

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет информационных технологий
Кафедра «Информационные системы и технологии»

Направление подготовки/ специальность: _____

ОТЧЕТ

по проектной практике

Студент: Ставер Никита Кэлинович Группа:241-332

Место прохождения практики: Московский Политех, кафедра ИСиТ

Отчет принят с оценкой _____ Дата _____

Руководитель практики: _____

Москва 2025

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

ПРИЛОЖЕНИЯ (*при необходимости*)

1. Проект “Создание 3D тренажера пусконаладочных установок АС”

Цели и задачи:

- Изучить и проанализировать существующий алгоритм проведения испытаний.
- Разработать 3D-модели насосов и компонентов системы в Blender.
- Создать алгоритмы выполнения успешных и аварийных сценариев.
- Внедрить обучающие подсказки и инструкции.
- Реализовать реалистичные анимации и эффекты.
- Интегрировать тренажёр с системой дистанционного обучения для автоматического выставления оценок за испытания и ведения статистики по пользователям.
- Провести многоуровневое тестирование и отладку работы тренажера.
- Обеспечить поддержку и обновление системы с учетом добавления новых сценариев и требований.

2. Организация (заказчик).

АО «Концерн Росэнергоатом»

Энергетическая компания, оператор атомных электростанций. Основной вид деятельности – производство электроэнергии атомными станциями.

3. Задание по проектной практике.

“Создание статического веб-сайта”

4. Результаты:

- создан репозиторий GitHub и настроен совместный доступ
- изучен синтаксис Markdown
- разработан статический веб-сайт в программе HUGO

Заключение.

Был изучен базовый функционал GitHub, создан репозиторий с общим доступом. Изучен синтаксис Markdown, оставлен журнал проекта с использованием изученного материала. Разработан статический веб-сайт в программе HUGO.

Список литературы.

HUGO - <https://gohugo.io/>

Уроки Markdown - https://ru.hexlet.io/lesson_filters/markdown

Официальная документация Git - <https://git-scm.com/book/ru/v2>