

СОДЕРЖАНИЕ

7

BLUM-NOVOTEST открывает дочернюю компанию в России / BLUM-NOVOTEST opens a subsidiary company in Russia

8

Три инновации в обработке валов генераторов и роторов турбин / Three innovations in the processing of shafts for generators and rotors of the turbines

12

Инновационное оборудование для предприятий будущего / Innovative equipment for future enterprises

18

Передовые технологические процессы изготовления зубчатых передач / Advanced technological processes for making of toothed gears

26

Тенденции развития технологий и оборудования для производства металлоконструкций / Trends in the development of technology and equipment for production of metal structures

30

Все упирается в детали. Токарно-фрезерная обработка в SprutCAM / Everything rests on the details. Turning and milling in SprutCAM

34

Лазерная сварка высокопрочных термически упрочняемых алюминиевых сплавов / Laser welding of high-strength thermally strengthened of aluminum alloys

42

ESAB CUTMASTER 60i: новый флагман в плазменной резке / ESAB CUTMASTER 60i: the new flagship in plasma cutting

44

Заготовки из листового металла: от идеи до детали / Sheet metal billets: from idea to detail

48

Пружинные сплавы на медной основе / Spring alloys copper based

58

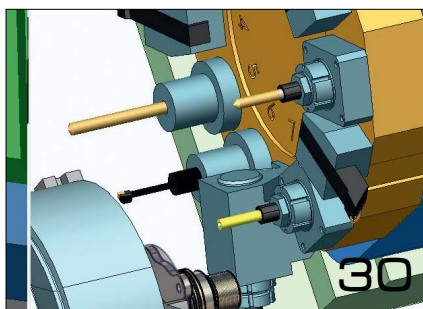
Новинки гидравлики — 2017 / New hydraulic items — 2017



16



26



30



46



58

Издатель ООО «ПРОМЕДИЯ»
директор О. Фалина
главный редактор
М. Копытина
выпускающий редактор
Т. Карпова
дизайн-верстка
С. Куликова
руководитель проектов
З. Сацкая
менеджер по распространению
Е. Ерошкина
Отдел рекламы:
П. Алексеев, Е. Пуртова
Э. Матвеев, А. Старовитов
О. Стелинговская
консультант В.М. Макаров
consult-ritm@mail.ru

АДРЕС: 101000, Москва
Милютинский пер., 18А, оф. 8
т/ф (499) 55-9999-8
(многоканальный)
e-mail: ritm@gardesmarsh.com
http://www.ritm-magazine.ru

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по
надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций
(Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации
СМИ ПИ № ФС77-63556.
(До 09.2015 журнал "РИТМ")
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.