

Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами, системы автоматизации проектирования

- Батенков К.А.** Анализ параметров нелинейности и фазовых соотношений аналоговых окончаний телекоммуникационных сетей 4
- Губернаторов О.Н.** Оценка показателей качества технических средств автоматизированных систем управления 12
- Копылов Д.А., Агешин Е.С., Хомутская О.В.** Формирование синтетических данных для обучения системы компьютерного зрения 18
- Чепчуров М.С., Сумской А.М., Жигулина Ю.А., Подпратов Д.В.** Идентификация искажения формы цилиндрических деталей технологических агрегатов 29
- Чирков А.В., Гагарина Л.Г., Миронов Н.С., Липовый Р.В.** Методы автоматизации диагностики в предметной области 37

Математическое и компьютерное моделирование

- Архангельский А.Н.** Алгоритмическая модель движения транспортного потока 46
- Христовуло О.И., Ахметзянова М.И.** Интеллектуальный анализ привлекательности муниципальных образований республики Башкортостан на основе сценарного прогнозирования и геоинформационных технологий 54

Управление в организационных системах

- Кузнецова Н.М., Карлова Т.В., Запольская А.Н.** Методика обеспечения конфиденциальности телефонных коммуникаций работников промышленного предприятия 63
- Титарев Д.В., Кривцанов С.О.** Анализ подходов к построению архитектуры программного комплекса по управлению ремонтами в сервисных компаниях 70
- Космодамианский А.С., Баташов С.И., Николаев Е.В.** Разработка устройств предотвращения боксования локомотива на основе объектного моделирования технических решений 79

Электротехнические комплексы и системы

- Андрянов А.И.** Расчет оптимальных параметров систем управления нелинейными динамическими процессами импульсных преобразователей напряжения 87