**Максименко, Игорь Иванович.**

## Эксперименты в финитно-определенных метрических пространствах автоматов : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Донецк, 1999. - 130 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Максименко, Игорь Иванович

ВВЕДЕНИЕ

ТОПОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЭКСПЕРИМЕНТОВ С

АВТОМАТАМИ

1.1. Основные понятия и определения

1.2. Обобщенные контрольные эксперименты

1.3. Обобщенные распознающие эксперименты

1.4. Выводы

2. КЛАССЫ АВТОМАТОВ, ЗАДАННЫЕ ФИНИТНЫМИ

СРЕДСТВАМИ

2.1. Введение ^ ' й»' -ч

2.2. Основные понятия и определения

2.3. Алгебраическая структура множества финитно-определенных классов

2.4. Операторы алгебраического замыкания и аппроксимации

2.5. Выводы

3. ЭКСПЕРИМЕНТЫ В ФИНИТНО-ОПРЕДЕЛЕННЫХ КЛАССАХ 1-ГО РОДА

3.1. Основные понятия и определения

3.2. Топологические свойства финитно-определенных классов 1-го рода

3.3. Контрольные эксперименты в финитно-определенных классах 1-го рода

3.4. Распознающие эксперименты в финитно-определенных классах 1 -го рода