**Отчетпоиндивидуальномупроекту№1**

**Операционныесистемы**

КудиновМаксимСергеевич

**Содержание**

1. **Цельработы 5**
2. **Задание 6**
3. **Выполнениеиндивидуальногопроекта 7**
   1. Установка необходимого ПО . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 7
   2. Скачивание шаблона темы сайта . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 8
   3. Размещение его на хостинге Git . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 9
   4. Установка параметра для URL сайта . . . . . . . . . . . . . . . . . . . 11
   5. Размещение загатовки сайта на Github pages . . . . . . . . . . . . . 12
4. **Выводы 14**

**Списоклитературы 15**

[**Списокиллюстраций**3.1 Скачивание установочноко файла 7](#_Toc2915)

[3.2 Архив 8](#_Toc2916)

[3.3 Содержимое каталога bin 8](#_Toc2917)

[3.4 Новый репозиторий blog 9](#_Toc2918)

[3.5 Содержимое каталога blog 9](#_Toc2919)

[3.6 КЗапуск файла hugo 9](#_Toc2920)

[3.7 Удаление папки public 10](#_Toc2921)

[3.8 Запуск hugo 10](#_Toc2922)

[3.9 Страница сайта 11](#_Toc2923)

[3.10 Создание пустого репозитория 11](#_Toc2924)

[3.11 Клонирование репозитоия 11](#_Toc2925)

[3.12 Создание главной ветки 12](#_Toc2926)

[3.13 Отправка файлов на Github 12](#_Toc2927)

[3.14 Подключение репозитория к каталогу 12](#_Toc2928)

[3.15 Отправка файлов 13](#_Toc2929)

**Списоктаблиц**

1. **Цельработы**

Научиться размещать сайт на Github pages. Выполнить первый этап индивидуального проекта.

1. **Задание**
   1. Установка необходимого ПО
   2. Скачивание шаблона темы сайта
   3. Размещение его на хостинге Git
   4. Установка параметра для URL сайта
   5. Размещение загатовки сайта на Github pages
2. **Выполнениеиндивидуального проекта**

**3.1 Установка необходимого ПО**

* 1. Скачиваю последнюю версию исполняемого файла hugo для своей операционной системы. (рис. fig. 3.1).

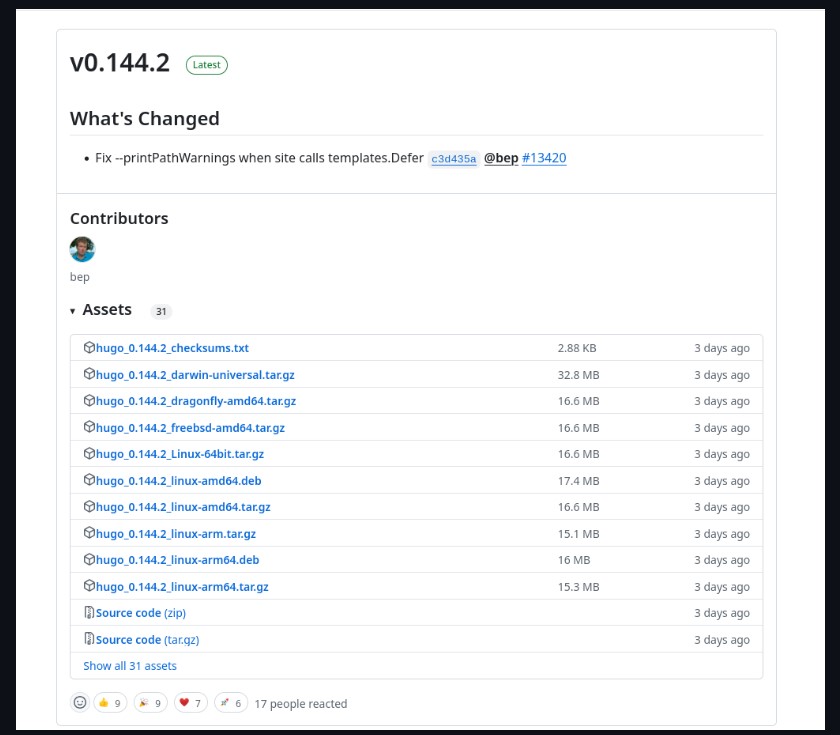
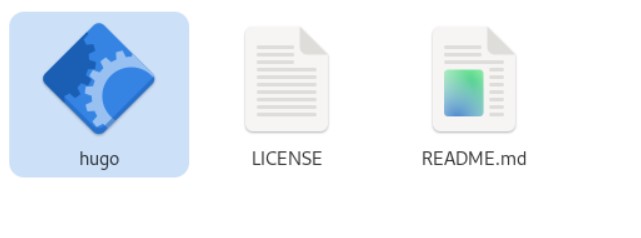


