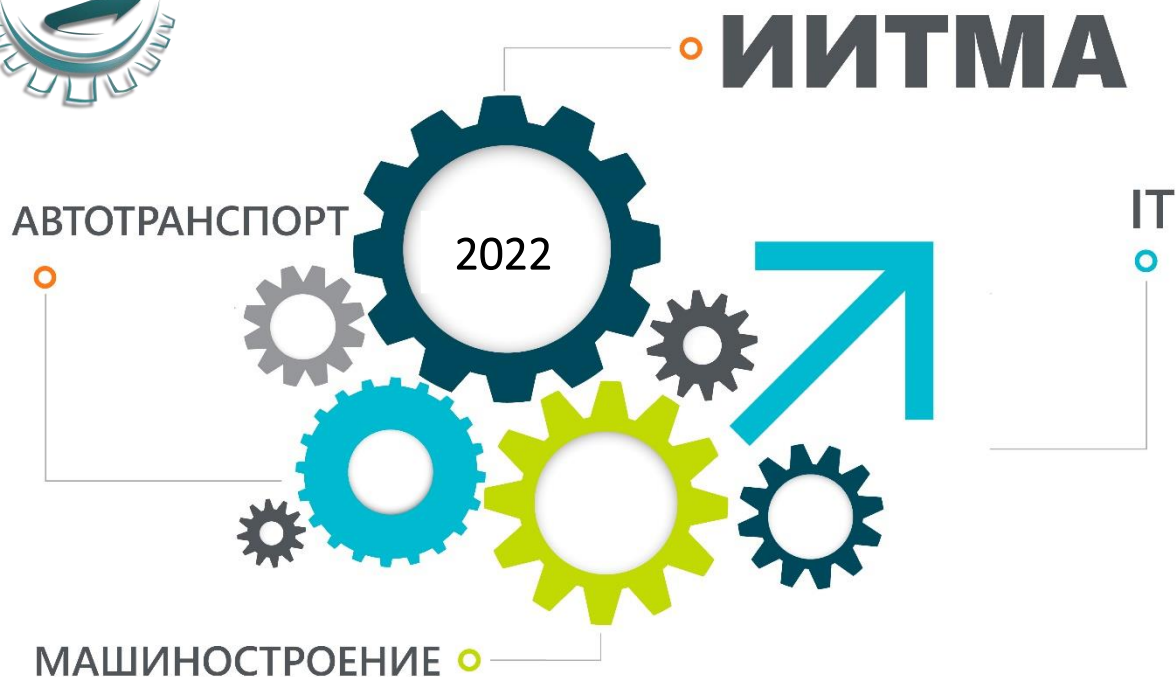


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство науки и образования Кузбасса
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева
Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта
Научный центр «Цифровые технологии»
Кемеровское региональное отделение Союза Машиностроителей России
ООО «Е-Лайт-Телеком»
Западно-Сибирский научный центр



VI Международная научно-практическая конференция
**«Инновации в информационных технологиях,
машиностроении и автотранспорте»**

Программа конференции

30 ноября – 02 декабря 2022 г.

Кемерово – 2022

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Модератор – Дубинкин Дмитрий Михайлович

**1 декабря 2022 г., г. Кемерово, ул. Весенняя, 28,
1 корпус, ауд. 1232
12:00 – 13:00 (МСК+4)**

Время	Выступление	
12:00-12:05	Открытие мероприятия	Дубинкин Дмитрий Михайлович – руководитель научного центра «Цифровые технологии», КузГТУ
12:05-12:10	Приветственное слово ректора КузГТУ	Яковлев Алексей Николаевич – ректор КузГТУ
12:10-12:15	Приветственное слово председателя организационного комитета конференции КузГТУ	Стенин Дмитрий Владимирович – директор института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта, КузГТУ
12:15-12:30 (очно)	Трансформация процесса рационального проектирования наземных транспортно-технологических средств в условиях цифровой экономики на примере развития НОЦ «КАМАЗ-БАУМАН»	Карташов Александр Борисович – директор НОЦ «КАМАЗ-БАУМАН» МГТУ им. Н.Э. Баумана
12:30-12:45 (онлайн)	Карьерные самосвалы КАМАЗ для горнодобывающей промышленности	Моисеев Михаил Вячеславович, руководитель группы службы инновационных автомобилей Научно-технического центра ПАО «КАМАЗ»
12:45-13:00 (очно)	Разработка интеллектуальной системы управления автономным карьерным самосвалом	Сыркин Илья Сергеевич – доцент кафедры информационных и автоматизированных производственных систем, КузГТУ

