Front matter

title: "Отчет по третьему этапу индивидуального проекта" subtitle: "Операционные системы" author: "Цоппа Ева Эдуардовна"

Generic otions

lang: ru-RU toc-title: "Содержание"

Bibliography

bibliography: bib/cite.bib csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl

Pdf output format

toc: true # Table of contents toc-depth: 2 lof: true # List of figures lot: true # List of tables fontsize: 12pt linestretch: 1.5 papersize: a4 documentclass: scrreprt

I18n polyglossia

polyglossia-lang: name: russian options: - spelling=modern - babelshorthands=true polyglossia-otherlangs: name: english

I18n babel

babel-lang: russian babel-otherlangs: english

Fonts

mainfont: PT Serif romanfont: PT Serif sansfont: PT Sans monofont: PT Mono mainfontoptions: Ligatures=TeX sansfontoptions: Ligatures=TeX, Scale=MatchLowercase monofontoptions: Scale=MatchLowercase, Scale=0.9

Biblatex

biblatex: true biblio-style: "gost-numeric" biblatexoptions:

- parentracker=true
- backend=biber
- hyperref=auto
- language=auto
- autolang=other*
- citestyle=gost-numeric

Pandoc-crossref LaTeX customization

figureTitle: "Рис." tableTitle: "Таблица" listingTitle: "Листинг" lofTitle: "Список иллюстраций" lotTitle: "Список таблиц" lolTitle: "Листинги'

Misc options

indent: true header-includes:

- \usepackage{indentfirst}
- \usepackage{float} # keep figures where there are in the text
- \floatplacement{figure} {H} # keep figures where there are in the text

Цель работы

Продолжить работы со своим сайтом. Редактировать его в соответствии с требованиями. Добавить данные о своих достижениях.

Задание

- 1. Добавить информацию о навыках (Skills).
- 2. Добавить информацию об опыте (Experience).
- 3. Добавить информацию о достижениях (Accomplishments).
- 4. Сделать пост по прошедшей неделе.
- 5. Добавить пост на тему по выбору.

Теоретическое введение

Hugo — генератор статических страниц для интернета.

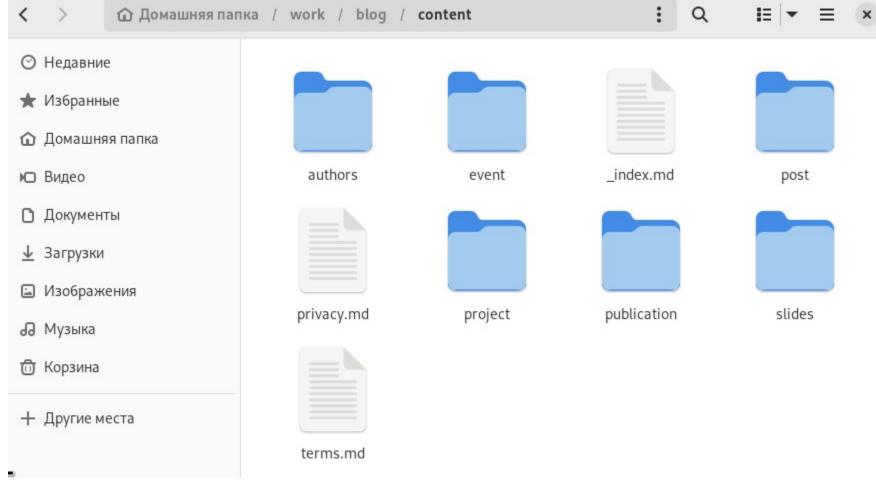
Коротко: что такое статические сайты 1. Статические сайты состоят из уже готовых HTML-страниц. 2. Эти страницы собираются заранее, а не готовятся для пользователя «на лету». Для этого используют генераторы статичных сайтов. 3. Так как это почти чистый HTML, то такие сайты быстрее загружаются и их проще переносить с сервера на сервер. 4. Минус: если нужно что-то обновить на странице, то сначала это правят в исходном файле, а потом запускают обновление в генераторе. 5. Ещё минус: такие страницы не подходят для интернет-магазинов или сайтов с личным кабинетом, потому что в статике нельзя сформировать страницу для каждого отдельного пользователя.

