



# ПРОГРАММА

X Международной научно-практической конференции

## «ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»



**21 – 24 мая**

Иркутск 2019



Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Правительство Иркутской области  
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»  
Иркутский научный центр СО РАН  
Восточно-Сибирская железная дорога – филиал ОАО «РЖД»  
АО «Улан-Баторская железная дорога»  
Восточно-Китайский транспортный университет  
Корейский национальный университет транспорта  
Белорусский государственный университет транспорта  
Белорусско-Российский университет  
Государственный университет морского и речного флота  
имени адмирала С.О. Макарова

# **ПРОГРАММА**

X Международной научно-практической конференции

## **«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»**

**21 – 24 мая**

Иркутск 2019

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### Сопредседатели:

**Каргапольцев Сергей Константинович**

*д.т.н., профессор, ректор ИрГУПС*

**Хоменко Андрей Павлович**

*д.т.н., профессор, президент ИрГУПС*

**Бычков Игорь Вячеславович**

*академик РАН, научный руководитель Иркутского научного центра СО РАН*

**Фролов Василий Федорович**

*начальник ВСЖД – филиала ОАО «РЖД»*

**Дамдинсурэн Жигжиднямаа**

*начальник УБЖД*

**Yufeng Luo**

*профессор, президент Восточно-Китайского транспортного университета (ECJTU)*

**Park Joop Hoop**

*президент Корейского национального университета транспорта*

**Кулаженко Юрий Иванович**

*д.ф.-м.н., профессор, ректор БелГУ*

**Лустенков Михаил Евгеньевич**

*д.т.н., профессор, ректор БРУ*

**Барышников Сергей Олегович**

*д.т.н., профессор, ректор ГУМРФ*

**Дорофеев Владимир Юрьевич**

*первый заместитель Губернатора Иркутской области*

**Сулейменов Артур Мухтаров**

*министр жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области*

### Члены оргкомитета:

**Лившиц А.В.**

*д.т.н., проректор по научной работе ИрГУПС*

**Горева О.В.**

*к.ф.-м.н., доцент, проректор по информатизации и связям с филиалами ИрГУПС*

**Сачков Д.И.**

*к.э.н., начальник управления научно-исследовательских работ*

**Ярилов Е.В.**

*к.э.н., доцент, директор Забайкальского института железнодорожного транспорта ИрГУПС*

**Орленко А.И.**

*к.т.н., доцент, директор Красноярского института железнодорожного транспорта ИрГУПС*

**Носков С.И.**

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

**Малова М.В.**

*к.т.н., доцент, декан факультета «Транспортные системы»*

**Мельниченко О.В.**

*д.т.н., заведующий кафедрой «Электроподвижной состав»*

**Русакова О.И.**

*к.э.н., доцент, декан факультета «Экономика и финансы»*

**Руш Е.А.**

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

**Крюков А.В.**

*д.т.н., профессор, профессор кафедры «Электроэнергетика транспорта»*

**Шустов Н.П.**

*к.т.н., декан факультета «Системы обеспечения транспорта»*

**Димов А.В.**

*к.т.н., декан факультета «Управление на транспорте и информационные технологии»*

**Бубнов В.А.**

*д.э.н., доцент, декан факультета «Менеджмент, логистика и таможенное дело»*

**Филатов Е.В.**

*к.т.н., доцент, декан факультета «Строительство железных дорог»*

**Третьяков В.В.**

*к.и.н., доцент кафедры «Философия и социально-гуманитарные науки»*

**Железняк В.Н.**

*к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство»*

**Демьянов В.В.**

*д.т.н., профессор кафедры «Автоматика, телемеханика и связь»*

**Пахомов С.В.**

*к.т.н., заведующий кафедрой «Физика, механика и приборостроение»*

**Пыхалов А.А.**

*д.т.н., профессор, директор учебно-научного центра «Компьютерные технологии инженерного анализа»*

**Тихомиров В.А.**

*к.т.н., заведующий кафедрой «Электроэнергетика транспорта»*

**Савостеева М.А.**

*начальник отдела организации научной работы управления научно-исследовательских работ*

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

21 мая, вторник

Встреча участников конференции, размещение в гостинице

### Первый день конференции – 22 мая, среда

9:00 – 10:00 Регистрация участников конференции – Д 801

10:00 – 12:00 Открытие конференции, пленарное заседание

12:00 – 13:00 Обед

### РАБОТА СЕКЦИЙ

13:00 № 7 - Экономика и управление на транспорте – Г 301

13:00 № 2 - Техносферная и экологическая безопасность – Д 310/315

13:00 № 5 - Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений – А 216

13:00 № 6 - Электроэнергетика транспорта – Д 208

13:50 № 3 - Системы обеспечения движения поездов – Д 601

### Второй день конференции – 23 мая, четверг

### РАБОТА СЕКЦИЙ

09:00 № 8 - Проблемы эксплуатации и ремонта подвижного состава – Е 207

09:00 № 9 - Естественно-научные основы современных технологий на транспорте – В 220

10:00 № 10 - Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири – Д 610

10:00 № 4 - Информационные технологии на транспорте – А 525

13:00 № 1 - Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка – Б 206

### Третий день конференции – 24 мая, пятница

9.30 Подведение итогов конференции, вручение сертификатов – Д 801

10:00 Экскурсионная программа для участников конференции

Отъезд участников конференции

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 мая, ауд. Д-801 (начало работы в 10:00)

### Председатель

Каргапольцев Сергей Константинович  
д.т.н., профессор,  
ректор ИрГУПС

### Сопредседатель

Хоменко Андрей Павлович  
д.т.н., профессор,  
президент ИрГУПС

### Секретарь

Сачков Дмитрий Иванович  
к.э.н., начальник УНИР

1.	<b>Каргапольцев Сергей Константинович</b> , д.т.н., профессор, ректор ИрГУПС Вступительное слово
2.	<b>Хоменко Андрей Павлович</b> , д.т.н., профессор, президент ИрГУПС Приветственное слово
3.	<b>Апанович Елена Владимировна</b> , заместитель министра образования Иркутской области Приветственное слово
4.	<b>Боровиков Алексей Алексеевич</b> , заместитель начальника ВСЖД – филиала ОАО «РЖД» по кадрам и социальным вопросам Приветственное слово
5.	<b>Косяков Анатолий Яковлевич</b> , президент союза дорожников Иркутской области, председатель совета директоров АО «Иркутскгипродорнии» Приветственное слово
6.	<b>Шмидт Александр Федорович</b> , д.х.н., профессор, первый проректор ИГУ Приветственное слово
7.	<b>Плешко Андрей Борисович</b> , заместитель главного инженера ВСЖД – филиала ОАО «РЖД» Доклад «Развитие железнодорожного транспорта Сибири в условиях растущих потребностей в перевозках»
8.	<b>Гладкочуб Дмитрий Петрович</b> , д. геол.-минерал. наук, член-корреспондент РАН, директор Института земной коры СО РАН Доклад «Оценка сейсмо-геологических условий района Северомуйского тоннеля как основа для принятия проектных решений по увеличению пропускной способности трассы БАМ»
9.	<b>Начигин Владимир Александрович</b> , к.т.н., начальник службы управления делами ДВЖД - филиала ОАО «РЖД» Доклад «Исследование влияния структуры восстановительных средств на безопасность движения поездов»
10.	<b>Нехаев Денис Викторович</b> , старший технический эксперт MSC Software RUS Доклад «Инженерный анализ динамики подвижного состава и железнодорожной инфраструктуры как неотъемлемая часть этапа разработки современной ЖД техники»
11.	<b>Грибунов Олег Павлович</b> , д.ю.н., доцент, полковник полиции, зам. начальника по научной работе ВСИ МВД России Доклад «Правовые организационно-управленческие и организационно-тактические аспекты обеспечения транспортной безопасности объектов железнодорожного транспорта»
12.	<b>Динец Дарья Александровна</b> , к.э.н., доцент, заведующий кафедрой «Экономика и управление на железнодорожном транспорте» ИрГУПС Доклад «Экономические аспекты оценки целесообразности строительства нового железнодорожного пути на участке Мегет - Слюдянка 2»
13.	<b>Цвик Лев Беркович</b> , д.т.н., доцент, профессор кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» Доклад «Компьютерные технологии инженерного анализа и совершенствование формы несущих элементов подвижного состава»
14.	<b>Ратушняк Виктор Сергеевич</b> , к.т.н., доцент, начальник НИЧ КрИЖТ – филиал ИрГУПС Доклад «Применение электрогидроимпульсных технологий на транспорте и в промышленности»

## СЕКЦИЯ № 1

### Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка

23 мая, ауд. Б-206 (начало работы в 13:00)

#### Председатель

Димов Алексей Владимирович

*к.т.н., декан факультета «Управление на транспорте и информационные технологии»*

