

ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Болдырев Д.А. Об особенностях влияния ключевых элементов модификатора на структуру ВЧ при внутриформенном модифицировании 2

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ

Жаров М.В., Преображенский Е.В. К вопросу достоверности результатов математического моделирования процесса штамповки в системах инженерных расчетов 9

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

Воронцов А.Л., Рещиков Е.О. Получение внутреннего выступа в трубной заготовке радиальным выдавливанием. Определение деформированного состояния. Ч. 3 20

ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ

Кравченко И.Н., Феськов С.А., Тюрева А.А., Артемьева А.Д. Исследование распределения твердости лемеха *Kverneland* в условиях абразивного износа. 25

ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА

Чернышов Н.М., Романова-Большакова И.К., Филимонов А.С. Исследование методов идентификации местоположения скрытой в порошке детали 31

Курносов Н.Е., Елистратова А.Г., Накашидзе Ю.Ю. Исследование прочности соединений с натягом с различными видами металлических покрытий 40