



IDRH

МОЛОДЕЖНАЯ НАУКА

ПРОГРАММА

Международной студенческой научно-практической конференции

22-24 апреля 2021 года,
г. Красноярск

Красноярск 2021

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель

Евгений Сергеевич ИЛЬИН

заместитель директора по информатизации и научной работе

Заместитель председателя

Виктор Сергеевич РАТУШНЯК

заведующий сектором научно-исследовательской работы

Члены комитета:

Елена Иосифовна МИХАЙЛОВА

заместитель директора по учебной работе

Сергей Владимирович ДОМНИН

заместитель директора по СПО

Альбина Сергеевна ДАНИЛОВА

декан факультета «Очное обучение»

Светлана Анатольевна ЯРКОВА

декан факультета «Заочное обучение и дополнительное профессиональное образование»

Порядок пленарного заседания:

Приветственное слово и.о. директора КриЖТ ИрГУПС **А.И. Орленко**; доклады заместителя начальника Красноярской железной дороги по экономике, финансам и корпоративной координации **О.А. Михайловой**; главного инженера Красноярской железной дороги **И.И. Регера**; заместителя начальника Красноярской железной дороги по взаимодействию с органами власти **Л.В. Ткачева**

Порядок секционных заседаний:

вступительное слово руководителей секций;
секционные доклады и их обсуждение
заключительное слово руководителей секций.

На конференцию поступило 174 заявки на доклады из различных регионов Европейской части России, Сибири и Дальнего Востока, а также стран СНГ и Евросоюза.

Телефон для справок: (391) 248-16-44 (доб. 2080)

Программа работы Всероссийской научно-практической конференции «Молодежная наука»

Мероприятие	Место проведения
22.04.2021	
Работа секций	
1 Транспортные системы	ауд. Л 510 14.00-19.30
7 Сохранение исторической памяти на примере российских немцев	ауд. А 217 10.00-19.30
23.04.2021	
Пленарное заседание	
И.о. директора КРИЖТ ИрГУПС Алексей Иванович ОРЛЕНКО Приветственное слово	
Первый заместитель начальника железной дороги по экономике, финансам и корпоративной координации Ольга Александровна МИХАЙЛОВА «Направления цифровой трансформации бизнес-процессов в условиях цифровой экономики»	
Главный инженер железной дороги Иван Иванович РЕГЕР «Основные принципы и ключевые технологии цифровой железной дороги»	
Заместитель начальника железной дороги по взаимодействию с органами власти Лев Викторович ТКАЧЕВ «Транспортно-ориентированное развитие городских агломераций»	
Работа секций	
2 Эксплуатация железных дорог	А 318 14.00-19.30
3 Управление персоналом	Чит. зал 10.00-14.00
4 Экономика	Чит. зал 14.00-19.30
5 Инфраструктура железных дорог	А401 14.00-19.30
6 Социально-гуманитарные дисциплины	Т34 14.00-19.30
7 Сохранение исторической памяти на примере российских немцев	А217 10.00-19.30
8 Перспективные направления использования и переработки возобновляемых природных ресурсов	А223 14.00-19.30
9 Школьная секция	23.04.2021 Корпус «Н»
23.04.2021	
Подведение итогов	

РАБОТА СЕКЦИЙ

Секция 1. ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ

22 апреля 2021 г. (четверг)
14.00-19.30

Аудитория
Л 510

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: заведующий кафедрой «СОД» КриЖТ ИрГУПС Олег Витальевич КОЛМАКОВ, канд. техн. наук, доцент

Секретарь: профессор кафедры «СОД» КриЖТ ИрГУПС Сергей Михайлович ПЛОТНИКОВ, д-р техн. наук

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ

Олег Витальевич КОЛМАКОВ, канд. техн. наук, доцент,
Сергей Михайлович ПЛОТНИКОВ, д-р техн. наук,
Александра Алексеевна ДРУЖИНИНА, канд. техн. наук, доцент,
Павел Вадимович НОВИКОВ, канд. физ-мат. наук, доцент,
Леонид Иванович ЖУЙКО, канд. техн. наук, доцент

ДОКЛАДЫ

22 апреля

3. Роботизированное создание 3D моделей в реальном времени «3D SKY», докл. Блинков Алексей Константинович (науч. рук. Христинич Алексей Романович)
4. Накопители электрической энергии, докл. Вальянов Данила Павлович, Науменко Артём Александрович, Усков Дмитрий Сергеевич (науч. рук. Колмаков Олег Витальевич)
5. Проектирование и монтаж программно-аппаратного учебного комплекса САУТ, докл. Домрачёв А.А., Барабанов Д.И., Миллер Д.П., Герман И.Д. (науч. рук. Гаранин Александр Евгеньевич)
6. Влияние установок компенсации реактивной мощности на энергетические показатели системы тягового электроснабжения, докл. Груненко Виталий Александрович, Рыжов Никита Андреевич (науч. рук. Жуйко Леонид Иванович)
7. Проблемы высших гармоник в электроснабжении постов с микропроцессорной централизацией, докл. Иванов Дмитрий Константинович (науч. рук. Жуйко Леонид Иванович)
8. Анализ сопротивлений обмоток трансформаторов серии ТМЖ, докл. Брюханов Дмитрий А., Иванов Денис Сергеевич. (науч. рук. Плотников Сергей Михайлович)
9. Определение числа параллельных ветвей обмотки трансформаторов ТМЖ, докл. Брюханов Дмитрий А., Иванов Денис Сергеевич. (науч. рук. Плотников Сергей Михайлович)
10. Обзор направлений развития метода газоразрядной визуализации, докл. Иванов Денис Сергеевич (науч. рук. Христинич Алексей Романович)
11. Прогнозирование нагрузки подстанции Зыково с использованием ИНС, докл. Рубцов Кирилл Дмитриевич (науч. рук. Христинич Алексей Романович)

12. Определение граничных мощностей переключения параллельно работающих трансформаторов серии ТМ , докл. Рубцов Кирилл Дмитриевич, Чинков Павел Олегович (науч. рук. Плотников Сергей Михайлович)

13. Обзор программирования микроконтроллеров и микропроцессорных систем на железнодорожном транспорте, докл. Товстенко Дмитрий Сергеевич (науч. рук. Ратушняк Виктор Сергеевич)

14. Моделирование работы управляемого выпрямителя, докл. Резвицкий Михаил Александрович (науч. рук. Иванов Владимир Васильевич)

Доклады 23 апреля

15. Применение split- счетчиков в АСКУЭ розничного рынка электроэнергии ОАО «РЖД», докл. Колотов Антон Васильевич (науч. рук. Туйгунова Альбина Григорьевна)

16. Расчет системы охлаждения тягового трансформатора при его модернизации, докл. Назаров Денис Александрович (науч. рук. Туйгунова Туйгунова Альбина Григорьевна)

17. Применение емкостной компенсации для усиления системы тягового электроснабжения участка Тяжин – Каштан, докл. Погодаев Максим Олегович (науч. рук. Туйгунова Туйгунова Альбина Григорьевна)

18. Графен: разновидности графеновых датчиков, докл. Неустроев В.А. Садаков Д.Н. (науч. рук. Колмаков Виталий Олегович)

19. Сенсорные датчики на основе графена, докл. Сиразиев Никита Викторович Поламарчук Юрий Владимирович (науч. рук. Колмаков Виталий Олегович)

