

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
ОТДЕЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ, МАШИНОСТРОЕНИЯ, МЕХАНИКИ  
И ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ РАН  
ЮЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН  
РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ ПО ТРИБОЛОГИИ  
ФГБОУ ВО «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ  
СООБЩЕНИЯ»  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТА  
ООО «РГУПС – ЭКСПО»

---



## *ПРОГРАММА*

**Всероссийской национальной научно-практической  
конференции  
«Актуальные проблемы и перспективы развития  
транспорта, промышленности и экономики России»  
(«ТрансПромЭк-2018»)**

**г. Ростов-на-Дону  
2018 г.**

**Организационный комитет конференции  
«ТрансПромЭк-2018»**

***Председатель:***

Гуда А.Н. - проректор по научной работе, д.т.н., профессор

***Члены***

***оргкомитета:***

Носков В.Н. - директор НИЧ

Яицков И.А. - заместитель директора НИЧ

Бутакова М.А. - декан факультета ИТУ

Федоров А.В.. - декан факультета ЭУП

Колобов И.А. - декан факультета УПП

Осипов В.А. - и.о. декана гуманитарного факультета

Майба И.А. - декан факультета ДСМ

Малоземов В.Н. - декан строительного факультета

Морозкин И.С. - декан электромеханического факультета

Финоченко В.А. - декан энергетического факультета

Вердиев Д.М. - директор филиала РГУПС в г. Туапсе

Маслова Т.Н. - ВРИО директора филиала РГУПС в г. Минеральные Воды

Лукин О.А. - директор филиала РГУПС в г. Воронеже

Риполь-Сарагоси Л.Ф. - начальник отдела международной деятельности

***Секретари:***

Щербина Ю.Д. - инженер 1-й категории НИЧ

Сафонова К.В. - рук. патентно-информационной группы НИЧ

***Программу каждого из факультетов, филиалов см. на стр.***

|   |    |
|---|----|
| ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ.....                                       | 4  |
| ГУМАНИТАРНЫЙ.....   | 6  |
| ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.....  | 8  |
| СТРОИТЕЛЬНЫЙ.....   | 9  |
| УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК .....   | 10 |
| ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ.....  | 12 |
| ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ.....   | 14 |
| ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ПРАВО.....  | 16 |
| ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ТУАПСЕ.....  | 19 |
| ТИХОРЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА –<br>ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС..... | 20 |
| ЛИСКИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА –<br>ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС..... | 21 |
| ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ВОРОНЕЖ.....   | 22 |
| ЕЛЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ<br>ФГБОУ ВО РГУПС.....    | 23 |
| ЛИХОВСКОЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА –<br>ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС.....  | 24 |

*Заседание секций конференции проходит в виде научных сессий  
факультетов, филиалов.*

**ФАКУЛЬТЕТ**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ**

**СЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА, УПРАВЛЕНИЕ, АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ  
И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

01 марта 2018 г., 15.30

аудитория Г315

Председатель: декан факультета, д.т.н., проф. Бутакова М.А.

Секретарь: к.ф.-м.н., доцент Ячменов А.А.

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | <b>Барышникова А.С.,<br/>Климанская Е.В.</b>                       | Реформа железнодорожного транспорта в Российской Федерации: перспективы и стратегия развития до 2030 года                    |
| 2  | <b>Бугаевская О.С., Сарьян А.С.</b>                                | Методы защиты от несанкционированного доступа к информации   |
| 3  | <b>Бутакова М.А., Верескун В.Д.,<br/>Чернов А.В.</b>               | Расчеты информационных гранул: нечеткие реляционные уравнения  |
| 4  | <b>Давыдов Ю.В., Бутакова М.А.</b>                                 | Анализ способов построения гибридных интеллектуальных систем на основе приближенных множеств и искусственных нейронных сетей |
| 5  | <b>Васильев А.В., Шевчук П.С.</b>                                  | Анализ угроз безопасности в информационных системах  |
| 6  | <b>Гамагина А.А., Цуриков А.Н.</b>                                 | Программы для моделирования искусственных нейронных сетей: преимущества и недостатки   |
| 7  | <b>Гуда А.Н., Притыкин Д.Е.,<br/>Ковшиков С.В., Дагльдиян Б.Д.</b> | Применение фреймворка Qt к разработке программного обеспечения тренажеров подвижного состава                                 |
| 8  | <b>Дергачев В.В., Швалов Д.В.</b>                                  | Нечеткие числа и нечеткая арифметика   |
| 9  | <b>Доманский В.В.</b>  | Информационные технологии повышения экономичности работы электротяговых сетей и сетей энергосистем                           |
| 10 | <b>Дылёв А.Д., Цуриков А.Н.</b>                                    | О программном обеспечении для расчета оценки последствий при авариях   |
| 11 | <b>Еговор В.Б.</b>   | Сопряжение цифровых соединительных линий с разными скоростями передачи битов по ним  |
| 12 | <b>Жуков В.В., Юрьев С.В.</b>                                      | Метод коллаборативной фильтрации в рекомендательных системах   |
| 13 | <b>Калугин В.В., Небаба А.Н.</b>                                   | Применение облачных технологий в разработке программного обеспечения   |
| 14 | <b>Кожевников С.Е., Линденбаум<br/>Т.М.</b>                        | Анализ средств эмуляции и симуляции вычислительных сетей   |

