

ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения» (УрГУПС)
Тризакти Институт Транспорта и Логистики (Trisakti Institute of Transportation and Logistics)
Исследовательский инновационный центр КТС СНГ
Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»

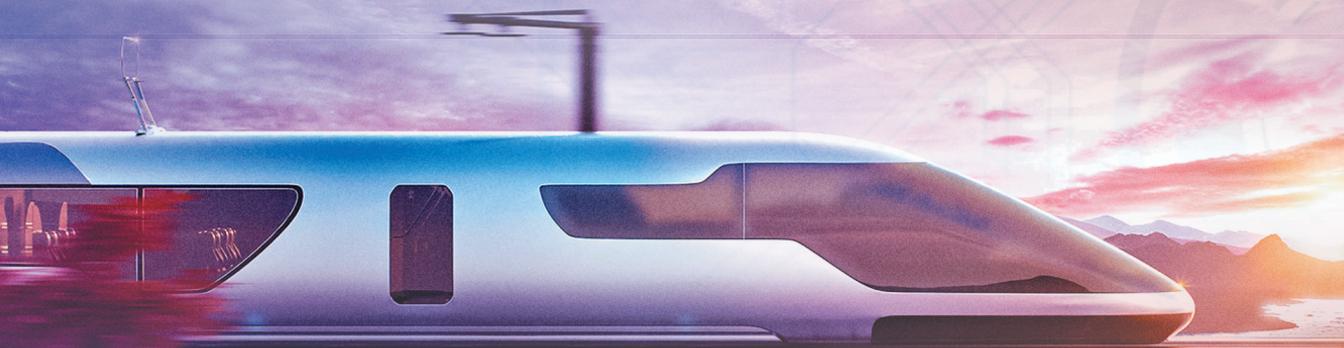


ПРОГРАММА

Международной
научно-практической конференции

**«ТРАНСПОРТ:
ЛОГИСТИКА, СТРОИТЕЛЬСТВО,
ЭКСПЛУАТАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ»**

**«TLC2M TRANSPORT:
LOGISTICS, CONSTRUCTION,
MAINTENANCE, ANAGEMENT»**



Екатеринбург
17 марта 2022 года

РЕГЛАМЕНТ

14 марта 2022 г.

в режиме ВКС (время местное, Yekaterinburg Time (YEKT), UTC +5)

ОБЩЕЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Время работы: 10:00 — подключение; 10:30–12:00 — заседание

Ссылка на комнату: <https://council.usurt.ru/b/tlc-wrx-fyz-wpj>

№ п/п	Наименование секции	Ответственные	Контакты	Ответственная кафедра	Ссылка на комнату	Время начала работы
1. ТЯГА И ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ						
1.1	Транспортное машиностроение: инновации рельсового транспорта	Председатель: А. Б. Батрашов , к. т. н., доцент кафедры «Электрические машины»	ABatrashov@usurt.ru тел. 8-996-593-03-43	Институт транспортного машиностроения	https://council.usurt.ru/b/tlc-4so-c8j-36m	12:00
1.2	Совершенствование технологии ремонта, эксплуатации и повышение энергоэффективности подвижного состава	Сопредседатель: Н. О. Фролов , зав. кафедрой электр. тяги, к. т. н. Сопредседатель: К. М. Колясов , зав. кафедрой «Вагоны», к. т. н. Секретарь: И. А. Прилуков	Вн. тел. 54-02 NFrolov@usurt.ru YaMishin@usurt.ru	Эл. тяга	https://council.usurt.ru/b/tlc-a3l-jkc-d86	12:00
			Гор. т. 221-24-28 Вн. тел. 52-54 KKolyasov@usurt.ru iprilukov@usurt.ru	Вагоны		
2. ИНФРАСТРУКТУРА И ТЕХНОЛОГИИ						
2.1	Современные технологии и техника для систем тягового электроснабжения железных дорог	Председатель: А. А. Ковалев , зав. кафедрой ЭЛС, к. т. н. Секретарь: И. А. Юшкова	Вн. тел. 54-03 Akovalev@usurt.ru IBaeva@usurt.ru	ЭЛС транспорта	https://council.usurt.ru/b/tlc-wix-3va-1px	12:00

2.2	Системы железнодорожной автоматики и информационно-коммуникационные технологии	Председатель: Г. А. Черезов , зав. кафедрой «АТС на ж.-д. тр-те», к. т. н. Секретарь: Н. А. Жидкова	Гор. т. 221-25-05 Вн. тел. 55-15 8-922-226-62-99 GCherezov@usurt.ru	А,Т и С	https://council.usurt.ru/b/tlc-egh-yef-ynx	12:00
2.3	Инфраструктура железных дорог и инновации в строительстве	Председатель: С. Г. Аккерман , к. т. н., и.о. зав. кафедрой «Путь и ж. д. с.» Секретарь: Е. Ю. Бишлер , инженер	Гор. т. 221-24-13 Вн. тел. 52-07 SAkkerman@usurt.ru VSay@usurt.ru Bischler@usurt.ru	Путь и ж. д. с. 8-912-28-52-499	https://council.usurt.ru/b/tlc-zrt-s2t-rm3	12:00
2.4	Проектирование и эксплуатация автомобилей, дорожное строительство, транспортная городская инфраструктура	Председатель: Д. Г. Неволин , зав. кафедрой П и ЭА, д. т. н., проф. Секретарь: В. Г. Бондаренко , к. т. н., доцент	Гор. т. 221-24-12 моб. 8-912-22-33-233 innotrans@mail.ru VGBondarenko@usurt.ru	П и ЭА	https://council.usurt.ru/b/tlc-6tm-uv9-mj4	12:00

3. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

3.1	Экономические аспекты технико-технологического развития транспорта	Председатель: С. В. Рачек , д. э. н., зав. кафедрой «Эк. тран-та» Секретарь: Л. И. Чернышова , к. э. н., доцент	Гор. т. 221-24-41 Вн. тел. 54-49 SVRachek@usurt.ru 8-912-243-46-53	Экономика транспорта	https://council.usurt.ru/b/tlc-oyd-xjn-gaw	12:00
3.2	Актуальные вопросы транспортной науки и образования	Председатель: Е. Н. Тимухина , зав. кафедрой, д. т. н. Секретарь: Н. Е. Окулов	Гор. т. 221-24-11 Вн. тел. 52-62 8-922-123-62-85 ETimuhina@usurt.ru NOkulov@usurt.ru	УЭР	https://council.usurt.ru/b/tlc-sxx-pvp-1ez	12:00
3.3	Будущее транспортно-логистического комплекса	Председатель: Л. В. Гашкова , к. т. н., зав. кафедрой МЭ и Л Секретарь: Д. И. Кочнева , к. т. н., доцент	Гор. т. 221-24-31 Вн. тел. 52-69 DKochneva@usurt.ru	МЭ и Л	https://council.usurt.ru/b/tlc-8cb-42z-odh	12:00

№ п/п	Наименование секции	Ответственные	Контакты	Ответственная кафедра	Ссылка на комнату	Время начала работы
3.4	Социально-экономические аспекты формирования человеческого капитала на транспорте	Председатель: Н. А. Александрова , зав. кафедрой УП и С, к. ф. н., доцент Секретарь: О. Н. Шестопалова , к. соц. н., доцент	Гор. т. 221-24-09, Вн. 54-09 onshestopalova@mail.ru OShestopalova@usurt.ru 8-912-227-89-08	УП и С	https://council.usurt.ru/b/tlc-ivw-jbh-wio	12:00
4 ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК НА ТРАНСПОРТЕ						
4.1	Фундаментальные и прикладные исследования в области естественных наук	Председатель: Л. Э. Гончарь , к. ф.-м. н. Секретарь: И. В. Куликова	Гор. т. 221-24-04 gonchar_le@usurt.ru +79045497896 IVKulikova@usurt.ru	ЕНД	https://council.usurt.ru/b/tlc-7bk-svi-kuh	12:00
4.2	Информационные технологии и мехатроника	Председатель: В. С. Тарасян , к. ф.-м. н., зав. кафедрой «Мехатроника»	Гор. т. 221-24-06 8-912-270-55-46 vtarasyan@gmail.com	Мехатроника	https://council.usurt.ru/b/tlc-nix-jsi-wr5	12:00
4.3	Здоровье, безопасность, окружающая среда	Председатель: И. И. Гаврилин , зав. кафедрой ТБ, к. б. н. Секретарь: О. А. Титова	Гор. т. 221-24-11 Вн. тел. 51-01 IGavrilin@usurt.ru	Техносферная безопасность	https://council.usurt.ru/b/tlc-zw6-i2u-aan	12:00
4.4	Инновационные технологии менеджмента в развитии транспортной отрасли	Председатель: Т. Б. Марущак , к.э.н, зав. кафедрой Секретарь: С. А. Неганов , к. э. н., доцент	Гор. т. 221-24-39 tbmar@mail.ru 8-922-134-81-83 sa-neganov@yandex.ru 8-912-24-71-735	УСЭС, Ф и И	https://council.usurt.ru/b/tlc-io7-zfs-ff	12:00

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

17 марта 2022 г. Екатеринбург, ул. Колмогорова, 66, УрГУПС.

