

**ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ  
ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК**

**50 лет**

**ПРОГРАММА**

**Международной научно-практической  
конференции**

**«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
НА ТРАНСПОРТЕ»**



Екатеринбург  
6-7 декабря 2018 года



**Место проведения:** главный учебный корпус УрГУПС, ауд. Б4-45, ауд. Б4-103

**Время проведения:** 12:00 – 17:00 6 декабря 2018 г., 15:00 – 16:00 7 декабря 2018г.

**Рабочий язык конференции:** русский, английский

---

## **РАБОЧИЕ ОРГАНЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

### **1. Организаторы:**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО УрГУПС),

### **2. Программный комитет:**

**Председатель программного комитета**

Галкин А.Г. – д-р техн. наук, профессор, ректор УрГУПС

**Члены программного комитета:**

Бушуев С.В. – канд. техн. наук, доцент, проректор по научной работе и международным связям, УрГУПС

Кириллов М.В. – канд. техн. наук, доцент, декан факультета Управления процессами перевозок, УрГУПС

### **3. Организационный комитет:**

Кириллов М.В. – канд. техн. наук, доцент, декан факультета Управления процессами перевозок УрГУПС – председатель организационного комитета

Тимухина Е.Н. – д-р техн. наук, профессор, заведующая кафедрой «Управление эксплуатационной работой»

Гашкова Л.В. – канд. экон. наук, доцент, заведующая кафедрой «Мировая экономика и логистика»

Смородинцева Е.Е. – доцент кафедры «Управление эксплуатационной работой», заместитель декана факультета Управления процессами перевозок

Зюлева В.В. – ассистент кафедры «Управление эксплуатационной работой», заместитель декана факультета Управления процессами перевозок

Юлдашев Н.К. – д-р экон. наук, профессор, заведующий кафедрой «Менеджмент» Ташкентского государственного экономического университета (Узбекистан)

### **4. Секретариат организационного комитета:**

Копытова Е.В. – инженер деканата факультета Управления процессами перевозок

Литовских Е.С. – инженер деканата факультета Управления процессами перевозок

---

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

**6 декабря 2018 г.**

11.00 – 12.00	Регистрация участников конференции (вестибюль ауд. Б4-45)
12.00 – 12.15	Вступительное слово: Кириллов Максим Владимирович, декан ФУПП, кандидат технических наук, доцент Тимухина Елена Николаевна, заведующая кафедрой «Управление эксплуатационной работой», доктор технических наук, профессор Гашкова Людмила Вячеславовна, заведующая кафедрой «Мировая экономика и логистика», кандидат экономических наук, доцент
12.15 – 14.00	Выступление докладчиков (ауд. Б4-45)
14.00 – 14.30	Кофе-брейк
14.30 – 16.00	Выступление докладчиков (ауд. Б4-45, ауд. Б4-103)
16.00 – 16.30	«Круглый стол», подведение итогов
16.30 – 17.00	Награждение участников конференции

**7 декабря 2018 г.**

15.00 – 16.00	«Круглый стол» с представителями дороги (ауд. Б2-15)
---------------	--