- 15 **Корнев А.С., Мотлич П.А., Слизовский А.А.** Учет рекламационной работы в ВС РФ по номенклатуре управления метрологии ВС РФ при разработке предложений в государственную программу вооружения
- 16 **Корнев А.С., Луцкова Т.А., Медведев Я.В., Цыбульникова К.А.** Совершенствование научно-методического обеспечения формирования комплексных целевых программ по развитию парка средств метрологического обеспечения
- 17 **Костоглотов А.А., Лященко З.В., Акопов Д.С.** Применение объединенного принципа максимума для решения задач синтеза адаптивных многорежимных регуляторов
- 18 **Кузовков В.В., Панасов В.Л.** Использование веб-технологий для решения вопросов логистики на железнодорожном транспорте
- 19 **Кузьмин Е. Ю., Линденбаум М.Д.** Вопросы надежности программно - аппаратного комплекса
- 20 **Кучма М.А., Ильичева В.В.** Современные архитектуры построения web-приложений
- 21 **Лузан Д.С., Бычков Е.Д.** Когнитивная технология в беспроводных сетях связи
- 22 **Мирошников А.М., Александров А.А., Будьков М.А.** Условия разработки тренажерного комплекса подвижного состава
- 23 **Нечитайло Н.М., Акимов И.И.** Оптимальное размещение ретрансляторов на основе открытых моделей транспортного типа
- 24 **Сукиязов А.Г., Просянкин Б.Н., Швалов Д.В.** Организация бесконтактного контроля и диагностирования электрооборудования в условиях загарантированной эксплуатации
- 25 **Таран В.Н., Долженко А.М., Бойко Е.Ю.** Применение метода генетических модификаций в решении задач на многообразии
- 26 **Тимофеев А.Г., Небаба А.Н.** Анализ архитектуры Android-приложений
- 27 **Харагезян Е.В., Линденбаум Т.М.** Совершенствование системы УРРАН на основе мониторинга состояния путей железнодорожного транспорта
- 28 **Харченко П.А., Юренко К.И.** Критерии оценки управляющей деятельности машиниста на основе данных бортовых регистраторов параметров движения
- 29 **Царамов П.В., Панасов В.Л.** О рекомендательных системах для продажи билетов на железнодорожном транспорте
- 30 **Чернов А.В., Александров А.А., Мирошников А.М., Матасов К.А.** Алгоритмы расчетов и проблемы использования программных конструкторов для вычисления нечетких когнитивных карт

**ФАКУЛЬТЕТ  
ГУМАНИТАРНЫЙ**

**СЕКЦИЯ: «ГУМАНИТАРНАЯ НАУКА В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ  
ПРОСТРАНСТВЕ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ»**

02 марта 2018 г., 14:00

Ауд. С-204

Председатель: И.О. декана факультета, к.т.н., доц. Осипов В.А.

Секретарь: д. пед. н., проф. Ежак Е.В.

- 1 **Андреева Е.В.** Проблемы организации сервисной среды на транспорте в преддверии проведения игр ЧМ-2018 на Дону
- 2 **Бессарабова О.Н.** Особенности формирования международных требований к инженерным квалификациям
- 3 **Большакова Г.И.** Проблемы персональной ответственности государственных служащих в Российской Федерации
- 4 **Василенко Е.И.** Нейромаркетинг: спекуляция или эффективная технология
- 5 **Ватолина М.В.** Демографические проблемы Ростовской области
- 6 **Воронина А.В.** Стратегическое влияние структурных сдвигов в деятельности организации на повышение прибыльности
- 7 **Гаргацова С.М.** Вопросы формирования языковой и коммуникативной компетенций студентов технического ВУЗа.
- 8 **Денисенко И.Ф.** Муниципальная реформа в России: проблемы нормотворчества и контроля за законностью муниципальных нормативных правовых актов
- 9 **Ежак Е.В.** Анализ содержания технологического модуля обеспечения профессионального развития педагога
- 10 **Задорожная О.В.** Роль творческого мышления и креативности в решении интеллектуальных задач
- 11 **Исаева Т.Е.** Стимулирование научно-педагогических работников университетов в целях активизации их публикационной активности
- 12 **Майба В.В.** Можно ли прожить без речевого слуха или как оптимизировать процесс формирования языковых компетенций
- 13 **Малишевская Н.А.** Развитие понятия «нравственного видения» в произведениях Айрис Мердок
- 14 **Одарюк И.В.** Анализ новейших технологий современной рекламы, применяемых для воздействия на целевую аудиторию
- 15 **Колмакова В.В., Одарюк И.В.** Язык Библии и его влияние на мировые языки