10:00–10:30 (время местное) — онлайн-подключение на площадке:
<https://council.usurt.ru/b/tlc-wrx-fyz-wpj>

10:30 — начало работы Пленарного заседания
(время местное, Yekaterinburg Time (YEKT), UTC +5)

№	ФИО	Тема выступления	Время
1	Александр Геннадьевич Галкин , ректор УрГУПС, доктор технических наук, профессор	Приветственное слово	10:30
2	Алексей Михайлович Пидяшов , главный инженер Свердловской железнодорожной дороги	Приветственное слово	10:35
3	Дмитрий Алексеевич Брусянин , заместитель Министра транспорта и дорожного хозяйства Свердловской области, кандидат технических наук	Приветственное слово	10:40
4	Ефим Наумович Розенберг , первый заместитель генерального директора ОАО «НИИАС», доктор технических наук, профессор, заслуженный конструктор Российской Федерации	Стратегия повышения эффективности перевозочного процесса ОАО «РЖД»	10:45
5	Сергей Валентинович Бушуев , проректор по научной работе УрГУПС, кандидат технических наук, доцент	Восстановление движения после отказов за счет применения технологии виртуальной сцепки	11:00
6	Александр Александрович Ерофеев , проректор по научной работе Белорусского государственного университета транспорта, кандидат технических наук	Онтология перевозочного процесса в ИСУПП	11:15
7	Юлия Викторовна Зворыкина , заместитель руководителя Исследовательского инновационного центра КТС СНГ, доктор экономических наук	Развитие транспорта на принципах ESG: плюсы и минусы для трансъевразийских перевозок	11:30
8	Ласло Унгвари , почетный профессор УрГУПС, президент университета Вильдау, доктор экономических наук, Германия	Приветственное слово	11:45

Секция 1

«Тяга и подвижной состав»

Круглый стол 1.1

«Транспортное машиностроение: инновации рельсового транспорта»

12:00 (UTC +5:00, г. Екатеринбург)

<https://council.usurt.ru/b/tlc-4so-c8j-36m>

Председатель — **Батрашов Андрей Борисович**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Якушев Алексей Вячеславович , к. т. н., генеральный директор, ООО «В-Индустрия», г. Санкт-Петербург	Прогноз срока службы литой боковой рамы тележки грузового вагона с учетом изменений механических свойств стали	12:00– 12:15
Смолянинов Александр Васильевич , д. т. н., профессор, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Давыдов Алексей Николаевич , к. т. н., Челябинский институт путей сообщения (ЧИПС УрГУПС), г. Челябинск	Влияние величины рабочего хода боко- вых скользунов постоянного контакта грузовых вагонов на параметры взаимо- действия подвижного состава и пути при движении в криволинейных участках пути	12:15– 12:25
Жуйков Михаил Владимирович , ведущий инженер-конструктор, ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма	Обзор применяемых конечно-элемент- ных моделей манекенов при численном моделировании аварийных столкно- вений грузовых электровозов с целью оценки травмированности локомотив- ной бригады	12:25– 12:35
Павлюков Александр Эдуардович , д. т. н., профессор, кафедра «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Колясов Константин Михайлович , к. т. н., доцент, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Дуванов Даниил Вадимович , инженер-конструктор ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма		
Вахрушев Константин Андреевич , аспирант, кафедра «Электрическая тяга» УрГУПС, главный инженер, ООО «ШТОРМ», г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Ковалева Кристина Владимировна , инженер-конструктор, ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма	Конструктивные особенности и классификация двухэтажных вагонов	12:35–12:45
Лапшин Василий Федорович , д. т. н., профессор, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Антропова Татьяна Анатольевна , доцент, кафедра «Проектирование и эксплуатация автомобилей» УрГУПС, г. Екатеринбург	Пути совершенствования методики оценки усталостной прочности и долговечности литых деталей тележки	12:45–12:55
Антропов Александр Николаевич , к. т. н., кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Дуванов Даниил Вадимович , инженер-конструктор, ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма		
Смольянинов Александр Васильевич , д. т. н., профессор, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ импортозамещения узлов подвижного состава на базе «Уральские локомотивы»	12:55–13:05
Колясов Константин Михайлович , к. т. н., доцент, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Шатилов Никита Евгеньевич , студент кафедры «Электрическая тяга» УрГУПС, г. Екатеринбург		
Худояров Дмитрий Леонидович , к. т. н., начальник центра мониторинга технического состояния локомотивов новых серий, ООО «СТМ-Сервис», доцент кафедры «Электрическая тяга» УрГУПС, г. Екатеринбург	Повышение эксплуатационной надежности тяговых электрических машин электровозов	13:05–13:10
Гранат Максим Дмитриевич , студент ПСв-418, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Колясов Константин Михайлович , к. т. н., доцент, кафедра «Вагоны» УрГУПС, г. Екатеринбург	О цифровом вагоне	13:10–13:15
Батрашов Андрей Борисович , к. т. н., доцент, кафедра «Электрические машины» УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблемы транспортного машиностроения в России в условиях санкций	13:15–13:20

Круглый стол 1.2

«Совершенствование технологии ремонта, эксплуатации и повышение энергоэффективности подвижного состава»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-a3l-jkc-d86>

Сопредседатель — **Фролов Николай Олегович**

Сопредседатель — **Колясов Константин Михайлович**

Секретарь — **Прилуков Илья Александрович**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Колодин Александр Евгеньевич , главный инженер службы вагонного хозяйства, Свердловская дирекция инфраструктуры. г. Екатеринбург	Актуализация системы технического обслуживания вагонов в текущей ситуации	12:05– 12:15
Сирина Нина Фридриховна , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Астраханцев Леонид Алексеевич , д. т. н., профессор кафедры «Электроподвижной состав», ИрГУПС, Иркутск	Система энергетического обеспечения электрической тяги поездов	12:15– 12:25
Свердлов Вадим Борисович , инспектор по сохранности вагонного парка, ОАО «РЖД», г. Екатеринбург	Реляционный эффект обеспечения сохранности вагонного парка	12:25– 12:35
Сирина Нина Фридриховна , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Кармацкий Виталий Федорович , доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Смолянинов Александр Васильевич , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	О жизненном цикле колесной пары грузового вагона	12:35– 12:45
Волков Денис Владимирович , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Елькин Евгений Михайлович , аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	О проблемах автоведения поездов с техническим зрением	12:45– 12:55
Фролов Николай Олегович , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Русин Дмитрий Львович, аспирант кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Адаптивные механизмы регулирования участков обслуживания локомотивных бригад и прогностичного снижения потерь в управлении тяговыми ресурсами на полигоне железных дорог</p>	<p>12:55– 13:05</p>
<p>Сирина Нина Фридриховна, д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Жуйков Михаил Владимирович, ведущий инженер-конструктор, ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма</p>		
<p>Павлюков Александр Эдуардович, д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Колясов Констанитн Михайлович, к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Моделирование аварийного столкновения электровоза с грузовым автомобилем, перевозящим сыпучий груз</p>	<p>13:05– 13:15</p>
<p>Дуванов Даниил Вадимович, инженер-конструктор ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма</p>		
<p>Вахрушев Константин Андреевич, аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, главный инженер, ООО «ШТОРМ», г. Екатеринбург</p>		
<p>Мясников Михаил Андреевич, студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Использование электрической тяги для вождения грузовых поездов на полигоне Свердловской железной дороги</p>	<p>13:15– 13:25</p>
<p>Пышный Игорь Михайлович, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Ханжин Ярослав Константинович, студент УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Разработка методики учёта видов и величины воздействующих эксплуатационных факторов на ресурс контактора</p>	<p>13:25– 13:35</p>
<p>Фролов Николай Олегович, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Ковалев Максим Андреевич, студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Оценка эффективности технологии вождения грузовых поездов посредством виртуальной сцепки</p>	<p>13:35– 13:45</p>
<p>Пышный Игорь Михайлович, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Прилуков Илья Александрович , ассистент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Павлюков Александр Эдуардович , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Пути улучшения характеристик ходовых частей вагонов	13:45– 13:55
Смолянинов Александр Васильевич , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Прилукова Дарья Ивановна , УрГУПС, г. Екатеринбург		
Митраков Артем Сергеевич , к. т. н., начальник отдела расчетов департамента конструкторских разработок и исследований, ООО «Уральские локомотивы», г. Верхняя Пышма	Оценка комфорта пассажиров с учетом их положения в салоне и особенностей конструкции вагона	14:55– 14:05
Антипин Дмитрий Яковлевич , к. т. н., ФГБОУ ВО «Брянский государ- ственный технический университет», г. Брянск		
Лапшин Василий Федорович , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Архипов Андрей Владимирович , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Расчет на прочность котла цистерны с учетом несовершенства его формы	14:05– 14:15
Зелюкова Елена Владиславовна , доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Сирина Нина Фридриховна , д. т. н., профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ рисков и причины их возникновения в сфере организации движения грузовых вагонов	14:15– 14:25
Герус Владимир Леонидович , первый заместитель начальника Свердловской железной дорог — филиал ОАО «РЖД», г. Екатеринбург		
Иванов Николай Леонидович , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ средств технического диагностирования подвижного состава на сети железных дорог	14:25– 14:35
Пранов Вадим Александрович , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Оценка отказов литых деталей тележек грузовых вагонов и их сравнительный анализ	14:35– 14:45
Салтыков Дмитрий Николаевич , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Петухов Сергей Александрович , к. т. н., доцент, СамГУПС, Самара	Использование водорода в качестве добавки к дизельному топливу на автономных локомотивах	14:45– 14:55
Шрайбер Марина Александровна , к. т. н., доцент, ПГУПС, Санкт-Петербург	Тепловые расчеты асинхронных тяговых двигателей тепловозов	14:55– 15:05
Шарапов Александр Тахирович , аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Адаптация классификаций видов изнашивания применительно к механической части тягового привода локомотивов	15:05– 15:15
Буйносов Александр Петрович , д. т. н., профессор кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Русаков Антон Геннадьевич , аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, начальник управления развития информационных систем по сервисному обслуживанию, ООО «СТМ-Сервис», г. Екатеринбург	Повышение эффективности управления техническим состоянием локомотивов за счет цифровой трансформации процесса регистрации и хранения данных о параметрах бандажа колеса колесной пары локомотива	15:15– 15:25
Цихалевский Игорь Станиславович , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Кудымов Михаил Евгеньевич , студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Повышение энергетической эффективности электропоездов на полигоне Свердловской железной дороги	15:25– 15:35
Тихонов Виктор Артурович , ведущий инженер-конструктор ООО «НПО «Горизонт», г. Екатеринбург		
Стаценко Константин Алексеевич , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ эффективности измерения толщины гребней бандажей универсальным шаблоном УТ-1 с позиции достоверности и оперативности контроля	15:35– 15:45
Пышный Игорь Михайлович , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Оценка энергетической эффективности электропоездов постоянного тока при использовании технологии интервального регулирования движения по типу «виртуальная сцепка»	15:45– 15:55
Козлова Анастасия Александровна , аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Буйносов Александр Петрович , д. т. н., профессор кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Повышение долговечности колесных пар моторных вагонов электропоездов	15:55– 16:05

