

Корпоративное приложение

для автоматизации процессов
взаимодействия между сотрудниками ООО
«Архив Кнопка» и архивом



Чреепня Ярослав К3239
Абакунов Кирилл К3240

Горова Марина
Михайловна

Содержание

Предметная часть проекта	Часть 1
Цели и задачи	Часть 2
Этапы создания проекта	Часть 3
Методы и средства выполнения проекта	Часть 4
Выводы	Часть 5

Предметная Часть Проекта

Оцифровка

Сканирование и преобразование бумажных документов в цифровой формат.

Управление бизнес-процессами

Контроль над процессами обработки, передачи и хранения документов.

Маркировка и классификация

Присвоение меток и структурирование документов по категориям, атрибутам и запросам клиентов.

Архивирование и хранение документов

Обработка документов клиентов, их организация и сохранение в бумажном или электронном виде.

Мониторинг сроков и статистический учет

Отслеживание сроков выполнения заказов и сбор данных о работе сотрудников и объеме обработанных документов.

Цель проекта

Создание корпоративного приложения для автоматизации процессов оцифровки, хранения, маркировки и управления документацией, а также мониторинга и контроля бизнес-процессов компании «Архив Кнопка» с целью повышения эффективности работы и устранения выявленных проблем

Задачи проекта

Задача 1

Анализ текущего состояния и проблем предметной области

- Провести анализ существующих процессов работы с документацией в компании.
- Выявить основные проблемы и недостатки в текущей системе работы (отсутствие автоматизации, контроль над сроками, дублирование документов и т.д.).

Задача 2

Разработка требований к системе

- Определить функциональные требования к корпоративному приложению.

