

1 Обработка материалов резанием

Переладов А. Б., Камкин И. П., Анохин А. В. Определение статистических показателей геометрических параметров микрорезания при шлифовании	2
Куликов М. Ю., Попов А. Ю., Флоров А. В., Сан Маунг. Повышение стойкости инструмента при колесотокарной обработке	7
Маслеников И. А. Исследование формы поверхности сдвигов в процессе стружкообразования при обработке резанием пластичных материалов	11
Гришин Ю. А., Куранов В. В., Малых М. В., Горбоконин Н. В. Влияние износостойких покрытий режущего инструмента на тепловые процессы при механической обработке серых чугунов СЧ20/25	19

2 Обработка металлов давлением

Кузнецов П. А., Мочалова С. Б. Холодная торцевая раскатка биметаллических спеченных втулок ...	24
---	----

3 Электрофизические и электрохимические методы обработки

Юркевич С. Н., Мышковец В. Н., Максименко А. В., Баевич Г. А., Юркевич К. С. Восстановление внутренних поверхностей цилиндров методом лазерной наплавки	30
--	----

4 Новые материалы и технологии производства

Соколов Ю. А., Копаев В. Н. Особенности получения гранульных композиционных материалов	35
Кравченко Е. Г. Механизм завивания стружки на основе синергетического подхода	42
Красный В. А., Максаров В. В. Оценка влияния шероховатости поверхности на повышение прочности сцепления износостойкого напыляемого покрытия	47
Abstract	52
Контакты с авторами	54