## ДОКЛАДЧИКИ

### Направление: Инновации в сфере транспортных услуг и транспортной инфраструктуры

1. Грязнов Алексей Олегович (УрГУПС, аспирант)  
**«Методы построения нечетких регуляторов для управления движением на регулируемом перекрестке».**  
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Тарасян В.С.
2. Фитина Мария Михайловна (УрГУПС, студент гр.МТмл-316)  
**«Логистический сервис в транспортной логистике».**  
Научный руководитель: к.э.н., доцент Некрасов К.В.
3. Некрасова Дарья Романовна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-237)  
**«Развитие высокоскоростных магистралей России».**  
Научный руководитель: к.т.н., доцент Окулов Н.Е.
4. Таланкина Анна Андреевна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-425)  
**«Транспортно-пересадочные узлы как важнейший элемент структуры городского общественного транспорта».**  
Научный руководитель: ассистент Зюлева В.В.
5. Смородинцева Татьяна Андреевна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-514)  
Янабаева Динара Айтжатовна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-514)  
**«Интеграция пригородных поездов в систему городского общественного транспорта».**  
Научный руководитель: доцент Смородинцева Е.Е.
6. Максимовских Андрей Вячеславович (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
Абракипова Валерия Алексеевна (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
Первицких Елизавета Сергеевна (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
**«Разработка мобильного сервиса по отслеживанию грузов в пути следования».**
7. Девятков Андрей Денисович (УрГУПС, ст. гр. ЭДм-415)  
Мохова Юлия Александровна (УрГУПС, ст. гр. ЭДм-415)  
**«Системы автоматизации работы сортировочных горок».**  
Научный руководитель: к.т.н., доцент Рыкова Л.А.

8. Сюй Чжан (УрГУПС, ст. гр. ЭКтд-217)

**«Особенности развития проекта "Евразийской высокоскоростной транспортной сети Москва-Пекин"».**

Научный руководитель: к.т.н., ст. преподаватель Цяо Цун

9. Авдеенко Ксения Андреевна (филиал ЮУрГУ в г. Нижневартовск, ст. гр. 211)

**«Инвестиционная деятельность организаций ХМАО».**

Научный руководитель: д.э.н., профессор Набоков В.И.

10. Донецкова Ульяна Александровна (филиал ЮУрГУ в г. Нижневартовск, ст. гр. 211)

**«Совершенствование инфраструктуры организаций транспортной отрасли».**

11. Холбозорова Маржона Тулкин кизи (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, ст. гр. МН-56)

**«Инновационное развитие железнодорожного транспорта Узбекистана».**

Научный руководитель: д.э.н., профессор, Наров У.И.

**Направление: Совершенствование систем управления перевозочным процессом**

1. Кочнева Дарья Ивановна (УрГУПС, к.т.н., доцент кафедры «Мировая экономика и логистика»)

**«Интеграционные процессы в региональной контейнерной транспортной сети».**

2. Асабина Екатерина Юрьевна (УрГУПС, аспирант кафедры «Мировая экономика и логистика»)

**«Обзор современных подходов регулирования порожних контейнеропотоков».**

3. Семенов Дмитрий Евгеньевич (УрГУПС, аспирант кафедры «Мировая экономика и логистика»)

**«Анализ подходов к созданию интегрированных систем управления транспортно-логистической сетью».**

4. Лесных Владислав Владиславович (УрГУПС, ст. гр. ЭД-346)

Давыдова Дарья Петровна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-346)

**«К вопросу о графиках движения поездов».**

5. Суюнбаев Шинполат Мансуралиевич (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, к.т.н., доцент кафедры "Управление эксплуатационной работой железной дороги")

Жумаев Шерзод Бахром угли (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, ассистент кафедры "Управление эксплуатационной работой железной дороги")

**«Влияние расписания грузовых поездов по отправлению в условиях твердого графика движения на показатели составообразования».**

6. Трефилов Сергей Михайлович (УрГАУ, студент 3 курса)

**«Повышение эффективности информационной системы управления цепями поставок экспедиционной компании»**

Научный руководитель: ст. преподаватель, Носкова К.В.

### **Направление: «Умный» подвижной состав**

1. Новосёлов Владимир Леонидович (УрГУПС, доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей»)

**«Новые инновационные разработки городского транспорта».**

2. Мухтаров Абзал Танжарбаевич (Актюбинский региональный государственный университет имени К.Жубанова)

Рахмангулов Александр Нельевич (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова)

**«Совершенствование конструкции кривошипно-кулисного механизма оппозитного типа».**

Научный руководитель: д.т.н., профессор, Рахмангулов А.Н.