Выполнение проекта

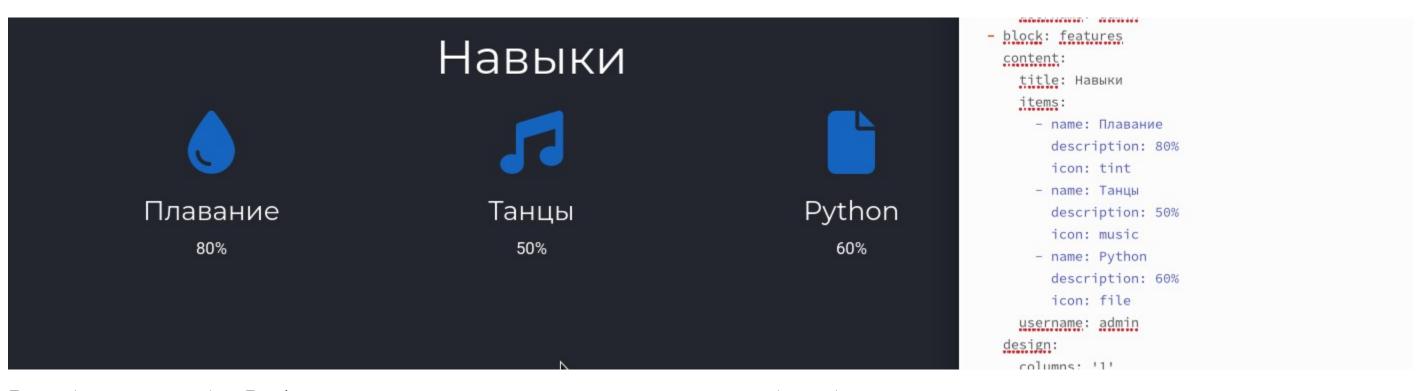
Захожу в терминал, перехожу в директорию ~/work/blog, ввожу команду ~/bin/hugo server для запуска локального сервера

```
Built in 4350 ms
Environment: "development"
Serving pages from disk
Running in Fast Render Mode. For full rebuilds on change: hugo server --disableF
astRender
Web Server is available at http://localhost:1313/ (bind address 127.0.0.1)
Press Ctrl+C to stop
```

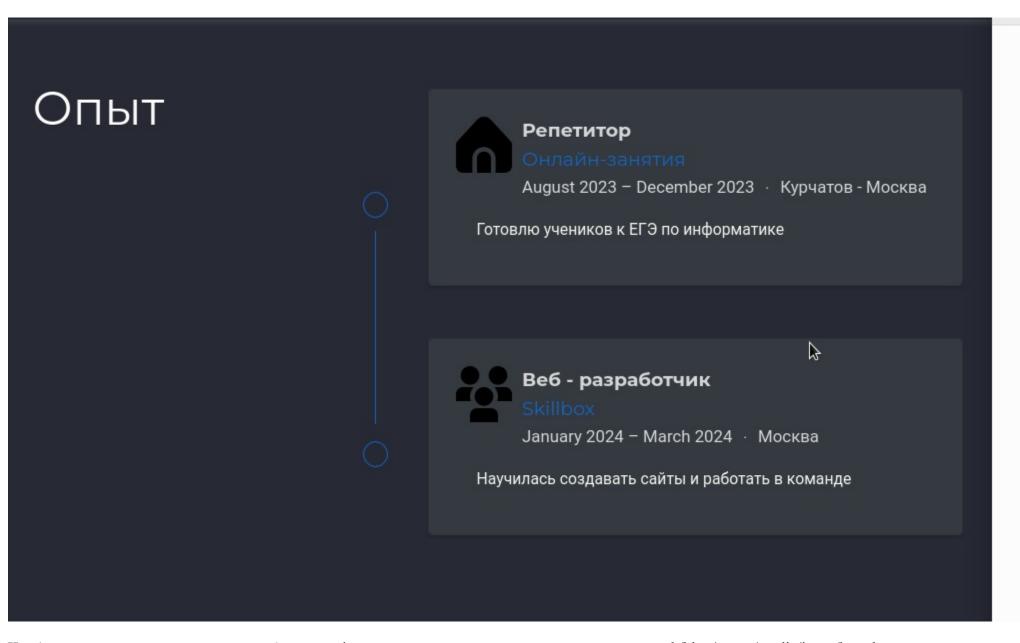
Перехожу в директорию ~/work/blog/content, открываю файл _index.md, в нем будет осуществляться дальшейшая работа



