

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: **2** Год: **2018**

**МАТЕМАТИКА**

**ОБ ОДНОМ СПОСОБЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗАДАЧИ КОШИ ДЛЯ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННОГО ЛИНЕЙНОГО ОДНОРОДНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ПРОИЗВОЛЬНОГО ПОРЯДКА**

3-12

*Бужжалёв Е.Е.*

**ОЦЕНКИ СМЕШАННЫХ МОДУЛЕЙ ГЛАДКОСТИ В МЕТРИКАХ  $L_q$  ЧЕРЕЗ СМЕШАННЫЕ МОДУЛИ ГЛАДКОСТИ В МЕТРИКЕ  $L_1$**

12-26

*Потапов М.К., Симонов Б.В.*

**ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ПОТОК ДВУМЕРНОГО ЭЛЛИПСОИДА В ПОЛЕ УПРУГОЙ СИЛЫ: ТОПОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ РЕШЕНИЙ**

27-33

*Кобцев И.Ф.*

**ВЫСОТНЫЕ ЧАСТИЧНО СИММЕТРИЧНЫЕ АТОМЫ**

33-41

*Трифопова В.А.*

**МЕХАНИКА**

**О СЛАБО ВОЗМУЩЕННОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ВСТРЕЧНЫХ ПЛОСКИХ СТРУЙ ИДЕАЛЬНОЙ НЕСЖИМАЕМОЙ ЖИДКОСТИ**

42-47

*Толоконников С.Л.*

**АЛГОРИТМ МИНИМАКСНОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА**

47-52

*Александров В.В., Рамирез Гутьерез Х.А.*

**МАТЕМАТИКА**

**ПЕРИОДИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АВТОНОМНЫХ АВТОМАТОВ С МАГАЗИННОЙ ПАМЯТЬЮ**

53-56

*Иванов И.Е.*

**НЕЯВНО ПРЕДПОЛНЫЕ КЛАССЫ И КРИТЕРИЙ НЕЯВНОЙ ПОЛНОТЫ В ТРЕХЗНАЧНОЙ ЛОГИКЕ**

56-59

*Старостин М.В.*

**МЕХАНИКА**

**НЕЛИНЕЙНАЯ МОДЕЛЬ ТИПА МАКСВЕЛЛА ДЛЯ РЕОНОМНЫХ МАТЕРИАЛОВ: СТАБИЛЬНОСТЬ ПРИ СИММЕТРИЧНЫХ ЦИКЛИЧЕСКИХ НАГРУЖЕНИЯХ**

59-63

*Хохлов А.В.*

**О ВОЗМОЖНОСТИ ИДЕНТИФИКАЦИИ КОЭФФИЦИЕНТОВ ТРЕНИЯ В ШАРНИРЕ УПРАВЛЯЕМОГО ФИЗИЧЕСКОГО МАЯТНИКА ПО АМПЛИТУДАМ УСТАНОВИВШИХСЯ КОЛЕБАНИЙ**

63-67

*Васюкова О.Э.*

**ОБЩИЕ ПРИВЕДЕННЫЕ ФОРМЫ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СООТНОШЕНИЙ КЛАССИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ СПЛОШНОЙ СРЕДЫ**

67-71

*Бровко Г.Л.*