

СОДЕРЖАНИЕ

Литейное и сварочное производства

Сенопальников В.М., Титов А.В., Чернышов Е.А. Расчет геометрических параметров оснастки для многогранных кузнечных слитков	3
Овчинников В.В., Дриц А.М., Малов Д.В. Особенности сварки листов сплава 1565ч в нагартованном состоянии	8

Кузнечно-штамповочное производство

Складчиков Е.Н., Артюховская Т.Ю., Ельцов М.О. Оптимизация многозвенного исполнительного механизма листоштамповочного пресса	15
Томилов М.Ф., Томилов Ф.Х. Расчет предельного коэффициента отбортовки эластичным пуансоном листовых заготовок с вогнутой формой борта	18
Козлов А.В., Бобылев А.В., Халиулин Е.В. Особенности холодной гибки труб из коррозионно-стойких сталей и сплавов	21
Овчинников А.С., Логинов Ю.Н. Разработка технологии изготовления труб из сложнелегированной латуни ЛМцАЖН	24

Прокатно-волочильное производство

Перетяtko В.Н., Сметанин С.В. Исследование деформированного состояния металла при прокатке в универсальных клетях	29
---	----

Материаловедение и новые материалы

Осинцев О.Е., Никитин С.Л., Бецофен С.Я., Московский В.А., Быковщенко В.О. Влияние переходных металлов на структуру и свойства коррозионно-стойких литейных алюминиевых сплавов системы Al-Mg-Si и разработка сплава с повышенными характеристиками жаропрочности	33
---	----

Информация

Клейнбург И.П., Железняк Л.М., Григорович Д.О. Повышение качества слитков из бронз и латуней	43
--	----