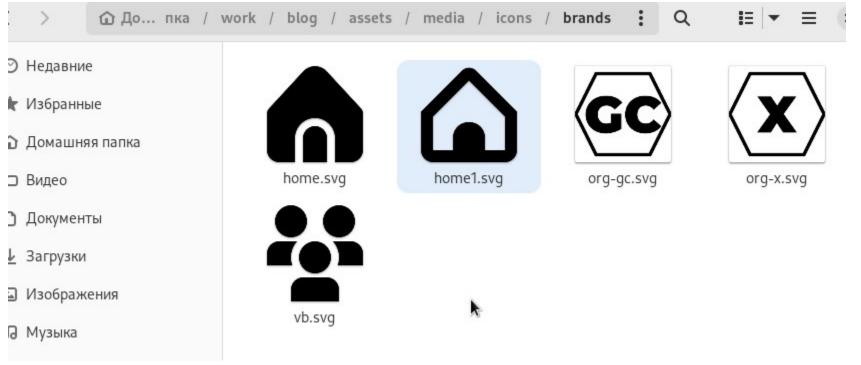
В блоке features, там, где заголовок Skills прописала навыки. Иконки для навыков искала, найдя в интернете официальную библиотеку иконок fas, так можно найти и иконки из библиотеки fab



Далее добавила свой опыт в блоке Experience, указала ссылки на компанию, в которой успела получить опыт работы, добавила даты, поменяла иконки

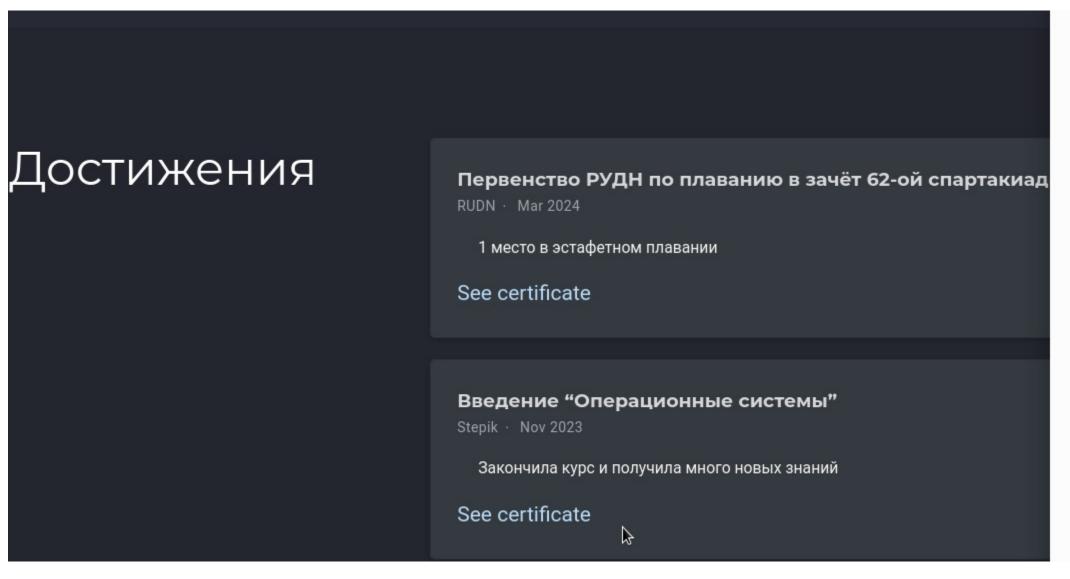


Чтобы поменять иконки, я скачала изображения формата .svg и поместила их в директорию ~work/blog/assets/media/icons/brands



