

Секция 1

«Электрический транспорт и электроснабжение железных дорог»

ауд. Б2-35, начало в 14:00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Цихалевский Игорь Станиславович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС	Проект сетевой учебно-научной лаборатории на принципах сплит-системы	10 мин
Галкин Александр Геннадьевич, доктор техн. наук, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта»,	Расчет параметров демпферов для предотвращения автоколебаний контактной подвески	10 мин
Паранин Александр Викторович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС		
Аржанников Борис Алексеевич, доктор техн. наук, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта»,	Технико-энергетические показатели, повышение пропускной и провозной способности участков и направлений при организации движения соединенных грузовых поездов	10 мин
Баева Ирина Анатольевна, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС		
Ковалев Алексей Анатольевич, канд. техн. наук доцент, заведующий кафедрой «Электроснабжение транспорта»,	Применение современных устройств компенсации натяжения контактной подвески в районах низких отрицательных температур	10 мин
Крапивин Никита Васильевич, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС		
Галкин Александр Геннадьевич, доктор техн. наук, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС,	Исследования опытных образцов сигнального устройства для контроля состояния изоляторов воздушных линий электропередачи	10 мин
Несенюк Татьяна Анатольевна, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрические машины», УрГУПС		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Паранин Александр Викторович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»,</p>	<p>Проблемы электрических и тепловых расчетов контактной сети переменного тока</p>	<p>10 мин</p>
<p>Бельков Степан Алексеевич, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>		
<p>Паранин Александр Викторович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»,</p>	<p>Моделирование работы стыкового зажима контактного провода</p>	<p>10 мин</p>
<p>Акиньшин Николай Александрович, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>		
<p>Стаценко Константин Алексеевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрическая тяга»,</p>	<p>Разработка методик количественного определения факторов, влияющих на прочность сочленения «бандаж-обод» колесного центра</p>	<p>10 мин</p>
<p>Пахомов Александр Павлович, аспирант, УрГУПС</p>		
<p>Ковалев Алексей Анатольевич, канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой «Электроснабжение транспорта»,</p>	<p>О комплексном подходе к планированию электропотребления нетяговых железнодорожных потребителей</p>	<p>10 мин</p>
<p>Шаюхов Тимур Талгатович, инженер ФГУП УЭМЗ, г. Екатеринбург, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>		
<p>Паранин Александр Викторович, канд. техн. наук доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»,</p>	<p>Исследование токораспределения и нагрева проводов контактной подвески постоянного тока на основе масштабной модели</p>	<p>10 мин</p>
<p>Батрашов Андрей Борисович, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>		
<p>Пышный Игорь Михайлович, канд. техн. наук доцент кафедры «Электрическая тяга»,</p>	<p>Будущие инновации высокоскоростного транспорта</p>	<p>10 мин</p>
<p>Козлова Анастасия Александровна, аспирант, УрГУПС</p>		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Пышный Игорь Михайлович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрическая тяга»,</p>	<p>Причины интенсивного износа пары колесо-рельс</p>	<p>10 мин</p>
<p>Саланов Анатолий Евгеньевич, соискатель, УрГУПС</p>		
<p>Шумаков Константин Геннадьевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»,</p>	<p>Разработка модели горения электрической дуги в различных средах</p>	<p>10 мин</p>
<p>Штин Андрей Николаевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>		
<p>Грехов Андрей Олегович, начальник отдела «Электроснабжение, автоматика и связь» проектно-изыскательского института «Транспромпроект», УрГУПС</p>	<p>Обоснование возможности применения винтовых свайных фундаментов для замены негабаритных опор контактной сети на участках модернизации и капитального ремонта пути в инженерно-геологических и гидрогеологических условиях второй категории сложности</p>	<p>10 мин</p>
<p>Кочунов Юрий Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС</p>	<p>Анализ прочностных характеристик оконцевателей для полимерных кронштейнов</p>	<p>10 мин</p>
<p>Дуплякин Максим Константинович, инженер по наладке и испытаниям ИЦ ТСЖТ УрГУПС</p>		
<p>Владыкин Алексей Владимирович, аспирант каф. «Электрическая тяга», УрГУПС</p>	<p>Методика выбора конструктивных параметров энергоэффективного асинхронного тягового привода метрополитена</p>	<p>10 мин</p>
<p>Худояров Дмитрий Леонидович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС,</p>	<p>Анализ эффективности применения рекуперативного торможения на полигоне постоянного тока Южно-Уральской железной дороги</p>	<p>10 мин</p>
<p>Сабиров Илья Максимович, аспирант УрГУПС</p>		