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Тутынин Олег Иванович, аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Буйносов Александр Петрович, д. т. н., профессор кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Увеличение срока эксплуатации аккумуляторных батарей за счет использования защиты от глубокого разряда</p>	<p>16:05– 16:15</p>
<p>Дурандин Михаил Гелиевич, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Беляев Игорь Сергеевич, студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Моделирование процесса планирования постановки локомотива на обслуживание и ремонт по причине предельного износа бандажа колесной пары</p>	<p>16:15– 16:25</p>
<p>Русаков Антон Геннадьевич, аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, начальник управления развития информационных систем по сервисному обслуживанию, ООО «СТМ-Сервис», г. Екатеринбург</p>		
<p>Галимова Юлия Юрисовна, студентка кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Сравнительный анализ эффективности методов контроля геометрических параметров колёсных пар электропоездов ЭС2Г</p>	<p>16:25– 16:35</p>
<p>Стаценко Константин Алексеевич, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Вахрушев Константин Андреевич, аспирант кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, главный инженер, ООО «ШТОРМ», г. Екатеринбург</p>	<p>Перспективы проектирования высокоскоростных турбопоездов</p>	<p>16:35– 16:45</p>
<p>Цихалевский Игорь Станиславович, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Костиков Евгений Дмитриевич, студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Интеграция пассажирского пригород- ного сообщения в обеспечение разви- тия городских перевозок по принципу «наземного метро» на примере Екате- ринбургской городской агломерации</p>	<p>16:45– 16:55</p>
<p>Цихалевский Игорь Станиславович, к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Федоров Евгений Валерьевич, доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Компьютерное моделирование продольно-динамических усилий в автосцепках при торможении длинносоставного поезда</p>	<p>16:55– 17:05</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Абрамова Дарья Михайловна , студентка кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Внедрение интервального регулирования движения поездов с передачей данных по стандарту DMR на локомотивах серии 2ЭС6 на Свердловской железной дороге	17:05– 17:15
Федоров Евгений Валерьевич , доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Дурандин Михаил Гелиевич , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Совершенствование расчетных методов анализа потенциальных условий в коллекторных тяговых электродвигателях	17:15– 17:25
Кузьминых Иван Александрович , инженер, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Биктимиров Дмитрий Александрович , студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Создание форсажного тягового электродвигателя для электропоезда постоянного тока	17:25– 17:35
Дурандин Михаил Гелиевич , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Мишин Ярослав Александрович , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Оценка влияния массы поезда на жизненный цикл подшипниковых узлов тяговых электродвигателей	17:35– 17:45
Хорошилов Илья Владимирович , студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Совершенствование подвески тягового двигателя электровоза 2ЭС6	17:45– 17:55
Мишин Ярослав Александрович , к. т. н., доцент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Мальшакова Анастасия Андреевна , студентка кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Пути улучшения тягового электроснабжения на переменном токе	17:55– 18:05
Ветлугина Ольга Ивановна , старший преподаватель кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС		
Камчыбеков Арсен Рахманалиевич , студент кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС, г. Екатеринбург	Снижение интенсивности износа и количества обточек бандажей колесных пар тягового подвижного состава	18:05– 18:15
Фетисова Надежда Григорьевна , старший преподаватель кафедры «Электрическая тяга», УрГУПС		
Антропов Александр Николаевич , к. т. н., доцент кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Пути совершенствования технологии опробования тормозов	18:15– 18:25
Бубнова Гузаль Арсеновна , к. т. н., ст. преподаватель кафедры «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург	Совершенствование технологии обслуживания подвижного состава	18:25– 18:35

Круглый стол 2.1

«Современные технологии и техника для систем тягового электроснабжения железных дорог»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-wix-3va-1px>

Председатель — **Ковалев Алексей Анатольевич**

Секретарь — **Юшкова Ирина Анатольевна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Ковалев Алексей Анатольевич , к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	3 мин
Халуев Олег Валерьевич , начальник Свердловской дирекции по энергообеспечению	Развитие систем тягового электроснабжения на Свердловской железнодорожной дороге	5 мин
Пятецкий Игорь Александрович , начальник дорожной электротехниче- ской лаборатории ОАО «РЖД»		
Григорьев Максим Владимирович , главный инженер ОАО «РЖД», Свердло- вская дирекция по энергообеспечению	Сигнализатор наличия напряжения на устройствах контактной сети и воздушной линии	5 мин
Киселев Михаил Викторович , старший электромеханик дорожной электротехнической лаборатории ОАО «РЖД», Свердловская дирекция по энергообеспечению		
Паранин Александр Викторович , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Оценка работоспособности бетонного малозаглубляемого анкера контактной сети типа АМ с помощью моделирования	5 мин
Чебаков Сергей Алексеевич , аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ ситуаций, приводящих к ухудшению показателей качества электроэнергии в сетях нетяговых потребителей железнодорожного транспорта	3 мин
Ковалев Алексей Анатольевич , к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Неугодников Юрий Павлович , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ методов и устройств диагностики и защиты полупроводни- ковых преобразователей тяговых подстанций железных дорог	5 мин
Неугодников Иван Павлович , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Неугодников Юрий Павлович, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Клочихин Евгений Александрович, заместитель главного конструктора по новым разработкам, ООО «Эльмаш (УЭТМ)», г. Екатеринбург</p>	<p>Трансформаторы с повышенной стойкостью к перегрузке для железных дорог переменного тока</p>	<p>5 мин</p>
<p>Астраханцев Леонид Алексеевич, д. т. н., профессор кафедры «Электроэнергетика транспорта», ИрГУПС, Иркутск</p>	<p>Система энергетического обеспечения электрической тяги поездов</p>	<p>5 мин</p>
<p>Кочунов Юрий Александрович, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Траверсы из полимерных композитных материалов для ВЛ 6-10 кВ</p>	<p>5 мин</p>
<p>Пышкин Анатолий Александрович, к. т. н., профессор кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Лесников Дмитрий Валентинович, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Корреляционная функция напряжения на шинах 3,3 кВ тяговых подстанций</p>	<p>5 мин</p>
<p>Соколов Денис Алексеевич, аспирант ПГУПС, г. Санкт-Петербург</p> <p>Агунов Александр Викторович, д. т. н., профессор, зав. кафедрой «Электроснабжение железных дорог», ПГУПС, г. Санкт-Петербург</p>	<p>Анализ структур компенсаторов реактивной мощности для тягового электрообеспечения</p>	<p>5 мин</p>
<p>Иванов Михаил Александрович, старший преподаватель кафедры «Элек- троснабжение железных дорог», ПГУПС</p>		
<p>Аржаников Борис Алексеевич, д. т. н., профессор кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Юшкова Ирина Анатольевна, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабже- ние транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Математическое моделирование работы системы электрообеспечения постоянного тока</p>	<p>3 мин</p>
<p>Тарасовский Тимофей Сергеевич, старший преподаватель кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Пинчуков Павел Сергеевич, к. т. н., директор ЭлЭИ, ДВГУПС, Электроэнергетический институт (ЭлЭИ), г. Хабаровск</p>	<p>Моделирование аварийных режимов системы тягового электрообеспечения с учетом остаточной нагрузки</p>	<p>5 мин</p>
<p>Макашева Светлана Игоревна, к. т. н., доцент ДВГУПС, г. Хабаровск</p>		
<p>Костин Алексей Петрович, аспирант ДВГУПС, г. Хабаровск</p>		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Глазов Денис Вячеславович, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Метод автоматизации проектирования консолей с учетом их геометрических параметров</p>	<p>3 мин</p>
<p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Галкин Александр Геннадьевич, д. т. н., профессор кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Методика выбора места проведения технического обслуживания устройств контактной сети</p>	<p>3 мин</p>
<p>Микава Александр Ваноевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Испытания устройства изолированной консоли</p>	<p>3 мин</p>
<p>Крапивин Никита Васильевич, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Устройства компенсации натяжения в контактной подвеске со встроенным тормозом</p>	<p>3 мин</p>
<p>Аксенов Никита Андреевич, старший преподаватель кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Критерии по принятию решения о необходимости продления срока службы опоры контактной сети</p>	<p>3 мин</p>
<p>Суриков Евгений Игоревич, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Энергосберегающие системы для нетяговых потребителей ОАО «РЖД»</p>	<p>3 мин</p>
<p>Основин Дмитрий Иванович, инженер кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Совершенствование устройств автоматического включения резерва на секциях нормальной эксплуатации комплектного распределительного устройства</p>	<p>3 мин</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Суворов Дмитрий Васильевич, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Разработка принципа предотвращения аварийных режимов в электроэнергетической сети 500 кВ</p>	3 мин
<p>Шунина Марина Павловна, аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ эксплуатационных воздействий на фиксаторные узлы контактной подвески</p>	3 мин
<p>Иванищев Алексей Юрьевич, инженер научно-исследовательской лаборатории САПР КС, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Геометрическое описание процессов конструктивных изменений узла фиксации, влияющих на качество токосъема</p>	3 мин
<p>Бунзя Андрей Вадимович, к. т. н., доцент кафедры «Электрические машины», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Особенности расчета импульсов тока устройства удаления гололеда с контактных проводов</p>	3 мин
<p>Лобастов Сергей Викторович, инженер по наладке и испытаниям ООО ВП «НТБЭ», инженер научно-исследовательской лаборатории САПР КС, УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Ковалев Алексей Анатольевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Аналоговая модель сети 6-35 кВ</p>	3 мин
<p>Шумаков Константин Геннадьевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Построение модели дугогасительной камеры вакуумных выключателей среднего напряжения</p>	5 мин
<p>Друзь Степан Александрович, начальник района электроснабжения ЭЧ-13, Сургутская дистанция электроснабжения Свердловской дирекции по энергообеспечению — структурного подразделения Трансэнерго — филиала ОАО «РЖД», г. Сургут</p> <p>Штин Андрей Николаевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Построение модели дугогасительной камеры вакуумных выключателей среднего напряжения</p>	5 мин
<p>Кардаполов Андрей Андреевич, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Математическая модель тепловых процессов в контактном проводе, защищенном покрытием из пористых микросфер</p>	3 мин

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Андрюков Александр Владимирович , аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Определение шкалы частот и последствий гололедообразования на участках с различными скоростями движения	3 мин
Ковалев Алексей Анатольевич , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Шаюхов Тимур Талгатович , старший преподаватель кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблема учета дополнительных потерь электроэнергии от несинусоидальности и несимметрии в системах электроснабжения нетяговых потребителей	3 мин
Старцев Иван Михайлович , старший преподаватель кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ источников бесперебойного электропитания приемников электроэнергии постоянного и переменного напряжения в системах электроснабжения железнодорожного транспорта	3 мин
Чепижко Михаил Станиславович , аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Исследование способов защиты опор контактной сети от электрохимической коррозии	3 мин
Окунев Александр Владимирович , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Шарапова Ксения Александровна , аспирант кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ современного состояния организации надзорной деятельности на объектах электроэнергетики. Предложения по совершенствованию надзорной деятельности на объектах электроэнергетики	3 мин
Ковалев Алексей Анатольевич , к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Секция 2

Инфраструктура и технологии

Круглый стол 2.2

«Системы железнодорожной автоматки и инфокоммуникационные технологии»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-egh-yef-ynx>

