

АДМИНИСТРАЦИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Т.Ф. ГОРБАЧЕВА  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР УГЛЯ И УГЛЕХИМИИ СО РАН



**XVI Международная  
научно-практическая  
конференция**

**“Природные  
и интеллектуальные  
ресурсы Сибири”**



## **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**23-24 ноября 2016 г.  
г. Кемерово**

## **ОРГАНИЗАТОРЫ:**

Администрация Кемеровской области  
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева  
Федеральный исследовательский центр угля и углехимии СО РАН

## **СООРГАНИЗАТОРЫ:**

Международная академия наук Высшей Школы  
Академия горных наук  
Российская экологическая академия

## **ПРЕЗИДИУМ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ**

КРЕЧЕТОВ А.А. – ректор КузГТУ  
КОСТЮК С.Г. – проректор по научной работе  
ХОРЕШОК А.А. – директор Горного института  
КОПЫТОВ А.И. – президент Сибирского отделения АГН  
КОЧЕТКОВ В.Н. – директор ФГБНУ "Федеральный исследовательский центр угля и углехимии сибирского отделения Российской академии наук"  
ПРОКОПЕНКО С.А. – директор НПП «Сибирские горнопромышленники»  
ВИ ГО – директор института гражданского строительства и архитектуры Шандуньского научно-технического университета КНР  
Ю ШЕН ВЕНЬ – директор института геодезии и картографии Шандуньского научно-технического университета КНР

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

МАМЕТЬЕВ Л.Е. – профессор кафедры «Горных машин и комплексов», руководитель секции «Горные машины и оборудование».  
УДОВИЦКИЙ В.И. – заведующий кафедрой «Обогащение полезных ископаемых», руководитель секции «Обогащение и переработка полезных ископаемых».  
ПЕРШИН В.В. – заведующий кафедрой «Строительства подземных сооружений, шахт и разработки месторождений полезных ископаемых», руководитель секции «Добыча угля. Технологические и экологические проблемы».  
ХОРЕШОК А.А. – директор Горного института, руководитель секции «Подготовка инженерно-технических кадров для угольной промышленности».  
КОРОТКОВ А.Н. – заведующий кафедрой «Металлорежущих станков и инструментов», руководитель секции «Современные пути развития информационных технологий машиностроения и автотранспорта».  
БЕРЕЗНЕВ С.В. – профессор кафедры «Производственного менеджмента», руководитель секции «Социально-экономические аспекты развития угольных регионов».  
ХЯМЯЛЯЙНЕН В.А. – заведующий кафедрой «Теоретической и геотехнической механики», руководитель секции «Физические процессы горного и нефтегазового производства».  
ЧЕРКАСОВА Т.Г. – директор института Химических и нефтегазовых технологий, руководитель секции «Химия и химическая технология».  
ШЕВЧЕНКО Л.А. – заведующий кафедрой «Аэрологии, охраны труда и природы», руководитель секции «Шахтный метан как полипродукт: добыча и использование».  
ИГНАТОВА А.Ю. – доцент кафедры «Химической технологии твердого топлива и экологии», руководитель секции «Экология»,

СЕМЬКИНА И.Ю. – директор института Энергетики, руководитель секции «Энергосбережение и ресурсосбережение».  
СТЕНИН А.В. – директор института Информационных технологий и автотранспорта.  
ГОЛОФАСТОВА Н.Н. – директор института Экономики и управления.

#### **РУКОВОДИТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ**

Колмаков Владислав Александрович, академик МАН ВШ и АГН РФ, д.т.н., профессор, тел. (3842) 39-69-43

Останин Олег Александрович, начальник научно-инновационного управления, тел. (3842) 39-63-49

**23 ноября 2016 г.**  
**Аудитория 1435 главного корпуса КузГТУ**

**10.30-11.00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**11.00-13.00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Вступительное слово и.о. ректора Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева, к.т.н., доцента Кречетова Андрея Александровича.**

**Приветственное слово проректора на научной работу Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева, к.т.н., доцента Костюк Светланы Георгиевны.**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ ДОКЛАДЫ НА ПЛЕНАРНОМ ЗАСЕДАНИИ**

1. Итоги и перспективы научно-практических конференций «СИБРЕСУРС»,  
*Колмаков В.А.*
2. Разработка технологий угледобычи и проблемы сохранения экологии в Кузбассе.  
*Копытов А.И.*
3. Перспективы развитых углехимии в Кузбассе. *Теряева Т.Н.*
4. Сущность университета и как КузГТУ приблизиться к Оксворду. *Прокопенко С.А.*

**13.00-14.00 ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ**

Секция 1. ДОБЫЧА УГЛЯ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ  
руководитель • **Першин Владимир Викторович**, зав. каф. «Строительства  
подземных сооружений, шахт и разработки месторождений полезных ископаемых»  
КузГТУ

