

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРОВ ЖУРНАЛА «МИР ТРАНСПОРТА», ВЫШЕДШИХ В 2021 ГОДУ В ТОМЕ 19

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

Агуреев И. Е., Ахромешин А. В.

Математическая модель транспортного поведения на основе
теории транспортных макросистем

№ 6 (97) С. 13–18

Алексеев В. М., Баранов Л. А., Кулагин М. А., Сидоренко В. Г.

Построение архитектуры интеллектуальной системы управления
городской рельсовой транспортной системой

№ 1 (92) С. 18–46

Баранов Л. А., Бестемьянов П. Ф., Балакина Е. П., Охотников А. Л.

Погрешности измерения расстояния до препятствия средствами
технического зрения и прогноза пути торможения в беспилотных
системах управления движением поездов

№ 6 (97) С. 6–12

Григорьев П. С., Коржин С. Н., Ибодуллоев Ш. Р., Чан Фу Тхуан

Математическое моделирование колебаний вагонов-цистерн с учётом
неполного заполнения ёмкости жидким грузом

№ 2 (93) С. 25–30

Гучинский Р. В.

Применение упругих креплений оборудования для повышения частоты
колебаний кузова вагона

№ 2 (93) С. 6–12

Козлов П. А., Вакуленко С. П., Козлова В. П., Евреенова Н. Ю.

О принципах расчёта транспортных узлов

№ 4 (95) С. 6–12

Коссов В. С., Савин А. В., Краснов О. Г.

К вопросу определения относительной контактно-усталостной
повреждаемости поверхности катания рельсов

№ 1 (92) С. 6–17

Попов И. П.

Модель трогания тяжёлого состава

№ 2 (93) С. 19–24

Сладкова Л. А., Неклюдов А. Н.

Динамика подвижного состава и выбор параметров гасителей колебаний

№ 4 (95) С. 13–20

Филиппова Н. А., Башмаков И. А., Кочегура Д. Ю.

Цели и риски деятельности как факторы регулирования
в социальных системах на транспорте

№ 2 (93) С. 13–18

НАУКА И ТЕХНИКА

Бунькова Т. Г.

Повышение живучести железнодорожного колеса за счет
применения поверхностно-упрочняющих технологий

№ 1 (92) С. 48–59

Ворон О. А.

Методология исследования потребностей развития
транспортной инфраструктуры и подвижного состава для перевозок
скоропортящихся грузов

№ 3 (94) С. 6–15

Димитров Р.

Оценка ресурса и остаточного ресурса одного
из классов релейных централизаций

№ 5 (96) С. 6–16

Казанский Н. А., Лысюк П. И.

Методы анализа и синтеза коммутационных
схем фотонных коммутаторов на примере схемы Шпанке

№ 5 (96) С. 17–22





Квашнин Н. М., Бондарь И. С., Квашнин М. Я.

Методики обработки экспериментальных данных мониторинга состояния мостовых конструкций

№ 4 (95) С. 22–33

Котиев Г. О., Евсеев К. Б., Годжаев З. А.

Анализ конструктивно-компоновочных исполнений гусеничных поездов для внедорожных контейнерных перевозок

№ 5 (96) С. 23–34

Куликов М. Ю., Бирюков В. П., Принц А. Н.

Анализ триботехнических свойств и сравнительная оценка полимерных материалов и резины, применяемых в подвижном составе

№ 3 (94) С. 16–24

Немцов Ю. В., Серёгин И. В., Вольнов П. И.

Работоспособность базовых станций в цифровых сетях радиосвязи железнодорожного транспорта

№ 2 (93) С. 41–48

Никишечкин А. П., Дубровин Л. М., Давыденко В. И.

Феррозонды в бортовых системах взвешивания большегрузных самосвалов

№ 3 (94) С. 25–32

Петрушин А. Д., Смачный В. Ю., Лобынцев В. В., Фокин С. Г.

Автоматизация управления электроприводом обитаемого подводного аппарата

№ 6 (97) С. 20–25

Постолит А. В.

Перспективы применения искусственного интеллекта и компьютерного зрения в транспортных системах и подключенных автомобилях

№ 1 (92) С. 74–90

Постолит А. В.

Автоматизация сбора первичных данных для формирования матрицы корреспонденций поездок пассажиров на основе компьютерного зрения и нейросетевых технологий

№ 2 (93) С. 32–40

Стекольников М. В., Милованова Л. Р., Челышева И. А.