#### Секретарь

Супруновский Антон Викторович

*инженер 1 кат. кафедры «Управление эксплуатационной работой»*

1.	<b>Иванкова Л.Н., Кузнецова А.Н.</b> ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК
2.	<b>Маловецкая Е.В.</b> ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ НА ПОЛИГОНАХ КУРСИРОВАНИЯ СОГЛАСНО ТВЕРДЫМ НИТКАМ ГРАФИКА
3.	<b>Одинцова Т.Н., Пахомова А.В., Баширзаде Р. Р., Глушкова Ю.О.</b> ЭМПИРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ РЕГИОНАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
4.	<b>Рябченкова А.В., Утюжникова В.А., Семенов Ю.Е., Казаков Д.И.</b> КОНЦЕПТУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К РАЗВИТИЮ ТРАНСПОРТНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ГОРОДА
5.	<b>Молчанова Е. Д., Иванова С.В.</b> ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПОТЕНЦИАЛЬНЫМИ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
6.	<b>Дмитренко А.В., Садиков Р.А.</b> ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВЕСА ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ НА ПОКАЗАТЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛОКОМОТИВОВ
7.	<b>Гозбенко В.Е., Оленцевич В.А., Громышова С.С.</b> АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ В СЛОЖНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМАХ
8.	<b>Залогова О.И., Еременко М.Н.</b> НЕСТАНДАРТНЫЕ СИТУАЦИИ В РАБОТЕ ДЕЖУРНОГО ПО СТАНЦИИ
9.	<b>Анохина О.Н., Фрейдман О.А.</b> ЛОГИСТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ДИЛЕРСКОЙ КОМПАНИИ
10.	<b>Дудакова А.В., Казаков А.Л.</b> OF INTELLIGENCE CONTROL OF MICROLOGISTICAL SYSTEMS FOR THE RAILWAY TRANSPORT BASED ON AN ONTOLOGICAL APPROACH
11.	<b>Гениевская М.В.</b> МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ЛОГИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
12.	<b>Казаков А.Л., Павидис М.М.</b> О СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДАХ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАБОТ СОРТИРОВОЧНЫХ СТАНЦИЙ
13.	<b>Супруновский А.В., Казаков А.Л.</b> ON THE DEVELOPMENT OF A PLAN FOR THE FORMATION OF TRAINS IN THE CONDITIONS OF ORGANIZING ENLARGED POLYGONS BASED ON THE THEORY OF MASS SERVICE
14.	<b>Чубарова И.А.</b> АНАЛИЗ ОРГАНИЗАЦИИ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ
15.	<b>Комаров А.В.</b> ОБ ИНВЕСТИРОВАНИИ В ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ
16.	<b>Кинько В.А., Сон Н.М., Рудковская С.Н.</b> ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ПЕРЕВОЗКИ «ГРУЗОВЫМ ЭКСПРЕССОМ»
17.	<b>Сон Н.М., Кинько В.А., Рудковская С.Н.</b> НОВЫЙ ШЕЛКОВЫЙ ПУТЬ. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РОССИИ И КИТАЯ
18.	<b>Осипов Д.В.</b> ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВЕТРА НА ПОЛОЖЕНИЕ ОТЦЕПОВ В МОМЕНТ ИХ ОТРЫВА ОТ СОСТАВА ПРИ РОСПУСКЕ С СОРТИРОВОЧНОЙ ГОРКИ

19.	<b>Осипов Д.В.</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСЛОВИЯ ОТРЫВА ОДНОВАГОННЫХ ОТЦЕПОВ ОТ СОСТАВА НА ПЕРЕВАЛЬНОЙ ЧАСТИ СОРТИРОВОЧНОЙ ГОРКИ
20.	<b>Отгонбаяр Дагвадорж</b> ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА В МЕЖДУНАРОДНОМ СООБЩЕНИИ
21.	<b>Бархатов П.И., Упырь Р.Ю.</b> АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПЕРЕКРЕСТНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРИ РАБОТЕ С ПАССАЖИРСКИМИ ПОЕЗДАМИ
22.	<b>Скопинцева Т.А., Былина Е.Э., Слуднева Л.В., Юрковская Е.А.</b> ЯЗЫКОВЫЕ АСПЕКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА
23.	<b>Скопинцева Т.А., Былина Е.Э., Слуднева Л.В., Юрковская Е.А.</b> LINGUISTIC DIMENSIONS OF THE INTERACTION AMONG TRANSPORTATION MARKET PARTICIPANTS
24.	<b>Супруновский А.В.</b> РАЗРАБОТКА ПЛАНА ФОРМИРОВАНИЯ ПОЕЗДОВ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ УЧАСТКОВ
25.	<b>Суханов Г.И., Супруновский А.В.</b> ОЦЕНКА ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТЫ СТАНЦИИ В УСЛОВИЯХ ОПТИМИЗАЦИИ ТЯГОВЫХ ПЛЕЧ ЛОКОМОТИВОВ

## СЕКЦИЯ № 2

**Техносферная и экологическая безопасность**  
22 мая, ауд. Д-315/ Д-310 (начало работы в 13:00)

### Председатель

Руш Елена Анатольевна  
*д.т.н., профессор,*  
*заведующий кафедрой*  
*«Техносферная безопасность»*

### Секретарь

Машуков Андрей Александрович  
*к.т.н., доцент кафедры*  
*«Техносферная безопасность»*

1.	<i>Асламова В.С., Фролова С.А., Асламов А.А.</i> РАСЧЕТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ПОЖАРНУЮ ОПАСНОСТЬ РАЗЛИВА ПРОПАНА ПРИ РАЗРЫВЕ ШЛАНГА ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОГО КОМПЛЕКСА
2.	<i>Донцов С.А.</i> РАБОЧЕЕ НАЗВАНИЕ: ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА НА ВОДНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ
3.	<i>Обуздина М.В., Руш Е.А.</i> THERMODYNAMIC ESTIMATION OF ADSORPTION ABILITY OF MODIFIED ZEOLITES
4.	<i>Обуздина М.В., Руш Е.А.</i> INVESTIGATION OF SORPTION CHARACTERISTICS OF MODIFIED KLINOPTILOLITES BY THE METHOD OF INFRA-RED AND ENERGY DIFFERENTIAL X-RAY SPECTROSCOPY
5.	<i>Асламова В.С., Асламов А.А., Аршинский М.И., Жильцов Ю.В., Рудых Е.А.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ФРАКЦИОННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЯМОТОЧНОГО ЦИКЛОНА С СЕПАРАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ
6.	<i>Тармаева И.Ю., Богданова О.Г., Ткачук Е.А.</i> THE PROBLEM OF FOOD SECURITY IN MODERN CONDITIONS
7.	<i>Асламова В.С., Скобина Е.А., Асламов А.А.</i> СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОБРАЗОВАНИЯ, ПЕРЕРАБОТКИ, ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
8.	<i>Смолягина Д.А., Забуга Г.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ РИСКА НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЭКОСИСТЕМЫ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ УЛАН-УДЭНСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УЧАСТКА ВСДПО ОАО «РЖД»
9.	<i>Алтынникова Е.Е.</i> ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ ТЕХНОГЕННОЙ ОПАСНОСТИ НА ПРИМЕРЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
10.	<i>Алтынникова Е.Е.</i> АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ К ПОВЫШЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
11.	<i>Обуздина М.В., Руш Е.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МОДИФИЦИРОВАННЫХ КЛИНОПТИЛОЛИТОВ МЕТОДОМ ИНФРАКРАСНОЙ И ЭНЕРГОДИСПЕРСИОННОЙ РЕНТГЕНОВСКОЙ СПЕКТРОСКОПИИ
12.	<i>Шастин В.И., Руш Е.А., Лошкова А.С., Антонова М.А.</i> ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ВОССТАНОВЛЕНИЮ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ И ПРИЛЕГАЮЩИХ К НИМ ТЕРРИТОРИЙ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
13.	<i>Патеев Т.П., Дабижва О.Н.</i> ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫХ КОМПОЗИТОВ «ИОННАЯ СОЛЬ - ПРИРОДНЫЙ ЦЕОЛИТ»
14.	<i>Федорова Н.В.</i> ДИНАМИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА В ОАО «РЖД» ЗА ПЕРИОД 2003 -2017 Г.Г.
15.	<i>Федорова Н.В.</i> АНАЛИЗ КОНЦЕПЦИЙ ПРИЕМЛЕМОГО И НУЛЕВОГО РИСКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА
16.	<i>Майоренко Д.И., Гудыма В.Я., Руш Е.А.</i> ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НА ПЕРЕГОНЕ ДЕЛЬБИЧИНДА – ДАБАН ВСЖД КАК ПРИЧИНА ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

