

СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS

	НОВОСТИ / NEWS	4
	Станкостроение – как дела? / <i>Machine-tool industry – how are you?</i>	4
	КОМПАНИЯ ГОДА / COMPANY OF THE YEAR	8
	«Лазеры и аппаратура» – с 20-летним юбилеем / <i>«Lasers and hardware» – 20-year anniversary</i>	10
	Система для автоматизации предприятия – выбираем лучшее / <i>System for factory automation - choose the best</i>	12
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ / METALCUTTING EQUIPMENT	18
	Станки с ЧПУ отечественного производства / <i>CNC machine-tools manufactured domestically</i>	18
	Оборудование для неразрушающего контроля / <i>Equipment for nondestructive testing</i>	19
	Металлообрабатывающие станки из Чехии – залог качества / <i>Metal-working machine-tools from the Czech Republic – a pledge of quality</i>	20
	Многопроходное строгание – возрождение на новом уровне / <i>Multipass planing – reviving at a new level</i>	22
	Применение минерал-полимерного композита для базовых деталей станков / <i>Application of mineral-polymer composite based parts of machine-tools</i>	26
	Сканирующая зондовая микроскопия для технической диагностики / <i>Scanning Probe Microscopy (SPM) for technical diagnostics</i>	29
	ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / LASER EQUIPMENT	33
	Промышленные станки лазерной резки / <i>Industrial laser cutting machines</i>	36
	Гибкость, универсальность и эффективность технологий на основе волоконных лазеров / <i>Flexibility, versatility and efficiency of technologies based on fiber lasers</i>	37
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ / TOOL. RIG. ACCESSORIES.	38
	Система ЧПУ или модуль позиционирования / <i>The CNC system or the positioning module</i>	38
	Уникальные возможности воздушных турбин / <i>The unique capabilities of air turbines</i>	40
	Регулируемые фрезы для точного результата фрезерования / <i>Adjustable milling-cutter for precise milling results</i>	42
	ВЫСТАВКИ / EXHIBITIONS	45

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
Ирина Воронович

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 опубликованных материалов
разрешается только при согласовании
с редакцией. Все права защищены®
Редакция не несет ответственности
за достоверность информации
в рекламных материалах и оставляет
за собой право на редакторскую
правку текстов. Мнение редакции может
не совпадать с мнением авторов.

ПОДПИСКА НА РИТМ

ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПОДПИСКА **БЕСПЛАТНАЯ!**

АНКЕТА ПОДПИСЧИКА

Ф.И.О. _____

Предприятие _____

Должность _____

Адрес доставки с индексом _____

Тел.: e-mail:

Виды деятельности предприятия: _____

Редакция журнала РИТМ (499) 55-9999-8

2012