**Ратнер, Леонид Михайлович.**

## Программное обеспечение технологии интерактивного редактирования изданий на мини-ЭВМ : диссертация ... кандидата технических наук : 01.01.10. - Ленинград, 1983. - 150 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат технических наук Ратнер, Леонид Михайлович

В в е д е н и е

1. Задача редактирования изданий с помощью ЭВМ.

1.1. Специфика издательского текста как объекта интерактивного редактирования

1.2. Аналитический обзор систем редактирования и подготовки текстов

2. Технология подготовки изданий и требования к программному обеспечению

2.1. Взаимосвязь технической базы, технологии и программного обеспечения

2.2. Требования к составу программного обеспечения издательской системы.

2.3. Требования к базе данных и основным программным механизмам

3. Диалоговый язык подготовки изданий

3.1. Технологические требования к языку диалогового редактора

3.2. Анализ состава языка

3.2.1. Техническое редактирование в диалоговой издательской системе

3.2.2. Управление изображением и проблема прямого доступа.

3.2.3. Внесение изменений и проблемы контекстного редактирования.

3.2.4. Обработка структурных усложнений в тексте

3.2.5. Специальные и сервисные средства

3.3. Синтаксис и трансляция команд диалогового редактора

4. Анализ структуры данных

4.1. Проблемы организации структур данных диалоговых редактирующих систем.

4.2. Выбор структуры данных издания.

4.3. Представление данных.

5. Реализация основных механизмов и команд диалогового редактора

5.1. Управление памятью.

5.2. Управление данными.

5.3. Реализация команд.

5.4. Реализация системы интерактивного редактирования изданий