**Бен Амара Жамель Бен Мустафа.**

## Спектральная задача Штурма-Лиувилля с малым и спектральным параметрами в граничных условиях : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.01. - Москва, 1997. - 77 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Бен Амара Жамель Бен Мустафа

ВВЕДЕНИЕ

§1. Общая характеристика работы.

§2. Основные понятия, определения и результаты, используемые в работе.

ГЛАВА I. ЗАДАЧА ШТУРМА-ЛИУВИЛЛЯ С ВЕЩЕСТВЕННЫМ СПЕКТРОМ

§1. Операторная трактовка задачи.

§2. Случай положительного параметра т.

§3. Случай отрицательного параметра т и положительного С}.

§4. Задача Коши для динамического уравнения и ее устойчивость

ГЛАВА II. ЗАДАЧА ШТУРМА-ЛИУВИЛЛЯ

С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ПАРАМЕТРОМ т И ПРОИЗВОЛЬНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ

§1. Поведение собственных значений в зависимости от параметра т.

§2. Задача Коши для динамического уравнения и ее устойчивость.

РИСУНКИ.