

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГ, МЕТРОПОЛИТЕНОВ, АЭРОДРОМОВ, МОСТОВ И ТРАНСПОРТНЫХ ТОННЕЛЕЙ

Новиков Н.А., Федоров С.В., Игнатьев А.А. Анализ потока поверхностного стока, формирующегося вдоль боковой грани сплошной горизонтальной разметки..... 3

Нгуен Ань Туан, Ле Дык Лонг. Расчет расстояния для безопасного обгона на горных дорогах Северного Вьетнама 11

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА И ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Мишурина О.А., Чалкова Н.Л., Пономарев А.П., Муллина Э.Р., Мишуринов Я.В., Муллина Д.Д. Применение добавок на основе отходов полиэтилентерефталата в дорожном строительстве 20

ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Головин С.Ф. Оптимизация потребности в агрегатах и рабочих местах при агрегатно-узловом методе ремонта машин 29

Асоян А.Р., Турбин Н.О., Гомозов Н.Н. Совершенствование технологии обработки компрессорных лопаток газотурбинных двигателей на основе анализа существующих технических решений 37

ТРАНСПОРТНЫЕ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ СТРАНЫ, ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ТРАНСПОРТЕ

Бурьгин А.А., Шкиперов А.А., Ефименко Д.Б., Леонов И.А. Актуальные вопросы оценки эффективности пунктов пропуска через Государственную границу Российской Федерации 47

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК

Титова С.С. Райдсоурсинг в автобусных перевозках: международный опыт, правовое регулирование и пример численного моделирования 59

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ

Давыдов Р.Д., Ахмадов Г.Д., Белов М.Ю., Панкратов А.И. Методология анализа технических и программных элементов как основы эффективного управления национальной сетью интеллектуальных транспортных систем..... 67

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ

Акулов А.А., Плетнёв М.Г., Подгорный А.В. Анализ состояния и направлений развития пассажирских логистических систем при взаимодействии различных видов транспорта 79

Плетнёв М.Г., Акулов А.А. Оценка качества обслуживания пассажиров в логистической системе взаимодействия видов транспорта..... 89

Грунин С.И., Леонов И.А., Локтев Д.М. Применение технологии искусственного интеллекта в организации транспортно-логистических процессов 96