

■ Тема номера: КАЧЕСТВО И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- 6 Огнестойкость полиуретанов и ее оценка с помощью конического калориметра
Flame Retardancy of Polyurethanes and Its Evaluation Using a Cone-Calorimeter
- 11 Методика выявления неоднородных включений в бутадиен-стирольных ТПЭ
Method for Detecting Inhomogeneous Inclusions in Styrene-Butadiene TPE
- 20 Что требуется от системы контроля
What to Expect when You're Inspecting
- 23 Анализ состава полимерных материалов
Analysis of Polymer Materials Composition
- 26 Гомогенизирующие добавки для повышения качества смесей вторичных пластмасс
Homogenizing Additives for Improving the Quality of Mixtures from Plastic Recyclates

■ Специальная тема: ЛИТЬЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

- 30 Цифровая оптимизация процесса литья под давлением через интернет
Digital Optimization of the Injection Moulding Process via the Internet
- 34 Высокопроизводительный литьевой комплекс для изготовления чашек Петри и наконечников для пипеток
High-performance Injection Moulding System for the Manufacture of Pipette Tips and Cups

■ РЫНКИ

- 35 Мировой рынок углеродных волокон и композитов
World Market of Carbon Fibers and Composites

■ ДОБАВКИ

- 38 Полимерные материалы и добавки в медицине и фармакологии. Часть 1
Polymer Materials and Additives in Medicine and Pharmacology. Part 1

■ ИНДУСТРИЯ ПЛАСТМАСС

- 46 Эффективность использования ресурсов в индустрии пластмасс
Resource Efficiency in the Plastics Industry

Kunststoffe
Пластмассы



Тема номера: КАЧЕСТВО И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- 2 За пределы максимального испытательного напряжения при определении трекинговости электроизоляционных материалов
Beyond the Limits of the Comparative Tracking Index

Тема следующего номера:

ЭКСТРУЗИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