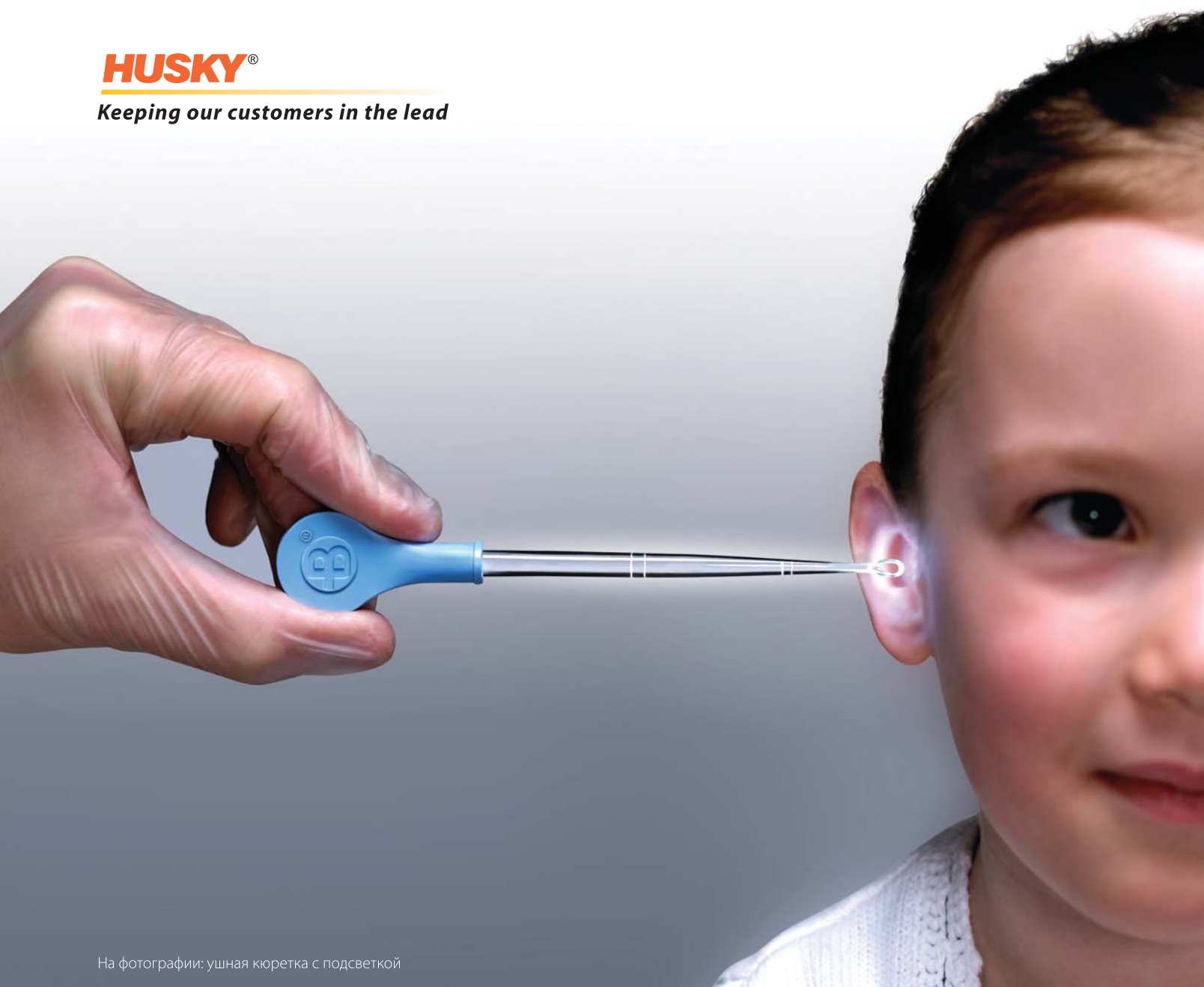


HUSKY®

Keeping our customers in the lead



На фотографии: ушная кюретка с подсветкой

Shotscope® NX — там, где качество.

"Shotscope® NX позволяет контролировать производственный процесс, как ни одна другая программа. Партнерство с Husky и внедрение Shotscope® NX позволили нам добиться организации производства высокого уровня и достичь отличных результатов продаж на рынке. Без него наше предприятие просто не смогло бы работать".

Том Рыбицки (Tom Rybicki),
начальник производства
Polymer Conversions Inc.

Компания Polymer Conversions Inc. (PCI) предлагает решения по производству высококачественных технологически сложных изделий для медицинской сферы. Поэтому компания PCI должна иметь возможность производить лучшую продукцию быстрее и качественней, чем ее конкуренты, одновременно удовлетворяя потребностям медицинской отрасли и отвечая ее высоким требованиям к сопроводительной документации.

