Тема номера:
**ЭЛАСТОМЕРЫ**


# ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ИЗДЕЛИЯ ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

*Polymer Materials.*
*Products. Equipment. Technologies.*
Specialized magazine

**Специализированный журнал № 4 (215) апрель 2017 Издается с 1999 г.**



**ТЕМА НОМЕРА: ЭЛАСТОМЕРЫ**

1 Рынок высокоэффективных эластомеров
*The Market of High Performance Elastomers*

8 Более высокая эффективность на той же площади
*More Outstanding Efficiency on the Same Square*

12 Новая экструзионная головка для экономичного высокопроизводительного производства резиновых рукавов стабильного качества
*New Extrusion Die for High-speed Production of Rubber Hoses of Stable Quality*

14 Новая штаб-квартира, новый завод, новая стратегия
*New Headquarters, New Plant, New Strategy*

**ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ**

17 Демонстрация тенденций в области декоративных и функциональных пленок
*Demonstration of Trends in the Field of Decorative and Functional Films*

**ВЫСТАВКИ**

18 «Интерпластика-2017» – ключ к российскому и зарубежным рынкам
*«Interplastica-2017» – Key to Russian and Foreign Markets*

**КОНФЕРЕНЦИИ**

21 Международные конференции компании Inventra
International Conferences of Inventra Company

32 «Сырьевой вектор газонефтехимии-2017»
*«Raw Materials Vector of Gas and Oil Chemistry-2017»*

**ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ**

36 Интегрированное термостатирование форм для сокращения брака и энергопотребления
*Integrated Moulds Tempering for Reduction of Defects Level and Energy Consumption*

41 Свободное термоформование изделий из листовых и пленочных термопластов
*Free Thermoforming of Products of Thermoplastic Sheets and Films*

**ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА**

44 Нормирование труда и определение численности ремонтного персонала. Часть 2
*Regulation of Work and Determination of Number of a Maintenance Force. Part 2*

**НЕТКАНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

48 Новые виды волокнистых фильтрующе-сорбирующих композиционных материалов для создания современных средств индивидуальной защиты
*New Types of the Fiber Filter-Sorption Composite Materials for Modern Personal Protective Equipment*

53 Современное состояние и тенденции развития производства нетканых фильтрующих материалов. Часть 3
*Modern State and Development Trends of Nonwoven Filtering Materials Manufacture. Part 3*


**Kunststoffe**
**Пластмассы**


**ОСНАСТКА**

2 Боковой впрыск в кубическую литьевую форму
*Lateral Injection in the Cube Mold*

**ТЕМА НОМЕРА: ЭЛАСТОМЕРЫ**

1 Эластомеры третьего измерения
*Elastomers of the Third Dimension*


Тема следующего номера:

## УПАКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Фото на первой странице обложки (источник: Covestro): покрытие и эластичные подошвы из термопластичного полиуретана делают спортивную обувь легкой и удобной для занятий спортом