

ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ

Воробьев С. Н., Лазарев И. В. Алгоритм распознавания конфигураций звезд

2

МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Переварюха А. Ю. Нелинейная динамическая модель системы запаса-пополнение

9

ПРОГРАММНЫЕ И АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА

Князев Е. Г., Шопырин Д. Г. Использование автоматизированной классификации изменений программного кода в управлении процессом разработки программного обеспечения

15

КОДИРОВАНИЕ И ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ

Ананьев М. Ю., Гортинская Л. В., Молдовян Н. А. Протоколы коллективной подписи на основе свертки индивидуальных параметров

22

ИНФОРМАЦИОННЫЕ КАНАЛЫ И СРЕДЫ

Марковский С. Г., Тюрликов А. М. Использование идентификаторов абонентов для резервирования канала множественного доступа

28

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ

Сольников Р. И., Коршунов Г. И., Шабалов А. А. Моделирование замкнутой системы управления «Природа-техногеника»

36

УПРАВЛЕНИЕ В МЕДИЦИНЕ И БИОЛОГИИ

Кубайчук А. Б. Структура медицинской информационной системы многопрофильного скрининга с унифицированным формальным представлением медицинского обеспечения

42

Калининченко А. Н., Юрьева О. Д. Влияние частоты дискретизации ЭКГ на точность вычисления спектральных параметров variability сердечного ритма

46

УПРАВЛЕНИЕ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Машканцев И. В., Соложенцев Е. Д. Основы логико-вероятностной теории риска с группами несовместных событий

50

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

58

АННОТАЦИИ

61