

СОДЕРЖАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Гардэс Машин»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
Ольга Фалина

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Мария Копытина

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
Татьяна Карпова

МЕНЕДЖЕР
ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ
Елена Ерошкина

ДИЗАЙН-ВЕРСТКА
Денис Борисов

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
(495) 755-94-37

Павел Алексеев
Ольга Гордичева
Эдуард Матвеев
Елена Пуртова
Ольга Сталинговская
Галина Иванова
Елена Базыкина

КОНСУЛЬТАНТ
К.Л. Разумов-Раздолов

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 10 000 экз.
Распространение бесплатно.

125190, Москва, а/я 31
т/ф (495) 755-94-37
(многоканальный)
www.ritm-magazine.ru
E-mail: ritm@gardesmash.com

	НОВОСТИ	4
	МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	9
	Механическая обработка на микроуровне	13
	Обработка отверстий в деталях авиационной техники методом хонингования	14
	Винтовые прессы для объемной штамповки	16
	Особенности точения длинных мелкоразмерных деталей	20
	Новые возможности САМ системы для многоканальной обработки на станках ЧПУ	21
	Электроэрозия по-японски или оборудование из страны восходящего солнца	22
	ТЕРМООБРАБОТКА И СВАРКА	26
	Инверторный сварочный источник нового поколения	27
	Автогенная техника сегодня, анализ состояния и перспективы развития	28
	ЛАЗЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	33
	Волоконные лазеры для промышленных систем	34
	Опыт интеграции промышленных роботов и волоконных лазеров	35
	ИНСТРУМЕНТ. ОСНАСТКА. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	39
	Инновационная инструментальная система крепления концевой инструмента	39
	Способы проведения ремонта технологического оборудования для машиностроения	40
	Повышение эффективности системы управления предприятием за счет автоматизации учета товародвижения	42
	ВЫСТАВКИ	44

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.



г.Москва, МАИ
26-29 октября 2009 г.

www.mai.ru/conf/aerospace

8-я Международная конференция «Авиация и космонавтика»

При содействии: Федерального космического агентства, Федерального агентства по промышленности, Федерального агентства по образованию, Российской академии наук, Российской академии космонавтики им. К.Э.Циолковского, Российской академии авиации и воздухоплавания, Российского фонда фундаментальных исследований, Международной академии информатизации и информационных технологий.

Оргкомитет:

125993, Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское шоссе, д. 4,
МАИ, Центр открытого образования,
ученый секретарь, проф. К. А. Карп
телефон: +7 (499) 195-94-83, факс +7 (499) 158-29-77,
e-mail: aviacosmos_2009@mai.ru, aviacosmos_2009@list.ru

