

## ПРОГРАММА

Секция: «Теоретические и практические вопросы транспорта»

25-27 апреля 2022г.

заочная.

Председатель: заместитель директора филиала Лукин Олег Анатольевич,  
Секретарь: научный сотрудник, к.э.н., Тимофеев Алексей Иванович

№	Докладчик (и)	Тема доклада
1.	Белявцева И.В.	Лексико-семантическая группа наименований лиц железнодорожных профессий в содержании обучения немецкому языку в профильном вузе
2.	Буракова А.В., Иванкова Л.Н., Иванков А.Н.	Эффективность восстановления диспетчерских съездов на подходах к станциям
3.	Власова Е.В.	О некоторых свойствах собственных функций одной самосопряженной краевой задачи для дифференциального оператора
4.	Тасанг Э.Х., Быкадоров В.В., Иванова Е.И., Клюев А.С., Воронов О.В., Павлова Г.И.	Методика моделирования объектов различной физической природы на железнодорожном подвижном составе
5.	Гордиенко Е.П.	Эволюция высокопроизводительных ЭВМ
6.	Гордиенко Е.П.	Применение информационных систем в техническом обслуживании устройств ЖАТС
7.	Гордиенко Е.П.	Технология построения производственных информационных систем
8.	Гордиенко Е.П.	Принципы построения криптографических систем
9.	Гостева С.Р., Меганов С.А.	Армия и политические партии в 1917 году: стратегия и тактика сотрудничества и борьбы
10.	Гостева С.Р., Недосейкина Н. М.	Формирования функциональной грамотности обучающихся на уроках в школе
11.	Гостева С.Р.	Евразийство: теория и практика
12.	Гостева С.Р., Гришина Т.С., Заволожина А.С.	Нормативно-правовые основы организации физического воспитания в дошкольном образовательном учреждении
13.	Калачева О.А.	Дискретный характер контроля, как этап формирования психической деятельности обучаемого.
14.	Калачева О.А.	«Безопасность жизнедеятельности», как научная дисциплина для технического ВУЗа
15.	Калачева О.А.	Транспортная безопасность, один факторов безопасности движения поездов
16.	Калачева О.А.	Вероятные очаги аварийности на железнодорожном транспорте
17.	Калачева О.А.	Экологическая защищенность на железнодорожном транспорте

№	Докладчик (и)	Тема доклада
18.	Калачева О.А.	Сертификация технических средств железнодорожного транспорта
19.	Калачева О.А.	Пики нарушений, как психологическая природа человека
20.	Калачева О.А.	Мониторинг объектов железнодорожной инфраструктуры
21.	Калачева О.А.	Концепция безопасности человека в техносфере
22.	Калачева О.А.	Вопросы подготовки квалифицированных кадров в российском государственном открытом техническом университете путей сообщения Российской Федерации
23.	Климентов Н.И, Климентов К.Н.	Применение Mathcad к анализу токораспределения в фазах тягового трансформатора
24.	Кожевников А.А.	Некоторые математические аспекты преобразования сигналов в конвейерных модулярных АЦП
25.	Кожевников А.А.	Прототипирование учебного стенда МПЦ и АБ в части цифровых интерфейсов напольного оборудования
26.	Кожевников А.А.	Основные цели и задачи разработки учебного стенда МПЦ и АБ
27.	Кукшинова Е. Н.	Иноязычные интернет-издания железнодорожной тематики как источник профессионально значимой информации для инженеров путей сообщения
28.	Орлов В.В.	Установившийся режим работы конденсаторного синхронного реактивного двигателя
29.	Платонов А.А.	Обоснование классификационных признаков опор линий электропередачи как объектов произрастания поросли
30.	Платонов А.А., Платонова М.А.	Конструктивные элементы верхнего строения железнодорожного пути – как факторы произрастания нежелательной поросли
31.	Платонов А.А.	Обоснование форм и размеров учётных площадок контроля работ по удалению поросли в полосах отвода железных дорог
32.	Платонов А.А., Платонова М.А.	Основной материал опор ЛЭП – как элемент классификации объекта произрастания нежелательной поросли
33.	Платонов А.А., Сафонова Н.М.	Диаграмма Парето – как способ анализа надёжности элементов подвижного состава
34.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Способы привлечения клиентов к услугам транспортно – логистического процесса
35.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Анализ работы дежурного по станции в условиях нестандартных ситуаций
36.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Развитие электронного документооборота с целью создания единой интегрированной информационной системы
37.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Совершенствование автоматизированных интеллектуальных систем в управлении работой станции
38.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Анализ непроизводственных потерь на сортировочной станции
39.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Целевая модель комплексной транспортной услуги
40.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Аспекты совершенствования коммерческого осмотра поездов и вагонов