3. Хаджимухаметова Матлуба Адиловна (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, доцент кафедры "Транспортная логистика и сервис")

Эргашева Захро Валиджановна (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, ассистент кафедры "Транспортная логистика и сервис")

**«Определение отдельных параметров внутри контейнера с открытыми люками при перевозке различной плодоовощной продукции».**

#### **Направление: Взаимодействие видов транспорта в транспортной системе**

1. Самуйлов Валерий Михайлович (УрГУПС, д.т.н., профессор кафедры «Мировая экономика и логистика»)

Цяо Цун (УрГУПС, к.т.н., ст. преподаватель кафедры «Мировая экономика и логистика»)

Каргапольцева Татьяна Александровна (УрГУПС, аспирант кафедры «Мировая экономика и логистика»)

**«Новый шелковый путь. Шанхай».**

Научный руководитель: д.т.н., профессор, Самуйлов В.М.

2. Левченко Максим Александрович (УрГУПС, ст. преподаватель кафедры «Мировая экономика и логистика»)

**«Проблемы повышения эффективности транспортной системы городов».**

3. Галиулин Кирилл Фаатович (УрГУПС, ст. гр. ЭД-356)

Вугин Дмитрий Игоревич (УрГУПС, ст. гр. ЭД-356)

**«Мультимодальные перевозки в Свердловской области».**

4. Махматкулов Шахобиддин Гиёсиддин угли (Чанъяньский университет (长安大学) / Докторант (Ph.D.) кафедра «Инженерная логистика и менеджмент» (经济学院))

Икрамова Диёра Зокир кизи (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, студент магистратуры кафедры «Транспортная логистика и сервис»)

Дехконов Мирали Мирхон угли (Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта, студент магистратуры кафедры «Транспортная логистика и сервис»)

**«Применение различных схем размещения контейнеров в зоне основного хранения терминалах».**

Научный руководитель: к.т.н., доцент Илесалиев Д.И.

**Направление: Актуальные проблемы и инновации в области техносферной безопасности**

1. Котельников Андрей Петрович (УрГУПС, к.т.н., доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей»)

Неволин Дмитрий Германович (УрГУПС, д.т.н., профессор кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей»)

Мельников Евгений Дмитриевич (УрГУПС, ст. гр. ЭМа-217)

**«Встроенная система пожаротушения на автомобилях».**

2. Титова Ольга Александровна (УрГУПС, инженер кафедры «Техносферная безопасность»)

**«Разработка прибора для оценки состояния воздушной среды крупных городов».**

3. Ганаева Ольга Александровна (УрГУПС, ст. гр. ТБ-217)

**«Исследование шумового загрязнения городским рельсовым транспортом».**

4. Исмаилова Аяна Ерболовна (УрГУПС, ст. гр. ТБ-316)

**«Экологические проблемы Казахстана. Семипалатинский ядерный полигон».**

Научный руководитель: к.б.н., доцент Гаврилин И.И.

5. Волегова Елена Александровна (ПИЖТ УрГУПС, ст. преподаватель)

Трясцына Екатерина Игоревна (ПИЖТ УрГУПС, ст. гр. Д-227)

**«Экологические вызовы для железнодорожной инфраструктуры».**



## **Направление: Анализ и моделирование клиентоориентированности транспортных систем**

1. Самуйлов Валерий Михайлович (УрГУПС, д.т.н., профессор кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
Бронников Сергей Александрович (УрГУПС, ст. преподаватель кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
Каргапольцева Татьяна Александровна (УрГУПС, аспирант кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
**«Динамика пригородных пассажирских железнодорожных перевозок в Свердловской области».**
2. Мартыненко Александр Валериевич (УрГУПС, к.ф.-м.н., доцент кафедры «Естественнонаучные дисциплины»)  
**«Анализ транспортных сетей на основе показателей доступности».**
3. Денисов Иван Леонидович (УрГУПС, аспирант кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
**«Анализ экономико-математической формализации проблемы маршрутизации транспорта».**
4. Гок Татьяна Денисовна (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
Дрючкова Екатерина Андреевна (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
Шабаетва Анна Сергеевна (УрГУПС, ст. гр. ТП-217)  
**«Макроэкономические показатели, влияющие на формирование цены проезда на общественном транспорте».**  
Научный руководитель: к.ф.-м.н., доцент Мартыненко А.В.