- 16 **Охотников А.В.** Определение профессиональных компетенций в образовательной программе направления подготовки «Юриспруденция» на основе профстандартов
- 17 **Первухина С.В.** К вопросу о текстовых доминантах (на материале романа Ф. Бегдбедера «Любовь живет три года»)
- 18 **Покотыло М.В.** Роль внешних научных коммуникаций в развитии отечественной науки и технологий
- 19 **Симонова О.Б.** К вопросу о нейтрализации негативного влияния информационных войн на население
- 20 **Сорокина М.М., Свиридова Л.А.** Коммуникативно-ориентированный подход к профессиональному обучению иностранному языку в техническом ВУЗе
- 21 **Новозженко К.А., Тованчова Е.Н.** Оценка уровня транспарентности системы государственного управления в контексте глобализации как инструмент выявления коррупционных проявлений
- 22 **Харченко Л.Н.** Преподаватель Ростовского института инженеров железнодорожного транспорта С.А. Малкин - участник великой отечественной войны
- 23 **Черкасова м** Рекламная составляющая в развитии промышленности, транспорта и экономики
- 24 **Шалак М.Е., Логвинова И.К.** Трудовые будни РИИЖТа в послевоенные годы по материалам государственного архива Ростовской области (ГАРО)
- 25 **Шепилова Е.Г., Лященко З.В.** Анализ политических институтов. Соотношение базисных моделей государственной структуры и форм правления.
- 26 **Шефиева Э.Ш.** Общая характеристика системы высшего образования в Сингапуре
- 27 **Шилкина Е.Л., Енина В.В.** Использование детских удерживающих устройств, как фактор обеспечения пассивной безопасности автомобиля
- 28 **Шилкина Е.Л., Киселев М.И., Важенина М.В., Старченко О.Ю.** Реализация программы социального сопровождения семьи с детьми в ГБУСОН РО РЦ «Добродея» г. Шахты
- 29 **Шматько Л.П., Жолобова Л.В.** Инвестиционная активность в Ростовской области в преддверии чемпионата мира по футболу 2018 года

**ФАКУЛЬТЕТ**  
**ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ**

**СЕКЦИЯ: «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОИЗВОДСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ  
НАЗЕМНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ»**

1 марта 2018 г., 9:00

Ауд. Б-314

Председатель: декан факультета, д.т.н., проф. Майба И.А.

Секретарь: документовед факультета Никитина М.И.

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 1  | <b>Бойко Н.И., Коробейников В.В., Фастовец С.В., Шведов А.Ю.</b>        | Упрочнение металлопокрытия деталей, наплавленных с одновременным термофрезерованием и накаткой роликами                                 |
| 2  | <b>Бойко Н.И., Юрасов Н.И., Шведов А.Ю.</b>                             | Особенности оптимизации наплавки в рамках комбинированного процесса восстановления цилиндрических деталей машин                         |
| 3  | <b>Буракова М.А., Алтаев О.Р.</b>                                       | Повышение долговечности трибосопряжений тяжелонагруженных механических систем   |
| 4  | <b>Вершинина Н.В.</b>   | Методы анализа поверхности трения колодочных тормозов   |
| 5  | <b>Вершинина Н.В., Селезнев Р.О.</b>                                    | Методы повышения тягового усилия локомотивов  |
| 6  | <b>Каргин Р.В., Фисенко К.С., Щитов В.Г.</b>                            | Подготовка кадров с высшим образованием в сфере сервиса на транспорте   |
| 7  | <b>Майба И.А., Никитина М.И., Никитин Е.И., Ананко А.М.</b>             | Моделирование триботехнических характеристик смазочного материала методом молекулярной динамики для работы в условиях граничного трения |
| 8  | <b>Озябкин А.Л., Сергеев И.С., Зинцова С.А.</b>                         | Системы активной безопасности автомобиля как механизм управления транспортным средством   |
| 9  | <b>Озябкин А.Л., Шестаков М.М., Трякшин А.А.</b>                        | Применение физико-математического моделирования для оптимизации диссипативных связей  |
| 10 | <b>Шаповалов В.В., Нигматуллин Я.С.</b>                                 | Лубрификация открытых узлов трения. Повышение эффективности технологии и технологического оборудования открытых узлов трения            |
| 12 | <b>Шаповалов В.В., Саямова Т.Л., Муртазаалиев Р.М., Прибыльнов А.В.</b> | Динамическая анизотропия фрикционных связей в технике и природе   |



**ФАКУЛЬТЕТ  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ**

**СЕКЦИЯ: «СОВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
И ИНФРАСТРУКТУРЫ»**

02 марта 2018 г., 15:30

Ауд. Б-119

Председатель: к.т.н., доц. Ревякин А.А.

