

ТЕХНОЛОГИЯ МЕТАЛЛОВ
2025
Номер: 8

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

ОСОБЕННОСТИ ОКИСЛЕНИЯ ЛАТУНИ И МЕХАНИЧЕСКОЙ СМЕСИ ИЗ МЕТАЛЛОВ, ВХОДЯЩИХ В ЕЕ СОСТАВ, В РЕАКЦИОННЫХ СМЕСЯХ, СОДЕРЖАЩИХ ЙОД И ПЕРОКСИД ВОДОРОДА 2-10

Пожидаетева С. Д., Иванов А. М., Козьева А. В., Толочко А. Е.

ПРОИЗВОДСТВО ЗВЕНЬЕВ ГУСЕНИЦ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТРАКТОРОВ ИЗ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ С ЛОКАЛЬНЫМ ПОВЕРХНОСТНЫМ УПРОЧНЕНИЕМ 11-16

Кидалов Н. А., Гребнев Ю. В., Габельченко Н. И., Гребнев Д. Ю., Жаркова В. Ф.

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ И ДРУГИЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РЕЖИМА УЛЬТРАЗВУКОВОЙ УПРОЧНЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ ПОДШИПНИКОВОЙ СТАЛИ GCR15, ПОДВЕРГНУТОЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ЗАКАЛКЕ 17-28

Петроченко С. В., Макашин Д. С., Хао Ц., Юй С.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВЫБОРОЧНОГО ЛАЗЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В РЕСТАВРАЦИИ ПРЕДМЕТОВ ИЗ МЕТАЛЛА 29-33

Богданов А. В., Котельников П. Н., Кураков С. В., Мельникова М. А., Кротов М. В.

МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР ПРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ИЗОСТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ 34-39

Денисов М. С., Чеботарев П. А., Давыдов К. Е.

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

ПОЛУЧЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО ВЫСТУПА В ТРУБНОЙ ЗАГОТОВКЕ РАДИАЛЬНЫМ ВЫДАВЛИВАНИЕМ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИНЕМАТИЧЕСКОГО И НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЙ. Ч. 2 40-46

Воронцов А. Л., Решиков Е. О.