## **Направление: Инновационные направления развития транспортной логистики**

1. Sun Xue (Ph.D., профессор Пекинского объединенного университета)  
**«IT for logistics».**
2. Некрасов Константин Викторович (УрГУПС, доцент кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
**«Проблемы и направления развития отечественной транспортной логистики».**

3. Москвитина Алиса Анатольевна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-534)  
Кузнецова Юлия Александровна (УрГУПС, ст. гр. ЭДм-524)  
**«Шёлковый путь. Экономический эффект для России от внедрения Китайского проекта».**  
Научный руководитель: к.т.н., доцент Жужгова Ю.Е.
4. Чжао Ган (УрГУПС, ст. гр. ЭКтд-217)  
**«Инновационные направления развития транспортной логистики».**  
Научный руководитель: к.т.н., ст. преподаватель Цяо Цун
5. Плюснин Валерий Андреевич (УрГАУ, студент 4 курса)  
**«Повышение эффективности транспортной логистики на основе инноваций»**  
Научный руководитель: ст. преподаватель Носкова К.В.
6. Николаев Андрей Михайлович (УрГАУ, студент 4 курса)  
**«Инновационные технологии в логистической отрасли УрФО»**  
Научный руководитель: ст. преподаватель Носкова К.В.
7. Ana Maria Armas Fortuny (Technical University of Applied Sciences Wildau, Germany)  
**«Tools for quality improvement of handling operations in warehouse».**
8. Saskia Mittag (Technical University of Applied Sciences Wildau, Germany)  
**«New corridors for railway transportation».**

**Направление: Транспортные и транспортно-технологические системы страны, организация производства на транспорте**

1. Вохмянина Анна Владимировна (УрГУПС, к.т.н., доцент кафедры «Мировая экономика и логистика»)  
**«Прогнозирование как фактор повышения эффективности управления транспортной системой».**
2. Зобнина Алёна Андреевна (УрГУПС, ст. гр. ЭД-544)  
**«Особенности внедрения системы бережливого производства на железнодорожном транспорте».**  
Научный руководитель: к.э.н., доцент Чернышова Л.И.

3. Зюлева Валентина Вячеславовна (УрГУПС, аспирант кафедры «Управление эксплуатационной работой»)

**«Организация производства на предприятии транспортной отрасли».**

Научный руководитель: к.т.н., профессор Малыгин Е.А.

4. Бухарбаева Динара Сытчановна, (УрГУПС, студент магистратуры, гр. МТмл-316)

**«Специфика внедрения логистической концепции «Бережливое производство» в отечественных условиях»**

Научный руководитель: к.э.н., доцент Некрасов К.В.

**Направление:           Инновационные           направления           повышения  
конкурентоспособности технологии транспортировки грузов, перевозимых  
на особых условиях**

1. Гордиенко Андрей Александрович (УрГУПС, к.т.н., доцент кафедры «Станции, узлы и грузовая работа»)

Туранов Хабибулла Туранович (УрГУПС, д.т.н., профессор кафедры «Станции, узлы и грузовая работа»)

**«Об повышении эффективности железнодорожных перевозок металлопродукции».**

2. Фролова Наталья Сергеевна (УрГУПС, ЭД-425)

Тучина Юлия Григорьевна (УрГУПС, ЭД-425)

**«Контрейлерные перевозки».**

Научный руководитель: доцент Выдашенко Л.А.

3. Мамонтова Надежда Владимировна (УрГУПС)

**«К вопросу оптимизации восстановления сыпучести смерзающихся грузов».**

Научный руководитель: к.т.н., доцент Жужгова Ю.Е.

4. Дайрабаева Айгуль Амангельдыевна (УрГУПС, студент гр. ТТПм-217)

**«История развития перевозок негабаритных грузов на железнодорожном и автомобильном транспорте».**

Научный руководитель: к.т.н., доцент Жужгова Ю.Е.