20. Анализ влияния светодиодного освещения на показатели качества электрической сети, докл. Федотова Наталья Игоревна, Куликов Михаил Александрович (науч. рук. Колмаков Виталий Олегович)

21. Применение симуляторов электрических цепей в учебно-образовательном процессе, докл. К.В. Руденко, А.И. Боргояков (науч. рук. Колмаков Олег Витальевич)

22. Применение интерактивных технологий моделирования нефтегазового оборудования по специальности «Переработка нефти и газа», докл. Рымский Виталий Сергеевич, Тыклев Даниил Дмитриевич (науч. рук. Фомкина Анна Александровна, Курпас Татьяна Сергеевна), дистанционное участие

23. Исследование метода барьерных функций , докл. Чурилов Андрей Алексеевич (науч. рук. Зайцева Татьяна Сергеевна), дистанционное участие

24. Развитие инфраструктуры железнодорожного транспорта в наше время, докл. Кудрявцев Сергей Евгеньевич, Лямин Михаил Александрович (науч. рук. Рябков Василий Сергеевич), дистанционное участие

Заочное участие

25. Цифровые тренды в развитии железных дорог 2020, докл. Гришанькин Никита Сергеевич (науч. рук. Стоянова Ольга Федоровна), заочное участие

26. Интеллектуальные транспортные системы: перспективы развития в российском транспортном комплексе , докл. Ермолова Яна Вячеславовна (науч. рук. Малыгин Евгений Алексеевич, к.т.н., проф.), заочное участие

27. Сравнительная характеристика интеллектуальных транспортных систем 20-ого и 21-ого столетия , докл. Кононов Даниил Сергеевич, (науч. рук. Быкадорова Екатерина Сергеевна), заочное участие

28. Жулковский Михаил Валерьевич (науч. рук. Быкадорова Екатерина Сергеевна), заочное участие

29. Использование в жд экспертных систем, основанных на прецедентном подходе , докл. Лыкова Мария Павловна (науч. рук. Уланов Алексей Александрович, доц., к.т.н.), заочное участие

30. Исследование метода вращающихся координат (метод Розенброка) , докл. Маматов Тимур Бахромович (науч. рук. Зайцева Татьяна Сергеевна), заочное участие

31. Роль эмпирических исследований в деятельности железнодорожного транспорта , докл. Попов Григорий Андреевич (науч. рук. Камаретдинова Гузаль Арсеновна, к.т.н.), заочное участие

32. Freight station. Modeling in AnoLogic , докл. Станковец Анастасия Вячеславовна (науч. рук. Волегжанина Ирина Сергеевна, к.пед.н.), заочное участие

Секция 2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

23 апреля 2021 г. (пятница)
14.00-19.30

Аудитория
А 318

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: доцент кафедры «ЭЖД» Екатерина Михайловна ЛЫТКИНА, канд. техн. наук;

Секретарь: ассистент кафедры «ЭЖД» Софья Александровна РАНИЮК

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Анатолий Геннадьевич АНДРИЕВСКИЙ, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Анатолий Адольфович КИРИЛЛОВ, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Александр Семенович КУРЬЯНОВИЧ, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Наталья Владимировна ЛУЧКОВСКАЯ, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Валентина Александровна ПИСКУНОВА, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Наталья Владимировна РЫЖУК, ст. преподаватель кафедры «ЭЖД»

Александр Степанович ТЮРИКОВ, доцент кафедры «ЭЖД»

Марина Валерьевна ФУФАЧЕВА, доцент кафедры «ЭЖД»

ДОКЛАДЫ

Доклад	Участие	Авторы	Научные руководители
1. Динамика работы ТЭД приписного парка ВСЖД 2015-2017 годов	дист.	Анциферова Никита Вадимовна	Иванов Владимир Николаевич
2. Проблемы взаимодействия железных дорог с другими видами транспорта	дист.	Бабушкин Никита Алексеевич	Панкина Римма Видадиевна
3. Transportation of goods using transport modules	дист.	Гладунов Вадим Алексеевич, Козлобаева Дарья Максимовна	Быкадорова Екатерина Сергеевна
4. Перевозка скоропортящихся грузов с помощью контейнеров	дист.	Басманов Данил Анатольевич	Гришкова Диана Юрьевна
5. Основы организации пассажирских перевозок	дист.	Лаэтина Юлия Михайловна, Смирнова Алина Сергеевна	Долгова Валентина Фёдоровна
6. Выбор мероприятий для усиления земляного полотна на 58 - 63 км перегона Липовцы – Пржевальский Гродековской дистанции и пути ДВЖД	дист.	Панкова Анна Витальевна	Жданова Светлана Мирзахановна
7. Один из методов улучшения подачи песка под колесные пары при юзе и боксовании	дист.	Пронин Константин Евгеньевич	Иванов Владимир Николаевич

Доклад	Участие	Авторы	Научные руководители
8. Реконструкция станции «К-В» путём укладки дополнительного съезда	очное	Бибкова Диана Дмитриевна	Фуфачёва Марина Валерьевна
9. Усовершенствование организации местной работы при взаимодействии станций «З» и «Г»	очное	Василевская Анна Алексеевна	Лучковская Наталья Владимировна
10. Участок Междуреченск – Тайшет – западные ворота Восточного полигона	очное	Васильева Юлия Владимировна	Орленко Алексей Иванович
11. «Силы, действующие на груз» - интерактивно обучающая программа	очное	Воробьева Оксана Евгеньевна, Савастеева Мария Сергеевна, Лыжина Маргарита Сергеевна	Лучковская Наталья Владимировна
12. Развитие промышленно-логистических комплексов в Сибири	очное	Воробьева Оксана Евгеньевна, Савастеева Мария Сергеевна, Лыжина Маргарита Сергеевна	Рыжук Наталья Владимировна
13. Модернизация станции «З» в целях улучшения эксплуатационной работы Красноярского узла	очное	Гавриленко Нелли Вадимовна	Лучковская Наталья Владимировна
14. Сокращение простоев совместными усилиями	очное	Гембель Кристина Юрьевна	Лучковская Наталья Владимировна
15. Внимание! Железнодорожный переезд	очное	Гембель Кристина Юрьевна, Раткевич Татьяна Николаевна	Лучковская Наталья Владимировна
16. Организация обслуживания маломобильных пассажиров на железнодорожном вокзале станции «Е»	очное	Дементьева Нина Владимировна	Рыжук Наталья Владимировна
17. Модернизация колесномоторного блока	очное	Демидов Александр Игоревич	Андреевский Анатолий Геннадьевич
18. Перспективы инфраструктурного проекта Курагино-Кызыл	очное	Дроздович Денис Евгеньевич	Орленко Алексей Иванович
19. Анализ сходов на Красноярской железной дороге за период 2018-2020 годов	очное	Искоростинский Владимир Алексеевич	Кушков Михаил Геннадьевич
20. Оптимизация переработки 40 футовых контейнеров на грузовом терминале	очное	Кабанцев Вячеслав Сергеевич	Курочкин Валерий Анатольевич