**23 ноября (среда), ауд. 4210  
14.00-17.00**

1. ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРОКЛАДКИ УГЛЕПРОВОДА КУЗБАСС–УРАЛ. Шерин Е.А.
2. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ ГОРНОГО АЛТАЯ КАК СЫРЬЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ . Федюк Р.С., Мочалов А.В., Тимохин А.М., Муталибов З.А.
3. "УПРАВЛЕНИЕ ТЕПЛОМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕМ АТМОСФЕРЫ ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ. Колмаков А.В., Колмаков В.А."
4. РЕЗУЛЬТАТЫ ДИСТАНЦИОННОГО МОНИТОРИНГА И ПОЛЕВЫХ ЭКСПЕДИЦИЙ В ИЗУЧЕНИИ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОСИСТЕМЫ НА УГОЛЬНОМ РАЗРЕЗЕ «КАНСКИЙ». Зеньков И.В.
5. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СОСТОЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЭКОСИСТЕМЫ НА АЗЕЙСКОМ БУРОУГОЛЬНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕСУРСОВ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ. Зеньков И.В.
6. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СОСТОЯНИЯ ЛЕСНОЙ РЕКУЛЬТИВАЦИИ НА ПОРОДНЫХ ОТВАЛАХ РАЗРЕЗА «БОРОДИНСКИЙ. Зеньков И.В.
7. ТЕХНОЛОГИИ ГОРНОТЕХНИЧЕСКОЙ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЩЕБЕНОЧНЫХ КАРЬЕРОВ. Зеньков И.В.
8. ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ВЫБОРУ ФОРМЫ ЩЕБЕНОЧНЫХ КАРЬЕРОВ С УЧЕТОМ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ. Зеньков И.В.
9. "РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗОВ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕСУРСОВ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ. Зеньков И.В."
10. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ЩЕБЕНОЧНЫХ КАРЬЕРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕСУРСОВ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ В ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ. Зеньков И.В.
11. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗОВ ЕВРОПЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕСУРСОВ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ. Зеньков И.В.
12. ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ УГОЛЬНОГО ПЛАСТА ПРИ РАЗЛОЖЕНИИ ГАЗОГИДРАТНЫХ ЧАСТИЦ. Дырдин В.В., Ким Т.Л., Мальшин А.А.
13. "ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ РАДОНОВЫХ СЪЕМОК ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ОЧАГОВ САМОВОЗГОРАНИЯ. Портола В.А."
14. СХЕМЫ ПОДАЧИ ИНЕРТИЗИРУЮЩИХ СОСТАВОВ С ЗАМОРАЖИВАНИЕМ ЧАСТИЦ ЖИДКОСТИ ДЛЯ БОРЬБЫ С ПОЖАРАМИ . Галсанов Н.Л.
15. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГРУНТОВ ОТ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНОГО РЕАГЕНТА. Шабанов Е.А., Простов С.М.
16. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УГОЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ. Баздерова Т.Т.
17. СРАВНЕНИЕ И СВЯЗЬ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ И ПРОГРАММ РАБОТ КАРЬЕРОВ. Ермолаев В.А., Литвин Я.О., Селюков А.В.
18. СОВРЕМЕННАЯ СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА УГЛЕНОСНЫХ

- ОТЛОЖЕНИЙ КУЗБАССА (С-Р). Яркова Н.М., Шестакова О.Е.
19. УГОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ЭКОЛОГИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ. Шестакова О.Е., Сергеева Ю.А., Шестаков М.С.
  20. АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА НА ПРЕД-ПРЯТИЯХ ОАО «УК «КУЗБАССРАЗРЕЗУГОЛЬ». Сергеева Ю.А., Галлер А.А.
  21. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ О ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ ВОСТОЧНОГО УЧАСТКА МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗИДДИ . Исрофилова Х.Б., Ниёзшоев М.Ю., Шомаматов Х.А.
  22. РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ РАЗВИТИЯ УГЛЕХИМИИ В КУЗБАССЕ. Фрайнд А.В.
  23. ИССЛЕДОВАНИЕ РАСШИРЕНИЯ УГЛЯ ПРИ ЕГО УВЛАЖНЕНИИ. Елкин И.С., Брыков Д. В., Киреев П. А.
  24. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ СОЗДАНИЯ ЦИФ-РОВОГО ПЛАНА ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК И МЕТОДОВ ПРОГНО-ЗА ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ. Гагарин А.А., Игнатов Ю.М., Роут Г.Н.
  25. ИСЛЕДОВАНИЕ АЛГОРИТМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЫБРОСООПАСНОСТИ СПЕКТРАЛЬНО-АКУСТИЧЕСКОГО МЕТОДА НА ШАХТАХ «БУТОВСКАЯ» И «РАСПАДСКАЯ-ЮЖНАЯ». Дюк Ю.А., Сороковых С.В.
  26. УСТАНОВКА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ РАЗРУШЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ТЕЛ МЕТОДОМ ИМПУЛЬСНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ . Мальшин А.А., Массов И.К.
  27. МЕРОПРИЯТИЯ ПО БОРЬБЕ С УГОЛЬНОЙ ПЫЛЬЮ В ПОДГОТОВИТЕЛЬНОМ ЗАБОЕ. Боброва Е.Е., Фомин А.И.
  28. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА ЗА 1-ЫЙ КВАРТАЛ 2016 ГОДА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ. Боброва Е.Е., Фомин А.И.
  29. АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА НА ФИЛИАЛЕОАО «УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «КУЗБАССРАЗ-РЕЗУГОЛЬ» «КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ». Чистякова К.А., Фомин А.И.
  30. ПРОБЛЕМЫ ЦИВИЛИЗОВАННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В СРЕДНЕАЗИАТСКОМ РЕГИОНЕ . Бакрает А.А.
  31. КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД ПРИ ПОДБОРЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТ-РАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ МЕТОДОМ ПВ В НГМК. Шарафутдинов У., Намазбаев Ш., Хужаев Ж., Суннатуллоев Ш.
  32. ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ РЕМОНТНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ В УСЛОВИЯХ РУДОУПРАВЛЕНИЯ – 5. Курбанов М., Каримов И., Норов У., Ражаббоев И.
  33. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СОВРЕМЕННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ. Баус С.С.
  34. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ИСО 14000 - ОСНОВА РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРЕДПРИЯТИИ. Баус С.С.
  35. ПРИРОДНЫЕ ФАКТОРЫ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ УГОЛЬНЫХ ШАХТ. Абрамов И.Л.
  36. ОТРАБОТКА МОЩНЫХ ПЛАСТОВ В ОДИН СЛОЙ. Шишков Р.И., Ремезов А.В.
  37. ОБЗОР МЕТОДИК РАСЧЕТА ПОТЕРЬ, ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА УГЛЕЙ И ПРОДУКТОВ ИХ ПЕРЕРАБОТКИ . Бегунов А.А., Удовицкий В.И.
  38. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СПОСОБОВ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПУЧЕНИЯ ПОРОД ПОЧВЫ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК ПРИ ОТРАБОТКЕ СВИТЫ ВЕСЬМА СБЛИЖЕННЫХ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ. Исаченко А.А., Петрова Т.В.

Секция 2. ШАХТНЫЙ МЕТАН КАК ПОЛИПРОДУКТ: ДОБЫЧА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
руководитель **Шевченко Леонид Андреевич**, зав. каф. аэрологии, охраны труда и  
природы КузГТУ, д.т.н.

**23 ноября (среда), ауд. 1324**  
**14.00-17.00**

1. ДОБЫЧА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УГОЛЬНОГО МЕТАНА. Колмаков В.А.,  
Чередниченко М.В.
2. ПАРАДОКСЫ ОЦЕНКИ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ПОДЗЕМНОЙ УГЛЕДОБЫЧИ. Грицюк Я.М.

