

ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

Мовшович И. Я., Савёлов Д. В., Драгобецкий В. В. Исследование динамики вибрационного пресса с жестко-упругими ограничителями	3
Воронцов А. Л., Карпов С. М., Ступников В. П. Методы расчетов плоского выдавливания при несоосном расположении пуансона и матрицы. Часть 1. Расчетные формулы	8
Лебединский И. Н. Напряженное состояние и формоизменение при ковке полосы.	14
Против Ю. В., Против И. Ю. Расчет суммарных степеней деформации при многопереходной раскатке кольцевых заготовок	19

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

Логинов Ю. В., Хаймович А. И. Оптимальные режимы радиальнойковки на оправке тонкостенных труб из сплавов на основе меди.	22
Губанов В. Ф., Шишкина С. В., Чудинова Е. А. Новый метод комбинированной отделочно-упрочняющей обработки	27

ИНСТРУМЕНТ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА

Семёнов И. Е., Горбулинский А. А. Повышение жесткости полиуретанового инструмента для обработки давлением листового материала.	29
--	----

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ. САПР

Бердин В. К., Бердин Н. В., Лукьянов В. В., Колесников А. В. Моделирование сверхпластической формовки многослойных ячеистых конструкций в программном комплексе ABAQUS	32
--	----

ПРОБЛЕМЫ КАЧЕСТВА, СТАНДАРТИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

Чукин М. В., Полякова М. А., Рубин Г. Ш., Копцева Н. В., Гун Г. С. Перспективы производства высокопрочного крепежа из заготовок из углеродистых сталей с ультрамелкозернистой структурой	39
--	----

ИНФОРМАЦИЯ

16-я Международная научно-практическая конференция «Технологии упрочнения, нанесения покрытий и ремонта: теория и практика»	45
---	----