17.	<i>Анардович С.С., Руш Е.А.</i> АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СОСТОЯНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
18.	<i>Глебов В.В., Родионова О.М., Ерофеева В.В., Аникина Е.В., Кулиева Г.А., Михайлиенко К.Ю., Максимова О.А.</i> ОСОБЕННОСТИ ТРАНСПОРТНОЙ ДОСТУПНОСТИ В РАЗНЫХ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
19.	<i>Сыросенко Л.И.</i> ПРОБЛЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ
20.	<i>Машуков А.А.</i> АКТУАЛИЗАЦИЯ СПРАВОЧНИКОВ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

### СЕКЦИЯ № 3

#### Системы обеспечения движения поездов

22 мая, ауд. Д-601 (начало работы в 13:50)

#### Председатель

Шустов Николай Павлович  
к.т.н., декан факультета

«Системы обеспечения транспорта»

#### Секретарь

Демьянов Владислав Владимирович  
д.т.н., профессор кафедры

«Автоматика, телемеханика и связь»

1.	<b>Шаманов В.И., Пультяков А.В., Трофимов Ю.А.</b> ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОМЕХ НА РАБОТУ АППАРАТУРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ ТРАНССИБА
2.	<b>Сирина Н.Ф., Юшкова С.С.</b> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ ПОЛИГОНА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
3.	<b>Климов Н.Н., Ермаков А.А., Померанцев Д. Ю.</b> О ДИАГНОСТИКЕ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ
4.	<b>Кузьменок В.А.</b> ЭЛЕКТРОИМПУЛЬСНОЕ УДАЛЕНИЕ ГОЛОЛЕДА С ПРОВОДОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ
5.	<b>Козиенко Л.В., Чернов И.Г., Сазонов Д.Ю., Ушаков В.В.</b> МОДЕРНИЗАЦИЯ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ЛАБОРАТОРИИ КАФЕДРЫ АТС ИРГУПС
6.	<b>Бадмаев А.Б., Козиенко Л.В., Климов Н.Н.</b> АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ДОЛГОВРЕМЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ НА GPS/ГЛОНАСС ПОЛИГОНЕ ИРГУПС
7.	<b>Юшкова С.С.</b> АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОГРАЖДЕНИЯ МЕСТА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ НА ИНФРАСТРУКТУРЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
8.	<b>Демьянов В.В., Халиманов Д.С., Имарова О.Б.</b> КОНТРОЛЬ ДОСТУПНОСТИ ТРЕБУЕМЫХ НАВИГАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ГЛОНАСС НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
9.	<b>Скоробогатов М.Э., Пультяков А.В., Демьянов В.В.</b> УЗКОПОЛОСНЫЙ ЦИФРОВОЙ ФИЛЬТР ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ СИГНАЛОВ АЛСН В УСЛОВИЯХ ДЕЙСТВИЯ ИНТЕНСИВНЫХ ПОМЕХ
10.	<b>Демьянов В.В., Имарова О.Б., Халиманов Д.С.</b> ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПУТНИКОВОЙ РАДИОНАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ГЛОНАСС/GPS В СОВРЕМЕННЫХ СРЕДСТВАХ ИРДП НА ОТЕЧЕСТВЕННОМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
11.	<b>Лустенберг Г.Е.</b> МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ В ДЛИННЫХ ЛИНИЯХ НА ОСНОВЕ SPICE-СИМУЛЯТОРА
12.	<b>Менакер К.В., Ежиков Д.В.</b> СОЗДАНИЕ АППАРАТНО-ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА МАЖОРИТАРНОГО УЧЕТА КОДОВЫХ ЦИКЛОВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ СБОЕВ КОДОВ АЛСН
13.	<b>Померанцев Д. Ю., Климов Н.Н., Ермаков А.А.</b> РАЗРАБОТКА АКУСТИЧЕСКОГО МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ РЕЛЬСОВ НА БЕССТЫКОВОМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ПУТИ
14.	<b>Федоров М.Э., Демьянов В.В.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ НАВИГАЦИОННОГО ПРИЕМНИКА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ПОМЕХ
15.	<b>Мудрая Н.Г., Мухомад Ю.Ф.</b> ОБРАБОТКА ШИРОКОПОЛОСНЫХ СИГНАЛОВ ПРИ КОНТРОЛЕ РЕЛЬСОВЫХ ЦЕПЕЙ
16.	<b>Мазур А.А., Степанова О.В., Чернов И.Н., Козиенко Л.В.</b> ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ SI3000 В СЕТЯХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СВЯЗИ ОАО "РЖД"
17.	<b>Бадмаев А.Б., Козиенко Л.В., Климов Н.Н.</b> АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ДОЛГОВРЕМЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ НА GPS/ГЛОНАСС ПОЛИГОНЕ ИРГУПС
18.	<b>Шустов Н.П., Унучков В.Е., Николаева А.В.</b> ПРИМЕНЕНИЕ ДЕТЕРМИНИРОВАННОГО ПОДХОДА ДЛЯ РАСЧЕТА СЕТЕЙ ПОЕЗДНОЙ РАДИОСВЯЗИ
19.	<b>Унучков В.Е., Шустов Н.П.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АДАПТИВНЫХ АНТЕННЫХ РЕШЕТОК ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМ ПОЕЗДНОЙ РАДИОСВЯЗИ

## СЕКЦИЯ № 4

### Информационные технологии на транспорте

23 мая, ауд. Д-525 (начало работы в 10:00)

#### Сопредседатели

Носков Сергей Иванович

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

Пыхалов Анатолий Александрович

*д.т.н. профессор, директор НУЦ КТИА*

#### Секретарь

Заянчуковская Виктория Олеговна

*техник кафедры «Информационные системы и защита информации»*

1.	<b>Данеев А.В., Русанов В.А., Банщиков А. В., Ветров А.А.</b> PRECISION ADJUSTMENT OF ELECTROMAGNETIC EMITTER OF LARGE-SCALE SYSTEMS SUCH AS GLONASS
2.	<b>Антошкин С.Б., Баканов М.В., Данеев А.В, Сизых В.Н.</b> CONTROL ALGORITHMS OF THE MOBILE ROBOT BY THE METHOD OF THE DYNAMICS INVERSE PROBLEMS
3.	<b>Алесковский С.Л., Пыхалов А.А</b> РАСЧЕТ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ УЗЛОВ В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ
4.	<b>Толстиков В.Г., Пыхалов А. А., Зыонг Ван Лам</b> СКАНИРОВАНИЕ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ИХ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫХ МОДЕЛЕЙ И АНАЛИЗА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ
5.	<b>Сизых В.Н., Антошкин С.В., Данеев Р. А., Бухаров С.О., Баканов М.В.</b> ANALITICAL CONTROLLER DESIGN OF MOBILE ROBOTS ON BASED OF THE METHODS OF DYNAMICS INVERSE PROBLEMS AND MODAL PID REGULATORS BOTH
6.	<b>Аршинский Л.В., Нитежук М.С., Дунаев М.П.</b> ВЕРИФИКАЦИЯ ЗНАНИЕВЫХ МОДЕЛЕЙ СРЕДСТВАМИ ЛОГИК С ВЕКТОРНОЙ СЕМАНТИКОЙ
7.	<b>Данеев А.В.</b> ОПОРНЫЕ ПРЯМЫЕ К ДВУМ НЕПЕРЕСЕКАЮЩИМСЯ ОГРАНИЧЕННЫМ МНОЖЕСТВАМ ТОЧЕК НА ПЛОСКОСТИ
8.	<b>Пуцин Р.В., Пыхалов А.А.</b> АНАЛИЗ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И ПРОЧНОСТИ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫХ МОДЕЛЕЙ РАБОЧИХ ЛОПАТОК ТУРБОМАШИН С УЧЕТОМ РАБОТЫ ИХ КРЕПЛЕНИЯ
9.	<b>Головкова Е.А., Наумова О.С.</b> СИСТЕМА ОЦЕНКИ УСПЕВАЕМОСТИ УЧАЩИХСЯ ВУЗА С УЧЕТОМ ЗНАЧИМОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ
10.	<b>Куцый Н.Н., Маланова Т.В</b> К ВОПРОСУ О СИНТЕЗЕ МАЛОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
11.	<b>Русанов М.В.</b> К МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ КВАЗИЛИНЕЙНЫХ КОЛЕБАНИЙ
12.	<b>Краковский Ю.М., Куклина О.К.</b> ПОДГОТОВКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ИНТЕРВАЛЬНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК
13.	<b>Носков С.И., Заянчуковская В.О.</b> ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ТОЧЕЧНОЙ ХАРАКТЕРИЗАЦИИ ДОПУСТИМОГО МНОЖЕСТВА РЕШЕНИЙ ИНТЕРВАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ
14.	<b>Лесковец И.В.</b> APPLYING INFORMATION TECHNOLOGY TO BULLDOZER DESIGN
15.	<b>Краковский Ю.М., Попова Н.Н.</b> МНОГОФАКТОРНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ГРУЗООБОРОТА ПО ДАННЫМ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ
16.	<b>Сизых В.Н, Баканов М.В., Белобров И.И., Беляев Е.Ю.</b> АЛГОРИТМЫ УПРАВЛЕНИЯ МОБИЛЬНЫМ РОБОТОМ НА ОСНОВЕ МЕТОДА ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ДИНАМИКИ
17.	<b>Данеев Р.А.</b> МОДЕЛИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ПЭВМ НА ПОВЕРХНОСТИ «КОВРА СЕРПИНСКОГО»

