

ИНЖЕНЕРНЫЙ ЖУРНАЛ СПРАВОЧНИК

С приложением

Научно-технический

ЖУРНАЛ ВЫХОДИТ ПРИ СОДЕЙСТВИИ МЕЖДУНАРОДНОГО СОЮЗА МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ

СОДЕРЖАНИЕ

Современные технологии

Бахвалов В.А. Хонингование глубоких цилиндрических отверстий на вертикально-хонинговальных станках	3
Калашников А.С., Моргунов Ю.А., Калашников П.А. Снижение теплонпряженности процесса прерывистого профильного зубошлифования	8
Шмырков О.В., Юшков Н.Б., Кормилицын В.И. Исследования характеристик плоского волнового генератора проточного типа с различными телами обтекания	12
Микаева С.А., Микаева А.С., Железникова О.Е., Силицына Л.В. Покрытия на компактные люминесцентные лампы	20

Конструирование, расчеты

Хейло С.В., Ларюшкин П.А. Определение рабочей зоны манипуляторов параллельной структуры	27
Савкин А.Н., Андроник А.В., Седов А.А. Компьютерное моделирование и расчет транспортных конструкций в различных программных комплексах	32

Металлорежущие станки и инструменты

Баландин А.Д., Даниленко Б.Д. Анализ возможностей образования стружечных канавок метчиками дисковыми трехсторонними фрезами	37
Гиловой Л.Я., Молодцов В.В. Проектирование зубофрезерных станков повышенной жесткости	40

Качество и сертификация продукции

Безъязычный В.Ф., Замятин В.Ю. Современное состояние и глобально-системное повышение качества и конкурентоспособности отечественного трибодела	46
--	----

Разная информация

Иванова В.А., Лаптева Е.Н., Туров А.М. Макропористость литейного кокса	53
--	----