

Предыдущее название: Вестник Московского университета. Серия математики, механики, астрономии, физики, химии (с 1956 по 1959 год)
Вестник Московского университета. Серия физико-математических и естественных наук (с 1950 по 1955 год)

Номер: **4** Год: **2018****МАТЕМАТИКА**

ФРОБЕНИУСОВЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-АЛГЕБРАИЧЕСКИЕ УНИВЕРСУМЫ НА КОМПЛЕКСНЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ КРИВЫХ 3-9

Герасимова О.В., Размыслов Ю.П.

ЭКСТРЕМУМЫ В ON/OFF-МОДЕЛЯХ ТЕЛЕТРАФИКА ПРИ ПОСТОЯННОМ И ПЕРИОДИЧЕСКОМ ИЗМЕРЕНИЯХ 9-15

Лебедев А.В.

ОБ ОДНОЙ РАЗНОСТНОЙ СХЕМЕ ДЛЯ УРАВНЕНИЙ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ 15-22

Звягин А.В., Кобельков Г.М., Ложников М.А.

ИНВАРИАНТЫ ФОМЕНКО--ЦИШАНГА ТОПОЛОГИЧЕСКИХ БИЛЬЯРДОВ, ОГРАНИЧЕННЫХ СОФОКУСНЫМИ ПАРАБОЛАМИ 22-28

*Ведюшкина В.В.***МЕХАНИКА**

О МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ С БЫСТРО ВИБРИРУЮЩИМИ СВЯЗЯМИ 29-34

Кугушев Е.И., Левин М.А., Попова Т.В.

ДИФРАКЦИЯ ПЛОСКИХ ЗВУКОВЫХ ВОЛН НА ``ТВЕРДО-МЯГКОЙ'' ПОЛУПЛОСКОСТИ 34-40

Исраилов М.Ш.

СИЛЫ РЕАКЦИИ ПРИ СТАТИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ КОЛЕСНОЙ ПАРЫ С РАЗВАЛОМ 40-47

Гусак Г.В.

О ПОДДЕРЖАНИИ КОЛЕБАНИЙ В ТРЕХМЕРНЫХ БЕГУЩИХ ВОЛНАХ В ПЛОСКОМ ТЕЧЕНИИ ПУАЗЕЙЛЯ 47-53

*Пиманов В.О.***МАТЕМАТИКА**

О ПАРАНОРМАЛЬНОСТИ ПРОИЗВЕДЕНИЙ И ИХ ПОДМНОЖЕСТВ 54-56

Богомолов А.В.

ЭКВИВАРИАНТНАЯ ДОСТАТОЧНОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ 56-60

Проскурнин И.А.

ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ, ВСЮДУ ПЛОТНАЯ ОБМОТКА ТОРА И ПРОСТЫЕ ЧИСЛА ВОЛЬСТЕНХОЛЬМА 60-62

Киселев К.Ф.М.Н.С.П.К.И.И.М.

АВТОМАТЫ С ОДНОБУКВЕННЫМ МАГАЗИНОМ КАК ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ 62-65

Иванов И.Е.

ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ОДНОВРЕМЕННОЙ УСЛОВНОЙ ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНОЙ СТАБИЛИЗИРУЕМОСТИ И ДЕСТАБИЛИЗИРУЕМОСТИ ЛИНЕЙНЫХ ГАМИЛЬТОНОВЫХ СИСТЕМ 65-68

*Салова Т.В.***МЕХАНИКА**

ПАРАМЕТРИЗАЦИЯ ТРАЕКТОРИИ САККАДИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ ГЛАЗА 68-71

Кручинина А.П., Якушев А.Г.