18.	<b>Захаров Д.В., Пыхалов А.А.</b> УЛЬТРАЗВУКОВОЕ СКАНИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ИХ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫХ МОДЕЛЕЙ И АНАЛИЗА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ
19.	<b>Ковалевич Н.В., Пыхалов А.А.</b> ВАЛИДАЦИЯ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫХ МОДЕЛЕЙ ДЕФОРМИРУЕМЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ И АЛГОРИТМ ЕЁ РЕАЛИЗАЦИИ
20.	<b>Данеев А.В., Данеев Р.А.</b> О ФОРМИРОВАНИИ ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА СУДЕЙСКОГО СООБЩЕСТВА
21.	<b>Нехаев Д.В.</b> ИНЖЕНЕРНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ КАК НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ ЭТАПА РАЗРАБОТКИ СОВРЕМЕННОЙ ЖД ТЕХНИКИ
22.	<b>Шурховецкий Г.И., Аршинский Л.В., Бутин А.А.</b> СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ, ХРАНИМОЙ И ПЕРЕДАВАЕМОЙ ВО ВНЕШНИЕ ХРАНИЛИЩА ДАННЫХ
23.	<b>Купитман Ю.О.</b> ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА ПРИГОРОДНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК
24.	<b>Ёлиин К.А., Молчанова Е.И., Усольцева М.В.</b> ОЦЕНКА ПОДХОДА К ИДЕНТИФИКАЦИИ ДИАТОМОВЫХ ВОДОРΟΣЛЕЙ БАЙКАЛА
25.	<b>Кузнецов Н.К., Елисеев С.С., Иов И.А., Иов А.А.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНЦЕПЦИИ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ДИНАМИКИ ДЛЯ СИНТЕЗА ВИБРОЗАЩИТНЫХ СИСТЕМ
26.	<b>Непомнящих Е.В., Карпица В.Е.</b> СИСТЕМА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО КОНТРОЛЯ И МОНИТОРИНГА
27.	<b>Вергасов А.С.</b> АНАЛИЗ ВОЗМОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ АТАК
28.	<b>Уральский Д.А.</b> ВОЗМОЖНОСТИ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ СИСТЕМ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА (АВТОБУС, МЕТРО, ПОЕЗД, ТРАМВАЙ), КАК СПОСОБА КАРТИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ И ПОЛУЧЕНИЯ ДАННЫХ ГЕОЛОКАЦИИ
29.	<b>Данеев Р.А.</b> ПОСТРОЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ
30.	<b>Данеев А.В., Данеев Р.А.</b> СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ МОНИТОРИНГА ИРКУТСКИХ ВУЗОВ ПО ИТОГАМ 2018 ГОДА
31.	<b>Наседкин П.Н.</b> СЕРВИСНАЯ МОДЕЛЬ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ПО ИБ
32.	<b>Семенова А.А.</b> НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

## СЕКЦИЯ № 5

### Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений

22 мая ауд. А-216 (начало работы в 13:00)

#### Сопредседатели

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

Подвербный Вячеслав Анатольевич  
д.т.н., профессор, доцент кафедры СЖДМиТ

#### Секретарь

Кудрявцева Вера Александровна  
к.т.н., доцент кафедры «Строительство  
железных дорог, мостов и тоннелей»

1.	<b>Пронина Л.А., Купреева Е.Н.</b> ОЦЕНКА ТОЧНОСТИ ТВЕРДОГО ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПОСЛЕ ЕЁ РЕКОНСТРУКЦИИ
2.	<b>Ковенькин Д.А., Ресельс А.П., Фетисов И.А.</b> ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ КОНСТРУКЦИЙ ВСП В СЕВЕРОМУЙСКОМ ТОННЕЛЕ И ПУТИ ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
3.	<b>Семенов Р.М., Быкова Н.М., Зайнагабдинов Д.А.</b> ГЕОДИНАМИКА БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ И ЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ТОННЕЛИ
4.	<b>Подвербный В.А.</b> АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТОВ СТОКА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
5.	<b>Казимиров И.А., Дейсак В.Д., Трухина М.Г.</b> МЕТОДИКА ОБСЛЕДОВАНИЯ И ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБДЕЛОК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ
6.	<b>Зайнагабдинов Д.А., Фетисов И.А., Белялов Т.Ш., Мешков И.В.</b> ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ОБДЕЛКАХ ТОННЕЛЯ, КОНТРОЛИРУЕМЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМОЙ МОНИТОРИНГА
7.	<b>Баранов Т.М., Ковенькин Д.А., Ресельс А.П.</b> АНАЛИЗ ДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КОНСТРУКЦИЙ ВЕРХНЕГО СТРОЕНИЯ ПУТИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТОННЕЛЕ
8.	<b>Зайнагабдинов Д.А., Быкова Н.М., Белялов Т.Ш.</b> НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ОБДЕЛОК ДЛИТЕЛЬНО ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ
9.	<b>Баймачев Е.Э., Гнездилова О.А.</b> ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛОЗАЩИТЫ СЕВЕРОМУЙСКОГО ТОННЕЛЯ
10.	<b>Каинов Е.В., Полищук С.С., Исаев С.А.</b> ИССЛЕДОВАНИЯ И ОЦЕНКА ОБВОДНЕННОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ
11.	<b>Ресельс А.П., Филатов Е.В., Ковенькин Д.А., Баранов Т.М.</b> ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ СИЛ В ПОЕЗДАХ НА ВОЗВЫШЕНИЕ НАРУЖНОГО РЕЛЬСА В КРИВЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ
12.	<b>Подвербный В.А.</b> МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ РАСХОДОВ ВОДЫ ОТ СНЕГОТАЯНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ВОДОПРОПУСКНЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ
13.	<b>Подвербный В.А.</b> РАСЧЕТ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ РАСХОДОВ ПО ПЕРЕЛОМУ МАССЫ СОСТАВА
14.	<b>Горбунов П.С., Кауц В.Э.</b> ВОСТОЧНЫЙ ПОЛИГОН ТРАНССИБИРСКОЙ МАГИСТРАЛИ ГАРАНТИРУЕТ ПРИРОСТ ДОХОДОВ РОССИИ
15.	<b>Мишин Е.А., Соколовский И.К., Юдин О.Г.</b> УКРЕПЛЕНИЕ НЕУСТОЙЧИВЫХ ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА УЧАСТКАХ С ТЯЖЕЛОВЕСНЫМ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ
16.	<b>Переселенков Г.С.</b> ВОЗМОЖНОСТИ XXI ВЕКА В ВЫБОРЕ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЕКТИРУЕМЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

