

СОДЕРЖАНИЕ

Транспортная инфраструктура

Цариков А.А. Пешеходное движение и перспективы развития улично-дорожной сети центра Екатеринбурга..... 4

Ошурков В.В., Цуприк Л.С., Бурмистров К.В., Бурмистрова И.С. Концепция автоматизированной системы мониторинга транспортировки жидкого чугуна на металлургических предприятиях..... 7

Тимченко В.С., Кокурин И.М. Определение «узких мест», ограничивающих пропускную способность железнодорожных направлений..... 11

Логистика

Деев Е.А., Корнилов С.Н. Методика оптимизации мультимодальных контейнерных перевозок..... 17

Федорина А.В., Цыганов А.В. Комплексный подход к внедрению контейнерных перевозок в России 21

Экономика и управление

Федорина А.В., Шаронова А.А., Осипцев Н.А., Пыталев И.А. Использование системы диспетчерского управления для повышения производительности работы автосамосвалов (на примере угольного разреза) 29

Хаджимухаметова М.А. Современные методы управления вагонопотоками в условиях развития железных дорог Узбекистана 34

Технология и организация перевозок

Илесалиев Д.И., Коровяковский Е.К. Анализ существующих методов перегрузки тарно-штучных грузов на железнодорожном транспорте..... 38

Коптелов О.Г. Организация двухступенчатой системы пассажирских автомобильных перевозок в пригородной зоне 42

Техника транспорта

Корнилов С.Н., Абдукамилов Ш.Ш. Распределение амплитуд колебаний в теле железнодорожного земляного полотна из барханских песков и за его пределами..... 47

Рахмангулов А.Н., Мирсагдиев О.А. Показатели оценки качества связи в пакетной сети на железнодорожном транспорте..... 51

Методология транспортной науки

Якупов А.М. Опасность и безопасность дорожного движения 56

Требования к статьям..... 62

CONTENTS

Transport Infrastructure

Tsarikov A.A. The pedestrian movement and prospects of road network development in the centre of Ekaterinburg city ... 4

Oshurkov V.A., Cuprik L.S., Burmistrov K.V., Burmistrova I.S. The concept of an automated system for transports monitoring of liquid iron in the steel industries..... 7

Timchenko V.S., Kokurin I.M. The "bottlenecks" determination, limiting the throughtput of railway directions..... 11

Logistics

Deev E.A., Rornilov S.N. The method for optimization multimodal container transportation 17

Fedorina A.V., Tsyganov A.V. An integrated approach to the implementation of piggyback transportation in Russia 21

Economics and Management

Fedorina A.V., Sharonova A.A., Osintsev N.A., Pytalev I.A. The usage of dispatch control system to improve productivity of dump trucks (on the example of the coal mine) 29

Hadzhimuhametova M.A. Modern methods of railcar flow management on railways in Uzbekistan..... 34

Technology and Organization of Transportation

Ilesaliev D.I., Koroveryakovskiy E.K. The analysis of existing methods of package cargoes overloading on railway transportation..... 38

Koptelov O.G. Organization of a two-stage system of passenger transport in the suburban area 42

Transport Technics

Kornilov S.N., Abdukamilov S.S. The distribution of the amplitudes oscillations in the body of rail subgrade of dune sands and outside of him..... 47

Rakhmangulov A.N., Mirsagdiev O.A. The performance evaluation of voice quality in packet network of railway transport..... 51

Methodology of Transport Science

Yakupov A.M. Danger and safety of road traffic 56