

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

Институт энергетики

Факультет фундаментальной подготовки

Кемеровское областное отделение Общероссийской общественной организации
«Общественная Российская экологическая академия»



VI МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

16-17 ноября 2022 года

Кемерово 2022

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

ЯКОВЛЕВ Алексей Николаевич, ректор КузГТУ, к.ф.-м.н., доцент, председатель (г. Кемерово);

РЫБАЛЬСКИЙ Николай Григорьевич, Президент Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия», д.б.н., профессор (г. Москва);

ВЫСОЦКИЙ Сергей Васильевич, министр природных ресурсов и экологии Кузбасса (г. Кемерово);

НЮ Синьминь, директор Института исследования стратегий по развитию науки и технологий Синьцзян-Уйгурского автономного района, профессор (г. Урумчи, КНР);

БЕГАЛИНОВА Калимаш Капсамаровна, заведующая кафедрой религиоведения и культурологии Казахского национального университета имени Аль-Фараби, д.ф.н., профессор (г. Алматы, Республика Казахстан);

ДЫЛДАЕВ Мирлан Муктарович, декан факультета экологии и охраны окружающей среды Бишкекского Гуманитарного университета имени К. Карасаева, д.г.н., профессор (г. Бишкек, Республика Кыргызстан);

ИЧЕВА Юлианна Борисовна, проректор по академическим вопросам Жезказганского университета имени О.А. Байконурова, к.т.н., доцент (г. Жезказган, Республика Казахстан);

ВИШНЕВСКИЙ Дмитрий Александрович, ректор ДонГТИ, д.т.н., профессор (г. Алчевск, Луганская Народная Республика);

ПЕТРИЦЕВ Андрей Сергеевич, начальник отдела технологического развития, инноваций, энергосбережения и повышения энергетической эффективности филиала ПАО «Россети Сибирь» - «Кузбассэнерго-РЭС» (г. Кемерово).

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

КОСТИКОВ Кирилл Сергеевич, проректор по научной работе и международному сотрудничеству КузГТУ, к.х.н., доцент, председатель;

БЕЛЯЕВСКИЙ Роман Владимирович, заместитель директора по научной работе института энергетики КузГТУ, член Президиума РЭА, руководитель Кемеровского областного отделения Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия», член-корреспондент РЭА, к.т.н., доцент, заместитель председателя;

ГАЛАНИНА Татьяна Вадимовна, доцент кафедры производственного менеджмента КузГТУ, председатель Бюро Кемеровского областного отделения Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия», член-корреспондент РЭА, к.с.-х.н., доцент;

БАУМГАРТЭН Михаил Ицкович, доцент кафедры истории, философии и социальных наук КузГТУ, ученый секретарь Кемеровского областного отделения Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия», член-корреспондент РЭА, к.ф.-м.н., доцент;

ЗАКОННОВА Людмила Ивановна, главный научный сотрудник филиала КузГТУ в г. Белово, академик РЭА, д.б.н., профессор;

РАВОЧКИН Никита Николаевич, декан факультета фундаментальной подготовки КузГТУ, член Бюро Кемеровского областного отделения Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия», академик РЭА, д.ф.н., доцент.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Модератор **Беляевский Роман Владимирович**,

заместитель директора по научной работе института энергетики КузГТУ, член Президиума РЭА, руководитель Кемеровского областного отделения РЭА, чл.-корр. РЭА, к.т.н., доцент

16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber

13:30кем (09:30мск)

<https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=ОАМННВ1сVAJdEwAKQkhDEVIZHQ>

