



№ 1 (14) 2008

## СОДЕРЖАНИЕ

### ● ГОСУДАРСТВО И ТРАНСПОРТ

Федеральная целевая программа модернизации транспорта — основа транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 г. По материалам выступлений Министра транспорта Российской Федерации И.Е. ЛЕВИТИНА ..... 4

О.Н. ДУНАЕВ. Приоритеты стратегии развития транспортной системы страны на период до 2030 года ..... 10

А.С. КУРБАСОВ, Н.Г. ШАБАЛИН.  
Приполярная железнодорожная магистраль — инновационный проект XXI века ..... 14

### ● ФОРУМ

Достойным транспортникам — достойная награда ..... 17

### ● ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

В.М. ЦХОВРЕБОВ. Перспективы развития транспортного рынка России в свете современных макроэкономических тенденций и процессов ..... 18

О.М. СМЕРНОВ.  
Авиатопливный ценовой кризис ..... 20

Ю. СААКЯН. Рынок железнодорожного машиностроения: взаимозависимость слишком сильна ..... 21

### ● НАУКА

А.И. ЧЕРНОВА. Проблемы повышения эксплуатационной надежности морских радиоэлектронных средств связи ..... 24

П.А. БИМБЕРЕКОВ. Системный подход к исследованию эксплуатационных характеристик судов в структуре водного транспорта ..... 27

### ● ЛОГИСТИКА

А.А. МОСКАЛЕВ.  
Резервы систем управления (ООО «НТЦ Трассистемотехника») ..... 30

В.А. КУДРЯВЦЕВ, В.И. БАДАХ.  
Неисповедимы пути реконструкции ..... 32

Н.В. ЛОБАНОВ.  
Логистическое управление внутригородскими поставками в мегаполисе ..... 38

### ● ПЕРЕВОЗКИ

Ю.В. КОКРА. Организация интермодальных и мультимодальных перевозок ..... 42

Г.И. БЕССОНОВ. Основные пути повышения конкурентоспособности контейнерных транзитных перевозок по Транссибу ..... 44

## ● БЕЗОПАСНОСТЬ

**В.Б. ЧЕРТОК.** Сотрудничество России и ЕС в сфере авиационной безопасности, политика безопасности аэропортов ..... 48

## ● ЭЛЕКТРОНИКА ТРАНСПОРТА

**Л.В. ТУЗОВ, А.Б. ШАДРИН.** Роль автотроники и телематики в интеграции сервисов для транспорта ..... 54

## ● РЕТРОТЕХНИКА

**И.П. КИСЕЛЕВ.** Нетрадиционные конструкторские решения в области скоростного движения при паровой тяге .... 58

## ● ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА И ТЕХНИКА

**Ю.А. ОРЛОВ, В.П. ЯНОВ.** Особенности схем и конструкции базового электровоза нового поколения ..... 60

## ● ТРАНСПОРТНЫЕ ОБЪЕКТЫ

**В.Г. КОНДРАТЬЕВ.** Федеральная автодорога «Амур» Чита—Хабаровск: геоэкологические проблемы и пути их решения ..... 65

## ● КАДРЫ

**Н.Н. ГРИГОРЬЕВ.** Как обустроить систему морского образования России ..... 68

**С.И. КРАСНОВ, Л.В. ФЕДОТОВ.** Проблемы качества подготовки авиационных специалистов ..... 73

## Редакционная коллегия

<b>Ковалев В.И.</b>	Председатель редакционной коллегии, ректор ПГУПС
<b>Киселев И.П.</b>	Заместитель председателя редакционной коллегии, проректор ПГУПС
<b>Белозеров В.Л.</b>	Председатель дорожного совета профсоюза Октябрьской жд., член Общественной палаты РФ
<b>Белый О.В.</b>	Директор Института проблем транспорта РАН
<b>Гарюгин В.А.</b>	Начальник ГУП «Петербургский метрополитен»
<b>Данильчик Л.Н.</b>	Директор музея ОАО «Ленгипротранс»
<b>Дудкин Е.П.</b>	Заведующий кафедрой «Промышленный транспорт» ПГУПС
<b>Зубарев Е.В.</b>	Советник генерального директора ОАО «Северо-Западное пароходство», президент Ассоциации владельцев судов Санкт-Петербурга
<b>Колесников В.И.</b>	Ректор РГУПС, академик РАН
<b>Костылев И.И.</b>	Президент ГМА им. адм. С.О. Макарова
<b>Кравченко П.А.</b>	Директор Института безопасности дорожного движения СПбГАСУ
<b>Куклев Е.А.</b>	Проректор Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации
<b>Сапожников В.В.</b>	Проректор по научной работе ПГУПС
<b>Усанов Б.П.</b>	Советник губернатора Санкт-Петербурга
<b>Чумак А.И.</b>	Заместитель председателя Комитета по транспортно-транзитной политике Санкт-Петербурга

### Транспорт

#### Российской Федерации

*Журнал о науке, экономике, практике*

При поддержке

Межведомственного Северо-Западного координационного совета при РАН по фундаментальным и прикладным исследованиям, Учреждения Российской академии наук Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко РАН, Российской академии транспорта

Учредители

Петербургский государственный университет путей сообщения, ООО «Т-ПРЕССА»

Издатель

ООО «Т-ПРЕССА»

Директор издательства

Людмила Карпичева

Главный редактор

Валерий Ковалев

Руководитель проекта

Марина Леонова

Редакторы

Ольга Михнюк

Валентин Бобков

Дизайн и верстка

Сергей Тюрин

Корректор

Григорий Аврорин

Отдел распространения и доставки

Татьяна Дзюба

Геннадий Герасимов

Техническая поддержка

Антон Лычагин

При перепечатке опубликованных материалов ссылка на журнал

«Транспорт Российской Федерации»

Журнал о науке, экономике, практике» обязательна.

Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС77-24599 от 08.06.06 г.  
выдано Федеральной службой по надзору за соблюдением  
законодательства в сфере массовых коммуникаций  
и охране культурного наследия

Адрес редакции:

190031 Санкт-Петербург, Московский пр., 9  
Тел./факс: (812) 310-4097  
E-mail: izdat-pgups@mail.ru  
Http:// www.rostransport.com

Установочный тираж 15 000 экз.

Подписано в печать 29.02.2008.

Отпечатано: типография ЗАО «Белл»  
(195197, Санкт-Петербург, Лабораторный пр., д. 23)  
Заказ №