

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	3
-----------------	---

I. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ7

Антонов А.В., Полежаев Е.В., Сироткин А.А.

Развитие автоматизированных систем управления железнодорожного транспорта ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат»	7
--	---

Иванков А.Н., Иванкова Л.Н.

Продольная профилировка горловин и станционных путей.....	11
---	----

Кудаяров М.М., Цихалевский И.С.

Оптимизация системы технологического процесса ремонта тягового подвижного состава	14
--	----

Кайгородцев А.А., Рахмангулов А.Н.

Система методов выбора места размещения логистического распределительного центра	23
---	----

Везгорт П.В., Корнилов С.Н.

Анализ перерабатывающей способности контейнерных терминалов РФ.....	37
--	----

Копылова О.А., Рахмангулов А.Н.

Методика формирования энергоэффективной транспортно- логистической инфраструктуры.....	45
---	----

Муравьев Д.С., Рахмангулов А.Н.

Выбор и расчет основных параметров «сухого» порта.....	54
--	----

II. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ЛОГИСТИКИ60

Журабоев К.А., Маликов О.Б.

Совершенствование доставки скоропортящихся грузов	60
---	----

Альметова З.В., Ларин О.В.

Развитие транзитного потенциала Уральского региона	69
--	----

Кузьмин Д.В., Багинова В.В.

Проблемы транспортной системы Москвы, вызванные автомобилизацией: их причины и пути решения	79
--	----

Мингариева З.З., Багинова В.В.

Экспорт транспортных услуг: проблемы бизнес - сообщества Татарстана	82
--	----

<i>Корнилов С.Н., Фридрихсон О.В.</i>	
Методика ускорения доставки грузов в контейнерах	85
<i>Копылова О.А., Рахмангулов А.Н.</i>	
Применение метода системной динамики для исследования факторов размещения элементов транспортно-логистической инфраструктуры	92
III. ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕВОЗОК НА РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ ТРАНСПОРТА	98
<i>Тимухина Е.Н., Кащеева Н.В.</i>	
Функциональная надежность – теоретические основы и принципы расчета.....	98
<i>Корнилов С.Н., Самуйлов В.М., Фридрихсон О.В.</i>	
Проблемы организации контейнерных перевозок по международным транспортным коридорам.....	108
<i>Капский Д.В.</i>	
Разработка методологии повышения безопасности дорожного движения в городских очагах аварийности.....	118
<i>Пыталева О.А., Пыталев И.А.</i>	
Проблемы транспортной системы города Магнитогорска	128
<i>Хомченко А.Н., Осинцев Н.А.</i>	
Ресурсоэкономичность транспортных систем городов.....	134
<i>Тарасов О.В., Корнилов С.Н.</i>	
Оптимизация режимов работы объектов светофорного регулирования методами нечеткой логики	139
<i>Мишуров П.Н., Рахмангулов А.Н.</i>	
Типизация промышленных железнодорожных станций.....	143
<i>Волков А.В., Грибков О.И., Прокопенко Д.А.</i>	
Обеспечение безопасности работников железнодорожного транспорта на пешеходных служебных маршрутах.....	152
IV. ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТОМ.....	156
<i>Егамбердиев Б.Б., Витченко М.Н.</i>	
Прогнозирование объемов международных грузовых перевозок на железнодорожном транспорте с использованием приемов эконометрии	156

<i>Хармаева Э.Ю., Багинова В.В.</i>	
Законодательное регулирование страхования в автомобильных грузоперевозках в России и на Западе.....	163
<i>Рахмангулов А.Н., Смирнова И.С.</i>	
Сюрвейерское обслуживание грузовых железнодорожных перевозок.....	167
<i>Кажаяв А.А., Ларин О.Н.</i>	
Конкуренция на рынке городских пассажирских перевозок в городах Челябинской области.....	176
<i>Осинцева А.А., Осинцев Н.А., Лабунский Л.В.</i>	
Повышение безопасности дорожного движения на основе управления дорожными конфликтами.....	184
<i>Сайфулина В.А., Грязнов М.В., Твердохлебов Б.А.</i>	
Разработка рекомендаций по обновлению парка автобусов ЛиАЗ-5256, задействованных на пассажирских перевозках г.Магнитогорска.....	191
<i>Сандакова Н.Ю.</i>	
Инновационная транспортная система в регионе: актуальность внедрения и особенности формирования.....	197
<i>Донцов С.А., Бибаева А.В.</i>	
Методика комплексной оценки условий труда на предприятиях железнодорожного транспорта.....	203
<i>Донцов С.А., Черкасова О.О.</i>	
Управленческие методы повышения безопасности труда на объектах железнодорожного транспорта.....	210
<i>Сарычева С.Г., Сирина Н.Ф.</i>	
Адаптивное планирование деятельности эксплуатационного депо.....	218
<i>Обломец В.П., Филиппов Е.Г., Логунова О.С.</i>	
Модель управления транспортным производством на основе интегрированных ключевых показателей.....	221
<i>Целых В.Н., Квасова Н.А.</i>	
Обоснование цеховой системы менеджмента качества транспортного производства.....	226
V. ПРОБЛЕМЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ТЕХНИКИ	232
<i>Долгих К.О., Кузнецова И.С., Лапшин В.Ф.</i>	
Обеспечение сохранности полувагонов при погрузо- разгрузочных работах.....	232

<i>Хлебородов В.С., Корнилов С.Н.</i>	
Анализ эффективности существующих систем организации контейнерных терминалов при использовании различного транспортно-грузового оборудования.....	238
<i>Несват К.К., Осинцев Н.А.</i>	
Оптимизация внутрицеховых транспортно-технологических потоков литейного цеха ЗАО «МРК» (г. Магнитогорск).....	251
<i>Боднар О.В., Корнилов С.Н.</i>	
Мероприятия по улучшению качества литых деталей тележек грузовых вагонов.....	257
<i>Леванин А.В., Пыталев И.А.</i>	
Снижение себестоимости перевозок за счет перевода парка автомобильного подвижного состава на газобаллонное оборудование.....	263
<i>Волков А.В., Грибков О.И., Митюшина Л.С.</i>	
Повышение пожарной безопасности эксплуатации газобаллонного оборудования на пассажирском подвижном составе.....	267
V. ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ ТРАНСПОРТНОЙ НАУКИ.....	274
<i>Афанасьев В.С., Попов А.Т.</i>	
Надежность работы железнодорожного транспорта.....	274
<i>Мишкuroв П.Н., Рахмангулов А.Н.</i>	
Проблемы использования метода динамического программирования для оперативного управления вагонопотоками.....	279
<i>Якупов А.М.</i>	
Транспортная культура и безопасность жизнедеятельности в транспортной среде.....	286
<i>Целых В.Н., Квасова Н.А.</i>	
Методика оценки экономических потерь по видам дефектов на основе системы критериев КР-бенчмаркинга.....	295
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ.....	299