

25 ЛЕТ НИИСИ РАН

Бетелин В. Б., Галатенко В. А., Костюхин К. А. Контролируемое выполнение приложений на многопроцессорных платформах	723
Бобков С. Г., Сердин О. В. Проблемы унификации микросхем космического применения на примере международного проекта космического телескопа "ГАММА-400"	728
Барских М. Е., Бобков С. Г. Исследование влияния динамического предсказания ветвлений на производительность перспективных микропроцессоров НИИСИ РАН	736

СТРУКТУРНЫЙ СИНТЕЗ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ

Вишнеков А. В., Иванова Е. М. К вопросу об автоматизации процедур определения победителей конкурсов научно-технических проектов и стартапов	743
--	-----

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Стемпковский А. Л., Тельпухов Д. В., Соловьев Р. А., Мячиков М. В. Повышение отказоустойчивости логических схем с использованием нестандартных мажоритарных элементов.	749
---	-----

ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

Змеев Д. Н., Климов А. В., Левченко Н. Н., Окунев А. С., Стемпковский А. Л. Эмуляция аппаратно-программных средств параллельной потоковой вычислительной системы "Буран".	757
--	-----

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В ОРГАНИЗАЦИОННЫХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Спивак С. И., Кантор О. Г. Чебышевское приближение в задачах эконометрического моделирования.	764
--	-----

ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Ракигин В. В., Русаков С. Г. Генераторные схемы на мемристорных элементах	772
--	-----

Журнал в журнале НЕЙРОСЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Барский А. Б. Обучаемые и самообучающиеся системы распознавания, управления и принятия решений на логических нейронных сетях.	783
Куравский Л. С., Мармалюк П. А., Юрьев Г. А., Думин П. Н. Методы численной идентификации марковских моделей и их сравнительный анализ	792