

# Проектная работа пятый этап

---

Malkov Roman Sergeevich

07.05.2022

## Цель работы

---

Выполнение пятого этапа проектной работы.

# Выполнение проектной работы

1. Запускаем локальный хост hugo командой hugo server( Скриншот 1 ).

```
М:\MstislavHugoPage>hugo new post/sinceprogramming.md
^C
М:\MstislavHugoPage>hugo server
Start building sites :
hugo v0.98.0-165d299cd259c8b801abadc6d3405a229e449f6+extended windows/amd64 BuiltDate=2022-04-28T10:23:30Z VendorInfo=gohugoio
| EN
-----+
Pages          | 64
Paginator pages | 0
Non-page files   | 18
Static files     | 32
Processed images | 22
Aliases          | 12
Sitemaps          | 1
Cleaned          | 0

Built in 629 ms
Watching for changes in M:\MstislavHugoPage\assets,content,data,static
Watching for config changes in M:\MstislavHugoPage\config\_default, M:\MstislavHugoPage\go.mod
Environment: "development"
Serving pages from memory
Running in Fast Render Mode. For full rebuilds on change: hugo server --disableFastRender
```

( Скриншот 1 )

# Выполнение проектной работы

---

2. Создаем запись для персонального проекта. Для этого прописываем команду `hugo new project/<папка>/<файл>.md`. Редактируем ( Скриншот 2 ).

# Выполнение проектной работы

The screenshot shows a Notepad++ window with the title bar "M:\MstislavHugoPage\content\project\academcite\academcite.md - Notepad++". The menu bar includes Файл, Правка, Поиск, Вид, Кодировки, Синтаксисы, Опции, Инструменты, Макросы, Запуск, Плагины, Вкладки, and ?. The toolbar contains various icons for file operations. Below the toolbar, three tabs are visible: "sinceprogramming.md", "index.md", and "academcite.md", with "academcite.md" being the active tab. The main editor area displays the following YAML code:

```
1 ---  
2 title: "Проект: Сайт не научного работника"  
3 summary: An example of using the in-built project page.  
4 tags:  
5   - Other  
6  
7 date: '2022-05-28T00:00:00Z'  
8  
9 # Optional external URL for project (replaces project detail page).  
10 external_link: ''  
11  
12 image:  
13   caption: Cool picture  
14   focal_point: Smart  
15  
16 links:  
17   - icon: github  
18     icon_pack: fab  
19     name: MyGithub  
20     url: https://github.com/MstislavRomanovski  
21 url_code: ''  
22 url_pdf: ''  
23 url_slides: ''  
24 url_video: ''  
25  
26 # Slides (optional)
```

At the bottom of the window, status bars show "length: 4187 lines: 94", "Ln:1 Col:1 Pos:1", "Unix (LF)", "UTF-8", and "INS". The page number "5/17" is located in the bottom right corner.

3. Добавляем пост по прошедшей неделе а также пост про научные языки программирования. Для этого прописываем команду hugo new post/<папка>/<файл>.md. Редактируем содержимое файлов .md ( Скриншоты 3 - 4 ).

# Выполнение проектной работы

The screenshot shows a Notepad++ window with the following details:

- Title Bar:** M:\MstislavHugoPage\content\post\sinceprogramming\sinceprogramming.md - Notepad++
- Menu Bar:** Файл Правка Поиск Вид Кодировки Синтаксисы Опции Инструменты Макросы Запуск Плагины Вкладки ? X
- Toolbar:** Includes icons for file operations like Open, Save, Print, Find, Replace, and various code-related functions.
- Text Editor:** The file 'sinceprogramming.md' contains the following content:

```
24  # Associate this post with one or more of your projects.
25  # Simply enter your project's folder or file name without extension.
26  # E.g. `projects = ["internal-project"]` references `content/project/deep-learning`.
27  # Otherwise, set `projects = []`.
28 projects: []
29 ---
30 В компьютерном программировании научный язык программирования может относиться к ди-
31
32 В широком смысле, научный язык программирования – это язык программирования , кото-
33
34 В более строгом смысле, научный язык программирования – это язык, разработанный и с-
35
36 Научные языки программирования не следует путать с научным языком в целом, который
37 Ссылка на источник: https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific\_programming\_language
```
- Status Bar:** length : 3072 lines : 37 Ln:37 Col:82 Pos:3073 Unix (LF) UTF-8 INS

