

	НОВОСТИ / NEWS	4
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ / METALCUTTING EQUIPMENT	7
	Вертикально-фрезерные и токарные обрабатывающие центры из Японии / <i>The vertical milling machining centers and the turning centers from Japan</i>	7
	Грамотный выбор оборудования и его количества для листообрабатывающего производства / <i>Competent choice of the equipment and its quantity for sheet-metalworking</i>	10
	Новый ультрапрецизионный эргономичный обрабатывающий центр из Швейцарии / <i>The new ultraprecision ergonomic machining center from Switzerland</i>	11
	О средствах контроля качества на всех этапах производства / <i>About quality control devices at all production phases</i>	18
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА / PRODUCTION AUTOMATION	24
	Возможности новой версии CAM-системы / <i>Possibilities of the new version of CAM-system</i>	24
	Водосбережение – это важно и дома, и на работе / <i>Water savings - it is important also at home, and at work</i>	26
	ТЕРМООБРАБОТКА И СВАРКА / HEAT TREATMENT AND WELDING	28
	Финишное плазменное упрочнение сверл – технология и результаты внедрения / <i>Finishing plasma hardening of drills – technology and results of implementation</i>	28
	Плазменная закалка на российской установке – отличный результат / <i>Plasma hardening on the Russian installation – excellent result</i>	34
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ / TOOL. RIG. ACCESSORIES	37
	Датчики и системы для приводной и гидравлической техники / <i>Sensors and systems for driving and hydraulic equipment</i>	37
	Быстросменная оснастка – еще один шаг к высокой производительности / <i>Snap-change tooling – one more step to high efficiency</i>	39
	ВЫСТАВКИ / EXHIBITIONS	43

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
Ольга Фалина

ИЗДАТЕЛЬ
ООО «МедиаПром»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Мария Копытина

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
Татьяна Карпова

ДИЗАЙН-ВЕРСТКА
Светлана Куликова

МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ
Елена Ерошкина

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
(499) 55-9999-8

Павел Алексеев

Эдуард Матвеев

Елена Пуртова

Ольга Стелинговская

КОНСУЛЬТАНТ

В.М. Макаров

consult-ritm@mail.ru

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.

Распространяется 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