Доклад	Участие	Авторы	Научные руководители
21. Реконструкция станции «З» путём удлинения тупика номер 17	очное	Ковальская Кристина Евгеньевна	Фуфачёва Марина Валерьевна
22. Повышение эффективности сушки увлажненной изоляции обмоток тяговых двигателей электровазов	очное	Кузичева Екатерина Михайловна, Молчанова Дарья Сергеевна	Лыткина Екатерина Михайловна
23. Организация пассажирского движения на железнодорожной станции «Н»	очное	Кузнецов Павел Сергеевич	Рыжук Наталья Владимировна
24. Анализ коммерческих браков	очное	Лутфулин Марат Данисович	Лучковская Наталья Владимировна, Пискунова Валентина Александровна
1. Дополненная реальность, как способ повышения эффективности обучения студентов	очное	Лутфулин Марат Данисович	Ильин
2. Перспективы развития речного порта Лесосибирск за счет модернизации (расширения) подъездных путей	очное	Осипов Станислав Сергеевич	Орленко Алексей Иванович
3. Реконструкция повышенного пути на станции «Б»	очное	Панкратова Елизавета Владимировна	Фуфачёва Марина Валерьевна
4. Исследования опорных реакций в колесно-моторном блоке	очное	Пахомов Вадим Викторович, Ланин Иван Сергеевич, Файзрахманов Данила Денисович	Андриевский Анатолий Геннадьевич
5. Сокращение простоев совместными усилиями	очное	Пашенко Диана Валерьевна	Лучковская Наталья Владимировна
6. Развитие систем имитационного моделирования работы оперативного персонала	очное	Першина Ольга Олеговна	Лучковская Наталья Владимировна
7. Изучение подвижного состава в VR	очное	Пономарев Иван Дмитриевич, Кулаганов Евгений Николаевич, Бабенко Никита Игоревич	Лучковская Наталья Владимировна, Бойков Евгений Викторович
8. Увеличение пропускной способности станции Р за счет сокращения простоев вагонов	очное	Раткевич Татьяна Николаевна	Лучковская Наталья Владимировна
9. Электронный документооборот. Цифровой сервис	очное	Ремкевич Василина Вадимовна	Рыжук Наталья Владимировна

Доклад	Участие	Авторы	Научные руководители
10. Причинно-следственный комплекс отказов электровозов 2ЭС5К	очное	Севрюков Иван Романович	Андриевский Анатолий Геннадьевич
11. Применение системы АСУ «Сетевой график» при текущих ремонтах электровозов переменного тока ЭП-1в/и в сервисном локомотивном депо «Красноярск»	очное	Турдакин Александр Николаевич	Кириллов Анатолий Адольфович
12. Совершенствование конструкции сглаживающего реактора электровоза ВЛ85	очное	Фёдоров Никита Евгеньевич	Андриевский Анатолий Геннадьевич
13. Оснащенность полигона Красноярской железной дороги передовыми диагностическими средствами контроля в пути следования	очное	Хамдамова Турсуной Бахадыровна	Безотеческая Людмила Павловна
14. Совершенствование погрузочно-разгрузочных работ лесных грузов	очное	Хващевская Дарья Дмитриевна	Чистова Наталья Геральдовна
15. Разработка мероприятий по повышению безопасности и экологичности перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом	очное	Цибулько Ирина Степановна	Чистова Наталья Геральдовна
16. Сокращение простоя вагонов за счет исключения повторяющихся операций на полигоне Красноярской железной дороги	очное	Шальков Дмитрий Михайлович, Коркунов Илья Эдуардович, Суханов Никита Вячеславович	Семерюк Виталий Владимирович
17. Проблемы и перспективы развития Восточного полигона	очное	Шандрыгина Анастасия Сергеев	Орленко Алексей Иванович
18. Интерактивная обучающая программа «Силы, действующие на груз»	очное	Шотов Александр Андреевич	Лучковская Наталья Владимировна
19. Развитие транспортно-логистической отрасли в пост-пандемальный период	очное	Щетинина Алина Руслановна	Рыжук Наталья Владимировна
20. Интеллектуальная система расшифровки индекса поезда	очное	Лысак Никита Николаевич, Перевозчикова Екатерина Викторовна	Ильин Евгений Сергеевич

Секция 3. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ

23 апреля 2021 г. (пятница)
10.00-14.00

Библиотека,
А 103
(читальный зал)

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: заведующий кафедрой «УП» Виталий Олегович КОЛМАКОВ, канд. техн. наук, доцент

Секретарь: доцент кафедры «УП» Любовь Дмитриевна ЯКИМОВА, канд. техн. наук, доцент

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Доцент кафедры «УП» Анна Андреевна МАЛАХОВА, канд. экон. наук, доцент;

Доцент кафедры «УП» Анастасия Валерьевна КУТУЗОВА, канд. пед. наук;

Доцент кафедры «УП», Равиль Нургоянович ГАЛИАХМЕТОВ канд. фил. наук

ДОКЛАДЫ

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
1. Современные формы мотивации персонала и их применение в условиях удаленной работы	очное	Бачек Юлия Александровна, Лебедева Анастасия Эдуардовна	Серикова Олеся Юрьевна
2. Организация проведения аттестации персонала в условиях внедрения нововведений	очное	Беговатова Василина Викторовна	Якимова Любовь Дмитриевна
3. Совершенствование мотивации персонала на предприятии в условиях кризиса	очное	Бояренко Снежана Павловна	Якимова Любовь Дмитриевна
4. Управление трудовыми ресурсами на железнодорожном транспорте	очное	Горбатов Евгений Владимирович, Дудкин Дмитрий Витальевич, Тепляков Андрей Дмитриевич	Левицкая Вероника Александровна
5. Потенциал развития системы безопасности и охраны труда в ОАО РЖД	очное	Доровская Евгения Игоревна	Якимова Любовь Дмитриевна
6. Совершенствование системы мотивации персонала организации	очное	Киселева Алина Сергеевна	Галиахметов Равиль Нургаянович
7. Управление конфликтами в системе управления персоналом ПАО «Сбербанк»»	очное	Кургузова Юлия Сергеевна	Якимова Любовь Дмитриевна
8. Снижение сопротивления персонала внедрению инновациям в организациях торговли	очное	Маколова Анна Алексеевна	Якимова Любовь Дмитриевна
9. Сущность и признаки благоприятного морально-психологического климата	очное	Нагайчук Егор Константинович	Якимова Любовь Дмитриевна

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
10. Управление трудовой дисциплиной в организации при осуществлении дистанционной работы	очное	Новикова Диана /	Якимова Любовь Дмитриевна
11. Современные методы обучения персонала	очное	Осипова Вероника Александровна, Тимофеева Ксения Геннадьевна/	Гришина Анастасия Владимировн
12. Мотивация персонала в современной организации	очное	Садакова Мария Сергеевна, Юрьева Валерия Евгеньевна/	Серикова Олеся Юрьевна
13. Мотивация и стимулирование трудовой деятельности в управлении персоналом	очное	Филин Артем Евгеньевич/	Серикова Олеся Юрьевна
14. Анализ сущности организационной культуры ПАО «Сбербанк»	дист.	Берчук Регина Юрьевна, Заболотская Валентина Игоревна	Мубаракшина Ольга Анатольевна

Секция 4. ЭКОНОМИКА

23 апреля 2021 г. (пятница)

14.00-19.30

Библиотека,
А 103
(читальный зал)

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: Доцент кафедры «УП» Оксана Юрьевна ДЯГЕЛЬ, канд. экон. наук, доцент;

Секретарь: старший преподаватель кафедры «УП» Олеся Юрьевна СЕРИКОВА

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Декан факультета «Очное обучение», доцент кафедры «УП» Альбина Сергеевна ДАНИЛОВА, канд. экон. наук, доцент;