# Выполнение проектной работы

The screenshot shows a Notepad++ window with two tabs open: 'sinceprogramming.md' and 'index.md'. The 'index.md' tab is active and displays the following content:

```
16 # To use, add an image named 'featured.jpg/png' to your page's folder.
17 # Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bot
18 image:
19     caption: ""
20     focal_point: ""
21     preview_only: false
22
23 # Projects (optional).
24 #   Associate this post with one or more of your projects.
25 #   Simply enter your project's folder or file name without extension.
26 #   E.g. `projects = ["internal-project"]` references `content/project/deep-learning`.
27 #   Otherwise, set `projects = []`.
28 projects: []
29 ---
30     Что было сделано?
31     * Операционные системы: выполнены лабораторные работы номер 9 и 10, а также четвёртый.
32     * Технология программирования: вижу свет в конце туннеля.
33     * Моделирование: Выполнена Зя лабораторная работа.
34     * Более ничего масштабного не произошло...*
```

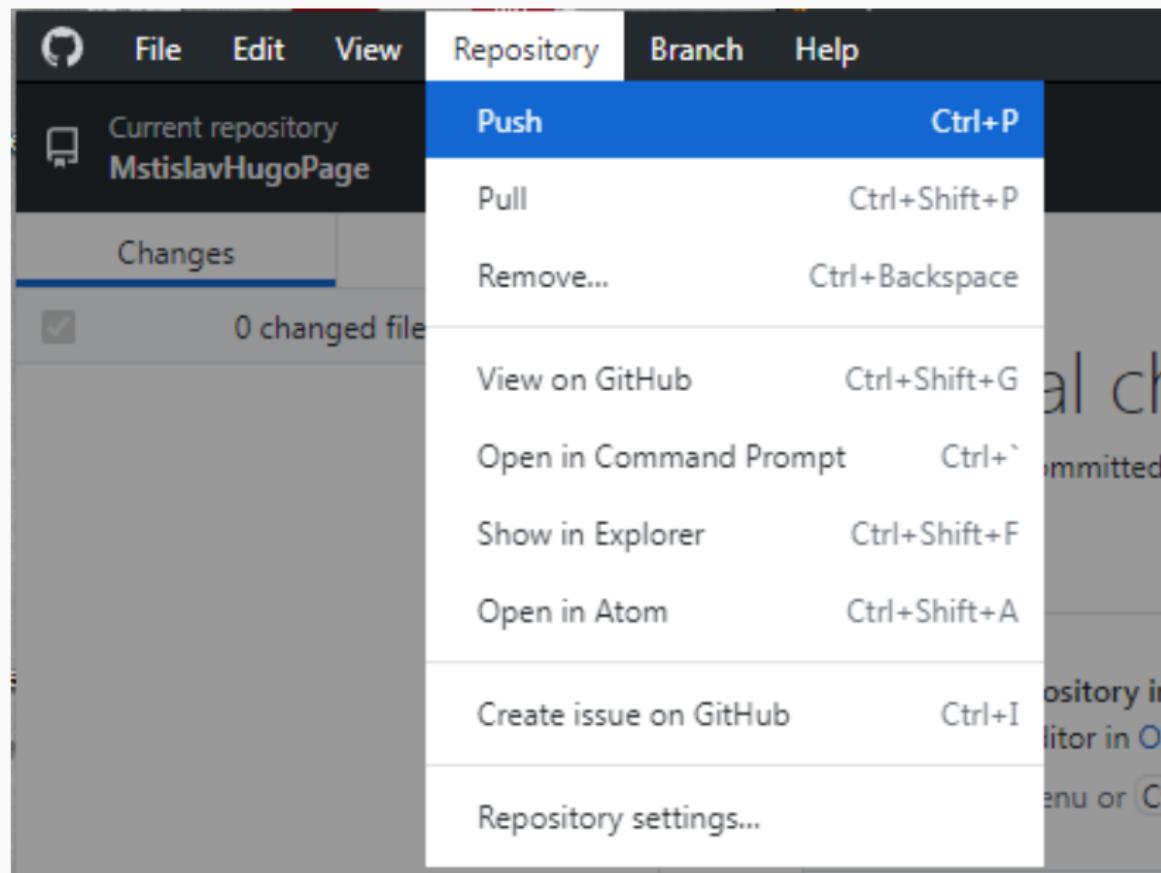
The status bar at the bottom shows: length:1439 lines:34 Ln:1 Col:1 Pos:1 Unix (LF) UTF-8 INS.

# Выполнение проектной работы

---

4. Прописываем команду `hugo -D`, она обновит нашу директорию `public`. Затем содержимое `public` , как и в предыдущей части выполнения работы, переносим в директорию сайта `github.io`. После данных мероприятий выгружаем все изменения в `github` ( Скриншоты 5-9 ).

