



ПРОГРАММА

XVII Международной научно-практической конференции

«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»



13 – 15 мая

Иркутск 2026

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»
Правительство Иркутской области
Иркутский филиал СО РАН
ОУ «Красноярский краевой Дом науки и техники Российского Союза научных
и инженерных общественных объединений»
Восточно-Сибирская железная дорога – филиал ОАО «РЖД»
АО «Улан-Баторская железная дорога»
Восточно-Китайский транспортный университет
Белорусско-Российский университет

ПРОГРАММА

XVII Международной научно-практической конференции

«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»

13 – 15 мая

Иркутск 2026

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель организационного комитета:

Трофимов Юрий Анатольевич

к.т.н., доцент, ректор Иркутского государственного университета путей сообщения

Соорганизаторы:

Парфенов Максим Александрович

министр образования Иркутской области

Лобанов Максим Александрович

министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области

Гладкочуб Дмитрий Петрович

член-корреспондент Российской академии наук, профессор Российской академии наук, д.г.-м.н., директор Иркутского филиала Сибирского отделения Российской академии наук

Ковалев Игорь Владимирович

д.т.н., профессор, директор общественного учреждения «Красноярский краевой дом науки и техники Российского союза научных и инженерных общественных объединений»

Фролов Василий Федорович

заместитель генерального директора ОАО «РЖД», начальник ВСЖД

Хэрлэн Хишигжаргалын

начальник Улан-Баторской железной дороги

Чанцзе Сюй

президент Восточно-Китайского транспортного университета

Лустенков Михаил Евгеньевич

д.т.н., профессор, ректор Белорусско-Российского университета

Члены оргкомитета:

Димов А. В.

к.т.н., проректор по научной работе ИрГУПС

Колисниченко Е.А.

к.т.н., проректор по учебной работе ИрГУПС

Сачков Д. И.

к.э.н., доцент, проректор по цифровым технологиям ИрГУПС

Боленко П.А.

Проректор по развитию и социальным вопросам ИрГУПС

Винокуров С.И.

к.э.н., доцент, и. о. начальника Управления научно-исследовательских работ ИрГУПС

Ворошилова А. А.

заместитель директора ОУ «ККДНУТ РосСНИО»

Никонович О. Л.

к.ф.-м.н., начальник отдела ОНР УНИР ИрГУПС

Куцый А. П.

начальник молодежного научного центра УНИР ИрГУПС

Зарубин А. Д.

инженер отдела ОНР УНИР ИрГУПС

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

	Время проведения*	Наименование мероприятия
13 мая	13:00 – 14:00	Регистрация участников <i>Место проведения: 6 этаж, корпус А, ауд. А-601</i>
	14:00 – 15:30	Открытие конференции, пленарное заседание <i>Место проведения: 6 этаж, корпус А, ауд. А-601</i>
	15:30 – 16:15	Кофе-брейк <i>Место проведения: 6 этаж корпус А (холл библиотеки)</i>
13-15 мая	10:00 – 17:00	Работа секций Секция 1. Экономика и управление на транспорте (15 мая 10:10 ауд. Л-322, г. Иркутск, ул. Лермонтова 80) Секция 2. Естественно-научные основы современных технологий на транспорте (14 мая 14:00, ауд. Г-201) Секция 3. Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири (13 мая 14:00, ауд. Д-313). Секция 4. Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка (14 мая 14:00, ауд. Б-114) Секция 5. Автоматика, телемеханика и связь на транспорте (14 мая 14:00, ауд. А-207) Секция 6. Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем (14 мая 10:00, ауд. Д-521) Секция 7. Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава (14 мая 14:00, ауд. Д-320) Секция 8. Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава (14 мая 10:00, ауд. А-601) Секция 9. Инжиниринг и электроэнергетика транспорта (14 мая 14:00, ауд. Д-213) Секция 10. Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений. Техносферная и экологическая безопасность. (14 мая 14:00, ауд. А-801)
15 мая	10:00 – 11:00	Заккрытие XVII Международной научно-практической конференции «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» <i>Место проведения: 8 этаж, корпус А, ауд. А-803</i>
	11:30 – 19:00	Культурная программа: поездка к озеру Байкал, посещение музеев, экскурсии

* Время проведения мероприятий – Иркутское (МСК+5).

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

XVII Международная научно-практическая конференция

«Транспортная инфраструктура Сибирского региона»

13 мая (начало работы в 14:00, аудитория – А-601)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113449316>

1.	Трофимов Юрий Анатольевич , к.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО ИрГУПС ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО, ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ
2.	Лобанов Максим Александрович , министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
3.	Апанович Елена Владимировна , заместитель министра образования Иркутской области ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
4.	Чесноков Виталий Валерьевич , заместитель главного инженера Восточно-Сибирской железной дороги – филиала ОАО «РЖД» ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
5.	Чойжав Улзиитогтох , глава представительства Монголо-Российского АО «Улан-Баторская железная дорога» в г. Иркутске ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
6.	Ши Цзюньган , заместитель директора института транспорта, Восточно-китайский транспортный университет ОРИЕНТИРОВАННОЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ РАСПИСАНИЕ ПОЕЗДОВ И ПЛАНИРОВАНИЕ ОСТАНОВОК С ИЗМЕНЯЮЩИМСЯ ВРЕМЕНЕМ И ГИБКИМ СПРОСОМ НА ПЕРЕПОЛНЕННЫХ ПРИГОРОДНЫХ ЛИНИЯХ МЕТРО
7.	Иванов Павел Юрьевич , д.т.н., начальник центра трансфера технологий ФГБОУ ВО ИрГУПС ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ МАССИВОВ ДАННЫХ ПРИ МОНИТОРИНГЕ СОСТОЯНИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
8.	Суслов Антон Александрович , заместитель директора ООО АВП-технологии СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АВТОВЕДЕНИЯ ГРУЗОВОГО ЭЛЕКТРОВОЗА
9.	Матыченков Иван Владимирович , руководитель отдела ООО «Седатэк» Ракитин Сергей Александрович , генеральный директор ООО «Седатэк» ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ И КВАЗИРАСПРЕДЕЛЕННЫХ ОПТОВОЛОКОННЫХ СЕНСОРОВ НА ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ОБЪЕКТАХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
10.	Ганчулуун Энхчулуун , инженер Службы организации перевозок АО «УБЖД» РАЗЪЕЗД НА 183 КМ - КАК ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ БЕЗЛЮДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕВОЗОК АО «УБЖД»

СЕКЦИЯ № 1

Экономика и управление на транспорте

15 мая (начало работы в 10:10, аудитория – Л-322)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113476040>

