

**РОССИЙСКО-КЫРГЫЗСКИЙ КОНСОРЦИУМ ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ**

**X МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕТЕВАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»**

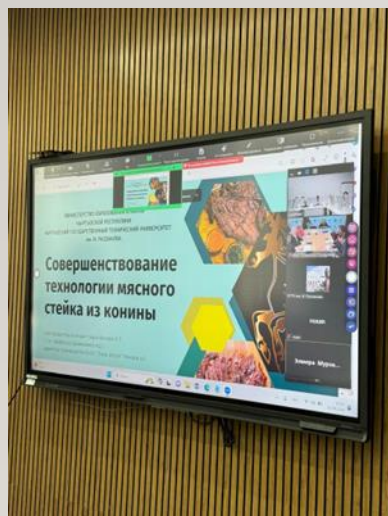
---



## СЕКЦИЯ I

### Технология продуктов питания; Химия, химические технологии; Технология текстильной и легкой промышленности

На конференции были заслушаны более 30 докладчиков затронуты актуальные вопросы пищевой, текстильной и легкой промышленности, химических технологий и новых материалов. Особо были отмечены доклады Новосибирского государственного технического университета, Россия препод. Гуровой Д. В. На тему: «Биомодификация растительного сырья с целью получения нанопленок», а также Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова Россия кафедра: «Технология продуктов питания» к.т.н., доцента Ходыревой З. Р., КГТУ им. Раззакова кафедры: «Технология и организация пищевых производств», преподавателя каф. «Технологии производства продуктов питания» Барылбековой А.Т. рук. К.т.н., проф. Джамакеева А. Д., на тему «Совершенствование технологии мясного стейка из конины», а также каф. «Технология изделий легкой промышленности» магистрантки Киргобаковой Л. М. рук. к.т.н., доцент Рысбаева И. А.

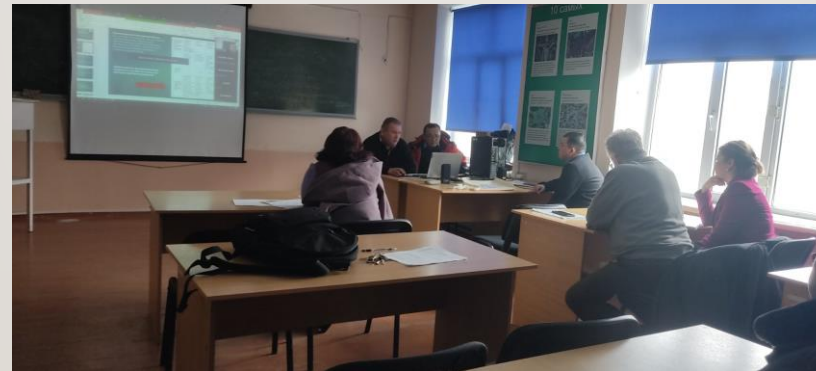
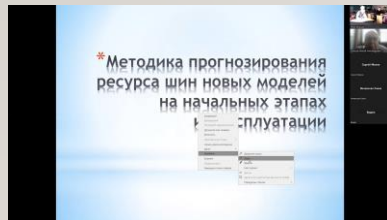
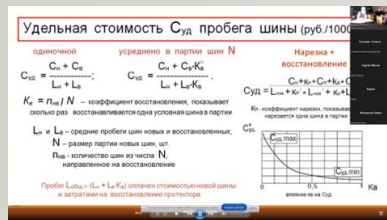




## СЕКЦИЯ II, III

- Автоматизация и управление, мехатроника и робототехника; Машиностроение; Теоретическая и прикладная механика**

Всего по заявкам 22 участника, было заслушано 22 доклада. В докладах были рассмотрены проблемы и пути решения в области техники и образования в сфере железнодорожного и автомобильного транспорта, логистики и безопасности дорожного движения. Интересные презентации были представлены в докладе «Организационно-технические мероприятия в АТП по сокращению затрат на автомобильные шины» ведущего специалиста службы гарантии и рекламаций шин ООО "Сам-МБ" Янчевская Е.В представителей России из МАДИ «Московского государственного технического университета» кафедры «Эксплуатации автомобильного транспорта», «Применение водорода в двигателях внутреннего сгорания» доклад Асоян Артур Рафикович проф., Кузнецова А. М., От КГТУ им. И. Раззакова Институт транспорта и робототехники, кафедра АТ, выступили с докладом «Совершенствование организации пассажирских перевозок между населенными пунктами в горных регионах республики» выступил д.т.н., профессор Маткеримов Т.Ы. и мн. др.



