

Технология Металлов

Ежемесячный производственный,
научно-технический
и учебно-методический журнал

5
2017



СОДЕРЖАНИЕ

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ЗАГОТОВОК И СБОРКА

- Гурьянов Г.Н.** Допустимые и предельные значения напряжения противонатяжения при волочении проволоки 2

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

- Бабайцев А.В., Гетманов А.Г., Мартиросов М.И., Рабинский Л.Н., Соляев Ю.О.** Исследование влияния тонких полимерных покрытий на механические свойства стальных пластин в испытаниях на растяжение, изгиб и устойчивость 12

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ МАТЕРИАЛА

- Михальченков А.М., Новиков А.А.** Специфика изнашивания повторно термоупрочненной стали 65Г в среде с незакрепленным абразивом 20

ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

- Гайдар С.М., Карелина М.Ю., Приходько В.М., Волков А.А.** Оптимизация технологического процесса синтеза тугоплавких соединений 25

АВТОМАТИЗАЦИЯ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

- Миклуш А.С., Колотилов Ю.В.** Информационно-вычислительное обеспечение математического моделирования задач механики металлических конструкций в системах автоматизированного проектирования 28

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИЙ

- Кременский И.Г.** Экологический аспект реновации 34

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

- Семёнов А.Б., Корневич А.П., Куцбах А.А., Семёнов Б.И.** Новые задачи и рубежи в технологической подготовке выпускника вуза машиностроительного профиля. Ч. 2 38