Отчёт по первому этапу индивидуального проекта

НММбд-03-22

Петросян Эмиль Манукович

Содержание

# 1 Цель работы

* Научиться размещать на Github pages заготовки для персонального сайта.

# 2 Задание

* Установить необходимое программное обеспечение.
* Скачать шаблон темы сайта.
* Разместить его на хостинге git.
* Установить параметр для URLs сайта.
* Разместить заготовку сайта на Github pages.

# 3 Выполнение первого этапа индивидуального проекта

## 3.1 Установка программного обеспечения для Hugo

Установили программное обеспечение для Hugo через консоль. Проверили версию.(рис. [[1](#fig:001)]), (рис. [[2](#fig:002)])

Figure 1: Hugo

Figure 1: Hugo

Figure 2: Hugo версия

Figure 2: Hugo версия

## 3.2 Скачивание шаблона темы сайта.

Скопировали шаблон репозитория в Github. (рис. [[3](#fig:003)]), (рис. [[4](#fig:004)])

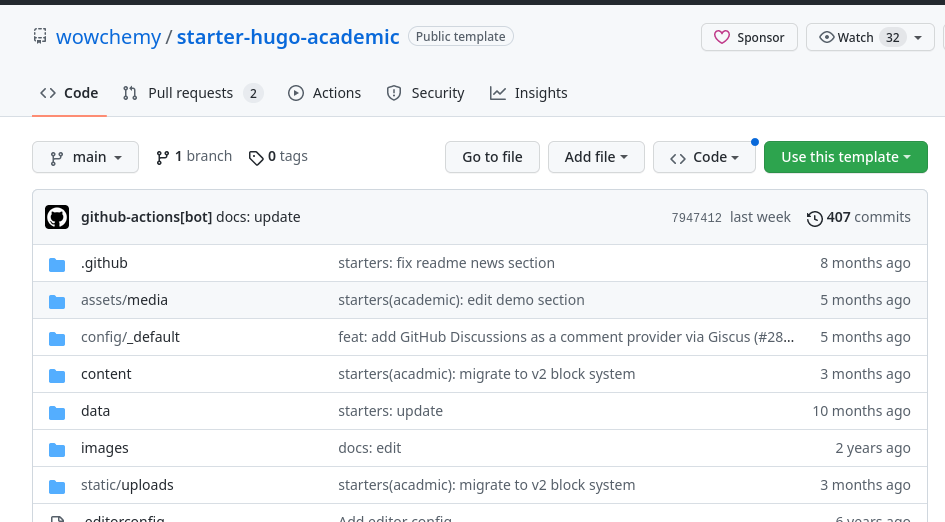


Figure 3: шаблон репозитория

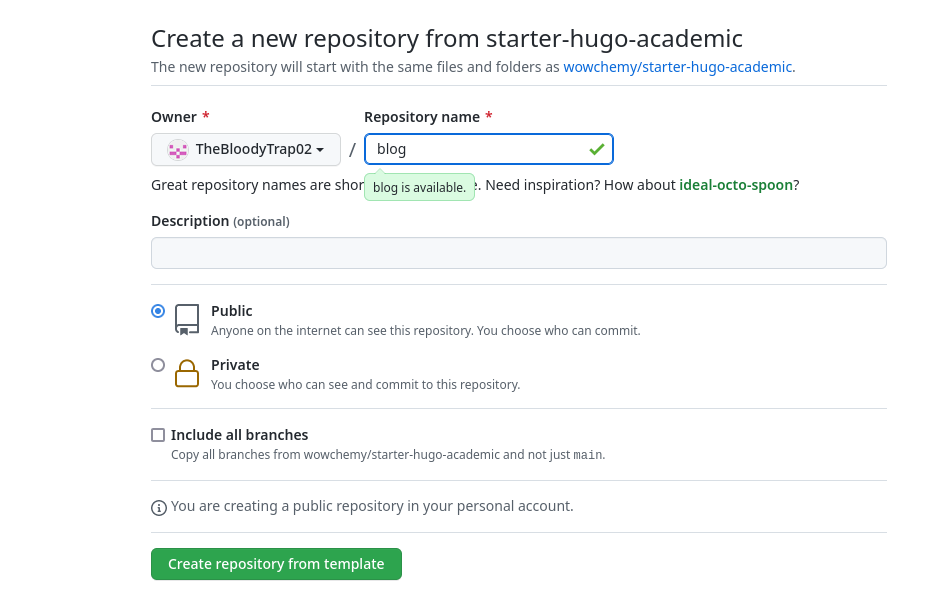


Figure 4: шаблон репозитория

Клонировали репозиторий в рабочий каталог. (рис. [[5](#fig:005)]), (рис. [[6](#fig:006)])

