**Козко, Артем Иванович.**

## Экстремальные задачи в пространствах с несимметричной нормой : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.01. - Москва, 1998. - 91 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Козко, Артем Иванович

Оглавление

Оглавление

Условные обозначения

Введение 5 Глава 1. Неравенства типа Джексона - Никольского

в несимметричных нормах

1.1. Свойства несимметричных норм

1.2. Неравенства для тригонометрических полиномов на торе ТГ1

1.3. Неравенства для тригонометрические полиномов на торе Т^

1.4. Неравенства для целых функций экспоненциального типа на К.^

Глава 2. Неравенства типа Бернштейна для дробных

производных в несимметричных нормах

2.1. Некоторые свойства ядер Фейера

2.2. Неравенства для тригонометрических полиномов для дробных производных

Глава -3. Об одной многомерной экстремальной задаче

3.1. Случай тригонометрических полиномов

с прямоугольным спектром

3.2. Случай тригонометрических полиномов

с ограничениями на спектр

Литература