

Технологичность конструкции

Бурый Г.Г. Рабочее оборудование экскаватора со сферической рабочей поверхностью	531
--	-----

Сборочно-сварочные работы. Пайка

Крючков К.О. Разработка метода лазерной сварки бериллиевой бронзы и нержавеющей стали	535
--	-----

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

Анисимова М.А., Нуждин Г.А., Родионова Е.Н., Серегина Ю.В. Диагностика поверочной лаборатории в сборочном производстве	539
---	-----

Трение и смазка в машинах и механизмах

Лашхи В.Л., Масько С.В., Самусенко В.Д., Щербаков Ю.И., Буяновский И.А. Взаимодействие между присадками различного функционального назначения и их влияние на адсорбционные свойства моторных масел	543
--	-----

Мантуров Д.С., Воропаев А.И., Данильченко С.А., Иваночкин П.Г., Сычев А.П. Оценка работоспособности стали 38Х2МЮА при ультразвуковой упрочняющей обработке	548
---	-----

Шишкарев М.П., Гавриленко М.Д. Синтез адаптивного фрикционного контакта твердых тел с положительной обратной связью прямого действия ...	554
---	-----

В помощь конструктору, технологу

Лященко А.М., Игнатьев О.Л., Глазунов Д.В. Моделирование механического взаимодействия полоза токоприемника электроподвижного состава и контактного провода	561
---	-----

Можегова Ю.Н., Марихов И.Н. Автоматизированное проектирование специального канавочного резца со сменными пластинами	566
--	-----

Шигапова В.А., Микаева С.А., Журавлева Ю.А., Микаева А.С. Сборка устройства для переработки вторичного пластика	570
--	-----

Житников Ю.З., Житников Б.Ю., Матросов А.Е. Ориентация резьбовых деталей, режимы наживления, завинчивания и затяжки при автоматизированной сборке	574
--	-----