

## ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. РАДИОФИЗИКА

Нижегородский государственный университет им.Н.И. Лобачевского  
Институт прикладной физики РАН  
(Нижний Новгород)

Том: 66 Номер: 10 Год: 2023

<b>ДИНАМИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ БАЛКИ, ЛЕЖАЩЕЙ НА ВЯЗКОУПРУГОМ ДВУХПАРАМЕТРИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ И НЕСУЩЕЙ ДВИЖУЩУЮСЯ НАГРУЗКУ</b> <i>Ерофеев В.И., Лисенкова Е.Е.</i>	797-805
<b>НЕСТАЦИОНАРНЫЕ ИЗГИБНЫЕ ВОЛНЫ В АНИЗОТРОПНОЙ ПЛАСТИНЕ ТИМОШЕНКО НА УПРУГО-ИНЕРЦИОННОМ ОСНОВАНИИ</b> <i>Сердюк Д.О., Федотенков Г.В.</i>	806-820
<b>КОЛЕБАНИЯ СТЕНКИ КАНАЛА НА НЕЛИНЕЙНО-УПРУГОМ ПОДВЕСЕ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПУЛЬСИРУЮЩЕГО СЛОЯ ВЯЗКОГО ГАЗА, НАХОДЯЩЕГОСЯ В КАНАЛЕ</b> <i>Попов В.С., Могилевич Л.И., Попова А.А.</i>	821-834
<b>УЕДИНЁННЫЕ ВОЛНЫ ДЕФОРМАЦИИ В КОАКСИАЛЬНЫХ ОБОЛОЧКАХ С ДРОБНОЙ И КВАДРАТИЧНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ, СОДЕРЖАЩИХ ЖИДКОСТЬ В КОЛЬЦЕВОМ ЗАЗОРЕ МЕЖДУ НИМИ</b> <i>Могилевич Л.И., Попова Е.В.</i>	835-847
<b>ТРАЕКТОРИИ ЧАСТИЦ ЖИДКОСТИ ПОД ЛЕДЯНЫМ ПОКРОВОМ В ПОЛЕ УЕДИНЁННОЙ ИЗГИБНО-ГРАВИТАЦИОННОЙ ВОЛНЫ</b> <i>Ильичев А.Т., Савин А.С., Шашков А.Ю.</i>	848-861
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ИЗГИБНЫХ ВОЛН ДЕФОРМАЦИИ В ЦЕПОЧКЕ МЕТАМАТЕРИАЛА</b> <i>Порубов А.В.</i>	862-869
<b>РАЗВИТИЕ МЕТОДА МИКРОВОЛНОВОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ СВОБОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ В ПЛОСКОВОЛНОВОМ ЭКСПЕРИМЕНТЕ</b> <i>Баландин В.В., Баландин Вл.Вл., Землянуха П.М., Игумнов Л.А., Минеев К.В., Пархачёв В.В., Розенталь Р.М.</i>	870-881
<b>ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ И ДИАГНОСТИКА ВАЛОПРОВОДОВ ТУРБОАГРЕГАТОВ ПО КРУТИЛЬНЫМ КОЛЕБАНИЯМ</b> <i>Назолин А.Л., Куменко А.И., Поляков В.И.</i>	882-902
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ ВИБРАЦИЙ НИЗА БУРИЛЬНОЙ КОЛОННЫ</b> <i>Бахтин В.К., Дерябин М.С., Касьянов Д.А., Манаков С.А., Шакуров Д.Р.</i>	903-916
<b>ВЛИЯНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ НА УПРУГИЕ И АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ХРОМОНИКЕЛЕВЫХ СТАЛЕЙ</b> <i>Клюшников В.А., Гончар А.В., Мишакин В.В., Курашкин К.В.</i>	917-926