Секция 2

«Совершенствование конструкции, системы ремонта и эксплуатации подвижного состава»

ауд. Б2-55, начало в 14.00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Буйнов Александр Петрович, доктор техн. наук, профессор кафедры «Электрическая тяга»,	Методика определения предельно допустимой разности диаметров бандажей одной колесной пары железнодорожного подвижного состава в эксплуатации	10 мин
Волков Денис Владимирович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС		
Буйнов Александр Петрович, доктор техн. наук, профессор кафедры «Электрическая тяга»,	Разработка методик количественного определения факторов, влияющих на прочность сочленения «бандаж-обод колесного центра»	10 мин
Стаценко Константин Алексеевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрическая тяга»,		
Гузенкова Е.А., Пахомов А.П., аспиранты УрГУПС		
Колясов Константин Михайлович, канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой «Вагоны», УрГУПС,	Моделирование напряженно-деформированного состояния рамы тележки поезда-трамвая	10 мин
Антипин Дмитрий Яковлевич, канд. техн. наук, заведующий кафедрой «Подвижной состав железных дорог», «БГТУ», г. Брянск,		
Шалупина Павел Игоревич, аспирант кафедры «Вагоны», УрГУПС		
Лапшин Василий Федорович, доктор техн. наук, профессор кафедры «Вагоны»,	Обоснование возможности применения системы принудительного наклона кузова на вагонах электропоезда ЭС2Г	10 мин
Митраков Артем Сергеевич, аспирант кафедры «Вагоны», УрГУПС		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Павлюков Александр Эдуардович, доктор техн. наук, профессор кафедры «Вагоны»,</p>	<p>Оценка температурного распределения при трении тел</p>	<p>10 мин</p>
<p>Шалупина Павел Игоревич, аспирант кафедры «Вагоны», УрГУПС</p>		
<p>Павлюков Александр Эдуардович, доктор техн. наук, профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС,</p>	<p>Расчетно-экспериментальный экспресс метод выбора параметров и оценки виброизоляции кабины машиниста тягового подвижного состава</p>	<p>10 мин</p>
<p>Волков Денис Владимирович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС,</p>		
<p>Колясов Константин Михайлович, канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой «Вагоны», УрГУПС</p>		
<p>Черепов Олег Вячеславович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС</p>	<p>Коэффициент эффективности трибосистемы, как критерий оценки технического состояния ходовых частей грузовых вагонов</p>	<p>10 мин</p>
<p>Антипин Дмитрий Яковлевич, канд. техн. наук, заведующий кафедрой «Подвижной состав железных дорог», «БГТУ», г. Брянск,</p>	<p>Разработка рациональной несущей конструкции рамы вагона-шлаковоза</p>	<p>заочно</p>
<p>Колясов Константин Михайлович, канд. техн. наук доцент, заведующий кафедрой «Вагоны», УрГУПС,</p>		
<p>Тысева Надежда Юрьевна, Инженер ИНТЕЛПРО ТМХ, г. Тверь</p>		
<p>Антипин Дмитрий Яковлевич, канд. техн. наук, заведующий кафедрой «Подвижной состав железных дорог», «БГТУ», г. Брянск,</p>	<p>Оценка динамической нагруженности пассажирского вагона при аварийном соударении поездов</p>	<p>заочно</p>
<p>Шорохов Сергей Геннадьевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Подвижной состав железных дорог», «БГТУ», г. Брянск</p>		

Секция 3

«Совершенствование систем автоматики, телемеханики и связи на транспорте»

