

# Отчет о выполнении 1 этапа индивидуального проекта

Дисциплина: Научное программирование

---

Дяченко З. К.

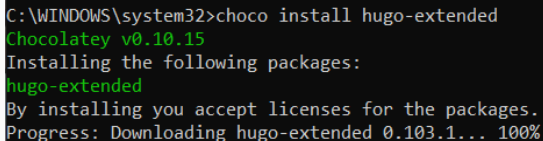
24 сентября 2022

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Данный проект выполняется мной для приобретения практических навыков и умений работы с Git pages и hugo.

Размещение на Github pages заготовки для персонального сайта.

Установить необходимое программное обеспечение (рис. fig. 1 и рис. fig. 2).



```
C:\WINDOWS\system32>choco install hugo-extended  
Chocolatey v0.10.15  
Installing the following packages:  
hugo-extended  
By installing you accept licenses for the packages.  
Progress: Downloading hugo-extended 0.103.1... 100%
```

Figure 1: Установка hugo

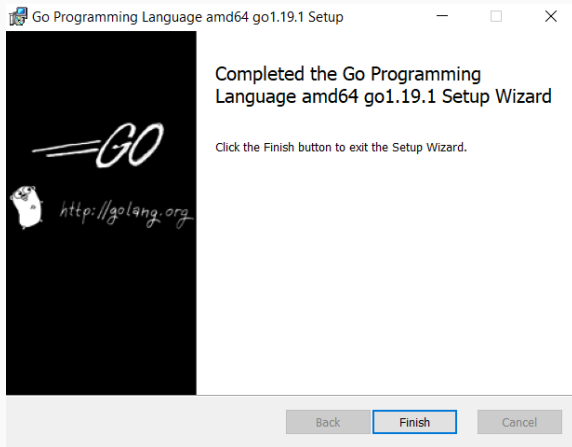


Figure 2: Установка GO

Скачать шаблон темы сайта (рис. fig. 3 и рис. fig. 4).

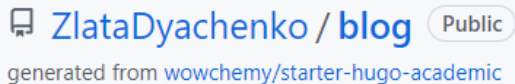


Figure 3: Скаченный шаблон на git

```
D:\Учеба\workD\blog>git clone https://github.com/ZlataDyachenko/blog.git
Cloning into 'blog'...
remote: Enumerating objects: 84, done.
remote: Counting objects: 100% (84/84), done.
remote: Compressing objects: 100% (72/72), done.
remote: Total 84 (delta 5), reused 58 (delta 1), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (84/84), 1.81 MiB | 249.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (5/5), done.
```

Figure 4: Копирование в локальный каталог

Установить параметр для URLs сайта (рис. fig. 5).

```
title: Academic # Website name  
baseUrl: 'https://github.com/ZlataDyachenko.github.io.git' # Website URL
```

Figure 5: Замена baseUrl



Разместить заготовку сайта на Github pages (рис. fig. 6 - fig. 10).



Figure 6: Новый репозиторий

```
D:\Yue6a\workD\blog\blog>git submodule add git@github.com:ZlataDyachenko/ZlataDyachenko.github.io.git public
Cloning into 'D:/Yue6a/workD/blog/blog/public'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.
fatal: You are on a branch yet to be born
Unable to checkout submodule 'public'
```

Figure 7: Создание подмодуля

# Задачи выполнения работы

```
D:\Учеба\workD\blog\blog>hugo
hugo: collected modules in 621 ms
Start building sites ...
hugo v0.103.1-b665f1e8f16bf043b9d3c087a60866159d71b48d+extended windows/amd64 BuildDate=2022-09-18T13:19:01Z VendorInfo=
gohugoio

-----| EN
Pages | 53
Paginator pages | 0
Non-page files | 7
Static files | 9
Processed images | 24
Aliases | 11
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 4080 ms
```

Figure 8: Генерация проекта

```
D:\Учеба\workD\blog\blog\public>git add .  
D:\Учеба\workD\blog\blog\public>git commit -am "rebuilding site 22.09.22"  
[master (root-commit) 509fab5] rebuilding site 22.09.22
```

Figure 9: Фиксация изменений

```
D:\Учеба\workD\blog\blog\public>git push origin master
Enumerating objects: 160, done.
Counting objects: 100% (160/160), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (129/129), done.
Writing objects: 100% (160/160), 2.21 MiB | 2.35 MiB/s, done.
Total 160 (delta 38), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (38/38), done.
To github.com:ZlataDyachenko/ZlataDyachenko.github.io.git
 * [new branch]      master -> master

D:\Учеба\workD\blog\blog\public>
```

Figure 10: Отправка на GitHub

Результатом выполнения работы стала созданная заготовка сайта, размещенная на GitHub pages, что отражает проделанную мной работу и полученные новые знания.