

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

Балонин Н. А., Сергеев М. Б. Матрицы Мерсенна и Адамара, произведения

2

ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ

Буряченко В. В., Фаворская М. Н., Томилина А. И. Применение нечеткого эволюционного классификатора Такаги – Сугено для задач обнаружения и сопровождения объектов на видеопоследовательности

15

ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Мартынова Л. А., Розенгауз М. Б. К вопросу о надежности автономного необитаемого подводного аппарата с мультиагентной архитектурой системы управления

25

МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Шмелев В. В., Охтилев М. Ю. Сравнительный анализ структурно-логического подхода к моделированию технологических процессов функционирования ракетно-космической техники

35

Елтышев Д. К. Интеллектуальные модели комплексной оценки технического состояния высоковольтных выключателей

45

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

Дойникова Е. В., Котенко И. В. Методики и программный компонент оценки рисков на основе графов атак для систем управления информацией и событиями безопасности

54

Белим С. В., Богаченко Н. Ф., Ракицкий Ю. С. Совмещение политик безопасности, основанное на алгоритмах поддержки принятия решений

66

КОДИРОВАНИЕ И ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ

Ложников П. С., Сулавко А. Е., Еременко А. В., Волков Д. А. Экспериментальная оценка надежности верификации подписи сетями квадратичных форм, нечеткими экстракторами и персептронами

73

УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Шведенко В. Н., Щекочихин О. В., Шведенко П. В. Вариант архитектуры управляющей информационной системы для разрешения проблемных ситуаций на предприятии

86

Назаров А. А., Бронер В. И. Исследование потоковых моделей управления запасами методом R-аппроксимации

91

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Зиятдинов С. И. Синтез нерекурсивных дискретных фильтров во временной области

98

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

102