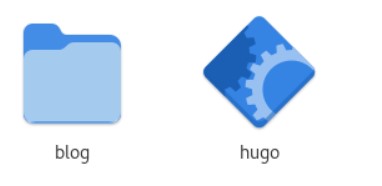
Рис. 3.1: Скачивание установочноко файла

* 1. Распаковываю архив с исполняемым файлом (рис. fig. 3.2).



## Рис. 3.2: Архив

3. Создаю в домашнем каталоге папку bin, в нее перекладываю исполняемый файл hugo. (рис. fig. 3.3).

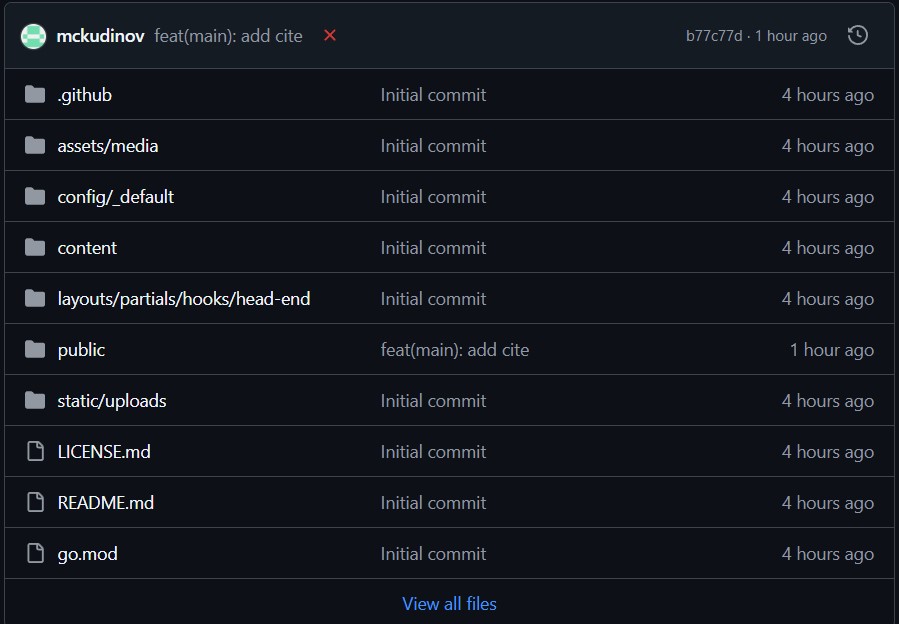


## Рис. 3.3: Содержимое каталога bin

**3.2 Скачивание шаблона темы сайта**

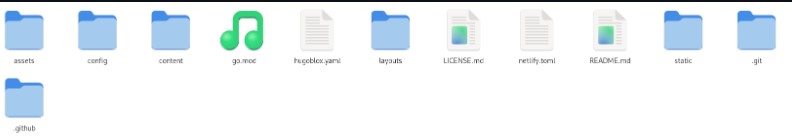
4. Создаю свой репозиторий под назвнием blog на основе шаблона Hugo blox

(рис. fig. 3.4).