Председатель — **Черезов Григорий Анатольевич**

Секретарь — **Жидкова Наталья Анатольевна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Черезов Григорий Анатольевич , к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Голочалов Николай Сергеевич , ассистент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Определение разгонного пути для реализации сокращенного интервала попутного отправления	12:05
Бушуев Сергей Валентинович , к. т. н., доцент, проректор по научной работе, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Несенюк Татьяна Анатольевна , к. т. н., доцент кафедры «Электрические машины», УрГУПС, г. Екатеринбург	Исследования влияния электромагнитного поля на работу системы RFID-контроля изоляторов	12:10
Шерстюченко Ольга Александровна , доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Левшунов Владислав Витальевич , технический директор, ООО «Связьпроект групп», Москва	Оценка качества канала системы Wi-Fi поезда на метрополитене	12:15
Жапаров Рустам Нуриахметович , директор по развитию бизнеса, ООО «ЛОКОТЕХ СИГНАЛ»	Интеллектуальные системы управления	12:20

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Галинуров Ришат Зинфирович , ассистент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Влияние сокращения межпоездного интервала на эффективность функционирования железнодорожного переезда	12:25
Попов Антон Николаевич , к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Мухтар Ахмат Шайб , магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Web-приложения для структурных подразделений вуза (бухгалтерия, кафедра и т.д.)	12:30
Башуров Вячеслав Владимирович , к. ф.-м. н., доцент, декан электротехнического факультета, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Игумнов Сергей Сергеевич , магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ и исследование информационных процессов предоставления информации в системе распределения электронных документов	12:35
Черезов Григорий Анатольевич , к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Бритов Дмитрий Александрович , магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ влияния оттенков изображения на виральность публикаций в социальных сетях	12:40
Рожкин Борис Викторович , к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Савиных Артем Олегович , магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург	Применение темпоральных баз данных для увеличения эффективности обработки больших массивов данных	12:50
Черезов Григорий Анатольевич , к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Богданова Елена Сергеевна, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Неволин Дмитрий Германович, д. т. н., профессор, зав. кафедрой «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Реализация принципов инфокоммуни- кационных технологий при анализе интегрированных логистических систем предприятий</p>	<p>12:55</p>
<p>Пургина Дарья Константиновна, магистрант кафедры «Автоматика, теле- механика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Паршина Екатерина Валерьевна, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ и разработка оптимального алгоритма АСУ работой сортировочной станции по формированию грузовых составов</p>	<p>13:00</p>
<p>Волкова Мария Валерьевна, магистрант кафедры «Автоматика, теле- механика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Паршина Екатерина Валерьевна, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Исследование эффективного взаимодействия с пользователями на основе заявок на подключение к системе АС ФКО</p>	<p>13:05</p>
<p>Валиев Шамиль Касымович, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Сабиров Накип Закиевич, к. э. н., м.н.с., ЧИПС, УрГУПС, Челябинск</p>	<p>Перспективы применения искусственного интеллекта на железнодорожном транспорте</p>	<p>13:10</p>
<p>Валиев Рафаил Шамильевич, к. т. н., генеральный директор ООО НПЦ «НовАТранс», г. Екатеринбург</p>		
<p>Валиев Шамиль Касымович, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Синтез самодвойственных дискретных систем</p>	<p>13:30</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Баранов Валерий Алексеевич, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Совершенствование контроля заполнения подгорочных путей</p>	<p>13:35</p>
<p>Ракина Надежда Леонидовна, ст. преподаватель кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Кнышев Иван Петрович, д. т. н., профессор кафедры «Системы управления транспортной инфраструктурой», Российский университет транспорта (МИИТ), Москва</p>	<p>Надёжная модель канала связи с подвижными объектами</p>	<p>13:40</p>
<p>Сапрыкин Дмитрий Владимирович, аспирант кафедры «Системы управления транспортной инфраструктурой», Российский университет транспорта (МИИТ), Москва</p>		
<p>Могильников Юрий Валерьевич, ассистент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Разработка антенны увеличенной дальности приема сигнала от радиометки в частотном диапазоне 865-895 МГц</p>	<p>13:45</p>
<p>Вершинин Илья Дмитриевич, техник электротехнического факультета, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Дубров Игорь Александрович, ст. преподаватель кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Могильников Юрий Валерьевич, ассистент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Влияние паразитных магнитных полей на прием кода из рельсовой цепи</p>	<p>13:50</p>
<p>Вершинин Илья Дмитриевич, техник электротехнического факультета, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Коськин Илья Вадимович, магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорож- ном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>RPA — новая ступень автоматизации процессов производства</p>	<p>13:55</p>
<p>Богданова Елена Сергеевна, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Несенюк Татьяна Анатольевна, к. т. н., доцент кафедры «Электрические машины», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Технико-экономическая эффективность внедрения системы RFID-контроля изоляторов линий СЦБ и ПЭ</p>	<p>14:00</p>
<p>Афанасьева Наталья Александровна, к.э.н, доцент кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Гузь Ксения Юрьевна, магистрант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Исследование производительности СУБД в системе АСУ МР</p>	<p>14:05</p>
<p>Паршина Екатерина Валерьевна, к. т. н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Колесниченко Кристина Васильевна, аспирант кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ методов обработки временных рядов</p>	<p>14:10</p>
<p>Черезов Григорий Анатольевич, к. т. н., доцент, зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		

Круглый стол 2.3 «Инфраструктура железных дорог и инновации в строительстве»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-zrt-s2t-rm3>

Председатель — **Аккерман Сергей Геннадьевич**, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург

Секретарь — **Бишлер Елена Юрьевна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Аккерман Сергей Геннадьевич , к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00- 12:10
Умаров Хасан Кобилович , к. т. н., доцент, Ташкентский государственный транспортный университет, Ташкент, Узбекистан		
Ботиров Отанур Бахром угли , ассистент, Ташкентский государственный транспортный университет, Ташкент, Узбекистан	Методики принятия решений при обосновании усиления мощности железных дорог Узбекистана в условиях неопределенности исходной информации	12:10- 12:25
Хальфин Гали-Аскар Рустамович , ассистент, Ташкентский государственный транспортный университет, Ташкент, Узбекистан		
Ислом Хуррамов Равшан угли , ассистент, Ташкентский государственный транспортный университет, Ташкент, Узбекистан		
Коваленко Николай Иванович , д. т. н., профессор кафедры «Путь и путевое хозяйство», РУТ (МИИТ), Москва	Применение методов линейного программирования при планировании развития транспортной инфраструктуры Индонезии	12:25- 12:40
Лузенина Ирина Борисовна , к. т. н., доцент кафедры «СК и СП», УрГУПС, г. Екатеринбург	Конструктивные решения стального пространственного каркаса	12:40- 12:55

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Скутин Александр Иванович, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Оценка планового положения рельсовой колеи существующих железных дорог</p>	<p>12:55- 13:10</p>
<p>Мыльников Максим Михайлович, ведущий инженер, ООО «НПО «Транстехпроект», г. Екатеринбург</p>	<p>О необходимости корректировки норм по проектированию оснований зданий и сооружений с позиции реальной деформации грунтов</p>	<p>13:10- 13:25</p>
<p>Ткачева Татьяна Николаевна, доцент кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Оценка эффективности применения сифонно-вакуумного принципа для отвода дождевых стоков с кровли зданий и сооружений</p>	<p>13:25- 13:40</p>
<p>Калашников Андрей Евгеньевич, студент, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Оценки эффективности применения сифонно-вакуумного принципа для отвода дождевых стоков с кровли зданий и сооружений</p>	<p>13:25- 13:40</p>
<p>Каргапольцев Дмитрий Владимирович, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Оценки эффективности применения сифонно-вакуумного принципа для отвода дождевых стоков с кровли зданий и сооружений</p>	<p>13:40- 13:55</p>
<p>Быстров Никита Сергеевич, аспирант кафедры «Мосты и транспортные тоннели», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Иновации в проектировании плана и профиля железных дорог</p>	<p>13:40- 13:55</p>
<p>Парахненко Инна Леонидовна, к. т. н., старший преподаватель кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Аварии железнодорожных мостов</p>	<p>13:55- 14:10</p>
<p>Парахненко Инна Леонидовна, к. т. н., старший преподаватель кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ работы средств лубрикации на Свердловской железной дороге</p>	<p>14:10- 14:25</p>
<p>Чонка Артем Викторович, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Перспективы применения кадиоиды в геометрии трассы железнодорожного пути</p>	<p>14:25- 14:40</p>
<p>Мильчевская Алена Сергеевна, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Колебания поезда с наклоном кузова и их влияние на путь</p>	<p>14:40- 14:55</p>
<p>Бишлер Елена Юрьевна, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ скорости электрохимической коррозии рельсов посредством компьютерного моделирования</p>	<p>14:55- 15:10</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Скутин Дмитрий Александрович, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Применение RFID-технологии для учёта и маркировки инвентарных рельсов</p>	<p>15:10- 15:25</p>
<p>Аккерман Сергей Геннадьевич, к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Калашников Андрей Евгеньевич, студент, УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Исламов Айдар Рафатович, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, директор ПИИ «Транспромпро- ект», г. Екатеринбург</p>	<p>Эффективность применения биклотоидного проектирования</p>	<p>15:25- 15:40</p>
<p>Аккерман Геннадий Львович, д. т. н., профессор кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Движение поезда и сопротивление среды</p>	<p>15:40- 15:55</p>
<p>Аккерман Сергей Геннадьевич, к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Путь и железнодорожное строитель- ство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Кудашева Анастасия Станиславовна, специалист по кадровому делопроизвод- ству, социально-кадровый центр</p>	<p>Профессиональное выгорание на транспортном предприятии: поиск причин и путей профилактики</p>	<p>15:55- 16:10</p>
<p>Шкурников Сергей Васильевич, к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Изыскания и проектирования железных дорог», ПГУПС, Санкт-Петербург</p>	<p>ENHANCING THE GEOMETRY OF CURVILINEAR SECTIONS OF THE TRACK PLAN FOR HIGH-SPEED TRAFFIC</p>	<p>16:10- 16:25</p>
<p>Булакаева Ольга Сергеевна, к. т. н., ассистент кафедры «Изыскания и проектирования железных дорог», ПГУПС, Санкт-Петербург</p>		
<p>Фазилова Зульфия Тельмановна, д. т. н., доцент, РУТ (МИИТ), Москва</p>	<p>Assessment of the condition of variable stiffness sections by determining the frequencies of natural vibrations</p>	<p>16:25- 16:40</p>
<p>Голубев Олег Ведимирович, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железно- дорожное строительство», УрГУПС, начальник отдела проектирования ПИИ «Транспромпроект», г. Екатеринбург</p>	<p>Видеокамера предотвратит сход подвижного состава</p>	<p>16:40- 16:55</p>
<p>Скутина Ольга Леонидовна, к. т. н., доцент кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Особенности эксплуатации земляного полотна железных дорог Российской Федерации</p>	<p>16:55- 17:10</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Баландина Виктория Леонидовна, эксперт, ЮУЖД — ОАО «РЖД», Челябинск	без доклада	
Самойлова Ирина Михайловна, старший преподаватель, РУТ (МИИТ), Москва	без доклада	
Беляева Марина Сергеевна, начальник Южно-Уральского центра инновационного развития, Челябинск	без доклада	
Осипов Александр Петрович, технолог 1 категории, АО «НИИАС»	без доклада	
Фэн Байшэн, студент, УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Марышева Светлана Леонидовна, старший методист, ЧИПС УрГУПС, Челябинск	без доклада	
Блинова Анжелика Юрьевна, старший методист, ЧИПС УрГУПС, Челябинск	без доклада	
Ярушина Марина Ивановна, преподаватель, Пермский институт железнодорожного транспорта УрГУПС, Пермь	без доклада	
Третьяков Иван Владимирович	без доклада	
Смелянский Игорь Владимирович, к. т. н., начальник отдела, ООО «ЦИР СТМ», г. Екатеринбург	без доклада	
Халилов Максим Рафаилович, главный инженер службы пути, Свердловская дирекция инфраструктуры, г. Екатеринбург	без доклада	
Сластенин Александр Юрьевич, ведущий научный сотрудник, ООО «Центр инновационного развития СТМ», г. Екатеринбург	без доклада	
Ежов Алексей Валерьевич, директор обособленного структурного подразделения, Уралжелдорпроект, г. Екатеринбург	без доклада	
Баталов Максим Дамирович, начальник отдела, Уралжелдорпроект, Екатеринбург	без доклада	

