



При хорошо развитой нефтехимической промышленности наша страна не в состоянии производить отдельные сырьевые компоненты высокого качества

16



Повысить экономическую эффективность генерации промышленного холода можно за счет использования специализированного оборудования

30

НОВОСТИ

5

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Бутен-1: призрачная надежда	16
Эффект серебра	22
Упаковка: эра оксо-биоразложения	23

ТЕМА НОМЕРА

Ноу-хау в переработке

Минимальный вес, максимальная жесткость	24
Передовые технологии переработки композитов	28
Промышленный холод для больших производств	30
Гранулятор с термокомпактором	34
«Экструзия — наша профессия»	36

Надежные технологии сварки пластмасс	37
Станции коронной активации пленок	38
Экструзия технических листов и пленки	43

СПЕЦТЕМА

Био- и нанопластики

Биопластики: перспективы в России	44
-----------------------------------	----

СООБЩЕСТВО

«Мы верим в потенциал российского рынка»	52
Экструзионная оснастка для любых профилей	54
ZHAFIR: открытие представительства	55
«Вивтех»: неустанное движение	56
«Мы усиливаем подразделение инжиниринга»	57

CONTENTS

NEWS	5
RAW MATERIALS	
Butene-1: a Phantasm of a Hope	16
The Effect of Silver	22
Packaging: the Age of Oxobiodegradation	23
TOPIC OF THE ISSUE	
Know-How in Processing	
Minimal Weight, Maximal Stiffness	24
Advanced Composite Processing Technologies	28
Industrial Chilling for Large-Scaled Facilities	30
Pelletizer with Thermal Compactor	34
“Extrusion is Our Profession”	36
Reliable Technologies for Plastics Welding	37
Corona Treatment Stations for Film Activation	38
Technical Sheet and Film Extrusion	43
SPECIAL TOPIC	
Bio and Nano Plastics	
Bioplastics: Prospects in Russia	44

COMMUNITY

“We Believe in Potential of Russian Market”	52
Extrusion Tooling for any Profile	54
ZHAFIR: Subsidiary Opening	55
Vivtech: Relentless Movement	56
“We Strengthen Engineering Department”	57
Flexible Peripheral Solutions	58
High Technologies by Vetaphone	59
Everything for O-PVC Pipes Production	60
“We Will Assist in Chinese Equipment Repairs”	61
Equipment Lubricants by Shell	62
Benefit Performance of Tie-Bar-Less Technologies	63
SpecPlast+RePlast 2015: It Is Innovations Time	64
Meet Plast 2015	65
PU Market: Elastic or Rigid One?	74
PET Sector: Stress Test	76
Russian Gas and Petrol Chemistry: Development Vector	78
K-2016 Opened Exhibitors Registration	80