Секретарь: аспирант Глубоков Н.Н.

- 1 **Куштин В.И., Петренко А.М.** Определение поправок за задержку сигнала по метеоданным у приемника ГНСС
- 2 **Пимшин И.Ю., Пимшина Т.М., Юнкина О.А.** Исследование эффективности строительства автомобильных дорог при использовании систем управления строительной техникой
- 3 **Пимшина Т.М., Пимшин И.Ю., Забарин А.А.** Исследование влияния циклических ошибок светодальномеров на измерения электронных тахеометров
- 4 **Сольская И.Ю., Беломестных С.В.** Методический подход к оценке варианта технологии ремонта рельсов
- 5 **Хамидуллина Н.В., Писковец О.В.** Укрепление конусов и откосов насыпи у мостов
- 6 **Щербак П.Н., Глубоков Н.Н.** Влияние горизонтальной и вертикальной жетскости на железнодорожный путь

**ФАКУЛЬТЕТ**  
**УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК**

**СЕКЦИЯ: «ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА»**

01 марта 2018 г., 15:30

Ауд. Д-512

Председатель: к.т.н., доцент Колобов И.А.

Секретарь: к.т.н., доцент Ковалева Н.А.

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | <b>Ахмедзянов Г.Г., Посох Д.Д.,<br/>Лупаревич Д.А.</b>       | Обеспечение комплексной безопасности на железнодорожных переездах России   |
| 2  | <b>Бабаян Г.Г.</b>   | Организация складских процессов в транспортно-логистических системах   |
| 3  | <b>Гузенко А.В.</b>  | Трансформация транспортных систем городов при проведении международных массовых спортивных мероприятий             |
| 4  | <b>Дранченко Ю.Н.</b>  | Концептуальные основы пассажирских перевозок в системе «Город – пригород»  |
| 5  | <b>Емец В.Н., Куренков П.В.,<br/>Сафронова А.А.</b>          | Цифровая оплата услуг в транспортной отрасли   |
| 6  | <b>Кульмяков Д.В., Левкин Г.Г.,<br/>Куршакова Н.Б.</b>       | Технология проведения логистического аудита системы складирования на предприятии                                   |
| 7  | <b>Куренков П.В., Кахриманова<br/>Д.Г., Мухамадшоев Ф.К.</b> | Перспективы развития железнодорожно-водных перевозок   |
| 8  | <b>Лучко, Егорова</b>  | Методы отслеживания и средства защиты грузов в интеллектуальных транспортных системах                              |
| 9  | <b>Лучко М.И., Стругалин А.Д.</b>                            | Совершенствование городской интеллектуальной транспортной системы с применением умных парковок                     |
| 10 | <b>Маколова Л.В.</b>   | Формирование логистических объектов с учетом эколого-ориентированного развития                                     |
| 11 | <b>Мамаев Т.Э.</b>   | Железнодорожный транспорт в цифровой городской транспортной системе  |
| 12 | <b>Мамаев Э.А.</b>   | Оценка потенциала транспортно-логистического комплекса региона   |
| 13 | <b>Павлова Е.И.</b>  | «Зеленая» логистика в территориальной организации транспорта городов   |
| 14 | <b>Павлова Е.И., Горшкова С.А.</b>                           | Особенности поставок бытовой техники в Россию  |
| 15 | <b>Потеряхин А.В., Арабханова<br/>З.О., Ковалева Н.А.</b>    | Развитие городской транспортной системы в условиях качественных изменений  |
| 16 | <b>Рыжикова М.А.</b>   | Теоретические аспекты качества транспортных услуг  |
| 17 | <b>Сорокин Д.В.</b>  | Развитие транспортной системы агломераций при переносе основных объектов инфраструктуры на примере Ростова-на-Дону |
| 18 | <b>Тимухин К.М.</b>  | Факторы выбора компании для освоения грузопотока   |

- 19 **Тимухина Е.Н., Кашеева Н.В., Кошечев А.А.** Использование иерархического подхода для исследования транспортных систем
- 20 **Тимченко Н.Ю.** Исследование ключевых факторов эффективного развития морского порта Новороссийск в контексте деятельности транспортно-экспедиторских компаний
- 21 **Хашев А.И., Бартниковский Н.К.** Интермодальные транспортные технологии перевозок пассажиров в г. Ростове-на-Дону
- 22 **Чекмарева Г.И.** К вопросу об экспортных операциях в логистических системах

**ФАКУЛЬТЕТ  
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ**

**СЕКЦИЯ: «ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»**

02 марта 2018 г., 12:00

Ауд. М-236

Председатель: д.т.н., проф. Морозкин И.С.

Секретарь: к.т.н., доц. Кармазина Л.А.

