

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

К.А. КАТКОВ, Е.К. КАТКОВ

Коррекция навигационных измерений при ионосферных возмущениях с использованием информационной системы мониторинга ионосферы5-15

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

В.Н. ВОЛКОВ, Л.А. САВИН, А.А. СТЫЧУК, С.В. ТЕРЕНТЬЕВ

Методологические аспекты создания электронного учебного комплекса общинженерной подготовки16-22

А.Н. ЛАПКО

Разработка информационно-аналитической системы раннего предупреждения межнациональных конфликтов23-32

Р.А. ЛУНЕВ, Д.С. СЕЗОНОВ, И.С. СТЫЧУК, А.Е. ЯСТРЕБКОВ

Подсистема создания структуры для сбора, обмена и распределенного хранения геоинформации33-38

А.В. МАСЛОБОВ

Технология формирования мультиагентных моделей организационных структур сетцентрического управления региональной безопасностью39-48

О.В. ПРОСТИТЕНКО, А.Ю. РОГОВ, А.Ю. РОГОВА, В.И. ХАЛИМОВ

Программный модуль для обработки больших массивов данных по временным интервалам, входящий в систему анализа потребительского спроса49-57

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ ПРОИЗВОДСТВАМИ

В.А. ЛОБАНОВА, И.И. ФОМИН

Оптимизация алгоритмов моделирования технологических процессов переработки нефти в условиях неопределенности58-66

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

И.И. СИДОРКИН

Вариант создания локальной системы координат67-71

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

В.Ю. БАБКОВ, В.В. СТАРИКОВ

Выбор кластерной структуры сети начального приближения стандарта LTE72-80

И.О. ДАТЬЕВ, А.А. ПАВЛОВ

Параметры кросс-уровневых метрик маршрутизации беспроводных многошаговых сетей81-91

А.В. ДЕМИДОВ, Т.А. ПОТЛОВА, Р.В. ШАТЕЕВ

Алгоритм аутентификации инфраструктуры безопасности распределенной информационно-вычислительной среды92-98

А.Н. ОРЕШКИН

Метод аутентификации субъекта на строительных объектах на основе формирования и обработки гетерогенного потока99-107

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

А.А. БАБЕНКО, С.Ю. МИКОВА, В.С. ОЛАДЬКО

Разработка системы управления аномальными событиями информационной безопасности108-116

М.Т. НГУЕН, П.Б. ХОРЕВ

Анализ информационных рисков при использовании облачных вычислений117-124