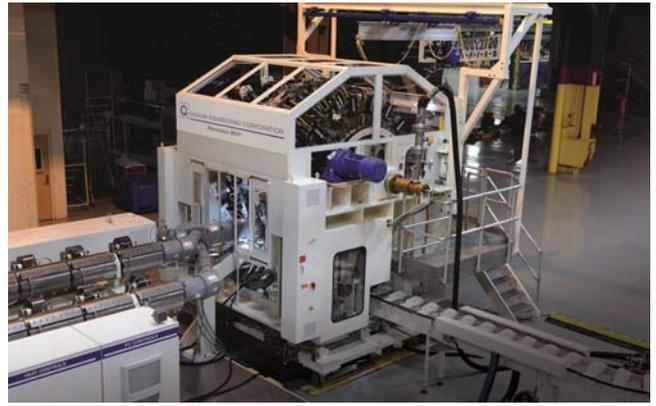


10

Эксперт журнал «Пластикс» утверждает, что экономика вовсе не рухнула в период пандемии благодаря достижениям полимерной отрасли



Ротационное формование выдувных изделий — весьма экономичная и востребованная технология — обеспечивает переработку ряд выгод

18

НОВОСТИ

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Полимеры спасают экономику

ТЕМА НОМЕРА

Экструзионные решения

- Сокращение затрат в процессе резки труб 16
- Программа механических расчетов для труб TOM® 17
- Ротационные системы для сектора выдува 18
- Рециклят в составе соэкструзионной упаковки 20
- Magis: качество изделий гарантировано 24
- Воздушное охлаждение в процессе выдува 26
- Канистры из восстановленного ПЭВП 28
- SIKORA укрепляет направление «Шланги и трубы» 29

СПЕЦТЕМА

ЖСК, резины и эластомеры

- Новое поколение сверхмягких ТПЭ 30
- EasyPick: умная зубочистка из ЖСК 32

- 5 AFLAS® — фторэластомер с уникальными свойствами 35
- 10 ТПЭ для медицинских флаконов 36

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

- Стандартизация литьевых процессов 38
- Износостойкие элементы для пневматических систем 41
- ПП-мешки для цемента: безопасные и прочные 42
- HiTorc: Tesla среди прямых приводов 44

ТЕХНОЛОГИИ

- Контроль молекулярной подвижности в расплавах полимеров 48

СООБЩЕСТВО

- Открывается выставка «Шины, РТИ и каучуки» 53
- Выдувные изделия и крышки: что нового? 54
- Новые мероприятия от организаторов interplastica 56

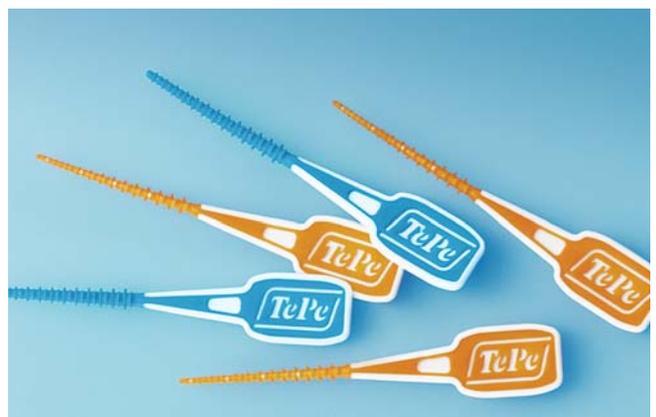
26

Использование IACS от компании Wittmann Technology позволяет улучшить многие параметры процесса выдувного формования



Инновационные зубочистки EasyPick из ЖСК компания TePe производит на литьевой машине KraussMaffei CXL 160 SilcoSet

32





www.plastics.ru



мобильная версия

5/2021

ТЕМА СЛЕДУЮЩЕГО НОМЕРА

Новые типы упаковки

СПЕЦТЕМА

Цифровые технологии в отрасли

www.plastics.ru

THE TOPIC OF NEXT ISSUE

New Packaging Types

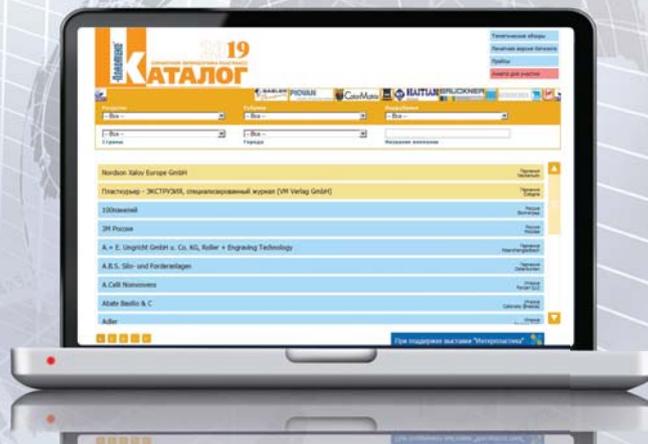
SPECIAL TOPIC

Digital Technology in Plastic Industry

CONTENTS

NEWS	5
RAW MATERIALS	
Polymers Save the Economy.....	10
TOPIC OF THE ISSUE	
Extrusion Solutions	
Reducing Costs in Pipe Cutting	16
Mechanical Calculation Program for TOM® Pipes	17
Rotary Systems for Blow Molding Sector.....	18
Recycling as Part of Coextrusion Packaging	20
Magic: Quality of Your Products Guaranteed	24
Air Cooling in Blow Molding	26
Recycled HDPE Canisters	28
SIKORA Strengthens Its Hose & Pipe Business	29
SPECIAL TOPIC	
LSR, Rubbers & Elastomers	
New Generation of Supersoft TPE.....	30
EasyPick: Smart Toothpick From LSR	32
AFLAS®: Fluoroelastomer With Unique Properties	35
TPE for Medical Vials.....	36
EQUIPMENT & TOOLS	
Standardizing Injection Molding Processes	38
Wear-Resistant Elements for Pneumatic Systems	41
PP Bags for Cement: Safe and Durable	42
HiTorc: The Tesla of Motor Drives	44
TECHNOLOGY	
Monitoring Molecular Mobility in Polymer Melts	48
COMMUNITY	
Tires, Rubbers & Rubber Goods: Trade Show Opens ...	53
Blown Products & Lids: Any News?	54
New Events From Interplastica Organizers.....	56