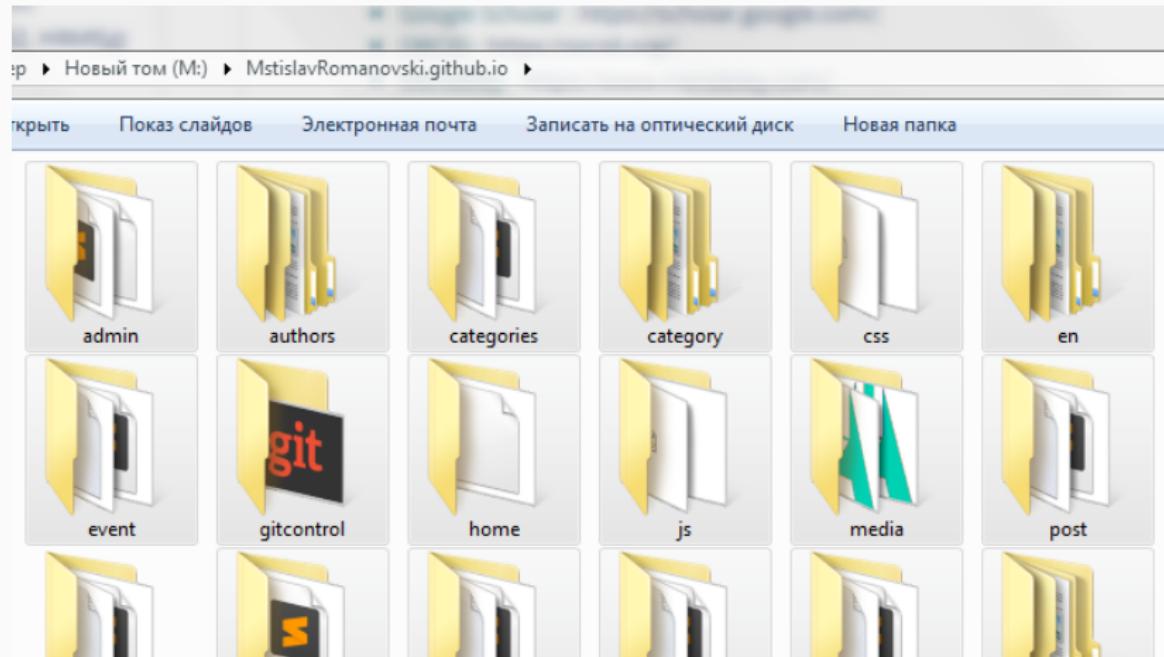
# Выполнение проектной работы



# Выполнение проектной работы

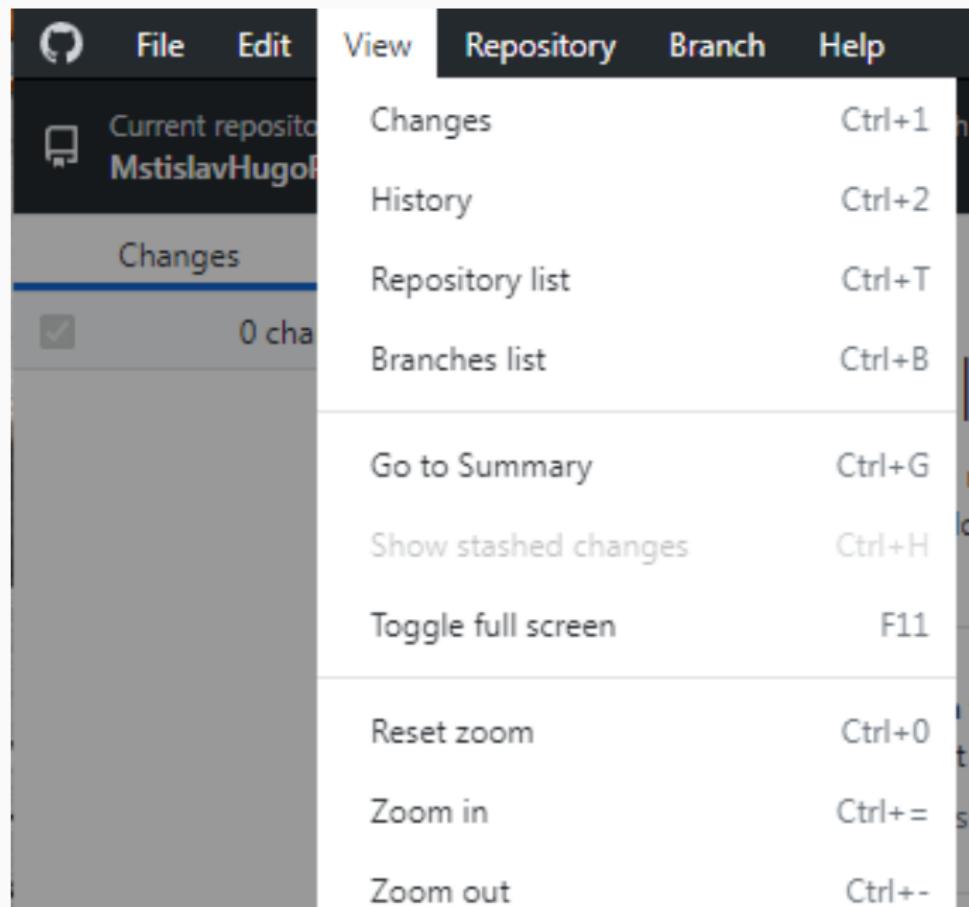
Новый том (M:) > MstislavHugoPage > public >			
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
admin	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
authors	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
categories	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
category	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
css	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
en	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
event	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
gitcontrol	07.05.2022 13:57	Папка с файлами	
home	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
js	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
media	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
post	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
privacy	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
project	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
publication	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
publication_types	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
publication-type	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
slides	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
tag	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
tags	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	
talk	28.05.2022 14:12	Папка с файлами	

