнительная экспертиза макаронных изделий промышленного производства, *Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск.*
4. Казаков Илья Олегович Ультразвуковая обработка один из способов повышения стойкости безалкогольных напитков, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
5. Карстен Анна Евгеньевна Анализ организации в столовых промышленных предприятий, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
6. Киселев Дмитрий Игоревич Изучение конструкционных и технологических параметров работы центробежно-шнекового смесителя для получения сухих комбинированных продуктов питания, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
7. Кожемяко Анастасия Владимировна Разработка технологии сброженных овощных соков, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
8. Косых Юлия Петровна Повышение выхода морковного сока с использованием биокаталитических способов воздействия на мезгу, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
9. Ляховский Василий Григорьевич К вопросу о моделировании процесса экстрагирования плодово-ягодного сырья, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*

10. Малова Евгения Николаевна Исследование показателей качества обогащенного творога, *Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск.*
11. Мотырева Ольга Геннадьевна Научное обоснование разработки специализированных блюд для школьного питания, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
12. Муранов Александр Владимирович Оценка устойчивости масла кедрового ореха к окислению, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
13. Ожерельева Анастасия Викторовна Влияние способов обработки на потребительские свойства сырья животного происхождения и продукции на его основе, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
14. Остапчук Юлия Александровна Влияние способов обработки на потребительские свойства сырья растительного происхождения и продукции на его основе, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
15. Розалёнок Татьяна Александровна Исследование и разработка инновационной пищевой упаковки, обладающей антимикробными свойствами, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
16. Санников Павел Валерьевич Влияние пищевых добавок на стабильность комбинированных фаршей с льняной мукой, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*
17. Ушакова Анастасия Сергеевна Безалкогольные напитки на основе сухофруктов – здоровая альтернатива сокосодержащим напиткам, *Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, г. Кемерово.*

**Секция «Сельское хозяйство»
Аудитория 301**

Модератор:

Доцент кафедры теоретической экономики, экономического моделирования и права ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт», к.э.н. – Котов Роман Михайлович.

Эксперты:

Профессор кафедры естественнонаучного образования Кемеровского ГСХИ, д. с.-х. н. – Пинчук Людмила Григорьевна,

Доцент кафедры физиологии и воспроизводства животных Кемеровского ГСХИ, к. с.-х. н.– Прохоров Олег Николаевич.

Участники секции:

1. Аланкина Дарья Николаевна «Разработка технологии рекультивации нарушенных земель Кемеровской области с использованием модифицированных полиакриламидных флокулянтов».
2. Алексеева Алина Игоревна «Влияние скармливания микродобавок селена и йода на яичную продуктивность перепелов».
3. Ворошилин Роман Алексеевич «Влияние способов ведения биометаногенеза на свойства биоудобрений».

4. Дядичкина Татьяна Валентиновна «Биохимический состав крови лошадей разных пород».
5. Климова Алена Владимировна «Использование иммунонутриентов в животноводстве».
6. Константинова Ольга Борисовна «Урожайность и качество зерна озимого тритикале в условиях лесостепной зоны Кемеровской области».
7. Немзоров Артём Михайлович «Влияние биологических консервантов на качество силоса из растительного сырья разной влажности».
8. Плиско Лидия Геннадьевна «Технологические качества зерна яровой мягкой пшеницы».
9. Садовикова Надежда Александровна «Безотходные технологии переработки зерновых культур».
10. Соломыкина Юлия Витальевна «Анализ факторов, влияющих на процесс метанового брожения при получении биоудобрений».
11. Хомидов Кодиржон Саимухторович «Аспекты использования белковых гидролизатов в качестве добавки к комбикормам для сельскохозяйственной птицы».

Секция «Экономика и инновационное предпринимательство»

Аудитория 619

Модераторы:

Доцент кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» Кемеровского института (филиала) РЭУ им. Г. В. Плеханова, к.э.н – Формулевич Янина Васильевна,

Ассистент кафедры «Финансы и кредит» Кемеровского государственного университета – Чечин Владимир Владимирович.

Эксперты:

Доцент кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» РЭУ им. Г.В. Плеханова Кемеровского института (филиала), к.э.н. – Долгих Татьяна Витальевна,

Доцент кафедры «Экономической теории и государственного управления» Кемеровского государственного университета, к.э.н. – Саблин Кирилл Сергеевич

Участники секции:

1. Григорьев Алексей Анатольевич Экономическая эффективность перспективной конструкции шнекового рабочего органа очистного комбайна. Филиал Кузбасского государственного технического университета им. Т. Ф. Горбачева в г. Прокопьевск.
2. Губарева Анна Вадимовна Бизнес-проект открытия Кемеровского аквапарка «Ривьера». Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова Кемеровский институт (филиал).
3. Коробова Дарья Александровна, Сивиргина Светлана Александровна Проблемы социально экономического развития моногородов. Филиал Кузбасского государственного технического университета им. Т. Ф. Горбачева в г. Прокопьевск.

