

ОТЧЕТ

62-Й МЕЖДУНАРОДНОЙ СЕТЕВОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ, АСПИРАНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И СТУДЕНТОВ «НАУКА, ТЕХНИКА И ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ЭПОХУ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ГЛОБАЛИЗАЦИИ»

Секция «Транспорт и машиностроения»

Председатель секции:	д.т.н., проф. Солнцев А.А., МАДИ
Зам.председателя:	д.т.н., проф. Маткеримов Т.Ы., КГТУ
Ученый секретарь:	ст. преп. Р.Т. Бопушев, КГТУ
Состав жюри:	д.т.н., проф. Давлятов У.Р., КГТУ д.т.н., проф. Атабеков К.К., КГТУ к.т.н., доцент Тэттэр А.Ю., ОмГУПС к.т.н., доцент Раззаков М.И., КГТУ

Подсекция «Транспорт»

Председатель подсекции:	д.т.н., проф. Солнцев А.А., МАДИ
Зам.председателя:	д.т.н., проф. Маткеримов Т.Ы., КГТУ
Ученый секретарь:	ст. преп. Р.Т. Бопушев, КГТУ
Состав жюри:	д.т.н., проф. Давлятов У.Р., КГТУ д.т.н., проф. Атабеков К.К., КГТУ к.т.н., доц. Сарымсаков Б.А., КГТУ

В связи с тем, что 63-я студенческая конференция имеет статус - Международной сетевой научно-технической конференции, членами жюри принято решение организовать работу в подсекции Транспорт в два этапа.

На 1-м этапе были проведены кафедральные конференции, на которых было заслушано 51 доклада, из них рекомендовано на 2-й этап - 21 доклад.

2 этап конференции в режиме онлайн состоялся 8 апреля 2020 года через программу zoom.us в 18-00. К 2-му этапу было представлено 21 докладов: МАДИ, ОмГУПС, ТТУ, КРСУ, КГУСТА, КНАУ, НГУ, ОшТУ и КГТУ им. И. Раззакова. Доклады и дискуссии были настолько актуальными, интересными и оживленными, что мероприятие затянулось на 5 часов.

В докладах были рассмотрены проблемы и пути решения в области цифровизации и роботизации в сфере железнодорожного и автомобильного транспорта, логистики и безопасности дорожного движения. Интересные презентации были представлены в докладах Ершов В.С., Акулов А.А. студенты. гр. 4А3, МАДИ «Разработка мобильной установки для оцинковывания элементов металлических конструкций автомобильно-дорожной инфраструктуры при проведении ремонтно-восстановительных работ», руководитель д.т.н. профессор, Карелина М.Ю. МАДИ. Ухов И.В., Рябцев Ф.А. студенты гр. 3А1, МАДИ «Некоторые аспекты повышения энергоэффективности силовых агрегатов грузовых коммерческих автомобилей» руководитель к.т.н., Климов А.В. МАДИ. Мохаммад Ж.М. асп. 1-го года обучения, МАДИ «Статический анализ рабочего оборудования одноковшового экскаватора» руководитель к.т.н., доцент, Одиноква И.В., МАДИ. Цой А.А., магистрант гр. ЭТМм-1-18 «Синтезирование состава активной пены для бесконтактной мойки автомобиля» руководитель д.т.н., профессор, Маткеримов Т.Ы., преп. Мамцев А.Н., КГТУ. Маткеримов Н.Т., магистрант гр. ЭТМм1-18 «Мобильные услуги по предоставлению шинных работ для грузовых автомобилей на территории КР»

руководитель к.т.н., доцент Дресвянников С.Ю., КГТУ. Савельев С., ст. гр. ЭТМб-1-17 «Транспортная логистика» руководитель ст. преп. Абдылдаев Ч.С., «Основные подходы к оценке надёжности функционирования междугороднего общественного пассажирского транспорта» руководитель ст. преп. Бопушев Р.Т. КГТУ. Майнингер А.Я., ст. гр. ТТПб-1-17 «Организация пассажирских перевозок городским транспортом» руководитель к.т.н., доцент Атабеков К.К., КГТУ. Керимкулов Э.Н., магистрант гр. ЭТМм-1-18 «Совершенствование обслуживания пассажиров на основе выбора рациональной структуры парка подвижного состава» руководитель д.т.н., профессор Давлятов У.Р. КГТУ. Уметалиев С.Д., ст. гр. ЭЭм4-18 «Электромобили и экология. Перспективы использования электромобилей» руководитель к.т.н., доцент Борукаев Т.С. КГТУ.