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | <b>Баланова М.В., Переверзев И.Г., Финоченко Т.А.</b>                        | Проблемы шумового дискомфорта на рабочих местах машинистов кранов   |
| 2  | <b>Бобриков Ю.В., Даровской Г.В.</b>   | Технологические особенности аргонодуговой сварки  |
| 3  | <b>Больших И.В., Донченко А.В.</b>   | Адгезионная прочность полимерных покрытий на основе фенилона  |
| 4  | <b>Деружинский Г.В.</b>  | Перспективы использования газового топлива на водном транспорте   |
| 5  | <b>Деружинский Г.В.,<br/>Деружинский В.Е.</b>                                | Использование газомоторного топлива как инструмент повышения конкурентоспособности российских транспортных коридоров                                |
| 6  | <b>Зарифьян А.А., Талахадзе, Т.З., Гребенников Н.В.,<br/>Романченко Н.В.</b> | Модульная силовая энергетическая установка современного тепловоза   |
| 7  | <b>Истомин С.Г.</b>  | Анализ нормативно-технической документации на режимы работы вспомогательного оборудования электроподвижного состава постоянного тока железных дорог |
| 8  | <b>Кармазина Л.А., Нахимович И.А., Кротов В.Н.</b>                           | Анализ видов повреждений поверхности катания колес грузовых вагонов в эксплуатации  |
| 9  | <b>Касимов Д.Б., Лисин Д.О.,<br/>Вдовенко М.Ю., Обухов А.Д.</b>              | Оптимизация тяговых ресурсов на полигоне железной дороги с учетом реализации предиктивной аналитики технического состояния локомотивного парка      |
| 10 | <b>Киреев А.В., Гребенников Н.В., Кожемяка Н.М.,<br/>Кононов Г.Н.</b>        | Концепция построения высокоскоростной вакуумной транспортной системы  |
| 11 | <b>Козлюк А.С., Юдаков П.Ю.</b>  | Виброакустическое воздействие на операторов выправочно-подбивочных машин.   |
| 12 | <b>Кохановский В.А., Нихотина Н.В.</b>                                       | Новое применение коэффициента взаимного перекрытия  |
| 13 | <b>Лексутов И.С.</b>   | Экспериментальное моделирование бесконтактного контроля диаметральных размеров деталей подвижного состава   |
| 14 | <b>Сиротин П.В., Лебединский И.Ю.</b>  | Исследования механизма формирования акустического фона на рабочем месте оператора зерноуборочного комбайна  |

- 15 **Тушин Н.А., Писарева Р.В.** Проблемы управления и учета вагонных парков на современном этапе
- 16 **Харламов В.В., Попов Д.И., Байсадыков М.Ф., Маркин Н.В.** Оценка достоверности математической модели определения интенсивности изнашивания электрических щеток тяговых электродвигателей подвижного состава
- 17 **Чубарь Е.П.** Обеспечение допустимых условий труда на предприятиях железнодорожного транспорта
- 18 **Шеховцов К.В.** Особенности приварки дополнительных ремонтных деталей электрозаклепками под слоем флюса

**ФАКУЛЬТЕТ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ**

**СЕКЦИЯ: «ЭНЕРГЕТИКА ТРАНСПОРТА»**

01 марта 2018 г., 14:00

Ауд. Э-220

Председатель: декан факультета, д.т.н., проф. Финоченко В.А.

Секретарь: старший преподаватель Капкаев А.А.

- |    |   |   |
|----|---|---|
| 1  | <b>Кандаев В.А., Авдеева К.В.,<br/>Уткина А.В., Гугняк Р.Б.</b> | Программа расчета распределения токов и потенциалов в обратной тяговой сети электрифицированного железнодорожного транспорта постоянного тока |
| 2  | <b>Быкадоров А.Л., Заруцкая<br/>Т.А., Мирзоян А.Г.</b>          | Анализ применяемых мер для повышения охраны труда в структурных подразделениях «Трансэнерго ОАО «РЖД»   |
| 3  | <b>Воронова Н.П., Носков В.Н.</b>                               | Механизм развития поверхностного разряда в наружных высоковольтных установках   |
| 4  | <b>Горькин А.В.</b>   | Систематизация требований действующих нормативов по контролю остаточного ресурса Быстродействующих выключателей                               |
| 5  | <b>Дынькин Б.Е. Дынькин П.Б.</b>                                | Оценка надежности питания потребителей различной категории  |
| 6  | <b>Елманов А.М.</b>   | Исследование влияния теплообмена на процессы сжатия и расширения воздуха в цилиндре двигателя без сгорания                                    |
| 7  | <b>Жарков Ю.И., Кубкина О.В.,<br/>Лысенко В.Г., Попова Н.А.</b> | Повышение надежности функционирования устройств релейной защиты тяговой сети переменного тока   |
| 8  | <b>Колпахчян П.Г., Шайхiev<br/>А.Р., Подберезная М.С.</b>       | Особенности конструкции ротора тягового двигателя с постоянными магнитами на роторе   |
| 9  | <b>Колпахчян П.Г., Шайхiev<br/>А.Р., Подберезная М.С.</b>       | Высокоскоростной электрогенератор мощностью 100 кВт для микро-газотурбиной установки  |
| 10 | <b>Микаэльян М.В.</b>   | Топографические методы определения места КЗ и перспективы их применения в системе тягового электроснабжения                                   |
| 11 | <b>Мрыхин С.Д.</b>  | Разработка сигнализатора для контактной сети постоянного тока   |
| 12 | <b>Пономарев А.В.</b>   | Применение flash-технологии для интерактивного моделирования электротехнических процессов   |
| 13 | <b>Попова Н.А., Бодров П.А.,<br/>Кубкина О.В., Лысенко В.Г.</b> | Методы обнаружения мест повреждения в устройствах системы электроснабжения железных дорог   |
| 14 | <b>Риполь-Сарагоси Т.Л.,<br/>Риполь-Сарагоси Л.Ф.</b>           | Пути снижения расхода сжатого воздуха для повышения энергоэффективности подвижного состава  |

