

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<i>Е.Г. ЖИЛЯКОВ, С.П. БЕЛОВ, А.А. АЛЕКСАНДРОВА, А.В. БОЛДЫШЕВ</i>	
Исследование метода селекции пауз в речевых сообщениях.....	5-12
<i>В.Г. ГРИШАКОВ, И.В. ЛОГИНОВ</i>	
Управление динамической реконфигурацией ИТ-инфраструктуры в меняющихся условиях.....	13-22
<i>Ю.Б. САВВА</i>	
Разработка объектно-ориентированной модели информационной системы анализа активности участников виртуальной социальной сети «ВКонтакте», ведущих противоправную и деструктивную деятельность.....	23-30

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

<i>А.В. АВЕРЧЕНКОВ, Е.У. АВЕРЧЕНКОВА</i>	
Автоматизированное принятие управленческих решений на основе моделей и алгоритмов информационной советующей системы.....	31-39
<i>А.С. БЫЧКОВА, А.Б. ПЕЧАЕВА, О.Н. ЛУНЁВА, Р.А. ЛУНЁВ, А.А. СТЫЧУК, А.Е. ЯСТРЕБКОВ</i>	
Актуальность разработки сервиса автоматизации составления программ тренировок с учетом физиологических особенностей пользователя.....	40-46
<i>Л.П. ЕФРЕМОВА</i>	
Модернизация автоматизированной информационной системы управления пенсионным фондом РФ в г.о. Саранск республики Мордовия.....	47-52
<i>П.В. КАЛИНИН, Ю.Ю. ВОЮЦКАЯ, М.Е. ТАРАСОВ</i>	
О применении нейроинтерфейса для бесконтактного управления мобильным устройством.....	53-56
<i>Д.С. МИШИН, В.Т. ЕРЁМЕНКО, Я.Д. МИШИН</i>	
Методологические аспекты диагностирования компонентов систем получения и обработки информации в порталах органов исполнительной власти.....	57-66

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ

<i>М.В. ГУСЕВ, В.А. ХОЛОПОВ</i>	
Метод повышения эффективности проектирования АСУТП путем оптимизации конфигурации промышленных ethernet-сетей.....	67-75
<i>А.Н. ФРОЛОВ, А.О. ЧЁРНАЯ, Л.О. РОЖКОВА, Д.А. РОСЛЯКОВ</i>	
Методика применения мультироторного беспилотного летательного аппарата для автоматизированной биотехнической обработки почвы и растений.....	76-80

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

<i>О.М. ПОЛЕВАЯ</i>	
Математическое обеспечение синтеза формулировок стратегических целей и задач в информационной системе поддержки процессов стратегического управления.....	81-91
<i>П.П. СИЛАЕВ</i>	
О методах сборки геномной последовательности на графическом ускорителе.....	92-98

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

<i>Ч.Д. ЛЕ, О.А. СИМОНША</i>	
Механизм приоритезации для обеспечения минимизации задержки в условиях конкурентной среды в сетях Wi-Fi с плотным распределением устройств.....	99-106

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

<i>В.Е. ДЕМЕНТЬЕВ</i>	
Методологические основы протокольной защиты информационно-телекоммуникационной сети.....	107-111
<i>С.С. КОЗУНОВА, А.А. БАБЕНКО</i>	
Модель построения защищенной информационной системы корпоративного типа.....	112-120
<i>А.В. НИКИШОВА, Р.Н. АРТЮХОВ, Е.А. ВИТЕНБУРГ</i>	
Стеганографические системы в информационной безопасности.....	121-130
<i>В.С. ОЛАДЬКО, А.А. БЕЛОЗЁРОВА</i>	
Формализация подхода к выбору веб-браузера.....	131-138
<i>А.П. ФИСУН, Ю.А. БЕЛЕВСКАЯ, Р.А. ФИСУН, Р.А. БЕЛЕВСКИЙ, Д.А. ЕСЕННИКОВ</i>	
Концепция формирования угроз информационной безопасности информационно-телекоммуникационных сетей объектов информатизации.....	139-150