

	НОВОСТИ / NEWS	4
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ / METALCUTTING EQUIPMENT	12
	Специальный электроэрозионный прошивочный станок / Special EDM die sinking machine	14
	Повышенная функциональность и производительность в пятиосевой обработке / Increased functionality and productivity in the five-axis machining	15
	Электромеханическая обработка для тяжелого машиностроения / Electro-mechanical treatment for heavy machinery	16
	Защитные системы для станков различного назначения / Protective systems for machine tools of different function	19
	Разработка и внедрение передовых технологических процессов в металлообработке / Development and introduction of the advanced technological processes to metal working	20
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА / PRODUCTION AUTOMATION	22
	Сокращение цикла конструкторско-технологической подготовки / Reduction of cycle of design-engineering preparation	22
	Оптимизация УП и высокоскоростная стратегия черновой механообработки / Optimization of the NC data and high-speed strategy of rough machining	24
	Оборудование для обработки труб / The equipment for processing of tubes	27
	Системы управления сложными техническими объектами / Control systems of complex technical objects	28
	ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / LASER EQUIPMENT	31
	Лазерная обработка и производство промышленных лазерных комплексов / Laser processing and production of industrial laser complexes	31
	Лазерный наклеп повышает усталостную прочность / Laser hardening increases the fatigue strength	32
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ / TOOL. RIG. ACCESSORIES.	36
	Металлорежущий инструмент различного назначения / Metal-cutting tools for various purposes	36
	Новый инструмент для тяжелой черновой токарной обработки и скоростного чистового точения / New tools for heavy rough turning and high-speed finish turning	37
	ВЫСТАВКИ / EXHIBITIONS	41

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Ольга Фалина

ИЗДАТЕЛЬ

ООО «МедиаПром»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Мария Копытина

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР

Татьяна Карпова

РЕДАКТОР

Мария Дмитриева

ДИЗАЙН-ВЕРСТКА

Василий Мельник

МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ

Елена Ерошкина

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ (499) 55-9999-8

Павел Алексеев

Эдуард Матвеев

Елена Пуртова

Ольга Стелинговская

КОНСУЛЬТАНТ

К.Л. Разумов-Раздолов

АДРЕС

125190, Москва, а/я 31

т/ф (499) 55-9999-8 (многоканальный)

e-mail: ritm@gardesmarsh.com

http://www.ritm-magazine.ru

Журнал зарегистрирован Министерством
РФ по делам печати, телерадиовещания и
средств массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации

(перерегистрация)

ПИ №ФС 77-37629 от 1.10.2009

Тираж 10 000 экз.

Распространение бесплатно. Перепечатка опу-
бликованных материалов разрешается только
при согласовании с редакцией. Все права за-
щищены. ® Редакция не несет ответственности
за достоверность информации в рекламных
материалах и оставляет за собой право на ре-
дакторскую правку текстов. Мнение редакции
может не совпадать с мнением авторов.



**Волгоградская
Промышленная
Компания**

тел./факс **8 (8442) 33-93-33**

8 (8442) 37-94-55

моб. **8 (917) 338-12-21**

e-mail: **vpcom@mail.ru**

http://www.v-p-c.ru

- ⇒ **ПОКУПАЕМ, ВОССТАНАВЛИВАЕМ, ПРОДАЕМ**
металлорежущие станки
кузнечно-прессовое оборудование
- ⇒ **ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК**
Калининград ... Хабаровск
демонтаж и отгрузка в любой регион
- ⇒ **КОЛИЧЕСТВО ПРЕДЛОЖЕНИЙ**
1000 ... 2000 ... 3000
база данных по всей России
- ⇒ **НИЗКИЕ ЦЕНЫ**
16K20 с ремонта – 140 тыс. рублей