

Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева
Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» в г. Белово

ООО «ММК-Уголь»

Ассоциация технических университетов

Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
Кемеровское региональное отделение Общероссийской общественной организации

«Общественная Российская экологическая академия»

Международный Кувейтский университет, Кыргызская Республика
Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, Республика Узбекистан
Южно-Уральский государственный аграрный университет



XI Международная научно-практическая Интернет-конференция

РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ВЫРАБОТАННОГО ПРОСТРАНСТВА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Посвящается

Жарову Александру Ивановичу

доктору технических наук, профессору, заслуженному шахтеру РСФСР

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

15 – 20 декабря 2025 года
Беловский ГО



Оргкомитет приглашает студентов, аспирантов, докторантов, научных и педагогических работников, школьников, а также всех заинтересованных лиц принять участие в XI Международной научно-практической Интернет-конференции «Рекультивация выработанного пространства: проблемы и перспективы», которая пройдет 17 – 19 декабря 2025 г. в филиале КузГТУ в г. Белово.

Цели конференции:

- ✓ анализ современного состояния и тенденций использования земной поверхности после разработки полезных ископаемых;
- ✓ установление контактов между учеными и практиками различных регионов России и зарубежных стран.

Рабочие языки конференции: русский, английский.

Регистрация в РИНЦ.

Календарь конференции:

- 30 ноября 2025 года — последний день приёма заявок;
- 25 декабря 2025 года — последний день приёма статей;
- 1 - 14 декабря 2025 года — рассмотрение заявок;
- 15 – 20 декабря 2025 года — дистанционная и очная работа секций;
- 18 декабря 2025 года — итоговый круглый стол «ММК-УГОЛЬ».

Формы и условия участия в конференции:

- Выступление (дистанционно) с докладом и публикацией;
- Публикация статьи;
- Участие в качестве слушателя без доклада.

Основные секции конференции:

1. Рекультивация выработанного пространства при открытой разработке

- Технологии восстановления территорий после открытой добычи
- Методы стабилизации склонов и отвалов
- Инженерная защита восстановленных территорий
- Мониторинг и оценка эффективности рекультивационных работ
- Восстановление почвенного слоя и растительности

2. Использование территорий после подземной разработки

- Методы консолидации земной поверхности
- Архитектурно-планировочные решения
- Создание новых функциональных зон
- Организация рекреационных пространств
- Развитие альтернативных видов использования территорий

3. Инновационное развитие угольной промышленности

- Перспективные технологии добычи и переработки
- Цифровизация производственных процессов
- Автоматизация и роботизация
- Энергосберегающие решения
- Альтернативные направления использования угольного сырья

4. Техника и оборудование для постмайнинговых работ

- Современные горные машины
- Сельскохозяйственная техника специального назначения
- Оборудование для мелиоративных работ
- Системы мониторинга и контроля
- Инновационные технологические комплексы

5. Сельскохозяйственное и рекреационное использование территорий

- Адаптация земель к сельскохозяйственному производству
- Организация рекреационных зон
- Восстановление водных объектов
- Создание агропромышленных комплексов
- Развитие экологического туризма

6. Экологические проблемы угледобывающих регионов

- Воздействие на атмосферный воздух

- Загрязнение водных объектов
- Нарушение почвенного покрова
- Влияние на биоразнообразие
- Комплексная экологическая оценка территорий

7. Урбоэкологические проблемы

- Социально-экономическое развитие территорий
- Правовое регулирование природопользования
- Демографические процессы
- Экологическое образование и просвещение
- Городская экология и благоустройство

8. Управление отходами производства

- Классификация и учет отходов
- Технологии переработки
- Системы хранения и транспортировки
- Рециклинг промышленных отходов
- Экологически безопасные методы утилизации

9. Экологическая безопасность

- Нормирование воздействия на окружающую среду
- Системы экологического контроля
- Предупреждение чрезвычайных ситуаций
- Оценка рисков
- Обеспечение безопасности производственных процессов