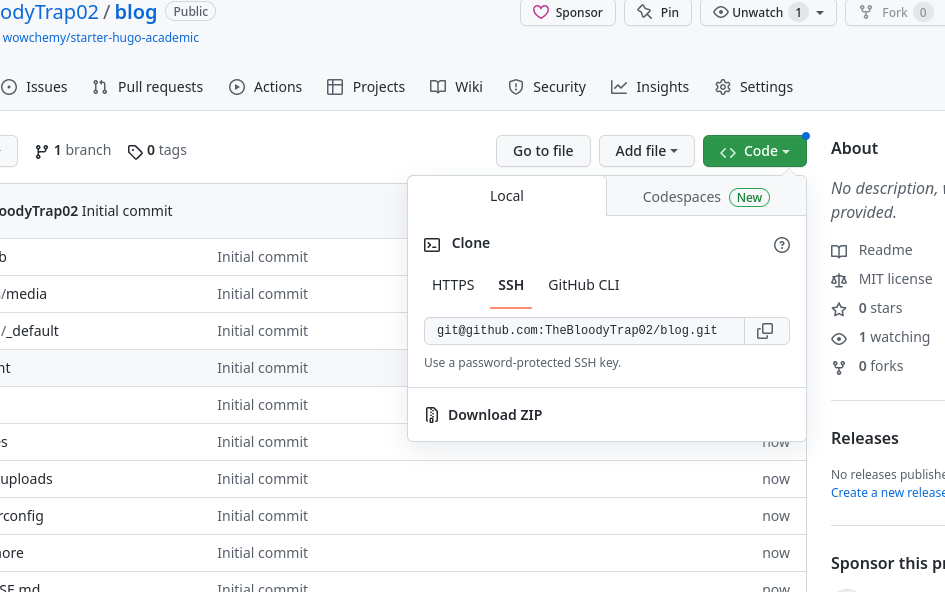


Figure 5: Клонирование репозитория

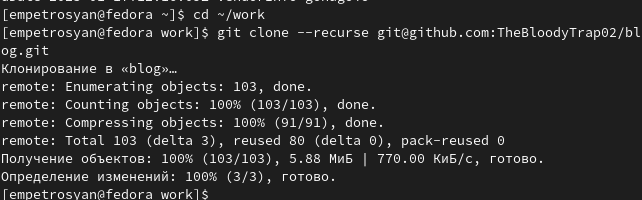


Figure 6: Клонирование репозитория

Проверили правильность клонирования. (рис. [[7](#fig:007)])

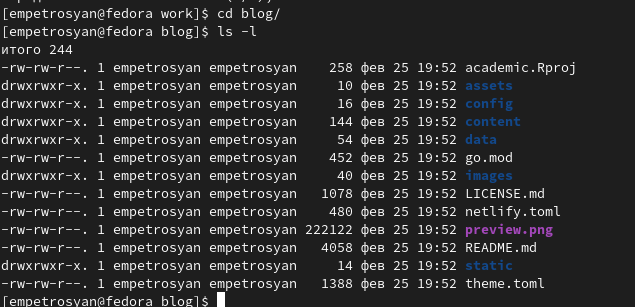


Figure 7: Правильность клонирования

Запустили Hugo server (рис. [[8](#fig:008)]), (рис. [[9](#fig:009)])