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Тимофеева Ольга Ильинична, ведущий инженер технического отдела Дирекции по ремонту пути (ЦДРП филиала ОАО «РЖД»)	без доклада	
Тимофеева Наталья Ильинична, заместитель начальника отдела эксплуатации службы пути Свердловской дирекции инфраструктуры	без доклада	
Рожнев Илья Михайлович, технолог 1 категории Свердловск- Сортировочной дистанции пути (СВДИ филиала ОАО «РЖД»)	без доклада	
Шилькрот Людмила Вениаминовна, заведующий лаборатории, кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Ярушина Марина Ивановна, студент строительного факультета УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Бехтерева Екатерина, студент строительного факультета УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Алпатова Анастасия, студент строительного факультета УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Сластенин Александр, студент строительного факультета УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Гребнева Дарья Александровна, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	
Махов Максим Сергеевич, аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство», УрГУПС, г. Екатеринбург	без доклада	

Круглый стол 2.4

«Проектирование и эксплуатация автомобилей, дорожное строительство, транспортная городская инфраструктура»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-6tm-uv9-mj4>

Председатель — **Неволин Дмитрий Германович**

Секретарь — **Бондаренко Виктор Григорьевич**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Неволин Дмитрий Германович , д. т. н., профессор, зав. кафедрой «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Якимов Михаил Ростиславович , д. т. н., профессор, директор института Общероссийская общественная организация «Российская академия транспорта», г. Москва	Комбинаторно-оптимизационная задача формирования маршрутной сети наземного пассажирского транспорта общего пользования в городах. Combinatorial-optimization problem of formation of the public transport route network in cities	12:05– 12:20
Неволин Дмитрий Германович , д. т. н., профессор, зав. кафедрой «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС, г. Екатеринбург	Экологические проблемы автомобиль- ного транспорта и перспективные пути их решения с точки зрения организа- ции маршрутов городского пассажир- ского транспорта	12:20– 12:35
Цариков Алексей Алексеевич , к. т. н., доцент, кафедра «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Бондаренко Виктор Григорьевич , к. т. н., доцент, кафедра «Проектирование и эксплуатация автомобилей», УрГУПС, г. Екатеринбург	Транспортная городская инфраструктура	12:35– 12:50
Фэн Байшэн , студент, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Костиков Евгений Дмитриевич , студент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Наземное метро Екатеринбурга	12:50– 13:05

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Макаров Владимир Викторович, директор НИЧ, УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Черепов Вячеслав Олегович, к. т. н., доцент, кафедра «Вагоны», УрГУПС, г. Екатеринбург</p> <p>Буяев Дмитрий Игоревич, старший научный сотрудник ФГБУН ИНЭОС РАН, Москва</p>	<p>Анализ эффективности применения полимерного материала с разнонаправленными фрикционными свойствами в узлах подвески наземных транспортных средств</p>	<p>13:05– 13:20</p>
<p>Петров Артур Игоревич, к. т. н., доцент, Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень</p>	<p>Паретто-анализ результативности маршрутной сети городского общественно транспорта Тюмени, проблемы и решения</p>	<p>13:20– 13:35</p>

Секция 3

Технико-экономические и социальные аспекты развития транспорта в современных условиях

Круглый стол 3.1

«Экономические аспекты технико-технологического развития транспорта»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-oyd-xjn-gaw>

Председатель — **Рачек Светлана Витальевна**, д. э. н., профессор кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС

Секретарь – **Чернышова Лидия Ивановна**, к. э. н., доцент кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Рачек Светлана Витальевна , д. э. н., профессор кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00– 12:05
Юсупова Татьяна Александровна , заместитель начальника Свердловской дирекции инфраструктуры по экономике и финансам – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД», аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург	Особенности работы Свердловской дирекции инфраструктуры в условиях изменения экономической ситуации	12:05– 12:15
Петров Михаил Борисович , д. т. н., профессор УрГУПС	Тенденции и перспективы развития магистральной инфраструктуры на Севере Урала и сопряженных территориях	12:15– 12:25
Белик Ирина Степановна , д. э. н., профессор УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург	Технико-экономические аспекты декарбонизации транспорта	12:25– 12:35
Никулина Наталья Леонидовна , к. э. н., с. н. с., Институт экономики УрО РАН, г. Екатеринбург	Формирование риск-ориентированного мышления при подготовке специалистов железнодорожного транспорта	12:35– 12:45
Скоряева Елена Алексеевна , к. п. н., ст. преподаватель УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Кокшаров Владимир Алексеевич , д. э. н., профессор УрГУПС, г. Екатеринбург	Динамическая оценка энергопотребления грузовых перевозок на железнодорожном транспорте	12:45– 12:55
Колышев Андрей Сергеевич , к. э. н., доцент УрГУПС		
Векин Максим Николаевич , аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург		
Гневашев Виктор Юрьевич , начальник службы экономики и финансов Южно-Уральской железной дороги — филиала ОАО «РЖД», аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург	Развитие организационно-экономического механизма управления предприятием на основе инструментария стратегического картирования с использованием информационных технологий	12:55– 13:05
Рачек Светлана Витальевна , д. э. н., профессор кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург		
Аликберова Тамила Тагировна , аспирант УрГУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург	Энергетический аспект перехода на экологически безопасный автотранспорт в России	13:05– 13:15
Пономарева Мария Сергеевна , к. э. н., доцент УрГУПС	Методика оценки устойчивости компаний пассажирского пригородного железнодорожного транспорта	13:15– 13:25
Лятифов Чингиз Немат оглы , аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург		
Кабиоков Константин Георгиевич , аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург	Высшая отраслевая школа как фактор развития экономики региона	13:35– 13:45
Еремина Ирина Викторовна , к. э. н., доцент УрГУПС, г. Екатеринбург	Транспортный налог: требования современности	13:45– 13:55
Выскребенцев Иван Сергеевич , аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ экономических отношений России в Евразийском экономическом союзе	13:55– 14:05
Попов Алексей Юрьевич , к. э. н., доцент УрГЭУ, г. Екатеринбург	Аренда подвижного состава: вопросы учета и экономической безопасности	14:05– 14:15
Внуковский Николай Иванович , д. э. н., профессор УрГУПС, г. Екатеринбург	Роль и значение проектного метода управления в развитии транспортной инфраструктуры	14:15– 14:25
Ван Юйбянь , аспирант БелГУТ, г. Гомель, Беларусь	Анализ методов прогнозирования пассажиропотоков при организации высокоскоростного движения	14:25– 14:35
Селина Ольга Викторовна , к. э. н., доцент УрГУПС, г. Екатеринбург	Инвестиционная стратегия холдинга ОАО «РЖД» в современных условиях нестабильной экономики	14:35– 14:45

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Пикалин Юрий Анатольевич , д. э. н., профессор кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Решение вопросов организации, мотивации и нормирования труда в современных условиях	14:45– 14:55
Морозова Елена Николаевна , к. э. н., доцент УрГУПС, г. Екатеринбург	Экономические аспекты эффективности подготовки кадров для транспортной отрасли	14:55– 15:05
Колышев Андрей Сергеевич , к. э. н., доцент УрГУПС	Производительность труда как основной показатель эффективности работы железнодорожного транспорта	15:05– 15:15
Чернышова Лидия Ивановна , к. э. н., доцент УрГУПС	Обзор методик определения производительности труда на железнодорожном транспорте	15:15– 15:25
Коньшева Екатерина Владиславовна , к. э. н., доцент УрГУПС, г. Екатеринбург	How to survive the transport industry in new economic reality	15:25– 15:35
Афанасьева Наталья Александровна , к. т. н., доцент УрГУПС, г. Екатеринбург	Подходы к управлению затратами предприятий железнодорожной отрасли в период экономического кризиса	15:35– 15:45
Гегечкори Ольга Николаевна , к. э. н., доцент КГТУ, г. Калининград	Совершенствование подготовки кадров на рынке грузовых автомобильных перевозок в Калининградском регионе	15:45– 15:55
Саванович Светлана Владиславовна , к. э. н., доцент КГТУ, г. Калининград		
Нордин Виктор Владимирович , к. э. н., доцент КГТУ, г. Калининград		
Комарова Валентина Викторовна , к. э. н., доцент ДвГУПС, г. Хабаровск	Организационно-экономические аспекты бережливого производства на железнодорожном транспорте	15:55– 16:05
Берг Наталья Алексеевна , к. э. н., доцент ЧелГУ, г. Челябинск	Экономические аспекты развития транспортной системы крупных городов	16:05– 16:15
Рачек Светлана Витальевна , д. э. н., профессор кафедры «Экономика транспорта», УрГУПС, г. Екатеринбург	Заккрытие работы круглого стола	16:15– 16:20

Круглый стол 3.2

«Актуальные вопросы транспортной науки и образования»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-sxx-pvp-1ez>