Жюри состоявшее из д.т.н., профессор МАДИ проректора по учебной работе Солнцева А.А., д.т.н., профессор Маткеримова Т.Ы., декана ФТиМ, доцентом кафедры «Аграрно-технические дисциплины» Нарынский ГУ к.т.н., доцент Молдалиев Э.Д., профессор кафедры «Автомобильный транспорт» КРСУ д.т.н., профессор Советбеков Б.С., заведующий кафедрой «Автомобильный транспорт» КГТУ им. И. Раззакова д.т.н., профессор Давлятов У.Р., доцент кафедры «Автомобильный транспорт» к.т.н., доцент Дресвянников С.Ю., заведующий кафедрой «ОПиБД» к.т.н., доцент Атабеков К.К., профессор кафедры «ОПиБД» д.т.н., профессор Шаршенбиев Ж., начальник отдела наук КГТУ им. И. Раззакова к.т.н., доцент Сарымсаков Б. А., Заведующий кафедрой «Эксплуатация транспортно-технологических машин» КГУСТА, д.т.н., и.о.профессора Суюнтбеков И. Э., доцент кафедры «___» КНАУ, Калманбетова А.Ш., доцент кафедры «Автомобильный транспорт» КГТУ к.т.н., доцент Акунов Б.У., ст. преп. Кафедры «Автомобильный транспорт» Абдылдаев Ч.С., ст. преп. Бопушев Р.Т., ст. преп. Калназаров У.А., преп. Чакаев Э.А., преподаватели кафедры «ОП и БД» ст. преп. Кадыров Э.Т., Толошов Ч.О., Мырзалиева А.О., Тагаева Э.А., приняло решение представить наиболее отличившиеся доклады к публикации в научном журнале 62-й Международной сетевой научно-технической конференции.

ПО ИТОГАМ 2-Х ЭТАПОВ ЖЮРИ ПОДСЕКЦИИ «ТРАНСПОРТ» ОПРЕДЕЛИЛО ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ВЫНЕСЛО СЛЕДУЮЩИЕ РЕШЕНИЯ:

1. НАГРАДИТЬ ДИПЛОМАМИ:

1-Й СТЕПЕНИ

Цой Александр Артурович магистрант кафедры «Автомобильный транспорт»
ЭТМм-1-18

Ершов В.С., Акулов А.А., студенты. гр. 4А3, МАДИ

2-Й СТЕПЕНИ

Майнингер Алина Яковлевна. студент гр. ТТПб-1-17
Фомиченко К.И., магистрант гр. 49М ОмГУПС

3-Й СТЕПЕНИ

Уметалиев Самат Дуйшеналыевич магистрант группа: ЭЭм-1-18
Ухов И.В., Рябцев Ф.А., студенты гр. 3А1, МАДИ

2. РЕКОМЕНДОВАТЬ К ПУБЛИКАЦИИ

Опубликовать статьи в сборнике «Материалы 62 – МСНТК молодых ученых, магистрантов и аспирантов «Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения» КГТУ им. И. Раззакова следующих студентов:

№	Тема доклада	Ф.И.О.	Ф.И.О.
---	--------------	--------	--------

		докладчика	руководителя
1	Разработка мобильной установки для оцинковывания элементов металлических конструкций автомобильно-дорожной инфраструктуры при проведении ремонтно-восстановительных работ	Ершов В.С., Акулов А.А., ст-ы. гр. 4А3, МАДИ	Карелина М.Ю., д.т.н. профессор, МАДИ
2	Некоторые аспекты повышения энергоэффективности силовых агрегатов грузовых коммерческих автомобилей	Ухов И.В., Рябцев Ф.А., ст-ы гр. 3А1, МАДИ	Климов А.В., к.т.н., ст. преп., МАДИ
3	Возможности повышения эффективности эксплуатации транспортных средств при применении энергосберегающих технологий	Невейкин З.Н., Котенев А.Ю. ст- ы гр. 2А5, МАДИ	Карелина М. Ю. д.т.н., профессор, МАДИ
4	Применение методов антикоррозионной обработки для увеличения срока службы кузовных деталей транспортного средства	Волкова А.И., ст. гр. 2А5	Карелина М. Ю. д.т.н., профессор, МАДИ
5	Применение цифровых технологий при диагностировании потенциально опасных объектов транспортной инфраструктуры	Фомиченко К.И., ст. ОмГУПС	Кузнецов А.А., д.т.н., проф., зав. каф. «Теоретическая электротехника», ОмГУПС
6	Снижение затрат локомотивных депо за счёт внедрение систем прогрева тепловозов	Отт В.А., ст. ОмГУПС	Носков В.О., к.т.н., доцент ОмГУПС, Минаков В.А., преп. ОмГУПС
7	«Организация пассажирских перевозок городским транспортом»	Майнингер А.Я. гр.ТТПб-1-17	Атабеков К.К.
8	«Анализ состояния организации перевозок туристов в Кыргызстане»	Айткулиева Н. гр.ТТПб-1-17	Тагаева Э.А.
9	VIN коды автомобилей.	Морозов П.С. гр. ЭТМ(б)-1-17,	Акунов Б.У.
10	«Основные подходы к оценке надежности функционирования междугороднего общественного пассажирского транспорта»	Савельев С. гр. ЭТМб-1-17	Бопушев Р.Т.
11	«Оценка характера движения транспортных потоков с применением геоинформационных технологий»	Раузе А. гр. ЭТМб(т)-1- 17(18)	Чакаев Э.А.

Опубликовать статьи в сборнике «Материалы 62 – МСНТК молодых ученых, магистрантов и аспирантов «Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения» КГТУ им. И. Раззакова следующих аспирантов и магистров:

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. руководителя
----------	---------------------	------------------------------	--------------------------------