## Рис. 3.4: Новый репозиторий blog

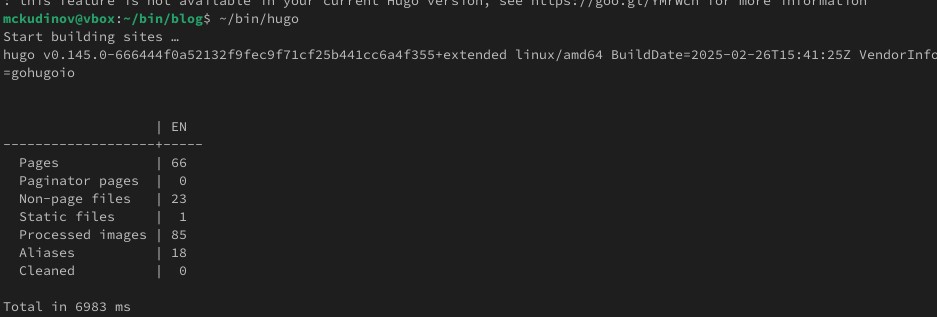
5. Клонирою созданный репозиторий себе в локальный. (рис. fig. 3.5).



## Рис. 3.5: Содержимое каталога blog

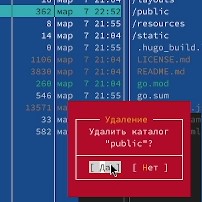
**3.3 Размещение его на хостинге Git**

6. Запускаю исполняемый файл. (рис. fig. 3.6).



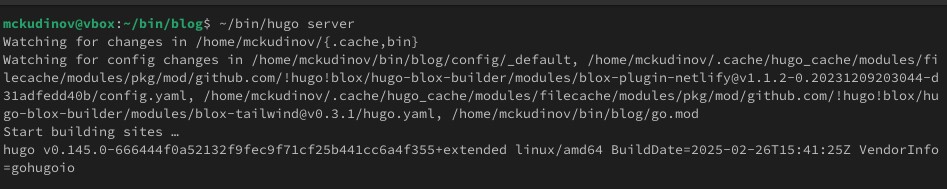
## Рис. 3.6: КЗапуск файла hugo

7. Удаляю папку public, мы создадим свою. (рис. fig. 3.7).



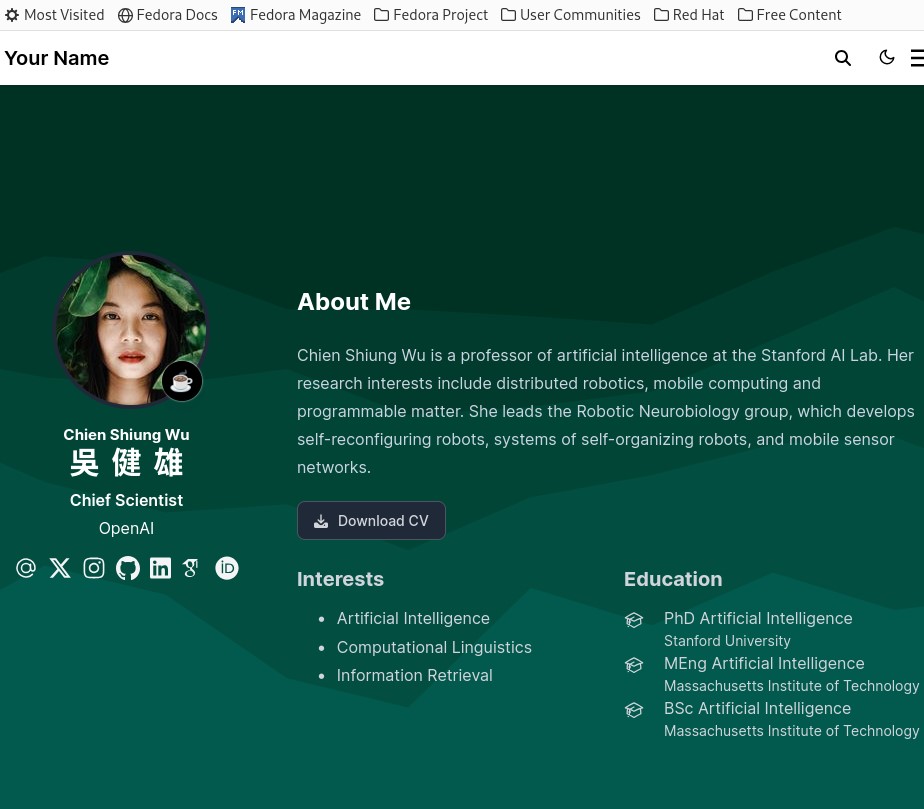
## Рис. 3.7: Удаление папки public

8. Запускаю исполняемый файл с командой server (рис. fig. 3.8).



