

# СОДЕРЖАНИЕ

## АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

<b>Буренин В.В.</b> Новые конструкции силовых гидроцилиндров объёмного гидропривода и систем гидроавтоматики ....	3
<b>Парфёнов Е.В., Невьянцева Р.Р., Ерохин А.Л.</b> Диагностика параметров процесса электролитно-плазменной обработки .....	7
<b>Гвоздева И.Г., Кошев А.Н., Варенцов В.К.</b> Расчёт оптимальной электропроводности реакторов с проточными трёхмерными электродами .....	16
<b>Евсеенко И.А.</b> Дисперсионная оценка адекватности динамических моделей технических систем .....	24
<b>Пролетарский А.В.</b> Интеллектуализированная система управления перспективных ракет космического назначения .....	30

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

<b>Дьяков И.Ф., Попович А.В.</b> Применение нейросетевых алгоритмов обработки деталей в CAD/CAM-системах ....	34
<b>Шаякберов В.Ф., Гепштейн Ф.С., Янтурин Р.А.</b> Новая технология эксплуатации погружных электрических центробежных насосов .....	37

## ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

<b>Куцько П.П., Огороднийчук Е.Н.</b> Математическое обеспечение оценки рейтинга, реализуемости и достаточности военной микроэлектроники при формировании комплексных целевых программ .....	39
--	----

## ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ

Symantec: в 2010 г. киберугрозы стали значительно более масштабными и изоцирнёнными .....	43
Компания Makino выходит на российский рынок .....	45

## ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

По страницам журналов .....	46
-----------------------------	----