Игнатович Анна, группа 890541

Тема ДП: **«ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ СОТРУДНИКА БГУИР»**

**План содержания работы**

1. **Введение**

- краткий анализ достижений в той области темы дипломного проекта;

- цель дипломного проектирования;

- принципы, положенные в основу проектирования, научного исследования, поиска технического решения;

- краткое изложение содержания разделов пояснительной записки с обязательным указанием задач, решению которых они посвящены.

1. **Обзор литературы**

- аналоги программы: только те моменты, что исп-ся в проекте. Их сравнивать или брать на заметку;

- обзор используемых в проекте технологий, кратко: Клиент-сервер, базы данных PostgreSQL, архитектура (парадигма\шаблон программирования), Java Spring Framework, React.

1. **Системное проектирование**

- анализ теоретической части и выводы;

- функциональные «блоки»: база данных, прослойки спринг, прослойки React.

- логика взаимодействия на пальцах в общих чертах.

1. **Функциональное проектирование**

- модель данных: описание таблиц в бд;

- стр-ра и взаимодействие между классами: описание классов и методов, что их наполняют;

1. **Разработка программных модулей**

- фильтрации и описание работы классов между собой; (нажатие этого приводит туда и т.п.)

1. **Тестирование**

- методы тестирования системы.

1. **Руководство пользователя**

- описание взаимодействия с системой для нового пользователя с изображениями;

1. **Экономика**

- рассчитать экономические затраты проекта исходя из использованных средств.

1. **Заключение**

- основные выводы по каждому из разделов и результаты, характеризующие степень достижения цели проекта и подытоживающие его содержание;

- общий вывод по проекту.

1. **Схемы**

- схема БД;

- схема структурная;

- схема функциональная;

- диаграмма последовательностей;

- диаграмма классов;

- вводный плакат;

- заключительный плакат.

1. **Прочее**

- реферат;

- список литературы;

- лист задания;

- титульный лист;

- ведомость документов;

- спецификация.

! картинки все чб, желательно их рисовать собственноручно.