Председатель

Халетская Светлана Анатольевна

к.э.н., доцент, декан факультета «Экономика и управление на железнодорожном транспорте»

Секретарь

Рябущенко Оксана Анатольевна

к.э.н., доцент, доцент кафедры «Финансовый и стратегический менеджмент»

1.	Степанова Марина Николаевна РЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ РЫНКА СТРАХОВАНИЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ
2.	Кауцц Владимир Эмильевич РЕАЛИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ НА ПРИМЕРЕ РАБОТЫ КОЛЛЕКТИВА ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ
3.	Сольская Ирина Юрьевна ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ АВИАКОМПАНИЙ С УЧЕТОМ ДОЛГОВОЙ НАГРУЗКИ
4.	Булохова Татьяна Александровна, Меркулов Анатолий Сергеевич РЕФОРМА И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОАО "РЖД"
5.	Мартыщенко Александр Сергеевич, Сольская Ирина Юрьевна РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ЦЕПОЧКАМИ ПОСТАВОК
6.	Журавлёва Софья Александровна, Самарина Мария Владимировна ФАКТОРЫ, ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ
7.	Солодов Герман Сергеевич, Вихорева Мария Васильевна, Булохова Татьяна Александровна ПАТЕНТНАЯ АНАЛИТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
8.	Неклюдов Роман Николаевич РАЗВИТИЕ МЕТОДОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ РЕГИОНА
9.	Иванов Денис Максимович, Сольская Ирина Юрьевна РАЗВИТИЕ МЕТОДИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ К ОЦЕНКЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ПРОБЛЕМНОГО РЕГИОНА
10.	Серышев Сергей Викторович ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ НА ОСНОВЕ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И АВТОМАТИЗАЦИИ ДОКУМЕНТООБОРОТА
11.	Климова Ирина Алексеевна, Герасимова Надежда Георгиевна ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ В КОМПАНИИ КАК ФУНДАМЕНТ СТАБИЛЬНОЙ РАБОТЫ
12.	Ножкин Вячеслав Сергеевич, Либенсон Игорь Рувимович ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАДРОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
13.	Казаков Кирилл Алексеевич ИНДЕКС UTEI-ITS КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА МЕЖДУНАРОДНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ КОРИДОРОВ
14.	Мамунц Ангелина Жамшидовна, Исаева Екатерина Игоревна, Алексеева Арина Евгеньевна ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЛОГИСТИКИ: РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УПРАВЛЕНИИ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК И ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ

15.	<i>Мельников Дмитрий Владимирович</i> AN INFLUENCE OF THE WESTERN-SIBERIAN RAILWAY SYSTEM UPON THE STANDARD OF LIFE OF THE WESTERN SIBERIAN REGION
16.	<i>Баимова Жазгуль Сулаймановна, Джаманкулов Анаркан Самарович</i> ТРАНСПОРТНЫЙ КОРИДОР ККУ (КИТАЙ-КЫРГЫЗСТАН-УЗБЕКИСТАН) КАК СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ДРАЙВЕР УКРЕПЛЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ
17.	<i>Половников Егор Валерьевич, Харитонова Марина Николаевна</i> ВЛИЯНИЕ E-COMMERCE НА ТРАНСПОРТНУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ
18.	<i>Огурцов Андрей Евгеньевич</i> ОБЗОР ЛУЧШИХ МИРОВЫХ ПРАКТИК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНО-ПЕРЕСАДОЧНЫХ УЗЛОВ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ МАГИСТРАЛЕЙ ПО ОТНОШЕНИЮ К АГЛОМЕРАЦИЯМ
19.	<i>Куренков Петр Владимирович, Келаскин Денис Иванович</i> АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКИХ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНО-ПЕРЕСАДОЧНЫХ УЗЛОВ В ВОСТОЧНЫХ РЕГИОНАХ РОССИИ
20.	<i>Ковалевская Наталья Юрьевна</i> ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
21.	<i>Авдюшина Марина Анатольевна</i> СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ И ПОВЫШЕНИЕ МАРЖИНАЛЬНОСТИ КАК РЕЗУЛЬТАТ УПРАВЛЕНИЯ НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ ВСДИ ОАО «РЖД»
22.	<i>Шкурский Роман Геннадьевич, Либенсон Игорь Рувимович</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО
23.	<i>Сайфулина Альфира Фератовна</i> TRANSPORT INFRASTRUCTURE AS A DRIVER OF REGIONAL ECONOMIC PERFORMANCE
24.	<i>Данюк Полина Александровна, Либенсон Игорь Рувимович</i> ГЕНДЕРНАЯ КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И МИРЕ
25.	<i>Арестов Павел Андреевич</i> РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОЙ ПОДХОД
26.	<i>Кузнецова Надежда Васильевна</i> БЕЗОПАСНОСТЬ И РИСКИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ В СТРАХОВОМ СЕКТОРЕ
27.	<i>Перегудов Ярослав Владимирович, Харитонова Марина Николаевна</i> ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ УЗЛОВ: ВЛИЯНИЕ НА ОПЕРАЦИОННЫЕ ИЗДЕРЖКИ И КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
28.	<i>Галиахметов Равиль Нургаянович</i> ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ РАЗВИТИЕМ ПЕРСОНАЛА: МОДЕЛИ, МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КАДРОВЫХ РЕСУРСОВ
29.	<i>Русакова Оксана Игоревна, Кондратьева Анастасия Александровна</i> РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОПТИМИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ БЮДЖЕТНЫХ РЕСУРСОВ
30.	<i>Щапова Валерия Вадимовна, Харитонова Марина Николаевна</i> РОЛЬ ПОРТОВ И ТРАНСПОРТНЫХ УЗЛОВ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ
31.	<i>Чостковский Леонид Александрович, Харитонова Марина Николаевна</i> ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ КОМПАНИЙ

СЕКЦИЯ № 2

Естественно-научные основы современных технологий на транспорте

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория – Г-201)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113479534>

Председатель

Пахомов Сергей Васильевич
к.т.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой
«Физика, механика и приборостроение»

Секретарь

Григорьева Юлия Александровна
старший преподаватель кафедры
«Физика, механика и приборостроение»