Моделирование механизмов как методический инструмент (на примере проектирования циклоидально-цевочной передачи)

№ 4 (95) С. 40–46

Троицкий П. С.

Применение газотурбинной тяги в проектах высокоскоростных железнодорожных магистралей в России

№ 6 (97) С. 26–30

Черняев И. О., Евтюков С. А.

Использование данных мониторинга эксплуатации транспортных средств для оценки дорожных условий движения транспортных потоков

№ 4 (95) С. 34–39

Шабельников А. Н., Ольгейзер И. А., Суханов А. В.

Концепция цифровой платформы на сортировочных станциях

№ 1 (92) С. 60–73

ЭКОНОМИКА

Акимов А. В., Бубнова Г. В.

Логистика пассажирских перевозок на общественном транспорте для условий цифровой трансформации систем организации транспортного обслуживания

№ 4 (95) С. 62–73

Антипенко В. С., Бабич Н. С., Галкин К. В.

Оптимизация уровня запасов как задача логистики

№ 2 (93) С. 64–68

Богер А. Д.

Ситуационный анализ рынка грузовых перевозок и перспективы его развития

№ 6 (97) С. 38–47

Гуськина Н. В.

Влияние транспортного комплекса на экономико-технологический потенциал территорий

№ 5 (96) С. 50–56

Ефимова О. В., Суродин Ю. Н.

Моделирование и оптимизация бизнес-процесса документального сопровождения грузоперевозок для построения цифровой системы документооборота

№ 2 (93) С. 57–63

Жуков В. Е.

Оценка стоимости часто летающего пассажира

№ 4 (95) С. 74–80

Куприяновский В. П., Намиот Д. Е., Покусеев О. Н.

Физический интернет и транспортно-логистические системы цифровой экономики

№ 1 (92) С. 92–109

Матанцева О. Ю., Казанцев И. С., Низов М. А., Спирин И. В.

Методические основы расширенного воспроизводства автотранспортных средств

№ 4 (95) С. 48–61

Наджафов Э. М., Гасанлы О. Н.

Метод оценки услуг логистического аутсорсинга

№ 6 (97) С. 32–37

Никулина Н. Л., Аверина Л. М.

Роль региональной транспортно-логистической инфраструктуры в формировании единого экономического пространства

№ 3 (94) С. 34–44

Пастухов С. С., Стельмашенко К. В.

Новые подходы к управлению ценами на транспортные услуги

№ 6 (97) С. 48–60

Попова Т. А., Попов А. П.

Формализованный подход к оптимальному внедрению комплекса технических средств

№ 3 (94) С. 45–52

Тарасенко Е. А.

Классификация объектов управления цепями поставок с целью обеспечения их устойчивости

№ 2 (93) С. 50–56

Троицкий П. С.

Модель низкобюджетного пассажирского поезда дальнего следования

№ 5 (96) С. 45–49

Тяпухин А. П., Коловертнова М. Ю.

Потоки в цепях создания ценностей

№ 1 (92) С. 110–134

Юсупова О. А.

Анализ лояльности клиентов-частных лиц с целью повышения клиентоориентированности компании-грузоперевозчика

№ 5 (96) С. 36–44

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Алексеев Н. Ю., Зюзин П. В.

Оценка применимости Wi-Fi-аналитики в исследованиях пассажиропотоков городского общественного транспорта на примере Москвы

№ 3 (94) С. 54–66

Енин Д. В.

Подходы к определению уровня дублирования маршрутов регулярных перевозок

№ 1 (92) С. 210–228

Железнов М. М., Карасев О. И., Тростянский С. С., Смирнов Р. Г.

Высокоскоростные пассажирские железнодорожные перевозки – приоритет долгосрочного развития

№ 1 (92) С. 194–209

Железнов М. М., Карасев О. И., Раков Д. А., Шитов Е. А.

Оценка драйверов и сдерживающих факторов развития высокоскоростных пассажирских железнодорожных перевозок

№ 4 (95) С. 102–109





Кочнева Д. И., Сизый С. В., Чан Хао

Методика оптимального размещения контейнеров в поездах при наличии грузовых операций в пути следования

№ 1 (92) С. 174–193

Кощеева Е. О., Ляпина С. Ю.

