

ПРОБЛЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Российская академия наук

Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН

(Москва)

Предыдущее название: Машиноведение (с 1965 по 1989 год)

Номер: **3** Год: **2019**

МЕХАНИКА МАШИН

ПРОФИЛИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ УСТРОЙСТВ

3-9

Ганиев Р.Ф., Ревизников Д.Л., Сухарев Т.Ю., Украинский Л.Е.

ВЫНУЖДЕННЫЕ КОЛЕБАНИЯ В ПРИВОДЕ С ЧЕРВЯЧНЫМИ РЕДУКТОРАМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РОТОРНЫХ МАШИН

10-18

Крюков В.А., Прейс В.В.

К РАСЧЕТУ МЕХАНИЗМОВ ТИПА DELTA С ЛИНЕЙНЫМИ ПРИВОДАМИ И РАЗЛИЧНЫМ ЧИСЛОМ СТЕПЕНЕЙ СВОБОДЫ

19-26

Ларюшкин П.А., Эрастова К.Г., Филиппов Г.С., Хейло С.В.

НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ

НЕЛИНЕЙНЫЙ ИЗГИБ ПОЛОГОЙ ПАНЕЛИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА

27-35

Ильгамов М.А., Моисеева В.Е.

ДВУХМЕРНОЕ ПЛАСТИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ ФЛАНЦА ПРИ ВЫТЯЖКЕ ТОНКОСТЕННОЙ МНОГОГРАННОЙ ПРИЗМЫ

36-47

Непершин Р.И.

НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ РАСЧЕТА НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА ОБЪЕКТОВ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ РЕСУРСНЫХ ИСПЫТАНИЙ

48-55

Садыхов Г.С.

ТЕРМОГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОДШИПНИКА СКОЛЬЖЕНИЯ С САМОУСТАНОВЛИВАЮЩИМИСЯ ВКЛАДЫШАМИ

56-64

Григорьев Б.С., Федоров А.Е.

ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НА СОПРОТИВЛЕНИЕ ХРУПКОМУ РАЗРУШЕНИЮ МЕТАЛЛА РЕССОРЫ АВТОМОБИЛЯ КАМАЗ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА

65-73

Яковлева С.П., Буслаева И.И., Махарова С.Н., Левин А.И.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МЕХАНИЗМА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ МОБИЛЬНОГО ГУСЕНИЧНОГО РОБОТА С МАГНИТНО-ЛЕНТОЧНЫМ ПРИНЦИПОМ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

74-84

Товарнов М.С., Быков Н.В.

РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУР НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА "МАТЕРИАЛ– ПОКРЫТИЕ" ОТ БЫСТРОДВИЖУЩЕГОСЯ ИСТОЧНИКА ТЕПЛОТЫ ПРИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ НАПЛАВКЕ

85-95

*Дианов Х.А., Локтев А.А., Людаговский А.В., Полухин В.А., Дмитриев В.Г.,
Москвитин Г.В.*

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ В МАШИНОСТРОЕНИИ

УМЕНЬШЕНИЕ РАСХОДА МОТОРНОГО ТОПЛИВА ПРИЕМАМИ МЕХАНОХИМИИ

96-103

Воробьев Ю.В., Дунаев А.В.

ФУНКЦИЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРИ НАРАБОТКАХ С РАСПРЕДЕЛЕНИЯМИ КАК СМЕСЬ N ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНЫХ РАСПРЕДЕЛЕНИЙ. НАХОЖДЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ СМЕСЕЙ МЕТОДОМ МОМЕНТОВ

104-112

Федотова И.М., Вайнштейн В.И., Цибульский Г.М., Вайнштейн Ю.В.