Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет: Факультет информационных технологий  
Кафедра «Информационных технологий»

Направление подготовки/ специальность: Автоматизированные системы обработки информации и управления

ОТЧЕТ

по проектной практике

Студент: Сорокина Софья Константиновна Группа: 241-337

Место прохождения практики: Московский Политех, кафедра «Информатика и информационные технологии»

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

Руководитель практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Москва 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ2

ЗАКЛЮЧЕНИЕ3

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ3

## ВВЕДЕНИЕ

**Название проекта**: Создание статического веб-сайта об учебной проектной деятельности.

**Цели и задачи проекта:**

Цель — создать информативный и визуально привлекательный сайт, отражающий суть и прогресс проекта.

Задачи:

- Настроить Git-репозиторий и освоить основные команды;

- Изучить Markdown и подготовить документацию;

- Создать сайт с помощью HTML/CSS;

- Наполнить сайт уникальным контентом и графическими материалами;

**Наименование заказчика:** ООО "Корпорация роботов"

**Организационная структура:**

ООО "Корпорация роботов" делится на

- Робостанция Постоянно действующий образовательно-просветительский центр, основной миссией которого является популяризация робототехники, инженерии и инновационных наук.

-Кулибин Про Сеть инженерных интерактивных центров с открытыми мастерскими в формате «сделай сам» для детей и взрослых.

- Робоагенство Компания по организации мероприятий с роботами, а также других интерактивных взаимодействий с новыми технологиями.

- Конструкторское бюро «Корпорации роботов» Инновационный инженерно-исследовательский центр, создающий передовые робототехнические решения для мероприятий и различных отраслей промышленности.

- Бал роботов / Робофорум Интерактивная выставка роботов со всего мира. Впервые в истории современной России в одном месте собраны уникальные экспонаты из разных стран.

- Бронебот Первые бои роботов БРОНЕБОТ. Были созданы по мотивам культовых мировых шоу 90-х — Robot Wars.

**Описание деятельности:**

Современная инновационная компания, объединяющая в себе образовательно-просветительскую, выставочно-развлекательную и инженерно-техническую деятельность. Является флагманом и лидером в сфере выставочной робототехники в России.

**Описание задания по проектной практике:**

- Создание репозитория и регулярное взаимодействие с ним;

- Ведение журналов и описаний в формате Markdown;

- Разработку статического сайта с описанием проекта, команды, новостей, ресурсов;

- Взаимодействие с организацией-партнёром (онлайн-встречи, мероприятия);

- Подготовку отчёта с описанием выполненной работы и полученного опыта.

**Достигнутые результаты по проектной практике:**

- Настроен репозиторий на GitHub/GitVerse, выполнено несколько коммитов;

- Подготовлены и оформлены документы Markdown;

- Создан уникальный сайт с использованием HTML/CSS, добавлены страницы: «Главная», «О проекте», «Участники», «Журнал», «Ресурсы»;

- Проведена встреча с организацией-партнёром, составлен отчёт о полученном опыте;

- Сформирован и загружен отчёт в формате DOCX и PDF.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В рамках проектной практики были достигнуты все поставленные цели. Получены навыки работы с Git, Markdown и статическими сайтами, развиты навыки самостоятельного обучения. Взаимодействие с организацией-партнёром позволило расширить профессиональный кругозор. Выполненные задачи принесли практическую пользу заказчику, улучшив информирование о проекте и усилив командное взаимодействие.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. [Руководство по html и css](https://metanit.com/web/html5/)

2. [Документация GitHub](https://docs.github.com/ru)

3. [Руководство по Markdown](https://gist.github.com/Jekins/2bf2d0638163f1294637)

4. [Сайт организации-партнёра](https://www.rusprofile.ru/id/11070809)