Доцент кафедры «УП» Наталья Николаевна ЕРОНКЕВИЧ, канд. экон. наук, доцент;

Старший преподаватель кафедры «УП» Вероника Александровна ЛЕВИЦКАЯ

ДОКЛАДЫ:

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
1. COVID-19 и его влияние на IT-сектор Республики Беларусь	дистанц.	Купрейчик Александра Сергеевна	Шкода Валентина Ивановна
2. Взаимодействие экономического и логистического подходов в развитии конкурентоспособности железнодорожного транспорта	дистанц.	Михайлова Дарья Евгеньевна	Столяренко Татьяна Степановна
3. Моделирование бизнес-процессов с использованием методологии ARIS	дистанц.	Никитин Никита Павлович, Гвоздков Данил Денисович	Пахомов Константин Андреевич
4. Жизненный цикл современного предприятия	дистанц.	Паршукова Ирина Алексеевна	Колышев Андрей Сергеевич
5. Как будет работать цифровой рубль	дистанц.	Фильчакова Виктория Алексеевна	Воронин Сергей Евгеньевич
6. Управление качеством складской логистики	очное	Бирюкова София Анатольевна, Кабанцев Вячеслав Сергеевич	Фадеева Наталья Владимировна
7. Анализ деятельности АО «Краспригород»	очное	Колосов Владислав Юрьевич	Левицкая Вероника Александровна
8. Применение риск-менеджмента на железнодорожных станциях	очное	Лутфулин Марат Данисович	Фадеева Наталья Владимировна

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
9. Восточная дистанция сигнализация, централизации и блокировки	очное	Раменская Алена Евгеньевна, Кононенко Анастасия Вячеславовна	Левицкая Вероника Александровна
10. К вопросу об экономической целесообразности продления срока полезного использования воздушных резервуаров для подвижного состава	очное	Ступина Татьяна Александровна	Дягель Оксана Юрьевна
11. Организационная деятельность ПАО «Первая грузовая компания»	очное	Чернышова Полина Александровна, Чижова Ульяна Ивановна	Левицкая Вероника Александровна

Секция 5. ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

23 апреля 2021 г. (пятница)
14.00-19.30

Аудитория
А 401

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: Заведующий кафедрой «ОПД» Жанна Михайловна МОРОЗ, канд. физ.-мат. наук, доцент;

Секретарь: доцент кафедры «ОПД» Виктор Михайлович ГРУМАНС, канд.с-х. наук.

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Анатолий Николаевич ЖЕСТОВСКИЙ
Валерий Анатольевич КУРОЧКИН
Дмитрий Алексеевич НАУМЕНКО

ДОКЛАДЫ:

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
1. Расчетный диапазон температур закрепления	очное	Дудкин Дмитрий Витальевич, Горбатов Евгений Владимирович	Науменко Д.А., Жестовский А.Н.
2. Уточнение предельных температур рельса	очное	Таштатдинова Татьяна Андреевна	Науменко Д.А.
3. Влияние солнечного нагрева на температуру рельса	очное	Шалахова Екатерина Игоревна, Сидорова Карина Вячеславовна	Науменко Д.А.
4. Укладчик бесстыкового пути	очное	Курочкин Руслан Алексеевич	Курочкин В.А.
5. Изменённая схема теплообмена вагона-ледника	очное	Чупров Михаил Денисович, Финашин Иван Александрович, Пашковский Дмитрий Романович	Ромашенко В.В.
6. Модернизация автономного рефрижераторного вагона (АРВ) под перевозку противо-«COVID-19» вакцин	очное	Гужова Елена Игоревна, Трелёв Константин Александрович, Кривоконев Вячеслав Александрович	Ромашенко В.В.

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
7. Грузовое помещение вагона для перевозки живой товарной рыбы и рыбопосадочного материала (Живорыбный вагон), оснащенное экранно-вакуумной термоизоляцией (ЭВТИ)	очное	Лутфулин Марат Данисович, Куручкин Руслан Алексеевич, Фокин Валерий Денисович	Ромашенко В.В.
8. Направление и история развития мирового железнодорожного хладотранспорта	очное	Перевозчикова Екатерина Викторовна, Лысак Никита Николаевич	Ромашенко В.В.
9. Развитие евразийских транспортных коридоров ОАО «РЖД»	очное	Лукин И., Литвинцев И.	Мороз Ж.М., Колягина Л.В.
10. Система интервального регулирования движения поездов	очное	Рыжаков Семен Алексеевич	Мороз Ж.М., Васекин А.И.
11. Применение объемной георешетки для усиления основной площадки земляного полотна,	очное	Никитин Данила Иванович	Жестовский А.Н.
12. Для чего студенту-железнодорожнику изучать математику	очное	Войновский Никита Владимирович	Ничкова Н.М.
13. Вычисление площади эллипса по экспериментальным данным	очное	Дробязко А.С., Кузов Д.А.	Чайка С.Н.
14. Железнодорожные катастрофы при нарушении правил светофорной сигнализации	очное	Капитанова А., Агабекян К.	Мороз Ж.М., Колягина Л.В.
15. Состояние железнодорожного полотна как важнейший элемент железнодорожной инфраструктуры	очное	Коньков Владимир, Захаров Иван	Мороз Ж.М., Колягина Л.В.
16. Моделирование распространения и локализации пожара с переменной интенсивностью и скоростью	очное	Пятков Дмитрий Александрович, Спирюхов Владимир Васильевич	Груманс В.М.
17. Эффективность систем пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения на железнодорожном транспорте	очное	Чупров Михаил Денисович, Финашин Иван Александрович	Груманс В.М.
18. Снижение пожарных рисков на предприятиях железнодорожного транспорта	очное	Бочаров Владислав Евгеньевич, Дунаев Никита Александрович	Груманс В.М.

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
19. Бесконтактное сканирование грузов во время движения грузового состава	очное	Косых Александр Сергеевич, Курганская Диана Евгеньевна, Вязанко Ирина Александровна	Черниченко А.В.
20. Модернизированные грузовые вагоны с автоматизированным погрузочно-разгрузочным комплексом	очное	Селезнёв Дмитрий Владимирович, Лужков Вячеслав Сергеевич, Сат Долчан Хулер-ооловна	Черниченко А.В.
21. Реконструкция станции «С» для улучшения показателей её работы	очное	Смолякова Дарья Александровна	Фуфачева М.В.
22. Развитие промышленно-логистических комплексов в Сибири	очное	Воробьева Оксана Евгеньевна, Савастеева Мария Сергеевна, Лыжина Маргарита Сергеевна	Рыжук Н.В.
23. Модернизация станции 3 в целях улучшения эксплуатационной работы Красноярского узла	очное	Гавриленко Нелли Вадимовна	Лучковская Н.В.
24. Развитие системы имитационного моделирования для работы оперативного персонала	очное	Першина Ольга Олеговна	Лучковская Н.В.
1. Способ обеспечения стабильности курсирования кольцевых маршрутных поездов	дистанц.	Доможирова Алёна Дмитриевна	Упырь Роман Юрьевич
2. Анализ проектных решений усиления земляного полотна на участке протаивающих многолетнемерзлых грунтов (км 693 – км 695) «АО «АК ЖДЯ»»	дистанц.	Рубцов Константин Сергеевич	Жданова Светлана Мирзахановна
3. Выбор технических решений для усиления земляного полотна перед отсыпкой второго пути на перегоне Туюн-Стланик Восточного полигона ДВЖД	дистанц.	Галишникова Анастасия Ивановна	Жданова Светлана Мирзахановна
4. Инфраструктура железных дорог в Нижегородской области	дистанц.	Мещеряков Никита Алексеевич, Якуничева Ксения Вадимовна	Долгова Валентина Фёдоровна