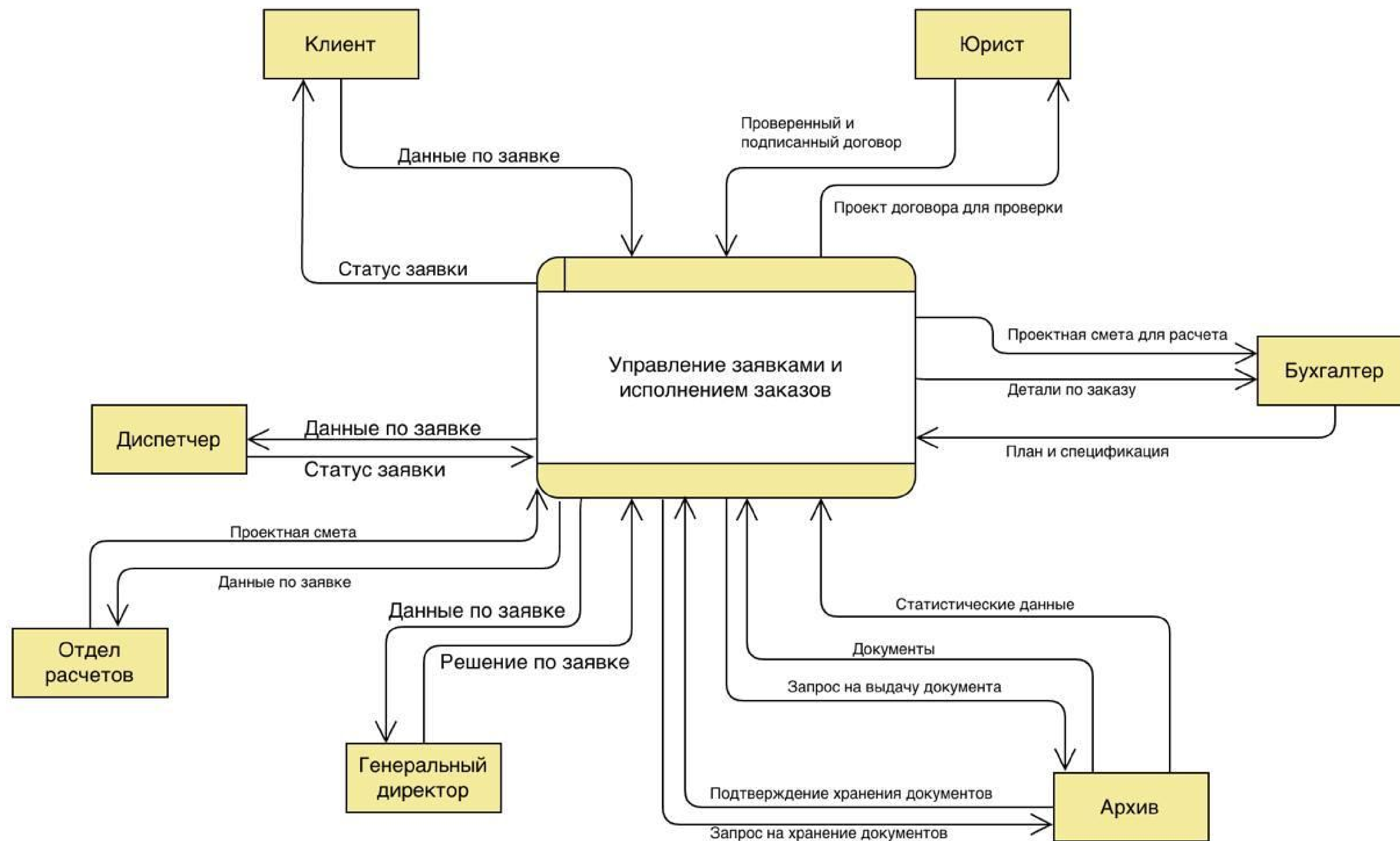
Задача 3

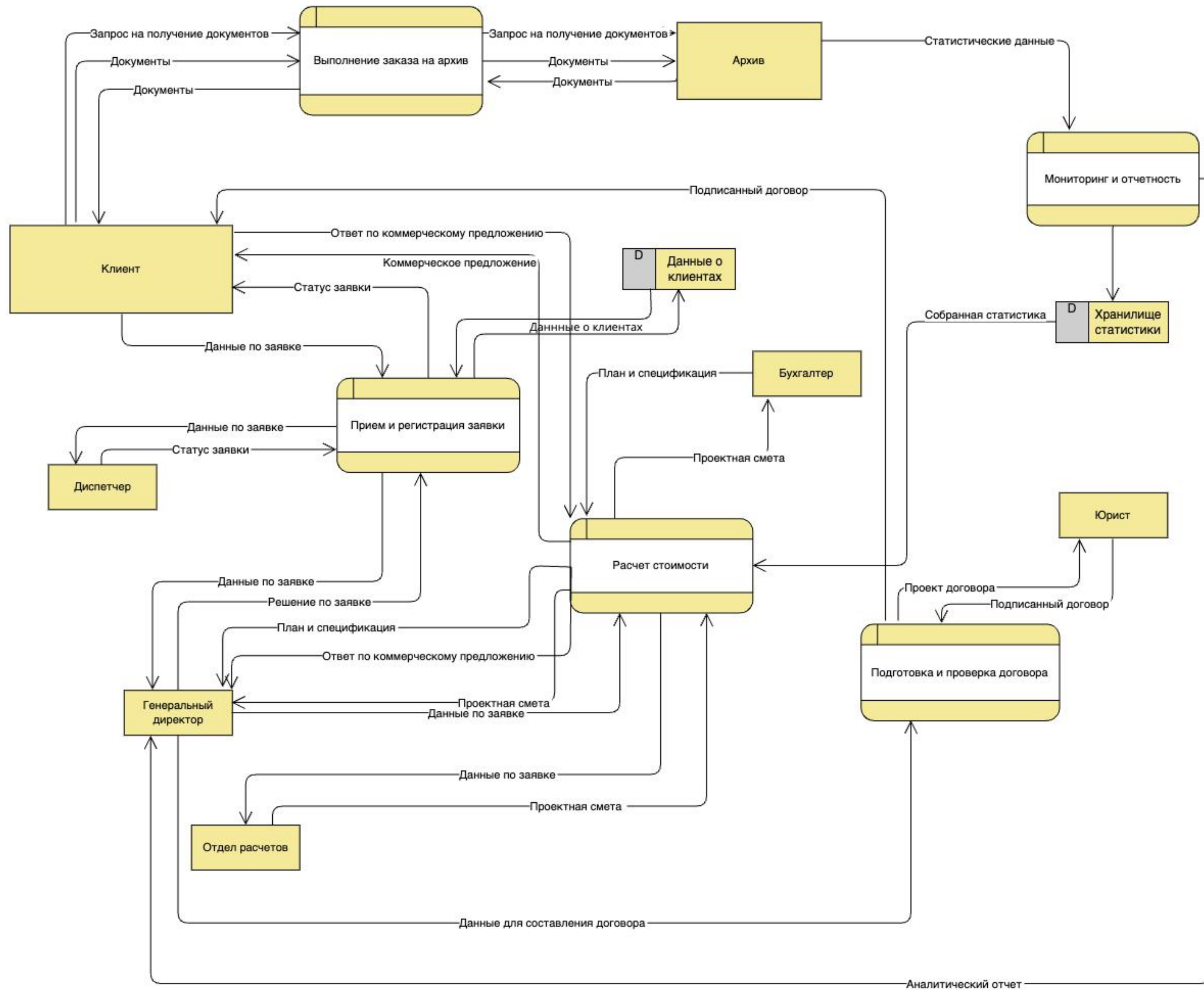
Проектирование архитектуры системы

- Разработать архитектуру приложения, включающую в себя основные модули, компоненты и их взаимодействие.
- Создать модели бизнес-процессов, описывающие процессы взаимодействия между сотрудниками и архивом.

Метод проектирования

С использованием DFD





Вывод

В ходе реализации проекта нами был проведен анализ состояния и проблем предметной области, разработаны требования к системе и была спроектирована архитектура системы с использованием метода DFD.

Спасибо за внимание!

ІІТМО