Модератор – Сыркин Илья Сергеевич

**01 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,
3 корпус, ауд. 3304, 13:30 – 17:00**

ДОКЛАДЫ

- 1. ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА АНАЛИЗА СИГНАЛОВ И ИЗОБРАЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЕЙВЛЕТОВ**
Сулимова Анастасия Андреевна, Ефремова Виктория Александровна,
Научный руководитель - Симикина Анна Алексеевна
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 2. ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ В БЮРО ПЕРЕВОДА ДОКУМЕНТОВ**
Арибжанов Сирожидин Зиёидинович
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 3. UNDERWATER SIMULTANEOUSLY LIGHT-WAVE INFORMATION AND POWER TRANSMISSION (SLIPT) SCHEME**
Мохаммад Фуркан Али
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 4. ОБЗОР ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ АСПЕКТОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**
Алиев Магомед Асирутдинович
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 5. СОЗДАНИЕ ВЕБ-ДОКУМЕНТА: ОТ ТАБЛИЧНОЙ ВЕРСТКИ К АДАПТИВНОМУ ДИЗАЙНУ**
Сафаров Бободжон Комилджонович
Научный руководитель - Саклаков Василий Михайлович
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 6. ГРАФИЧЕСКАЯ СРЕДА ПРОГРАММИРОВАНИЯ «ДРАКОН-СИ» РЕДАКТОР ДРАКОН-СХЕМ**
Гойник Владимир Васильевич
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 7. МОДЕЛИРОВАНИЕ ИСПРАВНОСТИ ТОПЛИВНОЙ СИСТЕМЫ ОДНОМОТОРНОГО САМОЛЕТА С ПОМОЩЬЮ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**
Платонова Александра Сергеевна
Научный руководитель - Саклаков Василий Михайлович
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 8. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОСТЕЙШИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗМОВ С ПОМОЩЬЮ КЛЕТОЧНЫХ АВТОМАТОВ**
Новикова Анастасия Витальевна
Научный руководитель - Саклаков Василий Михайлович
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ

- Очно** (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)
- 9. ОСОБЕННОСТИ СОЗДАНИЯ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ NO CODE ИНСТРУМЕНТОВ НА ПРИМЕРЕ ПРИЛОЖЕНИЯ**
Ануар Ш.Е, Конакбаева А.Н.
Республика Казахстан, г. Семей, Alikhan Bokeikhan University
Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

КОНКУРСНЫЕ РАБОТЫ

1. ПОДВОДНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Мохаммад Фуркан Али
Россия, г. Томск, НИУ ТПУ

Очно (НИР, Компьютерное моделирование и численный анализ сложных систем)

2. ГРАФИЧЕСКАЯ СРЕДА ПРОГРАММИРОВАНИЯ «ДРАКОН-СИ». МОДУЛИ ЭРГОНОМИЗАЦИИ ДРАКОН-СХЕМ, ОТКРЫТИЯ И СОХРАНЕНИЯ ФАЙЛОВ

Арибжанов Сирожидин Зиёидинович, Гойник Владимир Алексеевич
Россия, г. Томск, ТУСУР

Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

Модератор – Сыркин Илья Сергеевич

**02 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,
3 корпус, ауд. 3304, 13:30 – 17:00**

ДОКЛАДЫ

1. ПОДХОДЫ К ОПТИМИЗАЦИИ СЕГМЕНТИРОВАННЫХ КТ-СНИМКОВ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА ФИЛЬТРАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ПОРИСТОГО КОЛЛЕКТОРА

Химуля Валерий Владимирович

Россия, г. Москва, Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН

Онлайн (Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ)

2. СОЗДАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ NFT ПРОЕКТА

Геворгян Леонид Арменович

Научный руководитель - Татьяна Сергеевна Семенова,

Ощепкова Елена Александровна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

3. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ОБУЧЕНИЯ ДАТЧИКА КОРРЕКТНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ НА ПРИМЕРЕ СИНТЕЗА ХЛОРИДА АММОНИЯ