## Рис. 3.8: Запуск hugo

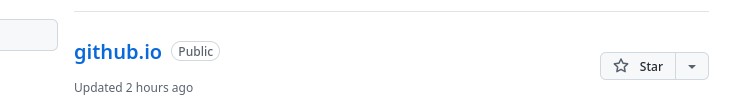
9. Получаем страницу сайта на локальном сервере. (рис. fig. 3.9).



## Рис. 3.9: Страница сайта

**3.4 Установка параметра для URL сайта**

10. Создаю новый репозиторий. Имя репозитория - адрес сайта. (рис. fig. 3.10).



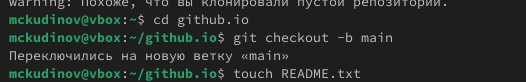
## Рис. 3.10: Создание пустого репозитория

11. Клонирую репозиторий (рис. fig. 3.11).

Клонирование репозитоия

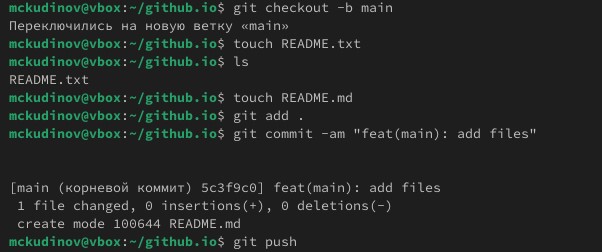
## Рис. 3.11: Клонирование репозитоия

12. Создаю главную ветку main (рис. fig. 3.12).



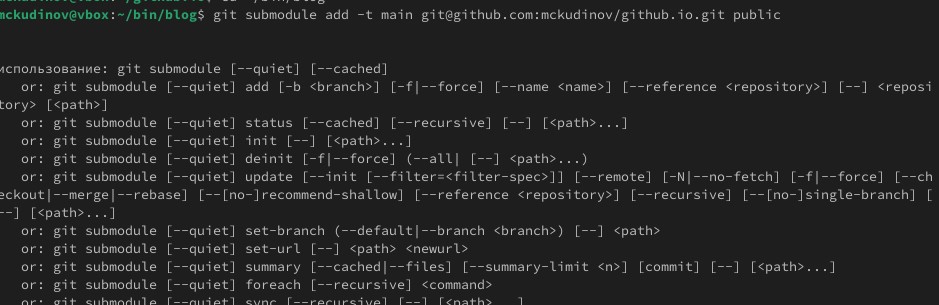
## Рис. 3.12: Создание главной ветки

13. Создаю пустой файл README.md и отправляю изменения в глобальный репозиторий. (рис. fig. 3.13).



## Рис. 3.13: Отправка файлов на Github

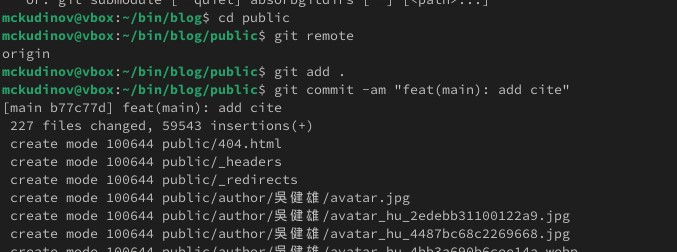
14. Подключаю репозиторий github.io к каталогу public (рис. fig. 3.14).



## Рис. 3.14: Подключение репозитория к каталогу

**3.5 Размещение загатовки сайта на Github pages**

15. Проверяю есть ли полдключение между public и tvbondar.github.io, после чего отправляю изменения на глобальный репозиторий. (рис. fig. 3.15).



## Рис. 3.15: Отправка файлов

**4 Выводы**

Мы научились размещать сайт на Github pages, выполнили первый этап индивидуального проекта.

**Списоклитературы**