

СОДЕРЖАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛЬ

ООО «Гардэс Машин»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Ольга Фалина

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Мария Копытина

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР

Татьяна Карпова

МЕНЕДЖЕР

ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ

Елена Ерошкина

ДИЗАЙН-ВЕРСТКА

Марс Шигабетдинов

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

(495) 755-94-37

Эдуард Матвеев

Павел Алексеев

Ольга Стелинговская

Елена Пуртова

Вячеслав Бурков

Ольга Городничева

КОНСУЛЬТАНТ

Глеб Коваль

Журнал зарегистрирован

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

Свидетельство о регистрации

ПИ № 77-13586 от 20.09.2002

Отпечатано в типографии

ОАО «Московская типография № 13»

Тираж 13 000 экз.

125190, Москва, а/я 31

Т/ф (495) 755-94-37

(многоканальный)

ritm@gardesmach.com

www.ritm-magazine.ru



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.

Перепечатка опубликованных материалов разрешается только при согласовании с редакцией.

Все права защищены ®

	НОВОСТИ	4
	УСПЕШНОЕ РАЗВИТИЕ	8
	О процессе хонингования из первых рук	8
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	10
	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов. Сделано в России	11
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	15
	Широкий спектр оборудования от компании «Штрай»	18
	Новая технология наращивания металлов в ремонте металлических деталей	22
	Станки, которые вас не подведут	25
	Металлообрабатывающее оборудование. Найдется все	27
	Как сделать поверхность совершенной	28
	ТЕРМООБРАБОТКА И СВАРКА	34
	Когда современные установки для плазменной резки металлов предпочтительнее лазеров	34
	ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	37
	Лазерная сварка изделий из титановых сплавов излучением волоконных лазеров	39
	Оборудование для маркировки, гравировки, прецизионной резки и прошивки отверстий разнообразных материалов	42
	КС-3 Навигатор – промышленный комплекс лазерной резки	44
	Поколение современных маркирующих комплексов на базе импульсных волоконных лазеров	46
	БИРЖА ОБОРУДОВАНИЯ	47
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	48
	Режущий инструмент. Основные направления совершенствования	49
	Три правила точной механообработки	56
	ВЫСТАВКИ	57

ОТ РЕДАКЦИИ

Дорогие читатели!

Перед вами первый номер 2008 года и тридцать первый выпуск журнала «РИТМ». Чего мы ждем от наступившего года? Перемен к лучшему, в том числе, и в вашем бизнесе!

Более пяти лет мы вместе с вами – ставим перед собой общие цели и решаем общие задачи. Мы считаем вас не только коллегами, но и друзьями, которые благодарят и критикуют, дают дельные советы и задают непростые вопросы. Ответы на эти вопросы – очень важная и интересная часть нашей работы. Пишите, звоните нам, делитесь своими мыслями, предлагайте темы для статей и для обсуждения на страницах журнала. Мы, как всегда, открыты для общения.

Желаем вам интересного и полезного времяпровождения с журналом «РИТМ»!

С уважением,
редакция журнала «РИТМ»
(495) 755-94-37, ritm@gardesmach.com