Кузбасский государственный технический университет
имени Т.Ф. Горбачева

Молодежный совет нефтегазовой отрасли при Министерстве энергетики Российской Федерации

Российская Экологическая Академия

**II Всероссийская молодежная научно-практическая конференция**

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ И РЕСУРСОДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ: ПУТИ РЕШЕНИЯ

# ПРОГРАММА

Конференция проводится при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований.
Проект №17-35-10309 мол_г

**21-22 декабря 2017 г.**
**Кемерово**

## ОРГАНИЗАТОРЫ:

Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева

## СООРГАНИЗАТОРЫ:

Молодежный совет нефтегазовой отрасли при Министерстве энергетики Российской Федерации
Российская экологическая академия

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

КРЕЧЕТОВ Андрей Александрович – председатель, и.о. ректора КузГТУ, к.т.н., доцент;
УШАКОВ Андрей Геннадьевич – председатель Совета молодых ученых КузГТУ, к.т.н., доцент;
ГАЛАНИНА Татьяна Вадимовна – член-корр. Российской Экологической Академии, к.с.-х.н., доцент.

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

КОСТЮК Светлана Георгиевна – председатель, проректор по научной работе КузГТУ, к.т.н.;
БОРОДИН Дмитрий Андреевич – заместитель председателя, заместитель начальника научно-инновационного управления КузГТУ;
ГОЛОФАСТОВА Наталья Николаевна – директор Института экономики и управления КузГТУ, к.э.н., доцент;
ЧЕРКАСОВА Татьяна Григорьевна – директор института химических и нефтегазовых технологий КузГТУ, д.х.н., профессор;
БАУМГАРТЭН Михаил Ицекович – член-корр. Российской Экологической Академии, к.ф.-м.н.;
ВОЗНАЯ Анна Анатольевна – доцент кафедры маркшейдерского дела и геологии, ,к.г-м.наук;
ПАПИН Андрей Владимирович - доцент кафедры химической технологии твердого топлива, заведующий лабораторией термодинамики многофазных систем, к.т.н.;
МИХАЙЛОВ Владимир Геннадьевич – заместитель директора по НИР института экономики и управления, к.т.н.;
ОСТАНИН Олег Александрович – начальник научно-инновационного управления КузГТУ;
КВАСОВА Анна Алексеевна – научный сотрудник научно-инновационного управления КузГТУ;
КРЫСИН Сергей Николаевич – научный сотрудник научно-инновационного управления КузГТУ.

**21 декабря 2017 г.**
**Аудитория 1232 главного корпуса КузГТУ**

**09.30-10.00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**10.00-11.00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Приветственное слово председателя Совета молодых ученых Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева, к.т.н., доцента Ушакова Андрея Геннадьевича.**

**Работа секций**

Секция 1. ГЕОЭКОЛОГИЯ И ПРОБЛЕМЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ
(рук. Кижаева Н.Н.).

**21 декабря (четверг), ауд. 1232**
**11.00-16.30**

1. Абраменко С.Е., Сенич А.В. МЕТОД РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬ, НАРУШЕННЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
2. Бабкин А. С. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГРУНТОВЫХ ВОД В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ
3. Биккинин Д. МОНИТОРИНГ СМЕЩЕНИЙ КРОВЛИ ПОДЗЕМНЫХ ВЫРАБОТОК С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ
4. Бобкевич Н.С. МАШИНЫ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО БУРЕНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ РЕСУРСОДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ
5. Вешникина И. Е. , Илларионова Д. А. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА И ПРИРОДЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПАО РАСПАДСКАЯ
6. Голев А.Л. ОЧИСТКА ВОЗДУХА ОТ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ НА УГЛЕОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ФАБРИКАХ
7. Дегтярева В.А. , Кронебергер В.А. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА И ПРИРОДЫ НА ООО ШАХТА БУТОВСКАЯ
8. Дементьева А. С. , Соклакова Н. С. МЕРОПРИЯТИЯ ПО БОРЬБЕ С НЕГАТИВНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ОАО УК ФИЛИАЛЕ ТАЛДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ
9. Дмитриева Д. В. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СТОЧНЫХ ВОД НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
10. Елкин И. С. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО РАСЧЕТУ ПАРАМЕТРОВ ДЕГАЗАЦИОННЫХ СКВАЖИН КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ДЕГАЗАЦИИ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ
11. Зимина В.С., Янина Т.И., Гумённый А.С. КРУГ ПРОБЛЕМ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. ЛИКВИДАЦИЯ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ
12. Зинков А. Л. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ КУЗБАССА, СВЯЗАННЫЕ С ДОБЫЧЕЙ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЯ: ПУТИ РЕШЕНИЯ
13. Квасова А.А. , Скударнов Д.Е. ВЛИЯНИЕ ТРАНСПОРТА И ДРУГИХ ФАКТОРОВ НА ТРАВМАТИЗМ ПРИ ВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ

