

**КУЗНЕЧНО-ШТАМПОВОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО. ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ
ДАВЛЕНИЕМ**

ООО "Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением" (Москва)

Предыдущее название: Кузнечно-штамповочное производство (до 2000 года)

Номер: 11 Год: 2016

**ПОДБОРКА СТАТЕЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ QFORM,
ПОСВЯЩЕННАЯ ЮБИЛЕЮ ПРОГРАММЫ**

**25 ЛЕТ ПРОГРАММЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ
МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ QFORM** 3-4
Стебунов С.А.

ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

**РАСЧЕТ УСТАЛОСТНОЙ СТОЙКОСТИ ШТАМПОВ ПРИ ОБЪЕМНОЙ
ГОРЯЧЕЙ ШТАМПОВКЕ** 5-10
Власов А.В., Стебунов С.А.

**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
ПРОЦЕССА ГИДРОШТАМПОВКИ НА ФОРМООБРАЗОВАНИЕ
ТРОЙНИКА** 10-15
Потапов А.В., Майстров Ю.В.

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИИ КРУПНОЗЕРНИСТОЙ
МИКРОСТРУКТУРЫ $\alpha+\beta$ ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ В ПРОЦЕССАХ
ГОРЯЧЕЙ ШТАМПОВКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА КОНЕЧНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ** 15-20
Бьяля О.И., Блеквелл П.Л., Васин Р.А., Саранджиси М.К.

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ОМД МЕТОДОМ
КОНЕЧНЫХ ОБЪЕМОВ В ПРОГРАММЕ QFORM** 21-24
Власов А.В.

**ИЗУЧЕНИЕ ТЕЧЕНИЯ МЕТАЛЛА ЗАГОТОВКИ В КОНТЕЙНЕРЕ И
КАНАЛЕ МАТРИЦЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ ПРЕССОВАНИЯ
ТРУДНОДЕФОРМИРУЕМЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ С ПОМОЩЬЮ
МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СРЕДЕ QFORM** 24-31
Данилин В.Н., Данилин А.В.

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

**АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ НЕОФОРМЛЕНИЯ ПОКОВКИ ПРИ ГОРЯЧЕЙ
ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКЕ БАРАБАНА ИЗ СПЛАВА АД33** 32-35
Овчинников А.В., Бегларян А.А., Автономова Е.А.

**ПОЛУЧЕНИЕ ЗАГОТОВОК С ПОВЫШЕННЫМИ МЕХАНИЧЕСКИМИ
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПЛАСТИЧЕСКИМ ДЕФОРМИРОВАНИЕМ** 35-37
Панкратов Д.Л., Шеногин В.П., Тетин Н.В., Шулятьев М.И., Новокрещенев А.Н.

ИНСТРУМЕНТ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА

**ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ГНУТЫХ
ГОФРИРОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ** 38-40
Шеногин В.П., Тетин Н.В., Храбров В.А., Журавлев О.Г.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ. САПР

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРЕССОВАНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ В
НОВОЙ ВЕРСИИ ПРОГРАММЫ QFORM EXTRUSION VX: СОВМЕШТАЯ
ДЕФОРМАЦИОННАЯ ЗАДАЧА** 41-48
Гладков Ю.А., Каневский С.С.