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
5. Развитие инфраструктуры железнодорожного транспорта в наше время	дистанц.	Кудрявцев Сергей Евгеньевич, Лямин Михаил Александрович в г. Нижнем Новгороде	Рябков Василий Сергеевич

Секция 6. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

23 апреля 2021 г. (пятница)
9.00-17.00

Аудитория
Т 38

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: доцент кафедры «УП» Равиль Нургаянович ГАЛИАХМЕТОВ, канд. филос. наук;

Секретарь: доцент кафедры «УП» Игорь Николаевич БЕЛЫХ, канд. пед. наук

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Доцент кафедры «УП» Геннадий Викторович РУБЛЕВ, канд. соц. наук, доцент;
Старший преподаватель кафедры «УП» Светлана Михайловна КОНЧАКОВА
Доцент кафедры «УП» Наталья Олеговна ЕПИХИНА, канд. пед. наук, доцент

ДОКЛАДЫ

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
Мотивация обучения в вузе	Очное	Тужилкина Татьяна Николаевна	Бутин Николай Иванович
Способы разрешения конфликтов между педагогами КрИЖТ и студентами	Очное	Маслобоева Екатерина Евгеньевна	Галиахметов Равиль Нургаянович
Железнодорожные технологии будущего	Очное	Гетманенко Варвара Евгеньевна	Богданова Людмила Викторовна
Инновации в обеспечении безопасности, экологичности и скоростного движения на железной дороге	Очное	Березнев Вадим Павлович, Першаков Сергей Викторович	Епихина Наталья Олеговна
Применение блокчейна в работе электронного правительства	Дистанц.	Туезов Антон Андреевич	Маслов Владимир Алексеевич
Математический и музыкальный ряд	Очное	Репин Илья Сергеевич	Ничкова Надежда Михайловна
Моя гордость. Моя малая родина»	Дистанц.	Майорова Жанна Викторовна, Надеева Дарья Николаевна	Долгова Валентина Федоровна
Самооценка личности студентов КРИЖТ ИРГУПС	Очное	Бачек Юлия Александровна	Бутин Николай Иванович
Моя семья: преемственность, ценности и смыслы	Дистанц.	Кабанова Елизавета Сергеевна и Марунина Елена Сергеевна	Долгова Валентина Федоровна
О чем может рассказать почерк человека?	Очное	Степанюк Артем Андреевич	Белых Игорь Николаевич
Мой Дальний Восток. Моя Арктика	Дистанц.	Малышева Мария Евгеньевна и Ягиткина Ольга Андреевна.	Долгова Валентина Федоровна.
Мой родной язык	Дистанц.	Сараева Мария Михайловна,	Долгова Валентина Федоровна

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
		Грудинина Елизавета Алексеевна	
Физическая культура как средство профилактики социально негативных явлений среди студентов	Очное	Воробьева Любовь Евгеньевна, Карасев Виталий Игоревич	Брюховских Татьяна Викторовна
Одиночество как психологический и философский феномен	Очное	Сафонова Алена Валерьевна	Белых Игорь Николаевич
Влияние обучения в цифровой образовательной среде на здоровый образ жизни студентов	Очное	Вигандт Сергей Александрович	Белых Игорь Николаевич_
Рейтинг ИТ-бюджетов федеральных органов власти России	Дистанц.	Медовщиков Илья Александрович,	Петров Михаил Борисович,
Владение базовыми аспектами культуры речи студенческой молодёжью г. Красноярск	Очное	Нагайчук Егор Константинович	Белых Игорь Николаевич
Улыбка как психофизиологический феномен	Очное	Подкаменная Ольга Вячеславовна	Белых Игорь Николаевич
Словари неологизмов русского языка в диахроническом аспекте	Очное	Бояренко Снежана Павловна	Белых Игорь Николаевич
Denglisch – notwendige Veränderung der Sprache?	Дистанц.	Шаньгина Юлия Евгеньевна.	Якушкина Полина Игоревна,
Современное состояние и перспективы развития логистических систем в глобальной экономике	Очное	Сальников Дмитрий Валерьевич, Таюрская Алина Константиновна	Галиахметов Равиль Нургаянович
Экологические конфликты как социальный феномен	Очное	Дыкова Анфиса Игоревна, Ковалев Алексей Александрович	Галиахметов Равиль Нургаянович
Превышение самообороны	Очное	Подковырова Екатерина Вадимовн	Рублёв Геннадий Викторович
Актуальность физкультминутки в ВУЗах	Очное	Тепляков Андрей Дмитриевич,	Кончакова Светлана Михайловна,
Моё здоровье	Дистанц.	Пушкин Дмитрий Сергеевич, Швецов Егор Сергеевич	Долгова Валентина Федоровна
Балашовский Покровский женский монастырь: история и современность	Дистанц.	Катюхина Ирина Владимировна	Юмашева Татьяна Александровна
Занятия физической культурой и спортом в вузе как компонент оздоровительной работы	Очное	Тимофеев Юрий Васильевич	Кончакова Светлана Михайловна
Перспективы использования дистанционной системы обучения при реализации образовательного процесса дисциплины по физической культуре.	Очное	Суслов Вадим Андреевич	Черепанов Алексей Юрьевич
Пути реализации дисциплины «Физическая культура» в период обучения в информационно-образовательной среде с применением дистанционных технологий	Очное	Филимонова Виолетта Вячеславовна	Шубин Дмитрий Александрович

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
«Моя страна. Моя история. Мой космос» (приурочена к 60–летию со дня полета Ю.А. Гагарина в космос)	Дистанц.	Орлов Максим Фёдорович, Левин Дмитрий Алексеевич, Стекольников Сергей Алексеевич.	Долгова Валентина Фёдоровна
Моя гостеприимная Россия	Дистанц.	Серебренникова Ольга Сергеевна, Джобава Аника Мерабиевна	Долгова Валентина Фёдоровна
Моя педагогическая инициатива	Дистанц.	Василевская Юлия Александровна, Коломиец Владимир Сергеевич	Долгова Валентина Фёдоровна
Влияние социальных интернет сетей на русский язык	Очное	Елена Михайловна Бурмистрова, Кристина Александровна Топольскова	Лариса Владимировна Борисова
Сравнительный анализ трудового права Российской Федерации и республики Корея	Очное	Бачек Юлия Александровна, Лебедева Анастасия Эдуардовна	Рублёв Геннадий Викторович
Социальные сети: польза или вред	Очное	Золотухина Ангелина Евгеньевна	Рублёв Геннадий Викторович
Коррупция как одна из актуальных проблем нашего времени	Очное	Луганский Николай Эдуардович	Рублёв Геннадий Викторович
Нарушение работодателями трудового кодекса Российской Федерации	Очное	Мандрыгина Екатерина Леонидовна	Рублёв Геннадий Викторович
Гражданско-правовой статус индивидуального предпринимателя	Очное	Чистякова Виктория Евгеньевна	Рублёв Геннадий Викторович

Секция 7. СОХРАНЕНИЕ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПАМЯТИ НА ПРИМЕРЕ РОССИЙСКИХ НЕМЦЕВ

23 апреля 2021 г. (пятница)
14.00-19.30

Аудитория
A 217

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель:

доцент кафедры «УП» Дмитрий Викторович ЗИНОВЬЕВ, канд. пед. наук,
доцент;

Сопредседатель

Евгений Петрович ВАГНЕР, председатель МОО «НМО»;

Секретарь

доцент кафедры «УП» Людмила Викторовна БОГДАНОВА, канд. пед. наук

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ

доцент кафедры «УП» Наталья Олеговна ЕПИХИНА, канд. пед. наук, доцент
зав. кафедрой «УП» Виталий Олегович КОЛМАКОВ, канд. техн. наук, доцент

22 апреля 2021 г. (четверг), 11.00-13.00 (московское время)

10.50-11.00 Технические детали (камера, звук, чат, перевод): Вагнер Е.П., Куликова М.

