

# ТРАНСПОРТ

## НАУКА, ТЕХНИКА, УПРАВЛЕНИЕ

### НАУЧНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ СБОРНИК

Издается с 1990 г.

№ 11

Москва 2015

Журнал включен в Перечень ведущих научных изданий ВАК Минобрнауки РФ, публикующих статьи по материалам выполняемых научных исследований, в том числе на соискание ученой степени кандидатов и докторов наук.

Полнотекстовую электронную версию с отставанием на один год можно посмотреть на сайте ВИНТИ РАН <http://www.viniti.ru>

Библиографии, аннотации и ключевые слова на русском и английском языках размещены на сайте Научной электронной библиотеки <http://elibrary.ru>

#### СОДЕРЖАНИЕ

Мишарин А.С., Чернышев К.А. Построение и технология применения интеллектуальных тренажеров по управлению станционными процессами.....	3
Цыганов В.В., Еналеев А.К., Савушкин С.А. Показатели сложности организационных структур управления транспортными сетями.....	6
Куренков П.В., Дранченко Ю.Н. Определение теоретической пропускной способности двухпутных железнодорожных диаметров и головных участков пригородных линий.....	17
Туранов Х.Т., Гордиенко А.А., Плахотич И.С. Новая методика расчёта времени и скорости вагона при его движении на участке первой тормозной позиции сортировочной горки при воздействии попутного ветра.....	26
Туранов Х.Т., Гордиенко А.А., Плахотич И.С. Пример расчёта скорости выхода вагона из участка первой тормозной позиции сортировочной горки при воздействии попутного ветра.....	31
Корчагин В.А., Суворов В.А., Чекрыжов Е.А. Экономико-математическая модель оценки рисков инвестиционных проектов для интегрированной цепи поставок.....	36
Орлов С.Н., Литвиненко М.С. Моделирование кадрового потенциала железнодорожной отрасли.....	40
Гагарский Э.А. Проблемы дальнейшего развития смешанных железнодорожно-морских перевозок мороженой рыбопродукции Камчатки.....	45
Дерябин В.В. Обзор исследований, посвящённых использованию нейросетевых технологий в судовождении.....	52
Сарбаев В.И., Хамидулин М.Н. Анализ характеристик городских автобусных маршрутов.....	61
Раткин Л.С. Информационные системы для инвестирования инновационных проектов транспортных предприятий и методы обеспечения защиты данных на основе импортозамещающих технологий компьютерной стеганографии.....	67
Юнгус Г.А., Вязов А. Л. Проблемы профилактики правонарушений в сфере частных легковых таксомоторных перевозок.....	70
Дранченко Ю.Н. Опыт и перспективы организации пригородных пассажирских перевозок железнодорожным транспортом в городах России.....	75
Куренков П.В., Астафьев А.В. План мероприятий (дорожная карта) по реализации программы организации контейнерных перевозок на пространстве 1520.....	84
Информация для авторов.....	88