17.	<b>Гренкевич О.О., Умнова О.О.</b> ПУТЕВОЕ РАЗВИТИЕ УГЛЕСБОРОЧНОЙ СТАНЦИИ
18.	<b>Корнеев В.К., Четвертнова В.В.</b> АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ НА ПРОДОЛЬНУЮ ДИНАМИКУ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ПОЕЗДОВ
19.	<b>Чусовитин М.С.</b> УСИЛЕНИЕ КРИВЫХ УЧАСТКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ НА ДЕРЕВЯННЫХ ШПАЛАХ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ КОМБИНИРОВАННОГО ПОДРЕЛЬСОВОГО ОСНОВАНИЯ
20.	<b>Блишкина Д.К., Никитин И.В.</b> АНАЛИЗ И ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ В УСЛОВИЯХ СЛОЖНОГО ПЛАНА ОСОБОНАПРЯЖЕННЫХ ЛИНИЙ
21.	<b>Сакурин М.В., Никитин И.В.</b> ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ТЕКУЩЕМУ СОДЕРЖАНИЮ ПУТИ ВАХТОВЫМ МЕТОДОМ В ТРУДНОДОСТУПНЫХ РАЙОНАХ
22.	<b>Полянский А.В.</b> ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОСНОВАНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ ТРАНСПОРТНЫХ ОБЪЕКТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ
23.	<b>Валиев Н. А.</b> ТЕРМОКОМПЛЕКС, ЗАЩИТА ОТ ДЕГРАДАЦИИ ОСНОВАНИЙ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА НА МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ
24.	<b>Садырин Е.А., Ковенькин Д.А.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ИНТЕРВАЛЬНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДЛЯ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ
25.	<b>Толстиков Е.О.</b> К ВОПРОСУ ВЫБОРА ЭЛЕМЕНТОВ ГЛАВНЫХ ФЕРМ ПРИ УСТАНОВКЕ МОБИЛЬНЫХ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА
26.	<b>Валиев Н.А.</b> «СКАЛЬНАЯ КЛЮШКА» ЭФФЕКТИВНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ОХЛАЖДЕНИЯ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА И ЕГО ОСНОВАНИЯ В ЗОНЕ МНОГОЛЕТНЕЙ МЕРЗЛОТЫ
27.	<b>Колисниченко Е.А.</b> БЕЗОПАСНОСТЬ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕЕЗДАХ
28.	<b>Быкова Н.М.</b> МЕТОДОЛОГИЯ ОБСЛЕДОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ БАМ
29.	<b>Баймачева Т.Е.</b> AN ECJNJMIC ANALYSIS OF A PERSPECTIVE USAGE OF AIR CURTAIN FOR RAILWAY TUNNELS DURING SEVERE WEATHER CONDITIONS
30.	<b>Степанов А.Д., Хлыстов А.А.</b> ОЦЕНКА ТЕПЛОВЫХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ОБДЕЛОК ТОННЕЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕПЛОВИЗОРА
31.	<b>Мироманов А.В., Тирский О.Н., Седельников Р.А.</b> ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДОЧНЫХ МЕТОДОВ ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ
32.	<b>Мироманов А.В., Омецинский В.А., Ильин Р.В., Афанасьев М.Л.</b> ПРИМЕНЕНИЕ СЕЙСМОАКУСТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ
33.	<b>Зайнагабдинов Д.А., Беялов Т.Ш.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОСНОВАНИЯ ВЕРХНЕГО СТРОЕНИЯ ПУТИ В СЕВЕРОМУЙСКОМ ТОННЕЛЕ
34.	<b>Ресельс А.П., Филатов Е.В.</b> ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ СИЛ В ПОЕЗДАХ НА ВОЗВЫШЕНИЕ НАРУЖНОГО РЕЛЬСА В КРИВЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ, С УЧЕТОМ ПРОФИЛЯ ЛИНИИ И РЕЖИМОВ ДВИЖЕНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
35.	<b>Соловьев Л.Ю., Соловьев А.Л., Ведерников А.А.</b> ПРИМЕНЕНИЕ ИНФРАКРАСНОЙ ТЕРМОГРАФИИ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ УСТАЛОСТНЫХ ТРЕЩИН В КОНСТРУКЦИЯХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОСТОВ
36.	<b>Асалханова Т.Н.</b> ПРОБЛЕМНЫЕ ЗОНЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМЫ ЕК АСУИ

37.	<i>Соловьев Л.Ю., Соловьев А.Л.</i> THE EFFECT OF ASYMMETRY OF THE LOADING CYCLE ON HEAT DISSIPATION IN METAL STRUCTURES
38.	<i>Бикбулатова Г.Г., Уваров А.И.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОДЗЕМНЫХ КОММУНИКАЦИЙ
39.	<i>Воробьева Е.Е., Ходырев Ю. А.</i> АНАЛИЗ ВЫХОДА РЕЛЬСОВ НА ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ
40.	<i>Свитюк М.С., Драничников В.С., Гнездилова О.А.</i> ПОВЫШЕНИЕ ТЕПЛОВОЙ ЗАЩИТЫ СУЩЕСТВУЮЩИХ МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ
41.	<i>Шумилова О.С., Янковская Н.В.</i> ПРОЦЕССНАЯ МОДЕЛЬ ПУТЕВОЙ МАШИНОЙ СТАНЦИИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ
42.	<i>Арсёнова А.С., Анисимов В.А.</i> О ВЛИЯНИИ СТРУКТУРЫ ВАЛОВОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОДУКТА НА ВЕЛИЧИНУ ПАССАЖИРОПОТОКА
43.	<i>Колисниченко Е.А.</i> СПЕКТРАЛЬНО – ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ ИК – ИЗЛУЧАТЕЛЯ В ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ СТРЕЛОЧНОГО ПЕРЕВОДА ОТ ТВЕРДЫХ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ
44.	<i>Белоусов А.В.</i> АЛЮМИНИЙ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕГО РАЗВИТИЯ В МОСТОСТРОЕНИИ
45.	<i>Колисниченко Е.А.</i> АНАЛИЗ СПОСОБОВ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОТКАЗОВ В РАБОТЕ СТРЕЛОЧНЫХ ПЕРЕВОДОВ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД
46.	<i>Бахтияров Э.М., Галлямов Д.И., Овчинников Д.В., Покацкий В.А.</i> ДИСТАНЦИОННОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ СИЛ В РЕЛЬСАХ С ПОМОЩЬЮ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА ARDUINO
47.	<i>Бахтияров Э.М., Галлямов Д.И.</i> КОНТРОЛЬ ВВОДА РЕЛЬСОВОЙ ПЛЕТИ В РАСЧЕТНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИНТЕРВАЛ ПО ПЕРЕМЕЩЕНИЯМ СЕЧЕНИЙ
48.	<i>Овчинников Д.В., Покацкий В.А.</i> КОНТАКТНЫЕ НАПРЯЖЕНИЯ ПРИ РАЗЛИЧНОМ ВЗАИМНОМ РАСПОЛОЖЕНИИ КОЛЕСА И РЕЛЬСА ДЛЯ УСЛОВИЯ ОДНОТОЧЕЧНОГО КОНТАКТИРОВАНИЯ
49.	<i>Дорофеев Я. В.</i> ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ПУТЕВЫХ МАШИН ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТОВ ПУТИ
50.	<i>Ратушняк В.С., Бузаев И.В., Кравцов В.С.</i> МЕТОДИКА ГЛУБОКОГО УСТОЙЧИВОГО РАЗМАГНИЧИВАНИЯ РЕЛЬСОВОГО МЕТАЛЛА
51.	<i>Илюшин А.В.</i> РАЗРАБОТКА И АПРОБАЦИЯ МЕТОДИКИ НАТУРНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ИЗМЕНЕНИЯ ОСТАТОЧНОЙ ОСАДКИ БАЛЛАСТНОГО СЛОЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОПУЩЕННОГО ТОННАЖА
52.	<i>Почекунин А.А., Кудрявцева В.А., Гнездилова О.А.</i> ЭКСПЕРТИЗА МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ НА ПРИМЕРЕ АДМИНИСТРАТИВНО-ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДАНИЯ В Г. ИРКУТСКЕ
53.	<i>Баранов Т.М., Антипина А.А., Евсевлева М.А.</i> МОНИТОРИНГ ПАРАМЕТРОВ ЧАСТОТ СОБСТВЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ МОСТА ЧЕРЕЗ РЕКУ ИРКУТ В ИРКУТСКЕ
54.	<i>Садырин Е.А., Ковенькин Д.А.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ИНТЕРВАЛЬНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДЛЯ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ
55.	<i>Овчинников Д. В., Покацкий В.А., Яковлев В.М.</i> К ВОПРОСУ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МОДУЛЯ УПРУГОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ
56.	<i>Быкова Н.М., Четвертнова В.В., Исаев С.А.</i> ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ГЛУБОКИХ ВЫЕМОК ИЗ СКАЛЬНЫХ ТРЕЩИНОВАТЫХ ПОРОД
57.	<i>Овчинников Д.В., Покацкий В.А., Андрончев И.К.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАПАСА УСТОЙЧИВОСТИ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ С УЧЕТОМ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОЕЗДНОЙ НАГРУЗКИ

## СЕКЦИЯ № 6

### Электроэнергетика транспорта

22 мая, ауд. Д-208 (начало работы в 13:00)

#### Председатель

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

#### Секретарь

Черепанов Александр Валерьевич  
к.т.н., доцент кафедры  
«Электроэнергетика транспорта»