11.00-11.15 Приветствие участников секции: Зиновьев Д.В., Колмаков В.О., Вагнер Е.П.

11.15-13.00 ДОКЛАДЫ

1. «Самоорганизация российских немцев как фундамент сохранения исторической памяти народа: молодежный аспект».

Вагнер Евгений Петрович

Межрегиональная общественная организация «Немецкое молодежное объединение»,
г. Томск, г. Москва

2. «Zurück blicken. Nach vorne schauen».

Александра Дорнхоф

Референт по образованию в области молодежи, идентификации, культурной и политической образовательной работы в IDRH gGmbH (Interessengemeinschaft der Deutschen aus Russland in Hessen — Сообщество российских немцев в Гессене), Германия.

3. «Сохранение исторической памяти на примере дигитализации традиционных рецептов кухни российских немцев».

Скворцова Ирина Павловна, Скворцов Андрей Владимирович.

Межрегиональная общественная организация «Немецкое молодежное объединение»,
г. Омск, г. Москва.

4. «Экскурсии российских немцев: новый формат краеведения и истории в твоём городе».

Артес Нелли Вольдемаровна

Филолог, преподаватель, переводчик по специальности «Филология». Заместитель председателя по международной работе МОО НМО, г. Уфа

5. «Цифровизация наследия российских немцев в интерактивной среде»

Штейн Юрген

1. Немецкий молодежный клуб «Glück auf!» г. Екатеринбург

6. «Моя гордость. Моя малая родина».

Майорова Жанна Викторовна, Надеева Дарья Николаевна

Самарский Государственный Университет Путей Сообщения

Научный руководитель: Т.С Зайцева, ст. преподаватель, кафедра «Системный анализ и управление проектами», Сибирский государственный университет путей и сообщения.

7. «Основные направления социальной работы в молодёжном движении российских немцев».

Беккер Мария Евгеньевна

МОО «Немецкое молодежное объединение», заместитель председателя по внутренней работе, г. Калининград.

8. «Моя семья: преемственность, ценности и смыслы».

Кабанова Елизавета Сергеевна и Марунина Елена Сергеевна

филиал СамГУПС в Нижнем Новгороде – Ильиногорск.

Научный руководитель: Долгова Валентина Федоровна, преподаватель СамГУПС, Нижний Новгород.

9. «Опыт реализации молодёжного проекта по сохранению памяти о пожилых российских немцах Новосибирской области «Außerhalb der Zeit».

Бут Александра Александровна

Союз русскоговорящей молодежи «JunOst», Германия; менеджер по развитию ГБУЗ НСО «Государственная Новосибирская областная клиническая больница», г. Новосибирск.

Подведение итогов работы 1 дня Конференции.

23 апреля 2021 г. (пятница), 10.00-12.00 (московское время)

09.50-10.00 Технические детали (камера, звук, чат): Вагнер Е.П., Куликова М.

10.00-10.15 Приветствие участников секции. Краткие итоги работы в первый день Конференции. Зиновьев Д.В., Колмаков В.О., Вагнер Е.П.

10.15-12.00 ДОКЛАДЫ

1. «История немцев Красноярского края».

Ивлева Татьяна Владимировна

Директор муниципального бюджетного учреждения культуры «Музей «Мемориал Победы». Преподаватель Гуманитарного института СФУ, г. Красноярск.

2. «200 тысяч просмотров: "Как фильм "Немецкая фамилия" о российских немцах попал в тренды Youtube».

Ярославцева Анна Евгеньевна

Кандидат филологических наук, доцент факультета журналистики Томского государственного университета, г. Томск

3. «Работа молодёжного и студенческого союза немцев из России в направлении «Сохранение исторической памяти»

Егор Копп

Менеджер по международной проектной работе Молодежно-студенческого союза немцев из России (Jugend- und Studentenring der Deutschen aus Russland e. V.) в городе Штутгарт (Германия).

4. «Судьба поволжских немцев на территории Алтайского края».

Огородникова Валерия Алексеевна, Попова Анастасия Сергеевна, Красноярский техникум железнодорожного транспорта КрИЖТ ИрГУПС.

Научный руководитель: Преподаватель КрИЖТ ИрГУПС Иванов Владимир Васильевич.

5. «Опыт создания историко-краеведческого музея на базе школы (На примере МБОУ Гришковская СОШ)».

Светлана Ивановна Фризен-Генрихс

Менеджер АНО «ЦКДС «Немцы Алтая», г. Барнаул

6. «Немецкий след в моем городе» / «Deutsche Spuren in meiner Stadt»

Опарин Михаил Викторович, Погорелкин Сергей Александрович

БПОУ УР «Воткинский машиностроительный техникум имени В.Г. Садовникова», город Воткинск.

Научный руководитель: Орехова Екатерина Михайловна, преподаватель иностранного языка (немецкий) I квалификационной категории, город Воткинск

7. «Моя гордость. Моя малая родина»

Батманова Анна Александровна, Моржаков Федор Михайлович

Самарский Государственный Университет Путей Сообщения, филиал в г. Нижнем Новгороде

Научный руководитель: Долгова Валентина Федоровна, преподаватель СамГУПС, Нижний Новгород

8. «Мой родной язык»

Сараева Мария Михайловна, Грудинина Елизавета Алексеевна

Филиал СамГУПС в Нижнем Новгороде

Научный руководитель: Долгова Валентина Федоровна, преподаватель СамГУПС, Нижний Новгород

9. «Denglisch – notwendige Veränderung der Sprache?»

Шаньгина Юлия Евгеньевна.

Российский университет транспорта, г. Москва

Научный руководитель: Якушкина Полина Игоревна,

кандидат филологических наук, ассистент\кафедра «Лингвистика», РУТ, г. Москва.

10. «Сохранение исторической памяти о российских немцах в формате современной творческой деятельности - анализ личного и профессионального опыта»

Морозова Анастасия Анатольевна

МОО «Немецкое молодёжное объединение», менеджер по региональному развитию, г. Маркс, г. Москва.

