

## СОДЕРЖАНИЕ

---

*Бурлаков М.Е.*

Применение метода анализа соответствий для оптимизации комбинаций атрибутов у наборов данных .....7

*Шумихин А.Г., Александрова А.С., Мустафин А.И.*

Параметрическая идентификация технологического объекта в режиме его эксплуатации с применением технологии нейронных сетей .....29

*Кирин Ю.П., Тихонов В.А.*

Кусочно-экспоненциальная аппроксимация автоколебаний в системах двухпозиционного регулирования неопределенных динамических объектов .....42

*Андросов В.В., Чернов С.С.*

Экономическое содержание факторов стоимости и сущность инвестиционной активности энергетических предприятий .....56

*Мыльников Л.А., Гергель Н.А., Кычкин А.В., Краузе Б.*

Использование динамических предиктивных моделей для управления техническими системами с инертностью .....77

*Петровский М.А., Кузьмин А.В., Чураков П.П.*

Особенности использования Analog Front-End в мобильных системах ЭКГ-мониторинга .....92

*Тупикина А.А.*

Оценка экономии топливно-энергетических ресурсов с учетом сопоставимых условий при реализации энергосервисного контракта.....106

*Ланских В.Г., Ланских Ю.В.*

Методы выбора параметров стандартного алгоритма электронной цифровой подписи .....126

*Кириллов А.Н., Смирнов Н.В.*

Компьютерное моделирование и управление процессом биологической очистки сточных вод в азротенке .....142

*Шумихин А.Г., Колыхматов А.О.*

Идентификация блока подогрева нефти установки  
атмосферно-вакуумной трубчатки как объекта управления  
с использованием динамической нейронной сети.....158

*Затонский А.В., Гераськина И.Н., Стерхова В.В.*

Исследование истощения водных ресурсов на основе  
математических многофакторных моделей .....171

*Артюхов А.В., Речкалов А.В., Христолюбов В.Л.*

Стратегия реализации типовых проектных ИТ-решений  
для управления производством в авиадвигателестроительной  
корпорации.....183

*Шабуров А.С.*

О разработке модели обнаружения компьютерных атак  
на объекты критической информационной инфраструктуры.....198