СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Введение | 3 |
| 1 Анализ организации ООО «ИМЦ» | 4 |
| 1.1 Описание организации ООО «ИМЦ» | 4 |
| 1.2 Организационная структура подразделений ООО «ИМЦ» | 6 |
| 2 Функциональный анализ деятельности организации ООО «ИМЦ» | 9 |
| 2.1 Разработка моделей AS-IS | 9 |
| 2.2 Разработка моделей TO-BE | 10 |
| 3 Функциональное моделирование систем с использованием  методологии DFD | 14 |
| 3.1 Разработка моделей AS-IS | 14 |
| 3.2 Разработка моделей TO-BE | 15 |
| 4 Построение модели базы данных | 17 |
| 4.1 Построение информационной логической модели | 17 |
| 5 Моделирование процессов, происходящих в системе | 19 |
| Заключение | 22 |
| Список использованных источников | 23 |