



Исследования течения расплавов дают новые возможности для интенсификации процесса экструзии

14


Является ли российский автопром драйвером внутреннего спроса на полимеры?

36

НОВОСТИ

ТЕМА НОМЕРА

Экономичные экструзионные технологии

| | |
|--|----|
| Интенсификация процесса экструзии | 14 |
| НПП «ПОЛИПЛАСТИК» наращивает мощности | 20 |
| Красители Peri для сферы экструзии | 22 |
| Трубы из ПВХ-О: преимущества и перспективы | 24 |
| Крупнейший ТПА для литья фитингов | 26 |
| Контроль загрязнений материала | 29 |
| Долой морщины! | 30 |

СПЕЦТЕМА

Автопластики

| | |
|---|----|
| Автомобилестроение как драйвер спроса на пластики | 36 |
| Улучшаем дисперсию, оптимизируем переработку | 43 |

ИЗДЕЛИЯ И ПОЛУФАБРИКАТЫ

| | |
|--------------------------------------|----|
| ПЭТ-войны: детектив для маркетолога | 44 |
| Надежные технологии сварки пластмасс | 47 |

| | |
|--|----|
| Антибактериальная посуда и горшки для цветов | 48 |
| El-Exis SP производит крышки для Coca-Cola | 49 |

СООБЩЕСТВО

| | |
|--|----|
| PLAST-2015 передает эстафету PLAST-2017 | 50 |
| CMG: инновационная конфигурация головок | 53 |
| Передовая экструзия ПЭТ-пленок | 54 |
| Популярность T10 растет | 54 |
| Технологии Moretto на выставке PLAST-2015 | 55 |
| POD: рекордная мощность | 56 |
| Модернизация процесса смены оснастки | 56 |
| Sica: намотка и упаковка труб | 57 |
| Комплексные решения от Nordson PPS | 57 |
| Chinaplas-2015: рекордные цифры | 58 |
| Датчики давления для любых задач | 60 |
| Новый онлайн-сервис от Jwell | 61 |
| Пластавтокомпоненты: вызовы рынка | 62 |
| SOLIDS Russia 2015 — впервые на российском рынке | 64 |

ИНДЕКС РЕКЛАМЫ

| | | | | | |
|---------------------------------|-------|--|-----------|---|--------|
| Adsale Exhibition Services Ltd | 58-59 | Next Generation Recyclingmaschinen GmbH | 33 | UNION Officine Meccaniche S.p.A. | 54 |
| Chinaplas | 58-59 | Nordson BKG GmbH | 57 | WEMO Automation AB | 10 |
| CMG S.r.l. | 53 | Omipa S.p.A. | 19 | Wittmann Kunststoffgeraete GmbH | 3, 8 |
| CYBERTECH LTD | 35 | Plast 2015 | 50-52 | ZHAFIR Rus | 10 |
| EAS Europe b.v. | 56 | Polymetrix AG | II, 6 | Группа CREON | 62-63 |
| ENGEL AUSTRIA GmbH | 5 | Pool.Net | IV | ЗАО «БАЙЕР» | 1, 6 |
| Geiss AG | 54 | PROMAPLAST srl | 50-52 | ЗАО «Сумитомо (СХИ) Демаг | |
| Hahn Automation Components GmbH | 10 | REPI S.p.A. | 22-23 | Пластикс Машинери | 12, 49 |
| INVENTRA | 62-63 | Shanghai Jwell Machinery Co., Ltd | 61 | ИНТЕРПЛАСТИКА КАЗАНЬ | 13 |
| Kautex Maschinenbau GmbH | 39 | Shanghai Zhaohui Pressure Apparatus Co., Ltd | 60 | ООО «Виттманн Баттенфельд» | 3, 8 |
| KOCH WERNER | 9 | SICA SPA | I, 11, 57 | ООО «ЗАФИР РУС» | 10 |
| KraussMaffei Technologies GmbH | 26-27 | SIKORA AG | 29 | ООО «НПП «ПОЛИПЛАСТИК» | 20-21 |
| MAAG AUTOMATIK GmbH | 12 | SOLIDS Russia | 64 | ООО «РЕПИ» | 22-23 |
| Macchi S.p.A. | 56 | Struktol Company of America | 43 | ООО «ТЭК Техоснастка» | 48 |
| MAM2 S.r.l. | 53 | Sumitomo (SHI) Demag | | ООО «Эмерсон» | 47 |
| Molecor Tecnologia, S.L. | 24-25 | Plastics Machinery | 12, 49 | ООО «ЭНГЕЛЬ» | 5 |
| MORETTO S.p.A. | 7, 55 | Sung An Machinery Co., Ltd (SAM) | 9 | Представительство «КрауссМаффай Берсторфф ГмбХ» | 26-26 |

CONTENTS

NEWS 6

TOPIC OF THE ISSUE

Lean Extrusion Technologies

Intensification of the Extrusion Process 14

POLYPLASTIC RPE Increases Capacities 20

Repi Dyes for Extrusion 22

PVC-O Pipes: Advantages and Prospects 24

The Largest Machine for Injection Molding of Fittings 26

Material Contamination Monitoring 29

Down with Wrinkles! 30

SPECIAL TOPIC

Automotive Plastics

Automotive as a Driver of Demand for Plastics 36

Improving Dispersion, Optimizing Processing 43

GOODS AND SEMI-FINISHED PRODUCTS

PET Wars: a Mystery for the Marketer 44

Reliable Technologies for Plastics Welding 47

Antibacterial Tableware & Flower Pots 48

El-Exis SP Produces Lids for Coca-Cola 49

COMMUNITY

PLAST-2015 Passes the Baton to PLAST-2017 50

CMG: Heads with Innovative Configuration 53

Advanced PET Film Extrusion 54

T10: Ranked Higher and Higher 54

Moretto Technologies at PLAST-2015 55

POD: a Record Capacity 56

Modernization of Tooling Change Process 56

Sica: Tube Winding and Packaging 57

Integrated Solutions by Nordson PPS 57

Chinaplas-2015: Record Figures 58

Pressure Sensors for Any Application 60

New Online Service by Jwell 61

Plastic Automotive Components: Market Challenges 62

SOLIDS Russia 2015: New in the Russian market 64

7/2015

тема следующего номера
ЛИТЬЕ: ТЕХНОЛОГИИ И ЭКОНОМИКАспецтема
УПАКОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

www.plastics.ru

the topic of next issue
INJECTION MOLDING: TECHNOLOGIES AND
ECONOMYSpecial topic
PACKAGING SOLUTIONS

SmartPower

Совершенство
сервогидравлических
технологий

25 – 120 T

Универсальный

Эффективный

Компактный

world of innovation
www.wittmann-group.comООО «Виттманн Баттенфельд»
Алтуфьевское шоссе, 48/1
Москва, 127566Тел. +7 (495) 983-02-45
ф. +7 (495) 983-02-45
battenfeld@battenfeld.ru