

СОДЕРЖАНИЕ

Шабуров А.С., Журилова Е.Е.

Модель выявления каналов утечки информации
в автоматизированных системах на основе
симплекс-метода7

Зыков А.С., Труфанова Н.М.

Численный анализ температурных полей муфты силового
кабеля на напряжение 10 кВ20

Гусев П.Д., Борзунов Г.И.

Использование шумового портрета сенсора для определения
соответствия видеозаписи конкретной видеокамере32

Викентьева О.Л., Селуков Д.А.

Использование предметно-ориентированного языка
для разработки тренажера виртуальной реальности
для сборки деталей.....48

Дронова Ю.В., Краснова А.О.

Новая модель розничного рынка электроэнергии: последствия
для региональной экономики63

Тюрин С.Ф., Аляев Ю.А.

Методика выполнения курсовой работы «Синтез автомата-
распознавателя кода»79

Панов А.Ю., Трофимова М.С.

Динамическая модель управления качеством проектирования
изделий машиностроения91

Федоренко В.В., Кузьмин А.В.

Сбор и хранение данных в автоматизированной системе
контроля температуры объекта105

Лиске Е.Г., Сельменева Д.С., Шевцов Д.Е.

Исследование переходных процессов при управляемом
включении конденсаторной батареи.....121

Смирнов Н.В., Новиков П.И.

Компьютерное моделирование процесса биоочистки с кусочно-
постоянным часовым расходом сточных вод134

Бурдышев И.В., Казаков А.В.

Анализ теплоэффективности стеновых конструкций150

Сельменева Д.С., Лиске Е.Г., Шевцов Д.Е.

Исследование переходных процессов при управляемом
включении силового трансформатора161

Крылова И.А., Кавалеров Б.В., Чабанов Е.А.

Модель синхронного генератора с учетом насыщения
магнитной цепи в среде MatLab/Simulink для исследования
автоматических регуляторов178

Вихорев Р.В., Прохоров А.С., Тюрин С.Ф., Никитин А.С.

Моделирование и оптимизация инновационных логических
элементов ПЛИС192