

Международный инженерный журнал

ПРИВОДЫ И КОМПОНЕНТЫ МАШИН

Издаётся с 2011 года

MACHINE DRIVES AND PARTS

Информационный партнер Подъемно-транспортного
научно-технического общества. Региональные
объединения специалистов

Подготовка журнала осуществляется при поддержке
Института машиноведения им. А.А. Благонравова
Российской Академии наук



Включен Высшей аттестационной комиссией в Перечень изданий
для публикации результатов докторских и кандидатских диссертаций

СОДЕРЖАНИЕ

гидро- и пневмоприводы

Пневмомускулы - основные характеристики, методы расчета и области применения	2
Стенд для исследования привода нового типа на основе эффекта "предельный пневмомолот" в газостатическом автоколебательном устройстве	7

механические передачи

Влияние величины радиальных зазоров на частоту обкатки статора вращающимся ротором.	
Часть 1: статическая сторона задачи	12
Уравновешивание асимметричного ромбического механизма двигателя с внешним подводом теплоты	16

технологическое оборудование и оснастка

Патроны с разрезной цангой, прорезанной в шахматном порядке протяжёнными пазами от обоих торцов	20
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

информация

Abstracts of published articles	24
---------------------------------------	----