Секция 3. ОБОГАЩЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
руководитель **Удовицкий Владимир Иванович** зав. каф. обогащения полезных  
ископаемых КузГТУ, д.т.н., профессор

**23 ноября (среда), ауд. 2011**  
**14.00-17.00**

1. ПРОБЛЕМЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ РЕСУРСОДОБЫВАЮЩЕГО  
РЕГИОНА (КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ). Щербинина Л.Е.
2. ПРОРАБОТКА БАЗИСОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ДЕФИЦИТА ВНУТРЕННЕГО  
ОТВАЛООБРАЗОВАНИЯ НА РАЗРЕЗАХ КУЗБАССА. Селюков А.В.
3. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЖФАЗНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ НА ГРАНИЦЕ  
РАЗДЕЛА УГОЛЬ-РАСТВОР ПАВ СПЕКТРАЛЬНЫМ МЕТОДОМ. Елкин И.С.,  
Сивакова Л.Г., Истомина И.Б.
4. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАЧЕСТВЕННО-КОЛИЧЕСТВЕННЫХ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБОГАЩЕНИЯ УГЛЯ ПЛАСТОВ АПСАТСКОГО  
МЕСТОРОЖДЕНИЯ. Гунина Е.В.
5. МЕТОДЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МИНЕРАЛОГИИ В ОБОГАЩЕНИИ  
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ. Королёв Н.А., Королев И.А., Грибанова Г.И.
6. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ РАСЧЕТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СХЕМ  
УГЛЕОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ФАБРИК. Хамзина Т.А.

Секция 4. ГОРНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ  
руководитель **Маметьев Леонид Евгеньевич**, профессор кафедры «Горных машин  
и комплексов», д.т.н, профессор

**23 ноября (среда), ауд. 2011**  
**14.00-17.00**

1. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ФИЛЬТРОВ В СОСТАВЕ УЭЦН. Колмаков  
Е.А., Зеньков И.В.
2. РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ФИЛЬТРОВ ПОГРУЖНЫХ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ  
НАСОСОВ. Колмаков Е.А., Зеньков И.В.
3. СПОСОБЫ И УСТРОЙСТВА РАСШИРЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ  
ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИНСТРУМЕНТА БУРОШНЕКОВЫХ МАШИН (К 90-ЛЕТИЮ  
МИХАИЛА САМСОНОВИЧА САФОХИНА). Маметьев Л.Е., Любимов О.В.,  
Дрозденко Ю.В."

4. О ВЛИЯНИИ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ЗАПОЛЯРЬЯ НА НАДЕЖНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ КОЛТЮБИНГОВОЙ УСТАНОВКИ. Васильев В.В., Зеньков И.Г.
5. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ УЗЛА ХРАНЕНИЯ ДЛИННОМЕРНОЙ ТРУБЫ НА КОЛТЮБИНГОВЫХ УСТАНОВКАХ. Васильев В.В., Зеньков И.В.
6. УПРАВЛЕНИЕ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ГОРНО-ШАХТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ. Субботин С.А., Шутько Л.Г.
7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЗЛОВ ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ИЗНОСА ЛЕНТЫ. Юрченко Вадим Максимович
8. ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ ОБРАЗУЮЩЕЙ ГЕЛИКОИДА НА ФОРМУ НОЖЕВОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА ГЕОХОДА. Садовец В.Ю., Пашков Д.А.
9. К ВОПРОСУ СЕГРЕГАЦИИ НАСЫПНОГО ГРУЗА НА РАЗГРУЗОЧНОМ БАРАБАНЕ ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА. Ерофеева Н.В.
10. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КАРЬЕРНЫМ БУРИЛЬНЫМ СТАНКОМ НАПРАВЛЕННОГО ВЕРТИКАЛЬНОГО БУРЕНИЯ. Корилов А.М., Мещеряков Я.Е.
11. "КОНСТРУКТИВНЫЕ СХЕМЫ РАДИАЛЬНЫХ КОРОНОК С ДИСКОВЫМ ИНСТРУМЕНТОМ НА ТРЕХГРАННЫХ ПРИЗМАХ. Маметьев Л.Е., Хорешок А.А., Цехин А.М., Борисов А.Ю.
12. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА. Терехова А.А.
13. ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА. Павлов В.А.
14. ФОРМИРОВАНИЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА. Спивакова Е.А.
15. СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ КАФЕДРЫ ПО САФОХИНУ М.С. – ВЗАИМОСВЯЗЬ НАУКИ С ПРОИЗВОДСТВОМ И УЧЕБНЫМ ПРОЦЕССОМ. Хорешок А.А., Маметьев Л.Е., Цехин А.М.

Секция 5. ПОДГОТОВКА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

руководитель **Хорешок Алексей Алексеевич**, директор горного института, д.т.н., профессор

**23 ноября (среда), ауд. 1242  
14.00-17.00**

1. СТУДЕНЧЕСКИЕ КООПЕРАТИВЫ КАК ПЕРСПЕКТИВНАЯ ФОРМА ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ. Жернов Е.Е.
2. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Левицкая И.А.
3. НЕКОТОРЫЕ КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ МОДЕЛИ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ. Баздерова Т.Т., Котова Л.Н.
4. СОТРУДНИЧЕСТВО ИНСТИТУТА С ПРЕДПРИЯТИЯМИ. Старикова Е.Ю.
5. БАРЬЕРЫ И ДРАЙВЕРЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА. Шаталов М.А., Мычка С.Ю.
6. ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИКИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Янина Т.И., Гумённый А.С.