Проблемы принятия решений о реализации технологических инноваций на транспорте

№ 4 (95) С. 92–101

Ларин О. Н.

Структурно-содержательная характеристика объекта комбинированных перевозок

№ 2 (93) С. 84–92

Левин Д. Ю.

Оптимизация скорости движения поездов

№ 6 (97) С. 73–90

Мехедова Е. А.

Анализ влияния количества остановок пассажирских и пригородных поездов на выполнение графика их движения

№ 1 (92) С. 136–155

Микрюков К. С.

Особенности методов оценки перспективной интенсивности движения при проектировании платных автодорог

№ 6 (97) С. 62–67

Мячин В. Н., Ахметов Л. Р., Шуляев В. В., Кондрашкин М. Г.

Особенности формирования маршрутных сетей городского пассажирского транспорта общего пользования в моногородах России на примере города Нижнекамск

№ 5 (96) С. 91–98

Нечитайло Н. М.

Задачи транспортного типа по критерию времени с учётом характеристик применяемых транспортных средств

№ 3 (94) С. 74–80

Пашкова Т. Н., Филиппова Н. А., Поздняк А. Н.

Международная перевозка крупнотоннажных грузов на примере перевозки компонентов ветроэнергетической установки

№ 1 (92) С. 156–173

Побединский А. А.

Проект организации безостановочного движения по Т-образным перекрёсткам на примере города Тюмени

№ 2 (93) С. 79–83

Полешкина И. О.

Транспортная система Республики Саха (Якутия): анализ состояния и проблемы развития

№ 4 (95) С. 82–91

Полешкина И. О., Лутин А. Н.

Развитие транспортной доступности и транспортной связанности Черноморского побережья в целях повышения мобильности населения и развития туризма

№ 5 (96) С. 83–90

Поляк М., Лахметкина Н. Ю.

Нейтрализация транспортных документов на автомобильном транспорте

№ 2 (93) С. 70–78

Пономарев М. Л., Филиппова Н. А., Великанов А. Ю., Неретин А. А.

Основные факторы, влияющие на мультимодальную транспортную систему

№ 5 (96) С. 69–74

Попов А. Т., Сулова О. А., Коберницкий А. А., Хмелев А. С.

Совершенствование информационного взаимодействия металлургического комбината и операторских компаний

№ 4 (95) С. 110–116

Саломзода Р. С., Бобоев М. М.

Анализ пассажиропотоков, обслуживаемых автобусными маршрутами Худжанда

№ 3 (94) С. 67–73

Саломзода Р. С., Бобоев М. М.

Анализ состояния пассажирских перевозок в городе Худжанд и перспективы их развития

№ 6 (97) С. 68–72

Трофимова Л. С., Трофимов Б. С., Янкевич Н. В.

Планирование работы подвижного состава при перевозке нефтепродуктов в междугородном сообщении

№ 5 (96) С. 75–82

Тулупов А. В., Белошицкий А. В., Шитов Е. А., Шитова Ю. А.
Инновационные и научно-технологические приоритеты грузового
железнодорожного транспорта

№ 5 (96) С. 58–68

БЕЗОПАСНОСТЬ, ЭКОЛОГИЯ УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Бурак В. Е.

Шум как критерий формирования санитарно-защитных
зон транспортных магистралей

№ 4 (95) С. 126–130

Дмитренко А. В., Колпаков М. И.

Анализ состояния вопроса утилизации низкопотенциальных
энергетических ресурсов на объектах малой энергетики

№ 2 (93) С. 100–106

Мишина Д. Ю.

Снегозадерживающие лесные насаждения в мировой практике

№ 2 (93) С. 94–99

Невзорова А. Б., Скирковский С. В.

Лицевые маски как фактор эвентуальности изменений
безопасности вождения

№ 4 (95) С. 118–125

Незевак В. Л.

Повышение эффективности рекуперации путём применения систем
накопления электроэнергии для собственных нужд тяговых подстанций

№ 3 (94) С. 82–95

Осинцев Н. А.

Многокритериальные методы принятия решений в «зелёной» логистике

№ 5 (96) С. 105–114

Попов А. В.

Исследование склонности к риску среди водителей легковых
автомобилей в возрасте 18–25 лет

№ 3 (94) С. 96–102

Сладкова Л. А., Кузнецов Ф. А.