Председатель — **Тимухина Елена Николаевна**

Секретарь — **Окулов Николай Евгеньевич**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Тимухина Елена Николаевна , д. т. н., профессор, зав. кафедрой «Управление эксплуатационной работой», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Шапкин Игорь Николаевич , д. т. н., профессор, РУТ (МИИТ), Москва	Стратегические цели и приоритеты развития науки, образования, экономики и безопасности России	12:05– 12:20
Александров Александр Эрнстович , д. т. н., профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Пермикин Вадим Юрьевич , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Мультимодельный подход к текущему планированию работы сортировочной станции	12:20– 12:35
Ковалев Игорь Александрович , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Сурин Александр Владимирович , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Гольпяпина Ирина Юрьевна , к. ю. н., доцент, ОмГУПС, г. Омск		
Гольпяпин Виктор Викторович , к. ф.-м. н., доцент, ОФ ИМ СО РАН, г. Омск	Факторный анализ латентно- интегративных характеристик качества транспортного образования	12:35– 12:50
Лукаш Александр Викторович , к. филос. н., доцент, ОмГУПС, г. Омск		
Павлова Анна Михайловна , к. п. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Особенности факторной структуры временной перспективы и компонентов направленности студентов транспортного вуза с разным уровнем академической продуктивности	12:50– 13:05
Шипулин Александр Валерьевич , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Оптимизация логистики доставки готовой продукции с использованием имитационного моделирования	13:05– 13:20

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Попов Алексей Тимофеевич , к. т. н., профессор, ЛГТУ, г. Липецк		
Сулова Ольга Анатольевна , к. т. н., доцент, ЛГТУ, г. Липецк	Информационная система поддержки принятия решения в области сырьевых поставок металлургическому комбинату	13:20–
Хмельёв Артём Сергеевич , диспетчер Управления транспортной логистики, ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат», г. Липецк		13:35
Сидоренко Надежда Семёновна , д.и.н., профессор, ЮУрГГПУ, Челябинск		13:35–
Шмидт Злата Анатольевна , преподаватель, ЧИПС УрГУПС, Челябинск	Знание истории способствует появлению инноваций: антропологический подход в гуманитарном блоке транспортного образования	13:50
Тарасян Мария Георгиевна , ст. преподаватель, УрГУПС, г. Екатеринбург	Мотивация учебной деятельности студентов в условиях дистанционного обучения	13:50–
Васильева Галина Викторовна , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		14:05
Тимухина Елена Николаевна , д. т. н., профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Кашеева Наталья Вячеславовна , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблематика транспортных узлов в России и за рубежом	14:05–
Лесных Владислав Владиславович , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург		14:15
Тунева Татьяна Сергеевна , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Учет транспортно-логистических узлов в модели спроса на грузовые перевозки	14:15–
Ярославцева Яна Алексеевна , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург		14:25
Васильев Игорь Львович , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	История актов незаконного вмешательства при обучении специалистов в транспортных вузах	14:25–
Тимухин Кирилл Максимович , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		14:35
Ерофеев Александр Александрович , проректор по научной работе, к. т. н., доцент, БелГУТ, г. Гомель, Республика Беларусь	Онтология перевозочного процесса в ИСУПП	14:35– 14:45
Смородинцева Татьяна Андреевна , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ зарубежного опыта эксплуатации малоинтенсивных железнодорожных линий	14:45– 15:00

Круглый стол 3.3

«Будущее транспортно-логистического комплекса»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-8cb-42z-odh>

Председатель — **Гашкова Людмила Вячеславовна**

Секретарь — **Кочнева Дарья Ивановна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Гашкова Людмила Вячеславовна , к. э. н., доцент, зав. кафедрой «Мировая экономика и логистика», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Вохмянина Анна Владимировна , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Анализ влияния транспорта на перспективы развития региона	12:10– 12:25
Самуйлов Валерий Михайлович , д. т. н., профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург	Поэтапное открытие регулярных рейсов контейнеровозов по маршруту Большого СМП	12:25– 12:35
Каргапольцева Татьяна Александровна , аспирант УрГУПС, Екатеринбург	Осуществление второго этапа национального проекта России «Развитие ВСМ и СМ в УрФО»	12:35– 12:45
Серов Кирилл Дмитриевич , аспирант УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблемы создания единого информационного пространства для транспортно-логистической среды	12:45– 12:55
Богушевич Сергей Александрович , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблемы формирования длинных составных поездов по станции Екатеринбург-Сортировочный	12:55– 13:10
Король Роман Григорьевич , к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Технология транспортных процессов и логистика», ДВГУПС, г. Хабаровск	Нейросетевые технологии в деятельности терминально- логистического комплекса	13:10– 13:25
Петров Михаил Борисович , д. т. н., профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург	Тенденции и перспективы развития магистральной инфраструктуры на Се- вере Урала и сопряженных территориях	13:25– 13:35
Колесова Евгения Викторовна , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Цифровая железная дорога — настоящее и будущее	13:35– 13:45
Ужегова Анна Михайловна , к. с. н., УрГУПС, г. Екатеринбург	Классификация потерь на рынке B2B	13:45– 13:55

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Руф Ян Александрович , инженер Уральского отделения АО «ВНИИЖТ», г. Екатеринбург	Ускоренные грузовые перевозки в роли участника 5 PL обслуживания грузоотправителей	14:00– 14:10
Белякова Алена Анатольевна , технический директор, ИП Аменицкая О.Ю. / Зоомагазин ДогСити, г. Екатеринбург	Изменение транспортных потоков в связи с изменением границ доставки	14:10– 14:20
Богушевич Сергей Александрович , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Перспектива создания скоростной автодороги М-12 по маршруту Москва – Казань – Екатеринбург – Тюмень	14:20– 14:35
Фридрихсон Олег Владимирович , к. т. н., доцент кафедры логистики и управления транспортными системами ФГБОУ ВО МГТУ им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск	Имитационная модель управления логистическими потоками горнодобывающего предприятия	14:35– 14:45
Максимовских Андрей Вячеславович , магистрант УрГУПС, Екатеринбург	Экономико-математическая модель прогнозирования развития метрополитена	14:45– 15:00
Денисов Иван Леонидович , генеральный директор GTLogistics, Екатеринбург	Изменение транспортно-логистических комплексов при развитии онлайн-торговли	15:00– 15:15
Кочнева Дарья Ивановна , к. т. н., доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Оценка организованности региональной транспортно- логистической системы	15:15– 15:25
Грасько Василий Николаевич , доцент кафедры «Мировая экономика и логистика» УрГУПС, г. Екатеринбург	Правовое обеспечение функциониро- вания железнодорожного транспорта	15:25– 15:35
Тяпухин Алексей Петрович , директор Оренбургского филиала Института экономики Уральского отделения Российской академии наук, г. Оренбург	Формирование системы управления логистическим провайдером	15:35– 15:45
Булатов Андрей Александрович , к. т. н., доцент, Самарский государствен- ный университет путей сообщения, г. Самара		
Анашкина Наталия Юрьевна , проректор по международным связям, УрГУПС, г. Екатеринбург	The Role of Third-Parties in Sustainable Supply Chain Management — A Systematic Literature Review	15:55– 16:00

Круглый стол 3.4

«Социально-экономические аспекты формирования человеческого капитала на транспорте»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-ivw-jbh-wio>

Председатель — **Александрова Надежда Анатольевна**

Секретарь — **Шестопалова Ольга Николаевна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Александрова Надежда Анатольевна , к. ф. н., доцент, зав. кафедрой «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Васильцова Людмила Ивановна , д. э. н., профессор кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург	Роль HR-службы в цифровой трансформации транспортной отрасли	12:05
Жигарин Владислав Валерьевич , начальник службы управления персона- лом, Свердловская железная дорога — филиал ОАО «РЖД», г. Екатеринбург	Новые возможности управления персоналом в условиях цифровизации транспортной отрасли	12:15
Чех Кирилл Сергеевич , начальник отдела развития и обучения персонала, Свердловская железная доро- га – филиал ОАО «РЖД», г. Екатеринбург	Опыт взаимодействия холдинга ОАО «РЖД» и вузов в подготовке востребованных для отрасли специалистов	12:25
Ню Кэ , к. т. н., Чжэнчжоуский железнодорожный профессиональный технический институт, г. Чжэнчжоу, провинция Хэнань, КНР		
Цяо Цун , к. т. н., Чжэнчжоуский железнодорожный профессиональный технический институт, г. Чжэнчжоу, провинция Хэнань, КНР	Требования к профессиональной подготовке машинистов железнодорож- ного транспорта в Китае и России: сравнительный анализ	12:35
Гнатив Марина Петровна , к. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Пьяных Елена Павловна, к. ф. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Особенности формирования человеческого капитала на транспорте в новых социально-экономических и политических условиях</p>	12:45
<p>Павлова Анна Михайловна, к. п. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Социокультурные факторы экономического развития транспортной отрасли в условиях цифровой трансформации</p>	12:55
<p>Пономарева Ольга Яковлевна, к. п. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и психология», УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург</p>	<p>Взаимосвязь социальной структуры персонала и удовлетворенности трудом на транспортных предприятиях</p>	13:05
<p>Шкурин Денис Вадимович, к. с. н., доцент кафедры «Прикладная социология», УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург</p>		
<p>Тимохина Александра Сергеевна, ведущий специалист по подбору персонала, г. Екатеринбургское МУП «Специализированная автобаза», старший преподаватель кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Транспортная отрасль в условиях Индустрии 4.0: возможности использования отраслевых данных и создания отраслевых центров подготовки кадров</p>	13:15
<p>Валеева Марина Владимировна, к. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Анализ пространственной мобильности жителей малых и средних городов Свердловской области в контексте изучения сценариев изменения пассажиропотока нового транспортного узла</p>	13:25
<p>Галюк Алена Дмитриевна, к. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Мотивация сотрудников к развитию digital навыков: опыт транспортной компании</p>	13:35
<p>Шестопалова Ольга Николаевна, к. с. н., доцент кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>Баланс цифровых знаний и личностно-деловых компетенций в модели эффективного поведения работника транспорта</p>	13:45
<p>Брюхова Ольга Юрьевна, старший преподаватель кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>«Перезагрузка» системы профориентационной работы ОАО «РЖД» с учетом особенностей поколения Z</p>	13:55