Секция 6. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ УГОЛЬНЫХ РЕГИОНОВ

руководитель **Березнев Сергей Васильевич**, профессор производственного менеджмента,  
д.э.н

**24 ноября (четверг), ауд. 2310**

**13.30-17.00**

**15.00-15.30 кофе-брейк**

1. ПРАКТИКА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ. Шатько Д.Б., Шишкина Т. Н.
2. ВЫБОР СХЕМ ДОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ В НЕКОТОРЫХ ОТРАСЛЯХ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Тюрин А.Ю.
3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОТРАНСПОРТА В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ. Тюрин А.Ю.
4. КООРДИНИРОВАННОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ И ТРАНСПОРТИРОВКОЙ В ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
5. ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ. Климов А.С., Шадрина Т.А., Климова О.Л.
6. НЕОБХОДИМОСТЬ УЧЕТА ДИНАМИКИ СПРОСА ПРИ ВЫБОРЕ СХЕМЫ ДОСТАВКИ ТОВАРОВ ПОТРЕБИТЕЛЯМ. Тюрин А.Ю.
7. ВЫБОР ПОДВИЖНОГО СОСТАВА С УЧЕТОМ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
8. ПРИМЕНЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ СТРАТЕГИЙ УПРАВЛЕНИЯ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
9. ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАРШРУТОВ ДОСТАВКИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
10. МЕЖДУНАРОДНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ. Маликов Т.П., Тюрин А.Ю.
11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАВИГАЦИОННЫХ ДАННЫХ МАРШРУТНЫХ АВТОБУСОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОГНОЗНОГО ВРЕМЕНИ ПРИБЫТИЯ НА ОСТАНОВОЧНЫЕ ПУНКТЫ ГОРОДА. Ощепкова Е.А.
12. ПРОЕКТИРОВАНИЕ БИНОКУЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ. Чусова У. П., Корецкая Г. А.
13. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК В ЕДИНОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ . Маликов Т.П., Столярова А.П., Стенина Н.А.
14. ПРОБЛЕМА ВЫВОЗА ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ УГЛЯ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД. Белый Д.С., Столярова А.П., Стенина Н.А.
15. УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ КАЧЕСТВА ПРИ ПОСЛОЙНОМ ЛАЗЕРНОМ СПЛАВЛЕНИИ АЛЮМИНИЯ. Терентьев Е.С.
16. О ПЕРСПЕКТИВАХ ПОИСКА НОВЫХ ОКСИГЕНАТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ. Полозова А.В., Цыганков Д.В.
17. ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ КАНДИДАТОВ В ВОДИТЕЛИ В АВТОШКОЛАХ ГОРОДА КЕМЕРОВО. Грибов М.А., Столярова А.П., Стенина Н.А.
18. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХ-СТАН. Абдыкаримов К. Д., Королева А. А.
19. ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ РИСКОВЫХ СИТУАЦИЙ ГОРОДСКИХ

- ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ. Жданов В.Л.
20. СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ФОРМЫ ШЛИФОВАЛЬНЫХ ЗЕРЕН. Нозирзода Ш.С.
  21. РЕШЕНИЕ ОПТИМИЗАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ СЕТЕВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ РЕСУРСАМИ НА ОСНОВЕ ЭВОЛЮЦИОННЫХ МЕТОДОВ. Пимонов А.Г., Степанюк А.В.
  22. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ УТЕРЯННЫХ ДАННЫХ. Пимонов А.Г., Глебова Е.А., Глебов В.В.
  23. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАДАННОЙ ОРИЕНТАЦИИ ЗЁРЕН В ШЛИФОВАЛЬНОМ КРУГЕ. Коротков В.А., Минкин Е.М.
  24. УЛУЧШЕНИЕ ТРУДА И ОТДЫХА ВОДИТЕЛЕЙ МАРШРУТНОГО ТРАНСПОРТА В ГОРОДЕ КЕМЕРОВО. Стенина Н.А., Дубровский К.В., Столярова А.П.
  25. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ НАВИГАЦИОННОЙ СПУТНИКОВОЙ СИСТЕМЫ «ГЛОНАСС». Стенина Н.А., Сидоренко И.Н., Столярова А.П.
  26. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ. Клепцова Л.Н.
  27. МЕТОДИКА ОПТИМИЗАЦИИ МАТЕРИАЛЬНЫХ ЗАПАСОВ НА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМ ПРЕДПРИЯТИИ. Клепцов А.А.
  28. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДОВ СКРЕЩИВАНИЯ В ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМАХ. Степанов К.А.
  29. ОДИН ИЗ АСПЕКТОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ. Косолапов А.В., Ромашко В.Г., Гришин С.В.
  30. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО СПРОСА НАСЕЛЕНИЯ. Штоцкая А.А.
  31. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ВНИМАНИЯ ЧЕЛОВЕКА, ВЛИЯЮЩИХ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ЯВЛЕНИЯ. Петракович В.С., Родионова С.А.
  32. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ОБВОДНЕННОЙ ПРЯМОГОННОЙ БЕНЗИНОВОЙ ФРАКЦИИ В ПРИСУТСТВИИ ЦЕОЛИТОВ НА СНИЖЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ВОДЫ В БЕНЗИНЕ. Балобаева Н.Н., Леонтьева А.И., Субочева М.Ю.
  33. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА СМЕШИВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ АБРАЗИВНОЙ МАССЫ. Романенко А.М., Драчев В.В.
  34. ПЕРЕВОЗКА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ПОД КОНТРОЛЕМ СОВРЕМЕННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ГЛОНАСС. Сидорова С.Н.
  35. ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ СЕПАРАТОРОВ. Цымбал В.П., Павлов В.В., Сеченов П.А., Оленников А.А.
  36. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ. Петрушин С.И., Шамарин Н.Н.
  37. МНОГОЦЕЛЕВАЯ РОБОТ-ПЛАТФОРМА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ МЕСТА АВАРИИ. Кизиллов С.А.
  38. ТЕХНОЛОГИИ ПРОДВИЖЕНИЯ БИЗНЕСА В INSTAGRAM. Суховольская М.В., Колокольникова А.И.
  39. АНАЛИЗ И ПУТИ СНИЖЕНИЯ АВАРИЙНОСТИ НА УДС ПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Харитонов И.Ю.
  40. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНЗИТНОГО ТРАНСПОРТА НА ДОРОЖНОЙ СЕТИ П.Г.Т. ПРОМЫШЛЕННАЯ И ПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Харитонов