ауд. БЗ-53, начало в 10:00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Бушуев Сергей Валентинович , канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте»,	Анализ рисков и влияние отказов перегонных ЖАТ на эффективность тяжеловесного движения по условиям обратной тяговой сети	10:10
Рожкин Борис Викторович , ст. преподаватель кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС		
Бушуев Сергей Валентинович , канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте»,	Оценка влияния отказов технических устройств на пропускную способность станции	10:20
Стюков Степан Валерьевич , аспирант кафедры «Автоматика, телемеханика и связи ж.-д. транспорте»		
Сергеев Борис Сергеевич , доктор техн. наук, профессор кафедры «Электрические машины»,	Дифференциальное регулирование скорости движения поездов на перегонах	10:30
Донцов Виталий Константинович , доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС		
Коваленко Владимир Николаевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте»,	Анализ надежности микропроцессорных централизаций на магистральном и промышленном транспорте России	10:40
Зернин Денис Алексеевич , аспирант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Попов Антон Николаевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС</p>	<p>Системы диагностики инфраструктуры на основе оптоволокну</p>	<p>10:50</p>
<p>Черезов Григорий Анатольевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте»,</p>	<p>К вопросу выбора базисной вейвлет-функции при диагностировании аппаратуры ТРЦ</p>	<p>11:00</p>
<p>Волынская Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС</p>		
<p>Гундырев Константин Вячеславович, заведующий НИЛ «Компьютерные системы автоматизи», УрГУПС</p>	<p>Применение системы СТД-МПК в задачах диагностирования объектов железнодорожной автоматизи и телемеханики</p>	<p>11:10</p>
<p>Сисин Валерий Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры «Электрические машины»,</p>	<p>Исследование процессов управления торможением электроподвижного состава с дисковыми тормозами</p>	<p>11:20</p>
<p>Кондратьев Игорь Валерьевич, аспирант кафедры «Электрические машины», УрГУПС</p>		
<p>Егоров Валерий Борисович, ст. преподаватель кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте», УрГУПС,</p>	<p>Совершенствование цифровых соединительных линий с различными скоростями передачи битов</p>	<p>11:30</p>
<p>Богданова Елена Сергеевна, канд. техн. наук, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на ж.-д. транспорте» УрГУПС</p>	<p>Подключение абонентов – представителей малого и среднего бизнеса, обеспечивающее минимизацию отказов из-за занятости абонентских линий</p>	<p>11:40</p>
<p>Подведение итогов конференции</p>		

Секция 4

«Строительство, содержание зданий и транспортных сооружений»

ауд. Б4-75, начало в 13:30

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Аккерман Геннадий Львович , доктор техн. наук, профессор кафедры «Путь и железнодорожное строительство»,	Геометрия плана и профиля высокоскоростных магистралей	10 мин
Аккерман Сергей Геннадьевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство» УрГУПС		
Сай Василий Михайлович , доктор техн. наук, профессор кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС,	Организационное резервирование как метод управления в сетевых структурах	10 мин
Бабоков Вячеслав Юрьевич , аспирант, УрГУПС		
Скутин Александр Иванович , канд. техн. наук, доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство»,	Проектирование скоростных магистралей в условиях Урала	10 мин
Гаймалтдинов Айдар Анфисович , магистрант, УрГУПС		
Горелов Николай Григорьевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Строительные конструкции и строительное производство», УрГУПС	Определение геометрических характеристик для стержней с произвольным профилем сечения	10 мин
Горелова Дарья Юрьевна , Ассистент кафедры «Строительные конструкции и строительное производство», УрГУПС	Нелинейная модель грунта Cam Clay	10 мин
Алехин Алексей Николаевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС,	О проблеме жесткости грунтов на основе линейности	10 мин
Алехин Андрей Алексеевич , ассистент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Алехин Алексей Николаевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС,	О контроле жесткости грунтовых насыпей железных и автомобильных дорог, а также оснований искусственных сооружений	10 мин
Алехин Андрей Алексеевич , ассистент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС		
Алехин Алексей Николаевич , канд. техн. наук, доцент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС,	Влияние основания на порталную систему	10 мин
Толстель Вячеслав Олегович , аспирант кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС		
Горелов Юрий Викторович , канд. техн. наук, доцент кафедры «Мосты и транспортные тоннели»,	Результаты обследования рамного железобетонного путепровода в г. Кировограде	10 мин
Горнева Ольга Сергеевна , к. архитектуры, доцент кафедры «Строительные конструкции и строительное производство»,		
Горелова Людмила Сергеевна , ст. преподаватель кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС		
Чернушевич Таисия Константиновна , аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС	Риски в сетях как элемент сетевого организационного дизайна	10 мин
Овчинников Игорь Георгиевич , доктор техн. наук, профессор кафедры «Мосты и ТТ», УрГУПС	Системы управления состоянием мостовых сооружений	10 мин
Гилёв Леонид Борисович , канд. техн. наук, доцент кафедры «Строительные конструкции и строительное производство»	Роль дополнительного послевузовского образования в подготовке специалистов	10 мин

Секция 5

«Инновационные технологии в сфере техносферной безопасности»