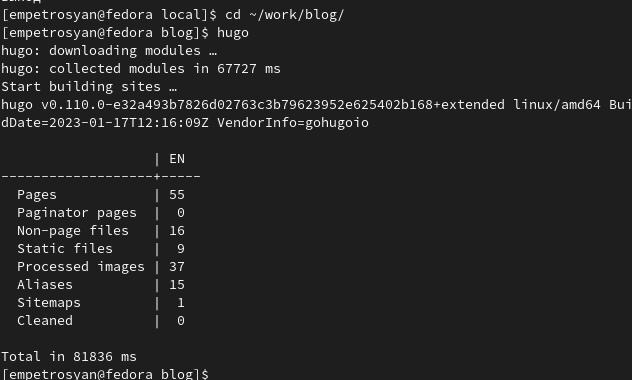


Figure 8: Hugo

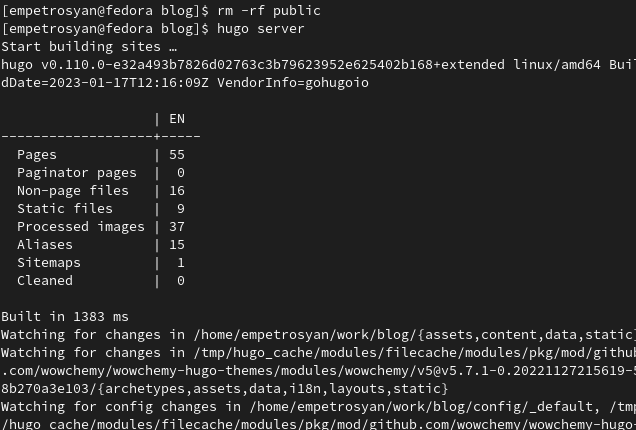


Figure 9: Hugo server

Убрали синий демо-фон, отредактировав файл index.md (рис. [[10](#fig:010)]), (рис. [[11](#fig:011)]), (рис. [[12](#fig:012)])

