

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	2016	Том		Номер выпуска	1
ПРУЖИННЫЕ ПРИВОДЫ ДЛЯ ВОЗВРАТНО-ПОСТУПАТЕЛЬНЫХ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ <i>Жавнер В.Л., Мацко О.Н.</i>					3-7
НЕЛИНЕЙНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИЕ ВОЛНЫ В СТЕРЖНЕ <i>Доронин В.И., Ерофеев В.И., Кажаев В.В.</i>					8-10
ДЕМПФИРУЮЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРОССОВЫХ ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ <i>Гордеев Б.А., Охулков С.Н., Осмехин А.Н., Бугайский В.В.</i>					11-15
О РАЗВИТИИ ТЕОРИИ ТИМОШЕНКО ПОПЕРЕЧНЫХ КОЛЕБАНИЙ УПРУГИХ СТЕРЖНЕЙ <i>Селезов И.Т.</i>					16-23
ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РЕШЕНИЯ ПЛОХО ОБУСЛОВЛЕННЫХ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ДИНАМИКИ <i>Горошко В.П., Ройзман А.В.</i>					24-28
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ МНОГОЦИКЛОВОГО РАЗРУШЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СПЛАВА ВЖ-159 <i>Антипов А.А., Горохов А.Н., Горохов В.А., Казаков Д.А., Капустин С.</i>					29-36
МЕТОДЫ, МОДЕЛИ И СРЕДСТВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЦЕНКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ <i>Кузнецов К.А.</i>					37-43
КРИТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ТЕПЛОВОГО ВЗРЫВА В ПЛАСТИНЕ С НЕЛИНЕЙНЫМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛОТЫ <i>Кудинов В.А., Еремин А.В., Стефанюк Е.В.</i>					44-49