

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Е.Е. ВОРОБЬЕВА, И.Н. КОРСАКОВ, С.М. КУЩОВ

Использование метода аппроксимации результатов измерений в системе дистанционного мониторинга.....5-11

И.А. ЛОМОВ, М.Г. ШИШАЕВ

Формирование когнитивных фреймов на основе онтологических паттернов для визуализации онтологий....12-22

С.Ю. МАКАРОВА, А.А. ЗАЙЦЕВА

Оптимизация компетентностной модели образовательных результатов высшего профессионального образования с учетом требований работодателя.....23-31

О.А. САВИНА, А.А. МАШКОВА, С.В. САРАПКИНА

Программная реализация и оценка адекватности модуля «демография» вычислительной модели экспериментальной экономики.....32-38

Г.С. ТУШИНЦИН, А.П. ТОПНИКОВ, А.А. ПИПОРОВ

Модификация двухступенчатого алгоритма шумоподавления для улучшения качества идентификации диктора в условиях шумов.....39-47

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Д.В. БУДЫЛЬСКИЙ, Е.В. КАРПЕНКО, А.Г. ПОДВЕСОВСКИЙ

Методика отбора агентов онлайн-социальной сети для мониторинга и анализа общественного мнения.....48-58

С.С. КОЗУНОВА, А.А. БАБЕНКО

Система принятия решений инвестирования информационной безопасности предприятий в условиях полной неопределенности.....59-67

Ю.Б. САВВА, В.Т. ЕРЁМЕНКО, Ю.В. ДАВЫДОВА

О проблеме лингвистического анализа сленга в задаче автоматизированного поиска угроз распространения наркомании в виртуальных социальных сетях.....68-75

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

И.П. КОРСУНОВ, А.А. ПАЧЕТОВ

Метод обнаружения ошибок при выполнении операций сдвигов в вычислительных устройствах.....76-82

И.А. ОРЕШНИК, С.П. ЛАЗАРЕВ, В.С. ПУШКИН, Е.А. ТАРИШНАЕВ

Однопродуктовая многополосная потоковая модель транспортной сети.....83-87

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

Ю.Б. ИВАНОВ

Моделирование процесса передачи импульсов по несогласованной линии связи и питания датчиков.....88-96

В.Ф. МАКАРОВ, В.Ю. ПЕТРОВА

Аспекты математического моделирования системы ортогонального кодирования.....97-111

А.П. ОФИЦЕРОВ, А.Б. ФОКИН

Модель и алгоритм оптимального распределения информационных потоков обмена данными в АСУ промышленного предприятия.....112-121

А.П. ФИСУН, А.В. ШКОЛАЕВ, А.В. КОЧИНЬКО, Е.П. ДЕРКАЧ

Анализ адаптивных алгоритмов повышения качества приема сигналов КВ-диапазона с использованием антенных решеток.....122-133

Д.С. ХАБАРОВА, В.Н. ГРАКОВ

Задача выбора оптимального проекта сети обмена данными территориальной автоматизированной информационной системы.....134-140

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

И.А. ОВЧИННИКОВ, Е.А. МАКСИМОВА

Разработка модели угроз системы защиты информации «умный дом»141-146