Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет информационных технологий  
Кафедра «Инфокогнитивные технологии»

Направление подготовки/ специальность: 09.03.01 «Веб-технологии»

ОТЧЕТ

по проектной практике

Студенты: Паладий Максим Юрьевич, Реброва Анастасия Алексеевна Группа: 241-3210

Место прохождения практики: Московский Политех, кафедра Инфокогнитивные технологии»

Отчет принят с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики: Чернова Вера Михайловна

Москва 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. Общая информация о проекте:

* Название проекта
* Цели и задачи проекта

1. Общая характеристика деятельности организации *(заказчика проекта)*

* Наименование заказчика
* Организационная структура
* Описание деятельности

1. Описание задания по проектной практике
2. Описание достигнутых результатов по проектной практике

ЗАКЛЮЧЕНИЕ *(выводы о проделанной работе и оценка ценности выполненных задач для заказчика)*

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ВВЕДЕНИЕ

Проектная практика помогает закрепить теоретические знаний, полученные в ходе обучения, и применить их в реальных проектах. Настоящий отчет представляет результаты проектной практики, посвященной разработке веб-сайта для организации взаимодействия между волонтерами и людьми с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

1. Общая информация о проекте:

* Название проекта: Помощь людям с ОВЗ: сайт для оказания экстренной помощи
* Цели и задачи проекта

Цель: создать сайт для взаимодействия волонтеров и лиц с ОВЗ в г. Москва

Задачи:

1. Создать дизайн главных страниц
2. Разработать интерактивные элементы для главной страницы
3. Верстка сайта
4. Создать базы данных
5. Создать политики конфиденциальности
6. Адаптировать сайт под мобильные устройства
7. Запустить продвижение сайта в соцсетях
8. Общая характеристика деятельности организации *(заказчика проекта)*

* Наименование заказчика: Московский политехнический университет
* Организационная структура: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
* Описание деятельности

1. Описание задания по проектной практике
2. Создание статического веб-сайта.

Сайт должен включать:

1. Домашнюю страницу с аннотацией проекта.
2. Страницу «О проекте» с описанием проекта.
3. Страницу или раздел «Участники» с описанием личного вклада каждого участника группы в проект по «Проектной деятельности».
4. Страницу или раздел «Журнал» с минимум тремя постами (новостями, блоками) о прогрессе работы.
5. Страницу «Ресурсы» со ссылками на полезные материалы (ссылки на организацию-партнёра, сайты и статьи, позволяющие лучше понять суть проекта).
6. Организация взаимодействия с партнёрской организацией (визит, онлайн-встреча или стажировка).
7. Участие в профильных мероприятиях по тематике проекта и профилю организации-партнёра (конференции, выставки, митапы, семинары, хакатоны и др.).
8. Практическая реализация технологии (интерактивный план эвакуации из корпуса МосПолитеха по адресу: ул. Прянишникова, 2А)
9. Написание отчетов о проделанных работах в различных форматах (в том числе, Markdown)
10. Описание достигнутых результатов по проектной практике

В рамках проектной практики был сверстан статический веб-сайт со страницами: о проекте, домашняя страница, участники, журнал, ресурсы, использованы HTML и CSS.

25 апреля 2025 г. посетили мастер-класс «Работа с разными типами людей в команде» от партера МосПолитеха ООО "РВБ"

18 апреля 2025 г. Участвовали в встрече с партнером проекта, крупнейшим волонтерским центром Москвы, Мосволонтер

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результатом проектной практики стало создание комплексного сайта-отчета для проекта «Помощь людям с ОВЗ: сайт для оказания экстренной помощи». В процессе работы были реализованы все обязательные разделы: от описания проекта до журнала выполнения работ. Особую ценность представляет оформление документации в Markdown, что обеспечило четкую структуризацию материалов. Был получен опыт в области веб-разработки, документирования проектов и работы с системами контроля верси. Проект имеет социальную значимость и может быть доработан для внедрения в реальную эксплуатацию.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Основы HTML: <https://developer.mozilla.org/ru/docs/Learn_web_development/Getting_started/Your_first_website/Creating_the_content>
2. Основы CSS: <https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/CSS>
3. Официальная документация Git: <https://git-scm.com/book/ru/v2>
4. Уроки по Markdown: <https://ru.hexlet.io/lesson_filters/markdown>