



10

Эксперт рассказывает о технологиях бережной стерилизации продуктов питания и преимуществах ретортной упаковки



14

Как грамотно организовать совместную переработку двух и более вторичных полимеров, извлеченных из отходов?

НОВОСТИ

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

- Перспективы рынка ретортной упаковки 5
- Компатибилизатор: секретный ингредиент рециклинга 10
- Пигменты «КРАТА»® для переработки пластмасс 14
- Смешанные металлические термостабилизаторы 20

ТЕМА НОМЕРА

Литье: экономия ресурсов

- ТПА для экономичного литья 24
- Литье под давлением: технологические новинки 26
- Многокомпонентное литье стало доступнее 31
- Повышаем энергоэффективность литья 32
- Бережливое литье с ГКС 36
- Babyplast: качественное литье миниатюр 39

СПЕЦТЕМА

Подготовка, подача, хранение сырья

- Подача сырья: технологические новинки 40

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

- Эффективное дробление и сухая очистка 45
- Существует ли универсальное оборудование для рециклинга 48
- Выдувные машины для производства поддонов 51
- Поликонденсация для улучшения свойств ПЭТ 54

СООБЩЕСТВО

- Большие планы выставок Rosmould и Rosplast «Композит-Экспо»: новые возможности в сфере композитов 56
- Успех выставки Plast Eurasia — 2022 58
- Экструзионщики обсудили текущую ситуацию 59
- Эпоха Industry 4.0 и умные технологии 60
- Wasma-2023 набирает обороты 62

Сделать процесс литья под давлением по-настоящему эффективным и конкурентоспособным можно, лишь учтя множество мелочей



26



www.plastics.ru



@plasticsmagazine

3/2023

ТЕМА СЛЕДУЮЩЕГО НОМЕРА

Актуальные вопросы вторичной переработки

СПЕЦТЕМА

Лаборатория и контроль качества

www.plastics.ru