

УПРОЧНЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПОКРЫТИЯ

ООО "Издательство "Инновационное Машиностроение"
(Москва)

Том: **18** Номер: **6 (210)** Год: **2022**

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ УПРОЧНЕНИЯ

АНАЛИЗ МОДИФИКАЦИИ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ ВОЛОКНА <i>Антипина А.А.</i>	243-245
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ИЗНАШИВАНИЯ ШТАМПОВОГО ИНСТРУМЕНТА С ИЗНОСОСТОЙКИМ ПОКРЫТИЕМ НА ОПЕРАЦИЯХ ЛИСТОВОЙ ШТАМПОВКИ <i>Морозов О.И., Табаков В.П., Кокорин В.Н., Морозов Д.И., Илюшкин М.В., Корняков Е.Л.</i>	246-251
КРЕМНИЙ В СТАЛЯХ РАЗЛИЧНЫХ СТРУКТУРНЫХ КЛАССОВ КАК ЭЛЕМЕНТ, ОКАЗЫВАЮЩИЙ ВЛИЯНИЕ НА ИХ СВОЙСТВА ПРИ РАБОТЕ В ИНТЕРВАЛЕ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР. ЧАСТЬ 1. ТЕПЛОВОЕ ОХРУПЧИВАНИЕ <i>Прохоров А.П.</i>	252-257
ОБРАБОТКА КОНЦЕНТРИРОВАННЫМИ ПОТОКАМИ ЭНЕРГИИ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ТРИБОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ MOS₂-ПОКРЫТИЙ, ОСАЖДЕННЫХ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ МЕТОДОМ МАГНЕТРОННОГО РАСПЫЛЕНИЯ MOS₂-МИШЕНИ <i>Алиханов О.Э., Беликов А.И., Калинин В.Н., Карпухин С.Д., Семочкин А.И.</i>	258-265
ОБРАБОТКА КОМБИНИРОВАННЫМИ МЕТОДАМИ	
ВЛИЯНИЕ СДВИГОВ МЕЖДУ ЧАСТИЦАМИ УПЛОТНЯЕМОГО ЖЕЛЕЗНОГО ПОРОШКА НА ПРОЧНОСТЬ ИЗГОТОВЛЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ <i>Дмитриев А.М., Коробова Н.В.</i>	266-275
АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ-ИНСТРУМЕНТОВ <i>Крохин Д.Е., Смоленцев В.П., Стародубцев И.Г.</i>	276-282
КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА УПРОЧНЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ	
КОНТРОЛЬ МИКРОТВЕРДОСТИ НИКЕЛЬ-ФОСФОРНЫХ ПОКРЫТИЙ В АМОРФНОМ И КРИСТАЛЛИЧЕСКОМ СОСТОЯНИЯХ С УЧЕТОМ ТРЕБОВАНИЙ К КАЧЕСТВУ ПОСТАВЛЯЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ <i>Полухин Д.С., Гойхенберг Ю.Н.</i>	283-287