**Байдакова, Наталия Васильевна.**

## Аппроксимация некоторых классов функций линейными и нелинейными множествами полиномиальных сплайнов одной и двух переменных : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.01. - Екатеринбург, 1999. - 101 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Байдакова, Наталия Васильевна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. Оценки аппроксимации функций интерполяционными многочленами степени 4т + 1 и 4т +

Введение

§1. Предварительные сведения и результаты

§2. Существование биркгофовых интерполяционных многочленов степени 4т + 1 и 4га +

§3. Оценки сверху

§4. Оценки снизу • • "

ГЛАВА II. Приближение функций ха и хауа нелинейными множествами линейных и билинейных сплайнов

Введение

§1. Влияние вида разбиения отрезка на приближение функции ха

§2. Приближение функций ха и хауа