

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
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ «ТРАНСПОРТ-2016»

г. Ростов-на-Дону
2016 г.

**Организационный комитет конференции
«Транспорт- 2016»**

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

Каплюк М.А. - декан факультета ЭУП

Колобов И.А. - декан факультета УПП

Кравченко М.А. - декан 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

Савченко С.В. - директор филиала РГУПС в г. Минеральные Воды

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

Секретари:

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

Петриченко А.Е. - инженер 1-й категории НИЧ

Программу каждого из факультетов, филиалов см. на стр.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ.....	4
ГУМАНИТАРНЫЙ.....	8
ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ.....	14
СТРОИТЕЛЬНЫЙ.....	17
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК	20
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ.....	25
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ.....	31
ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ПРАВО.....	34
ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ.....	40
ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ТУАПСЕ.....	42
ТИХОРЕЦКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС.....	43
ЛИСКИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС.....	44
ВОЛГОГРАДСКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС.....	45
ЛИХОВСКОЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС.....	48

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

12 АПРЕЛЯ. ВТОРНИК

ВРЕМЯ: 14:00

ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ

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

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ СЕКЦИЯ «АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА»

15 апреля 2016 г., 14.00
аудитория Г411

Председатель: заведующий кафедрой АТ, д.т.н., профессор Долгий И.Д.
Секретарь: доцент кафедры АТ, к.т.н., доцент Швалов Д.В.

- 1 **Швалов Д.В.** Гибридная модель диагностирования объекта по значениям одного параметра
- 2 **Репешко Н.А.** Создание рациональных форм систем безопасности управления и их перспективное развитие
- 3 **Репешко Н.А., Осипова Н.Р., Цатурян К.Г.** Методология организации управляющей деятельности в системе перевозочного процесса
- 4 **Меерович В.Д., Соколова О.И.** Повышение точности систем спутниковой навигации на основе межспутниковых измерений
- 5 **Дагддиян Г.Д., Швалов Д.В.** Современные подходы и принципы построения тренажеров и обучающих комплексов для подготовки инженеров-проектировщиков
- 6 **Лященко А.М., Осипова Н.Р., Полякова М.В.** Применение МЭМС-датчиков в современных навигационных системах
- 7 **Полякова М.В.** Модели ошибок акселерометров и гироскопов
- 8 **Головнич А. К.** Этапная разработка модели физических процессов технической системы на примере виртуальной среды закрепления вагонов

**СЕКЦИЯ: «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА
И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ»**

13 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. Д-404

Председатель: д.т.н., проф. Чернов А.В.

Секретарь: к.т.н., доц. Юренко К.И.

- 1 **Ведерникова О.Г.** Генетический алгоритм с этапом кластеризации для задачи размещения
- 2 **Храмов В.В.** Многомерный контурный анализ в обработке космических снимков протяженных объектов земной поверхности
- 3 **Крамаров С.О.,
Митясова О.Ю., Храмов В.В.** Методология идентификации состояния и развития инфраструктуры Южного региона средствами космического мониторинга
- 4 **Голубенко Е.В.,
Митясова О.Ю.** Исследование информативности контурных признаков распознавания естественных объектов земной поверхности
- 5 **Самсонов Б.Б** Эффективный спектральный анализ дискретных функций
- 6 **Линденбаум М.Д.,
Игнатьева О.В.,
Линденбаум Т.М.** Задачи распределения критерия Колмогорова при неизвестных параметрах
- 7 **Линденбаум М.Д. Тищенко Н.В.** Оценка надежности программного обеспечения управляющего комплекса
- 8 **Ломаш Д.А.** Использование объектно-ориентированного подхода для оценки эффективности алгоритмов
- 9 **Костоглотов А.А., Лященко
З.В., Дерябкин И. В.** Синтез законов управления с адаптацией к наблюдаемому движению вдоль заданной траектории.
- 10 **Костоглотов А.А.,
Кириллов И.Е. Лященко З.В.** Синтез адаптивной системы управления на основе вариационных неравенств.
- 11 **Юренко К.И.** Имитационное моделирование бортовых систем автоведения поездов средствами пакета Matlab/Simulink
- 12 **Безуглов Д.А., Кузин А.П.,
Решетникова В.И.** Обнаружение контура изображения для мультимедийных приложений на основе дискретного вейвлет-преобразования
- 13 **Юхнов В.И., Хачатрян А. Х.,
Боярчук А.Э** Технологии управления контентом в разработке сайта коммерческой организации
- 14 **Юхнов В.И., Алтунина Н.А.,
Боярчук А.Э.** Технологии разработки систем контроля знаний обучаемых
- 15 **Дицков А.В., Чернов А.В.** Свойства и применения графово-ориентированной модели слабоструктурированных темпоральных данных

- 16 **Пачев А.Н.** Информационная поддержка смарт-пространств и интеллектуализация в образовательных технологиях
- 17 **Манучарян Л.Х.** Интерактивные процессы обучения и контроля коллективных и индивидуальных пользователей
- 18 **Жуков В.В., Юров В.В.** Компьютерная обработка изображений на топографических картах

СЕКЦИЯ: «ИНФОРМАТИКА»

12 апреля 2016 г., 13:50

Ауд. Г-315

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

Секретарь: к.т.н., доц. Ильичева В.В.

- 1 **Линденбаум М.Д.,
Линденбаум Т.М.** Математические модели дискретных законов распределения в прикладных задачах
- 2 **Дерябкин И.В.,
Костоглотов А.А.,
Костоглотова О.А.** Адаптация моделей динамики в задачах оценки экономических процессов на основе объединенного принципа максимума
- 3 **Ильичева В.В.,
Юдаков П.Ю.** Разработка программного приложения для оценки безопасности труда
- 4 **Голубев Ф.К.,
Зубков Е.Н.** Компьютерная модель определения объемов грунтов при сооружении земляного полотна железнодорожной линии
- 5 **Небаба А.Н.,
Небаба П.А.** Перспективы использования «облачных» технологий в образовательных учреждениях
- 6 **Сухорукова О.Б.** Портальные технологии в системе управления учебным заведением
- 7 **Кузнецов А.А.,
Лазаренко С.В.,
Лосев В.А.,
Кузахмедов И.Р.** Двухэтапный синтез адаптивных алгоритмов оценки состояния динамических систем в условиях структурной неопределенности с использованием объединенного принципа максимума
- 8 **Андрашитов Д.С.,
Лазаренко С.В.** Анализ способов построения моделей динамики агрегатов транспортных средств
- 9 **Тимченко В.С.** Влияние учетом категорий грузовых поездов на пропускную способность двухпутного железнодорожного участка
- 10 **А.В. Швецов** Антитеррористическая защита метрополитена

СЕКЦИЯ: «СВЯЗЬ»

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Д-311

Председатель: д.ф.-м.н., проф. Таран В.Н.

Секретарь: асс. Карташов О.О.

- 1 **Михайличенко
Таран В.Н.** Квантовая база данных

- | | | |
|----|--|--|
| 2 | Павлов В.М. | Уменьшение дисперсионной погрешности измерения псевдодальности СРНС на железнодорожном транспорте в условиях сильной ионизации радиотрассы |
| 3 | Мищенко Е.Н. | Опыты с нелинейной индуктивностью |
| 4 | Акопова И.С. | Особенности организации избирательного вызова в цифровых системах ОТС СМК-30 и ДСС |
| 5 | Бойко Е.Ю.
Таран В.Н. | Метричный алгоритм решения СЛАУ |
| 6 | Долженко А.М. | Применение генетических алгоритмов для уточнения численных решений задач автоматизации |
| 7 | Карташов О.О.
Лопатин В.Ф. | Теоретическая и практическая разработка, пространственно-распределенной, зондированной системы мониторинга микроклимата учебных помещений с применением технологий мобильных хабов |
| 8 | Кульбикаян Х.Ш.
Шандыбин А.В. | Активная компенсация наведенных токов в устройствах ЖАТС |
| 9 | Ячменов А.А. | |
| 10 | Трофименко В.Н. | Применение технологии Zigbee на ж.д.т. |
| 11 | Решетникова И.В. | Обнаружение контура изображения для мультимедийных приложений на основе дискретного вейвлет-преобразования |
| 12 | Нечес И.О. | Анализ нелинейных эффектов в преобразователях частоты |
| 13 | Пирогова Н.Д. | Моделирование детекторов с применением рядов Вольтерра |
| 14 | Бурнашев И.Я. | Система электропитания предприятия связи |

**ФАКУЛЬТЕТ
ГУМАНИТАРНЫЙ**

**СЕКЦИЯ: «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ РОССИИ; ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ»**

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. С-309

Председатель: к.и.н., проф. Рубаник А.Н.

Секретарь: ассист. Гарибова Е.А.

- 1 **Рубаник А.Н., Петкова С.М.** Свободное время как ресурс человеческого развития
- 2 **Андреева Е.В.** Оценка эффективности инициативы внедрения единой транспортно-туристической системы на территории Ростовской области
- 3 **Завьялов А.А., Калинина Г.К.** Нюрнбергский процесс – суд истории
- 4 **Бутко И.И.** Некоторые пути совершенствования информационных технологий для развития железнодорожного туризма
- 5 **Гарибова Е.А.** Зарубежный и российский опыт формирования инновационных региональных кластеров
- 6 **Шматько Л.П., Жолобова Л.В.** Современные тенденции мирового рынка труда
- 7 **Василенко Е.И.** Политический маркетинг в условиях социально-экономического кризиса
- 8 **Полторак Н.А.** Духовно-нравственное воспитание российской учащейся молодежи
- 9 **Солод Т.В.** Нивелирование кризисных тенденций в развитии российской экономики: системный подход
- 10 **Хорошилова Ю.С.,
Н.А. Русанова** Совершенствование системы мотивации персонала предприятий гостеприимства

**СЕКЦИЯ: «ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННЫХ
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»**

12 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. В-208

Председатель: д.ф.н., проф. Малишевская Н.А.

Секретарь: ст. преп. Барашян В.К.

- 1 **Исаева Т.Е.** Создание условий для непрерывного развития иноязычной коммуникативной компетенции обучающихся в техническом вузе
- 2 **Малишевская Н.А.** Элементы постмодернистской поэтики в романе А.Мердок «Море, море»
- 3 **Сорокина М.М.** Методический анализ основных направлений обучения профессионально-ориентированному общению по техническим специальностям

- | | | |
|----|--|--|
| 4 | Симонова О.Б. | Проблема вовлечения молодёжи в экстремистские организации |
| 5 | Скварковская Л.Д. | Формирование познавательной мотивации |
| 6 | Григорьянц Л.Е. | О некоторых особенностях политической метафоры |
| 7 | Казак Л.П. | Убеждение и внушение в учебном процессе по иностранному языку |
| 8 | Сага Н.Н. | Профессиональная деформация личности преподавателя |
| 9 | Бессарабова О.Н. | К вопросу оценки качества подготовки инженерных кадров в США |
| 10 | Лазарева Л.А. | Параметры оценки качества языковой подготовки специалиста в условиях системы контрольно-измерительных материалов |
| 11 | Чубучная Е. В.,
Мазуркевич Л. А | О некоторых психолого-педагогических проблемах преподавания гуманитарных дисциплин в техническом вузе |
| 12 | Гречко И.В. | О некоторых аспектах гуманитаризации учебного процесса в технических вузах. |

**СЕКЦИЯ: «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
СОВРЕМЕННОЙ ФИЛОЛОГИИ И ЛИНГВИСТИКИ»**

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Д-203

Председатель: к.филол.н., доц. Черкасова Л.Н..

