

Пазойский Ю.О., Шаульский Б.Ф.

К 95-летию кафедры «Железнодорожные станции и транспортные узлы» . . . 6

Шаров В.А., Морозов В.Н., Батулин А.П., Шапкин И.Н.

Основные научные вехи 95-летнего пути кафедры

«Управление эксплуатационной работой и безопасностью на транспорте» . . 22

Вакуленко С.П., Журавлев Н.П., Савельев М.Ю., Сидраков А.А.

О перспективах развития нормативной базы

безопасности движения на железнодорожном транспорте 33

Козлов П.А., Колокольников В.С., Шмидт А.О.

О технологии расчёта железнодорожных станций 41

Шаров В.А., Тимкова А.Ю.

РУТ (МИИТ) должен «шагать в ногу» с развитием ОАО «РЖД» 48

Саврухин А.В., Коваленко Н.А., Ефимов Р.А.

Требования к техническому оснащению и технология работы

станции для обеспечения безопасного роспуска с горки вагонов-цистерн

для перевозки сжиженных углеводородных газов 54

Шмулевич М.И.

Обеспечение безопасности транспортной

инфраструктуры северных промышленных районов 60

Шапкин И.Н., Вдовин А.Н.

Современные теории и перспективные направления

развития научно-практических исследований в области

эксплуатационной работы железнодорожного транспорта 71

Москвичев О.В., Москвичева Е.Е.

К вопросу развития методов оптимизации

производственно-транспортной инфраструктуры 81

Кобзев В.А., Старшов И.П.

Совершенствование нормативных параметров профилей

приёмо-отправочных путей железнодорожных станций 89

Прокофьева Е.С.

Обзор исследований в области надёжности грузовых перевозок 92

Харламова Ю.А., Шумский С.П., Шумский А.С.

Развитие транспортной инфраструктуры в арктической зоне России – залог увеличения грузового потенциала Северного морского пути 101

Пазойский Ю.О., Савельев М.Ю., Куртикова Э.Р.

Пересмотр принципов определения классов железнодорожных станций . . 108

Алаев М.М., Каширцева Т.И.

Развитие инфраструктуры станции «Электроугли» при сооружении ТЛЦ «Восточный» 113

Коваленко Н.А., Ефимов Р.А., Бородин А.А., Сухов А.А.

Мероприятия по снижению уровня риска возникновения событий и происшествий в горочном комплексе 118

Голубев П.В.

Графические построения в AutoCAD 122

Бересток Н.Н., Овчинникова Е.А.,

Кобзев В.А., Шумский С.П., Куртикова Э.Р.

Оценка влияния человеческого фактора на транспортные происшествия в хозяйстве перевозок 134

Бессонова Н.В., Оськин А.М.

Мероприятия по повышению пропускной способности участков БМО Московской ж.д. в периоды выполнения ремонтно-восстановительных работ 141

Иванов-Толмачев И.А., Морозова С.А.

Экономическое обоснование выбора способа развития портовых устройств 146

Бородина Е.В., Сергиенко В.К.

Подготовка специалистов по управлению движением поездов с использованием современных тренажёрных и программных комплексов . . 152

Сычев Е.И.

Повышение эффективности использования путевого развития железнодорожных станций 162

Щелкунова И.В., Душкина С.С.

Электронное запорно-пломбировочное устройство как инструмент обеспечения безопасности грузов 166

Каштанов Л.А.

Моделирование перевозочного процесса на сети ОАО «РЖД» с участием частных локомотивов 174

| | |
|--|-----|
| Кабанов А.В., Кабанова Т.А. | |
| Применение совмещённой нормы закрепления подвижного состава тормозными башмаками | 182 |
| Кизим Е.В., Пазойский Ю.О. | |
| Автоматизация складского хозяйства Российской Федерации | 188 |
| Телятинская М.Ю. | |
| Развитие и формирование пересадочных станций в Московском транспортном узле | 192 |
| Лебедев А.С. | |
| Постановка проблемы развития объектов железнодорожного транспорта в современных условиях | 198 |
| Кобзева И.Р., Чернышев К.А. | |
| Развитие электронного документооборота диспетчерского персонала ОАО «РЖД» | 204 |
| Роменский Д.Ю. | |
| Основные подходы к организации смешанного движения на железнодорожных участках с интенсивным пассажирским движением | 210 |
| Шкандыбин Д.Н. | |
| Оценка влияния ВСМ-2 «Москва – Казань» при реализации проекта | 215 |
| Попова Н.В. | |
| Анализ разработок и научных трудов на железнодорожном транспорте | 223 |
| Безруков Д.Д. | |
| Выбор транспортной тары для перевозки тарно-штучных грузов высокоскоростным поездом, оснащённым системой регулирования смещения центра тяжести | 228 |
| Тлеуханов А.А. | |
| Влияние грузовых поездов с приоритетом на показатели продвижения поездопотока в Казахстане | 232 |
| Демкина А.Р., Никитин М.Т. | |
| МЦД – крупнейший транспортный проект | 237 |
| Сидраков А.А., Бурмистрова М.А., Сидракова А.Н. | |
| Особенности оценки и реализации мероприятий по ликвидации ограничений скорости движения поездов | 242 |