14. Колышева Е.С. ПРИРОДООХРАННАЯ ПРОГРАММА АО ОРГАНИКА
15. Кольченко И. Е. ГЕОМЕТРИЗАЦИЯ ЗОЛЬНОСТИ ПЛАСТА БРЕЕВСКОГО
16. Котрикадзе А.К. , Ерокина Ю.А. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ НА ШАХТЕ ИМ. С.М.КИРОВА
17. Кузин Е. Г., Бакин В. А., Дубинкин Д. М. МОНИТОРИНГ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГОРНО-ШАХТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ЦЕЛЯХ СНИЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
18. Кузнецова А. М. РЕШЕНИЕ ЭКОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПРИ ПЕРЕХОДЕ К ИННОВАЦИОННО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ СТРАТЕГИИ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ
19. Лобова Ю.А. , Дерявкина Д.С. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА И ЭКОЛОГИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ КУЗБАССРАЗРЕЗУГОЛЬ ФИЛИАЛ КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ
20. Медведева Л.С. ,Шипилова А.В. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА НА РАЗРЕЗЕ АО ЧЕРНИГОВЕЦ
21. Перина М.А. ВЫДЕЛЕНИЕ ПЫЛИ В АТМОСФЕРУ ПРИ РАБОТЕ РАЗРЕЗА ЗАДУБРОВСКИЙ
22. Ранде В.Р. , Пономарева А.Э. ВНЕДРЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ПАО КОКС
23. Син С.А. СНИЖЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ОПАСНЫХ ГАЗОВ ОТ ОЧАГОВ САМОВОЗГОРАНИЯ УГЛЯ
24. Скударнов Д.Е. ВЛИЯНИЕ СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ НА ПЫЛЕВЫДЕЛЕНИЕ И ПЫЛЕУЛАВЛИВАНИЕ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ УГЛЕЙ
25. Скударнов Д.Е. ,Квасова А.А. ТРАВМАТИЗМ НА ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ПРИ ВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ
26. Соклакова Н.О., Дементьева А.С. СОСТОЯНИЕ ОХРАНЫ ТРУДА, ПРОМЫШЛЕННОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЦОФ БЕРЕЗОВСКАЯ
27. Угляница А. В., Солонин К. Д. РАЗРАБОТКА И ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА СБОРНО-РАЗБОРНОЙ ШЛАКОБЕТОННОЙ ЗАКЛАДКИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ
28. Фогель В.А. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОЧАГОВ САМОВОЗГОРАНИЯ УГЛЯ НА РАЗРЕЗАХ
29. Фогель В.А. ВОЗНИКНОВЕНИЕ ОЧАГОВ САМОВОЗГОРАНИЯ УГЛЯ НА РАЗРЕЗЕ КИСЕЛЕВСКИЙ
30. Фролов Д.В. THE REDUCTION OF THE CONSEQUENCES OF COAL PREPARATION FACILITIES EXPLOITATION BY OPTIMIZING THE POLYMERIC FLOCCULANTS EFFICIENCY RATE IN THE PROCESSES OF COAL SLUDGE DEWATERING
31. Шабанов Е.А., Простов С.М. ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРОЦЕССОВ ЭЛЕК-ТРОХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НЕФТЕПРОДУКТАМИ
32. Шаймарданов Д. И. КАЧЕСТВО РЕЧНЫХ ВОД РЕКИ ТОМЬ И ЕЁ ПРИТОКОВ
33. Шахова Я.И. ОЦЕНКА ПОГРЕШНОСТИ ГЕОМЕТРИЗАЦИИ МОЩНОСТИ УГОЛЬНОГО ПЛАСТА
34. Эш Д.С. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ ПРИ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Секция 2. ЭКОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
(рук. Ушаков А.Г.)