ауд. Б1-107, начало в 10:00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Гаврилин Игорь Игоревич , канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»,	Основные направления усовершенствования методов проведения инженерно-экологических изысканий объектов капитального строительства	10 мин
Конышев Антон Александрович , аспирант УрГУПС,		
Хабибуллина Марина Сергеевна , магистрант УрГУПС		
Асонов Александр Михайлович , доктор биол. наук, профессор кафедры «Техносферная безопасность»,	Регенерация нефтезамазученного балласта объектов железнодорожного транспорта	10 мин
Кузнецов Иван Ильич , магистрант УрГУПС		
Кузнецов Константин Борисович , доктор техн. наук, профессор кафедры «Техносферная безопасность»,	Некоторые особенности классификации железнодорожных направлений по пожарной безопасности	10 мин
Шульгина Алена Владимировна , аспирант УрГУПС		
Ильясов Олег Рашитович , доктор биол. наук, профессор,	Разработка оперативных карт шума на железнодорожном транспорте	10 мин
Гаврилин Игорь Игоревич , канд. биол. наук, доцент,		
Косяченко Дарья Павловна , инженер кафедры ТБ,		
Клименков Евгений Викторович , начальник центра охраны окружающей среды Свердловской железной дороги		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»,	Анализ производственного травматизма на объектах энергетики Свердловской области	10 мин
Крупенин Сергей Сергеевич, канд. техн. наук, доцент,		
Петров Артём Олегович, магистрант УрГУПС		
Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»,	Анализ производственного травматизма в горно-металлургической промышленности Свердловской области	10 мин
Новокрещенов Николай Александрович, магистрант УрГУПС		
Асонов Александр Михайлович, доктор биол. наук, профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС,	Защита водных объектов от загрязнения поверхностным стоком с объектов железнодорожной инфраструктуры	заочно
Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент,		
Борисова Галина Михайловна, старший преподаватель		
Закирова Альфия Резавановна, доцент кафедры «Техносферная безопасность»,	Системы и устройства для защиты персонала от электромагнитных полей	10 мин
Кузнецов Константин Борисович, профессор кафедры «Техносферная безопасность»,		
Буканов Жомарт Могатович, аспирант УрГУПС		
Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент, заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»,	Защита окружающей среды от загрязнения углеводородами, поступающими с объектов железнодорожного транспорта	заочно
Бондаренко Валентина Васильевна, доктор техн. наук профессор кафедры «Техносферная безопасность»,		
Шигапов Айрат Минимарсильевич, канд. биол. наук, зам. начальника ЦТУ Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент,</p> <p>Рунова Елена Михайловна, д.с/х.н, профессор, Братский государственный университет, г. Братск</p>	<p>Некоторые особенности создания защитных лесных полос вдоль железных дорог</p>	<p>заочно</p>
<p>Куликов Владимир Викторович, канд. пед. наук, доцент кафедры «Техносферная безопасность»,</p> <p>Гущина Наталья Владимировна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Обеспечение безопасного питания в поездах дальнего следования</p>	<p>заочно</p>
<p>Шерстюченко Ольга Александровна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС,</p>	<p>Формирование культуры безопасности студентов УрГУПС</p>	<p>10 мин</p>
<p>Гаврилин Игорь Игоревич, канд. биол. наук, доцент,</p> <p>Деордиев Аркадий Геннадьевич, начальник службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги,</p> <p>Жданова Татьяна Галиакбаровна, заместитель начальника службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги</p>		
<p>Шерстюченко Ольга Александровна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Использование информационных и коммуникационных технологий в сфере преподавания специализиро- ванных дисциплин в области техносферной безопасности</p>	<p>10 мин</p>
<p>Хомякова Вера Сергеевна, канд. филос. наук, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Вопросы экономики безопасности труда – важнейший компонент подготовки специалистов по охране труда транспортных предприятий</p>	<p>10 мин</p>
<p>Подведение итогов и формирование рекомендаций</p>		<p>15 мин</p>

Секция 6

«Совершенствование технологий транспортных процессов»

ауд. Б1-11, начало в 10:00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Шмидт Артем Олегович , аспирант, инженер кафедры «СУГР», УрГУПС, г. Екатеринбург	Использование имитационной системы ИСТРА для моделирования работы транспортно-экспедиторского предприятия	10 мин
Асабина Екатерина Юрьевна , аспирант, преподаватель КЖТ УрГУПС, г. Екатеринбург	Современные проблемы и перспективы контейнеризации грузовых перевозок в России	10 мин
Тушин Николай Андреевич , доктор техн. наук, профессор кафедры «УЭР», Чумаков Андрей Валерьевич , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Влияние организационных структур транспортно-экспедиционных компаний на финансовые результаты	10 мин
Герасимчук Ксения Евгеньевна , старший преподаватель кафедры «СУГР», УрГУПС, г. Екатеринбург	Применение полигонного подхода к организации пригородных пассажирских перевозок	10 мин
Фролов Николай Олегович , доцент кафедры «Электрическая тяга», Кузнецов Алексей Иванович , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Выбор беспересадочного маршрута для высокоскоростного поезда сообщением Москва–Владивосток	10 мин
Тимухин Кирилл Максимович , аспирант, ассистент кафедры «СУГР», Писарева Римма Видадиевна , аспирант, ассистент кафедры УЭР, УрГУПС, г. Екатеринбург	Определяющие факторы при выборе компании для освоения грузопотока	10 мин
Жужгова Юлиана Евгеньевна , канд. техн. наук, доцент, заведующая кафедрой «СУГР», УрГУПС, г. Екатеринбург	К вопросу повышения конкурентоспособности перевозок скоропортящихся грузов железнодорожным транспортом	10 мин

