

**ГОСУДАРСТВО И ТРАНСПОРТ**

- Олерский В. А.**
Состояние и перспективы развития внутренних водных путей России 3
- Астахов И. Г.**
Дорожные технологии в России выходят на новый уровень 7
- Горбачев В. И.**
Аэропорты России нуждаются в целенаправленной государственной политике 9
- Костылев И. И.**
О нарастающем кризисе в среде педагогов нужно не говорить, а кричать 12

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- Мачерет Д. А.**
Развитие транспорта в контексте социально-экономических проблем 16
- Хусаинов Ф. И.**
Показатели скорости как аналитические инструменты для оценки работы железных дорог 19

ЛОГИСТИКА И ПЕРЕВОЗКИ

- Давыдов Г. Е.**
Организация работы независимых перевозчиков грузов на не принадлежащей им инфраструктуре 23
- Баушев А. Н., Осьминин А. Т., Осьминин Л. А.**
Прогнозирование потоков груженых вагонов по базам заявок на перевозки грузов 28

ТРАНСПОРТНЫЕ ОБЪЕКТЫ

- Воронцова С. Д.**
Влияние климатических изменений на транспортную инфраструктуру в Арктической зоне и на территориях распространения вечной мерзлоты 33
- Федоров Ю. Н., Фейло М. Б., Чурилин А. Ю., Поречина И. А.**
Создание железнодорожного Северного широтного хода 40
- Бородин А. Ф.**
Проблемы комплексного развития железнодорожной инфраструктуры в припортовых транспортных узлах 45
- Копыленко В. А.**
Технические предпосылки снижения стоимости строительства ВСМ 51

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Семенов С. А.**
Охрана и транспортная безопасность: проблемные вопросы правоприменения 56
- Ефанов Д. В.**
Интеграция систем непрерывного мониторинга и управления движением на железнодорожном транспорте 62

КАДРЫ

- Сахарова Ю. И.**
Аналитика рынка труда в сфере транспорта и логистики в России 66
- Аннотации** 69
- Abstracts** 70

Транспорт Российской Федерации

Журнал о науке, экономике, практике

Учредители

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

Издатель

ООО «Т-ПРЕССА»

При поддержке

Объединенного научного совета

по междисциплинарным проблемам транспортных систем РАН

Генеральный директор

Людмила Карпичева

Главный редактор

Олег Тимофеев

Заместитель главного редактора

Игорь Киселёв

Шеф-редактор

Андрей Гурьев

Руководитель проекта

Марина Леонова

Арт-директор

Сергей Тюрин

Литературный редактор

Елена Васильева

Корректор

Светлана Зинченко

Референт

Людмила Филиппова

Переводчик

Дмитрий Иванов

Свидетельство о регистрации

ПИ № ФС77— 34452 от 03.12.08 г.

выдано Федеральной службой по надзору
в сфере связи и массовых коммуникаций.

При перепечатке опубликованных материалов
ссылка на журнал «Транспорт Российской Федерации.
Журнал о науке, экономике, практике» обязательна.

Адрес редакции:

190031, Санкт-Петербург, Московский пр., 9

Тел./факс: (812) 310-40-97

rt@rostransport.com

www.rostransport.com

Редакция журнала не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Установочный тираж 7000 экз.

Подписано в печать 30.08.2017

Отпечатано:

Типография «Премиум Пресс»

(ООО «Росбалт»)

(197374, Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 4)

Заказ № 884

Редакционный совет

Олерский В. А. – председатель редакционного совета
журнала, заместитель министра транспорта

Окулов В. М. – заместитель министра транспорта

Кельбах С. В. – председатель правления ГК «Автодор»

Нерадько А. В. – руководитель Федерального агентства
воздушного транспорта

Ефимов В. Б. – президент Союза транспортников России

Гапанович В. А. – старший советник президента ОАО «РЖД»

Редакционная коллегия

Тимофеев О. Я. – председатель редакционной коллегии,
главный редактор, зам. генерального директора
ФГУП «Крыловский государственный научный центр»

Сапожников В. В. – заместитель председателя редакционной
коллегии, профессор ПГУПС

Белозеров В. Л. – председатель дорожного совета профсоюза
Октябрьской ж. д.

Белый О. В. – зам. председателя СПб НЦ РАН по научной работе,
председатель объединенного научного совета
по междисциплинарным проблемам транспортных систем

Гарюгин В. А. – начальник ГУП «Петербургский метрополитен»

Дунаев О. Н. – председатель комитета Торгово-промышленной
палаты РФ по логистике

Дудкин Е. П. – руководитель НОЦ ПГУПС
«Промышленный и городской транспорт»

Журавлева Н. А. – заведующая кафедрой «Экономика
транспорта» ПГУПС, директор ИПЭБУ ПГУПС

Зубарев Е. В. – президент Ассоциации владельцев пассажирских
судов Санкт-Петербурга

Киселёв И. П. – советник ректора ПГУПС

Клистик Томас – профессор, заведующий кафедрой
«Экономика» факультета эксплуатации и экономики транспорта
и коммуникаций Жилинского университета, Словакия

Костылев И. И. – советник ректора ГУМРФ
им. адм. С. О. Макарова

Кравченко П. А. – научный руководитель Института
безопасности дорожного движения СПбГАСУ

Куклев Е. А. – директор центра экспертизы и научного
сопровождения проектов при Санкт-Петербургском
государственном университете гражданской авиации

Мачерет Д. А. – заведующий кафедрой «Экономика
строительного бизнеса и управление собственностью»
РУТ (МИИТ), первый заместитель председателя
Объединенного ученого совета ОАО «РЖД»

Панычев А. Ю. – ректор ПГУПС

Пимоненко М. М. – доцент кафедры
«Логистика и коммерческая работа» ПГУПС

Смулов М. Ю. – ректор Санкт-Петербургского
государственного университета гражданской авиации

Усанов Б. П. – профессор СПбГАСУ

Шнайдер Экхард – профессор Фраун-Гоферовского института
неразрушающего контроля, Германия