Секретарь: к.филол.н., ст. преп. Карпоян С.М.

- | | | |
|---|--------------------------|---|
| 1 | Черкасова Л.Н. | Имеджевая слоганистика на транспорте |
| 2 | Ражина В.А. | Прецедентные онимы и их роль в культурно-языковом социуме |
| 3 | Широбокова Л.А. | Роль стилистических средств языка в актуализации семантики заголовочных конструкций с инфинитивом |
| 4 | Гребенщикова Н.Б. | К проблеме употребления интернациональных слов в курсе «Перевод в сфере профессиональной коммуникации» для обучающихся целевого направления подготовки ФГБОУ ВО РГУПС |
| 5 | Майба В.В | Лингвистическая составляющая регулятива коммуникативной сдержанности |
| 6 | Хлебникова М.В. | Актуальные проблемы транспортной терминологии |
| 7 | Л.И. Лопатина | Обучение чтению текстов по специальности на иностранном языке в техническом вузе |

СЕКЦИЯ: «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ»

14 апреля 2016 г., 11:30

Ауд. С-114

Председатель: д.филол.н., проф. Смеюха В.В..

Секретарь: к.филол.н., Полякова О.А.

- 1 **Гайломазова Е.С.** Лексические особенности заимствований на страницах современного журналистского текста.
- 2 **Гаргацова С.М.** Русский язык как гарант сохранения государства.
- 3 **Кузьмина О.Г.** Особенности рекламных коммуникаций транспортных предприятий.
- 4 **Луговая Н.В.** «Звериная» метафора: фольклорная традиция и авторское новаторство (на примере романа Б. Поплавского «Домой с небес»).
- 5 **Покотыло М.В.** Художественный мир и личность В. Маяковского в современной литературоведческой парадигме: новые концепции.
- 6 **Полякова О.А.** Особенности социальной рекламы соблюдения Правил дорожного движения (на примере щитовой рекламы).
- 7 **Сипко Е.С.** Специфика американского телевизионного интервью.
- 8 **Тельных Н.В.** Социально-психологические аспекты формирования ответственности в управлении.

СЕКЦИЯ: «ФИЛОСОФИЯ И ИСТОРИЯ ОТЕЧЕСТВА»

15 апреля 2016 г. 13:30

Ауд. В-211

Председатель: д.ф.н., проф. Тахтамышев В.Г.

Секретарь: доц. Попова А.В.

- 1 **Агейкина С.В.,** К вопросу изучения возникновения письменности в древнерусской культуре
- 2 **Баскаков Ю.В.** Изменение системы ценностей как фактор самоидентификации индивида в постсоветскую эпоху
- 3 **Дорогинин Ю.В.,** Социальный фактор религиозного возрождения России
- 4 **Кравченко Г.В.** К вопросу об интерактивном обучении в вузе
- 5 **Павленко Т.В.,** К вопросу об общенациональной идее как интегрирующей основе общества
- 6 **Петкова С.М.,** Сэлфи и проблема самоидентификации человека в культуре постмодерна
- 7 **Попова А.В.** Традиционные российские духовно-нравственные ценности
- 8 **Тахтамышев В.Г.,** Критика Фр. Ницше христианства: истоки и результаты

- 9 Харченко Л.Н., Исторические аспекты развития железнодорожного транспорта южного региона в 1960-1980-е гг.
- 10 Цымбал Е.А., Современные проблемы инклюзивного обучения в высшей школе

СЕКЦИЯ: «ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА»

12-15 апреля 2016 г.,

Ауд. С-118 «в»

Председатель: д.плт.н., проф. Мишина Н.В.

Секретарь: к.и.н., доц. Багрова Н.А.

- 1 Волощенко И.И. Актуальные проблемы подготовки специалистов в системе среднего профессионального образования в сфере железнодорожного транспорта
- 2 Дацкова Е.В. Государственно-частное партнерство в области транспорта
- 3 Ермоленко Н.А. Человеческий фактор на железнодорожном транспорте
- 4 Мишина Н.В. Геополитика в системе управления железнодорожным транспортом
- 5 Новозженко К.А. Особенности региональной модели транспортной политики (на примере Краснодарского края)
- 6 Усатая Н.Н. Региональная модель транспортной политики (на примере Ростовской области)
- 7 Хубулури Е.И. Совершенствование корпоративного управления ОАО «РЖД» и его эффективность
- 8 Черепяхин Е.Е. Принятие управленческих решений в сфере железнодорожного транспорта
- 9 Шилкина Е.Л. Социокультурные детерминанты безопасности дорожного движения
- 10 Шпак В.Ю. Транспортные новации в начале XXI века

СЕКЦИЯ: «ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ»

12 апреля 2016 г. 09:35

Ауд. Спортивный комплекс

Председатель: к.п.н., доц. Ляшко Г.И.

Секретарь: к.п.н., доц. Григан С.А.

- 1 Литвинов В.А. Модернизация воспитательно-образовательного процесса по физической культуре на основе активации научных исследований
- 2 Григан С.А., Белых Г.Н., Вишина А.Л. Организация студенческой конференции в сфере физической культуры и спорта и ее роль в воспитании студентов вуза

- | | | |
|---|---|--|
| 3 | Зенкова Т.А. | Физическая подготовленность студентов факультета УПП как результат качества образования |
| 4 | Химич М.Н., Гасанова В.Н. | Роль тренера-преподавателя на подготовительном этапе (разминке) при занятиях физической культуре и спортом |
| 5 | Кириченко С.И.,
Семькина И.Н.,
Пасечник Ж.В. | Основы научно-исследовательской деятельности в спорте |
| 6 | Филиппова Е.В. | Китайская гимнастика как средство долголетия |

СЕКЦИЯ: «УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ И ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО»

12 апреля 2016 г., 10:00

Ауд. В-214

Председатель: к.т.н., проф. Охотников А.В.

Секретарь: документовед Оксенюк Е.Е.

- | | | |
|----|---|---|
| 1 | Абраменко В.А. | Место дисциплины «Офисные программы и делопроизводство» в подготовке студентов различных специальностей |
| 2 | Ватолина М.В. | Анализ документирования в РИИЖТе в годы Великой Отечественной войны |
| 3 | Верескун В.Д., Охотников А.В. | Особенности и преимущества уровневого высшего образования «бакалавриат-магистратура» |
| 4 | Воронина А.В. | Change Management - технология управления переменами |
| 5 | Воронина А.В., Гончарова С.Н. | Индикаторы оценки региональной конкурентоспособности |
| 6 | Хошафян Е.А.,
Трапш Н.А.,
Шафранова О.И. | Абхазия XIX столетия в оценках А. Нордмана |
| 7 | Хошафян Е.А.,
Трапш Н.А. | Образовательная политика в этническом анклав (на примере Мясниковского района Ростовской области в 60-70-е гг. XX столетия) |
| 8 | Киященко Т.А. | Единое экономическое пространство в Российской Федерации: основные элементы |
| 9 | Сербинович Л.Ю. | Организация работы с документами общественных объединений |
| 10 | Сербинович Л.Ю.,
Симонян Р.Р. | Совершенствование организационной культуры госучреждения |
| 11 | Шалак М.Е., Охотников А.В. | РИИЖТ в великую отечественную войну. Работа в эвакуации (1942 – 1943 учебный год) |

- 12 **Айдинян К.Ф.** Анализ приема на железнодорожные специальности в университетах путей сообщения
- 13 **Оксенюк Е.Е.** Теоретические основы сегментации рынка труда
- 14 **Кузьминов А.Н., Оксенюк Е.Е.** Тенденции динамики отраслевого рынка труда в Российской Федерации
- 15 **Логвинова И.Г.** Дисциплина «Геоинформационные системы»: содержание и аттестация студентов
- 16 **Хошафян О.С.** Электронный документооборот и электронный обмен данными на транспорте
- 17 **Корницкая Л.П.** Практика управления персоналом на предприятиях железнодорожного транспорта
- 18 **Павлюкова А.В., Володькина Л.В.** Проблемы и перспективы транспортного логистического комплекса на железной дороге
- 19 **Булавин Ю.П.** Сравнительный обзор зарубежных дистанционных программ дополнительного образования в области информационных технологий

ФАКУЛЬТЕТ
ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ

СЕКЦИЯ: «ТРАНСТРИБОТЕХНИКА»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. У-303

Председатель: д.т.н., проф. Шаповалов В.В.

Секретарь: инженер Мищиненко В.Б.

- 1 **Шаповалов В.В., Лубягов А.М.** Актуальные проблемы трибологии и триботехники.
- 2 **Харламов П.В.** Моделирование фрикционных нелинейных систем.
- 3 **Фейзов Э.Э.** Разработка мероприятий по устранению условий возникновения триботермопоражения узлов трения.
- 4 **Корниенко Р.А.** Повышение эффективности фрикционных систем путем реализации управляемого сервоэффекта. ($\text{tg } \alpha \backslash f$; $\text{tg } \alpha \langle f$)
- 5 **Мищиненко В.Б.** Определение оптимальных геометрических параметров сервоприводов бортовых лубрикаторов.
- 6 **Шестаков М.** Эксплуатационные испытания и оптимизация рецептуры термоподавляющих фрикционных модификаторов трения.
- 7 **Корабейников Т.А.** Модельная оптимизация упругодиссипативных связей саленблочных опор силовых агрегатов СПС.
- 8 **Коваленко Л.И.,
Никитина М.И.** Определение факторов ограничивающих вписывание подвижного состава в кривые малого радиуса.
- 9 **Ананко А.М.** Динамические характеристики процессов трения в режиме сухого, граничного и жидкостного трения.
- 10 **Муртазалиев Р.М.** Экономические аспекты импортозамещения в системах шумоподавления для вагонных замедлителей.
- 11 **Мищенко А.С., Саямова Т.Л.** Физико-математическое моделирование системы путь – грузовой вагон.
- 12 **Бекетов А.С.** Применение методов квантово-химического расчета для решений трибологических задач.
- 13 **Вершинина Н.В., Баринов П.Л.** Расчет контактных напряжений в системе «колесо-рельс» при наличии абразива.
- 14 **Семко И.А., Болдырев А.В.,
Бабенко Т.С.** Система контроля позиционирования исполнительных механизмов.
- 15 **Болдырев А.В., Семко И.А.** SPISE-моделирование проводных линий связи каналов передач данных.
- 16 **Буракова М.А.** Оптимизация виброрежима подбивки шпал.

