

Индивидуальный проект

Второй этап

Кузнецова София Вадимовна

Содержание

Цель работы	5
Задание	6
Выполнение 2-го этапа индивидуального проекта	7
Выводы	13

Список иллюстраций

0.1	Добавление фотографии	7
0.2	Добавление информации о себе	8
0.3	Создание двух постов	8
0.4	Новые подкаталог для постов	9
0.5	Информация для поста	9
0.6	Информация для поста	10
0.7	Запуск команды hugo	10
0.8	Выгрузка из подкаталога “public”	11
0.9	Выгрузка из подкаталога “blog”	11
0.10	Информация о себе на сайте	12
0.11	Новые посты на сайте	12

Список таблиц

Цель работы

Добавить к сайту данные о себе.

Задание

Добавить к сайту данные о себе.

1.Список добавляемых данных. 2.Разместить фотографию владельца сайта. 3.Разместить краткое описание владельца сайта (Biography). 4.Добавить информацию об интересах (Interests). 5.Добавить информацию от образовании (Education). 6.Сделать пост по прошедшей неделе. 7.Добавить пост на тему по выбору: -Управление версиями. Git. -Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).

Выполнение 2-го этапа индивидуального проекта

Для начала добавим нашу фотографию. Для этого мы должны проделать данный путь : “work”, “blog”, “content”, “authors”, “admin”. Здесь удаляем предыдущий avatar и добавляем свой.

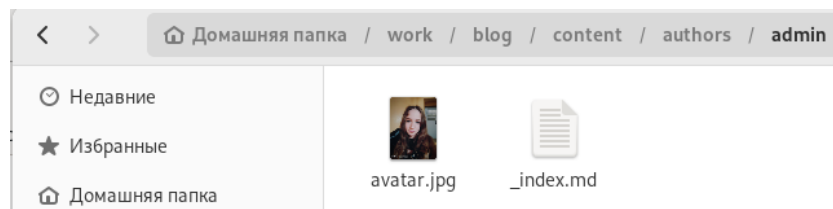


Рис. 0.1: Добавление фотографии

В этом каталоге (“admin”) открываем файл “_index.md”. В него мы внесём наше имя, фамилию. Также добавим биографию, интересы, образование и т.д.

```

---
# Display name
title: Кузнецова София

# Full name (for SEO)
first_name: София
last_name: Кузнецова

# Status emoji
status:
icon: 🍌

# Is this the primary user of the site?
superuser: true

# Role/position/tagline
role: Студент

# Organizations/Affiliations to show in About widget
organizations:
- name: Российский университет дружбы народов
  url: https://www.rudn.ru/

# Short bio (displayed in user profile at end of posts)
bio: Студент прикладной информатики

# Interests to show in About widget
interests:
- Информационные технологии
- Изобразительное искусство
- Плавание

# Education to show in About widget
education:
courses:
- course: Прикладная информатика
  institution: Российский университет дружбы народов

```

Рис. 0.2: Добавление информации о себе

Следующим шагом будет создание двух постов. Открываем терминал из каталога “blog” и вводим команду : `hugo new -kind post post/(название поста)`.

```

[svkuznecova@fedora blog]$ hugo new --kind post post/Git
Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Git" created
[svkuznecova@fedora blog]$ hugo new --kind post post/Моя прошедшая неделя
Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Моя" created
[svkuznecova@fedora blog]$ hugo new --kind post post/Моя_прошедшая_неделя
Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Моя_прошедшая_неделя" created
[svkuznecova@fedora blog]$

```

Рис. 0.3: Создание двух постов

После этого в каталоге “post” появляются наши новые подкаталоги “GIT” и “Моя прошедшая неделя”. Именно внутри этих подкаталогов мы будем добавлять информацию для постов.