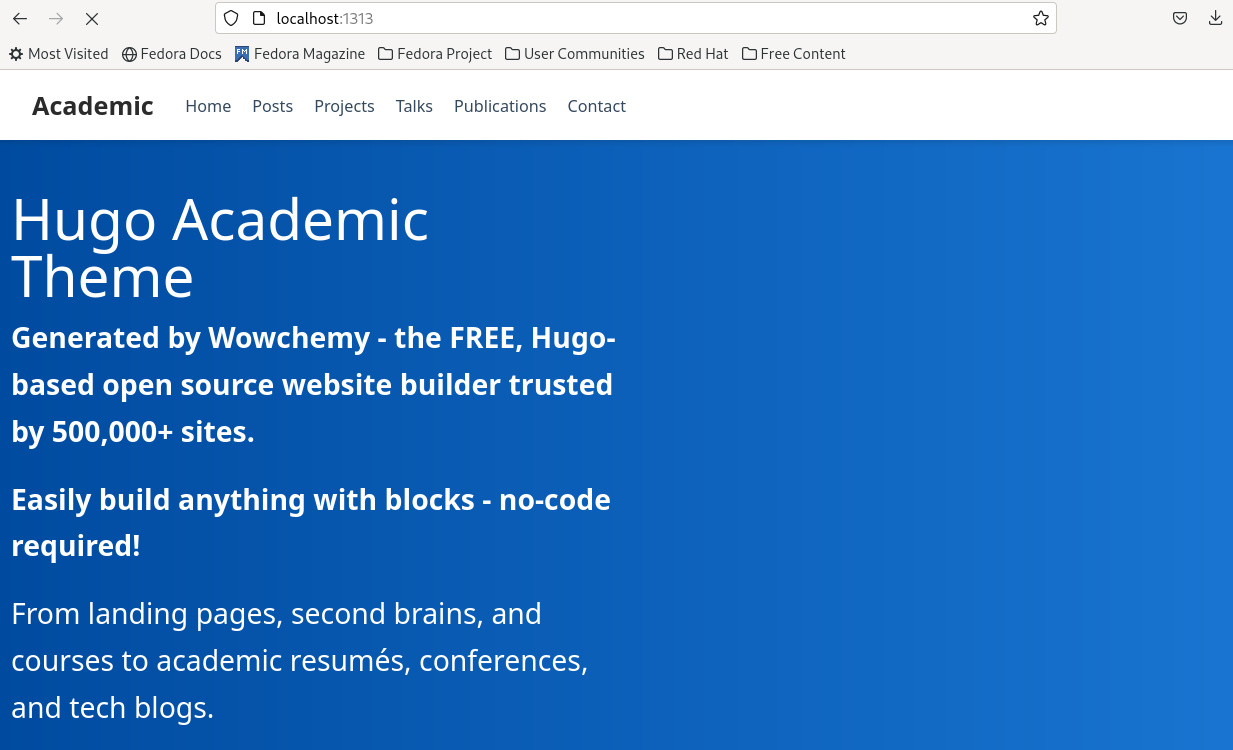


Figure 10: Синий демо-фон

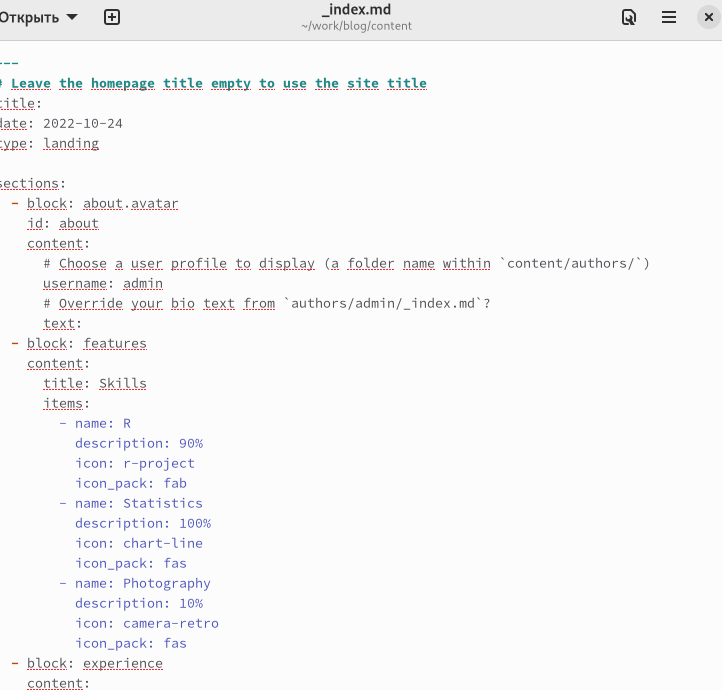


Figure 11: index.md

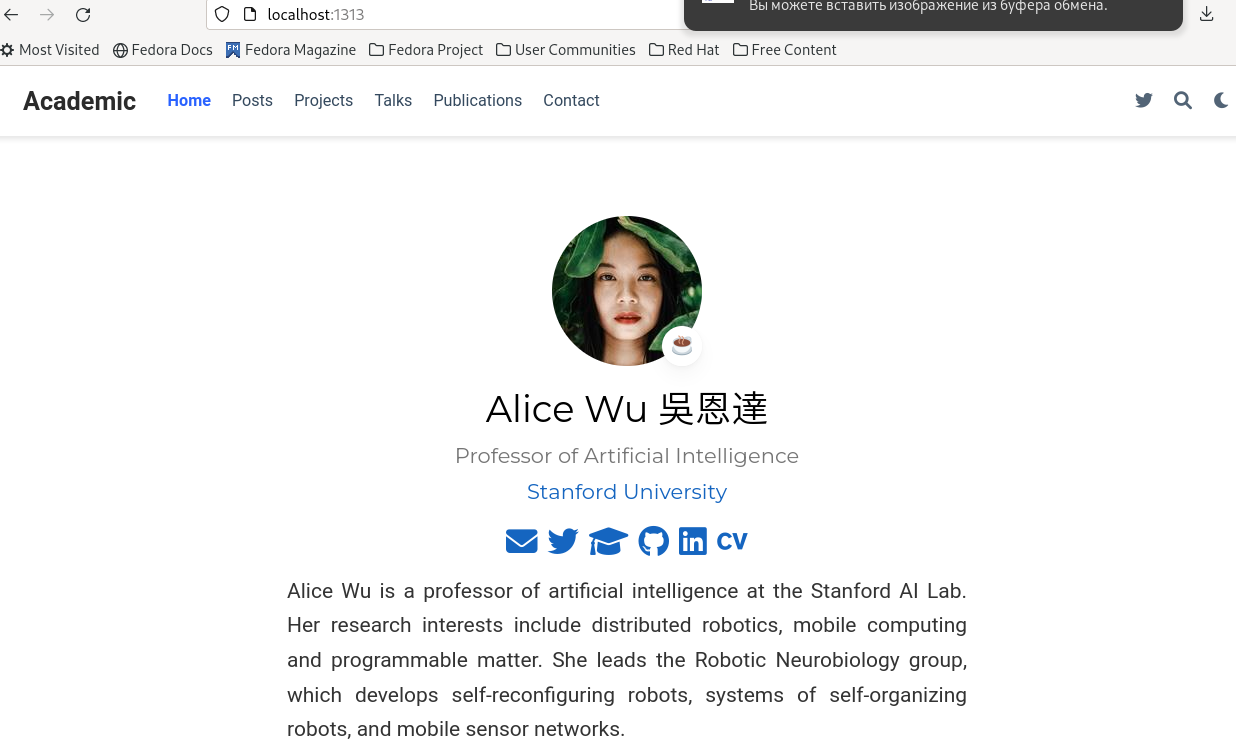


Figure 12: Убрали синий демо-фон

## 3.3 Размещение шаблона на хостинге git.

Создали новый репозиторий Frostoslav.github.io (рис. [[13](#fig:013)])

