



10

Всеобъемлющего коллапса европейской нефтехимической промышленности не произошло, однако она переживает весьма тяжелые времена



18

Оборудование стандарта GMP широко применяется для выпуска пищевых продуктов, медицинских изделий и фармпрепаратов

Новости

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Спад на европейском рынке нефтехимии
Различаем виды красителей

5

ТЕМА НОМЕРА

Экономичная экструзия

GMP-оборудование в полимерной отрасли
Энергоэффективный процесс экструзии
Обслуживание экструзионной оснастки
Многослойная пленка для непищевых отраслей
Трубы из вторичного сшитого полиэтилена
Биаксиальная ориентация ПО-труб
Пленки, трубы, листы, профили: новые проекты

10
16

18
20
22
26
28
29
30

СПЕЦТЕМА

Решения в сфере автоматизации

Автоматизация химического рециклинга
Комплексная автоматизация литьевого участка

36
37

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

Шредер на производстве волокон из рециклата
Уникальные мини-сушилки
Возможности фотосепарации
Усовершенствованный узел впрыска
Вспенивание с декорированием

38
40
41
42
44

СООБЩЕСТВО

Plast Eurasia готовится к открытию
В Казахстане прошла выставка Plast World

46
48

В 2023 году активно развиваются импортозамещающие проекты, связанные с запуском или расширением производства пленок, труб и профилей



30


www.plastics.ru

t.me/plasticsmagazine

11/2023

ТЕМА СЛЕДУЮЩЕГО НОМЕРА

Оптимизация процесса литья

СПЕЦТЕМА

Нетканые материалы
и геосинтетика

www.plastics.ru