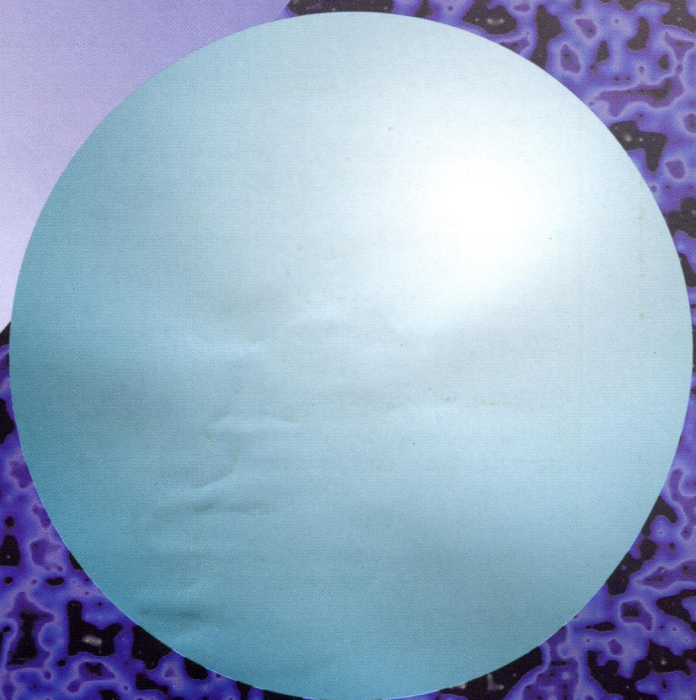


Технология Металлов

Ежемесячный производственный,
научно-технический
и учебно-методический журнал



11
2016



СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

Бабурин М.А., Баскаков В.Д., Зарубина О.В., Ладов С.В., Никольская Я.М., Фёдоров С.В. Применение профилированных по толщине заготовок для управления толщиной стенки штампуемых свинцом оболочковых деталей2

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Ковалёв В.В., Михеев Р.С., Коберник Н.В., Галиновский А.Л., Ершов И.В. Особенности формирования интерметаллидного слоя при дуговой наплавке сплавов алюминия на стальную подложку9

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ЗАГОТОВОК И СБОРКА

Скрябин В.А. Совершенствование технологии обработки сложнопрофильных деталей свободным абразивом19

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

Винокуров Г.Г., Лебедев Д.И. Взаимосвязь автокорреляционных функций контактных поверхностей трения износостойкого порошкового покрытия и стального контртела31

Радюк А.Г., Титлянов А.Е. Горячая прокатка конструкционной низколегированной стали с алюминиевым покрытием37

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИЙ

Сютова А.И., Алибеков С.Я., Сютов Н.П., Фетисов Г.П. Исследование сорбционной способности углеродных волокнистых материалов для очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов и нефтепродуктов44