- 1. Приветственное слово.** *Костиков Кирилл Сергеевич, проректор по научной работе и международному сотрудничеству КузГТУ, к.х.н., доцент (г. Кемерово).*
- 2. Приветственное слово.** *Высоцкий Сергей Васильевич, министр природных ресурсов и экологии Кузбасса (г. Кемерово).*
- 3. Приветственное слово.** *Некрасова Марина Александровна, член Президиума РЭА, председатель научной секции «Инженерная и промышленная экология» РЭА, вице-президент, эксперт-координатор направления «Экология» ESG-Бизнес-клуба ФФБ РАНХиГС, чл.-корр. РЭА, к.г.-м.н. (г. Москва).*
- 4. Приветственное слово.** *Гришаева Юлия Михайловна, член Президиума РЭА, председатель секции «Экологическое воспитание и образование» РЭА, директор Научно-образовательного центра «ТЭКО» при Международном независимом эколого-политологическом университете (АНО ВО «МНЭПУ») академик РЭА, д.пед.н., доцент (г. Москва).*
- 5. Приветственное слово.** *Жалмагамбетова Ултуар Каирбулатовна, доктор PhD ассоциированный профессор кафедры теплоэнергетики, заместитель декана по научной работе факультета энергетики НАО «Торайгыров Университет» (г. Павлодар, Республика Казахстан).*
- 6. Система эколого-ориентированных социально значимых мероприятий как фактор привлекательности региона в части формирования ESG-повестки.** *Ирина Витальевна Никифорова, начальник отдела экологической информации ГКУ «Комитет охраны окружающей среды Кузбасса» (г. Кемерово).*
- 7. Экологическая культура в энергетике на примере филиала ПАО «Россети Сибирь» – «Кузбассэнерго-РЭС».** *Шлыкова Ксения Игоревна, главный специалист Сектора безопасности производства УПБиПК филиала ПАО «Россети Сибирь» - «Кузбассэнерго-РЭС» (г. Кемерово).*
- 8. Современные проблемы в зеленом строительстве города Кемерово.** *Витязь Светлана Николаевна, заведующая кафедрой «Ландшафтная архитектура» ФГБОУ ВО «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия», к.б.н., доцент (г. Кемерово).*
- 9. Формирование экологического мышления студентов через волонтерскую деятельность на примере Кузбасской ГСХА.** *Стенина Наталья Александровна, декан инженерного факультета, доцент кафедры «Агроинженерия» ФГБОУ ВО «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия», к.т.н. (г. Кемерово).*

**Секция 1. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ**

16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber

15:00кем (11:00мск)

<https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=ОАМННВ1сVAJdEwAKQkhDEVIZHQ>

1. Современная экологическая проблема: вызовы и пути решения. *Бегалинова К. К., Казахский национальный университет имени аль-Фараби, г. Алматы, Республика Казахстан.*
2. Роль ООН в популяризации здорового (правильного) питания и укреплении продовольственной безопасности в мире. *Бобкова А. А., ФГАОУ ВО, МГИМО (Университет) МИД РФ, г. Москва, Россия.*
3. Изучение влияние состава рациона питания на жизнедеятельность моллюсков рода *Lissachatina fulica*. *Воронин Н. А., Воронин Д.А., Аешин Н.А., АГТУ им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Россия.*
4. Влияние поверхностно-активных веществ на жизнедеятельность червей семейства *Lumbricidae*. *Добрынин Д. Е., Жуков А. В., АГТУ им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Россия.*
5. Как решить проблему теплового загрязнения окружающей среды? *Ерохина К. К., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Россия.*
6. Воздействие Озерного ГОКа на окружающую среду. *Золотуева А В., Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова, г. Улан-Удэ, Республика Бурятия, Россия.*
7. Формирование экологически устойчивой архитектуры на основе этно-культурной идентичности. *Исакова Е. В., Уральский государственный архитектурно-художественный университет им. Н.С. Алфёрова, г. Екатеринбург, Россия.*
8. Анализ экологического состояния угольного сектора Казахстана. *Карибаева М. К., АО Казахский университет технологии и бизнеса, г. Астана, Республика Казахстан.*
9. Формирование насекомых на золошлаотвалах Ново-Кемеровской ТЭЦ. *Каучакова Т. А., КемГУ, г. Кемерово, Россия.*
10. Вторая жизнь пластиковых игрушек. *Королева Е. Д., Поюнова Ю. А., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Россия.*
11. Современные глобальные экологические проблемы. *Кузиев Д. К., КузГСХА г. Кемерово Россия.*
12. Постпирогенный вынос химических элементов из мерзлых болот северной тайги Западной Сибири. *Кузьмина Д. М., НИ ТГУ, г. Томск, Россия.*
13. Оценка экологического состояния озера Гусиное. Тепловое загрязнение Гусинозерской ГРЭС. *Лесников К. С., Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова, г. Улан-Удэ, Республика Бурятия, Россия.*
14. Загрязнение пресных вод. *Меренкова А. Р., ФГБОУ ВО ЕГУ имени И. А. Бунина, г. Елец, Россия.*
15. Проблемы рекультивации земель нарушенных горнодобывающей деятельностью в Кузбассе. *Московских И. Ю., Овсянникова С. В., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Россия.*
16. К вопросу об оценке экологического состояния атмосферного воздуха г. Ангарска. *Новикова С. А., Иркутский государственный университет путей сообщения, г. Иркутск, Россия.*
17. Подготовка подземной воды для приготовления растворов минеральных удобрений. *Паршикова О. С., АГТУ им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Россия.*
18. Глобальные экологические проблемы в современном мире. *Подлипская П. И.,*

