

СОДЕРЖАНИЕ

Современные технологии

Калашников А. С., Моргунов Ю. А., Калашников П. А. Смазочно-охлаждающие технологические средства и особенности их применения при непрерывном обкатном зубошлифовании цилиндрических передач	3
Пушкарев О. И., Ладыгина О. М., Пузырькова В. Е. Сравнительная оценка эффективности шлифования сталей и сплавов абразивными кругами из легированных электрокорундов	8

Конструирование, расчеты

Зябликов В. М., Гончаров С. Ю. Рекомендации для расчета параметров муфт приводов с упругими элементами в виде пакетов плоских пружин	12
Труханов В. М., Кухтик М. П. Новые подходы, методы, математические модели и методики достижения высокого уровня надежности и других технических характеристик дорогостоящих объектов на этапе проектирования	16
Филиппов Г. С., Терехова А. Н., Кассин Д. В., Ульянов Е. Е., Чернецов Р. А. Задача о положениях сферического механизма параллельной структуры с тремя степенями свободы	22

Металлорежущие станки и инструменты

Юрьев В. Г., Зубарев Ю. М. Волнообразование на поверхности инструмента при обкатывании дисков	27
Непомнящий В. А., Колобков А. В. Анализ способов определения удельного износа цилиндрического шлифовального круга при плоском продольном шлифовании периферийной поверхностью	34

Организация производства

Моргунов Ю. А., Саушкин Б. П., Шандров Б. В. Понятийный аппарат инновационной деятельности в машиностроении	38
---	----

Разная информация

Абабкова А. А. Гибридные гусеничные транспортные средства	48
Железникова О. Е., Д. Мохаммед С. Джума, Михалькова А. Н., Микаева С. А. Исследования условий освещения светодиодными источниками света второго поколения	53