

СОДЕРЖАНИЕ

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ

- Ульянов М. В., Фомичёв М. И. Исследование особенностей применения комбинированного алгоритма для решения асимметричной задачи коммивояжера 3

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

- Буй В. Ф., Гаврюшин С. С., Фунг В. Б., Даиг Х. М., Прокопов В. С. Автоматизация и управление процессом проектирования главного привода моечной машины нового типа для овощей и фруктов 9

ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ И ИЗОБРАЖЕНИЙ

- Игнатьев Н. А., Лолаев М. Я. Анализ соответствия структур отношений объектов классов на многообразиях их описаний 18

БАЗЫ ДАННЫХ

- Пенькова Т. Г., Кочетков С. Н. Технологический подход к организации унифицированного обмена данными между гетерогенными системами 25

ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

- Гриняк В. М. Проектирование системы 3D-позиционирования внутри помещений на основе Bluetooth-устройств 32

- Комаров В. А., Сарафанов А. В., Тумковский С. Р. Опыт цифровой трансформации бизнес-процессов прикладных экспериментальных исследований посредством мультиарендности их ресурсного обеспечения 41

- Доронина Е. Б., Скатков А. В. Задача анализа эффективности ремонтно-профилактических работ сложной технической аппаратуры 51