№	Докладчик (и)	Тема доклада
41.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Современные технологии переработки тарно-штучных грузов
42.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Повышения качества и скорости оказания транспортных услуг ТЦФТО на основе системы блокчейн
43.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Повышение уровня контейнеризации за счет использования контейнеров open-top
44.	Попова Е.А., Журавлева И.В.	Цифровизация грузовых перевозок
45.	Попова Е.А., Сербина Л.В., Журавлева И.В.	Аспекты развития сервисных услуг в пассажирском пригородном сообщении
46.	Прицепова С.А.	Источники информации для сбора пространственно-временных данных
47.	Прицепова С.А.	Усложнения технической социальной инфраструктуры
48.	Прицепова С.А.	Система сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных (географических) данных
49.	Прицепова С.А.	Информационные технологии программных средств
50.	Богданова Л.Н., Сафонова Н.М.	Механизированная очистка территорий от нежелательной растительности
51.	Сафонов А.О., Бондарев А.Е., Манохин С.В.	Технологические аспекты производства жидкого биотоплива
52.	Терновская О.В., Ивлев А.Н., Терновская Е.Ю., Шадрина Е.Л., Сафонова Н.М.	Проблемы оценки уровня полученных компетенций обучаемыми и пути их решения, на примере дисциплин графического цикла
53.	Сафонов А.О., Бондарев А.Е., Манохин С.В.	Анализ мирового опыта использования биотоплива для нужд транспорта
54.	Сафонов А.О., Бондарев А.Е., Манохин С.В.	Изучение особенностей производства и применения биоэтанола и биодизеля за рубежом
55.	Сафонова Н.М.	Вопросы обеспечения контроля нежелательной растительности на железнодорожных путях
56.	Семеновенков М.В., Семеновенков В.С.	Устройство для комбинированного силового воздействия на свариваемые заготовки
57.	Семеновенков М.В., Семеновенков В.С.	Синтез исполнительного механизма устройства для сжатия с кручением
58.	Стойнова Н.В., Минаков Д.Е., Минаков Е.Ю.	Повышение надёжности стрелочных переводов пологих марок крестовин с непрерывной поверхностью катания
59.	Стойнова Н.В.	Инновационное производство по ремонту грузовых вагонов
60.	Стойнова Н.В.	Основные этапы стратегического развития железнодорожного транспорта
61.	Федорин Н.И.	Линейная аппроксимация жесткости острякового рельса

№	Докладчик (и)	Тема доклада
62.	Шерстюков О.С.	Автоматизация учёта и анализа случаев технологических нарушений на железнодорожном транспорте
63.	Шерстюков О.С.	Автоматизированные комплексы задач учёта и анализа отказов устройств ЖАТ
64.	Шерстюков О.С.	Методика сбора и обработки данных по предотказным состояниям технических средств железнодорожной автоматики и телемеханики
65.	Шерстюков О.С.	Применение автоматизированных информационных систем АС КМО и ЕК АСУИ для инфраструктуры железнодорожного транспорта
66.	Шерстюков О.С.	Принципы применения методов предиктивной аналитики в хозяйстве автоматики и телемеханики

Председатель: Лукин О.А.

Секретарь: Тимофеев А.И.