- | | | |
|----|--|--|
| 17 | Майба И.А., Ананко А.М. | Обоснование методов испытаний активаторов и модификаторов трения. |
| 18 | Коновалов М.А.,
Коновалов А.В. | Повышение эффективности технологического процесса подготовки вагонов к ремонту в пассажирском вагонном депо мин воды (ЛВЧД-24) |
| 19 | Майба И.А., Мигаль Ю.Ф.,
Бекетов А.В. | Квантово-химические расчеты в решении трибологических задач. |
| 20 | Перепечай А.В. | Смазочные материалы на основе природного газа. |
| 21 | Мелешко О.И. | Сокращение времени приработки путем введения в смазку поверхностно-активных веществ и антиокислительных присадок. |
| 22 | Глотова Н.А., Мелешко О.И. | Влияние состава электролита борохромирования стали на её износ. |
| 23 | Глотова Н.А. | Методика ускоренных испытаний фрикционных механических систем. |

СЕКЦИЯ: «ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ МАШИН И МЕХАНИЗАЦИЯ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ»

15 апреля 2016 г., 12:05

Ауд. У-202

Председатель: д.т.н., проф. Бойко Н.И.

Секретарь: к.т.н., доц. Санамян В.Г.

- | | | |
|----|--|---|
| 1 | Дубенко О.Я.,
Дубенко К.И. | Определение оптимального срока службы сопряжения «направляющая втулка-стержень клапана» ДВС |
| 2 | Зиновьев В.Е. | Исследование усталостной прочности неподвижных соединений транспортных средств |
| 3 | Зиновьев В.Е.,
Зиновьев Н.В. | Разработка стенда для исследования геометрии автомобильных дисков |
| 4 | Алексаньян И.М. | Исследование надежности основных агрегатов и узлов ПРМ |
| 5 | Алексаньян И.М.,
Лисиченко В.К. | Методика проверки основных параметров качества СМ |
| 6 | Волохов А.С. | «Велосипедная» модель при исследовании устойчивости движения автомобиля |
| 7 | Бойко Н.И.,
Юрасов Н.И. | Повышение надежности и износостойкости наплавленных деталей подвижного состава |
| 8 | Бойко Н.И.,
Хачкинааян А.Е. | Наплавка коленчатых валов ДВС с использованием легирующего флюса |
| 9 | Хачкинааян А.Е. | Повышение эффективности использования газового топлива в газодизельных двигателях |
| 10 | Санамян В.Г.,
Санамян Г.В. | Особенности обеспечения эксплуатационных свойств восстанавливаемых деталей в ремонтном производстве |
| 11 | Мадорский Л.В. | Особенности эксплуатации автомобиля с автоматической коробкой передач |

- 12 **Фисенко К.С.** Влияние механической обработки горячего наплавленного металла на структурные превращения в обрабатываемом поверхностном слое
- 13 **Юрасов Н.И.** Оптимизация технологических процессов упрочняющей обработки наплавленного металла деталей
- 14 **Дудникова Н.Н.** Критерий оценки безопасности движения на участках автомагистралей

СЕКЦИЯ: «ХИМИЯ»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. А-338

Председатель: д.х.н., проф. Булгаревич С.Б.

Секретарь: зав. лабораторией Шишияну Д.Н.

- 1 **Февралева В.А., Бережная А.Г., Доронькин В.Н.** 1. Влияние ПАВ на критические параметры развития поверхности сплава Zn-Ni/
- 2 **Февралева В.А., Доронькин В.Н.** Разработка единой тестовой базы по химии для студентов инженерных специальностей РГУПС
- 3 **Савенкова М.А., Мигаль Ю.Ф., Воляник С.А.** Некоторые физико-химические свойства фосфоромолибдата кобальта
- 4 **Лебединский К.С.** Исследование закономерностей формирования защитной антифрикционной пленки при трении стальных поверхностей в присутствии биоразлагаемых смазочных средств
- 5 **Булгаревич С.Б., Бойко М.В** О целенаправленном выборе присадок жидким смазочным материалом при смешанном и граничном трении
- 6 **Булгаревич С.Б., Бойко М.В** Оценка защитного действия противоизносных присадок с помощью простой модели адсорбции

**ФАКУЛЬТЕТ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ**

СЕКЦИЯ: «СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПУТИ»

14 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. Б-113

Председатель: к.т.н., доц. Залавский Н.И.

Секретарь: ассист. Корниенко Е.В.

- | | | |
|----|--|---|
| 1 | Матюгин С.К. Коржакова А.Н.,
Гурова О.Е., Курилина И.А. | Экспресс-оценка технологических процессов технического обслуживания железнодорожного пути |
| 2 | Новакович В.И. | Оптимизация элементов верхнего строения пути |
| 3 | Карпачевский Г.В. | Проект новой инструкции по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути |
| 4 | Щербак П.Н.
Кульбикоян Р.В. | Унификация ширины колеи на кривых малого радиуса |
| 5 | Залавский Н.И. | Способ обнаружения опасных мест по условию устойчивости бесстыкового пути |
| 6 | Залавский В.Н. | Способ сварки рельсовых плетей при низких температурах рельсов |
| 7 | Корниенко Е.В. | Графо-аналитический метод определения изменений продольных сил в рельсах бесстыкового пути |
| 8 | Шубитидзе В.В. | Энергетический метод определения условий устойчивости бесстыкового пути |
| 9 | Карпачевский В.В. | Устойчивость бесстыкового пути в кривых |
| 10 | Ланис А.Л.,
Разуваев Д.А.,
Ломов П.О. | К вопросу усиления грунтов земляного полотна на участках сопряжения с искусственными сооружениями |

**СЕКЦИЯ: «ИЗЫСКАНИЯ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»**

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Б-119

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

Секретарь: ассист. Дудукалова О.В.

- | | | |
|---|----------------------------------|---|
| 1 | Пимшина Т.М., Пимшин И.Ю. | Исследование влияния положения отражателей на точность измерений электронным тахеометром |
| 2 | Пимшин И.Ю., Пимшина Т.М. | Исследование зависимости погрешностей взятия отсчета геодезическими приборами от расстояния между прибором и визирной целью |
| 3 | Хамидуллина Н.В. | Основные этапы испытания мостов |
| 4 | Соболева О.Н. | Проблемы определения особо ценных сельскохозяйственных земель |

- | | | |
|----|---|--|
| 5 | Кафитин Л.И.,
Петренко Л.А. | Особенности инженерно-геологического обоснования проектирования и строительства высокоскоростной железной дороги |
| 6 | Долгова А.В. | Повышение долговечности бетонных конструкций |
| 7 | Писковец О.В.,
Сулименко Р.И. | Технологии лазерного сканирования |
| 8 | Вчерашняя Ю.В. | Обоснование безъярусной армировки вентиляционных стволов с набрызгбетонной и комбинированной крепью |
| 9 | Плешко М.С. | Взаимодействие обделки и безбалластной конструкции пути железнодорожного тоннеля |
| 10 | Корниенко З.Ю.,
Корниенко Н.А. | Усиление несущих конструкций в зданиях-памятниках архитектуры |
| 11 | Плешко М.В. | Совершенствование технологии производства керамической плитки для внутренней облицовки |
| 12 | Богатина А.Ю.,
Моргун Л.В., Кадомцева Е.Э.,
Моргун В.Н.,
Вискал А.В. | Сцепление конструкционного фибропенобетона со стеклопластиковой стержневой арматурой |
| 13 | Рубцова Я.С. | Реконструкция армировки вертикальных стволов шахт и рудников |
| 14 | Прокопова М.В. | Возведение объектов жилого фонда в средних и малых городах Юга России |
| 15 | Куштин В.И. | Исследование ошибок определения координат спутников и пунктов на земной поверхности вследствие неполного учета поправок в дальность |
| 16 | Окунцов А.И.,
Дудукалова О.В., Турчик С.Е. | Отвод земельных участков под линейные сооружения |
| 17 | Ящук М.О.,
Кобелев К.В. | Особенности работы устройств для усиления конструкций железобетонных мостов с применением полимерных композиционных материалов |
| 18 | Ревякин А.А., Колошина Г.В. | Современные нормы проектирования верхнего строения железнодорожного пути |
| 19 | Ефимов С.В. | Лабораторные исследования работы продольных бортов плиты балластного корыта железобетонных пролетных строений с ездой на балласте на действие горизонтальной нагрузки |
| 20 | Смердов Д.Н. | Повышение надежности искусственных сооружений на железных дорогах при новом строительстве и в содержании с учетом оптимизации затрат на основе применения полимерных композиционных материалов |
| 21 | Афанасьев В.С. | Применение регрессионного анализа для определения грузоподъемности мостов |

- 22 **Бокарев С.А., Усольцев А.М.** Усталостные трещины в сварных пролетных строениях железнодорожных мостов и способы их локализации.
- 23 **Гура Д.А., Муриев Т.А.** GOOGLE EARTH как эволюция картографии
- 24 **Креницын А.С., Тихонов В.И.** Анализ влияния мелководья на гидродинамические характеристики судового корпуса
- 25 **Смердов Д.Н., Селиванова Е.О.** Разработка облегченных мостовых инвентарных конструкций специальных вспомогательных сооружений и устройств (СВСИУ) из полимерных композиционных материалов
- 26 **Шевченко Г.Г, Смолина А.И, Гуцалова А.А** Особенности постановки на государственный кадастровый учет линейных объектов недвижимости

СЕКЦИЯ: «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ГРАФИКА»

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Б-512

Председатель: д.т.н., проф. Приходько В.М.

Секретарь: к.т.н., доц. Бельченко Ю.М.

- 1 **Бельченко Ю.М.** Геометрическое моделирование заполнителей тел
- 2 **Бельченко Ю.М., Шумун Н.М.** Образование 3-ткани на поверхностях
- 3 **Корниенко Н.А., Морозкина Т.К.** Применение метода проекций с числовыми отметками при разработке элементов усиления фундамента
- 4 **Рачковская Г.С.** Построение кинематических поверхностей на основе триады контактирующих цилиндров
- 5 **Суханова О.Н.** Адаптация курса начертательной геометрии для заочного факультета по теме: «Позиционные задачи»
- 6 **Саямова Т.Л. Мищенко А.А.** Физико-математическое моделирование системы путь-грузовой вагон
- 7 **Саямова Т.Л. Мищенко А.А.** Разномасштабное моделирование системы путь-подвижной состав
- 8 **Шумун Н.М.** Моделирование пересечения поверхностей вращения, практическое применение в технике транспорта
- 9 **Филина С.В.** Адаптация курса начертательной геометрии для заочного факультета по теме: «Комплексный чертеж точки, прямой, плоскости и многогранников»

ФАКУЛЬТЕТ
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК

СЕКЦИЯ: «ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ»

15 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. Г-205

Председатель: д.т.н., проф. Зубков В.Н.