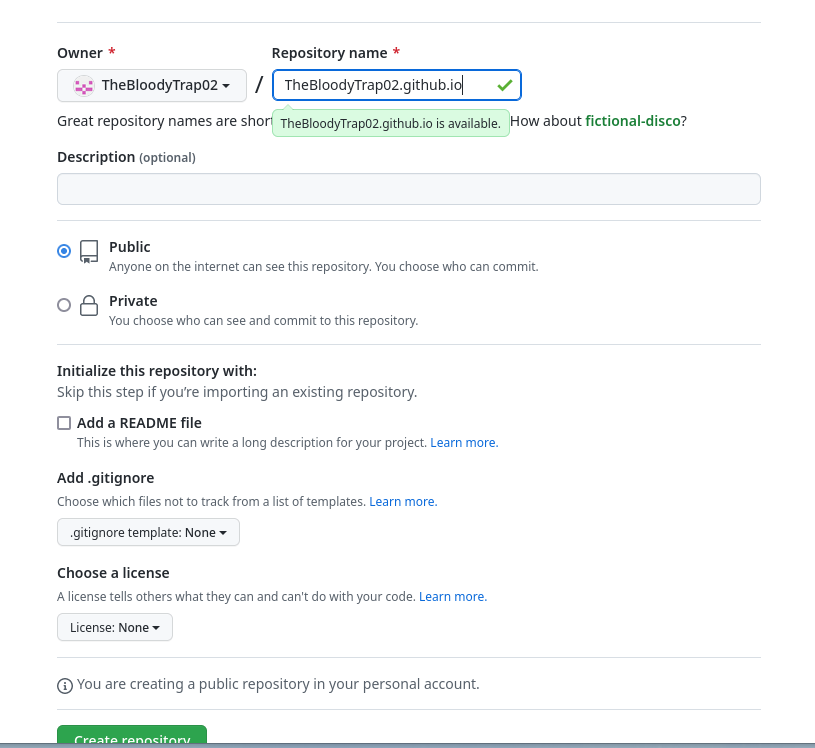


Figure 13: Frostoslav.github.io

Клонировали его в рабочий каталог. (рис. [[14](#fig:014)])

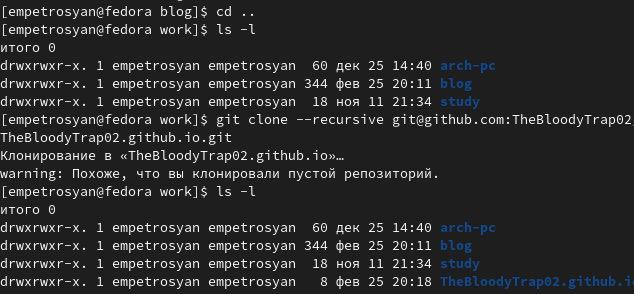


Figure 14: Клонирование

Создали ветку main. (рис. [[15](#fig:015)])

