

СОДЕРЖАНИЕ

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ

- Агасиев Т. А.** Метод секторизации полной карты вариативности целевой функции для оценки характерных признаков задачи оптимизации 707
- Салахов А. З.** Исследование рассеяния электромагнитных полей в биообъектах методом компьютерного моделирования 718

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ

- Абрамов А. Г., Евсеев А. В.** Концептуальные аспекты создания в Российской Федерации национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения 724
- Холопов Ю. А., Нгуен Ван Хиеу.** Реализация контроллера активной синхронной измерительной подсистемы цифровой системы управления 733

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Грибова В. В., Шалфеева Е. А.** Обеспечение жизнеспособности систем, основанных на знаниях 738

НЕЙРОСЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Соловьев Р. А., Тельпухов Д. В., Кустов А. Г., Исаева Т. Ю., Волков А. А.** Применение методов модулярной арифметики при разработке аппаратных реализаций нейронных сетей 747

ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

- Костин В. Н.** Оценка эффективности физической защиты информации критически важных объектов на основе марковских цепей 757
- Указатель статей,** опубликованных в журнале "Информационные технологии" в 2019 г. 766