

Современные технологии сборки

Микаева С.А., Микаева А.С., Дюкин А.А., Железникова О.Е., Амелькина С.А. Сборка откатного поста и станка полуавтоматической заштамповки для производства источников ультрафиолетового излучения . .	531
--	-----

Трение и смазка в машинах и механизмах

Гурьянов Г.Н. Зависимость показателей деформации от исходного предела текучести и интенсивности упрочнения материала проволоки в проходе маршрута волочения	536
Меделяев И.А. Основы технологии повышения работоспособности узлов трения транспортной техники	547
Шишкарев М.П. Влияние способа настройки адаптивной фрикционной муфты второго поколения (базовый вариант) на ее предельную нагрузку . . .	552
Буяновский И.А., Хрущов М.М., Самусенко В.Д., Щербаков Ю.И., Атаманов М.В., Антонова О.С. Граничная смазка фрикционных контактов сталь/сталь с Cr—DLC-покрытием	558
Лернер Е.Н. Некоторые физические явления при трении	564

В помощь конструктору, технологу

Дубовик Е.А. Технологичность конструкции раздаточной коробки перемены передач грузового автомобиля МЗКТ-500200	566
---	-----

Подготовка специалистов

Киселев В.Л., Спиридонов О.В. Технологические расчеты при сборке цилиндрических соединений с натягом	571
---	-----