1.	<b>Рябченко Н.Л., Алексеева Т.Л., Астраханцев Л.А., Тихомиров В.А.</b> ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ РАБОТА ИНВЕРТОРА С ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТЬЮ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
2.	<b>Соломин А.В.</b> THE BRACING SERVICE OF THE LINEAR INDUCTION MOTORS WITH A COMPOUND-EQUALIZER MAGNETIC FLUX FOR LINES OF THE FORSE MAGNETIC LEVITATION TRANSPORT
3.	<b>Востриков М.В., Менакер К.В., Ушаков В.А.</b> СОЗДАНИЕ ОБУЧАЕМОЙ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ФИДЕРОВ КОНТАКТНОЙ СЕТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ АДАПТИВНОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ
4.	<b>Алексеева Т.Л., Рябченко Н.Л., Астраханцев Л.А., Тихомиров В.А.</b> ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТЯГИ ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ И СОСТАВНЫХ Поездов
5.	<b>Крюков А.В., Куцый А.П., Черепанов А.В.</b> УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
6.	<b>Буйкова Н.В., Закарюкин В.П., Крюков А.В.</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ, СОЗДАВАЕМЫХ ВОЗДУШНЫМИ ЛИНИЯМИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
7.	<b>Черепанов А.В., Крюков А.Е.</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ВЛИЯНИЯ ТЯГОВЫХ СЕТЕЙ НА ТРУБОПРОВОДЫ
8.	<b>Крюков А.В., Лэ Ван Тхао</b> ПРИМЕНЕНИЕ КОМПАКТНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
9.	<b>Крюков А.В., Нгуен Ты</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВЛИЯНИЙ ТЯГОВОЙ СЕТИ ПРИ НЕПАРАЛЛЕЛЬНОМ СБЛИЖЕНИИ СО СМЕЖНОЙ ЛИНИЕЙ
10.	<b>Середкин Д.А.</b> ВЛИЯНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОВОДОВ НА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПОЛЕ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ЛЭП
11.	<b>Булатов Ю.Н., Нгуен Ван Хуан</b> ВЛИЯНИЕ ПРОГНОСТИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ УСТАНОВОК РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ГЕНЕРАЦИИ НА ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
12.	<b>Ратушняк В.С.</b> ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ДИСКРЕТНОЙ МОДЕЛИ ПРОВОДА ЛЭП ДЛЯ РАСЧЕТА ПОПЕРЕЧНОГО УДАРА
13.	<b>Истомин С.Г., Юрасов О.Д.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ОТКАЗОВ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН НА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНУЮ РАБОТУ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ
14.	<b>Сычугов А.Н.</b> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭПС С ЗОННО-ФАЗОВЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ НАПРЯЖЕНИЯ В СРЕДЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ MATLAB SIMULINK
15.	<b>Арсентьев О.В., Пультяков А.В., Алексеенко В.А., Копанев М.В., Арсентьев Г.О., Штыкин Е.С.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
16.	<b>Литвинцев В.Г.</b> ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕРНИЗИРОВАННОГО ПРОЦЕССА ВЫПРАВКИ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ В УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ
17.	<b>Осипова В.Э., Яковлев Д.А.</b> ФОРМИРОВАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ ВЫБОРКИ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ НА ТЯГУ Поездов

## СЕКЦИЯ № 7

### Экономика и управление на транспорте

22 мая, ауд. Г-301 (начало работы в 13:00)

#### Сопредседатели

Русакова Оксана Игоревна  
к.э.н., доцент, декан факультета  
«Экономика и финансы»

Бубнов Вячеслав Анатольевич  
д.э.н., декан факультета «Менеджмент,  
логистика и таможенное дело»

#### Секретарь

Головань Софья Андреевна  
к.э.н., старший преподаватель кафедры  
«Финансы и бухгалтерский учет»

1.	<b>Сольская И.Ю., Грошева Н.Б.</b> INVESTMENT ACTIVITIES OF RUSSIAN RAILWAYS
2.	<b>Сольская И.Ю., Беломестных С.Г.</b> МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОУСЛУЖИВАНИЯ СЕРВИСОВ ДИРЕКТОРАТА ИНФРАСТРУКТУРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА ОАО «РУССКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ»
3.	<b>Григорьева Н.Н.</b> БЕЗОТДЕЛЕНЧЕСКАЯ СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ - ВАЖНЕЙШИЙ ЭЛЕМЕНТ РЕФОРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
4.	<b>Русакова О.И., Бородавко Л.С., Головань С.А.</b> ОСОБЕННОСТИ СТРАХОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В РОССИИ
5.	<b>Динец Д.А., Бабенко К.А.</b> ТРАНСФОРМАЦИЯ БАНКОВСКИХ РИСКОВ В СВЕТЕ НОВЫХ БАЗЕЛЬСКИХ НОРМ
6.	<b>Гурский Р.Б.</b> ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПассажиРОВ НА ПРИГОРОДНОМ Ж.Д. ТРАНСПОРТЕ
7.	<b>Басова А.В.</b> THE IMPLEMENTATION OF THE MARGINAL APPROACH TO THE OPERATIONAL COSTS ACCOUNTING IN THE RAILWAY ENTERPRISES
8.	<b>Самарина М.В., Белоброва Е.А., Былков В.Г.</b> АНАЛИЗ И ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА
9.	<b>Нефедьева Е.В., Ивасенко А.А.</b> КОМПЛЕКСНОСТЬ КАЧЕСТВА ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
10.	<b>Бубнов В.А., Яхно Т.В.</b> FINANCING FOR THE RUSSIAN SPATIAL STRUCTURE DEVELOPMENT
11.	<b>Бубнов В.А., Чапайкина А.А.</b> CONFLICTOLOGICAL COMPONENT IN THE WORK OF THE HUMAN RESOURCES DEPARTMENT
12.	<b>Халетская С.А., Яковлева Н.В., Седых К.А.</b> ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ В УСЛОВИЯХ РЕФОРМИРОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА)
13.	<b>Нефедьева Е.В., Ивасенко А.А.</b> ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ИХ РОЛЬ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА В СИСТЕМЕ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
14.	<b>Молчанова Е.Д., Мазитова А.Ю.</b> ФОКУС НА МАТРИЦЫ НАВЫКОВ
15.	<b>Пиров Ж.Т.</b> ОЦЕНКА УРОВНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ НА СЕГМЕНТАХ УДС НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ПОСТУПАЮЩИХ В ГЛОНАСС/GPS
16.	<b>Булохова Т.А., Баранов А.В.</b> АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРЕМИРОВАНИЯ РАБОТНИКОВ ФИЛИАЛОВ ОАО «РЖД» ЗА РЕАЛИЗАЦИЮ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА
17.	<b>Динец Д.А.</b> ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА И СТРУКТУРА КАПИТАЛА В ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ: ПРОБЛЕМЫ ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ

18.	<b>Кауц В.Э.</b> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ ПРИ ВНЕДРЕНИИ ПОЛИГОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. НА ОПЫТЕ И ПРИМЕРЕ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА ТРАНССИБИРСКОЙ МАГИСТРАЛИ
19.	<b>Силичева Г.В., Карнапольцева В.В.</b> СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БАЗ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ДИРЕКЦИИ ПО РЕМОНТУ ПУТИ
20.	<b>Кауц В.Э., Нефедьева Е.В.</b> ИННОВАЦИИ В ПЕРЕВОЗОЧНОМ ПРОЦЕССЕ НА ПРИМЕРЕ ВСЖД И ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА ТРАНССИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ МАГИСТРАЛИ
21.	<b>Самарина М.В.</b> АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНДИКАТОРОВ НА РЫНКЕ ТРУДА
22.	<b>Нефедьева Е.В., Ивасенко А.А.</b> ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ИХ РОЛЬ В ОБЕСПЕЧЕНИИ КАЧЕСТВА В СИСТЕМЕ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
23.	<b>Кудрявцева В.А., Закаменных Т.С.</b> СТРОИТЕЛЬНЫЙ РЫНОК В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА ОТ ДОЛЕВОГО К ПРОЕКТНОМУ ФИНАНСИРОВАНИЮ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
24.	<b>Шахназарян А.Р., Кудрявцева В.А.</b> К ВОПРОСУ О СХОДСТВЕ И РАЗЛИЧИЯХ РЫНОЧНОЙ И КАДАСТРОВОЙ СТОИМОСТИ
25.	<b>Польнская М.М., Ибрагимова И.С.</b> РАЗРАБОТКА ВИЗУАЛИЗИРОВАННОЙ КАРТЫ РИСКОВ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ СЛЕСАРЯ ПО ОСМОТРУ И РЕМОНТУ ЛОКОМОТИВОВ НА ПТОЛ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
26.	<b>Былков В.Г., Савец Е.С.</b> ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ТЕКУЧЕСТЬЮ ПЕРСОНАЛА В ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ
27.	<b>Ефимов О.А., Халетская С.А.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЦЕССНОГО ПОДХОДА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
28.	<b>Пахаруков А.А.</b> ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ
29.	<b>Асалханова Т.Н., Миронова А.А.</b> ИНСТРУМЕНТЫ БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ В СИСТЕМЕ ЕК АСУТР
30.	<b>Рябущенко О.А., Карцева А.А.</b> КОРПОРАТИВНАЯ СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА ТРАНСПОРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ИСТОЧНИКИ ЕЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ
31.	<b>Горячева О.П., Лялюк Л.В., Крылова М.В.</b> ПАССАЖИРСКИЕ СЕРВИСЫ В ИНФРАСТРУКТУРЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ
32.	<b>Горячева О.П., Ёлгина Е.А.</b> ЛОКАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ КОМПАНИИ
33.	<b>Хажеева М.А.</b> СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТА В ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ
34.	<b>Лебедев Д.В., Григорьева Н.Н.</b> ТРАНСАКЦИОННЫЕ ИЗДЕРЖКИ ДИРЕКЦИИ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ И МЕТОДЫ ИХ ОПТИМИЗАЦИИ
35.	<b>Дыкусова А.Г., Головина Е.Ю.</b> ПЛАНИРОВАНИЕ И УЧЕТ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ПРЕДПРИЯТИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ
36.	<b>Русакова О.И., Былков В.Г.</b> ОТРАСЛЕВЫЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВНЕДРЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

