

**/ ТЕМА НОМЕРА:**

**ТЕРМОРЕАКТИВНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

- 4** Производство пресс-материалов в России  
*Production of moulding compounds in Russia*
- 10** Состояние, перспективы и проблемы применения ПКМ в технике  
*Status, prospects and application problems of polymer composites in engineering*
- 20** Способы снижения остаточных напряжений в деталях из реактопластов с закладными элементами  
*Methods of residual stress reduction in parts manufactured of thermosets with inserts*

**/ ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА**

- 26** Определение потребности в литьевых формах и расчет расходов на их износ  
*Determination of injection mould requirements and calculation of expenses connected with mould wear*

**/ КОНСТРУИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ**

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

**/ ПОДГОТОВКА КАДРОВ**

- 36** 65 лет активной деятельности кафедры  
*65 years of the vigorous activity of faculty*

**/ ВЫСТАВКИ**

- 40** 13 – счастливый номер выставки «Росупак-2008»  
*13 is a lucky number for ROSUPAK-2008 exhibition*