

УПРОЧНЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПОКРЫТИЯ

ООО "Издательство "Инновационное Машиностроение"
(Москва)

Том: 19 Номер: 11 (227) Год: 2023

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРОЧНЕНИЯ

ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ БАКЕЛИТОВОГО СВЯЗУЮЩЕГО ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОВОЛНОВОЙ ЭНЕРГЕТИКИ ПРИ ТЕРМООБРАБОТКЕ ПОЛУФАБРИКАТОВ АБРАЗИВНОГО ИНСТРУМЕНТА	483-487
<i>Сапунов В.В., Веткасов Н.И., Худобин Л.В.</i>	
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПАРТИЙ ДЕТАЛЕЙ ПО ФОТОШАБЛОНАМ В ОПЫТНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	488-493
<i>Стародубцев И.Г., Смоленцев В.П., Кондратьев М.В.</i>	
МЕХАНИЧЕСКАЯ УПРОЧНЯЮЩАЯ ОБРАБОТКА	
ИССЛЕДОВАНИЕ МИКРОГЕОМЕТРИИ УПРОЧНЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗУБЬЕВ БАТАНА ТКАЦКОГО СТАНКА МЕТОДОМ АТОМНО-СИЛОВОЙ МИКРОСКОПИИ	494-498
<i>Касимов Б.М., Шин И.Г., Муминов М.Р., Искандарова Н.К.</i>	
ВЛИЯНИЕ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА СТРУКТУРУ И ТВЕРДОСТЬ УГЛЕРОДИСТЫХ СТАЛЕЙ	499-502
<i>Чудина О.В., Брингулис П.</i>	
ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ	
ИССЛЕДОВАНИЕ АДГЕЗИОННОЙ СПОСОБНОСТИ МОДИФИЦИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ "ПОДЛОЖКА-ПОКРЫТИЕ"	503-510
<i>Кокорин В.Н., Морозов О.И., Илюшкин М.В., Ширманов Н.А., Мишов Н.В., Морозов Д.И.</i>	
ПОЛУЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОДОВ МЕТОДОМ ИСКРОВОГО ПЛАЗМЕННОГО СПЕКАНИЯ ВТОРИЧНЫХ ПОРОШКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ	511-515
<i>Романов И.В., Задорожний Р.Н., Кудряшова Е.Ю.</i>	
ХИМИЧЕСКАЯ, ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА	
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ МЕТОДЫ УПРОЧНЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИХ ИНСТРУМЕНТОВ ПУТЕМ РАЗДЕЛЬНОГО ХИМИЧЕСКОГО И ТЕРМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЙ	516-525
<i>Шматов А.А., Мэй Ш.Чи.</i>	
КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА УПРОЧНЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ	
СВЕРТОЧНАЯ НЕЙРОННАЯ СЕТЬ В ЗАДАЧЕ ИДЕНТИФИКАЦИИ И КЛАССИФИКАЦИИ ДЕФЕКТОВ НА ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЯХ	526-528
<i>Башарина Т.А., Демченко А.А., Ельцов И.С.</i>	