**Исраилов, Илхом Мирхаликович.**

## Алгоритмы вычисления оценок со сложными системами опорных множеств и их замыкания : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Москва, 1985. - 93 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Исраилов, Илхом Мирхаликович

ВВЕДЕНИЕ.

ГЛАВА I. МОДЕЛЬ АЛГОРИТМОВ РАСПОЗНАВАНИЯ, ,ОСНОВАННАЯ НА ВЫЧИСЛЕНИИ ОЦЕНОК СО СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ ОПОРНЫХ МНОЖЕСТВ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ФОРМУЛЫ ДЛЯ

ВЫЧИСЛЕНИЯ ОЦЕНОК.

§ 1.1. Основные понятия, задача распознавания и решение задачи в модели вычисления оценок

§ 1.2. Построение эффективных вычислительных процедур при вычислении оценок в алгоритмах со сложными системами опорных множеств

§ 1.3. Эффективные формулы для вычисления оценок в алгоритмах со сложными системами опорных множеств

ГЛАВА П. ПОСТРОЕНИЕ АЛГОРИТМ РАСПОЗНАВАНИЯ,ОПТИМАЛЬНОГО ПО ШЖВДОНАЛУ КАЧЕСТВА В МОДЕЛИ ВЫЧИСЛЕНИЯ ОЦЕНОК.

§ 2.1. Принципы построения алгоритма распознавания оптимального по функционалу качества

§ 2.2. Построение оптимального алгоритма с системой опорных множеств в качестве параметра оптимизации.

§ 2.3. Алгоритмы распознавания,основанные на вычислении представительных объектов в обучающей информации.

§ 2.4. Исследование на полноту одной специальной модели вычисления оценок. 47.

ГЛАВА Ш. ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ РАЗРАБОТАННЫХ АЛГОРИТМОВ И РЕШЕНИЕ ПРИКЛАДНОЙ ЗАДАЧИ.

§ 3.1. Организация программного комплекса и его назначение.

§ 3.2. Описание программного комплекса

§ 3.3. Решение прикладной задачи.