Figure 15: main

Figure 15: main

Создали файл README.md (рис. [[16](#fig:016)])

Figure 16: README.md

Figure 16: README.md

Обновили репозиторий на github, отправив внесённые изменения. (рис. [[17](#fig:017)]), (рис. [[18](#fig:018)])

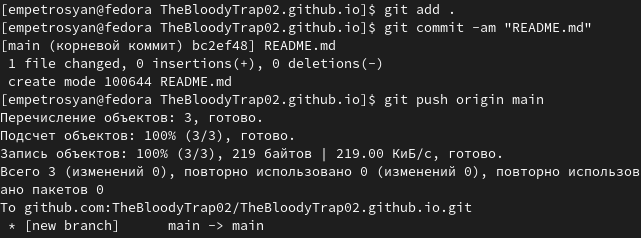


Figure 17: github

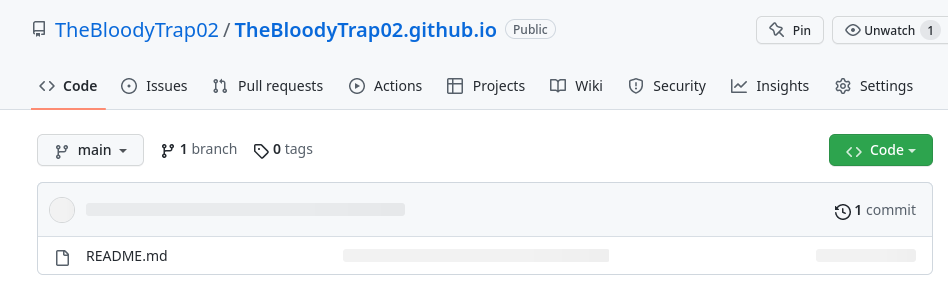


Figure 18: github

## 3.4 Установка параметра для URLs сайта.

Подключили репозиторий к папке public внутри каталога blog. Дя этого закомментировали public в файле .gitignore. (рис. [[19](#fig:019)]), (рис. [[20](#fig:020)]), (рис. [[21](#fig:021)]), (рис. [[22](#fig:022)]), (рис. [[23](#fig:023)])

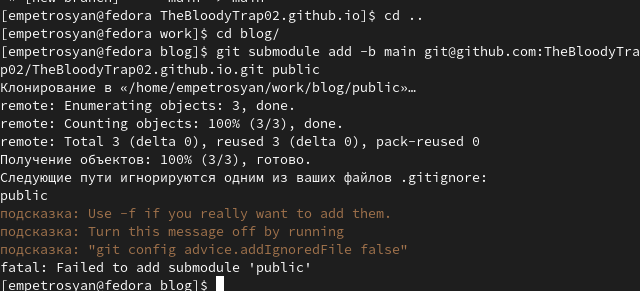


Figure 19: public

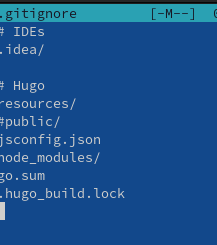


Figure 20: .gitignore

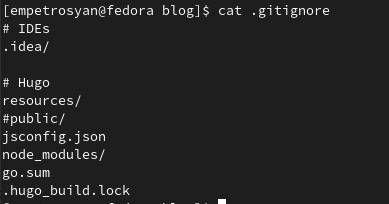


Figure 21: .gitignore

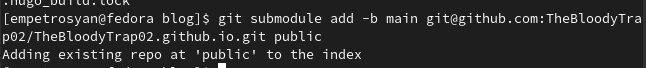


Figure 22: public



Figure 23: README.md

## 3.5 Размещение заготовки сайта на Github pages.

Использовали комманду Hugo. (рис. [[24](#fig:024)])

