

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

<b>Воронцов А. Л., Лебедева Д. А.</b> Исследование комбинированного выдавливания стаканов с конической донной частью. Часть 8. Кинематическое и напряженное состояния пластической области, расположенной под центральной плоской поверхностью пуансона .....	3
<b>Чудин В. Н.</b> Обжим корпусных заготовок из анизотропного упрочняющегося материала .....	10
<b>Цыбулько А. Е., Романенко Е. А.</b> Вариант энергетической теории прочности .....	14
<b>Омаров Ш. А.</b> Расчет энергосиловых параметров магнитно-эластоимпульсной формовки .....	17

## ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

<b>Вайцехович С. М., Овечкин Л. М., Журавлёв А. Ю.</b> Разработка технологии равноканального прессования для получения изделий из труднодеформируемых материалов .....	28
--	----

## ИСПЫТАНИЯ, ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ

<b>Петров М. А., Елесин Д. А., Исаков В. В.</b> Определение степени износа и усталостной прочности инструмента для холодной объемной штамповки при помощи численного моделирования .....	36
--	----

## ИНСТРУМЕНТ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА

<b>Джомартов А. А., Тулешов А. К., Куатова М. Ж.</b> Выбор структуры главного рабочего механизма кривошипного пресса .....	43
--	----