Секретарь: к.т.н., доц. Рязанова Е.В.

- | | | |
|----|--|---|
| 1 | Зубков В.Н. | Совершенствование системы подготовки специалистов в области организации перевозок в условиях реализации сетевой формы обучения |
| 2 | Зубков В.Н.
Скрипников И.Н. | Анализ причин и меры по сокращению непроизводительных пробегов вагонов на полигоне дороги. |
| 3 | Мусиенко Н.Н. | Анализ выполнения сроков доставки грузов и частных порожних вагонов на станции назначения СКЖД |
| 4 | Акопов А.Г. | Развитие сервиса обслуживания, повышающего доверие пассажиров к железнодорожному транспорту |
| 5 | Чеботарева Е.А. | Развитие полигонных принципов управления перевозочным процессом на железнодорожных направлениях |
| 6 | Терновой В.П.
Солоп И.А. | Основные причины потерь участковой скорости |
| 7 | Солоп И.А.
Паничкина Ю.В. | Основные направления развития Крымской железной дороги |
| 8 | Мелешко О.Н.
Егорова И.Н. | К вопросу о повышении скорости пригородных электропоездов |
| 9 | Кравец А.С.
Ручкин И.В. | Анализ перевозок зерновых грузов на СКЖД |
| 10 | Ермаченко Е.В. | Преобразование транспортных потоков в процессе обслуживания в парках станции |
| 11 | М.А. Шпак
Рязанова Е.В. | Развитие теории управления продвижения грузопотоков на полигоне сети ОАО «РЖД» и системы подготовки специалистов в данной области |
| 12 | Солоп И.А.
Чеботарева Е.А. | Анализ организации работы локомотивных бригад на Южном полигоне |
| 13 | Одинцова А.В.
Чеботников В.А. | Совершенствование технологии работы станции Ильская |
| 14 | Баус М.С. | Принципы реализации интеллектуальных систем для обеспечения безопасности процесса перевозок |

СЕКЦИЯ: «СТАНЦИИ И ГРУЗОВАЯ РАБОТА»

12 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. Д.-208

Председатель: д.т.н., проф. Числов О.Н.

Секретарь: ст. преп. Мрулишвили И.А.

- 1 **Доц. Магомедова Н.М.,
Ст. преподаватель
Кравец А.С.** «Современное состояние перевозок насыпных грузов»
- 2 **Ст. преподаватель
Лебедева В.А.** «Проблемы путевого развития станции Новороссийск и варианты решения»
- 3 **Доц. Числов О.Н.,
Асс. Задорожний В.М.** «Методы нормирования показателей использования подвижного состава операторской компании в направлении припортовых станций»
- 4 **Аспирант Черченко Д.О.** «Современное состояние и направления развития мультимодальных перевозок в Ростовском транспортном узле»
- 5 **Ст. преподаватель
Олейникова И.С.** Направления развития перевоза скоропортящихся грузов в мультимодальных транспортных узлах»
- 6 **Асс. Хан В.В.** «Экономическая эффективность выбора рациональных структур и организации транспортно-технологических процессов железнодорожных узлов»
- 7 **Асс. Трапенов В.В.** «Рационализация компоновочных решений распределительных терминалов транспортных узлов»
- 8 **Асс. Безусов Д.С.** «Исследование пропускной и перерабатывающей способности южно-российских припортовых грузовых станций»
- 9 **Доц. Пасечная Е.В.** «Анализ взаимодействия станции Таганрог с ОАО «Таганрогский морской торговый порт»
- 10 **Доц. Василенко М.С.** «Новая тарифная политика во внутростанционных перевозках»

СЕКЦИЯ: «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Д-416

Председатель: д.т.н., проф. Ахвердиев К.С.

Секретарь: к.ф.-м.н., доц. Зеленина А.А.

- 1 **Багрова В.Н., Стадник Л.Н.** Линеаризация индексных множеств..
- 2 **Багрова В.Н., Стадник Л.Н.** Об одном функционале как структурной характеристике множеств, порождаемых мультиотображениями.
- 3 **Беляк О.А.** Метод линеаризации обратных геометрических задач.

- | | | |
|----|---|---|
| 4 | Гармони́на А.Н. | Гидродинамический расчет радиального подшипника с учетом силы инерции. |
| 5 | Данилова Л.В., Данилов В.А. | Связь распределения огибающей квазигармонического случайного процесса с порождающим двухмерным распределением. |
| 6 | Данилова Н.В., Беляева М.С. | Расчет справедливой цены Бостонского опциона для модели Кокса-Росса-Рубинштейна. |
| 7 | Данилова Н.В., Соколова Д.А. | Расчет справедливой цены опциона коллар для модели Кокса-Росса-Рубинштейна. |
| 8 | Задорожная Н.С.,
Клодина Т.В. | Применение асимптотических методов к исследованию устойчивости системы биотического круговорота. |
| 9 | Зеленина А.А., Zubov Л.М. | Влияние распределенных краевых дислокаций на большие деформации цилиндрической трубы. |
| 10 | Клодина Т.В., Задорожная
Н.С. | Решение задач фильтрации. |
| 11 | Кручинина Е.В.,
Кручинин Е.В.,
Фомичева Е.Б. | О формировании рыночной цены. |
| 12 | Лагунова Е.О., Солоп К.С. | Расчетная модель упорного подшипника повышенной несущей способности, работающего на микрополярной смазке с учетом ее вязкостных характеристик от температуры. |
| 13 | Ларин А.Е., Суворова Т.В. | О решении задачи гашения нестационарных колебаний в полуограниченной среде с неровной границей. |
| 14 | Морозова А.В.,
Полтинников В.И. | Применение нестандартного анализа в современной экономике. |
| 15 | Морозова А.В.,
Полтинников В.И. | Анализ стохастической модели, связанной с телеграфным уравнением. |
| 16 | Мукутадзе А.М. | Коэффициент передачи демпфера с пористым кольцом. |
| 17 | Новакович М.В. | Внедрение инновационных технологий. |
| 18 | Пиневи́ч Е.В. | Задача оптимального планирования. |
| 19 | Черкасова Т.С.,
Черкасова Л.Н. | Оценка структуры рекламного слогана. |

СЕКЦИЯ: «ЛОГИСТИКА И УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТНЫМИ СИСТЕМАМИ»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Д-505

Председатель: д.т.н., проф. Мамаев Э.А..

Секретарь: ст. преп. Ковалева Н.А.

- 1 **Алибеков Б.И., Мамаев Э.А.** Приближенный метод решения динамической задачи размещения и развития производств
- 2 **Бандурин С.А.** Экологическая логистика на транспорте: современные проблемы
- 3 **Воронин Н.С., Анохин А.М.** Комплекс для защиты мостов и водопропускных сооружений от крупного дрейфующего мусора
- 4 **Годованый К.А.** Классификация транспортных операторов в логистике
- 5 **Губа А. Е., Швыдкая Я.В.** Реализация государственной стратегии развития транспортной системы в регионах Российской Федерации как экономический фактор успешной интеграции в мировую транспортную систему (на примере Ростовской области)
- 6 **Зорин Д.А.** Транспортное моделирование: подходы и их программная реализация
- 7 **Ковалев Г.А., Мамаева Б.А.** Диверсификация логистической деятельности - направление устойчивого развития транспортного холдинга
- 8 **Маколова Л.В.** Проблема рационального функционирования предприятия с учетом экологической составляющей
- 9 **Мамаев Т.Э.** Железнодорожный транспорт – фактор развития городских агломераций
- 10 **Мамаев Т.Э., Ковалева Н.А.** Анализ взаимодействия участников перевозочного процесса при организации городских пассажирских перевозок
- 11 **Мамаев Э.А., Вальчук Е.С.** Анализ трендов контейнерооборота крупнейших портов мира
- 12 **Муленко О.В.** Клиентоориентированность как вектор развития транспортной компании
- 13 **Орлова А.П.** Текущее состояние и перспективы развития перевозок в морских портовых комплексах Ростовской области
- 14 **Порицкий И.А.** Оптимизация транспортных процессов на основе имитационного моделирования
- 15 **Римарева Л.А.** Развитие терминально-складского обеспечения регионального рынка контейнерных перевозок
- 16 **Скорченко М.Ю.** Оказание комплексных логистических услуг с использованием основных фондов крупных транспортных холдингов
- 17 **Хашев А.И.** Использование имитационного моделирования в логистических системах
- 18 **Шевченко М.В.** О социальной потребности электрички «Аэропортная» в транспортной сети Ростовской области
- 19 **Быкова А.Д., Филь А.В.** О возможных тенденциях развития крымских морских портов до 2020 года

- 20 **Журабоев К.А.** Экономическая эффективность концентрации грузовых работ на логистическом холодильном терминале
- 21 **Меркулова Н.Н.,
Степеннова И.А.** Статистическое моделирование рисков развития ОАО «Ейский морской порт»
- 22 **Ольшанский В.В.,
Попаденко Д.И.** Применение трендовых моделей для прогнозной оценки развития ОАО «Ростовский порт»
- 23 **Сухинин С.А.** Состояние, пространственные особенности и перспективы развития транспортного комплекса Северо-Востока Ростовской области
- 24 **Игнатенко О.Н.
Рафикова Э.Р.** О перспективных направлениях развития азово-черноморского бассейна на период до 2030 года

**ФАКУЛЬТЕТ
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ**

СЕКЦИЯ: «ЛОКОМОТИВЫ»

13 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. М-130

Председатель: д.т.н., проф. Зарифьян А.А.

Секретарь: к.т.н., доц. Гребенников Н.В.