1.	Ходацкий Сергей Альбертович, Сафарбаков А.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕЧЕНИЯ МАСЛА В МАСЛОПРОВОДЕ ДВУХКОНТУРНОГО ДВИГАТЕЛЯ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЛАМИНАРНОГО И ТУРБУЛЕНТНОГО РЕЖИМОВ
2.	Пахомов Сергей Васильевич, Мейер О.С. УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ ОТ ВИХРЕОБРАЗОВАНИЯ НА ВХОДЕ ВО ВХОДНОЙ КАНАЛ В ВИДЕ ПОДВИЖНОЙ ВЫДВИЖНОЙ ПАНЕЛИ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ
3.	Пахомов Сергей Васильевич УНИВЕРСАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА БОРЬБЫ С ВИХРЯМИ В СЛОЖНОЙ СИСТЕМЕ «ОПОРНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ-ВХОДНОЙ КАНАЛ»
4.	Портной Александр Юрьевич О ВИБРАЦИИ В ПАРЕ КОЛЕСО-РЕЛЬС В КРИВЫХ МАЛОГО РАДИУСА
5.	Алесковский Сергей Львович, Кузнецов С.Н., Саранина Е.В. ОБОСНОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ГРАДИЕНТНОГО АРМИРОВАНИЯ КОМПОЗИТНОЙ ЗАКЛЕПКИ ДЛЯ УСЛОВИЙ СРЕЗА И ИЗГИБА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
6.	Панасенко Александр Николаевич СИЛОВОЙ АНАЛИЗ МЕХАНИЗМОВ И КОНСТРУКЦИЙ
7.	Мурзин Семен Витальевич, Кузьмин В.С., Дресвянский В.П., Мартынович Е.Ф. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПЕРВИЧНОГО МЕХАНИЗМА НЕЛИНЕЙНОЙ ФОТОИОНИЗАЦИИ
8.	Серболина Александра Алиевна, Лившиц А.В., Александров А.А. УПРАВЛЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКИМИ ОСТАТОЧНЫМИ НАПРЯЖЕНИЯМИ В ЗАГОТОВКАХ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА В95 ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МАЛОЖЕСТКИХ ДЕТАЛЕЙ.
9.	Кондратьева М.А., Кузнецов С.Н., Фрязинов А.В. АВИАЦИОННЫЕ СОБЫТИЯ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ: КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ 2020–2025 ГОДОВ

СЕКЦИЯ № 3

Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири

13 мая (начало работы в 14:00, аудитория – Д-313)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113492347>

Сопредседатели

Касаткина Оксана Николаевна
к.филол.н., доцент, заведующий кафедрой
«Философия и социально-гуманитарные науки»

Секретарь

Никифорова Наталья Викторовна
старший преподаватель кафедры
«Философия и социально-гуманитарные науки»

Третьяков Валерий Валерьевич
к.и.н., доцент, доцент кафедры
«Философия и социально-гуманитарные науки»

1.	Седлова Марина Витальевна ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РАБОТЕ ЮРИСТА: «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОФЕССИИ, ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ КОРПОРАТИВНОГО СЕКТОРА КОМПАНИИ»
2.	Пахаруков Александр Анатольевич МИРОВОЕ СОГЛАШЕНИЕ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ
3.	Михаэлис Дмитрий Владимирович ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСТИТУТА КОРПУСА ИНЖЕНЕРОВ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ В ДОРЕВОЛЮЦИОННЫЙ ПЕРИОД
4.	Людвиг Владимир Иванович АРЕНДА, ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ
5.	Смоляков Роман Викторович СТРОИТЕЛЬСТВО АМУРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ И ОБРАЗ ЖИЗНИ ОРОЧОНОВ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ
6.	Чубарова Ирина Александровна РАЗВИТИЕ УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ПУТЕМ РЕАЛИЗАЦИИ АКСЕЛЕРАЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ (НА ПРИМЕРЕ ИРГУПС)
7.	Данилова А.С. ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВУЗОВ
8.	Сапаров А.Б. ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕМЕНТОВ ГЕЙМИФИКАЦИИ В ОБУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ

СЕКЦИЯ № 4

Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория – Б-114)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/TrGUPS/19113494622>

Председатель

Упырь Роман Юрьевич

к.т.н., доцент, доцент кафедры

«Управление эксплуатационной работой»

Секретарь

Супруновский Антон Викторович

заведующий лабораторией кафедры

«Управление эксплуатационной работой»

1.	Дубик Екатерина Игоревна, Зачешигрова М.А. ПРОБЛЕМЫ ВЫБОРА ТЕРМИНАЛА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЦЕПИ ДОСТАВКИ
2.	Балабанов Юрий Вячеславович АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК В РОССИИ
3.	Багдасарян Артем Альбертович, Эсаулов В.А. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ТЯЖЕЛОВЕСНОГО ДВИЖЕНИЯ НА УПРАВЛЯЕМОСТЬ ПОТОКА ПОЕЗДОВ НА УЧАСТКАХ СО СЛОЖНЫМ ПРОФИЛЕМ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОГО ГРАФИКА
4.	Тимухин Кирилл Максимович ИМИТАЦИОННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
5.	Гладунов Вадим Алексеевич, Псеровская Е.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СКОРОСТИ СОУДАРЕНИЯ НА ПРОДОЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ, ВОСПРИНИМАЕМЫЕ КОНТЕЙНЕРОМ, ПЕРЕВОЗЯЩИМ НАЛИВНОЙ ГРУЗ ВО ФЛЕКСИТАНКЕ
6.	Аманов Максим Маратович, Тимухина Е.Н. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА СТАНЦИИ ДИСЛОКАЦИИ И "ПОДЪЁМА" ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ, ОТСТАВЛЕННЫХ ОТ ДВИЖЕНИЯ
7.	Шартнер Диана Васильевна РАЗВИТИЕ НАЗЕМНОГО РЕЛЬСОВОГО ТРАНСПОРТА НОВОСИБИРСКА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ДОСТУПНОСТИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА
8.	Черняк Александр Романович МОДЕЛИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГРУЗОВЫХ СТАНЦИЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ЛИНИИ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ ТЕОРИИ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
9.	Бондаренко Екатерина Михайловна ОБОСНОВАНИЕ АКТУАЛЬНОСТИ РАЗРАБОТКИ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ, НАПРАВЛЕННОГО НА ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ ЦЕПИ ПОСТАВКИ ЛЕСНЫХ ГРУЗОВ
10.	Власов Матвей Алексеевич, Супруновский А.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА В СРЕДЕ ANYLOGIC
11.	Синякин Дмитрий Владимирович, Александров С.Д., Конакова П.Д., Дорожкина А.А., Чубарова И.А. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЭКОНОМНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ВОКЗАЛОВ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ
12.	Кудашев Александр Александрович, Герасимов Д.А., Ершов И.И., Кольцов М.В., Седунов И.Ю., Чубарова И.А. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ГРАНИЦ ОПАСНОЙ ЗОНЫ НА ПАССАЖИРСКИХ ПЛАТФОРМАХ НА ОСНОВЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МЕТОДОВ

