

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Ничков А.В. Влияние различных факторов на конструктивные параметры червячной модульной фрезы	3
Нурушев Е.Т., Хисматуллин Р.М., Даев Ж.А. Проблемы и решение задач авиаремонтного завода в условиях неопределенности состояния объектов ремонта	7
Шалумов М.А. Проблемы и задачи автоматизированной оценки экстремальных электрических режимов работы электрорадиоизделий	10

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Шахтарин Б.И., Сизых В.В., Шевцов В.А. Исследование статистических характеристик фазовой автоподстройки частоты второго порядка методом численного решения уравнения ФПК	14
Сиддиков И.Х., Жукова Ю.А. Имитационное моделирование системы управления динамическим объектом на основе синергетического подхода	25
Неусыпин К.А., Лукьянов В.В., Нгуен Динь Тхай. Разработка алгоритма коррекции инерциальной навигационной системы в автономном режиме	28
Железникова О.Е., Прытков С.В., Вилков Е.А., Микаева С.А. К вопросу выбора оптимального метода расчёта коррелированной цветовой температуры	32
Анисимов И.Ю., Затонский А.В. Управление микроклиматом в здании на основе нечёткой логики	36

СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ

Николаев С.В. Оценка возможностей авиационных комплексов в ближнем воздушном бою	41
---	----

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

По страницам журналов	48
--	----