**Волковицкий, Кирилл Евгеньевич.**

## Исследование пространства ранговых оценок и разработка пакета прикладных программ классификационной обработки данных экспертного оценивания : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Москва, 1984. - 154 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Волковицкий, Кирилл Евгеньевич

Введение.

Глава I. Исследование экспертного оценивания и анализ факторов, снижающих достоверность обработки экспертных данных. Постановка задач исследования.Ю

1.1. Формализация задачи.

Т.2. Обзор методов решения задач обработки ЭО.

Т.З. Методы оценки согласованности экспертных данных. 25 Т.4. Факторы, снижающие достоверность выходных результатов КОД ЭО.

Т.5. Постановка задач исследования.

Т.6. Выводы по главе Т.

Глава 2. Анализ структуры, метрических и топологических свойств пространства ранговых оценок.

2.Т. Система ранговых оценок. Основные отображения.

2.2. Основные свойства пространства ранговых оценок ПП.

2.3. Структура ПИ.

2.4. Размещение подпространств И в пространстве IT

2.5. Типологические: графы П".

2.6. Характерные точки в ПГ.

2.7. Зоны пространства П

2.8. Выводы по главе 2.

Глава 3. Исследование коалиций экспертных оценок.

3.1. Критерии сходства точек в П".8®

3.2. Исследование козФициента конкордации точек вП

3.3. Коалиция экспертных оценок. Центр коалиции.

3.4. Размер и радиус коалиции.

3.5. Параметры коалиции.

3.6. Коэфициент конкордации коалиции.

3.7. Классификация коалиций.

3.8. Постановка задачи таксономии выборочных коалиций в П

3.9. Выводы по главе 3.

Глава 4. Разработка пакета прикладных программ для автоматизации обработки данных экспертного оценивания.

4.1. Стадии получения и использования данных экспертного оценивания.

4.2. Человеко-машинная обработка данных экспертного оценивания на ЭВМ.

4.3. Описание пакета прикладных программ.

4.4. Описание СА-метода классификации.

4.5. Описание функционирования ППП КОД ЭО.

4.6. Применение ППП КОД ЭО для обработки данных экспертного оценивания.

4.7. Выводы по главе 4.