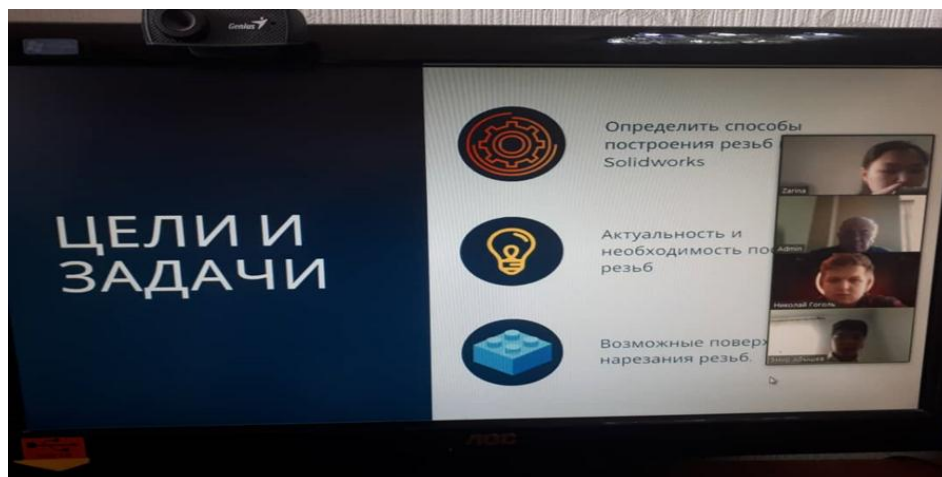
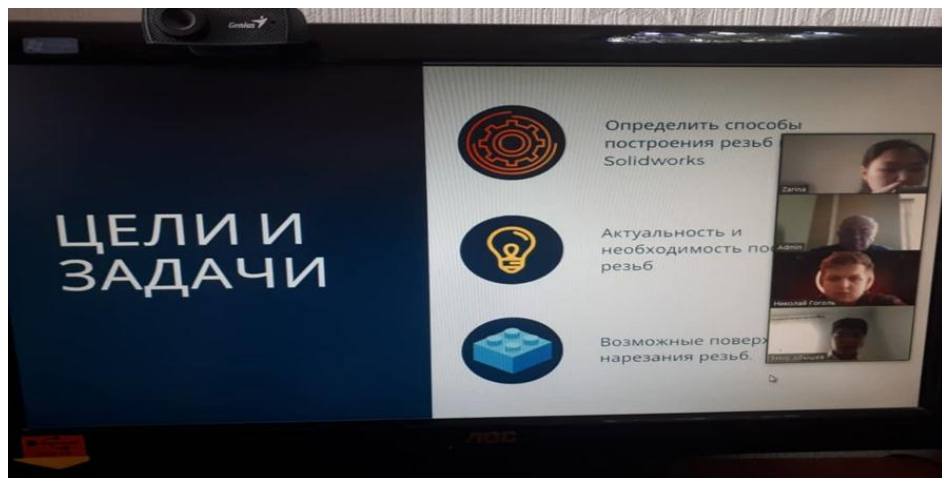
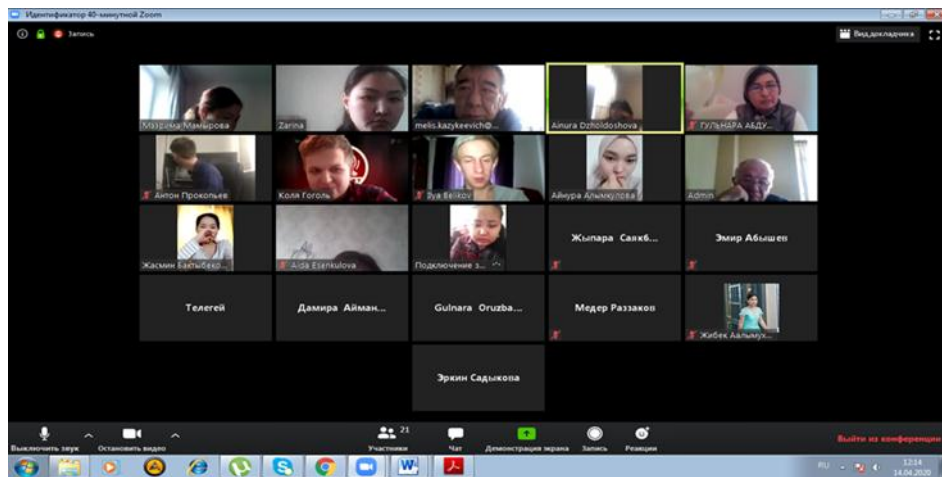
1	Статический анализ рабочего оборудования одноковшового экскаватора	Мохаммад Ж.М., асп. 1-го года обучения, МАДИ	Одиноква И.В., к.т.н., доцент, МАДИ
2	Преимущества использования накопительных роликовых конвейеров в модульных паллетных системах	Носко Е.А., магистрант гр. 2мМД, МАДИ	Одиноква И.В., к.т.н., доцент, МАДИ
3	Определение оптимального срока эксплуатации автобусов в автотранспортных предприятиях города Душанбе	Тошев Д.Ш., к.т.н., доцент ТТУ им. М.С. Осими (Душанбе, Таджикистан)	
4	«Совершенствование обслуживания пассажиров на основе выбора рациональной структуры парка подвижного состава»	Керимкулов Э.Н. гр. ЭТМм-1-18	Давлятов У.Р.
5	«Анализ потенциальных возможностей улучшения топливно-экономических и экологических показателей автомобилей в различных условиях эксплуатации»	Култыгин А.А. гр. ЭТМм-1-18	Давлятов У.Р., Дресвянников С.Ю.
6	«Анализ видов мониторинга транспортных потоков и уровней загрязнения на придорожных территориях»	Подопригора Е.Н. гр. ЭТМм-1-18	Маткеримов Т.Ы., Мамцев А.Н.
7	«Синтезирование состава активной пены для бесконтактной мойки автомобиля»,	Цой А.А. гр. ЭТМм-1-18	Маткеримов Т.Ы., Мамцев А.Н.
8	«Методики проведения исследовательских испытаний двигателей автомобилей»	Садовский М.Д. гр. ЭТМм-1-18	Маткеримов Т.Ы., Дресвянников С.Ю.
9	«Анализ проблем эффективной эксплуатации автомобильного транспорта в г. Бишкек»	Передереев И.А. гр. ЭТМм1-18	Дресвянников С.Ю.
10	«Мобильные услуги по предоставлению шинных работ для грузовых автомобилей на территории КР»	Маткеримов Н.Т. гр. ЭТМм1-18	Дресвянников С.Ю.
11	«Компетентностный подход к подготовке бакалавров по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»	Жэналиева Н.Ж. гр. ЭТМм1-18	Дресвянников С.Ю.
12	«Проблемы и возможности оптимизации скоростного режима движения на транспортных коридорах Кыргызстана»	Зикиров Г.А. гр. ТТПм-1-18	Атабеков К.К.
13	«Разработка рекомендации по организации безопасности движения пешеходов на регулируемых пересечениях УДС»	Абдималик кызы Айгул гр. ТТПм-1-18	Атабеков К.К.

