

Название журнала	ПРОБЛЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НАДЕЖНОСТИ МАШИН					
Издательство	Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"					
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Машиноведение (до 1989 года) Переводная версия: Journal of Machinery Manufacture and Reliability					
Год выпуска	2014	Том		Номер выпуска		6
Название статьи					Страницы	Цит.
МЕХАНИКА МАШИН						
ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛОГ МНОГОСЕКЦИОННЫХ ПРИВОДОВ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ ЦИКЛОВЫХ МАШИН, ОБРАЗУЮЩИХ КОЛЕБАТЕЛЬНЫЕ КОНТУРЫ РЕШЕТЧАТОЙ СТРУКТУРЫ					3-10	
<i>Вульфсон И.И.</i>						
РЕДУКЦИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОЛН В КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОМ АНАЛИЗЕ КОЛЕБАНИЙ УПРУГИХ ТЕЛ, СОДЕРЖАЩИХ ЖИДКОСТЬ					11-16	
<i>Григорьев В.Г., Григорьева Е.В.</i>						
СТОХАСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ НЕЛИНЕЙНОЙ МОДЕЛИ КОНСТРУКЦИИ ПРИ СУЩЕСТВЕННОМ ОТЛИЧИИ ЗАКОНОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОТ НОРМАЛЬНОГО					17-22	
<i>Тшев О.Н., Донских А.М.</i>						
НЕЛИНЕЙНОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ ДИСКРЕТНО-ПОДКРЕПЛЕННЫХ ОВАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ КОМПОЗИТНЫХ ОБОЛОЧЕК ПРИ ПОПЕРЕЧНОМ ИЗГИБЕ И ВНУТРЕННЕМ ДАВЛЕНИИ					23-30	
<i>Железнов Л.П., Кабанов В.В., Бойко Д.В.</i>						
ДИНАМИКА ЛОБОВЫХ ФРИКЦИОННЫХ МЕХАНИЗМОВ (ВАРИАТОРОВ СКОРОСТИ)					31-36	
<i>Сергеев В.И.</i>						
ХЛОПАЮЩИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАНЫ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ДАВЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ					37-44	
<i>Ганеева М.С., Моисеева В.Е., Скворцова З.В.</i>						
НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ						
МЕТОДЫ, МОДЕЛИ И СРЕДСТВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЦЕНКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ					45-52	
<i>Кузнецов К.А.</i>						
ИНЖЕНЕРНАЯ МОДЕЛЬ РОСТА ТРЕЩИН В МЕТАЛЛАХ И СПЛАВАХ, ОБУСЛОВЛЕННОГО ВЛИЯНИЕМ АГРЕССИВНОЙ ВОДОРОДСОДЕРЖАЩЕЙ СРЕДЫ					53-57	
<i>Романов А.Н., Тараканов П.В., Шашурин Г.В.</i>						
ПРЕДЕЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЯ ДИСКОВ ТУРБОМАШИН ПРИ ТЕПЛОСМЕНАХ ВЫСОКОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ					58-65	
<i>Чернявский О.Ф.</i>						
ЧАСТИЧНОЕ ЗАКРЫТИЕ КРИВОЛИНЕЙНОЙ ТРЕЩИНЫ В ПЛОСКОСТИ С ПОМОЩЬЮ НАВЕДЕННОГО ТЕРМОУПРУГОГО ПОЛЯ НАПРЯЖЕНИЙ					66-73	
<i>Мирсалимов В.М., Мустафаев А.Б.</i>						
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ФРИКЦИОННЫХ МАЯТНИКОВЫХ ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ ДЛЯ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИИ					74-81	
<i>Дроздов Ю.Н., Надеин В.А., Пучков В.Н.</i>						
ПОВЫШЕНИЕ ДОЛГОВЕЧНОСТИ РАБОЧИХ УСТРОЙСТВ СУДОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ФЛОТА ИЗНОСОСТОЙКИМИ НАПЛАВКАМИ					82-87	
<i>Погодаев Л.И., Ежов Ю.Е.</i>						
ТЕОРИЯ ГАЗОСТАТИЧЕСКОГО ПОДПЯТНИКА С ИЗОТРОПНЫМ ПОРИСТЫМ ДРОССЕЛЕМ					88-94	
<i>Винокуров В.Н., Емельянов А.В.</i>						

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ МАШИН И ОРУДИЙ ДЛЯ ГЛУБОКОЙ ОБРАБОТКИ
ПОЧВОГРУНТОВ***Пындак В.И., Новиков А.Е.*

95-100

ПАМЯТИ ДРОЗДОВА ЮРИЯ НИКОЛАЕВИЧА (1936-2014)

101-102

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2014 ГОД

103-110