- И.Ю.
41. ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОЧАСТОТНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ. Лаптева С.В., Вейдаш А.К., Колокольникова А. И.
  42. ПРОБЛЕМА ФОРМАТНОЙ ПРОВЕРКИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ИНФОРМАЦИИ. Кравцов М.Д.
  43. ТРАНСПОРТНАЯ ТЕЛЕМАТИКА НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА КЕМЕРОВО. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Койнова А.С.
  44. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОТБОРА ВОДИТЕЛЕЙ. Минина Ю.В.
  45. ВИРТУАЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ ИЗ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ В АГРЕГАТЕ КИПЯЩЕГО СЛОЯ. Оленников А.А., Оленников Е.А., Цымбал В.П., Сеченов П.А.
  46. МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОБРАБОТКЕ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ. Шарипова А.К.
  47. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЗАКОНОВ «О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ» И «О СТАНДАРТИЗАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ». Дубинкин Д.М., Потапова А.А.
  48. РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА ПРОДАЖИ САНТЕХНИКИ ДЛЯ КОМПАНИИ «САНТЕХ-СИТИ». Вараксин М.А., Тайлакова А.А.
  49. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО WEB-РЕСУРСА ДЛЯ КАФЕДРЫ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. Павлова И.С., Тайлакова А.А.
  50. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НЕЖЕСТКИХ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД. Тайлакова А.А., Пимонов А.Г.
  51. КОРПОРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «ГАЛАКТИКА». Привалова Д.В.
  52. ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ В РФ. Баус М.С.
  53. ВИРТУАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СЕТЕВЫХ УСЛУГ КОМПАНИЯ. Полежаев П.Н.
  54. ФОРМИРОВАНИЕ ИТ-КОМПЕТЕНЦИЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПК. Галецкий А.С., Константинов К.А.
  55. ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ И АППАРАТА НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ. Раевская Е.А., Сарапулова Т.В., Пимонов А.Г.
  56. АНАЛИЗ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ КОТИРОВОК ЦЕННЫХ БУМАГ НА ОСНОВЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ. Плебан И.В., Щедрин С.С., Рейзенбук К.Э.
  57. ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ РМК КАРЬЕРНЫХ АВТОСАМОСВАЛОВ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ. Дубинкин Д.М., Стенина Н.А., Столярова А.П.
  58. ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НАНОВОЛОКОН НИКЕЛЯ, СОДЕРЖАЩИХ ВОДОРОД. Яшин О.В.
  59. ПРОГРАММА ОПТИМИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛОКОМОТИВНОГО ПАРКА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПУТЕВЫХ РАБОТ. Тимченко В.С., Хомич Д.И.
  60. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННЫХ DCS-СИСТЕМ. Романова Д.С.
  61. ПРИМЕНЕНИЕ СТРУКТУРНЫХ КРИТЕРИЕВ И АКУСТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕСУРСА МЕТАЛЛА ДЛИТЕЛЬНО РАБОТАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ. Смирнов А.Н., Абабков Н.В.
  62. АППРОКСИМАЦИЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТА . Ланкина М.Ю., Клименко О.Д.
63. ПРИМЕНЕНИЕ ФИЛЬТРАЦИИ МЕТОДОМ ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТ К ДИНАМИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ НАМАГНИЧИВАНИЯ. Ланкина М.Ю., Шепелева А.А., Клименко О.Д.
  64. ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ К МОТОЦИКЛАМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ. Ашихмин В.Е., Винидиктов А.В., Глебова Н.В.
  65. КАКОЙ МОТОБЛОК НУЖЕН СЕГОДНЯ НА СЕЛЕ. Ашихмин В.Е., Винидиктов А.В., Глебова Н.В.

#### Секция 7. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

руководитель **Семыкина Ирина Юрьевна**, директор института энергетики, д.т.н., доцент

**23 ноября (среда), ауд. 3314  
14.00-17.00**

1. ПЕРСПЕКТИВЫ ПОЛУЧЕНИЯ БРИКЕТИРОВАННОГО ТОПЛИВА НА ОСНОВЕ ТОНКОДИСПЕРСНЫХ ОТХОДОВ УГЛЕБОГАЩЕНИЯ. Злобина Е.С.
2. УГЛЕКОКСОВЫЙ КОНЦЕНТРАТ КАК ОСНОВА ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ . Торопова Н.В.
3. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЛИКВИДАЦИИ ДЕФИЦИТА МОЩНОСТИ В ОТДЕЛЬНЫХ ЭНЕРГОРАЙОНАХ. Юрченко И.О., Долгопол Т.Л.
4. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ УСТРОЙСТВ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ АО «КЕМЕРОВСКАЯ ТЭЦ» НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ ТЕХНИКИ. Пригодский Д.А., Паскарь И.Н.
5. РАЗРАБОТКА АЛТЕРНАТИВНОГО КОМПОЗИЦИОННОГО ТОПЛИВА. Попов В.С.
6. ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ АЛТЕРНАТИВНОГО ВИДА ЖИДКОГО ТОПЛИВА. Кононова А.С.
7. ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ СВЯЗИ. Береснев Е.И.
8. РАЗРАБОТКА ГАЗОГЕНЕРАТОРНОЙ СТАНЦИИ ДЛЯ ГАЗИФИКАЦИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ В ГАЗООБРАЗНОЕ ТОПЛИВО. Козлова И.В., Квашева Е.А., Ушаков А.Г.
9. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ. Ефременко В.М., Беляевский Р.В., Скребнева Е.В.
10. АНАЛИЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ ДАЛЬНОГО ВОСТОКА РОССИИ). Соколов А.Д., Музычук С.Ю., Музычук Р.И.
11. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Агамалян В.А.
12. ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. Беликов В.И.
13. ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕМ В ЖКХ. Резниченко К.С.
14. ВОЗДУШНОЕ ОТОПЛЕНИЕ ПТИЧНИКОВ НА ПТИЦЕФАБРИКЕ РАБОТАЮЩЕЙ НА БИОГАЗЕ. Сливной В.Н., Карнаухов Д.В., Кирсанов Ю.И.

