**Терре, Анатолий Иванович.**

## Двумерно упорядоченные тела и поля : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.06. - Томск, 1984. - 104 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Терре, Анатолий Иванович

Стр.

ВВЕДЕНИЕ. 2

Некоторые обозначения . 15

§ 0. Предварительные сведения . 16

ГЛАВА I. СПОСОБЫ ЗАДАНИЯ И ТОПОЛОГИЯ ДВУМЕРНОГО ПОРЯДКА

ТЕЛ. 25

§ I. Двумерный порядок тел и способы его задания 25

§ 2. Двумерный и линейный порядки тел. 38

§ 3. Топология двумерного порядка тел . 46

ШВА П. КЛАСС ДВУМЕРНО УПОРЯДОЧИВАЕМЫХ ПОЛЕЙ. 59

§ 4. Расширение поля, стандартное относительно вещественно замкнутого подполя . 59

§ 5. Описание класса двумерно упорядочиваемых полей.

§ 6. Число неизоморфных двумерных порядков алгебраически замкнутого поля . 66

ГЛАВА Ш, СТРОЕНИЕ КВАЗИАРХИМЕДОВЫХ ДВУМЕРНО УПОРЯДОЧЕННЫХ

ТЕЛ. 73

§ 7. Простейшие свойства квазиархимедовых тел .

§ 8. Структура бесконечно узких тел .

§ 9. Продолжение архимедова двумерного порядка тела на его топологическое пополнение . ^

§ 10. Отроение архимедовых двумерно упорядоченных тел.