

## Современные материалы

**Галиновский А. Л., Ерохин С. А., Цзя Чжэньюань.** К вопросу об исследовании деструкции углепластика с применением высокоскоростной струи жидкости ..... 3

## Конструирование, расчеты

**Калашников А. С., Моргунов Ю. А., Калашников П. А., Караванова А. Г.** Величины припусков при непрерывном обкатном зубошлифовании цилиндрических колес ..... 12

**Блинов Д. С., Клакоцкий П. В.** Определение параметров, определяющих технологические возможности оправок с разрезными цангами ..... 18

**Сапрыкина Н. А., Проскоков А. В., Сапрыкин А. А.** Кинематический и динамический анализ линейного дельта-робота ..... 27

**Приходько А. А.** Кинетостатический анализ двухсателлитного планетарного механизма с эллиптическими зубчатыми колесами ..... 33

## Металлорежущие станки и инструменты

**Либерман Я. Л., Штерензон В. А.** Применение алмазоподобных пленок для повышения стойкости концевых фрез ..... 40

## Организация производства

**Кондаков А. И.** Некоторые особенности и формализуемые соотношения при маршрутно-операционном построении технологических процессов изготовления деталей машин ..... 45

## Сегодня – студент, завтра – инженер

**Нижегородов А. И.** Общие сведения из математики, механики, физики, теории механизмов и машин. Вводная лекция ..... 50

## Разная информация

**Гринюк О. Н., Лариков К. В., Алексахина О. В., Паршина Л. Н.** Система катодной защиты трубопроводов с использованием анодных заземлителей ..... 57