

СОДЕРЖАНИЕ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Власенко А. В., Жданов А. А. Обобщенный алгоритм предварительной обработки данных для прогнозирования временных рядов производственных систем	3
--	---

КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА И ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Конопацкий Е. В. Геометрический смысл метода наименьших квадратов	11
--	----

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Мустафаев В. А., Салманова М. Н. Моделирование динамических взаимодействующих процессов с применением нечетких временных сетей Петри типа V_f	19
--	----

РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ. СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Котляров А. С. Оптимизированный метод маршрутизации сетевых пакетов	27
Остроумов О. А., Синюк А. Д. Пропускная способность широковещательного канала связи	33

ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ

Дордопуло А. И. Применение методов редукции производительности для сокращения числа анализируемых вариантов параллельной программы	43
Левин И. И., Гудков В. А., Дудко С. А., Гуленок А. А., Бовкун А. В. Средства трансляции программ на языке С для реконфигурируемых и гибридных вычислительных систем на основе ПЛИС	50