

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<i>С.Н. ВОЛКОВА, В.В. МОРОЗОВА, Е.Е. СИВАК, А.В. ШЛЕЕНКО</i>	
Математическое моделирование нелинейных функций графическим методом.....	5-15
<i>Н.О. ЕФИМОВ, Е.Г. ЖИЛЯКОВ, А.Н. ЗАЛИВИН, А.А. ЧЕРНОМОРЕЦ</i>	
Субполосная мера идентичности фрагментов изображений сканированного рукописного текста.....	16-22
<i>И.В. КОРОГОДИНА, Ю.В. МОСИН</i>	
Фрактальная размерность графического образа литературного текста.....	23-29
<i>В.Ю. ПРЕСНЕЦОВА, С.И. ЯКУШИНА</i>	
Исследование проблемы поврежденности адгезионного контакта с применением современной технологии математического моделирования и вычислительного эксперимента.....	30-35

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

<i>Н.А. АКАТОВА, А.С. АКИНЬШИН</i>	
Методика кастомизации типовых прикладных ИТ-решений на базе технологической платформы «1С:Предприятие 8».....	36-43
<i>С.Г. БЕДНЯК, А.В. ГОЛОВИН, О.И. ЗАХАРОВА</i>	
Разработка математической модели OLAP-куба с помощью 1С И Рейтаго В1.....	44-49
<i>Г.А. ГАЛЬЧЕНКО, А.А. КОРОТКИЙ, И.В. ЮРГИН</i>	
Применение «умных» решений с использованием инструментария логистики для перевозочных процессов.....	50-57
<i>И.А. КУБАСОВ, Ф.И. СТРЕЛЬНИКОВ</i>	
Управление ресурсами в целях повышения качества информационного обеспечения органов внутренних дел.....	58-67
<i>А.В. МАСЛОБОЕВ, В.Н. ЦЫГИЧКО</i>	
Оценка эффективности систем поддержки принятия решений ситуационных центров. Часть 1. Анализ информационной структуры управления.....	68-76
<i>К.И. ПОРСЕВ</i>	
Систематизация показателей качества информационной деятельности приборостроительного предприятия.....	77-84

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ

<i>С.С. КУДРЯШОВ, Л.П. САНИКОВ, А.В. ТЮТЯКИН</i>	
Оперативный контроль переменных токов нагрузки силовых установок в системах автоматизации и управления технологическими процессами.....	85-92

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

<i>В.Н. ВОЛКОВ, О.В. КОНИХОВА, П.В. ЛУКЬЯНОВ, А.Н. СЕМКИН, А.Ю. УЖАРИНСКИЙ</i>	
Алгоритмы обнаружения аномалий для программного обеспечения сервиса интеллектуального контроля потоков данных платформы совместного использования транспортных средств.....	93-102

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

<i>В.Ю. БАБКОВ, В.В. СТАРИКОВ</i>	
Построение начального приближения сети стандарта LTE	103-112

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

<i>А.А. БРЕЧКО, М.И. БУЛГАКОВА, Д.А. ГУЛЯЙКИН, Д.Н. КОСТЮЧЕНКО</i>	
Подход к формированию комплекса оборудования для измерения параметров электромагнитного поля.....	113-118