4. Паутова Анастасия Юрьевна Управление дебиторской задолженностью на примере ООО «Кузбессэнерго». Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова Кемеровский институт (филиал).
5. Пашоян Гоар Андраниковна Создание компании, упрощающей систему по осуществлению предпринимательской деятельности. Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова Кемеровский институт (филиал).
6. Потемкина Кристина Павловна О реализации федеральной целевой программы «Жилище». Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева
7. Юрченко Дмитрий Юрьевич, Шаталин Роман Андреевич Финансовая пирамида – гениальная человеческая афера. Филиал Кузбасского государственного технического университета им. Т. Ф. Горбачева в г. Прокопьевск.

**Секция «Энергетика»
Аудитория 219**

Модератор:

Доцент ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, кандидат технических наук - Храмцов Роман Анатольевич

Эксперты:

Заместитель председателя Региональной энергетической комиссии Кемеровской области, кандидат технических наук - Дюков Андрей Владимирович,

Доцент ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, кандидат технических наук – Ефременко Владимир Михайлович.

Участники секции:

1. Блаженкова Мария Ивановна Однофазное повторное включение линии ПС Магистральная – ПС Сомкино 500 кВ. Томский политехнический университет, г. Томск
2. Воробьева Дарья Юрьевна, Глушкова Алиса Игоревна Энергосбережение в СЭС бытовых потребителей, ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово
3. Капицкий Артем Михайлович, Классификация критических элементов в электросетевом комплексе 35 – 110 кВ и принципы упрощенного анализа энергорайонов, Филиал ОАО «МРСК Сибири» – «Кузбассэнерго – РЭС г. Кемерово
4. Копытина Ксения Дмитриевна, Выбор клеммных модулей для надежной и безопасной работы сети предприятия ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово
5. Медведев Михаил Сергеевич, Наумкин Роман Борисович, Анализ нормативов потребления электроэнергии для жилых помещений, Филиал ОАО «МРСК Сибири» – «Кузбассэнерго – РЭС» г. Кемерово
6. Медведев Михаил Сергеевич, Наумкин Роман Борисович, Сравнительный анализ фактического электропотребления и нормативов потребления коммунальных услуг ОАО «МРСК Сибири» – «Кузбассэнерго – РЭС», г. Кемерово
7. Моисеева Виктория Дмитриевна Уменьшение электрических потерь в системах электроснабжения бытовых потребителей ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева", г. Кемерово

8. Наумкин Роман Борисович, Медведев Михаил Сергеевич Оценка эффективности решений по модернизации систем учета электроэнергии у потребителей с точки зрения снижения потерь электроэнергии ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово
9. Недосекина Кристина Анатольевна, Качество и надежность снабжения электрической энергией потребителей Кемеровской области, пути улучшения показателей ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово
10. Никитин Павел Игоревич, Анализ итогов КОМ-2015 ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачев, г. Кемерово
11. Наумкин Роман Борисович Примеры расчета цен на РРЭМ, ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово

Секция «Медицина и биотехнологии»
Малый зал

Модераторы:

Заведующий лабораторией патофизиологии мультифокального атеросклероза ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН, доцент кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ГБОУ ВПО Кемеровская государственная медицинская академия МЗ РФ, к.м.н., председатель совета молодых ученых – Кашталап Василий Васильевич,

Заведующая кафедрой фтизиатрии ГБОУ ВПО Кемеровская государственная медицинская академия МЗ РФ, к.м.н., председатель совета молодых ученых – Пьянзова Татьяна Владимировна.

Эксперты:

Заведующий кафедрой нормальной физиологии ГБОУ ВПО КемГМА МЗ РФ, д.м.н., проф. – Кувшинов Дмитрий Юрьевич,

Заведующий лабораторией критических состояний ФГБУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» СО РАМН, д.м.н. – Шукевич Дмитрий Леонидович.

