

Ерофеев В. И., Лисенкова Е. Е. Динамическое поведение балки, лежащей на вязкоупругом двухпараметрическом основании и несущей движущуюся нагрузку	797
Сердюк Д. О., Федотенков Г. В. Нестационарные изгибные волны в анизотропной пластине Тимошенко на упруго-инерционном основании	806
Попов В. С., Могилевич Л. И., Попова А. А. Колебания стенки канала на нелинейно-упругом подвесе под воздействием пульсирующего слоя вязкого газа, находящегося в канале.....	821
Могилевич Л. И., Попова Е. В. Уединённые волны деформации в коаксиальных оболочках с дробной и квадратичной физической нелинейностью, содержащих жидкость в кольцевом зазоре между ними	835
Ильичев А. Т., Савин А. С., Шашков А. Ю. Траектории частиц жидкости под ледяным покровом в поле уединённой изгибно-гравитационной волны	848
Порубов А. В. Моделирование нелинейных изгибных волн деформации в цепочке метаматериала	862
Баландин В. В., Баландин Вл. Вл., Землянуха П. М., Игумнов Л. А., Минеев К. В., Пархачёв В. В., Розенталь Р. М. Развитие метода микроволновой диагностики для измерения скорости свободной поверхности в плосковолновом эксперименте	870
Назолин А. Л., Куменко А. И., Поляков В. И. Измерительный контроль и диагностика валопроводов турбоагрегатов по крутильным колебаниям.....	882
Бахтин В. К., Дерябин М. С., Касьянов Д. А., Манаков С. А., Шакуров Д. Р. Экспериментальное исследование статистических характеристик высокочастотных вибраций низа бурильной колонны.....	903
Клюшников В. А., Гончар А. В., Мишакин В. В., Курашкин К. В. Влияние циклического деформирования на упругие и акустические характеристики хромоникелевых сталей.....	917