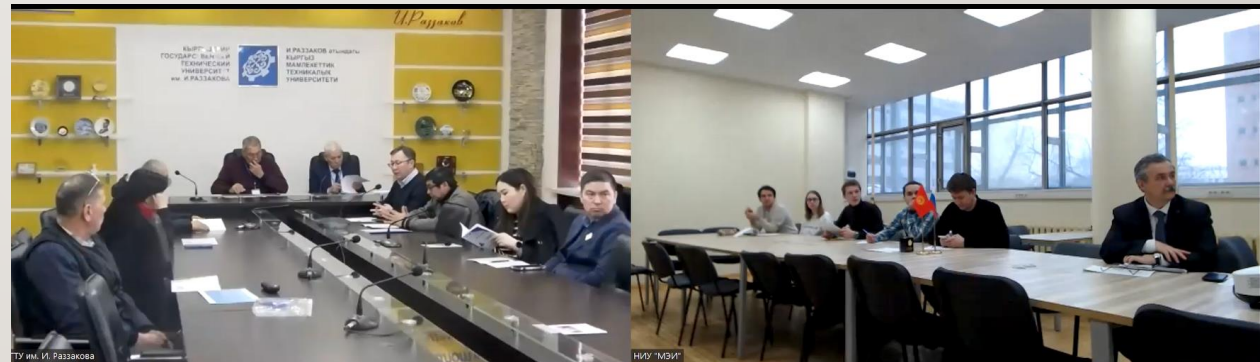
## СЕКЦИЯ IV

- Актуальные проблемы энергетики

Было заслушано 25 докладов, охватывающих ключевые темы развития энергетической отрасли, включая внедрение инновационных технологий, переход к устойчивым источникам энергии и решение глобальных вызовов. На сетевой конференции по энергетике приняли участие ВУЗы из Российской Федерации (МЭИ, КГЭУ, МГУ им. Н. П. Огарёва, Филиал ТИУ в г. Нижневартовске), Таджикистана (Технологический университет Таджикистана) и Кыргызстана (КГТУ им. И. Раззакова, ОшГУ) что подчеркнуло важность обсуждаемых вопросов и международного сотрудничества в энергетической сфере.

**НАШИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОБ ИННОВАЦИОННОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

- 1 инновационная деятельность всегда служила инструментом развития общества, личности и окружающей среды
- 2 основной задачей вуза является подготовка кадров, компетентных в ИИД – основы высокообразованного человеческого капитала
- 3 последние поколения ФГОС ВО предполагают обязательную подготовку студентов к инновационной деятельности во всех направлениях
- 4 под подготовкой к ИИД понимается формирование у студентов компетентности в инновационной инженерной деятельности (КИИД)





## СЕКЦИЯ V

- **Информационные технологии и системы; Инфокоммуникационные технологии и системы связи.**

На конференции участвовали 7 студентов с докладами и разработками, такие как: Разработка ИС безопасности умного дома, Мобильная связь 5G: перспективы внедрения в Кыргызстане, Разработка АИС управления общежитиями университета. Из них самым интересным проектом была разработка ст.группы ИСТТ-1-20 Жаныбаева Нурмухаммеда на тему «Разработка онлайн- платформы для самостоятельной работы студентов кафедры ИСТ им.А.Жайнакова», занявший 1 место и вознаграждение в размере 5000 сом (научный руководитель- ст.преп.Тойбаева Ж.Дж.). Данная разработка была подана в Кыргызпатент для получения авторского свидетельства на программу ЭВМ.



## СЕКЦИЯ VIII

### • **Инновации и партнерства в области строительства и архитектуры, «Строительное образование и наука»**

Всего на подсекции из 43 докладов было заслушано 33. Из них 19 докладов из российских вузов, из них 2 доклада были на английском языке НИУ МГСУ, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва с докладом д.т.н., проф. Галишниковой В.В. на тему: Кадровое обеспечение цифровой трансформации строительной отрасли, Низина Татьяна Анатольевна, доктор технических наук, профессор Мордовского государственного университета им. Н.П.Огарева, с докладом «Повышение качества подготовки студентов строительных специальностей в области информационного моделирования и проектирования зданий и сооружений», а также Белгородский государственный технический университет им. В.Г. Шухова с докладом д.т.н., проф. Ильиной В.В, д.т.н., проф. Строковой В.В. на тему: «Особенности применения фотополимерных материалов в практике реставрационно-консервационных работ». КГТУ представили с докладом «Экспериментально-теоретические исследования ресурса конструктивной безопасности плит перекрытий проходного теплофикационного канала в период эксплуатации» к.т.н., проф. Темикеев К.Т., Мещеряков А.А., Дадабаев М.Б. и К.т.н. доц. Болотова с докладом «Исследование составов и структуры, легких пористых бетонов на основе местного сырья».