Участники секции:

1. Аргунова Юлия Александровна Ранние физические тренировки как метод коррекции послеоперационной когнитивной дисфункции у пациентов, перенесших коронарное шунтирование, ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН.
2. Веретельникова Ирина Юрьевна Экспериментальное обоснование применения антибиотик-содержащих композитных материалов синтетического и аллогенного происхождения для хирургического лечения хронического неспецифического остеомиелита позвоночника, ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.
3. Грибанов Никита Игоревич Применение имплантов с кальций-фосфатным покрытием в лечении переломов шейки бедренной кости, ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ

4. Дудченко Иван Константинович Исследование химического состава летучих компонентов корневищ с корнями *Archangelica Officinalis Hoffm.* хроматографическими методами, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
5. Жигарь Анна Олеговна Современные перспективы создания и исследования лекарственных растительных средств на основе *Archangelica officinalis L.*, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
6. Иноземцева Анастасия Анатольевна Роль генетических полиморфизмов липидных нарушений в оценке тяжести инфаркта миокарда, *ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН, ФГБУН Институт экологии человека СО РАН.*
7. Казанцев Антон Николаевич Выявление наиболее эффективных способов диагностики и лечения аневризм непарных висцеральных ветвей аорты, *ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН, ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
8. Кондюкова Наталья Владимировна Оценка состояния кальций-фосфорного гомеостаза у реципиентов биопротезов клапанов сердца, *ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН.*
9. Кривошапова Кристина Евгеньевна Эффективность и безопасность пролонгированной аспириротерапии у пациентов с открытыми плановыми вмешательствами на коронарных артериях, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
10. Кузьмина Ольга Константиновна Клинические предикторы кальцификации ксеноаортальных биопротезов клапанов сердца, *ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН.*
11. Ладик Елена Александровна Персонализированная оценка фактического питания как инструмент коррекции пищевого поведения населения Кузбасса, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
12. Липова Юлия Сергеевна Усовершенствованное лечение вертикальной резцовой дизокклюзии, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ.*
13. Чичкова Татьяна Юрьевна Способ профилактики кровотечений у пожилых пациентов с острым инфарктом миокарда, *ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» МЗ РФ, ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН.*
14. Федорова Наталья Васильевна Галектин-3 в оценке клинической тяжести пациентов с инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST, *ФГБУ "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" СО РАМН.*

**Секция «Физико-математические науки, математическое моделирование
и информационные технологии»
Аудитория 213**

Модератор:

Научный сотрудник лаборатории геоинформационного моделирования Кемеровского филиала Института вычислительных технологий СО РАН, к.т.н. -Гиниятуллина Ольга Леоновна.

Эксперты:

Директор Кемеровского филиала Института вычислительных технологий СО РАН, д.т.н., проф. - Потапов Вадим Петрович,

Начальник инновационного отдела, доцент кафедры теоретической экономики, экономического моделирования и права ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт», к.э.н. - Ижмулкина Екатерина Александровна.

Участники секции:

1. Празян Тигран Леонидович
Параметры производительности детонации и факторы чувствительности ряда взрывчатых веществ
Кемеровский государственный университет
2. Арнаутов Руслан Сергеевич
Энтропия и использование энтропийных мер риска при управлении инвестиционным портфелем
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева
3. Гончаров Алексей Леонидович
Оценка техногенного воздействия транспортных систем на окружающую среду в результате разработки месторождений полезных ископаемых
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
4. Костылев Михаил Александрович, Харлампенков Иван Евгеньевич
Использование Hadoop MapReduce при обработке изображений дистанционного зондирования земли
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
5. Ощепков Александр Юрьевич, Харлампенков Иван Евгеньевич
Использование технологии hadoop для организации высокопроизводительных вычислений
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
6. Резвин Антон Олегович, Харлампенков Иван Евгеньевич
Разработка приложения для моделирования распространения шума на местности в результате массового взрыва с учетом атмосферных условий и рельефа
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
7. Харлампенков Иван Евгеньевич
Разработка программных средств удаленной обработки пространственных данных
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
8. Прокопенко Евгения Сергеевна
Создание интегрированных ГИС для решения горнотехнологических задач
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
9. Сидоренко Павел Витальевич
Применение распределенных геоинформационных систем в задачах управления угледобывающих регионов
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
10. Миков Леонид Сергеевич, Потапов Вадим Петрович, Гиниятуллина Ольга Леоновна
Разработка системы мониторинга земной поверхности на основе радарных данных
Институт вычислительных технологий СО РАН (Кемеровский филиал)
11. Корниенко Игорь Леонидович
Нейросетевые технологии для определения состава угольного концентрата
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева

Секция «Прикладная химия, химические технологии и углехимия. Металлургия.»

Аудитория 504

Модераторы:

Ученый секретарь Института углехимии и химического материаловедения СО РАН, к.ф.-м.н. –
Гречин Сергей Сергеевич,

Начальник отдела научно-технической информации и интеллектуальной собственности,
старший преподаватель кафедры металлургии цветных металлов и химической технологии
Сибирского государственного индустриального университета, к.т.н. – Ширяева Людмила
Сергеевна.