Исследование характера нагружения металлоконструкций башенного крана

№ 5 (96) С. 100–104

ОБРАЗОВАНИЕ И КАДРЫ

Грувер Н. В., Землина О. М., Назарова Р. К.

Волонтерская помощь инвалидам и маломобильным гражданам
в образовательных организациях высшего образования транспортной отрасли

№ 1 (92) С. 246–258

Коваленко Н. И., Бучкин В. А., Быков Ю. А., Гринь Е. Н.

Применение цифровизации при планировании контингента по техническому
обслуживанию железнодорожной инфраструктуры

№ 2 (93) С. 116–121

Никитин В. Н., Калашников М. Ю., Литвинова О. С.

Нормирование труда руководителей транспортной компании на принципах
организационного дизайна

№ 2 (93) С. 108–115

Платонова О. А., Пугина Л. В.

Между математикой, железной дорогой и литературой...

№ 3 (94) С. 114–122

Смык А. Ф., Ткачева Т. М., Тимофеева Г. Ю.

Опыт применения онлайн-технологий в транспортном образовании

№ 1 (92) С. 230–245

Федякин А. В., Медведев С. В., Танцевова А. В.

В авангарде транспортного образования и отраслевой науки России:
к 125-летию Российского университета транспорта

№ 3 (94) С. 104–113

КОЛЕСО ИСТОРИИ

Левин Д. Ю.

Золотая пряжка стального пояса России.

К 120-летию Кругобайкальской железной дороги

№ 1 (92) С. 260–271

Левин Д. Ю.

Первая железнодорожная магистраль России

№ 2 (93) С. 124–136





Левин Д. Ю.

Исторические архитектурные шедевры –
русские столичные железнодорожные вокзалы

№ 4 (95) С. 132–148

Разуваев А. Д.

История развития сухопутной транспортной инфраструктуры:
техническая база и экономические аспекты. Часть 1

№ 6 (97) С. 92–102

Рощевская Л. П., Рощевский М. П.

Послевоенные проекты академика В. Н. Образцова по развитию
транспорта на Европейском Севере СССР

№ 3 (94) С. 124–132

ПРЕСС-АРХИВ

Вагоны-самоходы на русских железных дорогах

№ 5 (96) С. 119–120

Величайший пассажирский паровоз в мире

№ 2 (93) С. 137–138

Верховский Н. П.

О книге Н. П. Верховского «Железнодорожная неразбериха». Часть 1
Савва Иванович Мамонтов о железнодорожном хозяйстве в России

№ 6 (97) С. 103–116

№ 1 (92) С. 272–278

Струве О. А.

Доклад О. А. Струве, кандидата по председателю VIII Отдела. Часть 1

№ 4 (95) С. 149–152

Струве О. А.

Доклад О. А. Струве, кандидата по председателю VIII Отдела. Часть 2

№ 5 (96) С. 116–118

Технические железнодорожные училища и ремесленные
железнодорожные курсы

№ 3 (94) С. 133–136

КНИЖНАЯ ЛОЦИЯ

Дамаскин О. В.

Организационно-правовые проблемы на транспорте в условиях пандемии

№ 3 (94) С. 138–140

Ефанов Д. В.

Обзор книги «Синтез систем управления движением поездов на
железнодорожных станциях с исключением опасных отказов»

№ 5 (96) С. 122–124

Материалы Бюллетеня ОСЖД во втором полугодии 2021 года

№ 6 (97) С. 118–121

Матросова А. Ю.

Обзор книги «Труды по теории синтеза самопроверяемых схем
встроенного контроля на основе двоичных избыточных кодов»

№ 2 (93) С. 140–143

Судаков М. А.

Книга об Игоре Сикорском

№ 4 (95) С. 154–157

Шаров В. А.

Управление перевозками: оптимизация решений

№ 1 (92) С. 280–283

ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

ИКАО: подготовка персонала по обеспечению безопасности на ВПП

№ 2 (93) С. 122

АВТОРЕФЕРАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ

№ 1 (92) С. 284–293, № 2 (93) С. 144–147, № 3 (94) С. 141–145, № 4 (95) С. 158–163,
№ 5 (96) С. 125–131, № 6 (97) С. 122–125

НОВЫЕ КНИГИ О ТРАНСПОРТЕ

№ 1 (92) С. 294–296, № 2 (93) С. 148, № 3 (94) С. 146, № 4 (95) С. 164, № 5 (96) С. 132, № 6 (97) С. 126 ●