Индивидуальный проект

Первый этап

Клюкин Михаил Александрович

Содержание

# 1 Цель работы

Создать сайт, используя генератор статических сайтов Hugo

# 2 Задание

1. Установить необходимое программное обеспечение
2. Скачать шаблон темы сайта
3. Разместить шаблон на хостинге git
4. Установить параметры для URLs сайта
5. Разместить заготовку сайта на Github pages

# 3 Выполнение лабораторной работы

Скачали архив с исполняемым файлом hugo. Перенесли этот исполняемый файл в заранее созданную папку ~/bin (Рис. [1](#fig:001), [2](#fig:002))

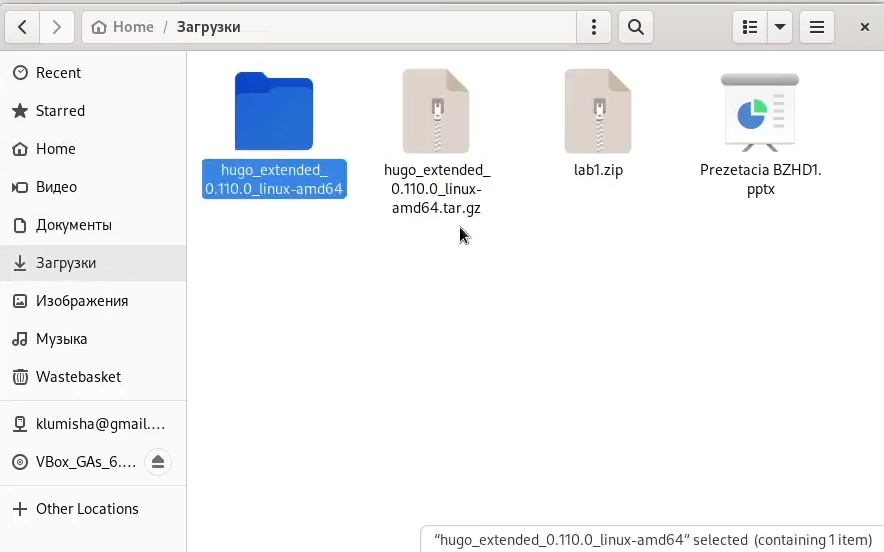


Figure 1: Cкачанный архив

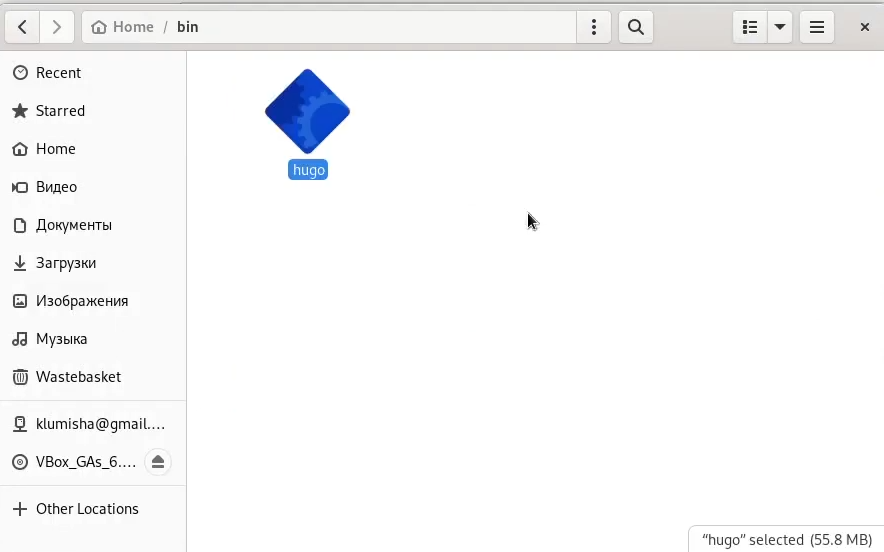


Figure 2: Исполняемый файл в папке bin

Используя репозиторий starter-hugo-academic в качестве шаблона, создали репозиторий blog, склонировали его в каталог work (Рис. [3](#fig:003), [4](#fig:004)).