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Тимухина Елена Николаевна, доктор техн. наук, профессор, заведующая кафедрой «УЭР»,</p> <p>Тушин Николай Андреевич, доктор техн. наук, профессор кафедры «УЭР»,</p>	<p>Модель оптимизации состава и технологии использования транспортных средств при освоении заданных грузопотоков</p>	<p>10 мин</p>
<p>Колокольников Виталий Сергеевич, канд. техн. наук, доцент кафедры «УЭР», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Писарева Римма Видадиевна, аспирант, ассистент кафедры УЭР,</p>	<p>Проблемы управления вагонными парками в России</p>	<p>10 мин</p>
<p>Тимухин Кирилл Максимович, аспирант, ассистент кафедры «СУГР», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Кочнева Дарья Ивановна, доцент кафедры «МЭиЛ», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Методика обоснования контейнерпригодности продукции региона</p>	<p>10 мин</p>
<p>Тимухина Елена Николаевна, доктор техн. наук, профессор, заведующая кафедрой «УЭР»,</p>	<p>Использование стратификации для исследования транспортных систем</p>	<p>10 мин</p>
<p>Кашеева Наталья Вячеславовна, канд. техн. наук, доцент кафедры «УЭР»,</p>		
<p>Кощеев Антон Алексеевич, аспирант, ассистент кафедры УЭР, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Семенов Дмитрий Евгеньевич, аспирант кафедры «МЭиЛ», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Организационное взаимодействие в системе контейнерных перевозок: актуальность и подходы к моделированию</p>	<p>10 мин</p>
<p>Тимухина Елена Николаевна, доктор техн. наук, профессор, заведующая кафедрой «УЭР»,</p>	<p>Оптимизационная модель перевозочного процесса с использованием кольцевых маршрутов</p>	<p>10 мин</p>
<p>Александров Александр Эрнстович, доктор техн. наук, профессор кафедры «УЭР»,</p>		
<p>Ковалев Игорь Александрович, канд. техн. наук, доцент кафедры «УЭР», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Пермикин Вадим Юрьевич канд. техн. наук, доцент кафедры «УЭР», УрГУПС, г. Екатеринбург	Увязка локомотивных бригад и составов на станции на основе оптимизационных задач	10 мин
Андреев Константин Петрович, старший преподаватель, Рязанский государственный агротехнологический университет имени П. А. Костычева, г. Рязань	Повышение качества обслуживания пассажиров городским общественным транспортом	заочно
Тушин Николай Андреевич, доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой «УЭР», УрГУПС, г. Екатеринбург	Двойственная природа транспорта	10 мин
Гашкова Людмила Вячеславовна, канд. техн. наук, доцент, заведующая кафедрой «МЭ и Л»,	Мультимодальные технологии транспортных процессов на примере городского общественного транспорта	10 мин
Журавская Марина Аркадьевна, канд. техн. наук, доцент кафедры «МЭ и Л», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Калидова Александра Дмитриевна, Аспирант СГУПС, г. Новосибирск	Особенности использования двухпутных вставок на однопутно- двухпутных линиях при организации скоростного движения	заочно
Вохмянина Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент кафедры «МЭ и Л», УрГУПС, г. Екатеринбург	Концепция «устойчивого развития» как принцип управления транспортно-логистической системой региона	10 мин
Неволин Дмитрий Германович, доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС	Проектирование безопасного автомобильного кресла и силовых устройств для эвакуации людей из салона тонущего автомобиля	10 мин
Макаров Владимир Викторович, науч. сотрудник, директор Центра инноваций и технологий УрГУПС	Управление надежностью системы доставки грузов	10 мин
Маслов Александр Михайлович, науч. сотрудник Центра инноваций и технологий УрГУПС	Многоуровневая модель транспортной сети региона	10 мин
Подведение итогов и формирование рекомендаций		15 мин