<i>ФГБОУ ВО Хакаский государственный университет им. Н.Ф. Катанова, Республика Хакасия, г. Абакан, Россия.</i>
<i>19. К вопросу о целесообразности создания карбоновых ферм на торфяниках. Речкалов Д. Н., Бадова О. В., Тяботов И. А., Стихин А. А., ФГБОУ ВПО Уральский государственный горный университет, ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, Уральский центр мониторинга систем комплексной безопасности, г. Екатеринбург, Россия.</i>
<i>20. Магнетитовое ядро в технологии получения магнитного нефтесорбента. Романова А. Е., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Россия.</i>
<i>21. Переработка твердых коммунальных отходов. Саутина А. Д., ФГБОУ ВО Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, Челябинская обл., г. Магнитогорск, Россия.</i>
<i>22. Действие растворов солей тяжелых металлов на прорастание семян. Свинцова А. А., ФГБОУ ВО ЕГУ имени И. А. Бунина, г. Елец, Россия.</i>
<i>23. Радиационный фон Удинской впадины. Серебренников К.В., Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова, г. Улан-Удэ, Республика Бурятия, Россия.</i>
<i>24. Современные технологии переработки пластиковых отходов от населения. Серебрякова А. А., АГТУ им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Россия.</i>
<i>25. Классификация лесных пожаров. Серпкова Е. А., ФГБОУ ВО Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, Челябинская обл., г. Магнитогорск, Россия.</i>
<i>26. Биосорбенты для рекультивации загрязнённых почв. Харланов Н. В., ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград, Россия.</i>
Секция 2. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber 15:00кем (11:00мск)
https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=ОАМННВ1cVAJdEwAKQkhDEVIZHO
<i>1. Современная система нормативно-правовых актов в Проекте нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. Колесова С.Н., ФГАОУ ВО Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, Россия.</i>
<i>2. Сравнительное изучение эффектов хвойных экстрактов на растения ячменя. Копосова Е.А., Вятский Государственный Университет, Кировская обл., г. Киров, Россия.</i>
<i>3. Подземные воды Орловской области: состояние, загрязнение и меры по их охране. Лалин П.А., ФГБОУ ВО Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева, г. Орёл, Россия.</i>
<i>4. Экология и жизнедеятельность человека в современном мире. Михайлов В.С., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Россия.</i>
<i>5. Интеграция экологического менеджмента с менеджментом в области охраны здоровья и менеджментом качества. Цыганкова М.Н., Томский государственный архитектурно-строительный университет, г. Томск, Россия.</i>

**Секция 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
(РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ)**

16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber

15:00кем (11:00мск)

<https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=ОАМННВ1сVAJdEwAKQkhDEVIZHQ>