Секция 8. СОВРЕМЕННЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,  
МАШИНОСТРОЕНИЯ И АВТОТРАНСПОРТА

руководитель **Коротков Александр Николаевич** – заведующий кафедрой  
«Металлорежущих станков и инструментов», д.т.н., профессор

**23 ноября (среда), ауд. 3217**  
**14.00-17.00**

1. ПРАКТИКА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ. Шатъко Д.Б., Шишкина Т. Н.
2. ВЫБОР СХЕМ ДОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ В НЕКОТОРЫХ ОТРАСЛЯХ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Тюрин А.Ю.
3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОТРАНСПОРТА В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ. Тюрин А.Ю.
4. КООРДИНИРОВАННОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ И ТРАНСПОРТИРОВКОЙ В ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
5. ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ. Климов А.С., Шадрина Т.А., Климова О.Л.
6. НЕОБХОДИМОСТЬ УЧЕТА ДИНАМИКИ СПРОСА ПРИ ВЫБОРЕ СХЕМЫ ДОСТАВКИ ТОВАРОВ ПОТРЕБИТЕЛЯМ. Тюрин А.Ю.
7. ВЫБОР ПОДВИЖНОГО СОСТАВА С УЧЕТОМ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
8. ПРИМЕНЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ СТРАТЕГИЙ УПРАВЛЕНИЯ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
9. ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАРШРУТОВ ДОСТАВКИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПИЩЕВОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ. Тюрин А.Ю.
10. МЕЖДУНАРОДНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ. Маликов Т.П., Тюрин А.Ю.
11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАВИГАЦИОННЫХ ДАННЫХ МАРШРУТНЫХ АВТОБУСОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОГНОЗНОГО ВРЕМЕНИ ПРИБЫТИЯ НА ОСТАНОВОЧНЫЕ ПУНКТЫ ГОРОДА. Ощепкова Е.А.
12. ПРОЕКТИРОВАНИЕ БИНОКУЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ. Чусова У. П., Корецкая Г. А.
13. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК В ЕДИНОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ . Маликов Т.П., Столярова А.П., Стенина Н.А.
14. ПРОБЛЕМА ВЫВОЗА ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ УГЛЯ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД. Белый Д.С., Столярова А.П., Стенина Н.А.
15. УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ КАЧЕСТВА ПРИ ПОСЛОЙНОМ ЛАЗЕРНОМ СПЛАВЛЕНИИ АЛЮМИНИЯ. Терентьев Е.С.
16. О ПЕРСПЕКТИВАХ ПОИСКА НОВЫХ ОКСИГЕНАТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ. Полозова А.В., Цыганков Д.В.
17. ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ КАНДИДАТОВ В ВОДИТЕЛИ В АВТОШКОЛАХ ГОРОДА КЕМЕРОВО. Грибов М.А., Столярова А.П., Стенина Н.А.
18. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХ-СТАН. Абдыкаримов К. Д., Королева А. А.
19. ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ РИСКОВЫХ СИТУАЦИЙ ГОРОДСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ. Жданов В.Л.
20. СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ФОРМЫ ШЛИФОВАЛЬНЫХ ЗЕРЕН.

- Нозирзода Ш.С.
21. РЕШЕНИЕ ОПТИМИЗАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ СЕТЕВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ РЕСУРСАМИ НА ОСНОВЕ ЭВОЛЮЦИОННЫХ МЕТОДОВ. Пимонов А.Г., Степанюк А.В.
  22. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ УТЕРЯННЫХ ДАННЫХ. Пимонов А.Г., Глебова Е.А., Глебов В.В.
  23. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАДАННОЙ ОРИЕНТАЦИИ ЗЁРЕН В ШЛИФОВАЛЬНОМ КРУГЕ. Коротков В.А., Минкин Е.М.
  24. УЛУЧШЕНИЕ ТРУДА И ОТДЫХА ВОДИТЕЛЕЙ МАРШРУТНОГО ТРАНСПОРТА В ГОРОДЕ КЕМЕРОВО. Стенина Н.А., Дубровский К.В., Столярова А.П.
  25. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ НАВИГАЦИОННОЙ СПУТНИКОВОЙ СИСТЕМЫ «ГЛОНАСС». Стенина Н.А., Сидоренко И.Н., Столярова А.П.
  26. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ. Клепцова Л.Н.
  27. МЕТОДИКА ОПТИМИЗАЦИИ МАТЕРИАЛЬНЫХ ЗАПАСОВ НА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМ ПРЕДПРИЯТИИ. Клепцов А.А.
  28. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДОВ СКРЕЩИВАНИЯ В ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМАХ. Степанов К.А.
  29. ОДИН ИЗ АСПЕКТОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ. Косолапов А.В., Ромашко В.Г., Гришин С.В.
  30. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО СПРОСА НАСЕЛЕНИЯ. Штоцкая А.А.
  31. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ВНИМАНИЯ ЧЕЛОВЕКА, ВЛИЯЮЩИХ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ЯВЛЕНИЯ. Петракович В.С., Родионова С.А.
  32. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ОБВОДНЕННОЙ ПРЯМОГОННОЙ БЕНЗИНОВОЙ ФРАКЦИИ В ПРИСУТСТВИИ ЦЕОЛИТОВ НА СНИЖЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ВОДЫ В БЕНЗИНЕ. Балобаева Н.Н., Леонтьева А.И., Субочева М.Ю.
  33. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА СМЕШИВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ АБРАЗИВНОЙ МАССЫ. Романенко А.М., Драчев В.В.
  34. ПЕРЕВОЗКА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ПОД КОНТРОЛЕМ СОВРЕМЕННЫХ НАВИГАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ГЛОНАСС. Сидорова С.Н.
  35. ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ СЕПАРАТОРОВ. Цымбал В.П., Павлов В.В., Сеченов П.А., Оленников А.А.
  36. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ. Петрушин С.И., Шамарин Н.Н.
  37. МНОГОЦЕЛЕВАЯ РОБОТ-ПЛАТФОРМА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ МЕСТА АВАРИИ. Кизилев С.А.
  38. ТЕХНОЛОГИИ ПРОДВИЖЕНИЯ БИЗНЕСА В INSTAGRAM. Суховольская М.В., Колокольникова А.И.
  39. АНАЛИЗ И ПУТИ СНИЖЕНИЯ АВАРИЙНОСТИ НА УДС ПРОМЫШЛЕННОВСКОГО РАЙОНА. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Харитонов И.Ю.
  40. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНЗИТНОГО ТРАНСПОРТА НА ДОРОЖНОЙ СЕТИ П.Г.Т. ПРОМЫШЛЕННАЯ И ПРОМЫШЛЕННОВСКОГО РАЙОНА. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Харитонов И.Ю.
  41. ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОЧАСТОТНОЙ

