

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Хряков К.С., Сорокин П.А., Хоммерс М., Мишин А.В. Способ обеспечения устойчивости гоночных автомобилей при прохождении поворотов	3
Ничков А.В. Оптимизация конструктивных элементов червячной модульной фрезы при заданных параметрах нарезаемого зубчатого колеса	7

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Долотовский И.В., Ленькова А.В. Алгоритмы структурно-параметрической оптимизации энергетического комплекса предприятий подготовки и транспортирования углеводородов	10
Скрыпников А.В., Чернышова Е.В., Ермоленко В.В. Концепция построения компьютерных баз данных по физическим эффектам	16
Кучеренко П.А., Соколов С.В. Обобщённые вероятностные критерии в задаче идентификации структуры дискретных динамических объектов	20
Нгуен Динь Тхай. Разработка критерия оценивания эффективности комплексной обработки навигационной информации	28

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Пестерев Е.В., Клюшин Я.Г. Формирование и обработка многомерных данных в задачах принятия решения	32
--	----

СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ

Лобусов Е.С., Хоанг Мань Тыонг. Измерение овальности труб большого диаметра инерциальными средствами . . .	38
Микаева С.А., Микаева А.С., Ашрятов А.А., Вишневский С.А. Разработка световых приборов с изменяемым спектром излучения	43