

Методы идентификации и адаптивного управления

<i>Сергиенко И.В., Дейнека В.С.</i> Идентификация градиентными методами параметров задач диффузии вещества в нанопористой среде	5
<i>Сальников Н.Н.</i> Точность оценивания параметров линейной регрессии при погрешностях в переменных	19
<i>Скобелев В.Г.</i> Восстановление вектора начального состояния нелинейных автоматов над конечным кольцом	31

Математическое моделирование и исследование сложных управляемых систем

<i>Булавацкий В.М., Скопецкий В.В.</i> Об одной неизотермической консолидационной математической модели геоинформатики	35
<i>Булат А.Ф., Киселева Е.М., Пичугов С.А., Блюсс О.Б.</i> Модификация метода с-средних на основе нелинейного векторного критерия	46
<i>Спиридонов В.Н.</i> Метод моделирования дискретных динамических систем с постоянной структурой	55

Методы обработки информации

<i>Бидюк П.И., Давиденко В.И., Трофименко Д.В., Терентьев А.Н.</i> Сравнительный анализ методов оценки взаимосвязи между вершинами при построении байесовских сетей	64
<i>Иванов В.Г., Любарский М.Г., Ломоносов Ю.В.</i> Сжатие изображения текста на основе выделения символов и их классификации	74
<i>Вагис А.А.</i> Байесовские процедуры распознавания на сетях	85

Космические информационные технологии и системы

<i>Ефименко Н.В.</i> Магнитная система ориентации и стабилизации космического аппарата «Egypsat-1»	91
--	----

Космический мониторинг

<i>Куссуль Н.Н., Соколов Б.В., Зельк Я.И., Зеленцов В.А., Скакун С.В., Шелестов А.Ю.</i> Оценка рисков стихийных бедствий на основе разнородной геопространственной информации	97
--	----

Экономические и управленческие системы

<i>Бойчук М.В., Шмурьгина Н.М.</i> Моделирование динамической обобщенной эколого-экономической системы межотраслевого баланса с запаздыванием	111
<i>Галушко В.Г.</i> Сравнение двух стратегий планирования перевозок скоропортящихся грузов	131

Проблемы защиты информации

<i>Кошкина Н.В.</i> Метод встраивания цифровых водяных знаков в аудиосигналы на основе вейвлет- и Фурье-преобразований	134
--	-----

Содержание «Международного научно-технического журнала «Проблемы управления и информатики» за 2010 год

148

Содержание «Journal of Automation and Information Sciences», Т. 41, №№ 1–12, 2009 г.

154

Информация для авторов

160