ПРОБЛЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НАДЕЖНОСТИ МАШИН

Российская академия наук (Москва)

Предыдущее название: Машиноведение (с 1965 по 1989 год)

Номер: **1** Год: **2019**

МЕХАНИКА МАШИН	
ДИНАМИКА КАВИТАЦИОННОЙ ПОЛОСТИ И КАВИТАЦИОННОЕ РАЗРУШЕНИЕ Ганиев Р.Ф., Ильгамов М.А.	3-14
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ Куликов И.А., Лежнев Л.Ю., Бахмутов С.В.	15-25
УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ РАССРЕДОТОЧЕННОГО САМОХОДНОГО МОДУЛЬНОГО ТРАНСПОРТЕРА Лавриков А.А., Зуев С.М., Скворцов А.А., Варламов Д.О.	26-33
ПОЛЕ МНОГОСЛОЙНОЙ МНОГОВИТКОВОЙ КАТУШКИ С АНАЛИТИЧЕСКИ ЗАДАННЫМИ ЗАКОНАМИ ИЗМЕНЕНИЙ РАССТОЯНИЙ МЕЖДУ СЛОЯМИ И ВИТКАМИ Андреев А.К.	34-43
НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ, ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ МАШИН И КОНСТРУКЦИЙ	
АНАЛИЗ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ МАГИСТРАЛЬНОГО НЕФТЕПРОВОДА С УЧЕТОМ ИЗМЕНЯЮЩЕЙСЯ ВЯЗКОСТИ РАЗРУШЕНИЯ В ОКРЕСТНОСТИ СВАРНОГО ШВА Махутов Н.А., Покровский А.М., Дубовицкий Е.И.	44-52
МЕТОДИКА СИНТЕЗА УПРАВЛЯЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАДАННОГО УРОВНЯ НАДЕЖНОСТИ Труханов В.М., Кухтик М.П.	53-65
ОСНОВНОЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ КРУГЛОЙ ПЛАСТИНКИ ПЕРЕМЕННОЙ ТОЛЩИНЫ НА ОСНОВЕ НЕКЛАССИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ Фирсанов В.В.	66-73
УПОРНЫЕ ПОДШИПНИКИ СКОЛЬЖЕНИЯ В ТУРБУЛЕНТНОМ РЕЖИМЕ ТРЕНИЯ С УЧЕТОМ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВЯЗКОУПРУГОГО СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА Колесников И.В., Новиков Е.С.	74-85
МОЛИБДЕНСОДЕРЖАЩЕЕ УГЛЕРОДНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРИБОТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ И АНТИФРИКЦИОННЫЕ СВОЙСТВА МАСЕЛ ПРИ ГРАНИЧНОЙ СМАЗКЕ Буяновский И.А., Левченко В.А., Большаков А.Н., Самусенко В.Д.	86-91
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ИЗНОСА ПОДВИЖНЫХ СОПРЯЖЕНИЙ НА ОТКАЗ ПОГРУЖНЫХ ЭЛЕКТРОПРИВОДНЫХ ЛОПАСТНЫХ НАСОСОВ ДЛЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ Смирнов Н.И., Григорян Е.Е.	92-97
МЕТОД РАСЧЕТА УРОВНЯ ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ <i>Базров Б.М., Троицкий А.А.</i>	98-102
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ	
ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ НЕРАЗЪЕМНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭФФЕКТА ПАМЯТИ ФОРМЫ В МУФТАХ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ Хасьянова Д.У.	103-108
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА, ДИАГНОСТИКА, ИСПЫТАНИЯ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФЕКТНОЙ СТРУКТУРЫ МЕТАЛЛА МЕТОДОМ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗОНДИРОВАНИЯ Епофеев В И Ипяхинский А В Никитина Е А Ролюшкин В М	109-114
ГИОЮРЕК D.VI., ИШЯХИНСКИИ А.D., ПИКИТИНА Г.A., РОЛЮШКИН В.М.	