# Выполнение проектной работы

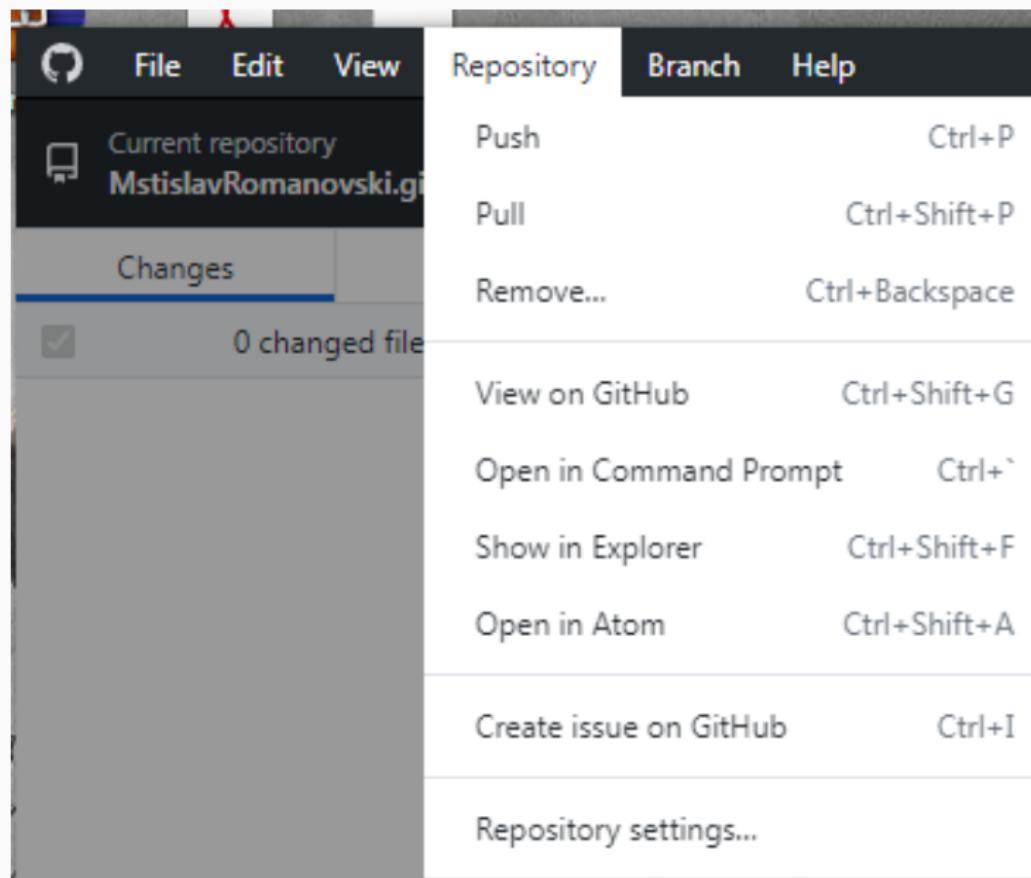


( Скриншот 7 )

# Выполнение проектной работы



# Выполнение проектной работы



# Выполнение проектной работы

И вот результат на скриншотах 10 - 11:

## **Языки научного программирования**

В компьютерном программировании научный язык программирования может относиться к двум степеням одной и той же концепции. В широком смысле, научный язык программирования – это язык программирования , который широко используется в вычислительной науке и вычислительной математике .

May 28, 2022 · 1 min read

## **Предыдущая неделя 4**

Что было сделано? Операционные системы: выполнены лабораторные работы номер 9 и 10, а также четвёртая часть проекта по созданию сайта на базе hugo. Технология программирования: вижу свет в конце тунеля.

Мальков Роман Сергеевич

May 28, 2022 · 1 min read

( Скриншот 10 )

# Выполнение проектной работы

All Deep Learning Other

## Проект: Сайт не научного работника

An example of using the in-built project page.

 MyGithub

## Example Project

An example of using the in-built project page.

[Slides](#)

 Follow



( Скриншот 11 )

## Вывод

---

Пятый этап проектной работы выполнен.