Секция 7

«Экономика и управление человеческими ресурсами на транспорте»

ауд. Б4-35, начало в 14:00

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Рачек Светлана Витальевна, заведующая кафедрой «Экономика транспорта», УрГУПС, Екатеринбург	Управление экономическими процессами в корпорации	10 мин
Селина Ольга Викторовна, канд. экон. наук, доцент кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, Екатеринбург	Актуальные вопросы экономики железнодорожного транспорта	10 мин
Антропов Владимир Алексеевич, профессор кафедры «Управление социально-экономическими системами», УрГУПС, Екатеринбург	Потенциал использования рейтингов для стратегии развития транспортных университетов	10 мин
Качалов Дмитрий Владимирович, доцент кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, Екатеринбург	Педагогические условия формирования экономических компетенций будущих инженеров транспорта	10 мин
Александрова Надежда Анатольевна, доцент, заведующая кафедрой «Управление персоналом и социология»,	Инструменты оценки эффективности системы управления персоналом на транспортных предприятиях	10 мин
Лихачев Алексей Сергеевич, магистрант УрГУПС		
Лебедев Максим Сергеевич, доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС	Конкурентоспособность выпускников вуза как фактор успешной борьбы на рынке труда	10 мин
Родайкина Марина Анатольевна, доцент кафедры «Мировая экономика и логистика», УрГУПС,	Применение маркетинговых инструментов при выборе направлений поставки продукции	10 мин
Ханеева Юлия Рамильевна, экономист BGS Group, Екатеринбург		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Токманёв Сергей Владимирович , профессор Уральского социально-экономического института – филиала ОУ профсоюзов высшего образования «Академия труда и социальных отношений»,	Технология полевых исследований для совершенствования профессиональной подготовки менеджеров	заочно
Лоскутова Наталья Ивановна , доцент, ЧИПС УрГУПС, г. Челябинск		
Мальгин Евгений Алексеевич , проректор по учебной работе и связям с производством, УрГУПС,	Новые подходы к модернизации подготовки специалистов железнодорожного транспорта	5 мин
Зюлева Валентина Вячеславовна , ассистент кафедры «Управление эксплуатационной работы», аспирант УрГУПС, Екатеринбург		
Паршина Валентина Сергеевна , профессор кафедры «Управление социально-экономическими системами», УрГУПС, Екатеринбург	Проблемы управления процессом воспроизводства кадров	10 мин
Марущак Татьяна Борисовна , доцент, заведующая кафедрой «Управление социально-экономическими системами», УрГУПС, Екатеринбург	Управление развитием персонала на основе компетентностного подхода	10 мин
Скоробогатова Людмила Георгиевна , доцент кафедры «Управление социально-экономическими системами», УрГУПС, Екатеринбург	Актуальные проблемы подготовки кадров для железнодорожного туризма	10 мин
Галюк Алена Дмитриевна , канд. социол. наук, доцент кафедры «Управление персоналом и социология» УрГУПС,	Пути повышения качества труда персонала	10 мин
Лихачева Анна Александровна , магистрант, УрГУПС, Екатеринбург		
Шестопалова Ольга Николаевна , канд. социол. наук, доцент кафедры «Управление персоналом и социология» УрГУПС,	Современные HR- практики на транспортных предприятиях: социологический анализ	10 мин
Лихачева Анна Александровна , магистрант, УрГУПС, Екатеринбург		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Фатеева Наталья Борисовна, начальник управления кадров, УрГАУ,	Внедрение профессиональных стандартов в организациях	10 мин
Петрова Любовь Николаевна, преподаватель кафедры «Управление и право», УрГАУ, Екатеринбург,		
Симачкова Наталья Николаевна, канд. ист. наук, доцент УрГЭУ, Екатеринбург	Государственная кадровая политика в России через призму исторической ретроспективы	10 мин
Зарубина Елена Васильевна, канд. филос. наук, доцент кафедры «Управление и право» УрГАУ, Екатеринбург	Закрепление молодых специалистов в организациях: тенденции и проблемы	10 мин
Окунева Татьяна Владимировна, старший преподаватель кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, Екатеринбург	Механизмы формирования организационной культуры	10 мин
Пискунова Ольга Викторовна, заведующая лабораторией «Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса» УрГУПС, Екатеринбург,	Разработка и внедрение инструментов управления адаптацией новых работников транспортного вуза как фактор успешности	10 мин
Портянова София Андреевна, магистрант, УрГУПС, Екатеринбург		
Подведение итогов и формирование рекомендаций		15 мин