## СЕКЦИЯ № 8

### Проблемы эксплуатации и ремонта подвижного состава

23 мая, ауд. Е-207 (начало работы в 09:00)

#### Сопредседатели

Малова Марина Васильевна

*к.т.н., декан факультета*

*«Транспортные системы»*

Железняк Василий Никитович

*к.т.н., заведующий кафедрой*

*«Вагоны и вагонное хозяйство»*

#### Секретарь

Дульский Евгений Юрьевич

*к.т.н., доцент кафедры*

*«Электроподвижной состав»*

1.	<b>Мартыненко Л.В., Железняк В.Н., Лисицынский К.Н.</b> АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИЖЕНИЯ ВАГОНОВ НА ГОРНОМ РЕЛЬЕФЕ ПУТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПАРАМЕТРОВ ПОЕЗДНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ
2.	<b>Ильиных В.А.</b> EXPERIMENTAL STUDY OF PROFILE CONNECTIONS AUXILIARY TOOL MULTI-PURPOSE MACHINES IN CYCLIC LOADING
3.	<b>Худоногов А.М., Худоногов И.А., Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Хамнаева А.А.</b> ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ ГРУЗОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА В РЕЖИМЕ ОТПУСКА
4.	<b>Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю., Худоногов А.М., Худоногов И.А.</b> ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕПЛООВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ РЕМОНТА ИЗОЛЯЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОВЗОВ
5.	<b>Ларченко А.Г., Филиппенко Н.Г., Баканин Д.В., Бычковский В.С., Курайтис А.С.</b> DIAGNOSTIC OPERATION OF FABRICATIONS OF ROLLING STOCK BY HIGH-FREQUENCY METHOD
6.	<b>Попов А.С., Лившиц А.В., Попов С.И.</b> МЕТОД АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ЧАСТОТАХ И ТЕМПЕРАТУРАХ
7.	<b>Цвик Л.Б., Тармаев А.А., Бочаров И.С., Еремеев В.К.</b> АНАЛИЗ НАПРЯЖЕНИЯ И ДЕФОРМАЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ БУКС И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИХ ФОРМЫ
8.	<b>Ермоленко И.Ю., Железняк В.Н.</b> METHODOLOGY FOR EVALUATING THE INTERACTION OF WAGONS AND PATH ON THE MOUNTAIN-GORGE AREAS
9.	<b>Тармаев А.А., Петров Г.И., Филиппов В.Н.</b> РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ГАСИТЕЛЕЙ ТЕЛЕЖКИ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОНА
10.	<b>Аболмасов А.А., Лисин Д.О., Мельников В.А.</b> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН ЛОКОМОТИВОВ ПО ДАННЫМ МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
11.	<b>Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю., Худоногов А.М., Ролле И.А., Макарова Е.И.</b> ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРНОЙ УСТАНОВКОЙ ДЛЯ СУШКИ УВЛАЖНЁННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ТЯГОВЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ
12.	<b>Филиппенко Н.Г.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЙ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
13.	<b>Ларченко А.Г., Филиппенко Н.Г.</b> РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОСНАЩЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ СЛОЖНОЙ КОНФИГУРАЦИИ
14.	<b>Александров А.А., Буторин Д.В.</b> ОСТАТОЧНЫЕ НАПРЯЖЕНИЯ В КОЛЕСАХ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
15.	<b>Баринов И.А., Богинский С.А., Линьков А.О., Мельниченко О.В.</b> НОВЫЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕВОЙ КОММУТАЦИИ ЧЕТЫРЁХЗОННОГО ВЫПРЯМИТЕЛЯ СОВРЕМЕННОГО ЭЛЕКТРОВАЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

16.	<b>Леоненко Е.Г.</b> ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПУТИ И ПОРОЖНИХ ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ ПРИ ДВИЖЕНИИ В ПРЯМЫХ И КРИВЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ
17.	<b>Волчек Т.В., Мельниченко О.В., Линьков А.О., Шрамко С.Г.</b> РАЗРАБОТКА СПОСОБА И УСТРОЙСТВА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ПУЛЬСАЦИИ ТОКА ВОЗБУЖДЕНИЯ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ЭЛЕКТРОВОЗА В РЕЖИМЕ ОСЛАБЛЕНИЯ ПОЛЯ
18.	<b>Леоненко Е.Г.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИМПУЛЬСНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ПОРОЖНИЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ
19.	<b>Барсуков С.В., Пахомов С.В.</b> АНАЛИЗ ПРОГНОЗ-МОДЕЛЕЙ ОЦЕНКИ РЕСУРСА ОБЪЕКТА ДИАГНОЗА НА ОСНОВАНИИ МЕТОДОВ СТАТИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
20.	<b>Мартыненко Л.В., Соснов Н.Ю., Железняк В.Н., Тимакова Е.А.</b> АНАЛИЗ ДЕФЕКТОВ КОЛЕСНЫХ ПАР ВЫЯВЛЕННЫХ В ЭКСПЛУАТАЦИИ НА ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЙ ЖД ЗА ПЕРИОД 2016-2019 ГГ.
21.	<b>Лобыцин И.О.</b> ТЕРМОРАДИАЦИОННОЕ УПРОЧНЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННЫХ ПАЛЬЦЕВ ТЭД ЛОКОМОТИВОВ В УСЛОВИЯХ ДЕПО
22.	<b>Ильиных В.А., Рожкова Е.А., Пичуев Е.П.</b> ПРИМЕНЯЕМЫЕ ТИПЫ ПОСАДОК В ПРОФИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДЕТАЛЕЙ МАШИН
23.	<b>Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Хамнаева А.А., Корсун А.А., Борутенко А.С.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАПАСА СИЛЫ СЦЕПЛЕНИЯ КОЛЕСА С РЕЛЬСОМ ПРИ ТОРМОЖЕНИИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
24.	<b>Ермоленко И.Ю., Железняк В.Н., Лопатин М.В., Малова М.В.</b> РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТА
25.	<b>Ильин Е.С., Вахрушева О.Ю.</b> ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ОЧИСТКИ ВАГОНОВ ОТ ПРИМЕРЗШЕЙ И СЛЕЖАВШЕЙСЯ МАССЫ МАГНИТОИМПУЛЬСНЫМ СПОСОБОМ
26.	<b>Ленский Д.В., Рычков Н.П., Тюньков В.В.</b> ТЕХНОЛОГИЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ПАРАМЕТРА ВР №483М ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ НА ЗАМЕДЛЕННЫЙ ОТПУСК
27.	<b>Лексупов И.С., Клюка В.П.</b> EXPERIMENTAL RESEARCH OF CRITICAL OPTICAL PROPERTIES IN SYSTEM OF SENSOR AND PART OF RAILWAY BOGIE FOR OPTIMAL GEOMETRIC MODELLING OF AUTOMATED CONTACTLESS MEASUREMENT DEVICE
28.	<b>Кузнецов А.И., Фролов Н.О.</b> ОСОБЕННОСТИ ОПИСАНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ В СИЛОВЫХ ЦЕПЯХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ С КОЛЛЕКТОРНЫМ И АСИНХРОННЫМ ТЯГОВЫМ ПРИВОДОМ
29.	<b>Воронова А.О., Тюньков В.В., Рычков Н.П.</b> РЕСУРС РАБОТОСПОСОБНОСТИ УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ ВАГОНОВ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ВЕРХНИМ СТРОЕНИЕМ ПУТИ
30.	<b>Иванов П.Ю., Михальчук Н.Л., Макарова Е.И., Ролле И.А.</b> ПРОЦЕСС САМОПРОИЗВОЛЬНОГО СРАБАТЫВАНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ ГРУЗОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

## СЕКЦИЯ № 9

### Естественно-научные основы современных технологий на транспорте

23 мая, ауд. В-220 (начало работы в 09:00)

#### Председатель

Пахомов Сергей Васильевич

к.т.н. заведующий кафедрой

«Физика, механика и приборостроение»

#### Секретарь

Никонович Ольга Леонидовна

к.ф.-м.н., доцент кафедры

«Физика, механика и приборостроение»

