

СОДЕРЖАНИЕ

**АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ  
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ**

**Шалумов А.С., Шалумов М.А.** АСОНИКА-Р: автоматизированное заполнение карт рабочих режимов электрорадиоизделий . . . . . 243

**Щербатов И.А.** Выбор способа достижения глобальной цели в системах управления ремонтом энергетических предприятий . . . . . 252

**Акулов П.А., Петрешин Д.И.** Автоматизация контрольной операции проверки электрических соединителей . . . . . 257

**Тамаркин М.А., Тищенко Э.Э., Верченко А.В.** Оптимизация процесса гидроабразивной резки листового проката . . . . . 263

**Куликов И.Н., Колесник Л.Л.** Повышение производительности эксплуатируемого многокластерного технологического комплекса с использованием имитационного моделирования потоков полуфабрикатов . . . . . 269

**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Савин С.И., Ворочаева Л.Ю.** Управление движением шагающего робота с упругими звеньями посредством оптимизации траектории . . . . . 272

**Кирич Ю.П., Тихонов В.А.** Идентификация ситуаций функционирования неопределённых динамических объектов в системах двухпозиционного регулирования . . . . . 277

**СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ**

**Шибанов Г.П.** Диагностика неисправностей приборного оборудования . . . . . 282

**ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ**

По страницам журналов . . . . . 288