Секция 8. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

23 апреля 2021 г. (пятница)
14.00-19.30

Аудитория
А 223

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: председатель доцент кафедры «ЭЖД» Чистова Н.Г., д-р. техн. наук, профессор.;

Секретарь:

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ

ДОКЛАДЫ

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
Получение целлюлозного продукта из вегетативной части топинамбура	заочное	Федоров Владимир Сергеевич, Мамаева Ольга Олеговна	Рязанова Татьяна Васильевна
Приглашение в Ад или экология города Красноярск	заочное	Мухамедьярова Нина Александровна	Иванов Владимир Васильевич
Новейшие технологии использования природных ресурсов	заочное	Мышин Владислав Алексеевич	Стоянова Ольга Федоровна
Анализ погрешности метода измерений расходомеров целлюлозных суспензий	заочное	Бенько Надежда Владиславовна	Лурье Ольга Михайловна
Имитационные испытания расходомеров вторичных волокнистых материалов	заочное	Бенько Надежда Владиславовна	Михаил Семенович Лурье
Применение расходомеров в очистке сточных вод железнодорожных предприятий	заочное	Бенько Надежда Владиславовна	Фролов Александр Сергеевич
Многофункциональное устройство для очистки и обеззараживания воздуха в проходных помещениях	Заочное	Мирсаяпов Артур Раилевич	Охотников Михаил Валерьевич
Перспективные направления использования и переработки возобновляемых природных ресурсов в Нижегородской области	Дистанц.	Лехмус Елизавета Петровна, Митрофанова Марина Сергеевна	Долгова Валентина Фёдоровна
Влияние степени измельчения соломы тритикале на эффективность ее обработки комплексными ферментными препаратами	заочное	Сергеенко Лидия Александровна	Болтовский Валерий Станиславович

Название доклада	Форма участия	Авторы	Научный руководитель
Окисление α -пинена из живичного скипидара кислородом воздуха катализируемое различными солями кобальта.	заочное	Сосновская Александра Андреевна	Флейшер Вячеслав Леонидович
Особенности повторной переработки возобновляемых природных ресурсов в целлюлозно-бумажном производстве	заочное	Болгов Дмитрий Геннадьевич, Шуркина Валентина Ивановна	Марченко Роман Александрович
Атомный поезд	заочное	Сучков Виктор Андреевич	Мельникова Ирина Евгеньевна
Влияние упрочняющих веществ на свойства бумаги для гофрирования	заочное	Головченко Анастасия Алексеевна	Гордейко Светлана Александровна
Количественное определение флавоноидов в листьях воробейника лекарственного	заочное	Адамцевич Наталья Юрьевна, Закржевская Елизавета Ивановна	Феськова Елена Владимировна

Секция 9. ШКОЛЬНАЯ СЕКЦИЯ

23 апреля 2021 г. (пятница)
10.00-12.00

Аудитория
Н 201, Н 202
Н 203
Н 204, Н 214

РУКОВОДИТЕЛИ СЕКЦИИ:

Председатель: Наталья Владимировна ФАДЕЕВА, доцент кафедры «УП», канд. техн. наук, доцент;

Секретарь: Елена Федоровна МОРОЗ, доцент кафедры «УП», канд. филос. наук, доцент

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

Наталия Анатольевна АНИСИМОВА, доцент кафедры «УП», канд. пед. наук;

Татьяна Александровна ВАШКО, доцент кафедры «УП», канд. техн. наук, доцент;

Мария Петровна КИШЕНКО, специалист по УМР ЗО ДПО;

Анастасия Валерьевна КУТУЗОВА, доцент кафедры «УП», канд. пед. наук;

Анна Андреевна МАЛАХОВА, доцент кафедры «УП», канд. экон. наук, доцент;

Геннадий Викторович РУБЛЕВ, доцент кафедры «УП», канд. социол. наук, доцент;

Олеся Юрьевна СЕРИКОВА, ст. преподаватель кафедры «УП»;

Вероника Александровна ЛЕВИЦКАЯ, ст. преподаватель кафедры «УП»;

Наталия Николаевна ЕРОНКЕВИЧ, доцент кафедры «УП», канд. экон. наук, доцент;

Альбина Сергеевна ДАНИЛОВА, доцент кафедры «УП», канд. экон. наук, доцент;

Людмила Викторовна БОГДАНОВА, доцент кафедры «УП», канд. пед. наук, доцент;

Наталия Олеговна ЕПИХИНА, доцент кафедры «УП», канд. пед. наук, доцент;

Светлана Анатольевна ЯРКОВА, доцент кафедры «УП», канд. техн. наук, доцент.

ДОКЛАДЫ

23 апреля 2021 г. (пятница)
10.00-12.00

Аудитория Н-201

Отв. Серикова О. Ю., члены жюри: Малахова А. А., Кищенко М. П.

1 – 4 классы

Социальные науки

1. Ахмерова Виталина Витальевна. Танец – это жизнь.

Естественные науки

2. Бородкина Милена Максимовна. Количество пластиковых отходов моей семьи и пути сокращения потребления пластика в повседневной жизни.
3. Мазурик Марк. Способы проверки качества куркумы.
4. Заяц Александра Евгеньевна. Жизнь и развитие микроорганизмов.
5. Глушков Константин Антонович. Притягивается ли пища магнитом?

6. Гуляева Лариса Ильинична. Правильная осанка – это залог здоровья.
7. Клагин Никита Максимович. Предпочтения школьников в выборе напитков.
8. Донцов Илья Максимович, Чувазов Иван Сергеевич, Амбарян Андрей Эдуардович. Вместе очистим город от мусора.

Технические науки

9. Иванов Арсений Андреевич. Через QR-код в космос.
10. Ильина Екатерина Евгеньевна. Разработка приложения дополненной реальности для учебного процесса.

23 апреля 2021 г. (пятница)

10.00-12.00

Аудитория Н-202

Отв. Мороз Е.Ф., члены жюри: Кутузова А.В., Рублев Г.В.

5 – 8 классы

Социальные науки

1. Овчаренко Арина Романовна, Плотникова Софья Ивановна. Феминология в мировой истории, на примере ярких женских подвигов в историческом пространстве.
2. Смирнов Платон Дмитриевич. Почему в лесах России пропадает много людей?
3. Байкалов Михаил Алексеевич. Музыка и характер человека.
4. Шалютин Ольга Владимировна. Льготы для работников железной дороги.
5. Шалютин Ольга Владимировна. Медицинское страхование: насколько мы защищены?
6. Колбенёва Раиса Дмитриевна. Отношение к дистанционному обучению родителей и учащихся школы.
7. Слабнина Елена Викторовна. История ссыльного поселения Кузьмовка.
8. Споткай Регина Сергеевна. Как побороть лень в условиях дистанционного обучения.
9. Левицкий Артём Вадимович. Детская площадка для инвалидов.
10. Иванов Никита Михайлович. Ложные друзья переводчика.

23 апреля 2021 г. (пятница)

10.00-12.00

Аудитория Н-203

Отв. Левицкая В. А., члены жюри: Еронкевич Н. Н., Данилова А. С.

5 – 8 классы

Естественные науки

1. Алфеева Екатерина Алексеевна. Зачем увлажнять воздух в помещении?
2. Зинченко Дмитрий Андреевич. Способ лечения туберкулеза с применением ультрафиолета.
3. Томилова Алина Александровна, Кондратьева Варвара Васильевна. Нарушения зрения у школьников: причины и методы профилактики.
4. Ярец Ростислав Александрович. Влияния шума и музыки на память и внимание обучающихся.
5. Бурякина Дарина Ивановна. Изучение биологически активных веществ (витамина С) в комнатных растениях.