- | | | |
|----|---|--|
| 1 | Зарифьян А.А.,
Гребенников Н.В | О возможности повышения энергетической эффективности грузовых локомотивов за счет регулирования числа работающих ТЭД |
| 2 | Черников В.В. | Классификация тепловозных фильтров тонкой очистки топлива по классу чистоты жидкости |
| 3 | Богославский А.Е.,
Черников В.В. | Результаты экспертизы качества капитального ремонта тепловозного дизель – генератора |
| 4 | Талахадзе Т.З. | Опытная установка для изучения процессов в гибридном тяговом приводе |
| 5 | Григорьянц М.К.,
Григорьянц Л.Е. | Сравнительный анализ систем гребнесмазывания в России и за рубежом |
| 6 | Коротков В.М. | Оптимизация управления локомотива с коллекторными тяговыми двигателями |
| 7 | Склифус Я.К. | Пути повышения эффективности холодильных камер тепловозов |
| 8 | Богославский А.Е. | Сопоставление энергетической эффективности перевозки пассажиров воздушным и железнодорожным транспортом |
| 9 | Носков В. О.,
Белоглазова Н. А.,
Васильева А. А. | Снижение затрат на топливно-энергетические ресурсы за счет внедрения системы прогрева тепловозного дизеля |
| 10 | Анисимов А. С.,
Чернышков И. В. | Математическое моделирование процессов сжатия, сгорания и расширения в дизельном двигателе тепловоза |

СЕКЦИЯ: «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ»

12 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. М-115

Председатель: д.т.н., проф. Петрушин А.Д.

Секретарь: ассист. Мищихина Е.С.

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Резниченко А.А.,
Чеботарев П.В.,
Колесников Н.К. | Влияние разброса параметров колесно-моторного блока на характеристики локомотива |
| 2 | Чавычалов М.В. | Оптимизация зубцовой зоны тяговых вентильно-индукторных двигателей |
| 3 | Тептиков Н.Р., Сироткин В.В. | Расшифровка данных МСУД для разработки рационального ведения поезда |

- | | | |
|----|---|---|
| 4 | Губарев П.В. | Анализ современных диагностических комплексов для контроля уровня вибрации локомотивов |
| 5 | Булавин Ю.П., Волков И.В., Коновалов П.Ю., Апанасов А.А. | Усовершенствование разъемных контактных соединений силовых цепей электровоза |
| 6 | Булавин Ю.П., Волков И.В., Коновалов П.Ю., Апанасов А.А. | Моделирование движения полидисперстных частиц в воздушном потоке пневмосистем электровозов |
| 7 | Рубан В.Г., Матва А.М. | Вопросы принятия решений при управлении состоянием профиля колес подвижного состава |
| 8 | Рубан В.Г. | Применение метода погружения при исследовании нелинейных систем подвижного состава |
| 9 | Смачный Ю.П., Трушников В.В. | Усовершенствование технологической оснастки для ремонта масляной системы блока дросселей электровоза ЭП-10(ЭП-20) на базе РЭРЗ |
| 10 | Петрушин Д.А., Ващук Н.А. | Использование магнитного подвеса в высокоскоростных вентильно-индукторных двигателях |
| 11 | . Петрушин Д.А., Ващук Н.А. | Повышение энергетических показателей вентильно-индукторных двигателей при питании от низковольтных источников |
| 12 | Петрушин А.Д., Набоков А.Е. | Использование методов оптимизации при проектировании активной части вентильно-индукторных двигателей |
| 13 | Харченко П.А., Притыкин Д.Е. | Анализ и пути оптимизации характеристик продольных колебаний вагонов в пассажирских поездах, управляемых универсальной системой автоведения |
| 14 | Булавин Ю.П. | Методика выбора рациональных параметров системы подвешивания подвагонного генератора |
| 15 | Соломин А.В. | Улучшение поперечной самостабилизации линейных асинхронных двигателей для высокоскоростного наземного транспорта на магнитном подвесе |
| 16 | Незевак В. Л. | Мониторинг эффективности применения энергии рекуперативного торможения на железных дорогах |
| 17 | Харченко П.А., Притыкин Д. Е | Анализ и пути оптимизации характеристик продольных колебаний вагонов в пассажирских поездах, управляемых универсальной системой автоведения |
| 18 | Элязов И.Ш., Гасанлы Э.Г. | Методика оптимальной размещения пункта контроля диагностики вагонов |

СЕКЦИЯ: «ТЕХНОЛОГИЯ МЕТАЛЛОВ»

12 апреля 2016 г., 13:50

Ауд. М-242

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

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

- 1 **Кротов В.Н.** Преимущества упрочнения деталей подвижного состава нитроцементацией триэтаноломином
- 2 **Бобриков Ю.В.** Наплавка деталей железнодорожного транспорта под керамическим флюсом
- 3 **Даровской Г.В.**
Буракова М.А.
Поляков В.Н. Разработка методики исследования фрикционных свойств высокотяговых смазочных материалов
- 4 **Ушарова Е.Л.**
Костылева Т.В. К вопросу об анализе отказов и оценке надежности элементов и узлов железнодорожного подвижного состава
- 5 **Дюргеров Н.Г.**
Даровской Г.В.
Шеховцов К.В. Ремонт трибологических узлов железнодорожного транспорта методом дополнительных деталей
- 6 **Кармазина Л.А.** Повреждения контактно-усталостной природы деталей железнодорожного транспорта
- 7 **Дубров Д.Ю., Чукарин А.Н.,**
Дубров Ю.С. Охлаждение осевого инструмента за счёт эндотермических процессов при сухом резании
- 8 **Дубров Д.Ю., Дубров Ю.С.** Термостабилизация работы сборных режущих инструментов

СЕКЦИЯ: «МЕХАНИКА И ТРИБОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. В-113

Председатель: д.т.н., проф. Иваночкин П.Г.

Секретарь: вед. инженер Новиков Е.С.

- 1 **Сычев А.А.,**
Авилов В.В., Савенкова М.А. Эксплуатационные испытания и методы повышения износостойкости фрикционных узлов «пятник-подпятник» грузовых вагонов
- 2 **Авилов В.В., Мясникова Н.А.,**
Савенкова М.А.,
Воляник С.А. Исследование совместного действия фосфоромолибдатов и жидкокристаллических соединений холестерина на смазочные свойства масел
- 3 **Азоян А.И.** Постановка плоской контактной задачи для двухслойной полосы при учете тепловыделения в зоне контакта
- 4 **Василькова Е.А.,**
Румянцев А.Н. Одноосное растяжение и цилиндрический изгиб неоднородной плиты с круговым отверстием
- 5 **Мантуров Д.С., Новиков Е.С.,**
Аникина М.Д., Куцаева М.С. Анализ морфологии поверхности трения сформированной под влиянием композиционного материала

- | | | |
|----|--|--|
| 6 | Сидашов А.В., Азоян А.И. | Формирование наноструктур на поверхности трибоконтакта по данным рэфс |
| 7 | Иванова И.В. | Задача о нагружении колеса |
| 8 | Сычев А.П.,
Бардушкин В.В., Сычев А.А.,
Лапицкий А.В. | Способ нанесения антифрикционных покрытий на стальную поверхность |
| 9 | Шехов В.П., Шехов Д.В. | О понятии силы тяжести |
| 10 | Шехов Д.В. | Влияние вертикальных перемещений рельсошпальной решетки на возможность схода подвижного состава |
| 11 | Шишияну Д.Н.,
Черникова В.С | Использование неорганических антифрикционных присадок для улучшения трибологических характеристик пластичной смазки литол-24 |
| 12 | Шубитидзе В.В., Иванова И.В. | Задача о качении колеса на движущемся негладком клине |
| 13 | Елисеев С.В., Каимов Е.В.,
Выонг К.Ч. | Рычажные связи в динамике механических колебательных систем |
| 14 | Елисеев А.В., Артюнин А.И.,
Нгуен Д.Х., Выонг К.Ч. | Математическое моделирование как основа построения рациональных вибрационных технологических процессов |
| 15 | Ермошенко Ю.В.
Нгуен Д.Х.
Выонг К.Ч. | Определение частот собственных колебаний с использованием частотной энергетической функции |

СЕКЦИЯ: «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

14 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. М-157

Председатель: Зав.каф. БЖД к.т.н., доц. Финоченко Т.А.

Секретарь: к.т.н., доц. Рудиков Д.А.

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Бойко Т.А.,
Харченко Н.Н. | Анализ шума, вибрации, инфразвука, электромагнитных полей в кабинах локомотивов. |
| 2 | Финоченко Т.А.,
Лысенко Д.С. (ЮФУ) | Использование программно-аппаратного комплекса «Психофизиолог» для экспресс - оценки показателей функционального состояния проводников. |
| 3 | Лысенко А.В.,
Горячева А.С. | Перспективы использования аудиовизуальной стимуляции для экспресс – коррекции функционального состояния работников транспортной отрасли |
| 4 | Кленова И.А.,
Рудиков Д.А. | Проблема белкового питания и пути ее решения. |

- | | | |
|----|--|--|
| 5 | Бойко Т.А.,
Харченко Н.Н. | Особенности работы монтеров пути. |
| 6 | Коновалов А.В.,
Коновалов М.А.,
Калатурский О.В. | Повышение эффективности и надежности системы промышленной безопасности в ОАО СКЖД «Пригородная пассажирская компания» (ППК). |
| 7 | Рудиков Д.А. | Проектный расчет постоянной пары в приводе металлорежущего станка. |
| 8 | Хвостиков А.Г. | Опасные свойства компонентов отходов. |
| 9 | Чикина Н.Л.,
Наливкина Е.В. | Безопасность пассажиров электрички в Ростовской области. |
| 10 | Хвостиков А.Г. | Состав твердых коммунальных отходов. |
| 11 | Наконечный В.Н.,
Середа П.О. Пернаки Е.Н.
Кудряшов С.В. | О формировании профессиональных компетенций на игровых формах занятий в вузе. |
| 12 | Наконечный В.Н.,
Середа П.О.
Савкина Т.Б. Цаль А.Ю. | Конфликтная ситуация как первичная форма игрового обучения. |
| 13 | Новиков С.И. | Инновационные методики выполнения лабораторных работ по курсу БЖД. |
| 14 | Лобанова М.К.,
Кузнецова О.Н. | Снижение пожарной опасности пиррофорных материалов в технологических резервуарах |
| 15 | Кохановский В.А.,
Наливкина Е.В. | Ранжирование опасных и (или) вредных факторов на рабочем месте оператора. |
| 16 | Пономарева И.А. | К вопросу о факторах, воздействующих на здоровье проживающих на прилегающих к железной дороге территориях. |
| 17 | Чубарь Е.П. | Оценка акустической эффективности экранов разных видов |

СЕКЦИЯ: «СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА»

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. М-101

Председатель: к.т.н., доц. Личковаха А.С.

Секретарь: документовед Кушнир А.С.

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Личковаха А.С.,
Шемшура Б.А. | Исследование нелинейной характеристики сжатого стержня |
|---|---|--|

- 2 **Маклаков С.Ф., Мишин В.А.** Влияние скорости нагружения на механические характеристики материалов
- 3 **Нахимович И.А.** Усталостные разрушения металлов при нестационарных режимах нагружения
- 4 **Кротов С.В. , Омаров А.Д.** Устойчивость рамы замкнутого контура
- 5 **Кротов С.В.** Нелинейность при потере устойчивости стержня

**ФАКУЛЬТЕТ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ**

**СЕКЦИЯ: «ТРАНСПОРТНАЯ ЭНЕРГЕТИКА. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ»**

14 апреля 2016 г., 12:00

Ауд. Э-220

Председатель: зав. кафедрой, д.т.н., профессор Жарков Ю.И.

