

Х Международная научно-практическая интернет-конференция

## РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ВЫРАБОТАННОГО ПРОСТРАНСТВА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ



Посвящается

**Жарову Александру Ивановичу**

доктору технических наук, профессору, заслуженному шахтеру РСФСР

### ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

**Адрес проведения: Российская Федерация, Кемеровская обл.,  
г. Белово, пгт. Инской, ул. Ильича, 32-А.  
Филиал КузГТУ в г. Белово**

### РАСПИСАНИЕ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Выступление 5-7 минут.

Дискуссия 5 минут.

**11 декабря 2024 года**

12:00 (GMT+7)  
12:00 (GMT+7)  
15:00 (GMT+7)  
17:00 (GMT+7)

Открытие конференции  
Секция № 1  
Секция № 2  
Секция № 3

Дистанционно  
Дистанционно  
Дистанционно  
Дистанционно

10:00 (GMT+7)  
11:00 (GMT+7)

Регистрация  
ИТОГОВЫЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ

Очно  
Очно

## **Секция №1**

**Подключиться к конференции в браузере по ссылке**

<https://bbb.belovokuzgty.ru/b/x7x-xor-dzu-hnm>

**Председатель жюри:** Кузин Евгений Геннадьевич, к.т.н., доцент филиала КузГТУ в г. Прокопьевске

**Жюри секции:**

**Белов Сергей Викторович**, преподаватель первой квалификационной категории филиала КузГТУ в г.Белово.

**Котова Лариса Николаевна**, старший преподаватель инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

### **ДОКЛАДЫ:**

**1. Абдулов Максим Александрович, Аракелян Арам Артурович** (студенты 1 курса, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «Автоматизированный мониторинг выбросов».

**2. Белова Екатерина Сергеевна** (Студент 3 курса, ЮУрГАУ). Тема доклада: «Ликвидация экологической угрозы в п. Маскайка Челябинской области». Научный руководитель: Т.А. Синявская, к.б.н., доцент кафедры Агротехнологий и экологии (ЮУрГАУ)

**3. Бодрякова Светлана Сергеевна** (магистрант 1 курса, СПбГАУ), **Шабунин Антон Александрович** (к.т.н., доцент кафедры – ЮУрГАУ). Тема доклада: «СПОСОБЫ УКРЕПЛЕНИЯ СКЛОНОВ НА ТЕРРИТОРИИ НЕЭКСПЛУАТИРУЕМОГО ВЫРАБОТАННОГО КАРЬЕРА ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ».

**4. Ватрушкина Полина Алексеевна** (Студент 2 курса, ТПУ). Тема доклада: «Формирование культуры экологической безопасности у современного поколения».

**5. Воробьев Александр Егорович** (д.т.н., профессор ГГНТУ). Тема доклада: «Методика и практика полевых исследований оползней».

**6. Вылетялова Варвара Евгеньевна, Котов Вадим Владимирович** (студенты 2 курса СПО, КузГТУ). Тема доклада: «Контроль качества физико-химических показателей серной кислоты».

**7. Карманова Екатерина Евгеньевна** (Студент группы АЭ-1 ЮУрГАУ). Тема доклада: «Анализ способов биоремедиации с целью восстановления загрязнённых отходами почв». Научный руководитель: Т.А. Синявская, к.б.н., доцент кафедры Агротехнологий и экологии (ЮУрГАУ)

**8. Кологривко Андрей Андреевич** (к.т.н., доцент БНТУ), **Кузьмич Валентина Андреевна** (аспирант БНТУ), **Вечер Максим Эдуардович**, **Ласица Дмитрий Русланович** (студенты БНТУ). Тема доклада: «Модельные исследования геологического строения ограждающих дамб отработанных шламохранилищ техногенно нагруженных территорий калийного производства».

**9. Ляшенко Анна Сергеевна** (студентка 2го курса СПО КузГТУ), **Суровая Виктория Эдуардовна** (к.х.н., преподаватель, КузГТУ). Тема доклада: «ОЦЕНКА

# ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЖЕСТКОСТИ ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ КЕМЕРОВСКОГО РАЙОНА»

10. **Пашнин Андрей Владимирович** (Студент 1 курса ЮУрГАУ). Тема доклада: «Проблема рекультивации земель после добычи полезных ископаемых в Челябинской области».

11. **Семенов Максим Евгеньевич** (Инженер 1 кат., ФГБОУ ВО ИРНИТУ). Тема доклада: «К вопросу о рекультивации месторождений песчано-гравийных пород».

12. **Чумак Дарья Ильинична, Аракелян Арам Артурович** (студенты, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «Обнаружение и локализация очагов возгорания угольных пластов».

13. **Шумейко Родион Максимович Кущ Эдуард Александрович** (Студенты 1 курс, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске) Тема доклада: «Применение ценосфер».