Технические науки

6. Липецкий Кирилл Александрович, Рипинский Аркадий Сергеевич. Metal Slayer: от идеи до релиза.
7. Мордасов Михаил Алексеевич. История строительства Байкало-Амурской магистрали.

Математические науки

8. Матонина Екатерина Константиновна. Использование диаграмм в школьной практике.
9. Герасимова Юлия Геннадьевна, Федорович Арина Борисовна. Проценты в нашей жизни.
10. Абрамов Александр Сергеевич. Альтернативный метод и прибор для изучения систем счисления, основанный на древнем счете.

23 апреля 2021 г. (пятница)

10.00-12.00

Аудитория Н-204

Отв. Анисимова Н. А., члены жюри: Богданова Л. В., Епихина Н. О.

9 – 11 классы

Социальные науки

1. Овчинников Роман Сергеевич. Перспективы развития Российских железных дорог.
2. Кононенко Кристина Дмитриевна. Профилактика депрессии в подростковом возрасте.
3. Шефер Ксения Леонидовна. Снижение уровня тревожности у старших подростков во время дистанционного обучения.
4. Иванова Алла Дмитриевна. Этнотолерантность как важное условие для взаимодействия в подростковой среде школьников.
5. Машинец Вероника Юрьевна. Манга – чёрно-белый комикс.
6. Крипак Руслан Андреевич. К вопросу об использовании мобильного телефона в школе.
7. Силуянов Денис Константинович. Северный морской путь: прошлое, настоящее и будущее.
8. Корневская Светлана Дмитриевна, Мельникова Полина Александровна. Бездомные собаки в городе Красноярске. Роль приютов для собак в жизни общества. Волонтерское движение школьников.
9. Коротков Иван Романович, Балтинов Никита Александрович. Вопрос добра и зла в религиозных культурах Красноярского края.
10. Тыжнова Ангелина Михайловна, Агафонова Елизавета Валентиновна. Диагностика и профилактика проявления агрессивности в подростковом возрасте (на примере МБОУ СШ № 3).
11. Сапожников Александр Владимирович. Польза и вред употребления сахаров.
12. Кустикова Полина Александровна. Развитие гастрономического туризма в Хакасии.
13. Фертх Ангелина Сергеевна. Сравнительный анализ учебных заведений, обучающихся на железнодорожные профессии.
14. Коськовецкая Диана Евгеньевна. Влияние подготовки к ЕГЭ по истории как фактор развития исторической грамотности школьника.

23 апреля 2021 г. (пятница)

10.00-12.00

Аудитория Н-214

Отв. Фадеева Н. В., члены жюри: Вашко Т. А., Яркова С. А.

9 – 11 классы

Естественные науки

1. Новикова Мария Викторовна. Изучение биологически активных веществ (витамина Р) в комнатных растениях и чае.
2. Леонтьева Дарья Владимировна. Влияние профессии машиниста на здоровье.
3. Гобро Владислава Денисовна. Пальмовое масло: вред или польза?
4. Васильева Дарья Романовна. Вторая жизнь бумаги, экология.
5. Паравян Тимур Маратович. Определение уровня загрязнения почвы новых территорий Октябрьского района города Красноярска.
6. Саргсян Виктория Кареновна. Генетические заболевания по Красноярскому краю и причины их возникновения.
7. Вершинин Даниил Русланович. Влияние цвета на настроение человека.
8. Арюшкина Анастасия Евгеньевна. Сахарозаменители.
9. Потехина Диана Александровна. Исследование свойств воды и способов их измерения.
10. Гудков Андрей Александрович, Иванов Дмитрий Вячеславович. Исследование загрязненности снежного покрова в Октябрьском районе г. Красноярска методом кондуктометрии.

Технические науки

11. Брежнев Антон Александрович. История строительства БАМа.
12. Ильинец Денис Валерьевич. Защита информации. Программная реализация алгоритма шифрования текстовой информации.

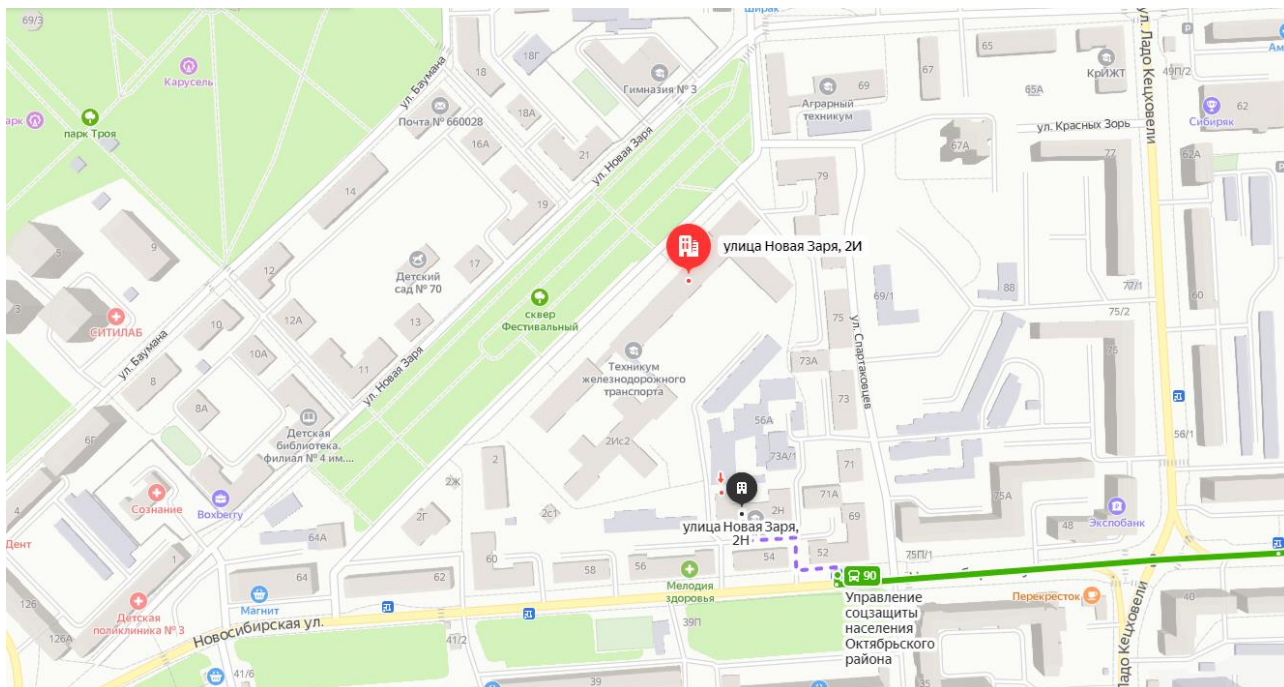
Науки об обществе

13. Задонский Дмитрий Евгеньевич. Экономические последствия во время пандемии в Красноярском крае.
14. Ложкина Анастасия Алексеевна. Инвестиционная политика РЖД России.

Адрес проведения конференции

Телефон для справок: (391) 248-16-44 (доб. 2080)

По адресу: г. Красноярск, ул. Новая Заря, 2И



Заседание **Школьной секции** будет проводиться **23 апреля 2021** года в корпусе «Н» Красноярского института железнодорожного транспорта – филиала ИрГУПС по адресу ул. **Новая Заря, 2Н** (подъезд со стороны ул. Новосибирская).