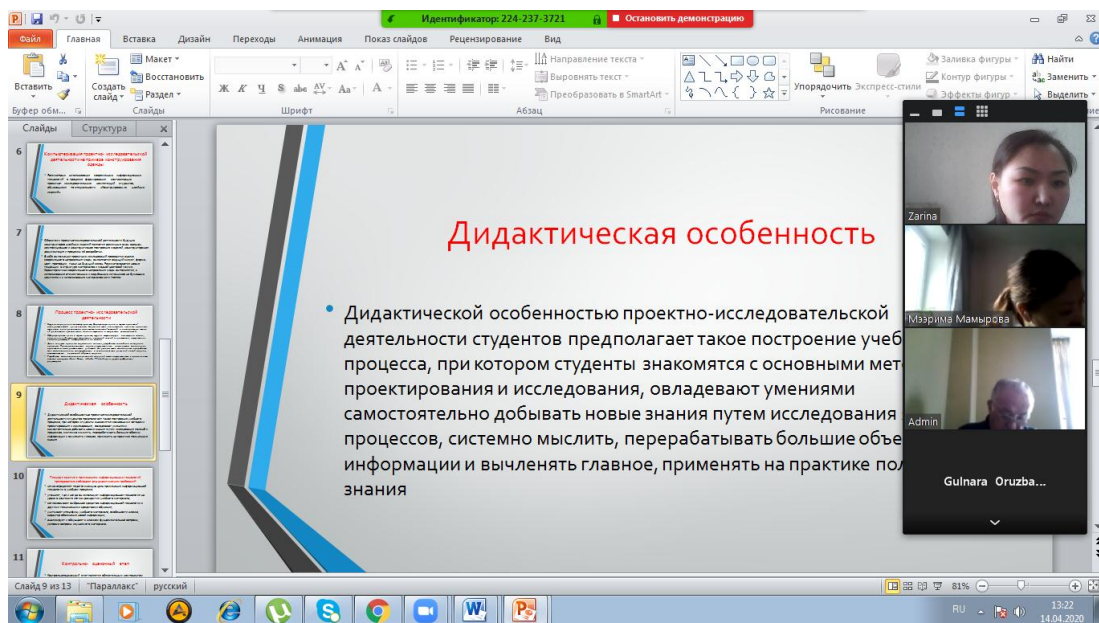
14	«Развитие мониторинга движения автотранспортных средств»	Мананников А.А. гр. ТТПм-1-18	Торобеков Б.Т.
15	«Формирование интеллектуальных транспортных систем в сфере пассажирского транспорта»	Асанбеков Ш.У. гр. ТТПм-1-18	Торобеков Б.Т.
16	«Основные проблемы перспективного развития логистических центров и пути их решения»	Быков Кирилл Михайлович гр.ТТПм-1-18	Маткеримов Т.Ы.
17	«Особенности управления автомобильным транспортом на горных маршрутах движения»	Давлеталиев Болот Дуйшенбекович гр.ТТПм-1-18	Маткеримов Т.Ы.
18	«Логистиканы колдонуу менен шаардык жүргүнчү ташуучу унаасынын ишинин эффективдүүлүгүн жогорулатуу»	Акматбеков М.И. гр. ТТПм-1-18	Раззаков М.И.
19	«Применение информационных технологий в перевозочном процессе»	Боксгорн А.Г. гр. ТТПм-1-18	Раззаков М.И.
20	«Кыргыз Республикасында жүк ташуунун сапатын жогорулатуу »	Мамытканов Э.Т. гр. ТТПм-1-18	Раззаков М.И.
21	«Анализ существующей организации перевозок пассажиров по маршруту Бишкек-Чолпон-Ата	Тагайкулов А.А. гр. ТТПм-1-18	Шаршембиев Ж.С. Тагаева Э.А.
22	«Организация перевозок различными видами транспорта»	Кенешбеков Б.А. гр. ТТПм-1-18	Сарымсаков Б.А.
23	«Проблемы перевозок крупногабаритных грузов автомобильным транспортом»	Эркинбек уулу Нурбек гр. ТТПм-1-18	Кадыров Э.Т.
24	Электромобили и экология. Перспективы использования электромобилей	Уметалиев С.Д., ст. гр. ЭЭм-4-18	Борукеев Т.С. к.т.н., доцент