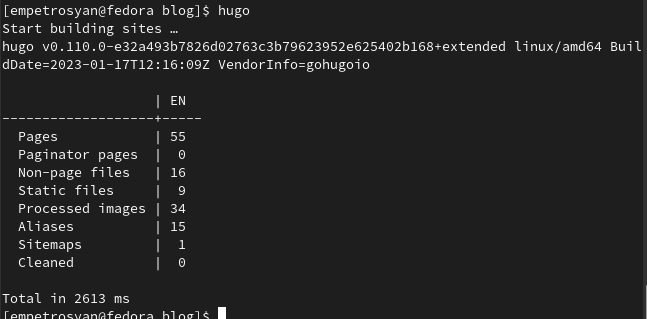


Figure 24: Hugo

В папке public появились файлы.(рис. [[25](#fig:025)])

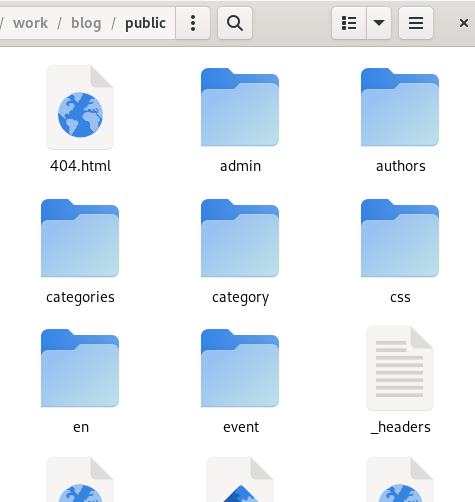


Figure 25: public

Проверили подключен ли репозиторий. (рис. [[26](#fig:026)])

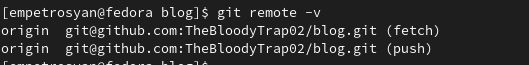


Figure 26: public

Добавили сайт в репозиторий на github. (рис. [[27](#fig:027)]), (рис. [[28](#fig:028)]), (рис. [[29](#fig:029)])