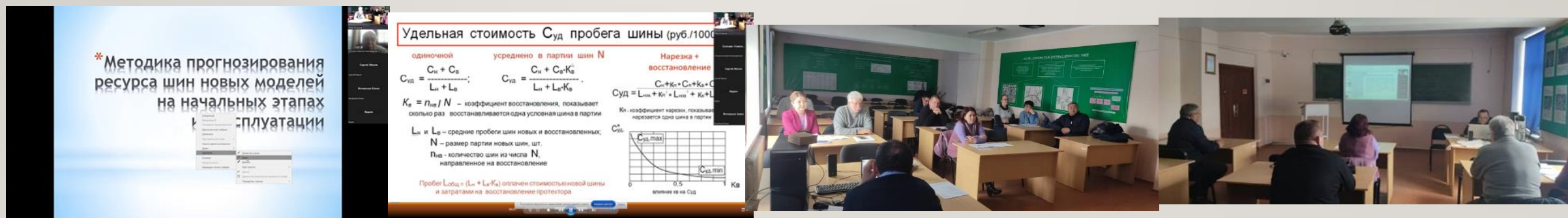




## СЕКЦИЯ IX

**Современные проблемы архитектурно-дизайнерского и реставрационного образования; Перспектива развития архитектурного и градостроительного образования; Тенденции развития и инновации в дизайне и проектировании костюма.**

На конференции были заслушаны 23 докладчика из них в онлайн формате 9 в офлайн формате 14. Затронуты актуальные вопросы развития архитектурно-дизайнерского образования в Кыргызской Республике, с докладом «Организационно-технические мероприятия в АТП по сокращению затрат на автомобильные шины» выступил Ведущий специалист службы гарантии и рекламаций шин ООО "Сам-МБ" Янчевская Е.В. Ассистент МАДИ Махов С.Г. МАДИ «Московский государственный технический университет» кафедра «Эксплуатации автомобильного транспорта», РФ г. Москва. Также с докладом Совершенствование организации пассажирских перевозок между населенными пунктами в горных регионах республики от КГТУ им. И. Раззакова Институт транспорта и робототехники, кафедра АТ, г. Бишкек, Кыргызстан выступил д.т.н., профессор Маткеримов Т.Ы., стар. преп. Бопушев Р.Т., а также д.т.н., проф. Муслимов А.П. с докладом «Гидропресс с электрогидравлический обратной связью для автоматического управления режимами работ».



## СЕКЦИЯ X

- **Экономика; Экология; Техносферная безопасность.**

На конференции выступили участники с 15 научными докладами. Из РФ выступил д.м.н., проф. Петров Сергей Анатольевич (соавт.: с.н.с. Мамаева Наталья Леонидовна) из Федерального государственного бюджетного учреждения науки, Федерального исследовательского центра, Тюменского научного центра Сибирского отделения Российской Академии наук (ДИПЛОМ I степени). КГТУ им. И.Раззакова представили ВШЭБ, кафедра «Финансы, анализ и учет» с докладом «Финансовая устойчивость и стратегический учет: синергия и взаимодействие» к.э.н., доц. Сыдыкова Чолпон Качкынбековна, некоторые научные доклады были представлены в виде разработок, в том числе программных, имеющих научно-практическую значимость и актуальность. Также жюри были особо отмечены нижеследующие доклады, имеющие научно-практическую значимость и актуальность работы: «Методы управления транспортной логистикой Кыргызской Республики» д.э.н., проф. Шербекова А.А., к.э.н., доц. Ысыраилова Ж.Б., доклад «Сравнительный анализ государственного долга и долговой политики стран ЕАЭС в условиях цифровизации экономики» д.э.н., проф. Шербекова А.А., а также доклады к.э.н., доц. Рыспаева А.С., «Проблемы внедрение инноваций в организациях строительной отрасли Кыргызской Республики» к.т.н., доц. Атаходжаев Ш.Х. и др.

