

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Кухаренко Б. Г., Солнцева М. О.** Кластеризация управляемых объектов на основе сходства их многомерных траекторий 3
- Мохов А. С., Толчеев В. О.** Разработка методов высокоточной классификации двуязычных текстовых библиографических документов 8

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ

- Левин В. И.** Методология оптимизации в условиях неопределенности методом детерминизации 14

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ

- Инютин С. А.** Особенности вычисления характеристик модулярной величины . . 22
- Вишнеков А. В., Иванова Е. М., Филиппов В. А.** Выбор среды передачи данных при проектировании локальных вычислительных сетей 27

КОДИРОВАНИЕ И ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ

- Дворников С. В., Цветков В. В., Устинов А. А.** Компенсация движения при кодировании подвижных изображений на основе разбиения кодируемого блока кадров на непересекающиеся группы 33

БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ

- Чичварин Н. В.** Выбор методов защиты проектной документации от несанкционированного доступа 41
- Долгонятов А. Ю.** Восстановление удаленных данных 48
- Артюшенко В. М., Аббасова Т. С.** Эффективность защиты от внешних помех электропроводных каналов структурированных кабельных систем для передачи высокоскоростных информационных приложений 52

Журнал в журнале

НЕЙРОСЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Аведьян Э. Д., Луганский В. Э.** Способы повышения точности заполнения числовых пропусков в таблицах, основанные на модифицированных нейронных сетях СМАС 58
- Мышев А. В.** Архитектура виртуальной потоковой вычислительной системы на основе информационной модели нейросети. 65
- Приложение. Панов А. Д.** Технологическая сингулярность, теорема Пенроуза об искусственном интеллекте и квантовая природа сознания