3. ВРУЧИТЬ СЕРТИФИКАТЫ ОБ УЧАСТИИ В 62-й МСНТК ПРЕДСТАВИТЕЛЯМ:

- Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ);
- Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС);
- Кыргызско-Российский славянский университет и. Бориса Ельцина (КРСУ);
- НГУ, КРСУ, КНАУ, КГТУСТА ...
- Выступившим с докладами студентам и магистрантам КГТУ им. И. Раззакова.

4. Ответственным на кафедрах по науке до 20 апреля 2020 года сдать научные статьи оформленные в соответствии с требованиями зам. декану по науке Бопушеву Р.Т.





подсекция «Инженерная педагогика, Инженерная и компьютерная графика и Полиграфия»

Председатель подсекции: Джумакадыров Ш. Дж. к.т.н., профессор

Зам. председателя: Мамырова М.И., к.п.н., и.о. доцента

Учёный секретарь: Молтоева З. Дж., ст. преп.

Состав жюри: Садыкова Э.А., доцент
Саякбаева Ж.Б., методист

14 апреля 2020 г. была проведена видеоконференция подсекции «Инженерная педагогика, Инженерная и компьютерная графика и Полиграфия» с использованием программы Zoom.

Всего по заявкам 17 докладов, было заслушано 14 докладов.

Кафедра «Инженерная педагогика»

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. руководителя
1.	Технологии управления учебным процессом в техническом Вузе как средство повышения эффективности качество образования.	Эсенкулова А.З. специалист ОКО, аспирант	Асаналиев М.К. д.п.н., профессор
2.	Формирование профессиональных компетенций дизайнеров одежды в ходе производственной практики.	Джолдошова А.Б. к.т.н., зав. кафедры ХПИ, докторант	Асаналиев М.К. д.п.н., профессор
3.	Модель формирования профессиональных компетенций студентов дизайнеров в Вузе.	Абдуллаева Г.М. ст. преп. каф. ХПИ, аспирант	Асаналиев М.К. д.п.н., профессор
4.	Дидактические особенности использования компьютерной технологии в процессе разработки костюма.	Алымкулова А., магистрант КГТУ	Асаналиев М.К. д.п.н., профессор

5.	Особенности инженерно-педагогической деятельности и сущность педагогической компетентности инженера педагога.	Керим кызы Чынара, Магистрант КГТУ	Мамырова М.И. к.п.н., доцент
6.	Использование информационных технологий профильной подготовки инженеров педагогов.	Аманбекова А. Магистрант КГТУ	Мамырова М.И. к.п.н., доцент

Кафедра «Инженерная и компьютерная графика»

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. руководителя
1.	Создание развертки кривых поверхностей в Solid Works	Аалымуканбет к. Ж. ст. гр. ТКИЛПб-1-19	Джумакадыров Ш.Дж., к.т.н., профессор
2.	История развития резьбы.	Кубатбек у. ст. гр. Мг-1-19	Орузбаева Г.Т., к.т.н., доцент
3.	Построение резьбы в Solid Works	Абышев М. ст. гр. Мг-1-19	Орузбаева Г.Т., к.т.н., доцент
4.	Определение расстояния между геометрическими образами различными способами.	Айдин уулу Эльмир ст. гр. ТМОб-1-19	Насирдинов А.А., ст. преп.

Кафедра «Полиграфия» им. К.Курманалиева

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. руководителя
1.	Влияние элементов пользовательского интерфейса на прибыльность Web-ресурса	Сабырбек кызы А., ИСТм-1-19 магистрант КГТУ	Раззаков М.И. к.т.н., доцент
2.	Особенности стилевых логотипов для оптимизации проектирования фирменного стиля	Пирожков Д., ИСТм-1-19 магистрант КГТУ	Раззаков М.И. к.т.н., доцент
3.	Креативный вид дизайна товаров для детей	Гоголь Н. студент группы ИСиТб-1-17	Садыкова Э.А. доцент
4.	Методы защиты изданий от подделок (контрафакта)	Бактыбекова Ж., студент группы ППб-1-17	Садыкова Э.А. доцент
5.	Организация производства по изготовлению бумажных пакетов и мешков	Спирченко И., студент группы ИСиТб-1-17	Айманбаева Д.К. доцент
6.	Выпуск рекламной продукции в полиграфии	Маликов М., студент группы ППб-1-17	Айманбаева Д.К. доцент
7.	Разработка рекламного сайта полиграфического предприятия	Прокопьев А. студент группы ИСиТб-1-16	Турдукулова А.К. ст. преподаватель

