

СОДЕРЖАНИЕ № 4

**ЖУРНАЛ «ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА» ВКЛЮЧЕН В ПЕРЕЧЕНЬ
ВАЖНЕЙШИХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ РОССИИ**

**ДАННЫЙ НОМЕР ЖУРНАЛА «ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА» ПОСВЯЩЕН
ВОПРОСАМ ИННОВАЦИОННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ И
МЕХАТРОНИКИ**

СОБЫТИЯ

Сироткин О.С. избран членом – корреспондентом РАН.....	14
Научно-практические семинары МНТКСН-2008.....	2
Выставка «Металлообработка 2008».....	26
Центр «НАНОМЕХАТРОН».....	40

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Ю.П. Богачев

Мехатроника – инновации – машиностроение – - благосостояние.....	4
---	---

ВЕДУЩИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ

Национальный институт авиационных технологий (НИАТ).....	7
--	---

М.Г. Ковальский

ОАО «НИИИЗМЕРЕНИЯ» — от микро к нано.....	15
Концерн «НАНОИНДУСТРИЯ».....	27
Проектная и производственная программа ООО «Сибирь – мехатроника».....	33

А.Н. Агафонов

Новые разработки и опыт применения интеллектуальных приводов концерна Siemens.....	41
Компания JAPAN TOOL SERVICE.....	46
ООО «ФАНУК АВТОМАТИЗАЦИЯ».....	50

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ И ИССЛЕДОВАНИЯ

В.Н. Остриров, В.Ю. Дмитриев

Разработка и внедрение отечественной электронной преобразовательной техники для регулируемых электроприводов и силовых источников питания.....	51
--	----

А.Н. Агафонов, А.Ю. Зиновьев, М.В. Веселов,

Д.А. Орлов, В.В. Поздняков

Опыт внедрения частотно-регулируемого привода Simovert Master Drives в качестве главного привода лущильной линии.....	58
Рекомендации фирмы GE Fanuc при выборе комплектации станков с ЧПУ.....	62