10. Природоохранные технологии

- Современные методы очистки выбросов
- Технологии водоочистки
- Защита почв от загрязнения
- Восстановление экосистем
- Мониторинг окружающей среды

11. Маркетинг в угольной отрасли

- Стратегии продвижения продукции
- Сегментация рынка
- Ценообразование
- Конкурентный анализ
- Развитие сбытовой сети

12. Логистические решения

- Оптимизация транспортных потоков
- Складская логистика
- Управление запасами
- Цифровые технологии в логистике
- Межрегиональные транспортные коридоры

13. Энергетические технологии

- Современные методы энергоснабжения
- Возобновляемые источники энергии
- Энергосбережение
- Альтернативные виды топлива
- Энергоэффективные технологии

14. Строительство и архитектура

- Проектирование объектов на рекультивированных территориях
- Строительные материалы из отходов угледобычи
- Архитектурные решения для промышленных территорий
- Реконструкция существующих объектов
- Современные строительные технологии

15. Кадровое обеспечение и профориентация

- Система подготовки специалистов для угольной отрасли
- Профессиональное обучение и переквалификация работников
- Современные методы профориентационной работы
- Привлечение молодых специалистов в отрасль
- Развитие корпоративного образования
- Программы стажировок и практик
- Взаимодействие вузов с предприятиями отрасли

- Психологические аспекты профессиональной адаптации

16. Безопасность производственных процессов

- Технические средства защиты персонала
- Системы мониторинга опасных факторов
- Профилактика производственного травматизма
- Чрезвычайные ситуации и методы их предупреждения
- Обучение персонала правилам безопасности
- Эргономические решения в организации рабочих мест
- Современные средства индивидуальной защиты
- Аудит безопасности производственных объектов

17. Рекультивация: взгляд молодого поколения

- Исследования и проекты школьников по экологии

Итоговый круглый стол: Передовой опыт угледобывающих предприятий (Кузбасса) проводится по инициативе ООО «ММК-УГОЛЬ»

Подробная программа форума будет сформирована и направлена участникам по окончании приема заявок и статей.

Порядок участия в работе конференции и публикации докладов:

В программу конференции и сборник докладов войдут материалы, прошедшие экспертизу Оргкомитета. Материалы должны соответствовать тематическим направлениям программы конференции, требованиям к оформлению, обладать научной новизной и практической значимостью. За Оргкомитетом остается право не включать в сборник и программу конференции материалы, не удовлетворяющие установленным требованиям.

По результатам работы конференции будет издан электронный **сборник докладов с присвоением ISBN и регистрацией в РИИЦ**. Оригинальность текста по результатам проверки в системе антиплагиат должна быть не менее 70 %.

Для участия в работе конференции необходимо до 30 ноября 2025 года заполнить заявку по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/68f08321068ff03198b52f43> и прикрепить чек об оплате организационного взноса по реквизитам (Приложение 2).

Для публикации статьи необходимо до 25 декабря 2025 года прислать на почту ravkovs@kuzstu.ru. В теме письма указать: «Рекультивация выработанного пространства».

Отправить:

- статью (Приложение 1), название файла: «статья_ФИО_Номер секции» (пример: «статья_Иванов П.И._10.3»);
- справку на уникальность с сервиса «Антиплагиат.ВУЗ» (заверенную ответственным лицом с печатью учреждения или полный отчет). **При отсутствии возможности проверки статьи на указанном сервисе проверка будет проведена редакторами.** Статьи, имеющие сгенерированный (искусственный) текст, будут отклонены, даже при высокой оригинальности материала. Оригинальность текста — не менее 70%. Название файла: «справка_ФИО_Номер секции» (пример: «справка_Иванов П.И._10.3»).

Организационный взнос за участие в конференции составляет 400 руб.