- ИДЕНТИФИКАЦИИ. Лаптева С.В., Вейдаш А.К., Колокольникова А. И.
42. ПРОБЛЕМА ФОРМАТНОЙ ПРОВЕРКИ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ИНФОРМАЦИИ. Кравцов М.Д.
  43. ТРАНСПОРТНАЯ ТЕЛЕМАТИКА НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА КЕМЕРОВО. Семенов Ю.Н., Семенова О.С., Койнова А.С.
  44. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОТБОРА ВОДИТЕЛЕЙ. Минина Ю.В.
  45. ВИРТУАЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ ИЗ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ В АГРЕГАТЕ КИПЯЩЕГО СЛОЯ. Оленников А.А., Оленников Е.А., Цымбал В.П., Сеченов П.А.
  46. МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОБРАБОТКЕ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ. Шарипова А.К.
  47. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЗАКОНОВ «О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ» И «О СТАНДАРТИЗАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ». Дубинкин Д.М., Потапова А.А.
  48. РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА ПРОДАЖИ САНТЕХНИКИ ДЛЯ КОМПАНИИ «САНТЕХ-СИТИ». Вараксин М.А., Тайлакова А.А.
  49. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОГО WEB-РЕСУРСА ДЛЯ КА-ФЕДРЫ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. Павлова И.С., Тайлакова А.А.
  50. АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НЕЖЕСТКИХ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД. Тайлакова А.А., Пимонов А.Г.
  51. КОРПОРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА «ГАЛАКТИКА». Привалова Д.В.
  52. ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ В РФ. Баус М.С.
  53. ВИРТУАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СЕ-ТЕВЫХ УСЛУГ КОМПАНИА. Полежаев П.Н.
  54. ФОРМИРОВАНИЕ ИТ-КОМПЕТЕНЦИЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПК. Галецкий А.С., Константинов К.А.
  55. ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ И АППАРАТА НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ. Раевская Е.А., Сарапулова Т.В., Пимонов А.Г.
  56. АНАЛИЗ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ КОТИРОВОК ЦЕННЫХ БУМАГ НА ОСНОВЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ. Плебан И.В., Щедрин С.С., Рейзенбук К.Э.
  57. ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ РМК КАРЬЕРНЫХ АВТОСАМОСВАЛОВ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ. Дубинкин Д.М., Стенина Н.А., Столярова А.П.
  58. ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НАНОВОЛОКОН НИКЕЛЯ, СОДЕРЖАЩИХ ВОДОРОД. Яшин О.В.
  59. ПРОГРАММА ОПТИМИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛОКОМОТИВНОГО ПАРКА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПУТЕВЫХ РАБОТ. Тимченко В.С., Хомич Д.И.
  60. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННЫХ DCS-СИСТЕМ. Романова Д.С.
  61. ПРИМЕНЕНИЕ СТРУКТУРНЫХ КРИТЕРИЕВ И АКУСТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕСУРСА МЕТАЛЛА ДЛИТЕЛЬНО РАБОТАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ. Смирнов А.Н., Абабков Н.В.
  62. АППРОКСИМАЦИЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТА. Ланкина М.Ю., Клименко О.Д.
  63. ПРИМЕНЕНИЕ ФИЛЬТРАЦИИ МЕТОДОМ ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТ К

- ДИНАМИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ НАМАГНИЧИВАНИЯ. Ланкина М.Ю., Шепелева А.А., Клименко О.Д.
64. ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ К МОТОЦИКЛАМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ. Ашихмин В.Е., Винидиктов А.В., Глебова Н.В.
  65. КАКОЙ МОТОБЛОК НУЖЕН СЕГОДНЯ НА СЕЛЕ. Ашихмин В.Е., Винидиктов А.В., Глебова Н.В.
  66. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СНИЖЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ. Шевченко Л.А. А.В. Шматова А.В., Шевченко И.Л.
  67. ДИНАМИКА ТРУДОВЫХ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ РЕ-СУРСОВ СУБЪЕКТОВ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. Шевченко Л.А. Шматова А.В.
  68. ОБ ОРГАНИЗАЦИИ НАУЧНОГО МОНИТОРИНГА ФИЗИЧЕ-СКИХ ПРОЦЕССОВ ПОДЗЕМНОЙ УГЛЕДОБЫЧИ. Шевченко Л.А.

Секция 9. ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГОРНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО  
ПРОИЗВОДСТВА

руководитель **Хямяляйнен Вениамин Анатольевич**, зав. каф. теоретической и геотехнической механики, д.т.н., профессор

**23 ноября (среда), ауд. 4101**

**14.00-17.00**

1. ВЛИЯНИЕ СЛОИСТОСТИ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ УКРЕПЛЕННОГО ГРУНТОВОГО МАССИВА. Соколов М.В., Простов С.М.
2. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ СНЕГОЗАЩИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ . Стефанова Е.Б., Черунов П.В., Черунова И.В.
3. ИССЛЕДОВАНИЕ УДЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД И РУД ТАШТАГОЛЬСКОГО РУДНИКА В ПРЕДРАЗРУШЕННОМ СОСТОЯНИИ С ЦЕЛЬЮ РАЗРАБОТКИ НОВОГО МЕТОДА ПРОГНОЗА ГОРНЫХ УДАРОВ. Иванов В.В.
4. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ НАРУШЕННОГО ПРИКОНТУРНОГО МАССИВА ПОРОД ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БЕЗВРУБОВЫХ ПЕРЕМЫЧЕК. Нургалиев Е.И., Майоров А.Е.
5. ТЕХНОЛОГИЯ ИНЪЕКЦИОННОЙ ЦЕМЕНТАЦИИ НАРУШЕННОЙ ПРИКОНТУРНОЙ ЗОНЫ БЕЗВРУБОВЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК. Нургалиев Е.И., Майоров А.Е.
6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРООСМОТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ . Гуцал М.В., Простов С.М.
7. ВОЗМОЖНОСТИ СНИЖЕНИЯ ВРЕДНЫХ ВЫБРОСОВ ПРИ СЖИГАНИИ СУСПЕНЗИОННОГО УГОЛЬНОГО ТОПЛИВА В КОТЛАХ РАЗЛИЧНОЙ МОЩНОСТИ. Мурко В.И., Карпенко В.И., Сенчурова Ю.А., Тайлаков О.В., Хямяляйнен В.А.
8. РОЛЬ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ДОБЫЧЕ МЕТАНА ИЗ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ. Шевцов А.Г., Баёв М.А., Хямяляйнен В.А.
9. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВСТАВНОГО ШТАНГОВОГО ВИНТОВОГО НАСОСА ПРИ ДОБЫЧЕ МЕТАНА УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ ООО