13.	Найдансурэн Хулан КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВНЕДРЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ ДОПОГ НА БЕЗОПАСНОСТЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК ОПАСНЫХ ГРУЗОВ И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (НА ПРИМЕРЕ МОНГОЛИИ)
14.	Джуляк С.Н., Загребина А.Ю., Величко А.Н., Коханова В.И., Подолинная С.Д. ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ И КЛАССИФИКАЦИИ ПРЕПЯТСТВИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
15.	Подолинная С.Д. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК
16.	Клиндухов И.В., Вакуленко С.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА УСКОРЕННЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК
17.	Дмитренко А.В., Упырь Р.Ю. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВИРТУАЛЬНОЙ СЦЕПКИ ПОЕЗДОВ
18.	Орешин А.А., Овчинникова Е.А. ПОНЯТИЕ КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННОСТИ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
19.	Надольная А.М., Жаркова А.Е., Суханов Г.И. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ПОГРАНИЧНОЙ СТАНЦИИ
20.	Воронин М.А., Акельев А.С. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТЕРМИНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АО "ХАБАРОВСКИЙ РЕЧНОЙ ТОРГОВЫЙ ПОРТ"
21.	Шапиро С.В. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОДВИЖЕНИЯ ТОВАРОВ НА АВТОМОБИЛЬНОМ РЫНКЕ

СЕКЦИЯ № 5

Автоматика, телемеханика и связь на транспорте

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория – А-207)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19114554071>

Сопредседатели

Пультяков Андрей Владимирович
к.т.н., доцент, заведующий кафедрой
«Автоматика, телемеханика и связь»

Секретарь

Скоробогатов Максим Эдуардович
к.т.н., доцент кафедры
«Автоматика, телемеханика и связь»

Демьянов Владислав Владимирович
д.т.н., доцент, профессор кафедры
«Автоматика, телемеханика и связь»

Бредун Илья Сергеевич

1.	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ БАЛЛАСТА НА ИЗМЕНЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛИРУЮЩИХ СТЫКОВ СМЕЖНЫХ РЕЛЬСОВЫХ ЦЕПЕЙ
2.	Максимов Никита Алексеевич, Лунев С.А. ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АЛГОРИТМ СИНТЕЗА ФИЛЬТРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ В ТЯГОВОЙ СЕТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
3.	Горелик Соломон Маркович, Ратушняк В.С. АЛГОРИТМ РАБОТЫ И ИНТЕРФЕЙС АППАРАТНО-ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ПО КОНТРОЛЮ ПОЛОЖЕНИЯ РУЧНОГО КОЛЕСОСБРАСЫВАЮЩЕГО БАШМАКА.
4.	Денежкин Дмитрий Валерьевич ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА УРОВЕНЬ ПОМЕХ ОТ ТЯГОВОГО ТОКА НА АППАРАТУРУ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЛОКОМОТИВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
5.	Кузьмин Владислав Сергеевич СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОСНОВНЫХ УСТРОЙСТВ БЕЗОПАСНОСТИ
6.	Жамсаранова Раджана Алексеевна, Алексеенко В.А. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УСТРОЙСТВ САИ ПС В РАМКАХ РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
7.	Логинов Денис Дмитриевич ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АНТЕНН С ПОДАВЛЕНИЕМ МНОГОЛУЧЕВОСТИ ПРИ ПОЗИЦИОНИРОВАНИИ ПОДВИЖНЫХ ОБЪЕКТОВ СРЕДСТВАМИ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИИ
8.	Чулкова Мария Витальевна, Попова О.В. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ПЕРВИЧНОЙ СЕТИ СВЯЗИ: ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
9.	Мионов Борис Михайлович СЕГМЕНТАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ: ВОЗМОЖНОСТИ МОДЕЛИ СИСТЕМЫ СО СЛУЧАЙНОЙ СКАЧКООБРАЗНОЙ СТРУКТУРОЙ
10.	Охват Владимир Алексеевич, Козиенко Л.В. ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ IP-ТЕЛЕФОНИИ ДЛЯ ТРЕНАЖЕРНОГО КОМПЛЕКСА АРМ ДСП/ДНЦ
11.	Казakov Георгий Андреевич, Козиенко Л.В. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ РАДИОРЕЛЕЙНОЙ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ НА УЧАСТКЕ КРУГОВАЙКАЛЬСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ
12.	Федянов Александр Антонович, Пультяков А.В., Скоробогатов М.Э., Казанцев А.В. АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ ПОТЕРИ ПОЕЗДНОГО ШУНТА В РЕЛЬСОВЫХ ЦЕПЯХ

13.	Куценко Сергей Михайлович ОПТИМИЗАЦИЯ СЕТЕВЫХ РЕСУРСОВ ПРИ ВНЕДРЕНИИ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
14.	Андрюшевич Александр Владимирович МОДЕРНИЗАЦИЯ ПЕРЕЕЗДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ АПС-ЭЛ
15.	Менакер Константин Владимирович ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВТОРНОГО ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРЕЛОЧНЫХ ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ СП-6МГ В СОСТАВЕ СЕМИПРОВОДНОЙ СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СТРЕЛКОЙ
16.	Федоров Марк Эдуардович, Демьянов В.В. ОЦЕНКА ДИСКРЕТНОГО ОПЕРАТОРА ВТОРОЙ ПРОИЗВОДНОЙ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ МЕТОДА ВЫДЕЛЕНИЯ НЕМОДЕЛИРОВАННЫХ ОШИБОК ПСЕВДОДАЛЬНОСТЕЙ СИГНАЛОВ ГНСС
17.	Плескачевская Анастасия Сергеевна, Демьянов В.В. ЛОКОМОТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ВЫСОКОТОЧНОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИИ
18.	Сударев Игорь Владимирович, Пультяков А.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МОДЕЛЕЙ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ YOLO26 ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ОБЪЕКТОВ НА СОРТИРОВОЧНОЙ ГОРКЕ
19.	Попова А.В., Кривошеев И.А. ПОВЫШЕНИЕ БЫСТРОДЕЙСТВИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ФОТОПРИЕМНИКОВ НА ОСНОВЕ АНАЛИТИЧЕСКОГО СПЕКТРАЛЬНОГО МЕТОДА
20.	Ерохин В.В., Караченцев В.А., Колычев Д.С. ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ ФОРМИРОВАТЕЛЬ СПУТНИКОВОГО СИГНАЛА С КОДОВЫМ РАЗДЕЛЕНИЕМ В ДИАПАЗОНЕ L3
21.	Пультяков А.В., Скоробогатов М.Э., Алексеенко В.А., Копанев М.В., Сударев И.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ

СЕКЦИЯ № 6

Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем

14 мая (начало работы в 10:00, аудитория – Д-521)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19114793138>

Сопредседатели

Носков Сергей Иванович

*д.т.н., профессор, профессор кафедры
«Информационные системы и защита информации»*

Секретарь

Купитман Юлия Олеговна

*Старший преподаватель кафедры
«Информационные системы и защита информации»*

Пыхалов Анатолий Александрович

*д.т.н., профессор, профессор кафедры «Физика,
механика и приборостроение»*

1.	Розачева Дарья Сергеевна, Алемыху Б.Б., Киселева В.А., Афанасьева Ж.С. РАЗРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ДАННЫХ ИЗ ЛИЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ.
2.	Беляев Сергей Вячеславович, Носков С.И. АЛГОРИТМ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА МАКСИМАЛЬНОЙ СОГЛАСОВАННОСТИ ДЛЯ КЛАСТЕРНОЙ ЛИНЕЙНОЙ РЕГРЕССИИ
3.	Киселева Вероника Андреевна, Гусев А.В., Надобнов М.Р. ОБНАРУЖЕНИЕ ДЕСТРУКТИВНЫХ (НЕГАТИВНЫХ) МЫСЛЕЙ В СООБЩЕНИЯХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
4.	Панасенко Александр Николаевич ОПЕРАЦИИ С ИНДЕКСНЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ В АНАЛИЗЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ С НЕСКОЛЬКИМИ СТЕПЕНЯМИ СВОБОДЫ
5.	Лацвиев Вячеслав Максимович, Сачков Д.И. ЦИФРОВОЙ АВАТАР ОБУЧАЮЩЕГОСЯ: МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МОТИВАЦИЕЙ И РИСКАМИ ГЕЙМИФИКАЦИИ
6.	Жигайло Никита Сергеевич, Высоких Д.О., Шишкин Ю.Н. ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОГО ЗАСЕЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ В ОБЩЕЖИТИЕ УНИВЕРСИТЕТА
7.	Высоких Данил Олегович, Жигайло Н.С., Шишкин Ю.Н. ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ОРГАНИЗАЦИИ КУЛЬТУРНО-МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
8.	Мячин Даниил Юрьевич, Низовцев С.В. ПРИМЕНЕНИЕ РОЛЕВЫХ МОДЕЛЕЙ ПРИ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛАНДШАФТА СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ ОАО «РЖД»
9.	Панасенко Александр Николаевич, Лацвиев В.М. ОРГАНИЗАЦИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ НА ЭЛЕКТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ КАФЕДРЫ
10.	Чубуков Всеволод Сергеевич, Жерихов Владислав Евгеньевич СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ЖИВОТНЫХ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ: ОТ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
11.	Безбородов Максим Алексеевич, Аришинский Л.В., Шурховецкий Г.Н. ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МЕТОДА ПОБИТОГО РАССЕЧЕНИЯ-РАЗНЕСЕНИЯ ДАННЫХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В ОБЛАКАХ

12.	<i>Коломак Сергей Николаевич, Колупаев В.А., Лемперт А.А.</i> АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПОДХОДОВ К АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОБРАБОТКЕ ТОПОГРАФИЧЕСКИХ ПЛАНОВ
13.	<i>Медведев Александр Петрович</i> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ БИБЛИОТЕК НА ПРИМЕРЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ЛИНЕЙНО-БУЛЕВА ПРОГРАММИРОВАНИЯ БОЛЬШОЙ РАЗМЕРНОСТИ
14.	<i>Киргизбаев Станислав Павлович, Краковский Ю.М.</i> ВЫБОР АППРОКСИМИРУЮЩИХ ФУНКЦИЙ ДЛЯ ТОЧЕЧНЫХ ОЦЕНОК РИСКОВ ПО ДАННЫМ ДИСКРЕТНО-ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
15.	<i>Верхозин Артём Фёдорович, Давыдов Б.И., Карпеца В.Ю.</i> ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТОЧНОСТИ ПРИ ОЦЕНКЕ ПРОГНОЗНОГО АЛГОРИТМА, ОСНОВАННОГО НА НЕСБАЛАНСИРОВАННЫХ ДАННЫХ
16.	<i>Ангаев Ошор Жаргалович</i> ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРАМИ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
17.	<i>Эсаулов Вячеслав Александрович</i> РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОГРУЗКИ НЕФТЕНАЛИВНЫХ ГРУЗОВ В ПОРТЫ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА
18.	<i>Улыбин Тимофей Тимофеевич</i> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЯ
19.	<i>Чернышев Никита Вадимович</i> УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ В УСЛОВИЯХ ПРОСТРАНСТВЕННО-РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МОДЕЛЕЙ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ
20.	<i>Зимнуров Марат Фаридович</i> ИЕРАРХИЧЕСКИЙ ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КАСКАД ДЛЯ ЗАДАЧ НАЗНАЧЕНИЯ И ПЕРЕПЛАНИРОВАНИЯ В РАСПРЕДЕЛЁННЫХ ПРОЕКТНЫХ КОНТУРАХ
21.	<i>Киренчев А.Г.</i> ПОДХОДЫ К ПРИМЕНЕНИЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТА
22.	<i>Курочкин Я.А., Попова А.В.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ DSSS – СТЕГАНОГРАФИИ НА НАДЕЖНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ СКРЫТЫХ СООБЩЕНИЙ В АУДИОФАЙЛЕ
23.	<i>Христинич А.Р.</i> АПРОБАЦИЯ ПИЛОТНОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА И ОПОВЕЩЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА БАЗЕ АРДУИНО
24.	<i>Доманов К.И., Истомина С. Г., Шатохин А.П., Денисов И.Н.</i> ИИ И МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ: ОБЗОР ТЕХНОЛОГИЙ

СЕКЦИЯ № 7

Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория – Д-320)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19115147916>

Председатель

Маломыжев Олег Львович
к.т.н., доцент, доцент кафедры
«Транспортное машиностроение»

Секретарь

Ермоленко Игорь Юрьевич
к.т.н., доцент кафедры
«Транспортное машиностроение»