Далее в Accomplishments добавила достижения

```
content:
 title: Опыт
 # Date format for experience
  # Refer to https://docs.hugoblox.com/customization/#date-format
 date_format: Jan 2006
  # Experiences.
     Add/remove as many `experience` items below as you like.
     Required fields are `title`, `company`, and `date_start`.
     Leave `date_end` empty if it's your current employer.
     Begin multi-line descriptions with YAML's `|2-` multi-line prefix.
 items:
    - title: Репетитор
     company: Онлайн-занятия
     company_url: 'https://vk.com/tsoppaeva'
     company_logo: home
      location: Курчатов - Москва
     date_start: '2023-08-16'
     date_end: '2023-12-05'
     description: Готовлю учеников к ЕГЭ по информатике
    - title: Веб - разработчик
      company: Skillbox
     company_url: 'https://skillbox.ru'
     company_logo: vb
      location: Москва
     date_start: '2024-01-07'
     date_end: '2024-03-09'
     description: Научилась создавать сайты и работать в команде
```



Добавила пост на тему по выбору (язык разметки Markdown) в папке posts

```
# Accomplishments.
     Add/remove as many `item` blocks below as you like.
     `title`, `organization`, and `date_start` are the required parameters.
     Leave other parameters empty if not required.
  # Begin multi-line descriptions with YAML's `|2-` multi-line prefix.
  items:
    - certificate_url: https://www.stepik.org
     date_end: ''
     date_start: '2023-11-27'
     description: 'Закончила курс и получила много новых знаний'
     organization: Stepik
     organization_url: https://stepik.org
     title: Введение "Операционные системы"
     url: ''
    - certificate_url: https://www.rudn.ru
     date_end: ''
     date_start: '2024-03-18'
     description: '1 место в эстафетном плавании'
     icon:
     organization: RUDN
     organization_url: https://www.rudn.ru
     title: Первенство РУДН по плаванию в зачёт 62-ой спартакиады университета
     url: "
design:
```



Markdown - это простой язык разметки,

созданный Джоном Грубером и Аароном Шварцем в 2004 году. Он позволяет быстро и легко форматировать текст, используя обычные символы. Markdown поддерживает заголовки разных уровней, списки, ссылки, изображения, цитаты и многое другое. Он широко используется для написания README-файлов на GitHub, статей на блогах и форумах.

Синтаксис Markdown интуитивно понятен и не требует специальных знаний. Многие популярные платформы, такие как GitHub, Stack Overflow и Reddit, поддерживают Markdown. Он обеспечивает простой и удобный способ структурирования и форматирования текста.

Кроме того Markdown позроляет создарать таблицы, встарлять кол с

Добавила пост по прошедшей неделе в папке posts

date: 2019-07-12 math: true image:

placement: 2

caption: 'Image credit: [**John Moeses Bauan**](https://unsplash.com/photos/OGZtQF8iCOg)'

Markdown - это простой язык разметки,

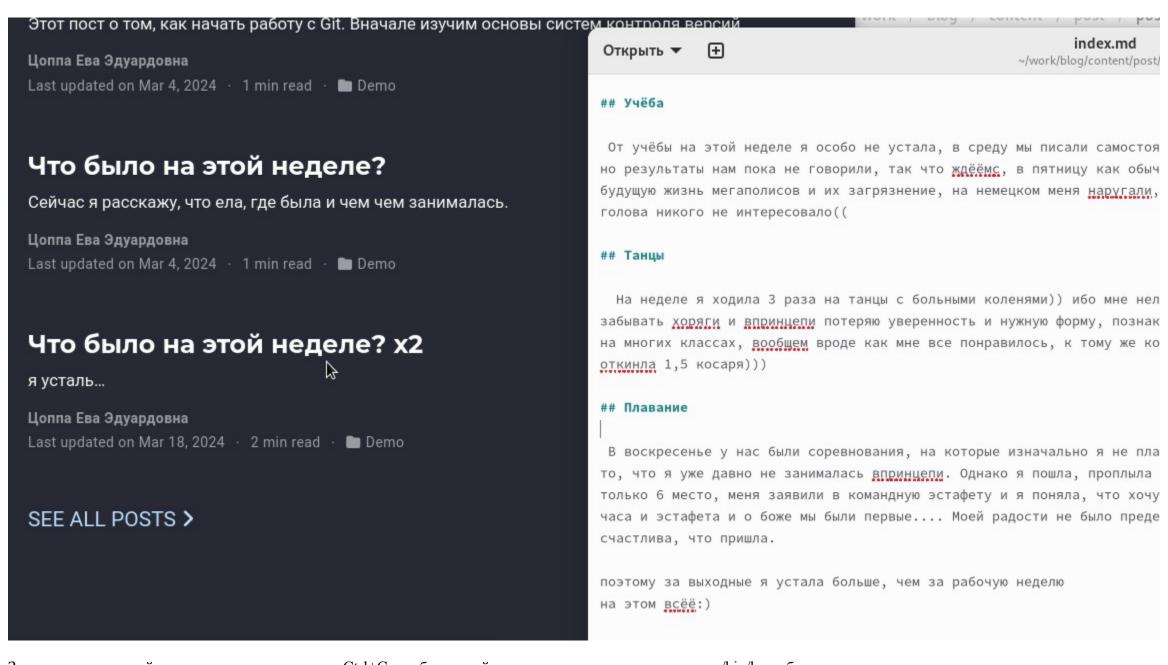
созданный Джоном <u>Грубером</u> и <u>Аароном Шварцем</u> в 2004 году. Он позволяет быстро и легко форматир символы. <u>Markdown</u> поддерживает заголовки разных уровней, списки, ссылки, изображения, цитаты используется для написания <u>README</u>-файлов на <u>GitHub</u>, статей на блогах и форумах.

