



Полиуретан продолжает удивлять неисчерпаемостью ресурса в плане новых свойств и применений

21



В структуре запасов российского газа есть углеводороды, которые можно считать аналогами североамериканского «жирного» сланцевого газа

34

НОВОСТИ

6

ТЕМА НОМЕРА

Сырье и добавки

Рынок ПВХ: давление дефицита	14
Добавки для экономичной ПЭТ-упаковки	18
Меловая добавка: признаки качества	20

Полиуретан: рынок и перспективы применения	21
Грануляторы ALG W с боковым питателем	26
ПЭТ-войны: детектив для маркетолога	28
Изделия с антибактериальным эффектом	33
Российская альтернатива сланцевому газу	34
Эффективное оксо-биоразложение	37
Covestro приступает к работе	38



14

Российский рынок ПВХ сегодня можно охарактеризовать только как ненасыщенный, остродефицитный и потому импортозависимый



Отрасль переработки пластмасс, наиболее заинтересованная в сохранении сегмента ПЭТ-бутылок, ничего не предпринимает для его защиты

28

CONTENTS

NEWS	6
TOPIC OF THE ISSUE	
Raw Materials and Additives	
PVC Market: The Pressure of Deficit	14
Additives for Cost-effective PET Packaging	18
Chalk Additive: Signs of Quality	20
Polyurethane: Market and Application Prospects	21
ALG W Pelletizers with a Side Feeder	26
PET Wars: A Mystery for the Marketer	28
Products with Antibacterial Action	33

Russian Alternative to Shale Gas	34
An Effective Oxo-Biodegradation	37
Covestro: A New Beginning	38

SPECIAL TOPIC

Products Finishing

Conslit: Flexible Slitting Processes	40
Reliable Technologies for Plastics Welding	41

TECHNOLOGY

Mold Clamping in Extrusion Blow Molding	42
---	----



Правильно управлять процессом смыкания пресс-формы совершенно необходимо для организации эффективного производства

42

СПЕЦТЕМА

Обработка готовых изделий

- Conslit: гибкие процессы резки 40
- Надежные технологии сварки пластмасс 41

ТЕХНОЛОГИИ

- Смыкание пресс-формы в экструзионно-выдувном формовании 42
- Контроль и визуализация с ECOCONTROL 49
- Стабилизация показателей с iQ weight control 50
- Система управления с 24-дюймовым дисплеем 52
- 3D-печать компонентов для роботов 54

СООБЩЕСТВО

- Новая выставка аддитивных технологий 56
- Лучших полимерщиков наградают 58
- Новая система обращения с отходами 59
- K-2016: в центре внимания — инновации 60
- Полимерный симпозиум прошел в Самаре 63

- Monitoring and Visualization with ECOCONTROL 49
- Parameter Stabilization thanks to iQ weight control 50
- 24-inch Display Control System 52
- 3D Printing of Robot Components. 54

COMMUNITY

- A New Exhibition of Additive Technologies 56
- The Best Polymer Producers Are Rewarded 58
- A New System of Waste Treatment 59
- K-2016: Focus on Innovation 60
- A Polymer Symposium Took Place in Samara 63

be smart

КОМПЛЕКСНЫЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ



Павильон В1, стенд 1204,
с 13 по 17 октября 2015 года,
Фридрихсхафен, Германия

world of innovation
www.wittmann-group.com

ООО «Виттманн Баттенфельд»
Алтуфьевское шоссе, 48/1
Москва, 127566

Тел. +7 (495) 983-02-45
ф. +7 (495) 983-02-45
battenfeld@battenfeld.ru

На правах рекламы