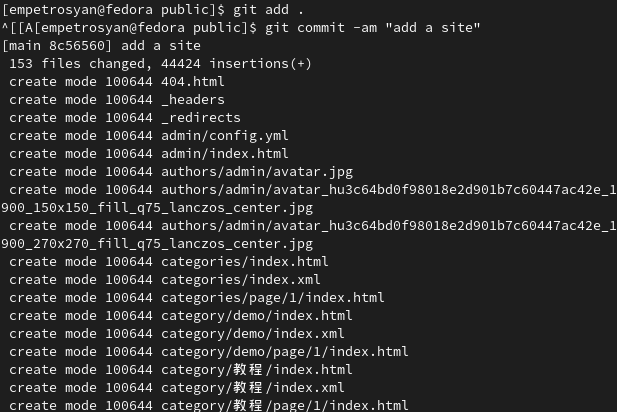


Figure 27: github

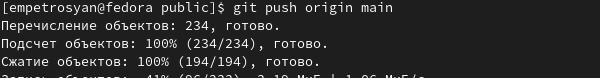


Figure 28: github

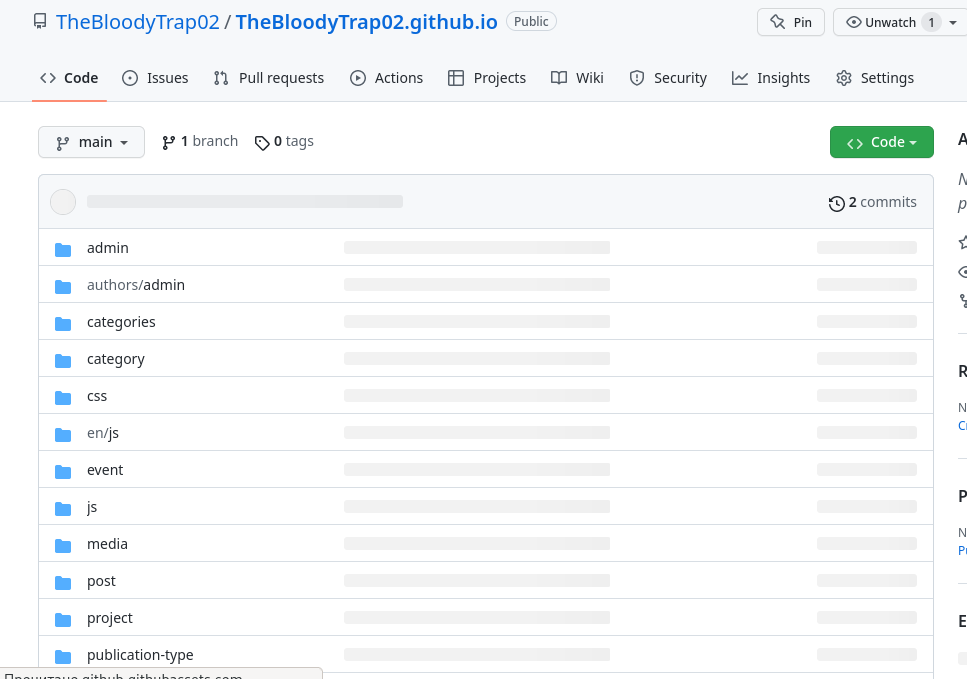


Figure 29: github

Открыли страницу сайта. (рис. [[30](#fig:030)])

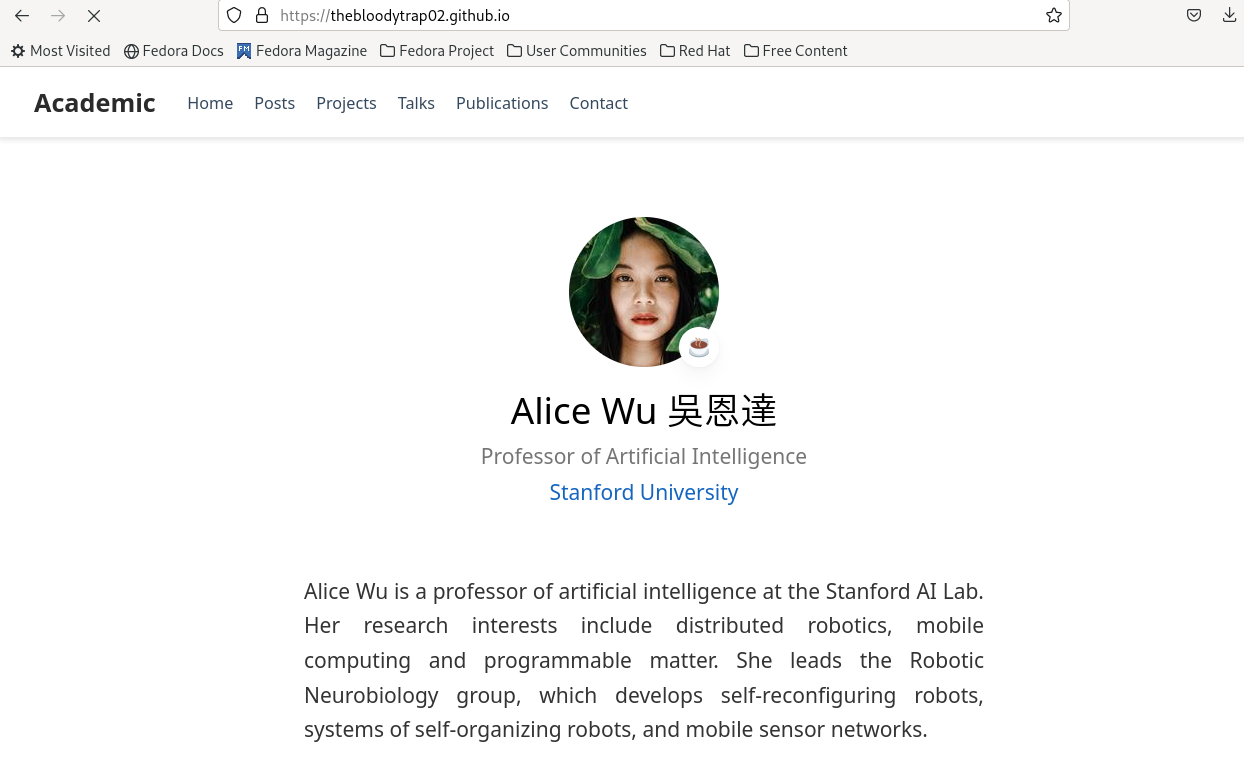


Figure 30: Страница сайта

# 4 Выводы

В ходе выполнения первого этапа индивидуального проекта были изучены способы размещения на Github pages заготовки для персонального сайта.