

Специализированный журнал № 3 (262) март 2021 Издается с 1999 г.

## ■ Тема номера: ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И РОБОТОТЕХНИКА

**4** Размерная точность и снижение затрат в результате «умного» термостатирования

*Dimensional Accuracy and Cost Savings as a Result of Intelligent Temperature Control*

**9** Компетентный партнер по решениям «под ключ»

*Competent Partner for Turnkey Solutions*

**16** Повышение эффективности прецизионного литья под давлением

*Improving the Efficiency of Precision Injection Moulding*

**17** Литье под давлением с воодушевлением и энтузиазмом

*Injection Moulding with Inspiration and Enthusiasm*

**Специальная тема: ДОБАВКИ И КРАСИТЕЛИ**

**22** Новые «лекарства» от царапин

*New «Cures» for Scratches*

**27** Добавки для лазерной маркировки

*Additives for Laser Marking*

**28** Процессинговые добавки для производства труб из полиолефинов

*Processing Additives for the Production of Polyolefin Pipes*

## ■ МАТЕРИАЛЫ

**30** Мировой рынок фторполимеров: состояние, тенденции, применение. Часть 1

*The Global Fluoropolymer Market: State, Trends, Application. Part 1*

## ■ ФОРУМ

**34** Международный Форум Союза переработчиков пластмасс. Часть 1

*International Forum of the Association of Plastic Processors. Part 1*

## ■ РЕЦИКЛИНГ

**42** Вторичная переработка ПЭТ в условиях трансформации сферы обращения с отходами пластмасс. Часть 1

*PET Recycling in the Context of Transformation of Plastics Waste Management. Part 1*

## ■ ВЕБИНАРЫ

**46** Отрасль обращения с отходами: новые технологии, экотренды, программы поддержки бизнеса. Часть 2

*Waste Management Industry: New Technologies, Eco-Trends, Business Support Programs. Part 2*

**Kunststoffe**  
Пластмассы

## ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**2** Высокая точность дисковых дозирующих систем с гравиметрическим калиброванием

*High Precision of Disc Dosing Systems with Gravimetric Calibration*

Тема следующего номера:

## ЭЛАСТОМЕРЫ

Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС 77-76196 от 08.07.2019

Учредитель  
ООО ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
«ОТРАСЛЕВЫЕ ВЕДОМОСТИ»

Издатель  
ООО ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
«ОТРАСЛЕВЫЕ ВЕДОМОСТИ»

Главный редактор  
Наталия Горюшкина  
E-mail: goryushkina@vedomost.ru  
Научный редактор  
Виктор Гончаренко, д-р техн. наук  
E-mail: goncharenko@vedomost.ru

Дизайн и верстка  
Даша Комиссарова

Реклама:  
Тел.: +7 (499) 267-40-10  
E-mail: reklama@vedomost.ru

Подписка  
В редакции:  
Тел.: +7 (499) 267-40-10  
E-mail: podpiska@vedomost.ru  
По каталогу  
ФГУП «Почта России» – П3048

В странах СНГ и за рубежом  
ООО «Информнаука»  
Тел.: +7 (495) 787-38-73  
Факс: +7 (499) 152-54-81  
E-mail: informnauka@viniti.ru

Адрес редакции  
105066, г. Москва, Токмаков пер., д. 16, стр. 2  
[www.polymerbranch.com](http://www.polymerbranch.com)

По всем вопросам обращаться  
по тел.: +7 (499) 267-40-10/15  
© ООО ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
«ОТРАСЛЕВЫЕ ВЕДОМОСТИ», 2021  
Типография ООО «ХОУМЛЭНД»  
Тираж 4000 экз.  
Подписано в печать 02.03.2021

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.  
Рукописи не рецензируются и не возвращаются.  
Любое использование материалов допускается только с письменного разрешения редакции.  
Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.