**21 декабря (четверг), ауд. 1242**
**11.00-16.30**

35. Алексеев М. Ю. АНАЛИЗ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА
36. Бельков А.В. , Козырева М. В. , Тарасенко А. А. ВЛИЯНИЕ АКСИОСФЕРЫ КУЛЬТУРЫ И ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНАХ
37. Гегальчий Н. Е. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ
38. Григорьева Н.В. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ОТРАСЛЕЙ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА
39. Гуро А. Г. КОНТРОЛЬ И НАДЗОР ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ
40. Егорова Н.Н. , Заруба Н.А. , Юрзина Т.А. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ РЕГИОНАЛЬНЫМИ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ
41. Еременко О. В. ЦЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩЕЙ КОМПАНИИ ПРИ ПЕРЕОРИЕТАЦИИ НА ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ
42. Жернов Е. Е. УПРАВЛЕНИЕ РЕНТОЙ КАК БАЗОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ РЕСУРСОДОБЫВАЮЩЕГО РЕГИОНА
43. Захарова Р. В. ПРОБЛЕМЫ ISO 14001-2004 СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА
44. Зонова О.В. , Кульпина Е.Е , Березнев С.В. ИНДЕКС ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ
45. Казаченко С. , Кулай С. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ И МАШИНОСТРОЕНИЯ МОНОПРОФИЛЬНОГО РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ)
46. Киршина Е. В. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (НА ПРИМЕРЕ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ)
47. Кочергин Д. Г. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ В РОССИИ
48. Махмудова К. К., Новокрещенов А.Ф. АНТРОПОГЕННАЯ НАГРУЗКА В КУЗБАССЕ. РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ ПОСЛЕ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК
49. Михайлова Я.С. , Михайлов В.Г. РАЗРАБОТКА УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРЕДПРИЯТИЯ
50. Мовсесян Т.Х. ОТДЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В КУЗБАССЕ
51. Науменко Н. О. ОЦЕНКА ЗАРАСТАНИЯ ВОДНОГО ОБЪЕКТА МЕТОДОМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ
52. Новоселов С.В. СИСТЕМНАЯ ОЦЕНКА АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ РЕГИОНА ОТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЭК (НА ПРИМЕРЕ КУЗБАССА)

53. Перевышина К. Н. АНАЛИЗ ВНЕДРЕНИЯ И СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА
54. Победаш П. Н. ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЕМ ДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ С ОГРАНИЧЕНИЯМИ НА ВЫБРОСЫ
55. Ранде Ю. П., Логачев В.А. О НЕОБХОДИМОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МИГРАЦИИ В КУЗБАССЕ
56. Степанова Д. С., Бугрова С. М. РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В СТРУКТУРЕ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ
57. Тележкина Е. С. ДОСТИЖЕНИЯ НТП - ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
58. Хузин Р.Р. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
59. Шапранко Д. С. SWOT-АНАЛИЗ КАК СПОСОБ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВЫШЕДШИХ ИЗ УПОТРЕБЛЕНИЯ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРИМЕРЕ ООО КУЗНЕЦКЭКОЛОГИЯ+
60. Шилова А.Э. , Куманеева М.К. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОНЯТИЯ САМООБЕСПЕЧЕНИЕ РЕГИОНА ПРОДОВОЛЬСТВИЕМ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЕГО ОЦЕНКИ КАК ЭЛЕМЕНТ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ
61. Шустова И. В. РОЛЬ КОНЦЕПЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В СИСТЕМАХ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФЕКТИВНОСТИ

## Секция 3. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНОВ
(рук. Михайлов В.Г.)

**22 декабря (пятница), ауд. 1232**
**11.00-16.30**

62. Акимкина Т.В. ПОВЫШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ И УГЛЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
63. Ахметзянов Л. М. СНИЖЕНИЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТАНКОВ-КАЧАЛОК
64. Белова Е. В., Марчак М. Р., Нещадимова Л. Н. АНАЛИЗ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ПРИ ЛИТЬЕ ПЛАСТМАСС
65. Березнев С В. ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
66. Билло Е. В., Сухаревская Е. С., Истомин И. Б. ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА КОКСОВАНИЯ
67. Бобракова Ю.В. ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ОТ ФЕНОЛОВ
68. Волкова О.И. ПРИМЕНЕНИЕ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ОЧИСТКЕ ПОЧВ ОТ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ
69. Голофастова Н.Н. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

