

УПРОЧНЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПОКРЫТИЯ

ООО "Издательство "Инновационное Машиностроение"
(Москва)

Том: 20 Номер: 11 (239) Год: 2024

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРОЧНЕНИЯ

ВЯЗКОСТЬ РАЗРУШЕНИЯ ВЫСОКОУГЛЕРОДИСТЫХ СТАЛЕЙ ПОСЛЕ ПЛАЗМЕННОГО ПОВЕРХНОСТНОГО МОДИФИЦИРОВАНИЯ 483-488
Самотугин С.С., Реуцкий Н.М.

МЕХАНИЧЕСКАЯ УПРОЧНЯЮЩАЯ ОБРАБОТКА

ВЛИЯНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРИЕНТАЦИИ ТОРОИДАЛЬНОГО РОЛИКА НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЗАГОТОВКИ 489-495
Зайдес С.А., Ву К.Х.

ВЛИЯНИЕ СВЕРХПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ БЫСТРОРЕЖУЩИХ СТАЛЕЙ РАЗЛИЧНОЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРИРОДЫ 496-503
Кутепов С.Н., Клементьев Д.С., Гвоздев А.Е., Гадалов В.Н.

ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКОМЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ХРОМСОДЕРЖАЩИХ ПОРОШКОВ, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОГО ДИСПЕРГИРОВАНИЯ 504-507
Задорожний Р.Н., Кудряшова Е.Ю., Романов И.В.

ЭЛЕКТРОЛИТНОПЛАЗМЕННОЕ ПОЛИРОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ В РАЗРЯЖЕННОЙ АТМОСФЕРЕ 508-511
Криони Н.К., Мингажев А.Д., Кутлуев В.М., Мингажева А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ИНТЕРМЕТАЛЛИДНОГО ПОКРЫТИЯ, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ ПЛАЗМЕННОГО НАПЫЛЕНИЯ ИЗ ПОРОШКОВОГО МАТЕРИАЛА СИСТЕМЫ NI-CR-AL-TA-Y 512-517
Царева И.Н., Кривина Л.А., Бердник О.Б., Разов Е.Н., Москвичев А.А., Фель Я.А.

ХИМИЧЕСКАЯ, ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ДУГОВОЙ МЕТАЛЛИЗАЦИИ С ПУЛЬСИРУЮЩИМ РАСПЫЛЯЮЩИМ ПОТОКОМ ВОЗДУХА 518-524
Крючков Н.С., Матвиенко В.Н.

ОБРАБОТКА КОМБИНИРОВАННЫМИ МЕТОДАМИ

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И СВОЙСТВ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ СТАЛИ 40Х, ПОДВЕРГНУТОЙ СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ 525-528
Дудкина Н.Г.