1.	Морозов Даниил Васильевич, Кропочев К.А. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО АКУСТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ КОЛЁСНЫХ ПАР ПОДВИЖНОГО СОСТАВА С НЕЙРОСЕТЕВОЙ КЛАССИФИКАЦИЕЙ И ТЕМПЕРАТУРНОЙ КОРРЕКЦИЕЙ СПЕКТРАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
2.	Логвиненко Иван Михайлович «АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАСПОЗНАВАНИЕ ТИПОРАЗМЕРОВ КРЕПЕЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МЕТОДАМИ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ
3.	Ермоленко Игорь Юрьевич, Ковенькин Д.А. ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ КИНЕМАТИКИ ВАГОНА НА СХОД ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
4.	Жаргалмунх Алтанхуяг, Галбадрах С., Эрдэнэсүх Д. ТЕХНИЧЕСКОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УСТАНОВКИ АККУМУЛЯТОРНУЮ СИСТЕМУ НА МАНЕВРОВЫХ ТЕПЛОВОЗА
5.	Джуляк С.Н, Малаханов Д.И., Акельев А.С. РАЗРАБОТКА НОВОГО КРЕПЁЖНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ФИКСАЦИИ КОНТЕЙНЕРОВ В ПОЛУВАГОНЕ
6.	Ямилев И.Р., Пигилова Р.Н. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И РЕМОНТА ВАГОННЫХ ТЕЛЕЖЕК НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ И НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ

СЕКЦИЯ № 8

Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава

14 мая (начало работы в 10:00, аудитория – Д-601)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/TrGUPS/19115740017>

Председатель

Мельниченко Олег Валерьевич
д.т.н., профессор, заведующий кафедрой
«Транспортное машиностроение»

Секретарь

Линьков Алексей Олегович
к.т.н., доцент, доцент кафедры
«Транспортное машиностроение»

1.	Прилуков Илья Александрович, Колясов К.М. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СИЛОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СИСТЕМЕ КОЛЕСО-РЕЛЬС
2.	Потапов Антон Андреевич, Пляскин А.К. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОСТАНОВКИ ЛОКОМОТИВА ПОД ПОЕЗД С УЧЕТОМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФАКТОРОВ
3.	Живушко Сергей Владиславович КАЛОРИФЕРНО-ЭЛЕКТРООСМОТИЧЕСКАЯ СУШКА ИЗОЛЯЦИИ КОЛЛЕКТОРНЫХ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ДВИГАТЕЛЕЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА ЭЛЕКТРОВОЗОВ 2ЭС6 ПРИ ТЕКУЩЕМ РЕМОНТЕ
4.	Кабанов Игорь Николаевич, Смольянинов А.В. РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛОВОЗА
5.	Волчек Роман Витальевич, Волчек Т.В., Барабаш М.А. ПРЕДИКТИВНАЯ АНАЛИТИКА ДЛЯ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОПОДВИЖНОГО СОСТАВА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛОКОМОТИВНОГО КОМПЛЕКСА
6.	Самойлова Анастасия Сергеевна, Мельниченко О.В. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ
7.	Кахаев Семен Александрович, Мельниченко О.В., Линьков А.О., Климентьев Н.В. ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ СИЛОВОЙ ЦЕПИ ЭЛЕКТРОВОЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
8.	Знаенок Вячеслав Николаевич, Портной А.Ю., Мельниченко О.В., Линьков А.О. ПОВЫШЕНИЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ВИП НА БАЗЕ IGBT-ТРАНЗИСТОРОВ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
9.	Григоренко Павел Владимирович, Мельниченко О.В. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА ТОКОПРИЁМНИКЕ ЭЛЕКТРОВОЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С КОЛЛЕКТОРНЫМ ПРИВОДОМ В РЕЖИМЕ ТЯГИ
10.	Коновалов Алексей Владимирович, Мельниченко О.В., Линьков А.О., Портной А.Ю. РАЗРАБОТКА СПОСОБА ДИАГНОСТИКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕСУРСА РАБОТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ГАСИТЕЛЕЙ КОЛЕБАНИЙ ЭЛЕКТРОВОЗА СЕРИИ ЗЭС5К
11.	Лысевский Александр Сергеевич РАЗВИТИЕ ЛОКОМОТИВНОГО КОМПЛЕКСА В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ
12.	Шрамко С.Г. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА РЕМОНТА БАНДАЖЕЙ КОЛЕСНЫХ ПАР НА ПРИМЕРЕ СЛД-80 ИРКУТСКОЕ
13.	Поморцев В.А., Чистова Н.Г. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРОТИВОИЗНОСНЫХ СВОЙСТВ МИНЕРАЛЬНЫХ ПРИСАДОК В СОСТАВЕ СМАЗОЧНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ДЛЯ ТРИБОСИСТЕМЫ «КОЛЕСО-РЕЛЬС»

СЕКЦИЯ № 9

Инжиниринг и электроэнергетика транспорта

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория – Д-213)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19115740017>

Председатель

Тихомиров Владимир Александрович
к.т.н., доцент, заведующий кафедрой
«Электроэнергетика транспорта»

Секретарь

Лобанов Олег Дмитриевич
инженер, старший преподаватель кафедры
«Электроэнергетика транспорта»

1.	Назаров Жан Игоревич ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ И ПРЕДИКТИВНАЯ АНАЛИТИКА ДЛЯ ФИЛЬТРО-КОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ: ПЕРЕХОД ОТ ПЛАНОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ ПО СОСТОЯНИЮ
2.	Антонов Михаил Сергеевич ОЦЕНКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ВЛИЯНИЯ ДЕФЕКТНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ДПР НА НАПРАВЛЯЮЩИЕ ЛИНИИ ПРС
3.	Борисенко Артём Сергеевич, Незевак В.Л. АНАЛИЗ СТАТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА КАК ЭЛЕМЕНТА КОМПЛЕКСНОЙ НАГРУЗКИ ПРИ ОТКЛОНЕНИЯХ НАПРЯЖЕНИЯ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ
4.	Баранов Иван Александрович, Терёхин И.А. РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ МАЛООБСЛУЖИВАЕМОЙ СИСТЕМЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ В ТЯГОВОМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
5.	Павлова Татьяна Витальевна, Незевак В.Л. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПАССИВНЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ ПОСТАХ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ
6.	Коновалов Владислав Романович, Дульский Е.Ю., Емельянов Д.О., Иванов П.Ю. ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ТОРМОЗНОЙ КОЛОДКИ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОНА
7.	Лобанов Олег Викторович, Ступицкий В.П., Астраханцев Л.А., Тихомиров В.А., Агафонов В.М. АНАЛИЗ УСТАЛОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОНТАКТНОЙ СЕТИ
8.	Середкин Дмитрий Александрович, Крюков А.В. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ОПОРЫ ТРЕХЦЕПНОЙ ЛИНИИ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ В АВАРИЙНЫХ РЕЖИМАХ
9.	Зарубин Андрей Денисович, Астраханцев Л.А., Тихомиров В.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НА ПОСТОЯННОМ ТОКЕ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ
10.	Овечкин Илья Сергеевич МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ ПЛАВКИ ГОЛОЛЕДА НА ПРОВОДАХ КОНТАКТНОЙ СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
11.	Овечкин Илья Сергеевич, Крюков А.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЛАВКИ ГОЛОЛЕДА НА ПРОВОДАХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
12.	Трескин Сергей Викторович, Дульский Е.Ю. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ В ИЗОЛЯЦИИ ЯКОРЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