Решением жюри по итогам проведенной конференции были определены победители:

1-место – Гоголь Н. студент группы ИСиТб-1-17

2-место – Абышев М. студент группы Мг-1-19

3-место – Спирченко И. студент группы ИСиТб-1-17

Доклады занявшие места рекомендуются на публикацию.

А так же статьи докторантов, аспирантов и магистрантов рекомендовать к публикации:

1. Джолдошова А.Б. к.т.н., зав. кафедры ХПИ, докторант
2. Эсенкулова А.З. специалист ОКО, аспирант
3. Абдуллаева Г.М. ст. преп. каф. ХПИ, аспирант
4. Алымкулова А., магистрант КГТУ
5. Керим кызы Чынара, магистрант КГТУ
6. Сабырбек кызы А., ИСТМ-1-19 магистрант КГТУ
7. Пирожков Д. ИСТМ-1-19 магистрант КГТУ

Подсекция «Машиностроение»

Дата проведения: 14 апреля 2020г.

Время проведения: 14:00

Место проведения: онлайн

Председатель подсекции: Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
Зам. председателя: Омуралиев У.К., профессор
Учёный секретарь: Сопоев М.К., ст. преп.
Состав жюри: Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент
Трегубов А.В., к.т.н., доцент

ВЫСТУПИЛИ

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. Руководителя
1.	Прибор для измерения ускорений	Гольм А.А. МТМм-1-18	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
2.	Нанесение гальваническим способом медного покрытия на детали из различных металлических материалов	Кулиш М.А. Курганова Д. М МТМ-1-16, МТг-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.
3.	Повышение качества продукции при агрегатно-продольной резке	Кадырбек у. А Абдраимов Э.Э МАШм-1-18 МТМ-1-18	Трегубов А.В., к.т.н., профессор
4.	Лабораторно-промышленная установка пескоструйной очистки	Филиппов С.И МАШ-1-16	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
5.	Производство электросварных прямо шовных труб	Дамиров К.А. МАШм-1-18	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
6.	Испытание на растяжение сварных соединений марки сталь 10 выполненных газовой сварки	Турузбекова Ч.М МТг-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.
7.	Разработка технологии микроплазменной резки металлов	Назарбекова Н.Н. МТМм-1-18	Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент
8.	Исследование определения размеров зерна алюминиевых сплавов на программе image J	Дулатова А.М МТг-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.
9.	Дистанционное управление манипулятором на расстоянии	Саадатбеков Д.С. ИВТ(м)-1-19 0558030362	Исраилова Нелла Амантаевна

		damir.danzo@gmail.com	
10	Будильник рассвет. Система автополива.	Бакытбеков У. ИВТ(б)т-18(19) Бакытбеков Улукбек Ивт(б)т-18(19) 0500160170 ulushka2000@gmail.com	Шаршеева Кундуз Токтобековна
11.	Умный аквариум	Абдрасулов Н. ИВТ-1-18(19) Абдрасулов Нурдин 0778630008 ИВТ 1- 18(19) 01mail.kg@mail.ru	Исраилова Нелла Амантаевна

