

Трение и смазка в машинах и механизмах

Павлов В.Д. Тягово-цепное устройство для преодоления силы трения покоя	51
Шишкарёв М.П., Гавриленко М.Д. Синтез положительной обратной связи прямого действия в адаптивной фрикционной муфте	58

В помощь конструктору, технологу

Бондаренко И.Р., Ковалев Л.А. К нахождению рациональных технологических режимов механической обработки инерционным инструментом	67
Меделяев И.А., Краснобаев Ю.Л., Лебедев В.В. Влияние природы электролита на проникновение водорода в сталь 12ГН2МФАЮ	71
Можегова Ю.Н., Гурлов Н.С. Эффективность использования средств автоматизации при моделировании гидрооборудования машиностроительных производств	78
Самаркин А.И., Самаркина Е.И., Дмитриев С.И., Евгеньева Е.А. Оптимизация геометрии режущего инструмента путем снижения его массы методами топологической оптимизации	82

Подготовка специалистов

Гуменник А.И., Кононов М.А., Микаева С.А. Обзор средств измерения температуры	85
--	----