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 15 | <b>Семенов Ю.Г., Дынькин Б.Е.</b>  | Регистрация радиосистемой дефектов токоприемников, создающих дуговой токосъем   |
| 16 | <b>Смердин А.Н., Бутенко Е.А.</b>  | Совершенствование диагностических средств для проведения натурных исследований системы токосъема  |
| 17 | <b>Соломин В.А., Соломин А.В.,<br/>Замшина Л.Л., Трубицина<br/>Н.А.</b>              | О расчете магнитного поля линейных асинхронных двигателей для магнитолевитационного транспорта  |
| 18 | <b>Соломин В.А., Соломин А.В.,<br/>Трубицина Н.А., Замшина<br/>Л.Л., Чехова А.А.</b> | Роликовый линейный асинхронный двигатель  |
| 19 | <b>Харчевников В.И.</b>  | Теория нагрева проводов контактной сети и их применение   |
| 20 | <b>Черемисин В.Т., Никифоров<br/>М.М., Плотников Ю.В.</b>                            | Совершенствование системы учета электроэнергии на электроподвижном составе для обеспечения мониторинга энергоэффективности перевозочного процесса |
| 21 | <b>Черников В.В., Дроздов В.С.</b>   | Совершенствование методики теплового расчета водогрейного котла   |
| 22 | <b>Черников В.В., Борисенко<br/>А.В.</b>   | Повышение эффективности кожухотрубных теплообменников по СП-41-101-95   |

**ФАКУЛЬТЕТ**  
**ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ПРАВО**

**СЕКЦИЯ: «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ  
ЭКОНОМИКИ РОССИИ»**

01 марта 2018 г., 10:05

Ауд. Д-507

Председатель: д.э.н., проф. Андреева Л.Ю.

Секретарь: к.филол.н., доц. Чуриков М.П.

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | <b>Аксенов В.В., Арсамиков М.А., Дручинин А.Ю.</b>       | Финансовое обеспечение стратегии инновационного развития крупных корпораций   |
| 2  | <b>Андреева А.В., Вершинина Я.В., Гусейнова В.С.</b>     | Новые финансовые технологии развития крупных банков   |
| 3  | <b>Андреева А.В., Голова А.А., Прокофьева Т.Н.</b>       | Новые технологии кредитования компаний транспортно-промышленного комплекса  |
| 4  | <b>Андреева Л.Ю.</b>                                     | Влияние санкций США на финансовое развитие российского корпоративного сектора   |
| 5  | <b>Андреева Л.Ю., Вышаренко У.В., Тё А.В.</b>            | Инструменты риск-менеджмента в системе финансового управления крупных банков  |
| 6  | <b>Андреева Л.Ю., Грушина С.А., Иванов П.С.</b>          | Технологии блокчейн в российском корпоративном секторе.   |
| 7  | <b>Андреева Л.Ю., Грушина С.А., Солод А.В.</b>           | Развитие технологий блокчейн на российском финансовом рынке.  |
| 8  | <b>Андреева О.В., Верховод А.Н., Енгибарян Р.А.</b>      | Технологии управления финансовыми рисками транспортных компаний   |
| 9  | <b>Андреева О.В., Северчукова Т.С., Долгопятова М.В.</b> | Применение информационно-финансовых технологий в системе корпоративного управления крупных компаний                                       |
| 10 | <b>Бабурина О.Н.</b>                                     | Современное состояние морского транспорта России и Китая как отражение парадигмы развития национальной экономики                          |
| 11 | <b>Буряков Г.А., Степанова Т.С., Войсят В.Д.</b>         | Финансовый инжиниринг в компаниях корпоративного сектора.   |
| 12 | <b>Валенцева Е.В., Павлюков М.В., Шапшал Е.П.</b>        | Оценка экономической эффективности проекта линейной бизнес-единицы железнодорожного транспорта с учетом интересов заинтересованных сторон |
| 13 | <b>Гомелева Е.В.</b>                                     | Страховые взносы: изменения в исчислении и уплате в 2018 году   |
| 14 | <b>Зиновьева Ю.С.</b>                                    | Интеграция инструментов учетно-отчетной среды и системы финансового контроля корпораций   |
| 15 | <b>Джемаев О.Т., Степанова Т.С., Осипян Л.А.</b>         | Финансовое управление нематериальными активами крупных компаний (на примере ОАО «РЖД»).   |