- «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА КУЗНЕЦК». Танцеров П., Богатырева А.С.
10. ПРЕМЕНЕНИЕ НОВОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ И ГАЗА (НА ПРИМЕРЕ ТАДЖИКИСТАНА). Шомаматов Х.А.
  11. АКУСТИЧЕСКОЕ ПОЛЕ, ФОРМИРУЕМОЕ В ПРИЗАБОЙНОМ ПРОСТРАНСТВЕ РЕЖУЩИМ ОРГАНОМ ПРОХОДЧЕСКОГО КОМБАЙНА. Шадрин А.В., Контримас А.А.
  12. ОСОБЕННОСТИ БУРЕНИЯ ВЕРХНЕЮРСКИХ СОЛЕНОСНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ РАЙОНАХ АФГАНО-ТАДЖИКСКОЙ ВПАДИНЫ. Исрофилова Х.Б., Ниёзшоев М.Ю.
  13. ТЕПЛОВЫЕ ЭФФЕКТЫ ПРИ ФИЛЬТРАЦИИ АНОМАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ. Хусаинова Г.Я.
  14. ИЗУЧЕНИЕ ЗАКОНОВ ФИЛЬТРАЦИИ АНОМАЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ. Хусаинова Г.Я.
  15. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА НАГРЕВА НЕФТЯНОГО ПЛАСТА С ПОМОЩЬЮ АКУСТИЧЕСКОГО ПОЛЯ. Хусаинов И.Г.
  16. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СРЕДНЕГО ЗНАЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОСОПРОТИВ-ЛЕНИЯ КРУТОПАДАЮЩИХ ПОРОДНЫХ СЛОЕВ. Дудко К.Л., Шиканов А.И.
  17. ЗАДАЧА ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФОРМЫ ИСТОЧНИКА ЕСТЕСТВЕННОГО СТАЦИОНАРНОГО ПОЛЯ. Сирота Д.Ю.
  18. ДЕЙСТВИЕ ВРАЩАЮЩЕГО МОМЕНТА ЗАВИСАЮЩЕЙ ЧАСТИ ОСНОВНОЙ КРОВЛИ НА КРАЕВУЮ ЗОНУ УГОЛЬНОГО ПЛАСТА. Дырдин В.В., Смирнов В.Г., Фофанов А.А.
  19. ФИЗИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ТАМПОНАЖА ГОРНЫХ ПОРОД РАСТВОРАМИ НА ОСНОВЕ ВЯЖУЩЕГО. Хямяляйнен В.А., Рожнова Е.В.
  20. ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ И СЖИГАНИЯ УГЛЯ ДЛЯ ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ. Мурко В.И., Федяев В.И., Шеховцова В.О., Карпенко В.И., Черных Д.А.
  21. ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАБОТЫ СПЛОШНОГО ФОТОУПРУГОГО ДАТЧИКА В УСЛОВИЯХ ПОЛНОГО СЦЕПЛЕНИЯ СО СТЕНКАМИ СКВАЖИНЫ. Янина Т.И., Гумённый А.С.
  22. СОЗДАНИЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ПРИ-ГОТОВЛЕНИЯ И СЖИГАНИЯ СУСПЕНЗИОННОГО ВОДО-УГОЛЬНОГО ТОПЛИВА С ОЧИСТКОЙ ДЫМОВЫХ ГАЗОВ ОТ ОКСИДОВ СЕРЫ. Мурко В.И., Хямяляйнен В.А., Тайлаков О.В., Карпенко В.И., Прошунин Ю.Е., Почечуев А.А., Дорохин Н.С., Ходаев Т.Р.О.
  23. РАЗРАБОТКА ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ УГЛЕОБОГАЩЕНИЯ И СЖИГАНИЯ. Мурко В.И., Федяев В.И., Карпенко В.И., Мастихина В.П., Шеховцова В.О.

#### Секция 10. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

руководитель **Черкасова Татьяна Григорьевна**, директор института химических и нефтегазовых технологий, д.х.н., профессор

**23 ноября (среда), ауд. 5317**

**14.00-17.00**

1. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОКИСЛЕНИЯ N,N'-ДИЭТИЛТИОМОЧЕВИНЫ В СРЕДЕ 5 МОЛЬ/Л HCl ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ. Одинаев Ш.А.
2. БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ НИЗКООСНОВНЫЙ КЛИНКЕР, ПОЛУЧЕННЫЙ

- КРАТКОВРЕМЕННЫМ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫМ ЛЕГИРОВАНИЕМ. Худякова Т.М., Барбанягрэ В.Д., Гаппарова К.М., Колесников А.С., Ермеков М.Т., Колесникова О.Г.
3. ИЗУЧЕНИЕ МЕТОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ МАГНИТНОЙ ЖИДКО-СТИ. Баглаева М.С., Ушакова Е.С., Ушаков А.Г.
  4. НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ. Гончарова А.А.
  5. УВЕЛИЧЕНИЕ ОКТАНОВОГО ЧИСЛА ЛЁГКИХ БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ ИЗОМЕРИЗАЦИИ. Билло Е.В., Сухаревская Е.С.
  6. ВИДЫ ПРИСАДОК К ТОПЛИВУ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ. Билло Е.В., Сухаревская Е.С.
  7. ПЕРЕРАБОТКА ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НЕФТЕСОРБЕНТА. Квашева Е.А., Ушакова Е.С., Козлова И.В.
  8. МЕТАЛЛОУГЛЕРОДНЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ – ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЭЛЕКТРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ СУПЕРКОНДЕНСАТОРОВ. Сименюк Г.Ю., Пузынин А.В., Нетребенко П.А.
  9. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ТВЕРДОГО ТОПЛИВА, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ. Забродина М.В., Ушаков А.Г.