

ИНЖЕНЕРНЫЙ ЖУРНАЛ СПРАВОЧНИК

8 (197)

2013

С приложением

Научно-технический и производственный журнал

Издается с января 1997 года

ЖУРНАЛ ВЫХОДИТ ПРИ СОДЕЙСТВИИ МЕЖДУНАРОДНОГО СОЮЗА МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

Современные технологии

- Юркевич В.В. Метод измерения траекторий формообразования 3
- Грязев В.М., Ямников А.С. Сравнительные характеристики поверхностной жесткости
деталей автоматических машин 7

Конструирование, расчеты

- Кондаков А.И., Галий В.В. Использование отиошений проектных решений при разработке
технологических комплексов 14
- Фершалов Ю.Я., Алексеев Г.В. Влияние степсни расширения сопел с малым углом выхода
на эффективность малорасходных турбин 18
- Душко О.В. Универсальное испытательное оборудование для тяжело нагруженных
пар трения 23

Металлорежущие стапки и инструменты

- Крюков С.А. Влияние зернового состава абразивных материалов на показатели процесса
шлифования 27
- Ведерников Ю.А., Хисамутдинов Р.М., Емельянов Д.В. Вопросы нарезания винтовых
поверхностей с переменным углом подъема спирали на станках с ЧПУ 31

Экономика

- Фасхиев Х.А. Модель управления инновационной деятельностью предприятия 33
- Чирков А.П. Количественная оценка влияния метрологии на экономику 45

Разная информация

- Махов В.Е., Потапов А.И. Анализ эффективности оптического метода контроля
капилляров. Экспериментальные исследования цифровой регистрации световых меток 52

**Председатель
редакционного совета**
академик РАН, д-р техн. наук
Р.Ф. ГАНИЕВ

**Заместитель председателя
редакционного совета**
д-р техн. наук
А.Г. СУСЛОВ

Главный редактор
П.Е. КЛЕЙЗЕР

Заместитель главного редактора
А.А. КУЛИКОВА

Редакционный совет:

И.И. АРТЕМОВ	В.Д. КУХАРЬ
В.Ф. БЕЗЪЯЗЫЧНЫЙ	В.А. ЛАШКО
А.И. БЕЛЯКОВ	В.Ф. ЛУКЬЯНОВ
А.И. БОЛДЫРЕВ	В.Ф. МАКАРОВ
Р.Я. ВАКУЛЕНКО	В.Г. МАЛИНИН
В.А. ГОЛЕНКОВ	С.В. МИЩЕНКО
О.А. ГОРЛЕНКО	Г.А. НУЖДИН
С.Н. ГРИГОРЬЕВ	Ю.В. ПАНФИЛОВ
М.А. ЕВДОКИМОВ	В.П. ПУЧКОВ
А.А. ЖУКОВ	В.Я. РАСПОПОВ
В.Л. ЗАКОВОРОТНЫЙ	В.П. СМОЛЕНЦЕВ
Ю.М. ЗУБАРЕВ	Ю.С. СТЕПАНОВ
А.С. КАЛАШНИКОВ	А.Г. СХИРТЛАДЗЕ
С.В. КИРСАНОВ	В.М. ТРУХАНОВ
А.Ю. КОНЬКОВ	В.М. ШАРИПОВ
А.Н. КОРОТКОВ	С.Ю. ШАЧНЕВ
	В.П. ЧИРКОВ

Редакция:
С.М. МАКЕЕВА
А.А. КУЛИКОВА

Журнал зарегистрирован в Комитете
Российской Федерации по печати.
Свидетельство о регистрации
№ 014670 от 25.12.1997 г.,
Свидетельство о перерегистрации
ПИ № ФС 77-46364 от 26.08.2011 г.

Журнал распространяется по
подписке, которую можно оформить
в любом почтовом отделении, или
непосредственно в издательстве.

Индексы по каталогам:

«Роспечать» 72428,
«Пресса России» 41299,
«Почта России» 60255