Индивидуальный проект. Первый этап

Операционные системы

Симонова П.И.

01 марта 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия



Докладчик

- Симонова Полина Игоревна
- студент бакалавриата
- Российский университет дружбы народов
- · 1132246738@rudn.ru
- https://o5o6am.github.io/

Вводная часть

Актуальность

- · Персональный сайт проект, который развивает навыки работы с системой git.
- Получение опыта в создании сайтов для возможного дальнейшего прменения умений на практике

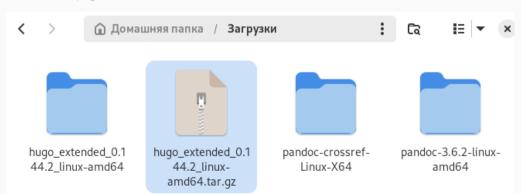
Цели

• Создать шаблон сайта

- 1. Установить необходимое ПО
- 2. Скачать шаблон темы сайта
- 3. Разместить его на хостинге Git
- 4. Установить параметр для URLs сайта
- 5. Разместить заготовку сайта на Github pages.

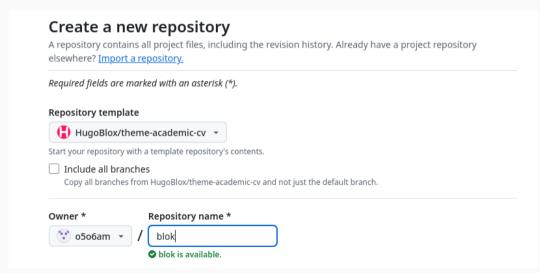
ПО и инструменты

- · hugo (рис. 1).
- Github
- · git
- · Github pages



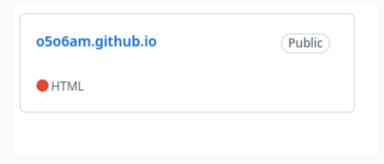
ПО и инструменты

Создаю свой репозиторий blog (рис. 2).



Установка параметр для URLs сайта

Создаю новый пустой репозиторий, чье имя будет адресом сайта (рис. 4).



Установка параметр для URLs сайта

Подключаю репозиторий к каталогу public (рис. 6).

```
/pisimonova@vbox:~/blog$ git submodule add -b main https://github.com/o5o6am/o5o6am.github.io.git public
Клонирование в «/home/pisimonova/blog/public»...
remote: Enumerating objects: 3, done.
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 3 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Получение объектов: 100% (3/3), готово.
```

Размещение заготовку сайта на Github pages.

Проверяю есть ли подключение между public и репозиторием o5o6am.github.io, после чего отправляю изменения на глобальный репозиторий (рис. 7).

```
pisimonova@vbox:~/o5o6am.github.io$ git push origin main
Перечисление объектов: 3, готово.
Подсчет объектов: 100% (3/3), готово.
Запись объектов: 100% (3/3), 898 байтов | 449.00 КиБ/с, готово.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/o5o6am/o5o6am.github.io.git
* [new branch] main -> main
```

Результаты

- · Мы научились использовать репозитории для работы в git
- Смогли установить необходимые ПО для создания персонального сайта
- · Узнали о структуре создания сайтов с помощью git

Итоговый слайд

• Чем больше вы практикуетесь и пробуете новое, тем больше и чаще вы будете получать знаний и опыта в разных сферах.