- |    |  |   |
|----|--|---|
| 16 | <b>Ильина М.С., Ботнарюк М.В.</b>                    | Проблемы взаимодействия государства с частным бизнесом при решении вопросов развития портовой инфраструктуры    |
| 17 | <b>Каравай И.Г., Севостьянова Е.В.</b>               | Организационные изменения в фирме и проблемы их реализации  |
| 18 | <b>Курьянов Н.А., Ализаров М.И., Ятуев М.М.</b>      | Финансовая логистика в системе развития инфраструктурных компаний   |
| 19 | <b>Пономарева И.П., Шагинян С.Г.</b>                 | Маркетинг в инновационном развитии транспортных организаций   |
| 20 | <b>Тимофеева М.С. Ваганов А.А., Котляров А.И.</b>    | Новые инструменты формирования финансовой устойчивости крупных предприятий транспортно-промышленного комплекса. |
| 21 | <b>Тимченко О.В., Костенко В.Н., Ситарчук Е.А.</b>   | Экономическое стимулирование в контроллинге научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок        |
| 22 | <b>Тропникова В.А.</b>                               | Характеристика российского молодежного рынка труда  |
| 23 | <b>Шагинян С.Г., Радченко Е.В.</b>                   | Методологические основы формирования новой модели экономики   |
| 24 | <b>Шевчик Е.В., Журавлева Т.П., Волков В.А.</b>      | Инструменты проектного финансирования компаний транспортно-промышленного комплекса                              |
| 25 | <b>Шевчик Е.В., Шаповалова И.П., Шаповалова Ю.К.</b> | Технологии финансового контроллинга в транспортно-промышленном комплексе.                                       |
| 26 | <b>Шпалтаков В.П.</b>                                | Проблемы выхода России на устойчивый экономический рост   |
| 27 | <b>Шпалтаков В.П., Коновалова О.Н.</b>               | Необходимость формирования новой стратегии развития российской экономики  |
| 28 | <b>Юдин А.А., Климченко Д.Ю., Ряполов С.С.</b>       | Инструменты финансового управления в российском банковском секторе  |

**СЕКЦИЯ: «ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТА И ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РОССИИ»**

01 марта 2018 г., 10:05

Ауд. Г-513

Председатель: д.соц.н., проф. Смоленский М.Б.

Секретарь: к.филол.н., доц. Чуриков М.П.

- |   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|--|
| 1 | <b>Айбазова И.А.</b>              | Организационные и тактические приемы, применяемые органами внутренних, дел для борьбы с организованной преступностью |
| 2 | <b>Легчилина Е.Ю.</b>             | Роль системы социально-трудовых отношений в повышении производительности труда на железнодорожном транспорте России  |
| 3 | <b>Марченко Е.И.</b>              | Административные механизмы обеспечения безопасности детей и подростков в сети интернет                               |
| 4 | <b>Мейтова А.Н., Бирюков И.Н.</b> | К вопросу об экономической безопасности  |
| 5 | <b>Милявская Ю.В.</b>             | Суверенитет и демократия   |

- 6 **Осиюк Ж.А.** К вопросу о соблюдении конституционных прав человека и гражданина при осуществлении оперативно-розыскных мероприятий, ограничивающих конституционные права и свободы человека и гражданина
- 7 **Смоленский М.Б.** Правовое обеспечение экономической и национальной безопасности в России
- 8 **Панкратьева Ю.Е.** К вопросу о применении результатов оперативно-розыскной деятельности в процессе доказывания по уголовному делу
- 9 **Тебуев К.Х.** Понятие принципов оперативно-розыскной деятельности и их значение в деятельности органов внутренних дел
- 10 **Фейгель М.Л., Рубинчик И.А.** Подготовка и планирование внутреннего контроля в производственных организациях

**ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ТУАПСЕ**

**СЕКЦИЯ: «СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ  
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА»**

Председатель: директор филиала РГУПС в г. Туапсе Вердиев Д.М.

Секретарь: доц. Шевченко Л.В.

