

## СОДЕРЖАНИЕ

И.Д. Алферова, З.В. Альметова, В.А. Городокин, В.Д. Шепелев РАСЧЕТ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПЕШЕХОДНОЙ ФАЗЫ ОСНОВНОГО ТАКТА РАБОТЫ СВЕТОФОРНОГО ОБЪЕКТА .....	5
М.О. Беклемышев, Г.Э. Барышников, Е.С. Краснов, В.А. Абдуллин ВЛИЯНИЕ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСА НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБЩЕЙ УСТОЙЧИВОСТИ .....	12
В.А. Войтенко МОДЕЛИРОВАНИЕ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ СИЛОВОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ФРИКЦИОННОЙ ПАРЫ В ДИСКОВОМ ТОРМОЗЕ С ПЛАВАЮЩЕЙ ТОРМОЗНОЙ КОЛОДКОЙ .....	20
В.Г. Козлов, А.В. Скрыпников, М.А. Абасов, В.В. Никитин, В.В. Самцов ВЛИЯНИЕ ПОГОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА СИСТЕМЫ КОМПЛЕКСА «ВОДИТЕЛЬ – АВТОМОБИЛЬ – ДОРОГА – СРЕДА» .....	30
Е.Н. Назукина, В.И. Клевекко РАЗРАБОТКА ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКОГО ДАТЧИКА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ АРМИРУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ .....	37
Ф.И. Сухов, В.Г. Попов, А.Н. Журавлёв, Ю.Н. Боровков КУЛЬТУРА БЕЗОПАСНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ .....	46
К.Ю. Тюрюханов, К.Г. Пугин МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК АСФАЛЬТОБЕТОНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТРАБОТАННОЙ ФОРМОВОЧНОЙ СМЕСИ.....	54
К.Ю. Тюрюханов, К.Г. Пугин ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТРАБОТАННОЙ ФОРМОВОЧНОЙ СМЕСИ В СОСТАВЕ АСФАЛЬТОБЕТОНА.....	62
М.М. Ялалова, А.И. Сердюк ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ БОРТОРИСТОВОДОРОДНОГО ЭЛЕКТРОЛИТА ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ.....	70