Зам. председателя: зав. кафедрой ТОО, к.т.н., доцент Осипов В.А.

Секретари: к.т.н., доцент кафедры ТОО Трубицин М.А.

к.т.н., доцент кафедры АСЭл Заруцкая Т.А.

- 1 **Безуглый А.В.** Анализ применения оперативной оценки потерь тепловой энергии с целью повышения энергоэффективности.
- 2 **Быкадоров А.Л.**
Муратова-Милехина А.С. Анализ существующих средств определения места короткого замыкания.
- 3 **Быкадоров А.Л.**
Заруцкая Т.А.
Триллер А.А. Линейный способ определения места повреждения на электрифицированной железнодорожной станции.
- 4 **Воронова Н.П.,**
Микаэльян Е.Ю. Динамика развития деградационных процессов и влияние их на качество изоляции.
- 5 **Долгушевский Н.А.**
Руденко И.А.
Сергеев С.С. Оценка эффективности применения «Устройств защиты для нескольких секций фидерной зоны» в системе тягового электроснабжения 2х25 кВ.
- 6 **Дынькин Б.Е.**
Трянкин Е.Ю. (ДВГУПС) Оценка эффективности использования трансформаторной мощности при увеличении объемов перевозок.
- 7 **Жарков Ю.И.**
Микаэльян М.В. Моделирование электромагнитного влияния на отключенную контактную сеть с устойчивым коротким замыканием.
- 8 **Жуков А.В.** Анализ динамических процессов в электроэнергетических системах железнодорожного транспорта.
- 9 **Заруцкая Т.А.**
Попова Н.А.
Сергеев С.С. Анализ технологий производства работ по отключенной секции ДПР при различной конфигурации линий.
- 10 **Капкаев А.А.** Влияние электрического поля контактной сети переменного тока на волоконно-оптические линии передачи железнодорожного транспорта.
- 11 **Кубкина О.В.**
Лысенко В.Г. Определение параметров источника питания автономной системы мониторинга контактной сети.
- 12 **Лившиц М.Л.**
Стороженко Е.А. Современные методы проектирования и монтажа тяговых подстанций.
- 13 **Лысенко В.Г.**
Кубкина О.В. Оценка эффективности контроля правильности функционирования устройств релейной защиты.

- | | | |
|----|--|--|
| 14 | Мрыхин С.Д. | Особенности аварийного режима в тяговой сети двухпутного участка при питании от обмоток трансформатора соединенных в «звезду». |
| 15 | Муратова-Милехина А.С. | Повышение точности определения места короткого замыкания в системе тягового электроснабжения 25 кВ за счет учета неоднородности тяговой сети. |
| 16 | Ожиганов Н.В. | Совершенствование системы заземления устройств тягового и нетягового электроснабжения. |
| 17 | Осипов В.А.,
Логунова П.А. | Особенности применения метода восстановления поездной ситуации в тяговой сети железных дорог. |
| 18 | Осипова А.И. | Особенности использования тяговой сети с комбинированным экранирующим проводом |
| 19 | Семенов Ю.Г.
Кондрашов И.А. | Развитие оптического метода обнаружения сосредоточенных дефектов контактной сети по дуговым и искровым нарушениям токосъема вагоном лабораторией |
| 20 | Скорик Т.А.,
Глазунова Е.К. | Мониторинг энергоэффективности энергосберегающей деятельности. |
| 21 | Стороженко Е.А.
Лившиц М.Л. | Способ снижения апериодической составляющей тока элегазового выключателя ВЛ 220-500 кВ в послеаварийных режимах. |
| 22 | Трубицин М.А. | Диагностика опор контактной сети. |
| 23 | Харчевников В.И. | Нагрев витых и фасонных проводов при продольном обдувании. |
| 24 | Башарин В.Л., Пузина Е.Ю. | Оценка эффективности применения устройств компенсации реактивной мощности на тяговой подстанции кежемская ВСЖД |
| 25 | Закарюкин В.П., Крюков А.В. | Системы тягового электроснабжения с коаксиальным кабелем и отсасывающими трансформаторами |
| 26 | Е.Ю. Пузина | Усиление системы тягового электроснабжения участка Чуро – Таксимо ВСЖД |

СЕКЦИЯ: «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И АППАРАТЫ»

12 апреля 2016 г., 13:00

Ауд. Э - 106

Председатель: д.т.н., Колпахчян П.Г.

Секретарь: инженер Подберезная М.С.

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Соломин В.А.,
Замшина А.А.,
Трубицина Н.А.,
Савин Г.А. | Основные источники вибрации универсальных коллекторных двигателей с двойной изоляцией |
| 2 | Подберезная М.С.,
Колпахчян П.Г. | Формирование характеристик асинхронных тяговых двигателей тепловоза |

- | | | |
|---|---|---|
| 3 | Зарифьян А.А., д.т.н., доцент
Колпахчян П.Г. | Повышение энергетической эффективности пассажирского электровоза с асинхронными тяговым приводом при питании контактной сети постоянного тока |
| 4 | Вагонов Р.А. | Применение модуляции инвертора с заданным гармоническим составом для управления асинхронным тяговым двигателем |
| 5 | Костюков А.А. | Регулируемые силовые трансформаторы |
| 6 | Коноваленко А.В. | Математическая модель тягового электропривода электровоза «Ермак» для исследования тягово-энергетических показателей |
| 7 | Гиоев З.Г., Приходько В.М.,
Козаев В.С. | Вибрационное прогнозирование технического состояния тяговых электрических машин локомотивов. |
| 8 | Чубукин А.В.,
Ольховатов Д.В. | Система регулирования скорости двигателя постоянного тока независимого возбуждения с дополнительным фаззи-регулятором |

СЕКЦИЯ: «ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ»

14 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Э-139

Председатель: к.т.н., доц. Жигулин И.Н.

Секретарь: ст. преп. Елманов А.М.

- | | | |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Жигулин И.Н., Кууск А.Б. | Удельный расход энергии при компримировании на частичных нагрузках |
| 2 | Дмитриенко Д.В. | Теоретические исследования пылевоздушных течений в вихревых регулирующих органах энергетических систем |
| 3 | Елманов А.М. | Исследования процессов в цилиндрах ДВС, происходящих при прокрутке двигателя без сгорания |
| 4 | Эстрин И.А. | Управляемый энерготехнологический процесс синтеза оксида цинка с разной удельной поверхностью |
| 5 | Риполь-Сарагоси Т.Л. | Использование мембранных технологий для повышения качества сжатого воздуха в пневмосистемах подвижного состава |
| 6 | Янкелевич А.И. | Контроль утечек технологических продуктов в паро-конденсатный тракт методом электропроводности |
| 7 | Черников В.В. | Возможности модернизации конструкций жаротрубных котлов. |
| 8 | Черников В.В. | Совершенствование методики измерения расхода топлива на тепловозах. |

**ФАКУЛЬТЕТ
ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ПРАВО**

СЕКЦИЯ: «ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ»

15 апреля 2016 г., 11:30

Ауд. В-205

Председатель: к.э.н., доц. Калашников И.А.

Секретарь: ст. преп. Радченко Е.В.

- | | | |
|----|---|--|
| 1 | Шагинян С.Г. | Поддержка противоречий олигополии как инструмент регулирования рынка |
| 2 | Ерашова М.П.,
Радченко Е.В. | Влияние реформирования железных дорог на экономику грузов и пассажиров |
| 3 | Ткаченко Н.С. | Воспринимаемая ценность фирменных транспортных услуг в формировании портфеля брендов перевозчика |
| 4 | Тимченко О.В. | Практические аспекты разработки бюджетов ОАО «РЖД» |
| 5 | Радченко Е.В.,
Калашников И.А. | Место и роль контроля реализации проекта в системе инвестиционного контроллинга |
| 6 | Прокопенко Е.С. | Региональная транспортная инфраструктура в условиях импортозамещения |
| 7 | Ересько Е.А. | Стратегия франчайзинга: проблемы в современных условиях |
| 8 | Каплунова И.М. | Рекомендации по активации работы студентов с целью сознательного восприятия учебного материала |
| 9 | Лобас Ю.Н.,
Матвеева О.А. | Влияние сплоченности научных коллективов на эффективность их работы |
| 10 | Ситарчук Е.А.,
Чайка И.Г. | Социально-экономические дисфункции международного движения труда |
| 11 | Дьякова Е.В. | Особенности формирования рынка труда в период кризиса |
| 12 | Олифер С.Б. | Целевые комплексные программы как условие реализации стратегий управления |
| 13 | Колычева Ж.Я.,
Калашников И.А. | Взаимодействие властных и предпринимательских структур: современное состояние и перспективы развития |
| 14 | Калашникова А.А. | Маркетинг социальных сетей: контент-инструменты |
| 15 | Волов Д.В.,
Ованесян Н.М. | Направления регулирования регионального рынка труда |
| 16 | Меркулова А.М.,
Шагинян С.Г. | Институциональное обеспечение внешней миграции квалифицированного труда |
| 17 | Нештенко Д.Н.,
Ованесян Н.М. | Особенности развития институциональной инфраструктуры рынка банковских услуг |

- | | | |
|----|--|--|
| 18 | Сергеева В.Ю.,
Шагинян С.Г. | Диверсификация как антикризисный инструмент на железнодорожном транспорте |
| 19 | Орищенко А.Г.,
Анесянц С.А. | Инструментарий финансирования инвестиций в условиях кризиса |
| 20 | Запорожцева Т.А.,
Ованесян Н.М. | Конкурентные стратегии предприятия в условиях кризиса |
| 21 | Кушнир А.С.,
Ованесян Н.М. | Депозитная политика в обеспечении финансовой устойчивости банка в условиях кризиса |
| 22 | Мирошникова Т.Г.,
Кирищев И.Р. | Вовлеченность персонала предприятия в инновационную деятельность: мотивационно-стимулирующие воздействия |
| 23 | Сидякина Е.Ю.,
Шагинян С.Г. | Государственная поддержка малого и среднего бизнеса: адекватные подходы экономической ситуации |
| 24 | Меркулова А.М.,
Шагинян С.Г. | Факторы притяжения квалифицированного труда в российскую экономику |
| 25 | Тагатов А.В.,
Шагинян С.Г. | Инновационный потенциал в стратегическом развитии компании |

СЕКЦИЯ: «ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

15 апреля 2016 г., 12:00

Ауд. А-424

Председатель: д.э.н., проф. Макеев В.А.

Секретарь: асп. Кравченко Д.В.