14. **Шумейко Родион Максимович Кущ Эдуард Александрович** (Студенты 1 курс, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске) Тема доклада «Способы тушения торфяных пожаров».

## Секция №2

Подключиться к конференции в браузере по ссылке

<https://bbb.belovokuzgty.ru/b/x7x-xor-dzu-hnm>

**Председатель жюри: Дугинов Евгений Владимирович**, к.ф.-м.н., заместитель директора по образовательным проектам АНО Научно-образовательный центр «Кузбасс».

**Жюри секции:**

**Протасова Наталья Николаевна**, старший преподаватель инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

**Аксененко Серафима Юрьевна**, преподаватель первой квалификационной категории филиала КузГТУ в г.Белово.

## ДОКЛАДЫ:

1. **Комаров Дмитрий Сергеевич, Трезер Илья Александрович** (Студенты, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА БАЗОВЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ ПРИСАДОК».

2. **Альтмаер Евгений Эдуардович, Комаров Дмитрий Сергеевич, Трезер Илья Александрович** (Студенты, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «Повышение эксплуатационных свойств асфальтобетона путем применения резиновой крошки отработанных крупногабаритных шин».

3. **Арсаева Диана Варерьевна** (Студент 4 курс, ТПУ). Тема доклада: «Инструменты для систематической оценки и управления рисками».

4. **Ахтаров Фаррух Зокирович** (студент 3-курс, ТашГТУ им. И. А. Каримова). Тема доклада: «Перспективы добычи угля в Узбекистане и альтернативное использование».

5. **Васильева Ольга Валерьевна** (Магистр, ТПУ). Тема доклада: «ПРИМЕНЕНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ КАЧЕСТВА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ЗАКУПОК».

6. **Комаров Дмитрий Сергеевич, Альтмаер Евгений Эдуардович** (Студенты,

Филиал КузГТУ в г.Прокопьевске). Тема доклада: «ЭФФЕКТИВНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ КАРЬЕРНЫХ ЭКСКАВАТОРОВ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ».

7. **М.М..МИХЕЕВ**, (студент КузГТУ), **Д.Д.Лубяной** (соискатель КузГТУ), **В.В.Терещенко, Г.Н.Эминов** (НПО «Перспектива»). Тема доклада: «ПРОБЛЕМЫ ПОЛУЧЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО ЧУГУННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ КУЗБАССА».

8. **Нозирзода Шодмон Салохидин** (Аспирант, ФГБОУ ВО "НовГУ"). Тема доклада: «Создание математической модели формирования геликодной формы режущей кромки ножевого исполнительного органа геохода».

9. **Рузиев Ислом Илхом угли** (докторант, ТашГТУ). Тема доклада: «РАСЧЕТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕСЧАНЫХ ГРУНТОВ».

10. **Сюрина Елизавета Евгеньевна, Воробьева Ольга Игоревна, Кулачек Захар Дмитриевич** (студенты МАб-231.2 Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «ОБЗОР ПРИМЕНЕНИЯ САМОУСТАНАВЛИВАЮЩИХСЯ ПОДШИПНИКОВ ДЛЯ ГОРНЫХ МАШИН».

11. **Сюрина Елизавета Евгеньевна, Нестерова Наталья Юрьевна, Кулачек Захар Дмитриевич** (студенты, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: ВЯЗКОСТНЫЕ ПРИСАДКИ В МАСЛА ГОРНЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ МАШИН.

12. **Цанков Цветослав Станиславов** (д-р (PhD), проф. Профессор, ШУ, ФТН, ККТ). Тема доклада: «Высокопроходимый роботизированный вездеход для экстремальных условий эксплуатации».

13. **Чилимова Светлана Алексеевна, Тузикова Ксения Владимировна** (студент, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «Исследование почв пригодных для самозарастания нарушенных земель».

14. **Чилимова Светлана Алексеевна, Тузикова Ксения Владимировна** (студент, Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске). Тема доклада: «Извлечение урана из ЗШО».

## Секция №3

Подключиться к конференции в браузере по ссылке

<https://bbb.belovokuzgty.ru/b/x7x-xor-dzu-hnm>

**Председатель жюри: Белов Валерий Федорович**, к. пед. н., доцент, заведующий инженерно-экономической кафедры, филиала КузГТУ в г. Белово.

**Жюри секции:**

**Григорьева Анастасия Владимировна**, старший преподаватель инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

**Чегошева Евгения Павловна**, старший преподаватель инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

### ДОКЛАДЫ:

1. **Белов Артем Сергеевич** (Специалист по учебно-методической работе, ЦРСК ТГУ). Тема доклада: «Исследовательский чемпионат как формат профессиональной пробы школьников в научной деятельности».

2. **Белова Арина Сергеевна** (студентка КемГИК). Тема доклада: «Сборник

творческих работ "Дом нашего детства"».

