

УПРОЧНЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПОКРЫТИЯ

ООО "Издательство "Инновационное Машиностроение"
(Москва)

Том: 19 Номер: 10 (226) Год: 2023

МЕХАНИЧЕСКАЯ УПРОЧНЯЮЩАЯ ОБРАБОТКА

ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ РЕВЕРСИВНОГО ПОВЕРХНОСТНОГО ПЛАСТИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ НА ТЕМПЕРАТУРУ В ЗОНЕ КОНТАКТА ИНСТРУМЕНТА С ЗАГОТОВКОЙ 435-441

Зайдес С.А., Нгуен Х.Х.

О ВЗАИМОСВЯЗИ РЕЖИМНЫХ ПАРАМЕТРОВ ОБРАБОТКИ ПРИ ДРОБЕУДАРНОМ УПРОЧНЕНИИ ДЕТАЛЕЙ МАШИН 441-445

Муминов М.Р., Назаров С.Р., Искандарова Н.К., Шин И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ДЕТАЛЕЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩИХ СТАЛЕЙ ПОСЛЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ 446-452

Саблин П.А.

ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ

ИССЛЕДОВАНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ И РАБОТОСПОСОБНОСТИ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА С ОДНО-И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ НА ОСНОВЕ НИТРИДА НИОБИЯ 453-458

Чихранов А.В., Табаков В.П., Долженко Я.А., Власов С.Н.

ХИМИЧЕСКАЯ, ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

ВЫБОР МАТЕРИАЛА КУМУЛЯТИВНЫХ РЕШЕТОК ДЛЯ УСКОРЕНИЯ ПРОЦЕССОВ ТЕРМОДИФфуЗИОННОГО ХРОМИРОВАНИЯ 459-465

Шабурова Н.А.

УПРОЧНЯЮЩИЕ НАНОТЕХНОЛОГИИ

АБСОЛЮТНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЬЕЗОАКТОРОМ ДЛЯ НАНОТЕХНОЛОГИИ И РОБОТОТЕХНИКИ 466-469

Афонин С.М.

РАСЧЕТ СКОРОСТИ РОСТА ПОКРЫТИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОТЯЖЕННЫХ МАГНЕТРОННЫХ РАСПЫЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ 470-474

Медведев К.С., Медников А.Ф., Тхабисимов А.Б.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНО-СИЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ФРЕЗЕРОВАНИИ ХРОМОНИКЕЛЕВЫХ СПЛАВОВ ИНСТРУМЕНТОМ С ИЗНОСОСТОЙКИМИ ПОКРЫТИЯМИ 475-480

Мигранов М.Ш., Селезнев А.Е., Гусев А.С., Колосова Н.В., Мигранов А.М.