

Предыдущее название: Вестник Ленинградского университета. Серия 1: Математика,  
механика, астрономия (с 1946 по 1991 год)

Том: 8 Номер: 2 Год: 2021

ПАМЯТИ П. Е. ТОВСТИКА	
<b>ПАМЯТИ ПЕТРА ЕВГЕНЬЕВИЧА ТОВСТИКА</b>	197-203
<b>О НЕСИММЕТРИЧНОЙ ФОРМЕ ПОТЕРИ УСТОЙЧИВОСТИ НЕОДНОРОДНЫХ КРУГЛЫХ ПЛАСТИН</b> <i>Бауэр С.М., Воронкова Е.Б.</i>	204-211
<b>ЧАСТОТЫ СОБСТВЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ НЕОДНОРОДНОЙ КВАДРАТНОЙ ТОНКОЙ ПЛАСТИНЫ</b> <i>Васильев Г.П., Смирнов А.Л.</i>	212-219
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ СВОБОДНЫХ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ КОЛЕБАНИЙ НЕОДНОРОДНОГО НАНОСТЕРЖНЯ НА ОСНОВЕ НЕЛОКАЛЬНОЙ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ</b> <i>Михасев Г.И.</i>	220-232
<b>НЕЛИНЕЙНАЯ ДИНАМИКА МЭМС-АКСЕЛЕРОМЕТРА С БАЛОЧНЫМИ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ, ОСНОВАННОГО НА ЯВЛЕНИИ МОДАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ</b> <i>Морозов Н.Ф., Индейцев Д.А., Игумнова В.С., Лукин А.В., Попов И.А., Штукин Л.В.</i>	233-246
<b>ПОТЕРЯ УСТОЙЧИВОСТИ ЖЕСТКО ЗАДЕЛАННОЙ ПОДКРЕПЛЕННОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ</b> <i>Нестерчук Г.А.</i>	247-254
<b>ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА СТАБИЛИЗАЦИИ СФЕРИЧЕСКОГО МАЯТНИКА В ЗАДАННОМ ПОЛОЖЕНИИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ КОСОЙ ВИБРАЦИИ</b> <i>Петров А.Г.</i>	255-269
ХРОНИКА	
<b>ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ ИМ. Н. Н. ПОЛЯХОВА ДОМА УЧЕНЫХ РАН. 11 НОЯБРЯ 2020 ГОДА</b>	269
ПАМЯТИ П. Е. ТОВСТИКА	
<b>О СООТВЕТСТВИИ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ПРОДОЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ СТЕРЖНЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДАННЫМ</b> <i>Попов А.Л., Садовский С.А.</i>	270-281
<b>УСТОЙЧИВОСТЬ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ, СОПРЯЖЕННОЙ С КОЛЬЦЕВЫМИ ПЛАСТИНАМИ, ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВНЕШНЕГО ДАВЛЕНИЯ</b> <i>Филиппов С.Б.</i>	282-294
МАТЕМАТИКА	
<b>РАЗЛИЧНЫЕ ВИДЫ УСТОЙЧИВЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ТОЧЕК ДИФФЕОМОРФИЗМА ПЛОСКОСТИ С ГОМОКЛИНИЧЕСКОЙ ОРБИТОЙ</b> <i>Васильева Е.В.</i>	295-304
<b>АЛГЕБРАИЧЕСКИЕ БАЙЕСОВСКИЕ СЕТИ: ПРОВЕРКА МАГИСТРАЛЬНОЙ СВЯЗНОСТИ</b> <i>Максимов А.Г., Тулупьев А.Л.</i>	305-316
<b>ДИНАМИКА ОДНОЙ КОНТИНУАЛЬНОЙ СОЦИОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ</b> <i>Пилюгин С.Ю., Сабирова Д.З.</i>	317-330
<b>ON THE REGIONS CONTAINING ALL THE ZEROS OF POLYNOMIALS AND RELATED ANALYTIC FUNCTIONS</b> <i>Rather N.A., Dar I., Iqbal A.</i>	331-337
<b>ТЕОРЕМЫ О НЕПОДВИЖНОЙ ТОЧКЕ ДЛЯ НОВЫХ СЖИМАЮЩИХ ОТОБРАЖЕНИЙ С ПРИЛОЖЕНИЕМ В ДИНАМИЧЕСКОМ ПРОГРАММИРОВАНИИ</b> <i>Туаль Ю., Аль-Мутавакиль Д.</i>	338-348
МЕХАНИКА	
<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИВОЙ ПЕРЕХОДА МЕЖДУ РЕЖИМАМИ ТЕЧЕНИЯ ПРИ ФИЛЬТРАЦИИ РАСТВОРА КИСЛОТЫ СКВОЗЬ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНУЮ ПОРИСТУЮ</b>	349-358

**СРЕДУ***Плавник Р.А., Завьялов И.Н., Конюхов А.В., Ветошкин Д.С.***ХРОНИКА****ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ ИМ. Н. Н. ПОЛЯХОВА ДОМА  
УЧЕНЫХ РАН. 16 ДЕКАБРЯ 2020 ГОДА** 358**АСТРОНОМИЯ****ПРОСТРАНСТВО КЕПЛЕРОВЫХ ОРБИТ И СЕМЕЙСТВО ЕГО ФАКТОР-ПРОСТРАНСТВ** 359-369  
*Холшевников К.В., Миланов Д.В., Щепалова А.С.***ХРОНИКА****К 80-ЛЕТИЮ ЛЕОНА АГАНЕСОВИЧА ПЕТРОСЯНА** 370-372**ПАМЯТИ ВИКТОРА АБРАМОВИЧА ЗАЛГАЛЛЕРА (1920-2020)** 373-376**ПАМЯТИ СЕРГЕЯ КОНСТАНТИНОВИЧА МАТВЕЕВА (1938-2020)** 377-378**ПАМЯТИ ФЕДОРА ФЕДОРОВИЧА РОДЮКОВА (1936-2020)** 379-380