

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Буренин В.В., Иванина Е.С. Очистка воздуха для систем пневмоавтоматики и силового пневмопривода. 195

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Гурин И.А., Спирин Н.А., Лавров В.В., Носков В.Ю. Алгоритмическое и программное обеспечение оптимального распределения топливно-энергетических ресурсов в доменном производстве 202

Подусов М.С., Поляков В.Г., Сердюков О.В., Пермьяков Р.А. Система обнаружения вторжений для АСУТП на базе ПТК «ТОРНАДО-N» 207

Бобырь М.В., Нассер А.А., Абдулджаббар М.А. Нечёткая стабилизация процесса обработки деталей в задачах управления оборудованием с ЧПУ 212

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Мальшаков Г.В., Мальшаков В.Д. Количественная оценка интероперабельности прикладного программного обеспечения на основе структур его данных 219

Болнокин В.Е., Ивашов Е.Н., Нгуен Динь Чунг, Корпачёв М.Ю., Федотов К.Д. Алгоритм формирования управляющей системы в условиях неопределённости 222

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Тимофеева М.С., Глазунов Д.В., Симонцева А.В., Мизюков Г.С. Компьютерная технология оценки уровня подготовки абитуриентов 226

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Костюк В.И., Неусыпин К.А. Исследование особенностей инвестирования на рынке ценных бумаг 230

Иванов А.П., Пыченкова О.С. Условия и предпосылки проведения рейтинговых оценок 234