

# Содержание

## / ЮБИЛЕЙ ЖУРНАЛА

- 3 Журналу «Полимерные материалы» – 10 лет!  
*The 10-th anniversary of Polymer Materials magazine*

## / ТЕМА НОМЕРА: ПМ И ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ

- 10 Вторичная переработка ПМ и проблемы экологии  
*Recycling of plastics and ecological problems*
- 16 Вторичная переработка полиуретанов – возможности и реальность  
*Opportunities and reality of polyurethane recycling*

## / КОНСТРУИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ

- 22 Расчет размеров кольцевых формующих каналов экструзионных головок с учетом разбухания расплава ПМ  
*Calculation of circular forming channels in extrusion heads including polymer melt swelling effect*

## / МАТЕРИАЛЫ

- 25 Термореактивные связующие ПКМ  
*Thermosetting resins for polymer composite materials*

## / ВЫСТАВКИ

- 30 «Композит-Экспо» и «Полиуретанэкс»  
*COMPOSITE-EXPO and POLYURETHANEX*

## / ОСНАСТКА

- 35 Литьевая оснастка: новые достижения  
*Injection moulds: new achievements*

## / САММИТ

- 41 Ситуация в отрасли требует продуманных решений  
*The situation in branch demands the thought over decisions*