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:		

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	2
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	3
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	3

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 инженерноисследовательский 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 образовательнопросветительскую, 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. <u>Руководство по html и css</u>
- 2. Документация GitHub
- 3. Руководство по Markdown
- 4. Сайт организации-партнёра