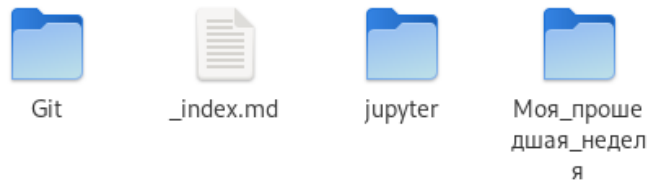


Рис. 0.4: Новые подкаталог для постов

Внесём информацию для наших постов и не забудем добавить название и автора.

```
# Documentation: https://wowchemy.com/docs/managing-content/

title: "Git - система управления версиями"
subtitle: ""
summary: ""
authors: [Кузнецова София]
tags: []
categories: []
date: 2023-03-16T14:13:34+03:00
lastmod: 2023-03-16T14:13:34+03:00
featured: false
draft: false

# Featured image
# To use, add an image named `featured.jpg/png` to your page's folder.
# Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
image:
  caption: ""
  focal_point: ""
  preview_only: false

# Projects (optional).
# Associate this post with one or more of your projects.
# Simply enter your project's folder or file name without extension.
# E.g. `projects = ["internal-project"]` references `content/project/deep-learning/index.md`.
# Otherwise, set `projects = []`.
projects: []
---
```

Git – распределённая система управления версиями, созданная Линусом Торвальдсом для управления разработкой ядра Linux и в настоящее время получившая очень широкое распространение в среде разработчиков программного обеспечения.

Система управления версиями (Version Control System, VCS) – это программное обеспечение для облегчения работы с изменяющейся информацией. Система управления версиями позволяет хранить несколько версий одного и того же документа, при необходимости возвращаться к более ранним версиям, определять, кто и когда сделал то или иное изменение, и многое другое. Такие системы наиболее широко используются при разработке программного обеспечения для хранения исходных кодов разрабатываемой

Рис. 0.5: Информация для поста

```

---
# Documentation: https://wowchemy.com/docs/managing-content/

title: "Моя прошедшая неделя"
subtitle: ""
summary: ""
authors: [Кузнецова София]
tags: []
categories: []
date: 2023-03-16T14:30:53+03:00
lastmod: 2023-03-16T14:30:53+03:00
featured: false
draft: false

# Featured image
# To use, add an image named `featured.jpg/png` to your page's folder.
# Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
image:
  caption: ""
  focal_point: ""
  preview_only: false

# Projects (optional).
# Associate this post with one or more of your projects.
# Simply enter your project's folder or file name without extension.
# E.g. 'projects = ["internal-project"]' references `content/project/deep-learning/index.md`.
# Otherwise, set 'projects = []'.
projects: []

---
Расскажу, как я провела эту неделю. Эта неделя была довольно продуктивной. Я выполнила все домашние задания, активно занималась на занятиях в институте. Кроме того, у меня также было время посмотреть телепередачу, прочитать книгу и встретиться с друзьями.
Я планирую сделать еще больше на следующей неделе.
В заключение я хотела бы сказать, что я много работала на этой неделе. Но на следующей я планирую сделать ещё больше.

```

Рис. 0.6: Информация для поста

Чтобы вся наша информация выгрузилась на сайт, откроем в каталоге “blog” терминал и запустим команду `hugo`.

```

Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Git" created
[svkuznecova@fedora blog]$ hugo new --kind post post/Моя прошедшая неделя
Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Моя" created
[svkuznecova@fedora blog]$ hugo new --kind post post/Моя_прошедшая_неделя
Content dir "/home/svkuznecova/work/blog/content/post/Моя_прошедшая_неделя" created
[svkuznecova@fedora blog]$ hugo
Start building sites ...
hugo v0.111.3-5d4eb5154e1fed125ca8e9b5a0315c4180dab192+extended linux/amd64 BuildDate=2023-03-12T11:40:50Z VendorInfo=gohugoio

| EN
+-----+
Pages | 48
Paginator pages | 0
Non-page files | 15
Static files | 9
Processed images | 33
Aliases | 11
Sitemaps | 1
Cleaned | 0

Total in 552 ms
[svkuznecova@fedora blog]$