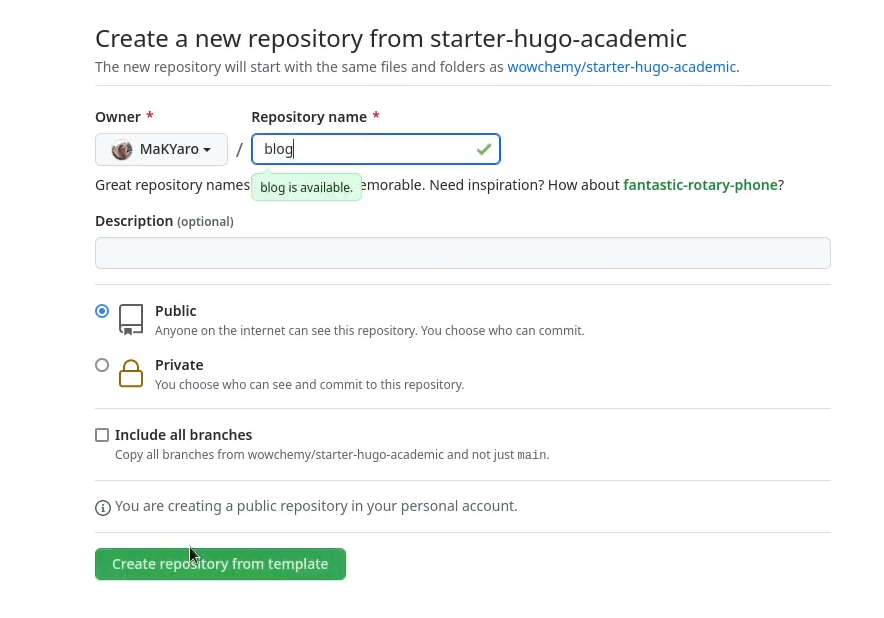


Figure 3: Создание репозитория blog

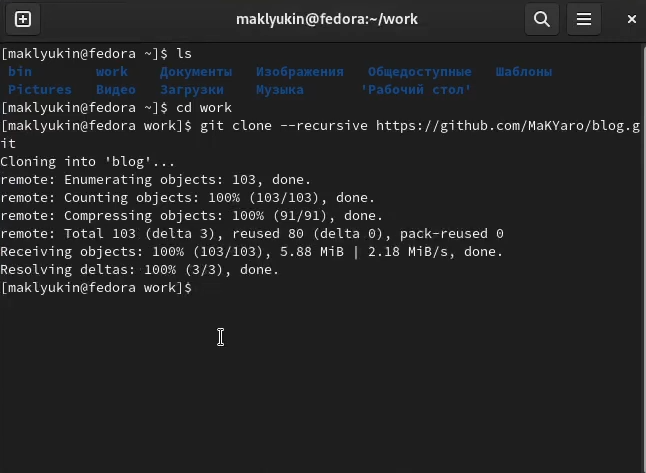


Figure 4: Клонирование репозитория

Перешли в каталог blog и запустили исполняемый файл hugo, который создал файлы для генерации сайта (Рис. [5](#fig:005)). Удалили каталог public (Рис. [6](#fig:006))

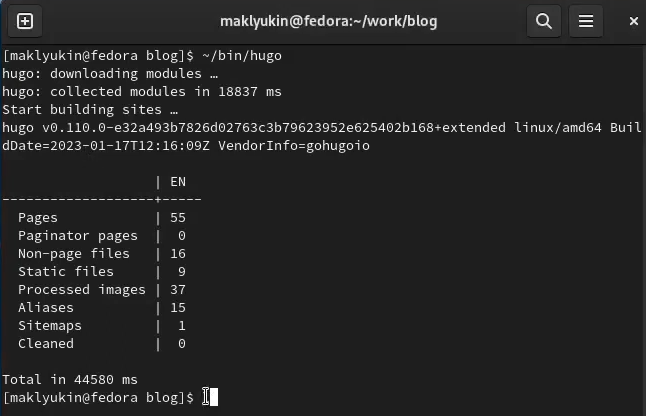


Figure 5: Запуск исполняемого файла hugo

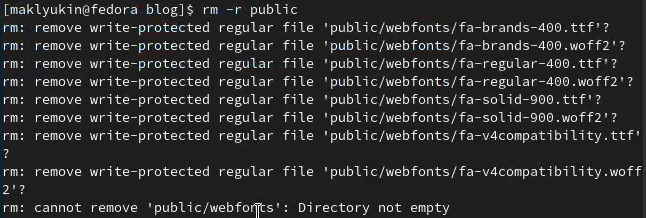


Figure 6: Удаление public

Запустили hugo сервер (Рис. [7](#fig:007))

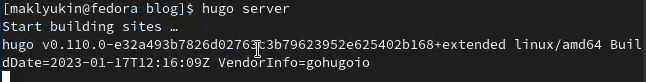


Figure 7: Запуск сервера

Создали репозиторий MaKYaro.github.io, склонировали его в папку work, создали каталог MaKYaro.github.io, а в нем файл README.md. А затем отправили изменения на удаленный сервер (Рис. [8](#fig:008), [9](#fig:009)).