70. Гурьева О. А.МОНИТОРИНГ ЗА СОСТОЯНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ОБЪЕКТАХ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
71. Задавина Е. С. ПЛАТА ЗА ОТХОДЫ, ИХ ХРАНЕНИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ
72. Задавина Е. С., Кононова Н.С. УТИЛИЗАЦИЯ ТОНКОДИСПЕРСНЫХ УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ЭКОЛОГИИ
73. Игнатов Н. Н., О.А. Ковалева ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМЕМБРАННОЙ АППАРАТУРЫ В ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
74. Истомин И.Б. , Билло Е.В., Сухаревская Е.С. ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
75. Квашевая Е.А, Левченко А.А., Ушакова Е.С. СОРБЦИЯ НЕФТИ МАГНИТНЫМИ УГЛЕРОДНЫМИ СОРБЕНТАМИ НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА ФАЗ НЕФТЬ-ВОДА
76. Козлова И. В., Боголюбов К.А. БИОХИМИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД КОКСОХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
77. Козлова И. В., Квашевая Е.А. ГАЗИФИКАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ
78. Кононова А. С., Задавина Е.С. ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ТЕХНОЛОГИ И УТИЛИЗАЦИИ РЕЗИНОСОДЕРЖАЩИХ ИЗДЕЛИЙ
79. Кравченко К.Н. ПЕРЕРАБОТКА ОТРАБОТАННОГО ВАНАДИЕВОГО КАТАЛИЗАТОРА
80. Лапин А.А. , Локтяев В.А. , Барсуков Е.В. ВЫДЕЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗОСОДЕРЖАЩЕГО КОНЦЕНТРАТА ЗОЛЫ УНОСА И ЕГО ОКОМКОВАНИЕ
81. Логунова М.В., Овчинникова Д.А, Левченко А.А., Квашевая Е.А. ПЕРЕРАБОТКА ОТРАБОТАННЫХ МАГНИТНЫХ СОРБЕНТОВ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
82. Лузгин И. В. ОСАДКИ ПРУДОВ-НАКОПИТЕЛЕЙ НЕФТЕШЛАМОВ
83. Лядова А. О. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
84. Макаревич Е.А., Папин А.В. , Неведров А. В. , Игнатова А.Ю. ПЕРЕРАБОТКА ОТРАБОТАННЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИН И ТРАНСПОРТЕРНЫХ ЛЕНТ
85. Марцияш Д.А. НОВЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ШИХТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ КОКСОВАНИЯ
86. Марчак М. Р., Белова Е. В., Нещадимова Л. Н. ВЛИЯНИЕ МУСОРОСЖИГАТЕЛНЫХ ЗАВОДОВ НА ЭКОЛОГИЮ ГОРОДОВ
87. Михайлова А. А. ПОВЫШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УСТАНОВОК ТУШЕНИЯ КОКСА НА КХЗ
88. Михайлова А.А., Акимкина Т.В. ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ: ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
89. Монахов М.В. ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА – ПОКАЗАТЕЛЬ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ
90. Монахов М.В. ПУТИ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УСТК
91. Непомнящих Е.К. ПАРОВАЯ ГАЗИФИКАЦИЯ КАМЕННЫХ УГЛЕЙ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ ОКСИДА КАЛЬЦИЯ
92. Непомнящих Ю. В., Пучков С.В. СЕЛЕКТИВНОСТЬ ОКИСЛЕНИЯ 2-БУТАНОЛА В ДВИГАТЕЛЯХ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ
93. Нещадимова Л. Н., Белова Е. В., Марчак М. Р. СБРОС СТОЧНЫХ ВОД НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
94. Новикова А. С. ИННОВАЦИОННАЯ СХЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ
95. Павлов А. С. ВЛИЯНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (НА ПРИМЕРЕ ЮРГИНСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