Синтаксис Markdown интуитивно понятен и не требует специальных знаний. Многие популярные плат Overflow и Reddit, поддерживают Markdown. Он обеспечивает простой и удобный способ структурир

Кроме того, <u>Markdown</u> позволяет создавать таблицы, вставлять код с подсветкой синтаксиса, дела также вставлять специальные блоки кода. Он особенно полезен для тех, кто работает с веб-разра написания статей.

<u>Markdown</u> файлы могут легко конвертироваться в <u>HTML</u> или другие форматы, что делает их универса своей простоте и гибкости, <u>Markdown</u> стал одним из наиболее популярных языков разметки в интер повышая его читаемость.

К тому же Markdown поддерживает использование сносок, горизонтальных линий для разделения кон также математические формулы с помощью LaTeX-синтаксиса. Он также позволяет создавать специал



Закрываю локальный сервер с помощью клавиш Ctrl+C и собираю сайт с изменениями, введя команду ~/bin/hugo без аргументов

```
Start building sites ...
hugo v0.110.0-e32a493b7826d02763c3b79623952e625402b168+extended linux/amd64 BuildDate=
T12:16:09Z VendorInfo=gohugoio
                    EN
                   1 57
  Pages
  Paginator pages
  Non-page files
                     9
  Static files
  Processed images | 52
  Aliases
                     15
                     1
  Sitemaps
  Cleaned
```

Отправляю изменения на GitHub

```
create mode 100644 assets/media/icons/brands/Green_Logo.svg
create mode 100644 assets/media/icons/brands/White_Logo.svg
create mode 100644 assets/media/icons/brands/art.svg
create mode 100644 assets/media/icons/brands/org-c.svg
create mode 100644 assets/media/icons/brands/teacher.svg
create mode 100644 content/post/post3/index.md
create mode 100644 content/post/post3/pan.jpg
[evdvorkina@evdvorkina blog]$ git push
lepeчисление объектов: 29, готово.
loдсчет объектов: 100% (29/29), готово.
lpu сжатии изменений используется до 3 потоков
Сжатие объектов: 100% (17/17), готово.
Запись объектов: 100% (19/19), 526.03 КиБ | 7.74 МиБ/с, готово.
Всего 19 (изменений 6), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно истетоте: Resolving deltas: 100% (6/6), completed with 6 local objects.
```

