

# ПРИВОДЫ И КОМПОНЕНТЫ МАШИН

Издается с 2011 года

## СОДЕРЖАНИЕ

### **исследования, конструирование, расчеты**

Решение задачи о положении механизмов с замкнутой кинематической цепью ..... 2

### **приводная техника**

Прогнозирование надежности элементов гидрообъемных приводов при стохастических режимах нагружения ..... 6

Методика определения динамического крутящего момента на выходном валу привода системы азимутальной ориентации груза для вертолета ..... 9

Приводы ленточных конвейеров. Современное состояние и перспективы развития ..... 11

### **механические передачи**

Экспериментальные исследования волновых приводов с различной конструкцией генератора волн ..... 16

Исследование малоинерционного привода с волновыми зубчатыми передачами ..... 19

Оценка прочностных характеристик зубчатых передач при выборе коэффициентов смещения исходного производящего контура при нарезании шестерни и колеса ..... 23

### **страницы истории**

Русская инженерная школа в Китае ..... 27

О русских пионерах редукторостроения Австралии 1961-1988 годов. От "Sonnerdale Ltd" до "David Brown Gear Industrits Ltd" ..... 28

### **информация**

Программа мероприятий 14-й Всероссийской конференции "Подъемно-транспортная техника, внутризаводской транспорт, склады" и 2-го Московского международного симпозиума по приводной технике и компонентам машин ..... 31

Abstracts of published articles ..... 32