96. Папин А.В. , Неведров А.В. , Васильева Е.В. , Макаревич Е. А. АНАЛИЗ КАМЕННОГО УГЛЯ БУРЯТИИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПОЛУКОКСОВАНИЯ
97. Пархоменко А.Н., Стогниева А.А. ОСОБЕННОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ-ДЕСТРУКТОРОВ НЕФТЯНЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ПОЧВ АСТ-РАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
98. Печенкин А. В., Мамлеева А. Р., Виноградов А. С. СНИЖЕНИЕ СУЛЬФАТО-СОДЕРЖАЩИХСЯ КОМПОНЕНТОВ
99. В ВЫСОКОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ОТРАБОТАННЫХ РЕГЕНЕРАТИВНЫХ РАСТВОРОВ НА НОВО-САЛАВАТСКОЙ ТЭЦ
100. Плотвина А.О. ВЛИЯНИЕ АКТИВНОГО ВНЕДРЕНИЯ ТУРБОНАДДУВА ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ НА ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ
101. Полухина И.Ю., Киреева Н.А. ВОЗДЕЙСТВИЕ КОКСОХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
102. Равко А. В. РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ ОТВАЛОВ УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ И УГЛЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ БЕЛОВСКОГО РАЙОНА
103. Ракита Л. В. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРОДУКТАМИ СГОРАНИЯ ТОПЛИВА ОТ ТРАНСПОРТА
104. Рыжиков Д.А. ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КУЗБАССА
105. Самсоненко И. А. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОРБЕНТЫ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ ГЕЛИЯ АДСОРБЦИОННЫМИ МЕТОДАМИ
106. Санникова В.А. , Мизинкина Ю.А. , Черкасова Е.В. , Тихомирова А.В. , Бобровникова А.А. ЗОЛОШЛАКОВЫЕ ОТХОДЫ КАК СЫРЬЕ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РЕДКИХ И РАССЕЯНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
107. Сивачёв Е.Л. , Егоров А.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОКОВ ПРОИЗВОДСТВА КАПРОЛАКТАМА
108. Сивачев Е.Л. , Суровая В.Э. ВТОРИЧНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЩЕЛОЧНОГО КОНЦЕНТРАТА ПРОИЗВОДСТВА КАПРОЛАКТАМА
109. Торопова Н.В. , Кононова А.С. ПЕРЕРАБОТКА УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ В КОТЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО
110. Трегубова Е. И. ОХРАНА ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ РЕКИ ЛОМОВАЯ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СТОЧНЫМИ ВОДАМИ ООО РОВЕР
111. Ушаков К.Ю., Петерс А.Н. ПОЛУЧЕНИЕ ЖИДКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ ИЗ НИЗКОМЕТАМОРФИЗОВАННЫХ КУЗБАССКИХ УГЛЕЙ
112. Филатова О.В. , Водянская Ю.А., Макаревич Е.А. , Папин А.В. , Квасова А.А. ПЕРЕРАБОТКА ИЗНОШЕННЫХ ШИН
113. Шапранко Д. С. SWOT-АНАЛИЗ КАК СПОСОБ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ
114. Шапранко Д.С., Стрыгина Д.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА МУСОРА В КУЗБАССЕ
115. Шарапов М.Г. ВОПРОСЫ УТИЛИЗАЦИИ ЭЛТ КИНЕСКОПОВ
116. Щеблякова К. А., Железовская Н. С. СТРУКТУРА ВЫБРОСОВ КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Секция 4. УПРАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ РЕГИОНОВ
(рук. Беляевский Р.В.)

**22 декабря (пятница), ауд. 1242**
**11.00-16.30**

117. Ашуров Д.Х. ВЛИЯНИЕ МАССОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ НА ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ СИТУАЦИЮ В ГОРОДАХ
118. Беляевский Р. В., Скребнева Е. В. УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕМ В ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ КОМПАНИЯХ НА ОСНОВЕ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА
119. Жихарев А.А., Каргин А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ СВЯЗУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ БЕЗОБЖИГОВОГО ЗОЛЬНОГО ГРАВИЯ НА ОСНОВЕ ЗОЛ КЕМЕРОВСКИХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ
120. Захаров С.А. , Кудряшов Д.С. , Бродт В.А. , Паскарь И.Н. , Воронин В.А. АНАЛИЗ АВАРИЙНОСТИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ 6-110 КВ КУЗБАССКОЙ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ
121. Непша Ф. С., Ефременко В.М. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ОПТИМИЗАЦИИ УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ УГОЛЬНЫХ ШАХТ ПО КРИТЕРИЮ МИНИМУМА ПОТРЕБЛЕНИЯ АКТИВНОЙ МОЩНОСТИ
122. Непша Ф. С., Беляевский Р.В. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА РАБОТЫ СИСТЕМЫ ВЗАИМОСВЯЗАННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В СЭС УГОЛЬНЫХ ШАХТ КУЗБАССА
123. Непша Ф.С., Лебедев Г.М., Воронин В.А., Паскарь И.Н., Захаров С.А. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ НАДЕЖНОСТИ РАБОТЫ ЕЭС РОССИИ
124. Семыкина И.Ю.,Тарнецкая А.В. УПРАВЛЕНИЕ СИНХРОННЫМ ДВИГАТЕЛЕМ С ПОСТОЯННЫМИ МАГНИТАМИ БЕЗРЕДУКТОРНОГО МОТОР-БАРАБАНА ЛЕНТОЧНОГО КОНВЕЙЕРА
125. Сичевский А.С., Коваленко В.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АГЭУ В СЭС УДАЛЕННЫХ ПОСЕЛКОВ
126. Струкова Е.А. РЕЦИКЛИНГ ИЛИ НОВАЯ ЖИЗНЬ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА
127. Цвеклинский А. Н. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В КУЗБАССЕ