

## СОДЕРЖАНИЕ

А.В. Басов	
ПРИНЦИПЫ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ГЕОМЕТРИИ И ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ.....	5
А.Г. Батракова, С.Н. Урдзик, А.А. Пархоменко	
МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ГЕОРАДАРНОЙ ДИАГНОСТИКИ .....	14
Д.Л. Борисов, Т.Г. Филькин, В.Н. Кортаев	
ТЕХНОЛОГИИ ОПТИЧЕСКОЙ СОРТИРОВКИ ОТХОДОВ: АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОЗДУШНОЙ СЕПАРАЦИИ.....	30
Г.Л. Ватуля, Е.И. Галагурия, Д.Г. Петренко	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФОРМАЦИЙ БЕТОНА С ПОМОЩЬЮ ГЛУБИННЫХ ДАТЧИКОВ.....	48
В.Н. Ряпухин, Н.А. Арсеньева, А.С. Онищенко	
ОСОБЕННОСТИ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СЛОИСТЫХ ПЛИТ НА КОНТАКТЕ СЛОЕВ.....	57
Н.В. Смирнова	
ЗАВИСИМОСТЬ МИНИМАЛЬНО БЕЗОПАСНОЙ ДИСТАНЦИИ ОТ СКОРОСТИ И ДОРОЖНЫХ УСЛОВИЙ.....	65
О.Н. Тимченко, А.В. Рубан	
ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ОПОЛЗНЕВЫХ ПРОЦЕССОВ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ В ГОРНОЙ МЕСТНОСТИ.....	78
Г.Р. Фоменко, К.Р. Сабитова	
РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ В ГОРОДАХ.....	88
А.А. Хазиев, А.В. Лаушкин, Б.С. Борисов	
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА ИЗМЕНЕНИЯ СВОЙСТВ МОТОРНОГО МАСЛА МЕТОДОМ ИНФРАКРАСНОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ С РАЗЛОЖЕНИЕМ В РЯД ФУРЬЕ.....	97
А.А. Хазиев, Н.Н. Сугатов, М.Ю. Петухов	
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА МОТОРНОГО МАСЛА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ.....	104
В.С. Юшков, Б.С. Юшков, В.И. Кычкин	
ПРИМЕНЕНИЕ ВИБРОПОЛОСЫ ПРИ СИСТЕМНОМ ПОДХОДЕ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ .....	112