Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет <u>информационных технологий</u> Кафедра «<u>Инфокогнитивные технологии</u>»

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 |

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Общая информация о проекте:
 - Название проекта
 - Цели и задачи проекта
- 2. Общая характеристика деятельности организации (заказчика проекта)
 - Наименование заказчика
 - Организационная структура
 - Описание деятельности
- 3. Описание задания по проектной практике
- 4. 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 OB3: сайт для оказания экстренной помощи
 - Цели и задачи проекта

Цель: создать сайт для взаимодействия волонтеров и лиц с OB3 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
- 2. Общая характеристика деятельности организации (заказчика проекта)
 - Наименование заказчика: Московский политехнический университет
 - Организационная структура: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
 - Описание деятельности
- 3. Описание задания по проектной практике
- 1) Создание статического веб-сайта.

Сайт должен включать:

а) Домашнюю страницу с аннотацией проекта.

- b) Страницу «О проекте» с описанием проекта.
- с) Страницу или раздел «Участники» с описанием личного вклада каждого участника группы в проект по «Проектной деятельности».
- d) Страницу или раздел «Журнал» с минимум тремя постами (новостями, блоками) о прогрессе работы.
- e) Страницу «Ресурсы» со ссылками на полезные материалы (ссылки на организацию-партнёра, сайты и статьи, позволяющие лучше понять суть проекта).
- 2) Организация взаимодействия с партнёрской организацией (визит, онлайнвстреча или стажировка).
- 3) Участие в профильных мероприятиях по тематике проекта и профилю организации-партнёра (конференции, выставки, митапы, семинары, хакатоны и др.).
- 4) Практическая реализация технологии (интерактивный план эвакуации из корпуса МосПолитеха по адресу: ул. Прянишникова, 2A)
- 5) Написание отчетов о проделанных работах в различных форматах (в том числе, Markdown)
- 4. 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/Y our_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