

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

А.В. АБДАЛОВ, В.Г. ГРИШАКОВ, И.В. ЛОГИНОВ

Модель распределения ресурсов нескольких источников при реконфигурации ИТ-инфраструктуры.....5-16

А.Ю. БАРАБАШОВ, Ю.О. БОБРОВСКИЙ, М.Ю. КОНЫШЕВ, Н.Е. ЛУКЬЯНЧЕНКОВА

Метод расчета множества двоичных векторов источника ошибок дискретного канала связи с памятью с помощью связанного алгоритма.....17-26

В.Н. ВОЛКОВ, А.И. СОРОКИН, О.В. ШУЛЬДЕЦОВА

Синтетический алгоритм обнаружения контуров объектов на растровых изображениях на основе RGB координат.....27-34

Д.Н. ГРИДЧИН

Имитационная модель дискретного канала связи с пакетированием ошибок и помехоустойчивым кодированием.....35-40

А.В. ЕРЕМЕНКО, В.Т. ЕРЕМЕНКО, В.М. ПАРАМОХИН

Математические модели алгоритмов информационного обмена самоорганизующихся сетей территориально распределенных объектов строительства.....41-47

А.В. МАМАТОВ, А.Л. МАШКОВА, Е.В. НОВИКОВА, О.А. САВИНА

Воспроизведение динамики населения регионов России методом агентного моделирования.....48-55

М.Н. ОРЕШИНА

Математическое моделирование, численные методы исследования процессов перемешивания и диспергирования в многокомпонентных системах.....56-60

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

С.П. ПЕТРОВ, А.В. ЦИЛИЩЕНКО

Методология научного исследования технических систем.....61-66

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ

С.С. КУДРЯШОВ, Д.П. САПНИКОВ, А.В. ТЮТЯКИН

Обработка выходных сигналов катушки Роговского в системах управления технологическими процессами.....67-74

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

А.А. ВОРОБЬЕВ, В.А. МОРОЗОВ, Б.И. СОЛОВЬЕВ

Подход к управлению сетевыми ресурсами в территориально-распределенных центрах обработки данных.....75-82

Д.А. КАРЕЛИН, С.Н. ЛАЗАРЕВ, Н.А. ОРЕШИН, В.С. ШУМИЛИН, А.А. ЮСУПОВ

Постановка задачи повышения эффективности контроля и управления доступом на территориально-распределенных предприятиях военно-промышленного комплекса.....83-88

А.С. КОЗЛОВА, В.С. КОРНЕЙЧУК, С.А. СЕРЯКОВА

Разработка многофункциональной интегрируемой системы управления мобильной платформой и ее периферией.....89-94

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

А.Н. ЗБИНЯКОВ, И.М. ХАНАРИН

Метод прогнозирования технического состояния телекоммуникационного оборудования.....95-102

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

С.В. ГУДИН, А.Г. МУСАЙБЕКОВ, Р.Ш. ХАБИБУЛИН

Обзор применения метода прецедентов в управлении безопасностью сложных систем.....103-112

В.С. ОЛАДЬКО, М.К. ПАНЧИХИН, Д.Е. РОСТОВСКИЙ

Оценка факторов, влияющих на защищенность внешних сервисов дистанционного банковского обслуживания.....113-121