- 1 **Витрук О.А.** Технические термины как структурно-семантическая доминанта английских научно-технических текстов
- 2 **Гуров Ю.М.** Применение графоаналитической программы Autocad в разработке технологии изготовления монолитных гаек узлов шарико-винтовых пар
- 3 **Филатов А.О., Филатов О.А.** Метод индивидуальных учебных проектов в преподавании физико-технических и информационных дисциплин в образовательном учреждении СПО
- 4 **Шевченко Л.В.** Русский мир: к вопросу об идентичности

**ТИХОРЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ  
ФГБОУ ВО РГУПС**

**СЕКЦИЯ: «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»**

Председатель: директор техникума Дурынин И.В.

Секретарь: методист Поскокова Н.П.

- |   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| 1 | <b>Белевцева А.Н.</b> | Признанный лидер   |
| 2 | <b>Берёзкина Т.А.</b> | Векторы развития железнодорожного транспорта   |
| 3 | <b>Бурняшева Е.В.</b> | Новые технологии на российском железнодорожном транспорте  |
| 4 | <b>Гришина Н.А.</b>   | Технология гиперпетли  |
| 5 | <b>Кулинич Н.С.</b>   | Актуальные проблемы и перспективы развития транспорта, промышленности и экономики России   |
| 6 | <b>Сафронова О.В.</b> | Перспективы и направления развития системы среднего профессионального образования в условиях повышения качества подготавливаемого выпускника |
| 7 | <b>Яковлева Т.Г.</b>  | Железнодорожники России в борьбе с фашизмом  |
| 8 | <b>Яковлева Ю.О.</b>  | Железные дороги войны  |

***ЛИСКИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА ИМЕНИ И.В.  
КОВАЛЕВА – ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС***

**СЕКЦИЯ «ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ»**

Председатель: директор ЛТЖТ - филиала Филиппов П.В.

Секретарь: методист Ермолаева Л.В.

- 1 **Власова В.И.** Сотрудничество России с зарубежными странами и перспективы развития юго-восточной железной дороги
- 2 **Дрогальцева Н.В.** Перспективы развития малолюдных технологий на железнодорожном транспорте
- 3 **Клышнюк Н.А.** Викжель между большевиками и Керенским в 1917 году
- 4 **Крахина С.В., Миленко И.К.** Партнерские отношения в промышленной отрасли Воронежской области

**ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ВОРОНЕЖ**

**СЕКЦИЯ: «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО  
ТРАНСПОРТА»**

Председатель: директор филиала РГУПС в г. Воронеж Лукин О.А.

Секретарь: научный сотрудник Тимофеев А.И.

- 1 **Буракова А.В.** Обоснование эффективности удлинения путей сортировочной станции
- 2 **Гордиенко Е.П.** К вопросу обеспечения защиты информации и кибербезопасности российских железных дорог
- 3 **Журавлева И.В.** Внедрение передвижной моечной установки вагонов и организация работы стационарной вагонмоечной установки на пассажирской станции
- 4 **Кожевников А.А.** Ключевой элемент ЭВМ с быстродействием терагерцового порядка
- 5 **Лукин А.А., Лукин О.А., Юрьева В.А.** Влияние режимов электролиза на качество покрытий
- 6 **Лукин А.А., Лукин О.А., Матовых Н.В.** Структура и свойства кобальтовых покрытий
- 7 **Платонов А.А., Платонова М.А.** О некоторых особенностях распределения эксплуатационной длины железнодорожных путей по субъектам Российской Федерации
- 8 **Платонова М.А., Будагаев Я.М.** О современных и перспективных способах борьбы с гололёдными явлениями
- 9 **Попова Е.А.** Оценка увеличения доходов и затрат при производстве дополнительных объемов продукции, достигаемых в результате проведения мероприятий по реконструкции пути необщего пользования ОАО "Стойленский ГОК"
- 10 **Попова Е.А., Журавлева И.В.** Технология организации движения грузовых поездов по расписанию на полигоне юго-восточной железной дороги
- 11 **Тимофеев А.И., Гуленко П.И.** Конкурентное положение АО «ППК «Черноземье»

***ЕЛЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ ФГБОУ  
ВО РГУПС***

**СЕКЦИЯ «ВЛИЯНИЕ ТРАСПОРТА НА РАЗВИТИЕ ГОРОДА И ОБЛАСТИ»**

Председатель: директор ЕТЖТ - филиала Краснов В.Г.

Секретарь: начальник учебно-методического отдела Иванова С.В.

- 1 **Гулевская Ю.А.** Композитные шпалы - продукт вторичной переработки сырья
- 2 **Кобзев В.А.** Влияние железнодорожного транспорта на развитие Липецкой области

***ЛИХОВСКОЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ  
ФГБОУ ВО РГУПС***

**СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА  
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»**

Председатель: зав. отделением Боголюбовская Т.М.

Секретарь: председатель ЦМК Гукова С.С.

**1 С.С. Гукова**

Меры обеспечения безопасности движения на  
железнодорожном транспорте