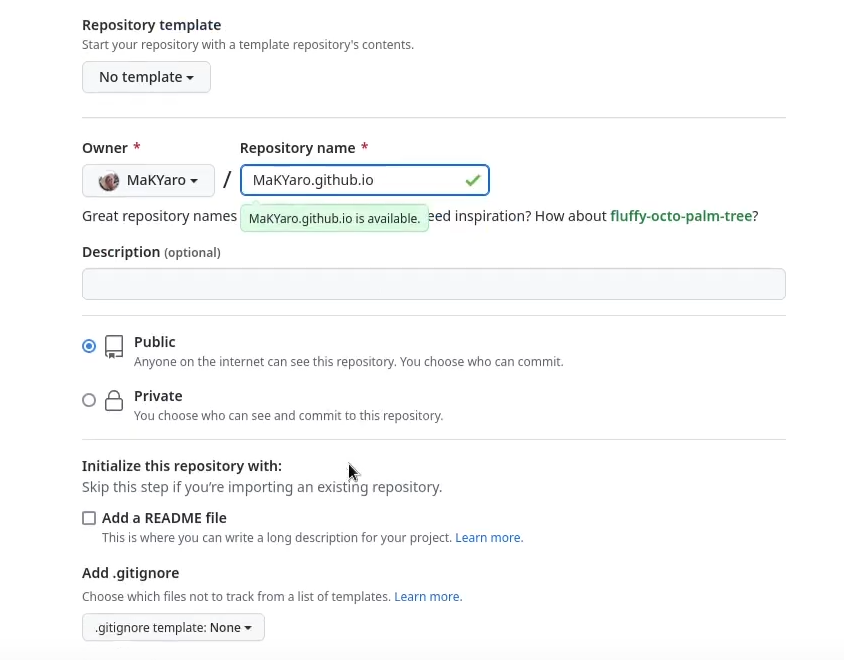


Figure 8: Создание репозитория

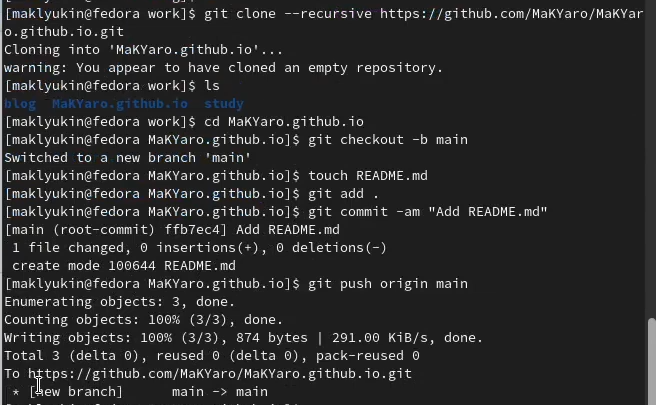


Figure 9: Клонирование репозитория

Привязали репозиторий к папке public, предварительно удалив ее из проигнорированных файлов. Запустили hugo для генерации файлов сайта (Рис. [7](#fig:007)).

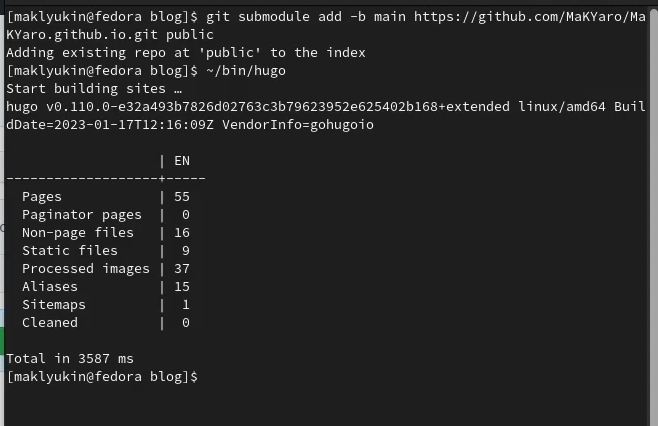


Figure 10: Привязка репозитория к папке public

Отправили изменения на удаленный сервер (Рис. [11](#fig:011), [12](#fig:012)).

Figure 11: Отправка изменений на удаленный сервер

Figure 11: Отправка изменений на удаленный сервер

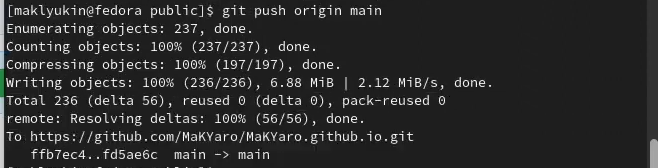


Figure 12: Отправка изменений на удаленный сервер

# 4 Выводы

Создали сайт с помощью генератора статических сайтов Hugo