

- **ТЕМА НОМЕРА: ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА И ИНСТРУМЕНТ**
- 4 Оптимизация гнездности литьевых форм и типоразмера ТПА
Optimization of Cavities Number in Moulds and Injection Moulding Machine Size
- 13 Тестируйте оборудование Cybertech в новом шоу-руме!
Test the Equipment Cybertech in the New Showroom!
- 14 Индукционное термостатирование форм: от новых поверхностных эффектов до экономии материала
Inductive Mold Heat-Balancing: From Full Mold Surface Replication to Material Savings
- 20 Новая литьевая форма для измерения усилий и энергии извлечения изделий
New Tool for the Measurement of Demoulding Forces and Energy
- **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**
- 19 Автомобилестроение, полимерные материалы и Matmatch
Automotive Industry, Polymer Materials and Matmatch
- **ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ**
- 26 Литьевое производство изделий с высококачественной износостойкой поверхностью
Integrated In-mould Technology for High-gloss and Scratch-proof Parts
- 31 ТПА Hürmak – качество, которое можешь себе позволить
Hürmak – quality Which You are Able to Afford to Gain
- 32 Транспортирующее оборудование в промышленности переработки пластмасс. Часть 3
Transporting Equipment in the Plastic Processing Industry. Part 3
- 38 Литье под давлением РТИ и принцип смартфона
Injection Moulding of Rubber Parts and the Smartphone Principle
- 40 Что требуется переработчику от современного термопластавтомата
What is Demanded by the Processor from the Modern Injection Moulding Machine

- 42 Industry 4.0: новые программные продукты в области литьевого производства изделий из эластомеров
Industry 4.0: New Software in the Field of Elastomers Injection Moulding
- **КОНФЕРЕНЦИИ**
- 44 Качество, надежность, здоровье и забота об окружающей среде
Quality, health, safety and environmental awareness
- 48 Международные конференции компании INVENTRA
International Conferences of INVENTRA
- **РЫНКИ**
- 55 Российский рынок полиолефинов: состояние и перспективы
Russian Market of Polyolefins: State and Prospects

Kunststoffe
Пластмассы



ТЕМА НОМЕРА: ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА И ИНСТРУМЕНТ

- 2 Вариотермия из производственной пневмосети
Variothermal Temperature Control from the Compressed Air Network

Тема следующего номера:

ДОБАВКИ

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС 77-26162 от 09.11.2006

Учредитель
ООО «Отраслевые ведомости»

Издатель
ООО ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
«ОТРАСЛЕВЫЕ ВЕДОМОСТИ»

Главный редактор
Виктор Гончаренко, д.т.н.
E-mail: goncharenko@vedomost.ru

Дизайн и верстка
ООО «ЛАБОРАТОРИЯ СОБЫТИЙ»

Ответственный секретарь
Елена Розанова

Реклама:
Тел.: (499) 267-40-10
E-mail: reklama@vedomost.ru
Менеджер по рекламе
Ирина Банышкова

Подписка
В редакции:
Тел.: 8-800-200-11-12 (бесплатный)
E-mail: podpiska@vedomost.ru
По каталогам:
«Роспечать» – 80885
ФГУП «Почта России» – П3048

В странах СНГ и за рубежом
ЗАО «МК-Периодика»
Тел.: +7 (495) 672-70-12
Факс: +7 (495) 306-37-57
E-mail: info@periodicals.ru

Адрес редакции
105066, г. Москва, Токмаков пер., д. 16, стр. 2
www.polymerbranch.com

По всем вопросам обращаться по тел.: (499) 267-40-10/15
© ООО ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «ОТРАСЛЕВЫЕ ВЕДОМОСТИ», 2018
Типография ООО «БИЗНЕСФАРМ ЛАЙТ»
Тираж 4000 экз.
Подписано в печать 22.05.2018

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Статьи, помеченные «Б», публикуются на правах рекламы. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Любое использование материалов допускается только с письменного разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.