



Литье под давлением
прецизионных деталей
из пластмасс требует
современных знаний
и грамотной организации
процесса формования

20



Морщин на полотне
пленки можно избежать,
если вовремя исправить
погрешности в процессе
намотки, приводящие
к дефектам продукции

44



Как упаковка может
обеспечить сохранение
свежести продуктов
в течение длительного срока,
а также их привлекательный
товарный вид

14

НОВОСТИ

5

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Новейшие добавки для пищевой упаковки

14

ТЕМА НОМЕРА

Тренды в литье под давлением

Эффективность литья точных деталей 20

Бездефектное производство с APC 28

Специальные машины для литья диафрагм 30

Идеальная форма для прекрасного цветка 31

TOYO в России: итоги работы 32

Португальский кластер молдмейкерства 34

ТЕХНОЛОГИИ

Полиуретаны и оборудование

для их переработки 36

Высокое качество грануляции вторички 38

CONTENTS

NEWS 5

RAW MATERIALS

Latest Additives for Food Packaging 14

TOPIC OF THE ISSUE

Injection Molding Trends

Precision Parts Molding Efficiency 20

Zero-Defect Production With APC 28

Special Machines for Molding Diaphragms 30

Ideal Mold for a Perfect Flower 31

TOYO in Russia: The Results 32

Portuguese Mold Making Cluster 34

TECHNOLOGIES

PU and the Equipment for Processing It 36

High Quality Recyclate Granulation 38

New Online Service by Jwell 40

How to Maintain Pipe Production? 42

Secrets of Winding 44

Senosan® Special Sheet Material 49

"We Have Things to Offer to the Global Market" 50

Effective Medical Tubing Extrusion 52

Reliable Technologies for Plastics Welding 55

SPECIAL TOPIC

Plastics: New Applications

Photopolymerization: Future of Polymer Industry 56

COMMUNITY

Chinaplas: 30 Years on the Market 62

Towards Fakuma-2015 64

Wasma: Recycling Is Relevant 77

"Polymers of Russia": Nominations Announced 78



Фотополимеризацию уже сейчас можно выделить как особый процесс переработки, достойно конкурирующий с традиционными методами

Новый онлайн-сервис от Jwell	40
Как сохранить трубное производство?	42
Секреты намотки	44
Специальные листовые материалы senosan®	49
«Нам есть что предложить мировому рынку»	50
Эффективная экструзия медицинских трубок	52
Надежные технологии сварки пластмасс	55

СПЕЦТЕМА

Пластики: новые применения

Фотополимеризация: будущее полимерной отрасли	56
---	----

СООБЩЕСТВО

Chinaplas: 30 лет на рынке	62
Навстречу выставке Fakuma-2015	64
Wasma: переработка отходов актуальна	77
«Полимеры России»: номинации определены	78

10/2015

тема следующего номера
Периферия и системы автоматизации

спецтема
PVC

www.plastics.ru

the topic of next issue
Peripherals and Automation Systems

Special topic
PVC

world of innovation



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