1.	<b>Демьянов В.В., Федоров М.Э., Халиманов Д.С.</b> К ВОПРОСУ О ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ ФАЗОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО СИГНАЛАМ СПУТНИКОВОЙ РАДИОНАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ
2.	<b>Бычковский В.С., Баканин Д.В., Курайтис А.С., Филиппенко Н.Г.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКОГО МАСЛОНАПОЛНЕНИЯ ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА ПА6 МОТОРНЫМ МАСЛОМ М-8В В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ДЕТАЛЕЙ ПРИМЕНЯЕМЫХ НА ТРАНСПОРТЕ.
3.	<b>Аксаментов Д.Н., Круглов С.П., Ковыриин С.В.</b> УСТАНОВКА ПО ИССЛЕДОВАНИЮ АЛГОРИТМОВ УСПОКОЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ ГРУЗА МОСТОВОГО КРАНА
4.	<b>Ишина Т.В., Демьянов В.В.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЛКОМАСШТАБНОЙ СТРУКТУРЫ ИОНОСФЕРЫ С ПОМОЩЬЮ ФАЗОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ ГЛОНАСС/GPS
5.	<b>Тимкин Д.М.</b> ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВАГОНОСТРОЕНИЯ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ 3D-ПРИНТИНГА И ВАКУУМНЫХ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПАНЕЛЕЙ
6.	<b>Мурзин С.В., Суханова Ю.А., Дресвянский В.П.</b> ТЕРМО-ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ СПОСОБ КОНТРОЛЯ ИЗДЕЛИЙ В ИНФРАСТРУКТУРЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
7.	<b>Пахомов С.В.</b> УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СПОСОБЫ БОРЬБЫ С ВИХРЕВЫМИ ТЕЧЕНИЯМИ НА ВХОДЕ В ВОЗДУХОЗАБОРНИК ВОЗДУШНОГО СУДНА НА ГАЗОВОЧНОЙ СТОЯНКЕ
8.	<b>Мейер О.С.</b> ВЛИЯНИЕ ВЕТРОВЫХ ФАКТОРОВ НА ТЕЧЕНИЯ В ВОЗДУХОЗАБОРНИК ВОЗДУШНОГО СУДНА
9.	<b>Трохимик О.О., Лукьянов А.В., Алейников Д.П.</b> АНАЛИЗ ЗАВИСИМОСТИ ПАРАМЕТРОВ ВИБРАЦИИ ОТ СТЕПЕНИ ИЗНОСА ФРЕЗ ПРИ ОБРАБОТКЕ
10.	<b>Куприянов И.С., Бельский И.О., Лукьянов А.В.</b> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ПРИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ДЕФЕКТАХ СТАТОРА И РОТОРА
11.	<b>Барышников В.И.</b> ОПТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ГИПЕРЗВУКОВОЙ КОМПОНЕНТЫ ОБЪЕМНЫХ НАНОСЕКУНДНЫХ СИЛЬНОТОЧНЫХ РАЗРЯДОВ
12.	<b>Барышников В.И., Горева О.В., Никонович О.Л., Колесникова Т.А.</b> ЛАЗЕРНО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ДАТЧИКИ ДЕФОРМАЦИИ И ТЕМПЕРАТУРЫ СИЛОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ
13.	<b>Ахметзянов В.Р., Никитин Д.С., Глебов В.В., Михайличенко К.Ю., Аникина К.Ю., Исаев К.В.</b> СОВРЕМЕННЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ ГОРОДА
14.	<b>Ратушняк В.С., Ильин Е.С., Бузаев И.В., Кравцов В.С., Парфенов Д.Ю.</b> ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА ДО ИЗВЛЕЧЕНИЯ МЕТАЛЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ И ТЯЖЕЛЫХ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РАСТВОРОВ АФФИНАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОГИДРОИМПУЛЬСНЫМ СПОСОБОМ
15.	<b>Лукьянов А.В., Алейников Д.П., Бурлова Д.Д.</b> ИССЛЕДОВАНИЕ АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК И ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗОНАНСНЫХ ЗОН МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

## СЕКЦИЯ № 10

### Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири

23 мая, ауд. Д-610 (начало работы в 10:00)

#### Сопредседатели

Третьяков Валерий Валерьевич

к.и.н., доцент кафедры

«Философия и социально-гуманитарные  
науки»

Чичкалюк Валерий Александрович

к.м.н., начальник центра ЦО и МП

#### Секретарь

Никифорова Наталья Викторовна

ассистент кафедры

«Философия и социально-гуманитарные  
науки»

1.	<b>Сергеева И.А., Кустова В.В., Варыханова К.В.</b> ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭМПАТИИ И ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНЖЕНЕРНЫХ ВУЗОВ	ВЫГОРАНИЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
2.	<b>Тюкавкин-Плотников А.А.</b> ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НАСЛЕДСТВЕННЫХ ФОНДОВ	
3.	<b>Третьяков В.Г., Третьяков В.В., Никифорова Н.В.</b> ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ БАЙКАЛЬСКОЙ ПАРОМНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ПЕРЕПРАВЫ В НАЧАЛЕ РУССКО-ЯПОНСКОЙ ВОЙНЫ	
4.	<b>Иванов А.А., Курас Л.В., Курас С.Л., Курас Т.Л.</b> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРУДА ОСУЖДЕННЫХ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ В СИБИРИ (КОНЕЦ XIX - НАЧАЛО XX ВВ.)	
5.	<b>Тугутов Б.А., Джура В.В., Вишневский А.В., Коварин Д.А., Некрасов С.Ю.</b> ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ: НА ПРИМЕРЕ СУДЕБНОЙ ПРАКТИКИ АРБИТРАЖНОГО СУДА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ	
6.	<b>Архипова А.Н., Туркова В.Н.</b> УГОЛОВНО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ НАРУШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА	
7.	<b>Татарников В.Г., Степаненко О.Г., Никитин Ю.П.</b> ПРОБЛЕМЫ УГОЛОВНО-ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ НА ТРАНСПОРТЕ	
8.	<b>Белькова Г.И.</b> ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ КВЕСТЫ-ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫХ ЦЕНТРАХ ОАО "РЖД"	
9.	<b>Малыгин Г.С.</b> ЧЕЛОВЕК, ТРАНСПОРТ, ПРИРОДА	
10.	<b>Чичкалюк В.А., Касаткина О.Н., Скопинцева Т.А.</b> ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ ФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМНОГО МЫШЛЕНИЯ ВЫПУСКНИКОВ В СИСТЕМЕ "ТРАНСПОРТНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ - РАБОТОДАТЕЛЬ"	
11.	<b>Егоров А.В.</b> МЕЖЛИЧНОСТНЫЕ И МЕЖЭТНИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.	
12.	<b>Марченко С.С.</b> ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТАМОЖЕННОГО КОНТРОЛЯ ПОСЛЕ ВЫПУСКА ТОВАРОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	
13.	<b>Ракоца Э.Ю., Циркунов П.И.</b> ВРЕМЕННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ВО ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛЕ	
14.	<b>Дмитренко А.В., Щегловская Г.А.</b> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА С УЧЕТОМ ВЫХОДА НА ПЕНСИЮ	
15.	<b>Сергеева И. А., Варыханова К. В.</b> ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ СОТРУДНИКОВ ЛОКОМОТИВНЫХ БРИГАД КАК ФАКТОР УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ТРУДОМ	
16.	<b>Третьяков В.Г., Петрушин Ю.А., Третьяков В.В., Асеева А.С.</b> ОСОБЕННОСТИ КАДРОВОГО СОСТАВА СТРОИТЕЛЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ЛИНИИ ИРКУТСК – СЛЮДЯНКА В 1945 г.	

17.	<b>Косогова А.С., Линова Т.А., Березовская О.В., Скопинцева Т.А.</b> РОЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА БУДУЩИХ ИНЖЕНЕРОВ
18.	<b>Третьяков В. В.</b> УНИВЕРСАЛЬНАЯ КОМПЕТЕНЦИЯ И ПОДГОТОВКА КАДРОВ ИНЖЕНЕРОВ В ВУЗЕ
19.	<b>Пахаруков А.А.</b> ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ТЕКУЩИХ ПЛАТЕЖЕЙ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ
20.	<b>Никифорова Н.В.</b> К ВОПРОСУ О ЛЕНСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ
21.	<b>Третьяков В.Г.</b> ИЗ ИСТОРИИ ЛЕДОКОЛА "БАЙКАЛ"
22.	<b>Терехова О.А.</b> ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ "ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК" ДЛЯ БУДУЩИХ ИНЖЕНЕРОВ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
23.	<b>Чичкалюк В.А., Козина И.В., Тетерина Н.А.</b> ОЦЕНКА СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ НА ЗАВЕРШАЮЩЕМ ЭТАПЕ ОБУЧЕНИЯ В ТРАНСПОРТНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ И НАЧАЛЬНОМ ЭТАПЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ОАО "РЖД", ВЫПУСКНИКОВ ТРАНСПОРТНОГО УНИВЕРСИТЕТА
24.	<b>Чичкалюк В.А., Парилова Н.Б., Банкович Е.А.</b> ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СИСТЕМЫ " ШКОЛА - ВУЗ - РАБОТОДАТЕЛЬ" - РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ



**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

Отпечатано в издательско-полиграфическом центре  
Иркутского государственного университета путей сообщения  
г. Иркутск, ул. Чернышевского, 15