

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

1 Обработка материалов резанием

- Васильков Д. В., Кочина Т. Б.** Упругое последствие в деталях при высокоскоростной обработке резанием 2
- Братчиков А. Я.** Способ повышения качества поверхности деталей и режущих свойств шлифовальных кругов 11

2 Электрофизические и электрохимические методы обработки

- Соколов Ю. А.** Особенности проектирования технологической операции электронно-лучевой обработки 16
- Антипов Н. А., Медко В. С.** Определение дефектного приповерхностного слоя при воздушно-плазменной разрезке заготовок из углеродистой низколегированной стали 23

3 Обработка металлов давлением

- Фомичев А. Ф., Панин С. Ю.** Компьютерное исследование холодной штамповки гофров и горячей штамповки фитингов. 28

4 Новые материалы и технологии производства

- Серебrenицкий П. П.** Современные модели УЧПУ 31

5 Производственный опыт

- Шокин А. В., Швецов С. А., Поляков И. В.** Специальные коронки для вырезки пеналов с дефектными отработавшими тепловыделяющими сборками, приваренных к плите хранилища плавучей технологической базы «ЛЕПСЕ». 50
- Abstract** 56
- Контакты с авторами** 57

6 Новости компаний

- Мальцев М. В.** Современное заготовительное производство 58