**Электронный
«ПЛАСТИКС® КАТАЛОГ»
Справочник
переработчика пластмасс**



catalog.plastics.ru

**Полные визитные карточки фирм,
занимающихся производством
и поставкой**

- ▶ сырьё, добавок и наполнителей
- ▶ нового и б/у оборудования для всех технологий переработки
- ▶ формующего инструмента
- ▶ разнообразных смежных услуг
- Свободный доступ без пароля с любого носителя (компьютер, планшет, смартфон)
- Сортировка по рубрикам и подразубрикам, странам и городам, поиск по названию
- Сотни компаний в адресной базе
- Ежегодное обновление
- Возможность коммерческого и бесплатного участия

**Реклама, которая работает
целый год!**

Контакты

Тел. +7 (846) 276 40 45

Мария Тарасова

E-mail: advertisement@plastics.ru

ИЗДАТЕЛЬ/Publisher

ООО «Информационный центр»
Information Center Ltd

Директор
Director
Юлия Ищенко/Iuliia Ishchenko
direktor@plastics.ru

РЕДАКЦИЯ/Editorial Department

Главный редактор
Editor-in-Chief
Анна Виленс/Anna Vilens
gr@plastics.ru

Заместитель
главного редактора
Deputy Editor-in-Chief
Наталья Коровина/Natalya Korovina
correct@plastics.ru

Переводчики
Translators
Алексей Федоров/Alexey Fedorov
Константин Фатичев/Konstantin Fatischev

Отдел новостей
News Department
Евгений Дробышев/Eugeny Drobyshev
Антон Литвинов/Anton Litvinov
news@plastics.ru

Отдел рекламы
Advertising Department
Татьяна Лазаренко/Tatiana Lazarenko
msk@plastics.ru
Мария Тарасова/Maria Tarasova
advertisement@plastics.ru

Дизайн и верстка
Design Department
Татьяна Овчинникова/Tatyana Ovchinnikova
designer@plastics.ru
Евгений Дробышев/Eugeny Drobyshev
verstka@plastics.ru

Отдел информации
и подписки
Subscription Department
Евгения Морозова/Eugenia Morozova
podpiska@plastics.ru

Онлайн-версия журнала
Plastiks Online
www.plastics.ru
Антон Литвинов/Anton Litvinov
master.web@plastics.ru

АДРЕСА/Contacts

САМАРА
Дирекция
Редакция
Реклама
РФ, 443070, ул. Песчаная, 1, оф. 414
тел. +7 (846) 268 99 41
тел./факс +7 (846) 276 4033
тел. +7 (846) 276 4045

МОСКВА
Представитель
тел. +7 (916) 714 4974

SAMARA
General Manager
Editors
Advertising
Peschanaya st., 1, of. 414, RF 443070
tel. +7 (846) 268 9941
tel./fax +7 (846) 276 4033
tel. +7 (846) 276 4045

MOSCOW
Representative
tel. +7 (916) 714 4974

Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору в сфере массовых
коммуникаций, связи и охраны
культурного наследия
Свидетельство ПИ №ФС77-40226
от 23.06.2010

Журнал отпечатан
в типографии
ООО «ПРИНТ-РУ», 443117, г. Самара,
ул. Партизанская, 246, к. 410
Тел. +7 (846) 2792177
Без корректуры, тираж: 2000 экз.

Подписной индекс по объединенному
каталогу «Пресса России» — 43786

Цена свободная

Ответственность за содержание
рекламных объявлений несет
рекламодатель
Товары и услуги имеют
сертификаты качества

Модульные объявления, тексты
под рубрикой «Бизнес-партнер»
или со знаком  публикуются
на правах рекламы

Для первой страницы обложки
использованы фотоматериалы
компании Koch-Technik



Долгожданные встречи

В марте журнал «Пластикс» успешно провел онлайн-конференцию, посвященную вопросам выдувного формирования. В номере, который вы сейчас держите в руках, опубликовано несколько статей, написанных по следам докладов, прозвучавших именно во время этого мероприятия.

К счастью, отраслевые офлайн-площадки уже начали свою работу, и в конце марта мы успели также выступить со стендом на экспозиции «Композит-Экспо». В апреле мы приглашаем на свой стенд на выставке «Шины, РТИ и каучуки».

Мы рады живым встречам со своими читателями и партнерами после долгого перерыва. И совсем немного времени остается до IPTF (25-26 мая, Санкт-Петербург), соорганизатором которого является наше издание. В программе мероприятия интересные доклады, дискуссии и неформальное общение, прогулки (в том числе водные) по Северной столице. После форума, 27 мая, желающие смогут посетить ленинградские предприятия, специализирующиеся и на экструзии, и на литье пластмасс. Не пропустите главное отраслевое событие 2021 года!

Анна Виленс



Приглашаем посетить
стенд журнала «Пластикс»
на выставке
«Шины, РТИ и каучуки»

26-29 апреля 2021 года

ЦВК «Экспоцентр», павильон «Форум»