Для педагогов и студентов КузГТУ, работников предприятий угольной отрасли, а также для иностранных авторов участие бесплатное.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Сайт Филиала КузГТУ в городе Белово: <https://belovokyzgty.ru/>

Информация по конференции <https://clck.ru/3HDKH2>

Адрес оргкомитета конференции: 652644, Кемеровская обл., г. Белово, пгт. Инской, ул. Ильича, 32-А, каб. 303.

Ученый секретарь конференции:

Равко Валентина Сергеевна, научный сотрудник отдела по НИР филиала КузГТУ в городе Белово.

Телефон: +79050782922

E-mail: ravkovs@kuzstu.ru

Требования к оформлению материалов

Объём не более 5 страниц текста, набранного в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, в формате .docx или .doc, размер шрифта 14 кегель (допустим размер не менее 10 для таблиц и рисунков) с единичным междустрочным интервалом. Поля: верхнее и нижнее - 2 см, левое и правое – 2 см.

Формулы, включенные в основной текст, должны полностью набираться в редакторе формул Microsoft Equation с выравниванием по центру и пропуском строки сверху и снизу (номер формулы выравнивается по правому краю поля). Размеры всех элементов формул должны быть соизмеримы с текстовыми размерами. Абзацный отступ – 1,25 см. Выравнивание текста по ширине. Автоматическая расстановка переносов.

Ссылки в тексте на источник – в квадратных скобках в соответствии с библиографическим списком, оформленным согласно ГОСТ Р 7.0.100–2018.

Шапка статьи должна содержать: УДК (выравнивание по левому краю). Через одну строку по центру - по центру жирным шрифтом прописными буквами указывается название доклада. Через одну строку по центру - инициалы и фамилия автора (для студентов – название специальности, курс, город; для школьников – класс). На следующей строке - данные о научном руководителе: учёная степень, учёное звание и должность. На следующей строке полное название учреждения, ниже город.

Через две строки – аннотация и ключевые слова на русском и английском языке. Через одну строку текст статьи. Все рисунки, схемы, графики предоставляются только в формате рисунков.

В конце доклада после заголовка «Список литературы» указывается список используемых источников. Размер шрифта 12 кегель. Библиографическое описание источников должно быть оформлено в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100–2018.

Оригинальность не менее 70 %.

Пример оформления статьи:

УДК 621.316

ПРОБЛЕМЫ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ КУЗБАССА

И.И. ИВАНОВ, студент гр. ЭПб-201 (КузГТУ)

Научный руководитель П.П. ПЕТРОВ, к.т.н., доцент (КузГТУ)

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф.Горбачева» в г. Белово

Беловский городской округ

Аннотация:

Ключевые слова:

Abstract:

Keywords:

Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст

Список литературы:

1. Петров П.П. Способы биологической очистки водохранилища. / П.П. Петров // Сборник трудов молодых ученых: В 2 т., Т. 2 / Белово: ООО «Беловский полиграфист», 2010. – С. 217–220.
2. Электронные коллекции ГМИИ им. А.С. Пушкина: [сайт] — Москва, 1998. — URL: <https://pushkinmuseum.art/media/e-coll/index.php?lang=ru> (дата обращения: 11.11.2023).

3.

4. ...

ВАЖНО: при оплате через онлайн-банк после ввода ИНН необходимо выбрать «**КузГТУ (филиалы) Филиал в г. Белово**». В противном случае деньги не дойдут до нужного адресата.

Реквизиты для оплаты:

ИНН 4207012578

КПП 420243001

УФК по Кемеровской области-Кузбассу (филиал КузГТУ в г. Белово)

л/сч 20396Х69460

номер кор./сч. 40102810745370000032

Банк: ОТДЕЛЕНИЕ КЕМЕРОВО БАНКА РОССИИ //УФК по Кемеровской области -
Кузбассу г Кемерово

БИК 013207212

Номер счета получателя платежа 032146430000000013900

ОКТМО 32707000

КБК: 00000000000000000130 орг.взнос за проведение конференции РВП