ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Факультет ИСП Кафедра ПИ им. Л.П. Фельдмана

Лабораторная работа №6

по курсу: «Профессиональная практика программной инженерии» по теме: «Веб-сайт из репозитория»

Выполнил:

ст. гр. ПИ-19в

Коваленко А.В.

Проверили:

Дмитрюк Т.Г.

Филипишин Д.А.

Задание:

Разработать одностраничный веб-сайт презентацию своего проекта, сместить данные предыдущих лабораторных работ во внутренний каталог, закоммитить в репозиторий файлы веб-сайта и отобразить его в браузере средствами веб-сервиса github.com.

Описание изменений в структуре репозитория:

После добавления сайте структура репозитория не сильно изменилась. В корень сайт был добавлен файл «index.html» и две папки «css» и «img», содержащие файлы, описывающие стиль страницы и изображения. Остальные папки репозитория уже были вложены в одну папку «Project», поэтому их структуру менять не пришлось. Файл «README.md», также остался на своём месте. Отчёты к лабораторным работам были разделены на папки «docx» и «pdf».

Описание сайта:

Для репозитория был создан одностраничный сайт-визитка, кратко презентующий проект. В центре сайта расположена информация о названии проекта, его назначении и функционале. С правой стороны сайта расположена панель навигации со ссылками на 6 отчётов к лабораторным работам, составленных в ходе обучения, и ссылка на репозиторий с файлами исходного кода. На сайт можно попасть, перейдя по это ссылке: https://chrom-ist.github.io/ASA/.

Внешний вид:



Лабораторная работа №1

Лабораторная работа №2

Лабораторная работа №3

Лабораторная работа №4

Лабораторная работа №5

Лабораторная работа №6

Система учёта научной деятельности

Accounting of scientific activity

Данная система предназначена для ведения учёта научной деятельности преподавателей в высших учебных заведениях. В неё будут вноситься сведения учествы по долгольности преподавателеми. Система позволит проводить поиск и анализировать введённую информацию, а так же выдавать её в виде отчётов формата ".docx".

Основные сущности и функционал

Факультеты

- 1. Добавление факультета
- Создание отчёта о научной деятельности факультета
 Полученеи списка факультетов
- Редактирование/удаление записи о факультете
 Поиск по научным публикациям факультета

Кафедры

- 1. Добавление кафедры

Должности

- 2. Изменение/удаление записи о должности

Преподаватели

- 1. Добавления преподавателя
 2. Создание отчёта о научной деятельности преподавателя
- 3. Получение списка преподавателей 4. Поиск по научным публикациям преподавателя

Виды публикаций

Рисунок 1 — Вид главной страницы сайта