1. Анализ направлений утилизации бурового шлама с получением строительных материалов. *Балбекина Е. В. Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград, Россия.*
2. Анализ системы управления водным хозяйством Московского региона. *Белякова М. Д. Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе, Москва, Россия.*
3. Региональные аспекты обеспечения экологической безопасности в контексте состояния реки Инсар. *Бочкарев Н. П., Кудрявцев М. А., ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева, Республика Мордовия, г. Саранск, Россия.*
4. Обоснование важности эффективности термической обработки ТКО в печах цементных заводов (на примере Республики Мордовии). *Бочкарев Н. П., Каверин А.В., ФГБОУ ВО Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева, Республика Мордовия, г. Саранск, Россия.*
5. Выбор эффективного метода очистки воздуха для снижения негативного воздействия на ОС. *Бурмистрова А. С., Коробейник Н. С., Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград, Россия.*
6. Моделирование аварийной ситуации, связанной с разливом нефтепродуктов на поверхности моря в заливе Петра Великого. *Бусыгина А. Д., Коваль А. А., ФГБОУ ВПО Дальневосточный государственный технический рыбо-хозяйственный университет (ФГБОУ ВПО «Дальрыбвтуз») Приморский край, г. Владивосток, Россия; ФГБОУ ВО Югорский Государственный Университет, Ханты-Мансийский Автономный округ – Югра, г. Ханты-Мансийск, Россия.*
7. Об охране окружающей среды на участке «поле шахты Южная» Глушинского каменноугольного месторождения. *Бычкова Л. А., Головина В. А., Кемеровский Государственный университет, г. Кемерово, Россия.*
8. Полезные ископаемые Кузбасса. Свинец. *Вафина М. Д., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.*
9. Сравнительный анализ экологического рейтинга регионов ЮФО и СКФО (2015-2022 гг). *Вегнер М. А., ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» г. Ставрополь, Россия.*
10. Определение содержания тяжёлых металлов и сульфат-ионов в пробах реки Илеть. *Волкова Д. А., Марийский Государственный Университет, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Россия.*
11. Направления совершенствования экологической стратегии ООО «Экотек». *Дорожкина Н. В., Третьякова И. Н., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.*
12. Железные руды России. Загребельная О. А., *КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.*
13. Водные и водно-болотные растения как живые фильтры для городских вод. *Иванова М. С., ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет, г. Екатеринбург, Россия.*
14. Современное состояние и перспективы использования титана в России. *Ивлев Д. О., Краснокуцкий А. Д., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.*

15. Анализ пылевых частиц атмосферного воздуха в функциональных зонах г. Кемерово. <i>Кирина В. Д., Кирин К. Д., НИ ТПУ г. Томск, Россия; МБОУ СОШ №8, г. Топки, Россия.</i>
16. Эколого-экономическая оценка ущерба атмосфере от выбросов загрязняющих веществ промышленного предприятия. <i>Клинков И. Е., Харламов Н. Р., Колупаев И. А., НИУ «МИЭТ» г. Москва, г. Зеленоград, Россия.</i>
17. Оценка уровня загрязнения урбоземов г. Йошкар-Олы по электропроводности почвенных вытяжек. <i>Кориунов Н. А., Марийский Государственный Университет, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, Россия</i>
18. Свойства отработанных силикагелевых адсорбентов в конверсии метанола в диметиловый эфир. <i>Костина А. С., ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет, г. Краснодар, Россия.</i>
19. Анализ активности полифенолоксидазы дендрофлоры г. Кирова Калужской области. <i>Крохина В. А., ФГБОУ ВО Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского, Брянская область, г. Брянск, Россия.</i>
20. Гамма-спектрометрический анализ растительных образцов городского парка культуры и отдыха имени А.М. Горького (г.Трубчевск). <i>Кужелев С. В., ФГБОУ ВО Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского, Брянская область, г. Брянск, Россия.</i>
21. Анализ и оценка состояния водных ресурсов как важная составляющая экологической безопасности Белгородской области. <i>Кучерова Ю. О., Ляпкало Д. А., Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород, Россия.</i>
22. Практика применения норм экологического права. <i>Левенкова Е. Е., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
23. Современное состояние и перспективы использования магнезия в России. <i>Малышева К. К., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
24. Полезные ископаемые Кузбасса. Молибден. <i>Метальникова Е. С., Рудюк А. К., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
25. Городская среда города Кемерово. <i>Метальникова Е. С., Рудюк А. К., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
26. Проблемы загрязнения водных объектов промышленными предприятиями. <i>Морозова Я. Д., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
27. Экологические проблемы земельных ресурсов и предложения по их решения. <i>Московских И. Ю., Овсянникова С. В., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
28. Полезные ископаемые Кузбасса: золото. <i>Наймушина Е. Е., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
29. Ясенелистный клён – паразит городской экосистемы. <i>Никишина Н. А., ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет, г. Екатеринбург, Россия.</i>
30. Мониторинг загрязнения атмосферы г. Иркутска. <i>Новикова С. А., Иркутский государственный университет путей сообщения, Иркутская область, г. Иркутск, Россия.</i>
31. Случай выживания кавказского черноголового слизня <i>Krynickilus melanosephalus</i> (Kaleniczenko, 1851) (Mollusca, Gastropoda, Stylommatophora) после длительной глубокой заморозки. <i>Островский А. М., УО «Гомельский государственный медицинский университет», г. Гомель, Республика Беларусь.</i>
32. Рудные (металлоносные) месторождения. Добыча серебра. <i>Панарина А. П., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
33. Биологическая безопасность городского парка культуры и отдыха имени А.М. Горького г. Трубчевска. <i>Панчукова О. В., ФГБОУ ВО Брянский государственный</i>

