





Номер: 2 Год: 2020

КОНСТРУИРОВАНИЕ, РАСЧЕТ, ИСПЫТАНИЯ И НАДЕЖНОСТЬ МАШИН

- АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО ПОДАЧИ СМАЗЫВАЮЩЕ-ОХЛАЖДАЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СРЕДСТВА В ЗОНУ РЕЗАНИЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ ДЕТАЛЕЙ КОНЦЕВЫМИ ФРЕЗАМИ 3-8
Яковлев А.А., Шостенко С.В., Бориско С.Н., Поступаева С.Г.
- СИСТЕМАТИЗАЦИЯ МЕХАНИЗМОВ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РЕКОНФИГУРИРОВАНИЯ 9-12
Щелкунов Е.Б., Виноградов С.В., Щелкунова М.Е., Пронин А.И., Буравицын Д.А.
- ТРИ ВАРИАНТА ЗАПИСИ КРИТЕРИЯ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ СЛОЖНОГО НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПРОСТОМУ РАСТЯЖЕНИЮ ДЛЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ 13-18
Козлов П.Н.
- КОМПЬЮТЕРНЫЙ СИНТЕЗ ПОЛНОГО МНОГООБРАЗИЯ СТРУКТУР ПЛОСКИХ МЕХАНИЗМОВ С ЗАДАННЫМ ЧИСЛОМ ЗВЕНЬЕВ 19-25
Степанов А.В., Степанов Ю.А.
- ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОГО РОЛИКА ПЛАНЕТАРНОЙ ПЕРЕДАЧИ С МАЛОЙ РАЗНИЦЕЙ ЧИСЕЛ ЗУБЬЕВ КОЛЕС 25-28
Плеханов Ф.И., Вычужанина Е.Ф.
- О НЕОБХОДИМОСТИ ЗАПАСОВ ДВИЖУЩИХ МОМЕНТОВ (СИЛ) В ПОДВИЖНЫХ УЗЛАХ РАСКРЫВАЮЩИХСЯ КОНСТРУКЦИЙ 29-33
Похабов Ю.П.
- РАСЧЕТ КОНСТРУКЦИИ ЭЛЕКТРОБАРОМЕМБРАННОГО ПЛОСКОКАМЕРНОГО АППАРАТА И ОБЪЕМА РАЗДЕЛЯЕМОГО РАСТВОРА 34-41
Ковалев С.В., Лазарев С.И., Ковалева О.А., Коновалов Д.Н., Луа П.
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОДАЧИ ОБЪЕМНОГО НАСОСА С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ ПОТОКА НА ВЫХОДЕ 41-46
Бармин С.В., Никитин О.Ф.

ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

- ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ БАЗАЛЬТОКОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИАНГИДРИДНОГО СВЯЗУЮЩЕГО, МОДИФИЦИРОВАННОГО СИЛИКАТНЫМИ НАНОЧАСТИЦАМИ 47-52
Кычкин А.А., Кычкин А.К., Лебедев М.П., Татаринцева О.С., Зимин Д.Е.
- ИССЛЕДОВАНИЕ ПРЕДЕЛЬНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КАПИЛЛЯРНО-ПОРИСТЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕПЛОЭНЕРГОУСТАНОВОК 52-57
Генбач А.А., Бондарцев Д.Ю.
- СПОСОБЫ МОДИФИКАЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГИБКИМ ИНСТРУМЕНТОМ И ИХ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ. ЧАСТЬ 1. ПЛАСТИЧЕСКОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ С ОДНОВРЕМЕННЫМ НАНЕСЕНИЕМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ВРАЩАЮЩИМИСЯ ПРОВОЛОЧНЫМИ ЩЕТКАМИ 58-63
Белевский Л.С., Леванцевич М.А., Дема Р.Р., Дерябина Л.В., Усатая Т.В., Латыпов О.Р.

	ЦИФРОВЫЕ МОДЕЛИ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ <i>Богинский А.И., Чурсин А.А.</i>	63-67
	РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОСНОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЕ И ИСПЫТАНИЕ НОВЫХ ФРИКЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ СУХОГО ТРЕНИЯ НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА ДЛЯ ТРАНСМИССИЙ ЛЕГКИХ ГУСЕНИЧНЫХ МАШИН <i>Крыхтин Ю.И., Карлов В.И.</i>	68-74
ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ БЕЗ СНЯТИЯ СТРУЖКИ		
	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СИЛ ВОЛОЧЕНИЯ СПЛОШНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ЗАГОТОВОК С МОДИФИЦИРОВАННЫМ ПОВЕРХНОСТНЫМ СЛОЕМ <i>Кострюков А.А., Щедрин А.В., Бекаев А.А.</i>	74-79
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА		
	СТРАТЕГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В МАШИНОСТРОЕНИИ <i>Глущенко В.В., Глущенко И.И.</i>	80-88