Домнышева К.Д

Россия, г. Томск, НИУ ТПУ

Онлайн (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

4. ВИРТУАЛЬНЫЙ КАМПУС УНИВЕРСИТЕТА НА БАЗЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИГРЫ MINECRAFT

Базыгин Арсений Сергеевич, Беленков Илья Михайлович, Гомзяков

Никита Витальевич

Научный руководитель - Татьяна Сергеевна Семенова

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИБЛИОТЕКИ OBSPY ДЛЯ ВЫГРУЗКИ ДАННЫХ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИСА IRIS DMC

Великий Владимир Александрович, Федоров Сергей Олегович

Научный руководитель - Гиниятуллина Ольга Леоновна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Инфокоммуникационные технологии и системы)

6. ОТСЛЕЖИВАНИЕ РУК В СМЕШАННОЙ РЕАЛЬНОСТИ С ПОМОЩЬЮ MEDIARIPR И VUFORIA

Харитонов Лев Сергеевич

Научный руководитель - Эварт Татьяна Евгеньевна

Россия, г. Арзамас, Арзамасский политехнический институт (филиал) НГТУ им. Р.Е. Алексеева

Онлайн (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

7. АНАЛИЗ И ОБЗОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В МЕДИЦИНЕ

Тарасов Антон Николаевич, Ильичёв Виталий Викторович

Научный руководитель – Ощепкова Елена Александровна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

8. ИССЛЕДОВАНИЕ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ НА ПРЕДМЕТ ИХ АКТУАЛЬНОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Апухтин Руслан Вячеславович, Зотеев Евгений Борисович

Научный руководитель - Мельникова Юлия Сергеевна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Компьютерно-интегрированные производственные системы)

9. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ТРЕНАЖЕРНЫЙ КОМПЛЕКС

Голичников Дмитрий Андреевич, Шакин Дмитрий Александрович

Научный руководитель - Федосова Людмила Олеговна

Россия, г. Нижний Новгород, НГТУ

Онлайн (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

10. ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ В СОВРЕМЕННОМ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Кротиков Дмитрий Александрович, Абрамова Оксана Олеговна,

Научный руководитель - Башков Андрей Алексеевич

Россия, г. Нижний Новгород, НГТУ

Онлайн (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

КОНКУРСНЫЕ РАБОТЫ

1. РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ В СРЕДЕ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ

Езжев Даниил Андреевич

Научный руководитель - Калачев Олег Николаевич

Россия, г. Ярославль, ЯГТУ

Онлайн (ВКР, Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

2. ПРИМЕНЕНИЕ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ В ПРАКТИКЕ ЗАВОДА АО «АВТОДИЗЕЛЬ»

Леон Кирилл Сергеевич

Научный руководитель - Калачев Олег Николаевич

Россия, г. Ярославль, ЯГТУ

Онлайн (НИР, Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

3. ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦИИ ПРИНЦИПА РАБОТЫ И ВНУТРЕННЕГО УСТРОЙСТВА ПРИБОРА

Харитонов Лев Сергеевич

Научный руководитель - Эварт Татьяна Евгеньевна

Россия, г. Арзамас, Арзамасский политехнический институт (филиал) НГТУ

им. Р.Е. Алексеева

Онлайн (Информационные технологии в науке, образовании и производстве)