<i>университет имени академика И.Г. Петровского, Брянская область, г. Брянск, Россия.</i>
34. Исследование по влиянию флокулянтов на эффективность обезвоживания осадков ливневых сточных вод. <i>Парчевский Д. Ю., Жилиякова С. М., АГТУ им. И. И. Ползунова, г. Барнаул, Алтайский край, Россия.</i>
35. Оценка светового каркаса рекреационной зоны Парка Победы (г. Ставрополь). <i>Романенко К. И., ФГАОУ ВО Северо-Кавказский федеральный университет, г. Ставрополь, Россия.</i>
36. Оценка воздействия на природную экосистему города. <i>Рыбакова В. О., Лупанов А. Я., ФГБОУ ВО Ярославский государственный технический университет, г. Ярославль, Россия.</i>
37. Системы оборотного водоснабжения на автомоечных станциях. <i>Саломадин Д. А., Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти, Россия.</i>
38. Экологические проблемы водоёмов в Свердловской области. <i>Сальцева Е. А., Неверова О. П., ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет, Свердловская область, г. Екатеринбург, Россия.</i>
39. Принципы устойчивого управления водными объектами. <i>Сафиуллин Э. М., ФГБОУ ВО Ярославский государственный технический университет, г. Ярославль, Россия.</i>
40. Изменчивость атмосферного аэрозоля в Центральной Якутии по данным солнечной фотометрии. <i>Тимофеев М. А., Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), Россия.</i>
41. Длительнолесные территории в ареале темно-серых почв плакоров Притомья как потенциальный природоохранный объект. <i>Ткачева А. А., ФГАОУ ВО Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томская область, г. Томск, Россия.</i>
42. Анализ экологических последствий для водоема-охладителя Беловской ГРЭС строительства объекта добычи угля. <i>Тупицин А. Е., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
43. Эколого-экономический рейтинг как индикатор устойчивого развития в регионах России. <i>Филатова Д. А., Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), Россия.</i>
44. Редкие виды окрестностей посёлка Солоники Большого Сочи. <i>Финиревский Б. Э., ФГБОУ ВО Кубанский государственный университет, г. Краснодар, Россия.</i>
45. Водные и водно-болотные растения как живые фильтры для городских вод. <i>Хакимьянова Э. И., ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет, Свердловская область, г. Екатеринбург, Россия.</i>
46. Экологически чистый способ очистки призабойной зоны пласта. <i>Хусаинов И. Г., Хусаинова Г. Я., Стерлитамакский филиал ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, Россия.</i>
47. Влияние отраслевой структуры региональной экономики на экологию и здоровье населения в Кемеровской области – Кузбассе. <i>Шутько Л. Г., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева г. Кемерово, Россия.</i>
48. Удельная активность Cs137 воды в озёрах Красногорского района Брянской области. <i>Якубович В. Е., ФГБОУ ВО Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского, Брянская область, г. Брянск, Россия.</i>

Секция 4. НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber

15:00кем (11:00мск)

<https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=ОАМННВ1сVAJdEwAKQkhDEVIZHQ>