Секция 8 «Информационные технологии, математическое моделирование и защита информации»

ауд. Б4-39, начало в 14:30

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,	Обеспечение информационной безопасности предприятия железнодорожного транспорта путем мониторинга текстовых публикаций в открытых источниках данных	5 мин
Подгорный Михаил Сергеевич, аспирант УрГУПС,		
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,	Анализ взаимосвязи угроз и уязвимостей в системах электронного документооборота	5 мин
Басыров Руслан Равильевич, аспирант УрГУПС		
Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС	Аддитивные цепочки в криптографии и их программная реализация в ходе лабораторных работ по дисциплине «Криптографические методы защиты информации»	5 мин
Казакова Татьяна Вячеславовна, студент УрГУПС		
Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС	Анализ методов построения аддитивных цепочек. Программная реализация построения аддитивных цепочек в ходе лабораторных работ по дисциплине «Криптографические методы защиты информации»	5 мин
Малыгин Евгений Александрович, магистрант УрГУПС		
Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС	Шифр Вернама и его программная реализация в ходе лабораторных работ по дисциплине «Криптографические методы защиты информации»	5 мин
Денисова Анастасия Олеговна, студент УрГУПС,		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Башуров Вячеслав Владимирович, канд. физ.-мат. наук, доцент УрГУПС,</p> <p>Акуз Александр Валерьевич, магистрант УрГУПС,</p>	<p>Исследование потребления интернет трафика в УрГУПС и распределение загруженности в течение учебного дня</p>	<p>5 мин</p>
<p>Захаров Владислав Викторович, магистрант УрГУПС</p>		
<p>Башуров Вячеслав Владимирович, канд. физ.-мат. наук, доцент УрГУПС,</p> <p>Грибков Андрей Дмитриевич, магистрант УрГУПС,</p>	<p>Сравнительный анализ потребления интернет трафика в УрГУПС в недельном режиме</p>	<p>5 мин</p>
<p>Дюпин Иван Александрович, магистрант УрГУПС</p>		
<p>Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p> <p>Аралбаева Галина Сергеевна, магистрант УрГУПС</p>	<p>Совершенные шифры по Шеннону и их изучение в рамках дисциплины «Криптографические методы защиты информации»</p>	<p>5 мин</p>
<p>Зырянова Татьяна Юрьевна, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,</p> <p>Новокшоновна Светлана Павловна, магистрант УрГУПС,</p>	<p>Исследование воздействия интернет мемов в среде студентов высшего учебного заведения</p>	<p>5 мин</p>
<p>Пермяков Антон Андреевич, магистрант УрГУПС,</p>		
<p>Садков Прохор Олегович, магистрант УрГУПС,</p>		
<p>Шлемов Антон Евгеньевич, магистрант УрГУПС</p>		
<p>Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,</p> <p>Тарасовская Ксения Валериевна, магистрант УрГУПС,</p>	<p>Выявление классификационных признаков элементов сетевого трафика данных методом кластерного анализа</p>	<p>5 мин</p>
<p>Клевакина Виктория Валерьевна, магистрант УрГУПС</p>		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Тазитдинов Максим Андреевич, магистрант УрГУПС	Анализ методов распознавания лиц в системах видеонаблюдения транспортного комплекса	5 мин
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Яворский Дмитрий Игоревич, магистрант УрГУПС	Обеспечение заданного уровня доступности информационного сервиса «КАС АНТ» методом балансировки нагрузки	5 мин
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Петров Денис Павлович, магистрант УрГУПС	Применение геоинформационной системы ArcGIS On-line для формирования туристических маршрутов	5 мин
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Паршина Екатерина Валерьевна, канд. техн. наук, ведущий инженер НИЛ КСА	Использование телематических услуг по передаче данных для мониторинга параметров транспортных средств в режиме реального времени	10 мин
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Раскин Дмитрий Павлович, магистрант УрГУПС	Повышение отказоустойчивости серверов приложения «ГИД Урал» методом виртуализации СХД VMware vSAN	5 мин
Паршин Константин Анатольевич, канд. техн. наук, доцент УрГУПС, Богун Дмитрий Евгеньевич, магистрант УрГУПС,	Использование геоинформационной системы ArcGIS On-line для прогнозирования стоимости аренды жилья в г. Екатеринбурге	5 мин
Долженкова Галина Сергеевна, магистрант УрГУПС		
Данилина Ирина Исаковна, канд. пед. наук, доцент УрГУПС	Проблемы обучения технологиям программирования студентов направлений подготовки, связанных с информационными технологиями	5 мин

