

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<i>Кузнецов С.П., Мешков И.В., Ипатов Е.Б., Палкин Е.А.</i> Исследования конденсированных сред с использованием времяпролетного спектрометра очень холодных нейтронов	4
<i>Бова Ю.И., Крюковский А.С., Кутуза Б.Г., Палкин Е.А.</i> Исследование влияния ионосферы Земли на фарадеевское вращение вектора поляризации радиоволн в высокочастотном диапазоне	19
<i>Кулешов В.В., Лупанчук В.Ю.</i> Теоретическое обоснование адаптивной структуры системы автономной наземной навигации специального транспортного средства	28
<i>Поздняков А.А., Калинин Т.В.</i> Пути совершенствования методов радиолокационного сопровождения целей	35
<i>Рыков А.Ю., Балаян С.Т., Карпинский А.А.</i> Модель оценки функциональной эффективности взаимодействия группировки авиационных противокорабельных ракет	44

УПРАВЛЕНИЕ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ

<i>Бухаров М.Н.</i> Мониторинг обеспеченности учебного процесса вуза методическими материалами на основе гибридного интеллекта	50
<i>Войцеховский С.В., Мысливец Е.Г., Пучкова И.А.</i> К вопросу о возможности интеллектуализации процессов в системах управления базами данных	60
<i>Макарьин И.В., Конорев Д.В., Гончаров Е.А.</i> Анализ используемых теоретических основ исследований и разработок, связанных с построением современных систем управления	71
<i>Минаев В.А., Крупенин А.В., Королев И.Д., Курочкин Ю.В., Федоров А.К.</i> Построение квантово-защищенных информационных систем	83
<i>Миусов А.О.</i> Замена специалистов по тестированию на QA-инженеров в отделе тестирования	89
<i>Ржевский С.И., Старикова И.О.</i> Перспективы развития беспилотных летательных аппаратов отечественного и зарубежного производства	94
<i>Ржевский С.И., Чертова О.Г.</i> Параметры оптимизации для системы связи на базе беспилотных летательных аппаратов	102
<i>Седунов Б.И.</i> Проектирование сложной электронной системы на новых физических принципах	108

ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

<i>Гладышев А.И., Кузнецов В.К.</i> Вопросы информационной безопасности в концепции мониторинга систем электроснабжения	119
<i>Лопатин В.А.</i> К оценке оперативности и надежности распределенной обработки информации	124
<i>Минаев В.А., Крупенин А.В., Королев И.Д., Бондарь К.М., Захарченко Р.И.</i> Оценка устойчивости функционирования критической информационной инфраструктуры	129
<i>Пиков В.А., Вергасова А.Е.</i> Способ реализации требований Федерального закона Российской Федерации № 152-ФЗ «О персональных данных» в российской части информационно-телекоммуникационной сети Интернет	139
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	155
ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ АВТОРСКИХ ОРИГИНАЛОВ СТАТЕЙ в журнал «Вестник Российского нового университета», серия «Сложные системы: модели, анализ и управление»	157
CONTENTS	159