1. Определение площади озеленения с помощью общедоступных программных средств. *Агафонкина Е. А., Ляшонкова К. В., Минеев А. А., Судоргина И. В., ФГБОУ ВО Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, Пензенская область, г. Пенза, Россия.*
2. Надежность энергоснабжения Кемеровской области. *Атаев З. А., ФГБОУ ВО «Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина». г. Рязань, Россия.*
3. Контроль выбросов ртути при сжигании угля. *Белозёрова А. Д., Савенко Е. А., Белорусский национальный технический университет (БНТУ), г. Минск, Республика Беларусь.*
4. Очистка сточных вод кисло-гудронных прудов накопителей с высоким содержанием сульфат-иона на основе электрохимических технологий. *Богачук Д.В., Ярославский государственный технический университет, г. Ярославль, Россия*
5. Использование данных ДДЗ Земли для снижения антропогенных рисков. *Гуркова А. Д., ФГБОУ ВПО НИУ Московский Авиационный Институт, г. Москва, Россия*
6. Очистка сточных вод предприятий теплоэнергетики с использованием диатомита в качестве загрузки сорбционных фильтров. *Еременко А. С., АГТУ имени И.И. Ползунова, г. Барнаул, Алтайский край, Россия*
7. Разработка антибактериальных покрытий, содержащих бактериофаги на основе биополимеров. *Жаворонкова Е. С., ФГАОУ ВО Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, г. Калининград, Калининградская обл., Россия.*
8. Переработка пластиковых бутылок для изготовления велосипедов. *Жигонова И. А., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Кемеровская область – Кузбасс, Россия.*
9. Обоснование применения солнечной электростанции на месторождении нефти и газа в условиях Арктики для снижения загрязняющих веществ в атмосфере. *Зимин Р. Ю., Санкт-Петербургский горный университет, Санкт-Петербург, Россия .*
10. Наночастицы – «зеленый» синтез. *Зыков В. А., ФГАОУ ВО Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, г. Калининград, Калининградская обл., Россия.*
11. Роль пастбищного животноводства в обеспечении экологической и продовольственной безопасности региона (на примере Республики Мордовия). *Каверин А. В., МГУ им. Н. П. Огарёва ИГТИГ, г. Саранск, Республика Мордовия, Россия.*
12. Инверсионно вольтамперометрический эксперсс-контроль содержания тяжёлых металлов воде. *Корчагин Е. П., НИУ МИЭТ, г. Москва, г. Зеленоград, Россия.*
13. Разработка термопластичного материала на основе возобновляемых ресурсов. *Краев А. Д., ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», г. Киров, Россия .*
14. Модификация ПВДФ мембран, полученных по «зеленой» технологии. *Краева И. С., ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», г. Киров, Россия.*
15. Изучение влияния магнитных полей на фотосинтетические пигменты растений. *Кузьменко Е. Д., ФГАОУ ВО НИ Томский политехнический университет, г. Томск, Россия.*
16. Применение наилучших доступных технологий в области охраны водных ресурсов. *Ляпкало Д. А., Кучерова Ю. О., Белгородский государственный технологический*