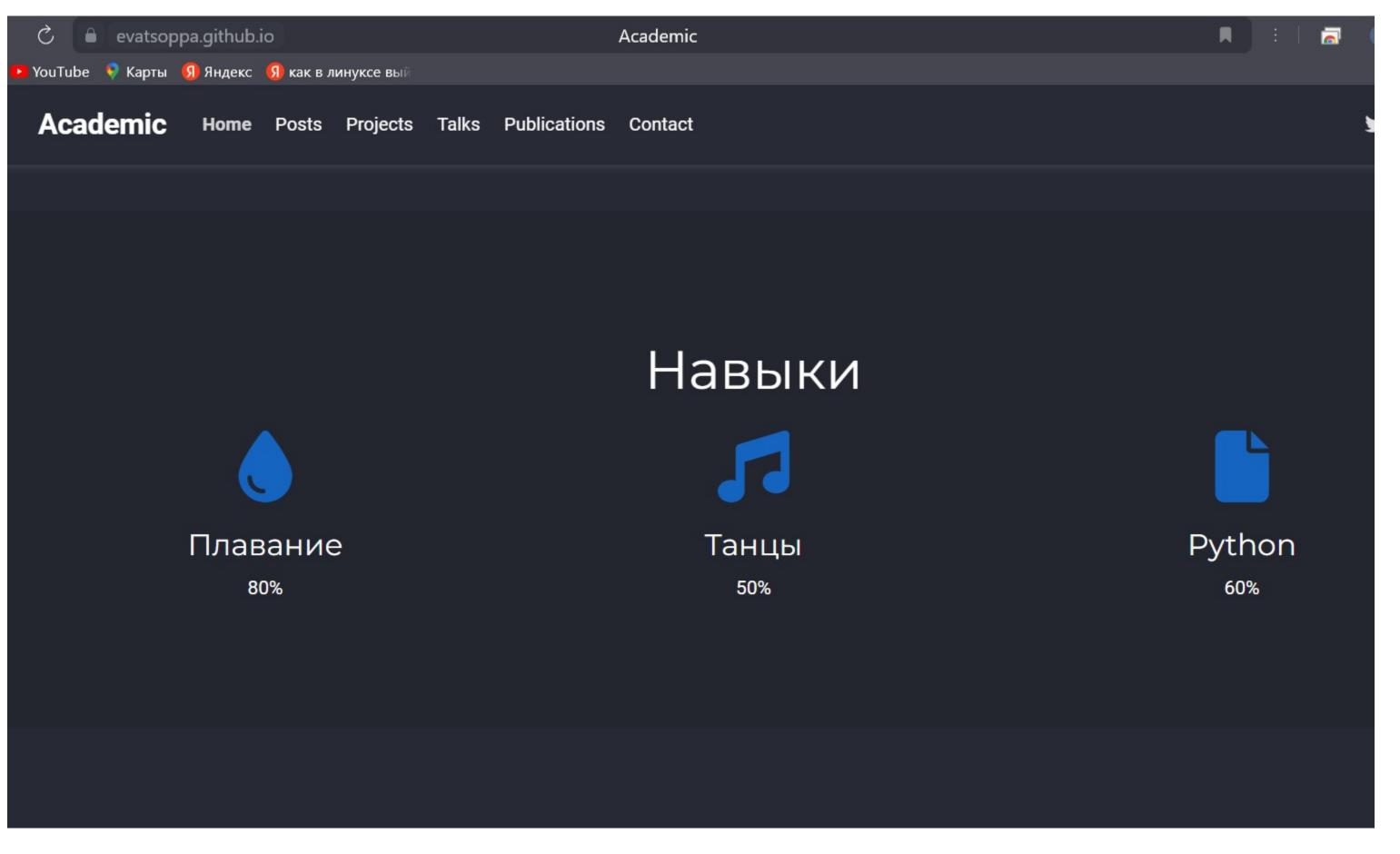
10 files changed, 177 insertions(+), 409 deletions(-)

Tenepь перехожу в директорию blog/public и отправляю изменения на GitHub, чтобы глобальный сайт тоже был обновлен

```
При сжатии изменений используется до 3 потоков 
Сжатие объектов: 100% (78/78), готово. 
Запись объектов: 100% (80/80), 625.68 КиБ | 6.95 МиБ/с, готово. 
Всего 80 (изменений 48), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов 
remote: Resolving deltas: 100% (48/48), completed with 41 local objects.
```

Проверяю, что все сделано корректно

Подсчет объектов: 100% (146/146), готово.



Выводы

В процессе выполнения третьего этапа индивидуального проекта я научилась редактировать данные о себе, а также писать посты и добавлять их на сайт.