Применяя процесс Shotscope® NX, разработанный компанией Husky, и ПО для мониторинга всего предприятия, компания PCI смогла обеспечить соответствие требованиям самых строгих нормативных документов в медицинской отрасли. Процесс Shotscope® NX, ставший важной частью ежедневной работы предприятия, позволил компании PCI достичь высокого уровня производства и создать лучшую в отрасли систему выявления дефектов, одновременно обеспечивая высочайшее качество и точность параметров выпускаемой продукции.

Посетите сайт www.husky.ca/shotscope-quality

www.plastics.ru

№11
(105)
2011

Russian & Global
Plastics Industry

20 ТЕМА НОМЕРА
Новые технологии литья

44 СПЕЦТЕМА
Полимеры в строительстве

www.plastics.ru
- П Л А С Т И К -
ИНДУСТРИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛАСТМАСС

ПЛАСТИКС №11/105 2011

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЛИТЬЯ

**КАЧЕСТВО,
НАДЕЖНОСТЬ,
ЭФФЕКТИВНОСТЬ**



Интерпластика-2012
Павильон 1, стенд E40

tpa.atlant.by

IX Международная конференция

СпецПласт + РеПласт - 2012

«Получение и переработка пластиков
со специальными свойствами»

IX International conference

Specialty Plastics
Manufacturing and Processing

Конференция пройдет
в рамках выставки «Интерпластика-2012»
25 января — Москва,
ЦВК «Экспоцентр»



Пластик



Организаторы конференции
журнал «Пластик»
ООО «Мессе Дюссельдорф Москва»

The conference
will be held as a part of Interplastica-2012 Trade Show
on January, 25th — Moscow,
Central Exhibition Complex Expocenter

Organizers
Plastiks magazine
Messe Duesseldorf Moscow



Темы для обсуждения на конференции:

- инновации в области производства пластиков со специальными свойствами: новые технологии, оборудование, сырье и материалы
- рециклинг как метод получения пластмасс с заданными свойствами
- оборудование для переработки пластиков со специальными свойствами методами литья под давлением, экструзии, термоформования и другими
- периферийное оборудование для переработки материалов с заданными свойствами
- применение пластмасс со специальными свойствами
- будущее спецпластиков

Дополнительная информация:

Тел./факс: + 7 (846) 276 40 33,
276 40 45

**For detailed information
please contact**

Tel./fax: + 7 (846) 276 40 33,
276 40 45

**e-mail: replast@plastics.ru,
conference@plastics.ru**

www.plastics.ru

На правах рекламы



INTERNATIONAL EXHIBITION FOR PLASTICS AND RUBBER INDUSTRIES



С 8 по 12 мая
(вторник—суббота)
2012 года в Милане
более 1500 экспонентов
из 50 стран примут участие
в международной выставке,
организуемой раз в три года
для отрасли переработки
пластмасс и резины
и занимающей
площадь 70 тыс. м².
В 2012 году PLAST станет
самой крупной выставкой
в данной отрасли в Европе.
На мероприятии ожидается
более 60 тыс. посетителей
со всего мира.

За дополнительной
информацией
и для получения
списка участников,
зарегистрировавшихся
на выставке PLAST-2012,
обращайтесь на сайт:
www.plastonline.org

Организатор:
Promaplast srl
Assago (Milan) — Italy

МЫ - ВАШИ ГЛОБАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ.

www.toolingportugal.com

ДИЗАЙН

ПОИСК РЕШЕНИЙ

ИНЖИНИРИНГ

ИННОВАЦИОННОЕ
СОТРУДНИЧЕСТВО

ПРОТОТИПИРОВАНИЕ

ИСПЫТАНИЕ РАЗРАБОТОК

ПРОИЗВОДСТВО ПРЕСС-ФОРМ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ОРИГИНАЛЬНОСТЬ

ОСНАСТКА

ТОЧНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УСЛУГИ

ДОВЕРИЕ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



ЧЛЕНЫ ПОРТУГАЛЬСКОЙ АССОЦИАЦИИ ИНЖИНИРИНГОВЫХ КОМПАНИЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

КОМПАНИИ

3DTECH, Lda.

www.3dtech.pt

A SILVA GODINHO & C., Lda.

www.asg.pt

ANÍBAL H. ABRANTES, S.A.

www.aha.pt

AZEMOLDES, Lda.

www.azemoldes.pt

DISTRIM2, Lda.

www.distrim2.pt

DT2 NEW CONCEPT, Lda.

www.distrim2.pt

FAMOLDE, S.A.

www.famolde.com

GECO, Lda.

www.geco-moldes.pt

GEOCAM, Lda.

www.geocam.pt

IBER-OLEFF, S.A.

www.iber-oleff.pt

IBEROMOLDES, S.A.

www.iberomoldes.pt

IMOPLASTIC, Lda.