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Ващук Ксения Олеговна, магистрант по направлению подготовки «Управление персоналом», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>	<p>HR-бенчмаркинг как инструмент совершенствования системы найма и отбора персонала транспортного предприятия</p>	<p>14:05</p>
<p>Александрова Надежда Анатольевна, к. ф. н., доцент, зав. кафедрой «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург</p>		
<p>Петровых Наталья Владимировна, специалист по управлению персоналом, Вагоноремонтное депо Чита – структурное подразделение Забайкальской дирекции инфраструктуры – структурное подразделение Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД», г. Чита</p>	<p>Использование игровых технологий для адаптации молодых специалистов транспортной отрасли</p>	<p>14:10</p>
<p>Дубовец Алена Игоревна, специалист по управлению персоналом, Эксплуатационное локомотивное депо Челябинск – структурное подразделение Южно-Уральской дирекции тяги — структурное подразделение Дирекции тяги — филиала ОАО «РЖД», г. Челябинск</p>	<p>Индивидуальное планирование профессионального развития ключевых сотрудников транспортного предприятия</p>	<p>14:15</p>
<p>Бруль Дмитрий Иванович, электромеханик СЦБ, Челябинская дистанция сигнализации, централизации и блокировки – структурное подразделение Южно-Уральской дирекции инфраструктуры Центральной дирекции инфраструктуры — филиала ОАО «РЖД», г. Челябинск</p>	<p>Поддержки молодых специалистов транспорта: анализ корпоративных программ</p>	<p>14:20</p>
<p>Сопова Владислава Сергеевна, специалист по управлению персоналом, Кушвинская дистанция пути — структурное подразделение Свердловской железной дороги — филиала ОАО «РЖД», г. Кушва</p>	<p>Регулирование текучести персонала на транспортном предприятии: социально-экономический аспект</p>	<p>14:25</p>
<p>Кудашева Анастасия Станиславовна, специалист по управлению персоналом, Свердловск-Сортировочная дистанция пути – структурное подразделение Свердловской Дирекции инфраструктуры – структурного подразделения Центральной дирекции инфраструктуры – филиала ОАО «РЖД», г. Екатеринбург</p>	<p>Профессиональное выгорание на транспортном предприятии: поиск причин и путей профилактики</p>	<p>14:30</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Окунева Татьяна Владимировна, старший преподаватель кафедры «Управление персоналом и социология», УрГУПС, г. Екатеринбург	Стратегии сохранения и поддержания ментального здоровья работников транспортной организации	14:35
Логонова Наргиза Кадиржановна, инженер по подготовке кадров, Эксплуатационное локомотивное депо Смычка – структурное подразделение дирекции тяги Свердловской железнодорожной – филиала ОАО «РЖД», г. Нижний Тагил	Разработка программы и порядок формирования кадрового резерва транспортного предприятия	14:40
Белопашенцева Диана Игоревна, инженер производственно-технического отдела, Свердловская дистанция гражданских сооружений – структурное подразделение Свердловской железной дороги – филиала ОАО «РЖД», г. Екатеринбург	Корпоративная социальная политика и ее влияние на уровень вовлеченности персонала	14:45
Бунтова Татьяна Владиславовна, специалист по управлению персоналом, Екатеринбургский информационно- вычислительный центр, г. Екатеринбург	Лидерский потенциал в структуре профессионально важных качеств руководителя	14:50
Петрова Татьяна Александровна, ведущий инженер, Свердловская дистанция гражданских сооружений — структурное подразделение Свердловской железной дороги — филиала ОАО «РЖД», г. Екатеринбург	Эмоциональный интеллект руководителя в условиях цифровой экономики	14:55

Секция 4

Фундаментальные и прикладные исследования в области естественных наук на транспорте

Круглый стол 4.1

«Фундаментальные и прикладные исследования в области естественных наук»

Начало работы **12:00**

<https://council.usurt.ru/b/tlc-7bk-svi-kuh>

Председатель — **Гончарь Людмила Эдуардовна**

Секретарь — **Куликова Ирина Валерьевна**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Гончарь Людмила Эдуардовна , к. ф.-м. н., доцент каф. «Естественнонаучные дисциплины», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Мартыненко Александр Валериевич , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Моделирование междугороднего пассажиропотока на основе данных о транзакциях банковских карт	12:05– 12:15
Ие Ольга Николаевна , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Выбор и оценка ARIMA-модели для прогнозирования пассажиропотока	12:15– 12:25
Хазимуллин Артем Дамирович , Свердловский ТЦФТО, ведущий инженер	Математические модели выбора вида транспорта с учётом дифференциации времени в пути	12:35– 12:45
Тимофеева Галина Адольфовна , д.ф.-м.н., профессор, УрГУПС	Dynamic disturbance reconstruction in a quasi-linear stochastic equation: the case of partial observations	12:45– 12:55
Розенберг Валерий Львович , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Моментные уравнения для стохастической системы, зависящей от полумарковского процесса	12:55– 13:05
Завьялова Татьяна Викторовна , к. ф.-м. н., доцент, НИТУ «МИСиС», г. Москва	Построение абсолютно стойких, минимальных по включению, систем передачи данных на железнодорожном транспорте	13:05– 13:15
Медведева Наталья Валерьевна , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС		
Титов Сергей Сергеевич , д.ф.-м.н., профессор, УрГУПС		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Завалицин Дмитрий Станиславович , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Optimization Problems of Transportation Routes	13:15– 13:25
Габдулхаков Альберт Алмазович , аспирант, УрГУПС		
Артемьева Елена Петровна , к. биол. н., доцент, УрГУПС	Химия в транспортном университете	13:25– 13:35
Мезенцев Алексей Владимирович , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Математическое моделирование одномерных течений жидкости, ограниченных свободной поверхностью и непроницаемым дном	13:35– 13:45
Дерябин Сергей Львович , д. ф.-м. н., профессор, УрГУПС		
Плотников Даниил Сергеевич , студент 2 курса, УрГУПС		
Мезенцев Алексей Владимирович , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС	Моделирование задачи преследования в Python	13:45– 13:55
Ягупов Станислав Александрович , к. ф.-м. н., доцент, УрГУПС		

Круглый стол 4.2

«Информационные технологии и мехатроника»

Начало работы **12:00**<https://council.usurt.ru/b/tlc-nix-jsi-wr5>Председатель — **Тарасян Владимир Сергеевич**Секретарь — **Дмитриев Никита Владимирович**

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Тарасян Владимир Сергеевич , к. ф.-м. н., доцент, зав. кафедрой «Мехатроника», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00
Тырсин Александр Николаевич , профессор, УрФУ, г. Екатеринбург	Риск-анализ гауссовых сетевых структур	12:05– 12:15
Елизаров Дмитрий Александрович , доцент, ОмГУПС, г. Омск	Разработка системы контроля и управления доступом объектов транспортной инфраструктуры	12:15– 12:25
Иванов Дмитрий Владимирович , доцент, СамГУПС, г. Самара	Simulation Of Electro-Hydraulic Scheme Of Drilling Machine	12:25– 12:35
Дмитриев Никита Владимирович , старший преподаватель, УрГУПС, г. Екатеринбург	Heuristic Algorithm for 3D Modelling of a Railway Track Route	12:35– 12:45
Бабайлов Вячеслав Сергеевич , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Проблемы разрешения конфликтов в системах мультимастер репликации на примере СУБД PostgreSQL и Bucardo	12:45– 12:55
Кириенко Константин Андреевич , аспирант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Импортозамещение в умных системах	12:55– 13:05
Бывальцев Сергей Васильевич , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Обеспечение безопасности беспровод- ных устройств на транспорте	13:05– 13:15
Тарасян Владимир Сергеевич , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Оптимизация дорожной сети с исполь- зованием нечеткой кластеризации	13:15– 13:25
Кобилев Алишер Уринович , доцент, ТГЭУ, г. Ташкент, Республика Узбекистан	The Role of Innovation in the Digitalization of the Economy	13:25– 13:35

Круглый стол 4.3

«Здоровье, безопасность, окружающая среда»

Начало работы **12:00**<https://council.usurt.ru/b/tlc-zw6-i2u-aan>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Деордиев Аркадий Геннадьевич , начальник службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги	Анализ производственного травматизма в ОАО «РЖД»	10 мин
Жданова Татьяна Галиакбаровна , заместитель начальника службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской железной дороги		
Козлова Екатерина Сергеевна , начальник отдела охраны труда службы охраны труда и промышленной безопас- ности Свердловской железной дороги	Оценка уровня производственного травматизма в Свердловской области	10 мин
Новокрещенов Николай Александрович , заместитель руководителя Государственной инспекции труда — заместитель главного государственного инспектора труда в Свердловской области (Государственная инспекция труда в Свердловской области)		
Зайкова Ольга Викторовна , государственный инспектор труда Государственной инспекции труда — заместитель главного государственного инспектора труда в Свердловской обла- сти (Государственная инспекция труда в Свердловской области)		
Клименков Евгений Викторович , заместитель начальника отдела охраны природы и экологического контроля Департамента экологии и техносферной безопасности ОАО «РЖД»	Особенности использования поликомпонентных сорбентов как инструмент усовершенствования системы очистки сточных вод	5 мин
Талипов Миразиз Миркадинович , докторант, Ташкентский государственный транспортный университет	Результаты изучения причин травматизма составителей поездов	10 мин

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Гуревич Константин Георгиевич , заведующий кафедрой, Московский государственный медико-стоматологический университет	Многолетний анализ выявления признаков артериальной гипертензии на предрейсовом осмотре у работников локомотивных бригад	10 мин
Сулаймонов Суннатулла Сулайманович , профессор, Ташкентский государственный транспортный университет Исмоилов Ботир Исмоилович , докторант, Ташкентский государственный транспортный университет	Optimisation of urban passenger transport through the introduction of environmentally friendly modes of transport and the adoption of a European policy to increase the number of cyclists to improve the environmental situation in the Republic of Uzbekistan	10 мин
Киселева Екатерина Александровна , доцент кафедры «Техносферная безопасность» ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ), Российская открытая академия транспорта	Обеспечение безопасных условий труда женщин массовых профессий	10 мин
Салтан Наталья Владимировна , старший научный сотрудник, ФГБУН «Полярно-альпийский ботанический сад-институт»	Оценка влияния железнодорожного транспорта на древесные растения в Арктической зоне (на примере <i>Padus avium</i>)	10 мин
Белинский Станислав Олегович , заместитель технического директора по охране труда и промышленной безопасности ООО «СТМ-Сервис»	Влияния электромагнитных полей на работников железнодорожного транспорта	5 мин
Замигулов Евгений Анатольевич , директор ЧУ ФНПР «НИИ Охраны труда в г. Екатеринбурге»	Механизмы фиброгенного действия аэрозолей и их влияние на условия труда персонала в горных выработках	5 мин
Белоусов Семён Сергеевич , аспирант, УрГУПС		
Крохалев Сергей Феоктистович , начальник отдела по государственному контролю (надзору) за соблюдением трудового законодательства Государственной инспекции труда в Свердловской области	Поведенческий аудит безопасности, как инструмент управления рисками на предприятиях железнодорожной отрасли	5 мин
Варданян Маргарит Андраниковна , доцент кафедры экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры, Братский государственный университет	Снижение выбросов локомотивного депо Вихоревка ОАО «РЖД»	5 мин
Гаврилин Игорь Игоревич , доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Некоторые аспекты инвентаризации выбросов загрязняющих веществ объектов транспортной	5 мин
Симанович Семён Васильевич , аспирант, УрГУПС	инфраструктуры	