РЕШИЛИ

1. Наградить ДИПЛОМОМ 1 СТЕПЕНИ студента Филиппова С.И. гр. МАШ-1-16 за выставочный доклад – «Лабораторно-промышленная установка пескоструйной очистки». Научный руководитель Мамбеталиев Т.С.
2. Наградить ДИПЛОМОМ 2 СТЕПЕНИ магистранта Гольм А.А. гр. МТМм-1-18 за выставочный доклад – «Прибор для измерения ускорений». Научный руководитель Мамбеталиев Т.С.
3. Наградить ДИПЛОМОМ 3 СТЕПЕНИ студентов Кулиш М.А. гр. МТМ-1-16, Курганова Д. М МТг-1-16 за доклад – «Нанесение гальваническим способом медного покрытия на детали из различных металлических материалов». Научный руководитель Белекова Ж.Ш.
4. Наградить ГРАМОТОЙ студентов:
 - гр. МТг-1-16 Турузбекова Ч.М. «Испытание на растяжение сварных соединений марки сталь 10 выполненных газовой сварки». Научный руководитель Белекова Ж.Ш.
 - гр. МТг-1-16 Дулатова А.М. «Исследование определения размеров зерна алюминиевых сплавов на программе image J». Научный руководитель Белекова Ж.Ш.
 - гр. МТМм-1-18 Назарбекова Н.Н. «Исследование определения размеров зерна алюминиевых сплавов на программе image J». Научный руководитель Жумалиев Ж.М.
 - гр. ИВТ(м)-1-19 Саадатбеков Д.С. «Дистанционное управление манипулятором на расстоянии». Научный руководитель Исраилова Н.А.
 - гр. ИВТб(т)-1-18(19) Бактыбеков У. «Будильник рассвет. Система автополива». Научный руководитель Шаршеева К.Т.
 - гр. ИВТ-1-18(19) Абдрасулов Н. «Умный аквариум». Научный руководитель Исраилова Н.А.
5. Опубликовать статьи в сборнике КГТУ им. И. Раззакова следующих студентов:

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. Руководителя
1.	Нанесение гальваническим способом медного покрытия на детали из различных металлических материалов	Кулиш М.А. Курганова Д. М МТМ-1-16, МТг-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.

2.	Лабораторно-промышленная установка пескоструйной очистки	Филиппов С.И МАН-1-16	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
3.	Исследование определения размеров зерна алюминиевых сплавов на программе image J	Дулатова А.М МТГ-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.
4.	Испытание на растяжение сварных соединений марки сталь 10 выполненных газовой сварки	Турузбекова Ч.М МТГ-1-16	Белекова Ж.Ш., преп.
5.	Насос для закачки воды без электричества	Садыков И МТМ-1-17	Сопоев М.К., ст. преп. Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент
6.	Лабораторная установка для вакуумного формирования	Томилов Д.А Марлизов И.М. МТМ-1-17	Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент Сопоев М.К., ст.преп.
7.	Разработка 4-х координатного фрезерного станка с ЧПУ	Марлизов И., Томилов Д. МТМ-1-17	Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент Сопоев М.К., ст.преп.

6. Опубликовать статьи в журнале «Известия» КГТУ им. И. Раззакова следующих магистрантов:

№	Тема доклада	Ф.И.О. докладчика	Ф.И.О. Руководителя
1.	Проектирование автоматизированной системы разработки ТП из типовых аналогов на фрезерном оборудовании ЧПУ	Шайназаров А.А МАНм -1-18	Омуралиев У.К., к.т.н., доцент
2.	Повышение качества продукции при агрегатно-продольной резке	Кадырбек у. А Абдраимов Э.Э МАНм-1-18 МТМ-1-18	Трегубов А.В., к.т.н., профессор
3.	Применение механизма переменной структуры (МПС) для рубки металла	Кадырбек у. А Абдраимов Э.Э МАНм-1-18 МТМ-1-18	Трегубов А.В., к.т.н., профессор
4.	Производство электросварных прямошовных труб	Дамиров К.А. МАНм-1-18	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
5.	Повышение эффективности резки сварных труб Ø48-127мм	Айбек у. Эрбол МТМм-1-18	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент
6.	Прибор для измерения ускорений	Гольм А.А. МТМм-1-18	Мамбеталиев Т.С., к.т.н., доцент

7.	Повышение качества отверстий, обработанных сверлением	Николаев А.В. МАНМ-1-18	Рагрин Н.А., д.т.н., профессор Дыйканбаева У.М., ст.преп.
8.	Компоненты организации данных и взаимодействия технолога с автоматизированной системой проектирование технологических процессов изготовления деталей типа панелей приборов на фрезерном оборудовании.	Хриматикопуло Г.А. МАНМ-1-18	Омуралиев У.К., к.т.н., профессор
9.	Разработка технологии микроплазменной резки металлов	Назарбекова Н.Н. МТММ-1-18	Жумалиев Ж.М., к.т.н., доцент

Председатель секции
«Транспорта и машиностроение»
д.т.н., проф. МАДИ

Солнцев А.А.

Ученый секретарь
ст. преп. КГТУ им. И. Раззакова

Бопушев Р.Т.