www.imoplastic.pt

INTERMOLDE, Lda.

www.intermolde.pt

JDD, Lda.

www.jddmoldes.pt

LN MOLDES, Lda.

www.lnmoldes.pt

MANUEL DA CONCEIÇÃO GRAÇA, Lda.

www.mcg.pt

MOLDEGAMA, S.A.

www.moldegama.com

MOLDES RP, Lda.

www.moldesrp.pt

MOLDIT, S.A.

www.moldit.pt

MOLDOESTE, Lda.

www.grupomoldoeste.com

MOLDOESTE2, Lda.

www.grupomoldoeste.com

MOLDOPLÁSTICO, S.A.

www.moldoplastico.pt

MPTOOL, Lda.

www.vangest.com

PLANIMOLDE, S.A.

www.planimolde.pt

PMM, Lda.

www.pmm-moldes.com

PORTUTECMO, Lda.

www.portutecmo.pt

RIBERMOLD, S.A.

www.ribermold.pt

SET, S.A.

www.set.pt

SIMOLDES, S.A.

www.simoldes.com

TECMOLDE, Lda.

www.tecmolde.pt

TECNIMOLPLÁS, Lda.

www.tecnimoplas.pt

TECNISATA, S.A.

www.tecnisata.pt

TJ AÇOS, Lda.

www.tj-moldes.pt

TJ MOLDES, S.A.

www.tj-moldes.pt

UEPRO, Lda.

www.uepro.com

VIDRIMOLDE, Lda.

www.vidrimolde.pt


35

Сложная экономическая ситуация может стать для российского переработчика стимулом к освоению новых технологий


44

ПС и ПВХ — основные полимеры, применяемые сегодня для повышения энергоэффективности в строительной сфере


28

Какие виды продукции совершат переворот на рынках в течение будущих лет и как их производить экономично и максимально качественно

НОВОСТИ

5

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Новый взгляд на автомобильную крышу

18

Ekomer: европейские пластики и сервис

19

ТЕМА НОМЕРА

Новые технологии литья

Литье «два в одном»

20

ТПА Jon Wai — надежные и эффективные

24

Оптимальное качество по оптимальной цене

26

«Умное» литье

28

«Техоснастка» решает любые задачи

32

«Кризис заставил нас развиваться»

35

Литье: технологические новинки

38

Литьевые ноу-хау из одних рук

41

Электрика TOYO: впервые в России!

42

NEWS	5
RAW MATERIALS	
A new insight into auto roofing.	18
Ekomer: European plastics and service	19
TOPIC OF THE ISSUE	
New molding technologies	
Molding: two-in-one	20
Jon Wai IMMs – reliable and effective.	24
Optimal quality for optimal price	26
“Smart” molding	28
Techosnastka solves any task	32
“The crisis made us develop”	35
Molding: technological novelties	38
Molding know-hows from a single source	41
TOYO electrics: in Russia for the first time!	42

SPECIAL TOPIC

Plastics in construction

PS and PVC at construction market. 44

 Corrugating press for cable channels
 50 |

 Architectonic films
 52 |

 Sustainable products for buildings.
 57 |

 Polymer sleepers – the thing of future?
 58 |

COMMUNITY

 The four chemistry and plastics shows
 62 |

 Larger Asiamold means larger opportunities.
 64 |

 Korean know-hows for global market
 66 |

 The congress united
 |

 research and production.
 68 |

 Chinaplas-2012 is in the limelight
 71 |

 Classified
 72 |



52

Весьма перспективный рынок архитектурных пленок пока не освоен российскими производителями

СПЕЦТЕМА

Полимеры в строительстве

ПС и ПВХ на строительном рынке	44
Гофропресс для кабель-каналов	50
Архитектурные пленки	52
Экологичные продукты для возведения зданий	57
Будущее — за полимерными шпалами?	58

СООБЩЕСТВО

Четыре выставки о химии и полимерах	62
Больше Asiamold — больше возможности	64
Корейские ноу-хау для мирового рынка	66
Конгресс объединил науку и производство	68
Chinaplas-2012 в центре внимания	71
Классифайд	72

12/2011

тема следующего номера
ПОЛИМЕРНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

спецтема
ДЕКОРИРОВАНИЕ И ПЕЧАТЬ

www.plastics.ru

the topic of next issue
RUSSIAN POLYMER RESOURCES

Special topic
DECORATING AND PRINTING

Wittmann

W818

world of innovation
www.wittmann-group.com

прочный.

быстрый.

качественный.

SmartRemoval

SoftTorque

интерактивная помощь

безопасная зона

ООО «Battenfeld Injection Molding»
ул. Н. Красносельская, 40/12, корп. 6, оф. 19,
105066 Москва, Россия

Тел. +7 (495) 983-02-45
Факс +7 (495) 982-59-84
general@battenfeld.ru

На правах рекламы