```

Рис. 0.7: Запуск команды `hugo`

Как только команда `hugo` была выполнена перейдём первым этапом в подкаталог “public” и сделаем указанные на скриншоте действия. Вторым этапом сделаем

все те же самые действия, но уже в каталоге “blog”.

```
[svkuznecova@fedora blog]$ cd public
[svkuznecova@fedora public]$ git add .
[svkuznecova@fedora public]$ git commit -am "release stage2"
[main 8874567] release stage2
 34 files changed, 2981 insertions(+), 644 deletions(-)
 create mode 100644 authors/admin/avatar_hucafeb33c771d9eebb1152d08a9519657_8658
85_150x150_fill_q75_lanczos_center.jpg
 create mode 100644 authors/admin/avatar_hucafeb33c771d9eebb1152d08a9519657_8658
85_270x270_fill_q75_lanczos_center.jpg
 create mode 100644 post/git/index.html
 create mode 100644 "post/\320\274\320\276\321\217_\320\277\321\200\320\276\321\
210\320\265\320\264\321\210\320\260\321\217_\320\275\320\265\320\264\320\265\320
\273\321\217/index.html"
[svkuznecova@fedora public]$ git push origin main
Перечисление объектов: 118, готово.
Подсчет объектов: 100% (118/118), готово.
При сжатии изменений используется до 4 потоков
```

Рис. 0.8: Выгрузка из подкаталога “public”

```
[svkuznecova@fedora public]$ cd
[svkuznecova@fedora ~]$ cd work
[svkuznecova@fedora work]$ cd blog
[svkuznecova@fedora blog]$ git add .
warning: добавление встроенного git репозитория: public
подсказка: You've added another git repository inside your current repository.
подсказка: Clones of the outer repository will not contain the contents of
подсказка: the embedded repository and will not know how to obtain it.
подсказка: If you meant to add a submodule, use:
подсказка:
подсказка:     git submodule add <url> public
подсказка:
подсказка: If you added this path by mistake, you can remove it from the
подсказка: index with:
подсказка:
подсказка:     git rm --cached public
подсказка:
подсказка: See "git help submodule" for more information.
[svkuznecova@fedora blog]$ git commit -am "release stage2"
[main c1979a4] release stage2
 9 files changed, 84 insertions(+), 161 deletions(-)
 create mode 100644 content/post/Git/index.md
```

Рис. 0.9: Выгрузка из подкаталога “blog”

Последним шагом перейдём на наш сайт и посмотрим итог работы.



Кузнецова София

Студент

Российский университет дружбы народов



Кузнецова София – родилась 23.08.2004г. в Калужской области, городе Жуков. Гражданка РФ. Студентка бакалавриата Российского университета дружбы народов. Учусь на направлении прикладная информатика. До поступления в университет закончила художественную школу, занималась тхэквондо, плаванием и танцами. Работала лаборантом в КНИРТИ.

Рис. 0.10: Информация о себе на сайте

Recent Posts

Моя прошедшая неделя

Расскажу, как я провела эту неделю. Эта неделя была довольно продуктивной. Я выполнила все домашние задания, активно занималась на занятиях в институте. Кроме того, у меня также было время посмотреть телепередачу, прочитать книгу и встретиться с друзьями.

Кузнецова София

Mar 16, 2023 · 1 min read

Git - система управления версиями

Git — распределённая система управления версиями, созданная Линусом Торвальдсом для управления разработкой ядра Linux и в настоящее время получившая очень широкое распространение в среде разработчиков программного обеспечения. Система управления версиями (Version Control System, VCS) — это программное обеспечение для облегчения работы с изменяющейся информацией.

Кузнецова София

Mar 16, 2023 · 1 min read

Рис. 0.11: Новые посты на сайте

Выводы

В ходе выполнения второго этапа индивидуального проекта мы научились добавлять к сайту информацию о себе, а также создавать новые посты.