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Коренякина Н.Н. | Проблемы соотношения бухгалтерского и налогового учета |
| 2 | Кузина Е.Л.,
Кузина М.А. | Моделирование системы безопасности общественных отношений |
| 3 | Кузина Е.Л.,
Гуглев Д.Н.,
Кузина М.А. | Системный подход в вопросах оптимизации |
| 4 | Дроздов Н.А. | Методы и модели планирования в системе природопользования на железнодорожном транспорте |
| 5 | Тагильцева Ю.Л.,
Гуглев Д.Н. | Совершенствование методов оптимизации управленческих решений на железнодорожном транспорте |
| 6 | Слепцова О.С.,
Кузина М.А. | Критерии оценки безопасности управленческих решений |
| 7 | Риполь-Сарагоси Л.Г. | Налоговое регулирование как функция финансового менеджмента предприятия |
| 8 | Мейтова А.Н. | К вопросу о формировании маркетинговой стратегической системы предприятия |
| 9 | Ячник Н.С. | Приоритетные направления развития сферы услуг железнодорожного транспорта |

- 10 **Макеев В.А.,
Литвиненко М.Г.** Производительность труда как основной показатель эффективности работы железнодорожного транспорта
- 11 **Кравченко Д.В.** Критерии эколого-экономической эффективности управленческих природоохранных решений на железнодорожном транспорте

**СЕКЦИЯ: «ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ
ТРАНСПОРТНОГО БИЗНЕСА»**

13 апреля 2016 г., 17:00

Ауд. Д 503

Председатель: д.э.н., проф. Андреева Лариса Юрьевна

Секретарь: асс. Степанова Татьяна Сергеевна

- 1 **Андреева Л.Ю.** Институциональные условия использования долговых инструментов в транспортно-промышленном комплексе
- 2 **Буряков Г.А.** Кредитные инструменты финансирования транспортного бизнеса
- 3 **Свиридов О.Ю.** Перспективы развития российского банковского рынка
- 4 **Андреева О.В.** Управление инвестиционно-финансовым обеспечением устойчивого развития транспортного бизнеса
- 5 **Аксенов В.В.** Особенности развития предприятий ОПК в современных условиях
- 6 **Андреева А.В.** Новые инструменты и технологии кредитования предприятий транспортно-промышленного комплекса
- 7 **Воробьева Н.А.** Проблемы и перспективы развития международных транспортных компаний
- 8 **Джемаев О.Т.** Финансовые стратегии развития человеческого капитала в ОАО «РЖД»
- 9 **Селиванова А.Г.** Актуальные проблемы развития транспортного бизнеса
- 10 **Симонян А.С.** Проблемы и перспективы развития российского рынка ипотечного кредитования
- 11 **Сомко М.Л.** Финансовые инструменты управления развитием персонала крупных транспортных компаний
- 12 **Степанова Т.С.** Управление финансовыми рисками крупных транспортных корпораций
- 13 **Строкатов А.Б.** Внутренние источники финансирования развития компаний транспортно-промышленного комплекса
- 14 **Тимофеева М.С.** Приоритетные задачи подготовки и переподготовки специалистов в ОАО «РЖД»
- 15 **Шевчик Е.В.** Инвестиционно-финансовые стратегии крупных инфраструктурных проектов на транспорте

- 16 Шмаленюк К.А. Финансовые ограничения развития корпоративных университетов в транспортно-промышленном комплексе

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА, УЧЕТ И АНАЛИЗ»

12 апреля 2016 г., 13:35

Ауд. Г 520

Председатель: д.э.н., проф. Скорев Михаил Михайлович

Секретарь: д.э.н., доц. Кирищикева Ирина Рафаэлевна

- 1 Скорев М.М., Кирищикева И.Р. Инновационная активность промышленного предприятия
- 2 Графова Т.О. Инжиниринговое управление интеллектуальным капиталом
- 3 Яковенко З.М. Система управления качеством как часть построения эффективной системы корпоративного управления
- 4 Валенцева Е.В., Черкасова Т.С. Формирование управленческих решений в системе высшего образования на основе анализа обратных связей в системе «образовательные стандарты – профессиональные стандарты – реальный рынок труда»
- 5 Шевкунов Н.О. Анализ компенсационных составляющих внутренней нормы доходности инвестиционных проектов
- 6 Зиновьева Ю.С., Муругова М.С. Аутсорсинг в учетно-аналитической деятельности
- 7 Терникова Е.В. Профессиональный стандарт «Бухгалтер» – применение экономическими субъектами
- 8 Урванцева Н.А. Правонарушения в учете: ответственность и наказания лиц за их совершение
- 9 Оруджов Р.Н. Управленческая отчетность в системе организации внутреннего контроля на предприятии
- 10 Логвинова И.В. Продовольственная безопасность как фактор устойчивого развития региона
- 11 Овсянникова И.П. Роль и значение человеческого капитала в современной экономике
- 12 Жигунова А.В. Управление рисками информационной безопасности
- 13 Скорев Е.Н. Компетенции в сфере управления проектами
- 14 Шматько Л.П. Проблемы трудоспособной молодежи на рынке труда Европы и Азии
- 15 Наскевич Л.Ф. Стратегические ориентиры безопасности социально-экономического развития региона
- 16 Аштаев Ю.С. Механизмы взаимодействия органов местного самоуправления и предпринимательства: зарубежный опыт

- | | | |
|----|---------------------------------------|--|
| 17 | Фейгель М.Л.,
Мейтова А.Н. | К вопросу о стратегических маркетинговых исследованиях |
| 18 | Горьковенко Н.А. | Квалификационные противоречия в системе «работодатель – работник» |
| 19 | Кирищиева В.И. | Синхронизация компетенций и квалификаций в образовательно-профессиональной среде |
| 20 | Тищенко А.А. | Традиционный финансовый учет операций по концессионным соглашениям |
| 21 | Эйтутис Г.Д.
Зиц А.Е. | Методические подходы у индикаторам определения ключевых показателей эффективности предприятий ПАО «Укрзалізниця» |

СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА»

13 апреля 2016 г., 12:00

Ауд. Г 513

Председатель: д.соц.н., к.ю.н., проф. Смоленский Михаил Борисович

Секретарь: к.ю.н., доц. Луценко Екатерина Сергеевна

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Смоленский М.Б. | Правовая культура и образование: формула взаимообусловленности |
| 2 | Луценко Е.С. | Проблемы исполнения судебных актов в РФ |
| 3 | Склифус С.В. | Правосознание и правовая культура российского общества в условиях становления и развития демократического государства |
| 4 | Антоненко Т.А. | Система источников конституционного права |
| 5 | Милявская Ю.В. | Противоречия современной демократии |
| 6 | Ланко И.В. | Актуальные проблемы формирования правовой грамотности населения |
| 7 | Багрова Н.А.,
Вихлянцева Н.А. | История судебных реформ в России |
| 8 | Борисова Л.Н.,
Гришин Р.В. | Забастовка как крайняя форма коллективного трудового спора |

СЕКЦИЯ «ГРАЖДАНСКОЕ, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЕ, СЕМЕЙНОЕ И ТРАНСПОРТНОЕ ПРАВО»

15 апреля 2016 г., 10:00

Ауд. Г 502

Председатель: к.ю.н., доц. Куликова Татьяна Викторовна

Секретарь: ст. преп. Маркина Марина Владимировна

- | | | |
|---|------------------------|---|
| 1 | Мещерякова С.Н. | Роль Общероссийской общественной организации «Российское авторское общество» |
| 2 | Нестерова Н.В. | Некоторые аспекты рассмотрения «Фактических брачных отношений» |
| 3 | Маркин С.В. | Приказное производство в гражданском, арбитражном и административном судопроизводстве: сравнительно-правовой анализ |

- | | | |
|----|--|--|
| 4 | Маркина М.В. | К вопросу о реализации принципа единства судьбы земельных участков и прочно связанных с ними объектов |
| 5 | Чебоньян Т.Г. | Договор перевозки: вопросы расторжения |
| 6 | Скворцова Т.А. | Потребительские кооперативы как некоммерческие корпоративные организации |
| 7 | Куликова Т.В. | Правовая природа рамочного договора |
| 8 | Адамчук Е.Е. | Понятие договора перевозки в прямом смешанном сообщении |
| 9 | В.И. Лисеенко | Законодательное закрепление полномочий Ространснадзора по остановке транспортных средств, как гарант безопасности дорожного движения |
| 10 | Лисютин А.М.,
Островский А.М. | Об особенностях договора перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом |

СЕКЦИЯ «ПУБЛИЧНО-ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ НА ОБЪЕКТАХ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ»

13 апреля 2016 г., 15:30

Ауд. Г 517

Председатель: к.ю.н., доц. Марченко Екатерина Ивановна

Секретарь: к.ю.н., доц. Миллерова Елена Александровна

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Серегина Е.В.,
Подройкина И.А. | Уголовно-правовые нормы в области обеспечения общественной безопасности нуждаются в совершенствовании |
| 2 | Донченко Е.Г. | К международному опыту корпоративного перераспределения |
| 3 | Миллерова Е.А. | О проблемах квалификации приведения в негодность путей сообщения (ст. 267 УК РФ) |
| 4 | Марченко Е.И. | Проблемы правоприменения в области исполнения некоторых видов административных наказаний |

ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ

**СЕКЦИЯ: «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
СОЦИАЛЬНО - ЭКОНОМИЧЕСКОГО И ГУМАНИТАРНОГО ЗНАНИЯ»**

12 апреля 2016 г., 13:20

Ауд. № 208

Председатель секции: к.э.н., доцент Маслова Т.Н.

Секретарь секции: к.э.н., доцент Жуковская Н.П.

- 1 **Савченко С.В.** Инвестиции в развитие нематериальных активов крупных корпораций на примере ОАО «РЖД»
- 2 **Ветвицкая С.М** Психолого-педагогическая компетентность преподавателя вуза железнодорожных путей сообщения.
- 3 **Маслова Т.Н.** Развитие современных информационных систем управления запасами предприятия.
- 4 **Жуковская Н.П.** Модифицированный подход к оценке стиля управления предприятием.
- 5 **Милованова Е.С.** Влияние добровольческих организаций на формирование этнокультурной компетентности у студентов РГУПС.
- 6 **Беланова Т.А.** Лингва-смысловой метод преподавания английского языка.
- 7 **Богданов Ю.В.** Ценообразование как инструмент обеспечения конкурентоспособности регионального вуза.
- 8 **Волошина С.В.** Законодательная база и современные тенденции внедрения международных стандартов в России.
- 9 **Говенко Ю.А.** Проблемы охраны прав собственности потребителей услуг ОАО «РЖД».
- 10 **Акопян В.З.** Конфессиональная политика государства в отношении дисперсных этносов Дона в 1920-30 годы.
- 11 **Кухтарева О.А.** Формирование личностных качеств на занятиях физической культурой.