3. **Белова Екатерина Сергеевна** (Педагог-психолог, МБОУ СОШ №49 г. Томска). Тема доклада: «Формирование ассертивности у подростков, через организацию каникулярных психологических смен».

4. **Белова Оксана Алексеевна** (Учитель, МАОУ СОШ №16 города Белово). Тема доклада: «ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ».

5. **Музыченко Никита Михайлович** (студент, КемГИК). Тема доклада: «Общественное мнение как форма массового сознания».

6. **Муковозов Никита Дмитриевич** (студент, КемГИК). Тема доклада: «Приемы активизации аудитории на праздниках и представлениях».

7. **Пуртов Максим Олегович** (студент, КемГИК). Тема доклада: «Манипулятивные технологии в системе массовых коммуникаций».

8. **Тутубалина Екатерина Вадимовна** (студент, КемГИК). Тема доклада: «Режиссерская технология создания атмосферы театрализованного представления».

9. **Усанова Елена Геннадьевна** (магистрант, КемГИК). Тема доклада: «Режиссура театрализованного действия на основе «event-технологии».

10. **Черняк Елена Федоровна** (к.п.н., доцент кафедры РТПП КемГИК). Тема доклада: «Организация учебно-творческой деятельностью на кафедре режиссуры театрализованных представлений и праздников».

## ИТОГОВЫЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ

Подключиться к конференции в браузере по ссылке

<https://bbb.belovokuzgty.ru/b/x7x-xor-dzu-hnm>

**Председатель жюри: Законнова Людмила Ивановна**, д.б.н., профессор кафедры инженерно-экономической филиала КузГТУ в г. Белово, академик КОО Общероссийской общественной организации «Общественная Российская экологическая академия».

**Жюри секции:**

**Верчагина Ирина Юрьевна**, к.и.н., доцент инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

**Ещеркин Павел Васильевич**, к.т.н., доцент инженерно-экономической кафедры филиала КузГТУ в г.Белово.

**Копытов Александр Иванович**, д.т.н., профессор, заслуженный изобретатель РФ, профессор Кафедры разработки месторождений полезных ископаемых, руководитель Сибирского регионального отделения АГН.

## ДОКЛАДЫ:

1. **Агеев Артём Сергеевич** (Студент второго курса ГОc-235, Филиал КузГТУ г. Белово). Тема доклада: «Экологические проблемы в современном автотранспорте».

2. **Акулова Анастасия** (школьница, МБУДО ДТДиМ города Белово). Тема доклада: «Радиационный контроль грибов Беловского района».

**3. Бахтиярова Виктория** (школьница, МБУДО ДТДиМ города Белово). Тема доклада: «Изучение особенностей причин исчезновения населённых пунктов Кемеровской области».

**4. Белов Валерий Федорович** (к.пед.н., Филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Педагогические условия развития мотивации безопасного поведения молодых специалистов».

**5. Бурцев Александр Юрьевич** (КТН доцент, КузГТУ филиал в г. Белово). Тема доклада: «Разработка концепции и средств повышения надежности турбокомпрессоров автотракторных ДВС».

**6. Верчагина Ирина Юрьевна** (к.и.н., доцент инженерно-экономической кафедры, Филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Обзор судебной практики в сфере экологических правонарушений».

**7. Григорьева Анастасия Владимировна** (старший преподаватель, Филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Влияние культурно-исторического наследия на воспитание культуры безопасного поведения рабочей молодежи».

**8. Законнова Людмила Ивановна** (д.б.н. профессор, филиал КузГТУ в г. Белово), **Никишин Игорь Васильевич**. Тема доклада: «К вопросу о механизмах воспроизводства осетровых рыб в условиях тепловодного рыбоводства Западной Сибири».

**9. Кобылинская Екатерина Константиновна** (Студент, Филиал КузГТУ г. Белово). Тема доклада: «Пути решения экологических проблем в транспортной инфраструктуре».

**10. Колмаков Николай Иванович** (студент, Филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Пути решения уменьшения последствий выброса вредных газов угольных шахт Кузбасса на примере предельного углеводорода – метан».

**11. Сартаков Антон Анатольевич** (студент, филиал КузГТУ г. Белово). Тема доклада: «Метод контроля параметров токсичности по анализу пробы отработавших газов на выпуске».

**12. Середа Диана Михайловна** (преподаватель, филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Разработка мероприятий по снижению рисков производственного травматизма ООО «ММК-УГОЛЬ» ЦОФ».

**13. Соснин Арсений Романович** (студент, Филиал КузГТУ в г. Белово) Белов Сергей Викторович (преподаватель, Филиал КузГТУ в г. Белово). Тема доклада: «Экологические проблемы использования ДВС вблизи рекреационных зон и пути их решения».

**14. Стрельникова Наталья Николаевна** (Студент филиал КузГТУ г. Белово). Тема доклада: «Методы и средства контроля экологичности и экономичности и экономичности транспортных средств».