



10

Компании «Японские Литьевые Машины» удалось достичь высокого уровня продаж даже в отсутствие возможности визитов на предприятия



18

Выбор конкретного типа УФ-абсорбера и светостабилизатора или их комбинации для изготовления агропленок зависит от множества факторов

НОВОСТИ

ИНТЕРВЬЮ

«Иди и смотри своими глазами»

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Автомобиль будущего: ярко

и функционально

Добавки для УФ-стабильности агропленок

ТЕМА НОМЕРА

Комплексные решения

в литье и экструзии

Компаундирование вторичного сырья

Микролитье для микроэлектроники

Проектирование экструзионных трубок

Технология инлайн-компаундирования

Трубы TOM®: полвека службы

Компактный реометр для лабораторий

5

СПЕЦТЕМА

Перспективы 3D-печати

Оперативное изготовление временной оснастки

3D-печать щитков для лица

33

36

СООБЩЕСТВО

Умное оборудование из Тайваня

Новая сушилка Koch-Technik

Wittmann Battenfeld покажет оборудование онлайн

gwk: новый стандарт водоохлаждения

Рециклированный ПЭВП для пищевой упаковки

«Интерпластика-2021»:

планировать нельзя отменять

Место встречи полимерщиков — Казань

38

40

41

44

45

46

48

БИЗНЕС-ПРАКТИКА

«ЛеанГрупп»: бизнес во время пандемии

Расчет фактической себестоимости

производства по видам продукции

49

52

20

Система EdelweissCompounding компании KraussMaffei позволяет компаундировать вторичное сырье в промышленных масштабах



Пандемия COVID-19 продолжает оставаться для бизнеса настоящим испытанием и вынуждает многие предприятия перестраивать свою работу

49





www.plastics.ru

мобильная
версия

11/2020

**ТЕМА СЛЕДУЮЩЕГО
НОМЕРА**ДПК, биопластики,
вторичка**СПЕЦТЕМА**Ноу-хау
для медицинского
сектораwww.plastics.ru**THE TOPIC
OF NEXT ISSUE**WPC, Bioplastics
and Recyclates**SPECIAL TOPIC**Expertise for Medical
Applications

Wittmann Battenfeld

enjoy
INNOVATION

Wittmann 4.0
plug & produce

www.wittmann-group.com

На правах рекламы

CONTENTS

NEWS..... 5**INTERVIEW**

"Come and See for Yourself" 10

RAW MATERIALS

The Car of the Future: Bright and Functional 14

Additives for UV Stability of Agricultural Films 18

TOPIC OF THE ISSUE**Integrated Solutions for Injection Molding and Extrusion**

Compounding of Secondary Raw Materials 20

Micro Molding for Microelectronics 22

Extruded Tubing Design 26

Inline Compounding Technology 29

TOM® Pipes: Half a Century of Service Life 30

Space-Saving Laboratory Rheometer 32

SPECIAL TOPIC**Prospects of 3D Printing**

Prompt Production of Temporary Tooling 33

3D Printing of Face Shields 36

COMMUNITY

Smart Equipment From Taiwan 38

New Dryer by Koch-Technik 40

Wittmann Battenfeld to Show Its Equipment Online 41

gwK: New Standard for Water Cooling 44

Recycled HDPE for Food Packaging 45

Interplastica 2021: Scheduling Impossible to Cancel ... 46

Polymer Processors Meet in Kazan 48

BUSINESS PRACTICE

LeanGroup: Business During the Pandemic 49

Calculation of the Actual Cost of Production
for Various Product Types 52

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 Fatichev

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
versika@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: 4000 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 «Японские Литые Машины»



Безопасность как тренд

Сегодня, в период пандемии коронавируса, мы много говорим о безопасности личной и общественной, подразумевая под этим необходимость соблюдения санитарных норм, социального дистанцирования, даже добровольной самоизоляции. Но так же остро этот вопрос стоит и в профессиональной сфере.

Как сделать выпускаемую продукцию гигиенически и экологически чистой? Как организовать производство с минимальным риском заражения персонала, а кроме того, обеспечить протекание всех процессов без травм, задержек и простоев? В широком смысле в основе безопасного бизнеса всегда лежат финансовая стабильность предприятия, защищенность информации, налаженные связи с поставщиками и клиентами. Как этого добиться?

Уверена, что каждый материал, публикуемый в журнале «Пластикс», так или иначе отвечает на все эти вопросы. Поэтому подписывайтесь, читайте — и создавайте все условия для безопасной жизни и работы!

Анна Виленс

ХИМИЯ
ХИМИЧЕСКАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
И НАУКА

Журнал «Пластикс»
приглашает вас посетить
свой стенд на выставке
«Химия-2020»
27-30 октября,
Москва, ЦВК «Экспоцентр»