<i>университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород, Россия.</i>
17. Энергетическое использование отходов льнопроизводства. <i>Мазурина Л. Д., Учреждение образования «Национальный детский технопарк», г. Минск, Республика Беларусь.</i>
18. Области применения хизотана и выделение его из природных источников. <i>Норкина Е. В., ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» г. Калининград, Калининградская обл., Россия.</i>
19. Очистка гальванических стоков от соединений шестивалентного хрома. <i>Садоян Р. Б., АГТУ им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, Алтайский Край, Россия</i>
20. Риск-ориентированный подход к экологической безопасности на основе метода Монте-Карло. <i>Соломатин И. А., ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Санкт-Петербург, Россия.</i>
21. Технология очистки минерализованных вод. <i>Тихонова И. Г., ФГБОУ ВО Ярославский государственный технический университет, г. Ярославль, Россия.</i>
22. Применение квадрокоптеров для исследования радиационно-экологических зон. <i>Фаляхов Р. Ф., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Кемеровская область – Кузбасс, Россия.</i>
23. Новые формы строительства как инструмент формирования нового экологического сознания. <i>Хакимьянова Э. И., ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет, г. Екатеринбург, Свердловская обл., Россия.</i>
24. Использование производственных мощностей предприятия микроэлектроники. <i>Харламов Н. Р., НИУ МИЭТ, г. Москва, г. Зеленоград, Россия.</i>
25. Оценка эффективности применения наилучших доступных технологий в сфере охраны атмосферного воздуха на предприятии микроэлектроники. <i>Чудакова М. А., НИУ МИЭТ, г. Москва, г. Зеленоград, Россия.</i>
26. Определение площади озеленения с помощью общедоступных программных средств. <i>Агафонкина Е. А., Ляшонкова К. В., Минеев А. А., Судоргина И. В., ФГБОУ ВО Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, Пензенская область, г. Пенза, Россия.</i>
Секция 5. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ
16 ноября 2022 г., платформа Jazz by Sber 15:00кем (11:00мск) https://jazz.sber.ru/au06zd?psw=OAMHNB1cVAJdEwAKQkhDEVIZHQ
1. Базис экологического образования и воспитания – владение основами утилизации отходов. <i>Байчурина Ю. В., ФГБОУ ВО Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева, г. Саранск, Россия.</i>
2. Экологическое образование и воспитание. <i>Беляев К. В., Гассман А. ., Себелева Н.В., ФГБОУ ВО Сибирский государственный индустриальный университет, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, Россия.</i>
3. Культура осознанного потребления как системообразующая основа экологического развития. <i>Клименко Е. А., Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина г. Москва, Россия.</i>
4. Методология подготовки образовательных настольных игр в сфере экологии. <i>Кузьменко Е. Д., ФГАОУ ВО НИ Томский политехнический университет», г. Томск, Россия.</i>
5. Важность экологического воспитания. <i>Миронова А. Д., Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск,</i>

<i>Россия.</i>
6. Разработка мероприятий по экологическому просвещению, воспитанию и сохранению естественных экосистем ООПТ. <i>Почепцова А. А., ФГБОУ ВО КемГУ, Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс, Россия.</i>
7. Проблемы экологического образования и воспитания и пути их решения на примере проекта «Эко-лагерь 42». <i>Спудис А. Д., Проскокова П. А., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс, Россия.</i>
8. Создание экологичной культуры в семье, как способ воспитания социально-экологического сознания просвещения ребенка. <i>Шабалина Ю. С., Ерохина К. К., Зайцева Ю. А., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс, Россия.</i>
9. «Умные остановки» – как помощь слабовидящим. <i>Шабалина Ю. С., Ерохина К. К., Зайцева Ю. А., КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс, Россия.</i>
10. Экологические привычки: мониторинг, внедрение, выполнение. <i>Ширяева О. С., МАОУ «Средняя школа № 1» Петропавловск-Камчатского городского округа, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, Россия.</i>
СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ
https://belovokvzgtv.ru/2022-v-mezhdunarodnyj-molodezhnyj-ekologicheskij-forum/
1. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» на рабочем месте руководителей торговых предприятий. <i>Диваев А. Ю., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
2. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» на рабочем месте учителей школы КГУ Павловская средняя общеобразовательная школа, Республика Казахстан. <i>Гусарова Д. М., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
3. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» работников предприятия АО «Почта России». <i>Зайков В. А., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
4. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» студента среднего профессионального образования филиала КузГТУ в г. Белово. <i>Кадырова З. З., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
5. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» в границах маркшейдерского отдела на угольном предприятии. <i>Малыхин В. К., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
6. Гигиеническая оценка тяжести труда в одном из магазинов торговой сети «Мария-Ра». <i>Паршуков В. С., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
7. Гигиеническая оценка производственного фактора «Тяжесть труда» на рабочем месте (швей) на предприятии (швейного цеха). <i>Хорошавин Р. К., Филиал КузГТУ в г. Белово, г. Белово, Россия.</i>
КРУГЛЫЙ СТОЛ «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ КАК ДРАЙВЕР ФОРМИРОВАНИЯ ESG-АКТИВНОСТИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ - КУЗБАССА»
17 ноября 2022 г., 3 корпус КузГТУ, ауд. 3405 12:00 кем