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
<p>Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p>	<p>Разделение секрета и делегирование полномочий на транспорте</p>	<p>5 мин</p>
<p>Сорокина Светлана Викторовна, аспирант УрГУПС, старший преподаватель Южно-Уральского государственного университета, г. Челябинск</p>		
<p>Титов Сергей Сергеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p>	<p>Методы решения задач олимпиады по криптографии в обучении информационной безопасности</p>	<p>5 мин</p>
<p>Геут Кристина Леонидовна, старший преподаватель кафедры ЕНД, УрГУПС</p>		
<p>Медведев Никита Владимирович, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,</p>	<p>Поиск коллизий второго рода хэш-функции FNV2 в ходе лабораторных работ по дисциплине «Криптографические методы защиты информации»</p>	<p>5 мин</p>
<p>Маркин Евгений Евгеньевич, студент УрГУПС</p>		
<p>Зырянова Татьяна Юрьевна, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,</p>	<p>Разработка лабораторного практикума по обнаружению вредоносных рассылок с использованием методов машинного обучения</p>	<p>5 мин</p>
<p>Тодышев Евгений Яковлевич, аспирант УрГУПС</p>		
<p>Тимофеева Галина Адольфовна, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p>	<p>Анализ развития транспортных сетей и территории на основе математического моделирования</p>	<p>10 мин</p>
<p>Мартыненко Александр Валериевич, канд. физ.-мат. наук, доцент УрГУПС</p>		
<p>Дерябин Сергей Львович, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p>	<p>Построение гравитационного аналога центрированной волны Римана с одной автомодельной переменной</p>	<p>5 мин</p>
<p>Кирьянова Анна Сергеевна, аспирант УрГУПС</p>		
<p>Тимофеева Галина Адольфовна, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,</p>	<p>Проблемы анализа и формализации географических данных о транспортной сети</p>	<p>5 мин</p>
<p>Сабанов Максим Александрович, аспирант УрГУПС</p>		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Тимофеева Галина Адольфовна, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,	Марковская модель анализа рисков кредитования с учетом влияния внешних экономических факторов	5 мин
Божалкина Яна Андреевна, аспирант УрГУПС		
Фишбейн Лев Абрамович, канд. физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,	Моделирование гравитационного поля Земли	5 мин
Юлдашева Лайло Ифтихаровна, студент УрГУПС,		
Моисеев Данил Константинович, студент УрГУПС		
Волынская Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,	Исследование возможностей применения технологии Block chain в системе мониторинга и администрирования ЕСМА	5 мин
Гостева Светлана Николаевна, аспирант УрГУПС		
Волынская Анна Владимировна, канд. техн. наук, доцент УрГУПС,	Анализ методологии внедрения VDI в существующую инфраструктуру предприятия	5 мин
Рыжеванов Владислав Леонидович, магистрант УрГУПС		
Баутин Сергей Петрович, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,	Модификация конечно-разностного метода «Ромб» для численного решения задачи безударного сильного сжатия газовых слоёв	5 мин
Новаковский Николай Станиславович, аспирант УрГУПС		
Баутин Сергей Петрович, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,	Решение конкретной одномерной начально-краевой задачи с использованием тригонометрических рядов	5 мин
Родина Екатерина Анатольевна, аспирант УрГУПС		
Баутин Сергей Петрович, доктор физ.-мат. наук, профессор УрГУПС,	Статистические данные по тропическим циклонам. Описание математической модели	5 мин
Агеева Юлия Анатольевна, аспирант УрГУПС		

Ф. И. О., должность докладчика (ов)	Название доклада	Время
Тарасян Владимир Сергеевич, канд. физ.-мат. наук, доцент, заведующий кафедрой «Мехатроника»,	Интеллектуальная система анализа топографических карт	5 мин
Дмитриев Никита Владимирович, аспирант, старший преподаватель кафедры «Мехатроника», УрГУПС		
Тарасян Владимир Сергеевич, канд. физ.-мат. наук, доцент, заведующий кафедрой «Мехатроника», УрГУПС,	Оптимизация управления дорожного движения с применением нечёткой логики	5 мин
Грязнов Алексей Олегович, аспирант кафедры «Мехатроника»,		
Тарасян Владимир Сергеевич, канд. физ.-мат. наук, доцент, заведующий кафедрой «Мехатроника»,	Использование эволюционных алгоритмов при поиске оптимального пути в неоднородной среде	5 мин
Полушкин Алексей Яковлевич, аспирант кафедры «Мехатроника»,		
Спасов Василий Васильевич, аспирант кафедры «Мехатроника», УрГУПС		