**СЕКЦИЯ: «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ
ЕСТЕСТВЕННЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК»**

12 апреля 2016 г., 13:20

Ауд. № 207

Председатель: к.ф.-м.н., доцент Омарова А.Д.

Секретарь: к.п.н., доцент Горохова И.Ю..

- 1 **Омарова А.Д.** К вопросу об оценке точности приближенного решения бесконечной системы линейных алгебраических уравнений.
- 2 **Горохова И.Ю.** Современные информационные технологии как инструмент управления информационными ресурсами предприятия.
- 3 **Чернышов Н.А.** Инженер XXI века.
- 4 **Усанин О.И.** Электроснабжение изотермического вагона с накопителями энергии.
- 5 **Гутиева Н.А.** Мероприятия по снижению аварийности на железнодорожном транспорте.
- 6 **Киселева И.Э.** Экологические платежи в свете изменения природоохранного законодательства.
- 7 **Рындюк В.А.** Вероятностные модели и системы криптографических преобразований и их приложения.

ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО РГУПС В Г. ТУАПСЕ

**СЕКЦИЯ: «ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»**

5 апреля 2016 г., 14:00

Ауд. № 13

Председатель: к.т.н. Архипенко А.В.

Секретарь: ст. преп. Каплянян К.К.

- 1 **Архипенко А.В.** Состояние и перспективы применения вибрационных транспортно-подающих машин
- 2 **Архипенко А.В.,
Продолятченко П.А.** Образовательный аутсорсинг в вузах
- 3 **Ганчуков В.И.** Совершенствование систем аспирации с использованием пылеуловителей со встречными закрученными потоками.
- 4 **Гуров Ю.М.** Разработка технологии изготовления прогрессивной щитовой опалубки для монолитного строительства
- 5 **Витрук О.А.** Антонимическая когезия в английских пейзажных описаниях
- 6 **Беляев К.П.** Используемые математические модели при исследовании разрушения материалов
- 7 **Горносталь А.А.,
Соложенкин П.М..** Синтез одифицированных карбоновых кислот и их применение для флотации руд, содержащих благородные металлы
- 8 **Белякова В.М.** Совершенствование современной концепции социально-экономической функции управления качеством услуг на предприятиях транспорта.
- 9 **Шевченко Л.В.** Религиозное просвещение как фактор борьбы с этнорелигиозным терроризмом
- 10 **Хагурова Н.О.** Магомет-амин и «демократические» субэтноты черкесии (40-50-е гг. XIX в.): проблемы политической консолидации
- 11 **Лисовенко Г.В.
Щетинина Е.В.** Адаптация первокурсников в условиях образовательной организации, реализующей многоуровневое профессиональное образование
- 12 **Козлова М.В.** Проблемы развития валютного контроля
- 13 **Продолятченко П.А.** Андрологическая направленность образования
- 14 **Филатов А.О.** Разработка оптимизационной методики подбора состава бетонов для строительных конструкций
- 15 **Солнцева А.А.** Роль климатических и биологических факторов в заболеваемости людей

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

СЕКЦИЯ: «ТЕХНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

15 апреля 2016 года в 13.30 аудитория № 118

Председатель: преподаватель профессиональных модулей,

Председатель цикловой комиссии Сырый А.А.

секретарь: методист Поскокова Н.П.

- | | | |
|---|------------------------|--|
| 1 | Белёвцева А.Н. | «Транспорт, экономика и безопасность» |
| 2 | Кравникова А.П. | «Применение современных технологий обучения в решении кадровой политики ОАО «РЖД» в рамках реализации транспортной стратегии Российской Федерации» |
| 3 | Саркисян Ю.С. | «Организация работы железнодорожной станции Тихонький» |
| 4 | Мосина О.С. | «Нетрадиционные виды транспорта» |
| 5 | Арчаков В.Ю. | «Инновационные технологии: газомоторная техника» |

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

дата проведения: 15.04.2016 г.

время проведения: с 14:30 до 17:00

- | | | |
|---|-----------------------|---|
| 1 | Козлова Л.М. | Техническое оснащение железнодорожных станций |
| 2 | Суворов А.В. | Режимы вождения грузовых поездов |
| 3 | Лановенко Е.В. | Современная модель локомотиворемонтного (депо) предприятия |
| 4 | Костыркин Е.Н. | Капсульные поезда будущего. |
| 5 | Новиков Д.Е. | Исследование системы регулирования температуры тяговых двигателей. |
| 6 | Клышнюк Н.А. | Железнодорожный транспорт в решающих операциях Великой Отечественной войны. |

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

СЕКЦИЯ «АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА НА ТРАНСПОРТЕ»

Председатель: директор ВТЖТ- филиала А.Ф. Волкова

Секретарь: методист Н.В. Данилова

Дата проведения: 15.04. 2016 г, аудитория 214 (II), время 15.00

- 1 **Иванов В.Ф.** Система микропроцессорной централизации ЭЦ-ЕМ и автоблокировки АБТЦ-ЕМ на базе МПЦ РА
- 2 **Осадчук С.В.** Устройства электропитания для МПЦ-РА
- 3 **Панова У.О** Обзорный анализ технических решений, внесенных в принципиальные схемы устройств АБТЦ-2000, дополненных в условиях эксплуатации
- 4 **Богданова Л.В.** Обзор методов оптимизации сетей
- 5 **Ласенко В.В.** Микропроцессорные технологии управления, диагностирования и технического обслуживания
- 6 **Макарова Е.А.** На основе информационных технологий
- 7 **Штыменко Е.М.** Политика в области безопасности движения на железнодорожном транспорте

**СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
(ЛОКОМОТИВЫ)»**

Председатель: директор ВТЖТ- филиала А.Ф. Волкова

Секретарь: методист Н.В. Данилова

Дата проведения: 13.04. 2016 г, аудитория актовый зал ВТЖТ – филиала РГУПС,
время 15.00

- 1 **Гордиенко А.В.** Возможные неисправности электрических машин
- 2 **Кабакова Т.Я.** Современное моделирование узлов и деталей подвижного состава в прикладных программах
- 3 **Киянов Е.Б.** Развитие тормозной техники подвижного состава на современном этапе
- 4 **Корнюшков А.А.** Внедрение асинхронного тягового привода на сети железных дорог ОАО «РЖД»
- 5 **Куц И.А.** Совершенствование и развитие шатунно-кривошипных механизмов тепловозных дизелей
- 6 **Лапина Т.В.** Определение эффективных стратегий при принятии оптимального решения
- 7 **Лобойко В.Д.** Совершенствование аппаратуры автоматической локомотивной сигнализации
- 8 **Почепцов А.В.** Диагностика подшипниковых узлов электрического подвижного состава
- 9 **Терзиева А.А.** Конструкции и динамика тягового подвижного состава
- 10 **Силко М.М.** Обнаружение неисправностей автосцепного устройства современными средствами диагностики
- 11 **Фомина Л.А.** Правовые основы метрологической деятельности

СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА (ВАГОНЫ)»

Председатель: директор ВТЖТ- филиала А.Ф. Волкова

Секретарь: методист Н.В. Данилова

Дата проведения: 12.04. 2016 г, аудитория актовый зал ВТЖТ – филиала РГУПС, время 15.00

- 1 **Шишлова А.С.** Состояние охраны труда в вагонном хозяйстве после внедрения «Комплексной системы оценки охраны труда на производственном объекте (КСОТ - П)»
- 2 **Моисеенко И.Н.** Улучшение качества ремонта грузовых вагонов на пунктах текущего отцепочного ремонта за счет применения инструментов бережливого производства
- 3 **Мартынова Ю.А.** Производственный процесс, качество и пути его совершенствования
- 4 **Княжеченко Е.В.** Современные методы и технологии обучения в информационном образовательном пространстве
- 5 **Кошелева Н.Ю.** Ориентиры инновационного развития ОАО «РЖД»
- 6 **Байбаков А.Н.** Ресурсосберегающие технологии в пассажирском хозяйстве
- 7 **Макеева С.В.** Оптимизация ремонта тормозного оборудования грузового вагона

СЕКЦИЯ «ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ (ПО ОТРАСЛЯМ)»

Председатель: директор ВТЖТ- филиала А.Ф. Волкова

Секретарь: методист Н.В. Данилова

Дата проведения: 13.04. 2016 г, аудитория 116 (I) , время 15.00

- 1 **Ильичева В. В.** Пространственно-ромбовидная автокомпенсированная контактная сеть
- 2 **Смирнова Ю. А.** Релейная защита тяговых трансформаторов
- 3 **Жирнова В. М.** Инвертирование постоянного тока
- 4 **Сорочан Н. В.** Сравнительная характеристика кислотных и щелочных аккумуляторов на железнодорожном транспорте
- 5 **Сизикова Л. В.** Автоматизированная система телемеханического управления

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО»

Председатель: директор ВТЖТ- филиала А.Ф. Волкова

Секретарь: методист Н.В. Данилова

Дата проведения: 14.04. 2016 г, аудитория 408 (II) , время 15.00

- 1 **Бахтина Т.В.** Железнодорожные шпалы из композитных материалов
- 2 **Розум Н.В.** Влияние железнодорожного транспорта на окружающую среду
- 3 **Литвинова С.Г.** Новые рельсовозные составы для перевозки плетей

- 4 **Герасимова Е.Н.** Скоростное и высокоскоростное движение
- 5 **Водолагина И.Г.** Технологии реконструкции мостовых сооружений
- 6 **Платонов А.А.,** О механизации аутсорсинговых работ
Платонова М.А В области борьбы с нежелательной растительностью на эксплуатационных объектах инфраструктуры

**«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»
(ФГБОУ ВО РГУПС)
ТЕХНИКУМ**

15 апреля 2016 г., 14.00

Ауд.205

Председатель: директор техникума ФГБОУ ВО РГУПС, к.п.н., Мазуренко А.В.

Секретарь: методист, Грибенникова Ж.И.

- 1 **Дурынин И.В.
Мазуренко А.В.** Повышение эффективности взаимодействия бизнеса, власти и профессиональных образовательных организаций в сфере подготовки кадров для транспортной отрасли региона
- 2 **Чумаченко С.Г.** Положительное влияние экологических проектов на окружающую среду городских агломераций
- 3 **Серошенко Д.В.** Особенности проектирования электронных образовательных ресурсов средствами педагогического дизайна
- 4 **Ливинский С.В.** Комплексная оценка измерительных данных в распределенных системах слежения за динамическими объектами
- 5 **Сорочкина И.С.** Распределение грузопотоков в промышленном узле с помощью методов имитационного моделирования
- 6 **Безусов Д.С.** Исследование пропускной и перерабатывающей способности южно-российских припортовых грузовых станций