Секция 2. ИННОВАЦИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ

Модератор – Садовец Владимир Юрьевич

01 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,

3 корпус, ауд. 3217, 13:30 – 17:00

ДОКЛАДЫ

- 1. ОБЗОР КОМПОНЕНТОВ КАРТЕРА ЗАДНЕГО МОСТА ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО САМОСВАЛА**
Закрасовский Дмитрий Иванович
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Горные машины)
- 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ГОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПЛАВУЧЕГО КОМПЛЕКСА В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ**
Корогодин Артур Сергеевич
Научный руководитель - Иванов Сергей Леонидович
Россия, г. Санкт-Петербург, СПГУ
Онлайн (Горные машины)
- 3. ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕННОСТИ РАБОЧЕЙ ЖИДКОСТИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ТРАНСМИССИИ МОСТОВОГО КОМПЛЕКСА ДОБЫЧИ ТОРФА**
Мякотных Алина Алексеевна
Научный руководитель - Иванов Сергей Леонидович
Россия, г. Санкт-Петербург, СПГУ
Онлайн (Горные машины)
- 4. НЕОБХОДИМОСТЬ ОБОСНОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ТЯГОВЫХ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕИ ДЛЯ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТЯГЕ**
Тургенев Илья Александрович
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Горные машины)
- 5. АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ КАРЬЕРНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЭКСКАВАТОРА С ПОЗИЦИИ ЭРГАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ**
Бессонов Александр Евгеньевич, Шибанов Даниил Александрович
Научный руководитель - Михайлов Александр Викторович
Россия, г. Санкт-Петербург, СПГУ
Онлайн (Горные машины)
- 6. ОСОБЕННОСТИ ДОБЫЧИ ОРГАНОГЕННОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРИРОДООХРАННОЙ ПРОДУКЦИИ**
Соловьев Иван Васильевич
Научный руководитель - Михайлов Александр Викторович
Россия, г. Санкт-Петербург, СПГУ
Онлайн (Горные машины)
- 7. ФОРМИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ К ОСНОВНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ НОЖЕВОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА ГЕОХОДА**
Нозирзода Шодмон Салохидин
Россия, г. Великий Новгород, НовГУ
Онлайн (Горные машины)
- 8. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ УСТАЛОСТНОГО РАЗРУШЕНИЯ СТАЛИ ER309LSI, ПОЛУЧЕННОЙ ПО ТЕХНОЛОГИИ WAAM**
Аносов Максим Сергеевич, Рябов Дмитрий Александрович, Михайлов Александр Михайлович, Казаков Артем Геннадьевич
Научный руководитель - Аносов Максим Сергеевич

Россия, г. Нижний Новгород, НГТУ

Онлайн (Автоматизация, механика и робототехника)

9. **АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ НОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ЖИДКОСТНОКОЛЬЦЕВОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА С ВЫСШЕЙ КИНЕМАТИЧЕСКОЙ ПАРОЙ**

Абрамов Михаил Сергеевич, Галкин Павел Александрович, Баранов Андрей
Алексеевич

Научный руководитель - Галкин Павел Александрович

Россия, г. Тамбов, ТГТУ

Онлайн (Технология машиностроения)

КОНКУРСНЫЕ РАБОТЫ

1. **РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ УСКОРИТЕЛЯ ПРОКЛАДЧИКА УТОЧНОЙ НИТИ ТКАЦКОГО СТАНКА НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ GEAR BOX**

Бурманов Семен Александрович

Научный руководитель - Котин Денис Алексеевич

Россия, г. Новосибирск, НГТУ

Онлайн (НИР, Автоматизация, механика и робототехника)

02 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,
3 корпус, ауд. 3217, 13:30 – 17:00

ДОКЛАДЫ

- 1. РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОЙ МОДУЛЬНОЙ ГУСЕНЕЧНОЙ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОТРАБОТКИ ПРОГРАММ АВТОНОМНОГО УПРАВЛЕНИЯ**
Кашников Дмитрий Александрович
Научный руководитель - Золотов Антон Владимирович
Россия, г. Нижний Новгород, НГТУ
Онлайн (Автоматизация, механика и робототехника)
- 2. НЕОБХОДИМОСТЬ ИМПОРТОЗАМЕЩАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕМЕНТОВ ГИДРОПРИВОДА ГОРНЫХ МАШИН**
Ананьев Кирилл Алексеевич
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Автоматизация, механика и робототехника)
- 3. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ЗАМКОВОГО СОЕДИНЕНИЯ БУРОВОЙ ШТАНГИ ПУТЕМ МАГНИТНО-АБРАЗИВНОЙ ОБРАБОТКИ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ**
Щеглова Радмила Алексеевна
Научный руководитель - Захарова Вера Петровна
Россия, г. Санкт-Петербург, СПбГУ
Онлайн (Металлорежущие станки и инструменты)
- 4. БОРТОВОЙ КОМПЬЮТЕР НА ARDUINO UNO ДЛЯ БЕНЗИНОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ**
Барышников Илья Денисович
Научный руководитель - Татьяна Сергеевна Семенова
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Автоматизация, механика и робототехника)
- 5. МЕТОДИКИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ И УПРОЧНЕНИЯ ПОВРЕЖДЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ**
Пономарев Олег Игоревич, Орлик Антон Геннадьевич
Научный руководитель - Орлик Геннадий Владимирович
Россия, г. Калуга, Калужский филиал МГТУ имени Н. Э. Баумана
Онлайн (Сварка и диагностика)
- 6. ПОИСК СХЕМНЫХ И КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ В ЧАСТИ БАЛОК ПЕРЕДНЕЙ ОСИ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ В РОССИЙСКОМ И ЗАРУБЕЖНЫХ ПАТЕНТНЫХ ФОНДАХ**
Тарасюк Ирина Андреевна
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Горные машины)
- 7. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОПТИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ МЕТОДОМ ЛИТЬЯ**
Войтов Алексей Сергеевич, Чипизубова Елена Андреевна
Россия, г. Новосибирск, Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галуцака
Онлайн (Аддитивные технологии)
- 8. ВЛИЯНИЕ ПЛОТНОСТИ ЗАГРУЖЕННОСТИ ГРУЗОВЫХ ПЛАТФОРМ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ НА ИХ ПОРОЖНЮЮ МАССУ**
Исмаилова Шахназ Ямиловна
Россия, г. Кемерово, КузГТУ
Очно (Горные машины)

