

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	2
1 Основная часть	3
1.1 Постановка задачи	3
1.2 Входные и выходные данные	4
1.3 Используемые средства	4
1.4 Требования к разрабатываемому ПО	4
1.5 Структура разработанного ПО	4
1.6 Тестирование	4
1.7 Пользовательский интерфейс	4
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	5

ВВЕДЕНИЕ

Во время выполнения выпускной квалификационной работы был разработан метод миграции данных из реляционной в документо-ориентированную базу данных с использованием частотного и семантического анализа.

Цель работы — разработать программное обеспечение, реализующее разработанный метод, провести тестирование.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- описать инструменты и технологии, требуемые для реализации ПО;
- описать входные и выходные данные;
- сформулировать требования к разрабатываемому ПО;
- описать взаимодействие пользователя с интерфейсом ПО;
- провести тестирование;

1 Основная часть

В данном разделе формализуется постановка задачи, описываются средства программной реализации метода миграции данных из реляционной в документо-ориентированную базу данных. Проводится тестирование метода и предоставляются его результаты. Описывается взаимодействие пользователя с интерфейсом ПО, реализующим метод.

1.1 Постановка задачи

Формализуем постановку задачи в виде IDEF0-диаграммы. На рисунке 1.1 представлена IDEF0-диаграмма метода миграции данных из реляционной в документо-ориентированную базу данных нулевого уровня.



Рисунок 1.1 – IDEF0-диаграмма нулевого уровня

- 1.2 Входные и выходные данные
- 1.3 Используемые средства
- 1.4 Требования к разрабатываемому ПО
- 1.5 Структура разработанного ПО
- 1.6 Тестирование
- 1.7 Пользовательский интерфейс

ЗАКЛЮЧЕНИЕ