13.	<i>Галков Александр Андреевич, Худоногов И.А.</i> ИНТЕГРАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ, СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ГРАФИКОВ НАГРУЗКИ ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ НА КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЙ УСТРОЙСТВА РПН
14.	<i>Астраханцев Леонид Алексеевич, Рябченко Н.Л., Тихомиров В.А., Зарубин А.Д.</i> ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТЯГИ ПОЕЗДОВ
15.	<i>Востриков Максим Викторович</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ПОДСИСТЕМЫ ШАБЛОНОВ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ В СОСТАВЕ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ ФИДЕРОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
16.	<i>Назаров Ж.И.</i> МЕТОДОЛОГИЯ ВЫБОРА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПАССИВНЫХ ФИЛЬТРОКОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С НЕЛИНЕЙНОЙ НАГРУЗКОЙ»
17.	<i>Рыжов Н.А.</i> ОЦЕНКА И СНИЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ МЕЖДУ ЖЕЛЕЗНЫМИ ДОРОГАМИ И РАСПОЛОЖЕННЫМИ ВБЛИЗИ ЛИНИЯМИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ: ОБЗОР
18.	<i>Рыжов Н.А.</i> АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК НАГРУЗКИ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ
19.	<i>Галенко П.Е., Петряков С.А.</i> УПРАВЛЕНИЕ УРОВНЕМ НАПРЯЖЕНИЯ В КОНТАКТНОЙ СЕТИ МЕТОДОМ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОКА ВОЗБУЖДЕНИЯ

СЕКЦИЯ № 10

Проектирование, строительство и эксплуатация
железнодорожного пути и искусственных сооружений.

Техносферная и экологическая безопасность.

14 мая (начало работы в 14:00, аудитория - Д-801)

Дистанционное подключение: <https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19117259664>

Сопредседатели

Филатов Евгений Валерьевич
к.т.н., доцент, декан факультета
«Строительство железных дорог»

Секретарь

Чернецкая Ирина Сергеевна
специалист отдела ОНР УНИИР

Руш Елена Анатольевна

д.т.н., профессор, заведующий выпускающей
кафедрой «Техносферная безопасность»

Подвербный Вячеслав Анатольевич

д.т.н., профессор кафедры «Строительство
железных дорог, мостов и тоннелей»

- | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Рейн Елена Геннадьевна
К ВОПРОСУ О ПРОЕКТИРОВАНИИ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ В
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ |
| 2. | Пренинг Ростислав Денисович, Рубцов М.А., Анисимов В.А.
РАЗРАБОТКА НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ |
| 3. | Вальцева Татьяна Юрьевна, Кудрявцев С.А, Гаврилов И.И., Шемякин В.Ю.
ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ
СООРУЖЕНИЙ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА ОАО «РЖД» |
| 4. | Пеньков Алексей Игоревич
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ
СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ |
| 5. | Гаранин Александр Евгеньевич
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНИМОСТИ ЭЛЕКТРОГИДРОИМПУЛЬСНОЙ
ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ АКТИВАЦИИ БУРОУГОЛЬНЫХ ЗОЛ УНОСА
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ |
| 6. | Данильянц Арташес Владимирович
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ГРАНИЦЫ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ НА
УЧАСТКАХ СООРУЖЕНИЯ ВТОРЫХ ПУТЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ЛИНИИ |
| 7. | Ульдин Иван Сергеевич, Панов Д.В.
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СМП: АКТУАЛЬНОСТЬ
ИЗУЧЕНИЯ ПОДПОВЕРХНОСТНЫХ ПОТОКОВ НЕФТЯНЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ В
СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ ЭСТУАРИЯХ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ |
| 8. | Пупатенко Виктор Викторович, Стоянович Г.М., Гильмутдинов С.А., Пупатенко К.В.
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ КОМПОНЕНТ СИЛ И
ПЕРЕМЕЩЕНИЙ БЕССТЫКОВЫХ ПЛЕТЕЙ ПРИ РЕКУПЕРАТИВНОМ
ТОРМОЖЕНИИ |
| 9. | Козлова Анна Сергеевна, Кирпичников К.А.
ТЯЖЕЛОВЕСНОЕ ДВИЖЕНИЕ: ПРОБЛЕМЫ ТЕРМИНОЛОГИИ И ПРАКТИКИ
РЕАЛИЗАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ) |
| 10. | Пазуха Александр Александрович
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МНОГОФАКТОРНОЙ
МОДЕЛИ ОЦЕНКИ ВЕРОЯТНОСТИ ТРАВМИРОВАНИЯ РАБОТНИКОВ
КОНТАКТНОЙ СЕТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ |

11.	<i>Печкур Денис Юрьевич, Асламова В.С.</i> ОНТОЛОГИИ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ «ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ АКВАТОРИИ БАЙКАЛА»
12.	<i>Печкур Денис Юрьевич, Асламова В.С.</i> ОБЗОР НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ НАД ОЗЕРОМ БАЙКАЛ
13.	<i>Байкова Надежда Викторовна, Кравченко А.Д.</i> АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПУТЕВОМ ХОЗЯЙСТВЕ
14.	<i>Владиков Артём Александрович</i> ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПУТЕВОГО ХОЗЯЙСТВА НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ СТАЦИОНАРНЫХ ГНСС-СТАНЦИЙ
15.	<i>Зув Михаил Владимирович</i> ЭВОЛЮЦИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ И ИХ ВНЕДРЕНИЕ В ДОРОЖНУЮ ОТРАСЛЬ
16.	<i>Баранов Тимофей Михайлович</i> БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ С УЧЕТОМ ВЗАИМНОГО ВЛИЯНИЯ ТОННЕЛЬНЫХ И МОСТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
17.	<i>Осколков Андрей Александрович</i> УТОЧНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДИКТИВНОГО АНАЛИЗА СОСТОЯНИЯ ПУТИ НА ОСНОВЕ ВЛИЯНИЯ КОСВЕННЫХ ФАКТОРОВ
18.	<i>Машуков Андрей Александрович, Съемщиков С.Е.</i> ЭФФЕКТИВНЫЕ СПОСОБЫ МОНИТОРИНГА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
19.	<i>Иванова Дарья Сергеевна, Рыжкина Т.С.</i> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ИНДЕКСА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДЫ (НА ПРИМЕРЕ ООПТ ОЗЕРА БАЙКАЛ)
20.	<i>Асалханова Татьяна Николаевна, Улыбин Т.Т., Осколков А.А.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ АВТОМАТИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ С БЕСПИЛОТНЫХ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ
21.	<i>Юшин Роман Алексеевич</i> АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ТЯЖЕЛОВЕСНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ
22.	<i>Феоктистова Маргарита Владимировна</i> ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЛЕКТИВНОГО ВЫБОРА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ РЕШЕНИЙ «GOLDEN FLEECE»
23.	<i>Руш Елена Анатольевна, Каимов Е.В.</i> ЭКОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ МОСТОВ
24.	<i>Колодейчук Александра Ивановна, Полищук С.С.</i> ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА БУДУЩЕГО: ТЕХНОЛОГИИ ДИСТАНЦИОННОГО МОНИТОРИНГА
25.	<i>Колесников Вячеслав Андреевич, Асалханова Т.Н.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ОАО "РЖД"
26.	<i>Грехова Виктория Ильинична, Владиков А.А., Лагерев С.Ю.</i> РАЗРАБОТКА ПОДРЕЛЬСОВОГО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА И АНАЛИЗ ЕГО ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ НА ВСЖД
27.	<i>Живин Роман Ильич, Ковенькин Д.А.</i> АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ШИРИНЫ РЕЛЬСОВОЙ КОЛЕИ НА УЧАСТКАХ ПУТИ СО ШПАЛАМИ ТИПОРАЗМЕРОВ 1526 И 1530 ММ В КРИВЫХ МАЛЫХ РАДИУСОВ В УСЛОВИЯХ ТЯЖЕЛОВЕСНОГО ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ
28.	<i>Алексеева Дарья Владимировна</i> СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ

29.	<i>Зеленский Эдуард Евгеньевич</i> АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ "RENGA"
30.	<i>Тукмакова О.В., Савин А.В., Сведзинская Е.А., Корябочкин М.Н.</i> МЕТОДОЛОГИЯ ИНТЕГРАЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА РАЗНОРОДНЫХ ДАННЫХ СТАЦИОНАРНОГО МОНИТОРИНГА ПУТЕВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МАГИСТРАЛЕЙ
31.	<i>Корябочкин М.Н., Савин А.В., Тукмакова О.В.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ СТАЦИОНАРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ОБЪЕКТОВ ПУТЕВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
32.	<i>Тукмакова О.В., Савин А.В., Шелавин Д.А., Варава С.П.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА УЧАСТКОВ ПЕРЕМЕННОЙ ЖЁСТКОСТИ
33.	<i>Базанова Л.В., Савин А.В., Базанов Ю.А., Соломатин Е.В.</i> АНАЛИЗ ТЕХНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ И МЕТОДОВ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ ДЛЯ УЗЛОВ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ
34.	<i>Савин А.В., Соломатин Е.В., Базанов Ю.А., Ю Базанова Л.В.</i> ОБОСНОВАНИЕ РЕЖИМОВ НАГРУЖЕНИЯ ПРИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЯХ УЗЛОВ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ
35.	<i>Заграничек К.Л., Савин А.В., Светозарова И.В., Перков И.Е.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ОЦЕНКА СФЕР РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗОЛИРУЮЩИХ РЕЛЬСОВЫХ СТЫКОВ
36.	<i>Бурков Д.Н., Певзнер В.О., Филиппов В.М., Баронайте Р.А.</i> УПРАВЛЕНИЕ ПУТЕВЫМ ХОЗЯЙСТВОМ. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

Ссылки для дистанционного участия

№	Наименование программного мероприятия	Ссылки для подключения
1.	Пленарное заседание	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113449316
2.	Секция № 1. Экономика и управление на транспорте	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113476040
3.	Секция № 2. Естественно-научные основы современных технологий на транспорте	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113479534
4.	Секция № 3. Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113492347
5.	Секция № 4. Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19113494622
6.	Секция № 5. Автоматика, телемеханика и связь на транспорте	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19114554071
7.	Секция № 6. Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19114793138
8.	Секция № 7. Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта нетягового подвижного состава	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19115147916
9.	Секция № 8. Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19115740017
10.	Секция № 9. Инжиниринг и электроэнергетика транспорта	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19116808830
11.	Секция № 10. Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений. Техносферная и экологическая безопасность	https://my.mts-link.ru/j/IrGUPS/19117259664

Контакты секций

Номер и название секции	Руководство секции
Секция 1 «Экономика и управление на транспорте»	Халетская Светлана Анатольевна haletskaya_sa@irgups.ru
Секция 2 «Естественно-научные основы современных технологий на транспорте»	Пахомов Сергей Васильевич psv1960@mail.ru
Секция 3 «Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири»	Касаткина Оксана Николаевна kasatkina.ok@ya.ru Третьяков Валерий Валерьевич treyakov_vv@irgups.ru
Секция 4 «Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка»	Упырь Роман Юрьевич upyr.roman@gmail.com
Секция 5 «Автоматика, телемеханика и связь на транспорте»	Пультяков Андрей Владимирович brok79@mail.ru
Секция 6 «Информационные технологии и проблемы математического моделирования транспортных систем»	Носков Сергей Иванович Sergey.noskov.57@mail.ru Пыхалов Анатолий Александрович pykhalov_aa@mail.ru
Секция 7 «Инновационные технологии совершенствования конструкции, эксплуатации, обслуживания и ремонта тягового подвижного состава»	Маломыжев Олег Львович olm@bk.ru
Секция 8 «Современные организационные и технические подходы развития эксплуатации и ремонта тягового подвижного состава»	Мельниченко Олег Валерьевич olegmelnval@mail.ru
Секция 9 «Инжиниринг и электроэнергетика транспорта»	Тихомиров Владимир Александрович svat_irk@mail.ru
Секция 10 «Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений. Техносферная и экологическая безопасность»	Филатов Евгений Валерьевич filatov_ev@irgups.ru Руш Елена Анатольевна lrush@mail.ru