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
<p>Сирина Нина Фридриховна, профессор кафедры «Вагоны», УрГУПС</p> <p>Сисина Ольга Андреевна, научный сотрудник научно-исследовательского отделения учебно-научного комплекса обеспечения пожарной безопасности объектов и населенных пунктов, Уральский институт ГПС МЧС России</p> <p>Сисин Валерий Александрович, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», УрГУПС</p>	<p>Алгоритмическое моделирование процесса информационного реагирования подсистем обеспечения безопасности функционирования железнодорожного транспорта РФ</p>	<p>10 мин</p>
<p>Попова Нина Павловна, профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Опыт преподавания дисциплины «Производственная санитария и гигиена труда» для бакалавров по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»</p>	<p>5 мин</p>
<p>Рунова Елена Михайловна, профессор, Братский государственный университет, г. Братск</p> <p>Гаврилин Игорь Игоревич, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Некоторые особенности создания защитных зеленых насаждений вдоль транспортных магистралей</p>	<p>5 мин</p>
<p>Мальшева Светлана Викторовна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Основные способы защиты атмосферы при перевозке сыпучих пылящих грузов</p>	<p>5 мин</p>
<p>Калганова Наталья Валерьевна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Опыт преподавания дисциплины «Ноксология» студентам железнодорожного вуза</p>	<p>5 мин</p>
<p>Закирова Альфия Резавановна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Стандарты и нормы вредного воздействия ЭМП на электро-технический персонал</p>	<p>5 мин</p>
<p>Кириллов Максим Владимирович, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Проблемы использования активного ила с городских станций аэрации. Исследования его регенерации.</p>	<p>5 мин</p>
<p>Булаев Владимир Григорьевич, профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p> <p>Бондаренко Валентина Васильевна, профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС</p>	<p>Системы экологического менеджмента как инструмент повышения экологической безопасности</p>	<p>5 мин</p>

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Ильясов Олег Рашитович, профессор кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС Кузнецов Иван Ильич, аспирант УрГУПС	Решение экологической проблемы нефтезамазученного балласта железнодорожных путей	5 мин
Копылов Игорь Сергеевич, профессор, ПИЖТ УрГУПС	Применение аэрокосмических методов при оценке инженерно- геологических условий и безопасности железных дорог	5 мин
Четкова Наталия Борисовна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС		
Шерстюченко Ольга Александровна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Особенности преподавания дисципли- ны «Безопасность жизнедеятельности» в условиях цифровизации	5 мин
Борисова Галина Михайловна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС		
Куликов Владимир Викторович, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Системы обеспечения пожарной безопасности на объектах железнодорожного транспорта	5 мин
Гущина Наталья Владимировна, старший преподаватель кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС		
Конышев Антон Александрович, аспирант УрГУПС	Особенности проведения инженерно-экологических изысканий при проектировании железных и автомобильных дорог	5 мин
Лугаськова Наталья Васильевна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Способы повышения экологической безопасности деятельности локомотивного депо	5 мин
Сафронова Елена Борисовна, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС		
Павлов Валерий Владимирович, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Научно-исследовательские работы студентов кафедры «Техносферная безопасность» в области пожарной и электробезопасности на транспорте	5 мин
Крупенин Сергей Сергеевич, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС		
Яценко Александр Сергеевич, доцент кафедры «Техносферная безопасность», УрГУПС	Особенности формирования компетен- ций у выпускников железнодорожного вуза при изучении дисциплины «БЖД»	5 мин

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Сивков Юрий Викторович , заведующий кафедрой «Техносферная безопасность», Тюменский индустриальный университет	Исследование содержания углекислого газа в почве, загрязненной нефтепродуктами	5 мин
Sergio Luzzi (Серджио Луцци) , Professor of University of Florence, Technical Director of Vie En.Ro.Se. Ingegneria Company, Florence, Italy (профессор университета Флоренции, технический директор фирмы Vie En.Ro. Se. Ingegneria, Флоренция, Италия)	Acoustics and global comfort design, professional acoustics and extra-aural noise effects (Акустика и дизайн гло- бального комфорта, профессиональная акустика и внеслуховые эффекты воздействия шума)	5 мин
Шархун Сергей Владимирович , заместитель начальника кафедры пожарной безопасности в строительстве, Уральский институт ГПС МЧС России	Опыт применения прикладного программного обеспечения для моделирования пожара в автотранспортных тоннелях	5 мин
Дуань Чжунюй (段仲懿) , студент, УргУПС	Транспорт и окружающая среда 交通与环境	5 мин

Круглый стол 4.4

«Инновационные технологии менеджмента
в развитии транспортной отрасли»Начало работы **12:00**<https://council.usurt.ru/b/tlc-io7-zfs-flf>Председатель — **Марущак Татьяна Борисовна**, к. э. н., доцентСекретарь — **Неганов Сергей Александрович**, к. э. н., доцент

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Марущак Татьяна Борисовна , доцент, зав. кафедрой «Управление в социальных и экономических системах, философия и история», УрГУПС, г. Екатеринбург	Приветственное слово	12:00– 12:05
Гнатив Марина Петровна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Исследование влияния человеческого фактора на железнодорожном транспорте России и Китая	12:05– 12:15
Иванов Максим Сергеевич , ст. преподаватель, ЗаБИЖТ ИрГУПС, г. Чита	Интернет-взаимодействие как способ организации учебной деятельности учащихся в школе	12:15– 12:25
Тимакова Роза Темерьяновна , профессор, УрГУПС, УрГЭУ, г. Екатеринбург	Современная модель управления фуд-сервисом на железнодорожном транспорте	12:25– 12:35
Самойлова Евгения Владимировна , магистрант, УрГЭУ, г. Екатеринбург		
Мельникова Анна Сергеевна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Внедрение инновационных технологий в управление транспортом	12:35– 12:45
Козленко Константин Станиславович , магистрант, УрГУПС, г. Екатеринбург, Локомотивное депо Свердловск- Сортировочный ОАО «РЖД»	Управление персоналом в рамках «Цифрового депо»: возможности приложения «Личный кабинет машиниста»	12:45– 12:55
Паршина Валентина Сергеевна , профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург	Роль философии в жизни студента технического вуза	12:55– 13:05
Пятилетова Людмила Владимировна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		
Артемова Александра Валерьевна , магистрант, УрГУПС, г. Екатеринбург	Влияние пандемии COVID-19 на железнодорожный туризм: текущая ситуация и перспективы восстановления	13:05– 13:15
Паршина Валентина Сергеевна , профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Курасова Антонина Александровна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	С. Ю. Витте — «республиканец» или креативный менеджер?	13:15– 13:25
Волкова Татьяна Павловна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Управление кадровой безопасностью транспортной отрасли: методология изучения и развития	13:25– 13:35
Неганова Ирина (Neganova Irina) , Департамент маркетинга, Школа экономики Hanken, Хельсинки, Финляндия (PhD candidate, Department of Marketing, Hanken School of Economics, Helsinki, Finland)	Мобильность как услуга: концептуальная основа и лучшие практики Европы (Mobility-as-a-Service: conceptual framework and best practices from Europe)	13:35– 13:45
Конов Алексей Александрович , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Вклад ученых Урала в модернизацию железнодорожного транспорта СССР в 1956-1991 гг.	13:45– 13:55
Калганова Наталья Валерьевна , ст. преподаватель, УрГУПС, г. Екатеринбург	Мониторинг, прогнозирование и стра- тегическое планирование как средство эффективного управления процессами в транспортном вузе	13:55– 14:05
Акишева Наталья Борисовна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Об активных формах преподавания философии в транспортном вузе	14:05– 14:15
Тимакова Роза Темерьяновна , профессор, УрГУПС, УрГЭУ, г. Екатеринбург	Инновационные подходы к управлению обслуживанием пассажиров на железнодорожном транспорте	14:15– 14:25
Чернов Сергей Александрович , доцент, УрГЭУ, г. Екатеринбург		
Скоробогатова Людмила Георгиевна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Развитие железнодорожного туризма в России: от «было» к «стало»	14:25– 14:35
Киселева Екатерина Александровна , доцент, РУТ (МИИТ), г. Москва	Обеспечение безопасных условий труда женщин массовых профессий	14:35– 14:45
Кудашева Анастасия Станиславовна , специалист по кадровому делопроиз- водству, Социально-кадровый центр	Профессиональное выгорание на транспортном предприятии: поиск причин и путей профилактики	14:45– 14:55
Кириенберг Александр Григорьевич , доцент, КГТУ, г. Кемерово		
Медведев Алексей Викторович , профессор, КГУ, г. Кемерово	Количественная оценка влияния инноваций на экономическую	14:55–
Прокопенко Евгения Викторовна , доцент, КГТУ, г. Кемерово	эффективность функционирования транспортной отрасли региона	15:05
Солопова Алла Николаевна , доцент, КГУ, г. Кемерово		
Орлов Виктор Вячеславович , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург		

Ф.И.О., должность докладчика (ов)	Тема выступления	Время
Дуран Татьяна Валентиновна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Женская занятость на предприятиях железнодорожного транспорта: гендерное равенство или дискриминация	15:05– 15:15
Дуран Татьяна Валентиновна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Значимость корпоративности субъектов и акторов управления для функционирования социально-транспортной среды ЗАТО	15:15– 15:25
Паршина Валентина Сергеевна , профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург Марущак Татьяна Борисовна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Моделирование результатов подготовки кадров для транспортной отрасли	15:25– 15:35
Кириенко Константин Андреевич , участник от бизнеса	Импортозамещение в умных системах	15:35– 15:45
Неганов Сергей Александрович , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург Неганова Валентина Петровна , профессор, УрГУПС, г. Екатеринбург	Роль феномена лояльности в деятельности компании на транспортном рынке	15:45– 15:55
Марущак Татьяна Борисовна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Управление мотивационными процессами при реализации концепции нулевого травматизма на железнодорожном транспорте	15:55– 16:05
Гусев Александр Андреевич , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Теоретико-методологические аспекты корпоративного управления транспортным образованием и вузами	16:05– 16:15
Тан Итянь , магистрант, УрГУПС, КНР Марущак Татьяна Борисовна , доцент, УрГУПС, г. Екатеринбург	Управление развитием ВСМ Китая	16:15– 16:25
Бучельникова Марина Владимировна , генеральный директор компании «Интер-Диалог», руководитель Лаборатории «НейроТренд-Урал», Екатеринбург	Исследования с применением нейротехнологий	16:25– 16:30
Марущак Татьяна Борисовна , доцент, зав. кафедрой «Управление в социальных и экономических системах, философия и история», УрГУПС, г. Екатеринбург	Подведение итогов работы круглого стола	16:30– 16:35