**Данг Динь Куанг.**
Оценки достоверности импликативных и функциональных закономерностей при распознавании в булевом пространстве признаков : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.09. - Минск, 1985. - 102 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Данг Динь Куанг, 0

Введение

Глава I. НЕКОТОРЫЕ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ ДОСТОВЕРНОСТИ ГИПОТЕЗ ОБ

ИМШШКАТИВНЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ.

§ I. Модель импликативных закономерностей и логическое распознавание образов, необходимые сведения.

§ 2. Верхняя оценка и оценка погрешности для оценки У\/{м>пЛ).

§ 3. Нижние оценки р"(уп> и определение максимального допустимого значения ранга импликативных закономерностей.

Глава II. МОДЕЛЬ СТОХАСТИЧЕСКИХ ИМПЛИКАТИВНЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ И РАСПОЗНАВАНИЕ ОБРАЗОВ.

§ 4. Стохастические импликативные закономерности и оценки степени достоверности соответствующих гипотез.

§ 5. Аппроксимация оценок известными вероятностными распределениями.

§ 6. Логико-статистические правила предсказания.

Глава III. МОДЕЛЬ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ И ЛОГИЧЕСКОЕ РАСПОЗНАВАНИЕ ОБРАЗОВ.

§ 7. Описание модели и необходимые сведения.

§ 8. Оценки степени достоверности гипотез о функциональных закономерностях.

§ 9. Некоторые свойства системы частичных булевых функций, представляющих данную схему функциональных закономерностей.

§ 10. Распознавание как логический вывод