Эксперты:

Проректор по научной работе и инновациям СибГИУ, доктор технических наук, профессор –
Темлянцев Михаил Викторович,

Заместитель директора Института углехимии и химического материаловедения СО РАН по
научной работе, кандидат химических наук – Козлов Алексей Петрович.

Участники секции:

1. Алсараева Кристина Владимировна Влияние электронно-пучковой обработки на усталостные характеристики эвтектического силумина, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.
2. Аникин Александр Ефимович Производство, свойства и применение буроугольного полукокса Березовского месторождения Канско-Ачинского буроугольного бассейна, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.
3. Вальнюкова Анастасия Сергеевна Получение и особенности фазовых состояний наноструктурированной системы Ni-Cd, Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН, г. Кемерово.
4. Воропай Александр Николаевич, Манина Татьяна Сергеевна, Самаров Александр Владимирович, Колмыков Роман Павлович, Пугачев Валерий Михайлович, Додонов Вадим Георгиевич Исследование морфологии наноструктурированных композитов Ni(OH)₂/C, Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН, г. Кемерово Кемеровский государственный университет, г. Кемерово.
5. Казимиров Степан Александрович Разработка конструкции импульсной вихревой топки, использующей в качестве топлива низкосортные угли и отходы углеобогащения, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.
6. Калиногорский Андрей Николаевич Формирование магниезиальных шлаков для повышения стойкости футеровки кислородных конвертеров, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.
7. Кубылинская Аэлита Андреевна, Иванова Наталья Владимировна Электрохимический синтез наноразмерных тонкопленочных структур на основе меди и металлов подгруппы железа, Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН, г. Кемерово.
8. Павелко Нина Витальевна, Сименюк Галина Юрьевна Наноструктурированные композиты на основе золота и мезопористых углеродных материалов, Кемеровский государственный университет, г. Кемерово.
9. Слажнева Ксения Сергеевна Кинетика окисления рессорно-пружинной стали марки 60С2ХА при нагреве под обработку давлением, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.

10. Ходосов Илья Евгеньевич Получение чистого железа путем внедоменной переработки железных руд и углей Кузбасса, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.
11. Числавлев Владимир Владимирович Исследование гидродинамических процессов при непрерывной разливке рельсовой стали, Сибирский государственный индустриальный университет, г. Новокузнецк.

**Секция «Гуманитарные науки»
Аудитория 205**

Модераторы:

Заведующая кафедрой культурологии ФГБОУ ВПО "Кемеровский государственный университет культуры и искусств", кандидат культурологии, доцент ВАК – Двуреченская Анастасия Сергеевна,

Научный сотрудник лаборатории археологии ФГБУН Институт экологии человека СО РАН, кандидат исторических наук - Марочкин Алексей Геннадьевич.

Эксперты:

Заведующий лабораторией истории Южной Сибири Института экологии человека СО РАН, доктор исторических наук – Ермолаев Алексей Николаевич,

Заведующий кафедрой иностранных языков, кандидат культурологии, доцент КемГУКИ – Межова Марина Вячеславовна.

Участники секции:

1. Пашоян Гоар Андраниковна Необходимость наличия психолога как стимулирующего субъекта в развитии предпринимательской деятельности. *Кемеровский институт (филиал) РЭУ им. Г. В. Плеханова, г. Кемерово.*
2. Степанов Алексей Алексеевич «О себе: тактико-стратегический анализ женских профайлов. *Кемеровский институт (филиал) РЭУ им. Г. В. Плеханова, г. Кемерово.*
3. Чурокаева Виктория Игоревна Национальная самоидентификация как стратегия современной языковой политики Ирландии. *Кемеровский государственный университет, г. Кемерово.*
4. Инякина Елена Николаевна Произведения иноязычных писателей о Сибири как средство привлечения иностранных туристов (на материале повестей Рут Эпперсон «Comrade one crutch», Сэнди Кролика «Veronika. The Siberian' Tale» и поэмы Энди Крофта «Tomskaya Pisanitsa Park, Кемерово»). *Кемеровский государственный университет, г. Кемерово.*
5. Калинин Степан Сергеевич Герой мифологический и герой эпический: сходства и различия в способе изображения (на материале древнегерманского фольклора). *Кемеровский государственный университет, г. Кемерово.*
6. Кабанова Алена Олеговна Логотип как средство продвижения территорий (на примере г. Кемерово). *Кемеровский государственный университет культуры и искусств, г. Кемерово.*
7. Кайгородов Виктор Александрович Структурные аспекты художественного рынка Сибири. *Кемеровский государственный университет культуры и искусств, г. Кемерово.*
8. Лукина Ирина Васильевна, Тоненчук Нина Александровна Применение проектных технологий в современных практиках декоративно-прикладного искусства. *Кемеровский государственный университет культуры и искусств, г. Кемерово.*