

СОДЕРЖАНИЕ

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

Пачурин Г.В., Кузьмин Н.А., Филиппов А.А. Влияние технологии обработки титановых сплавов и сварных соединений на циклическую долговечность. 2

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ЗАГОТОВОК И СБОРКА

Скрябин В.А., Схиртладзе А.Г., Сорокина Н.В. Обработка деталей с различным наружным профилем уплотненным шлифовальным материалом . . . 9

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ

Гайдар С.М., Лапсарь О.М., Пикина А.М., Ветрова С.М. Экспериментальное исследование влияния эпиламированного графита на трибохарактеристики трибосопряжений 22

ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ

Зубков Н.Н. Стойкость твердосплавного инструмента деформирующего резания при наружном оребрении медных теплообменных труб 26

ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Ковтунов А.И., Хохлов Ю.Ю., Селянин П.Н., Ковтунова К.А., Салаутин Е.В., Рыбакова Н.Ю. Особенности технологии получения пористых магниевых отливок инфильтрацией жидкого расплава через водорастворимые соли. 35

Указатель статей, опубликованных в журнале «Технология металлов» в 2024 году. 45