9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В КЛИНИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ

Тулайдан Вероника Васильевна

Научный руководитель - Чипизубова Елена Андреевна

Войтов Алексей Сергеевич

Россия, г. Новосибирск, Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галуцака

Онлайн (Аддитивные технологии)

10. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОЦЕССЕ СОЗДАНИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ И ДЕТАЛЕЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

Оганесян Оганес Валерьевич

Россия, г. Волгоград, ВолгГТУ

Онлайн (Аддитивные технологии)

Модератор – Россиева Дарья Владимировна

02 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,

3 корпус, ауд. 3213, 13:30 – 15:00

1. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В СФЕРЕ МАШИНОСТРОЕНИЯ В КУЗБАССЕ

Соленцов Роман Вячеславович

Научный руководитель - Коротков Александр Николаевич

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Управление качеством, стандартизация и метрология)

2. ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА НА ООО «РАЗРЕЗ «БЕРЕЗОВСКИЙ»

Архипова Юлия Фролитовна

Научный руководитель - Коротков Александр Николаевич

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Управление качеством, стандартизация и метрология)

3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СМК ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО УСПЕХА И РАЗВИТИЯ КОМПАНИИ ЛУКОЙЛ

Полякова Софья Викторовна

Научный руководитель - Россиева Дарья Владимировна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Управление качеством, стандартизация и метрология)

Модератор – Ащеулов Андрей Сергеевич

01 декабря 2022 г., ул. Красноармейская, 117,
3 корпус, ауд. 3201, 13:30 – 17:00

ДОКЛАДЫ

1. ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПОГРУЗОЧНЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ ГОРНЫХ ПОРОД НА УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

Вайцеховский Даниил Сергеевич, Иванов Никита Сергеевич

Научный руководитель - Симикова Анна Алексеевна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Автомобильные перевозки)

2. УЛУЧШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ТЕХНИЧЕСКИХ МАСЕЛ И ТОПЛИВ ДЛЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ РАЗЛИЧНЫХ КАТЕГОРИЙ

Кузнецов Максим Валерьевич

Россия, г. Москва, ВНИИ ГОЧС

Онлайн (Эксплуатация автомобилей)

3. ВОДОРОДНОЕ ТОПЛИВО

Кудреватых Андрей Валерьевич, Ащеулов Андрей Сергеевич, Ещин Василий Евгеньевич, Романов Павел Сергеевич

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Эксплуатация автомобилей)

4. МЕТОДЫ ОТЧИСТКИ ВОЗДУШНЫХ ФИЛЬТРОВ

Соколов Никита Эдуардович, Ащеулов Андрей Сергеевич, Ащеулова Алена

Сергеевна, Наймитова Юлия Николаевна

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Эксплуатация автомобилей)

5. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ МЕЖСЕРВИСНЫХ ИНТЕРВАЛОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Бух Эдуард Алексеевич

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Эксплуатация автомобилей)

6. АВТОМОБИЛЬ: ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ИЛИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

Дадонов Михаил Васильевич, Дадонов Владимир Михайлович, Кузьмич Дмитрий Павлович, Петров Егор Витальевич

Научный руководитель - Дадонов Михаил Васильевич

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Эксплуатация автомобилей)

7. МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ УРОВНЯ АВАРИЙНОСТИ ПЕШЕХОДОВ В Г. КЕМЕРОВО

Попов Иван Олегович

Научный руководитель - Косолапов Андрей Валентинович

Россия, г. Кемерово, КузГТУ

Очно (Автомобильные перевозки)