

# **Отчет к индивидуальному проекту (этап 6)**

**Операционные системы**

**Морозова Ульяна Константиновна**

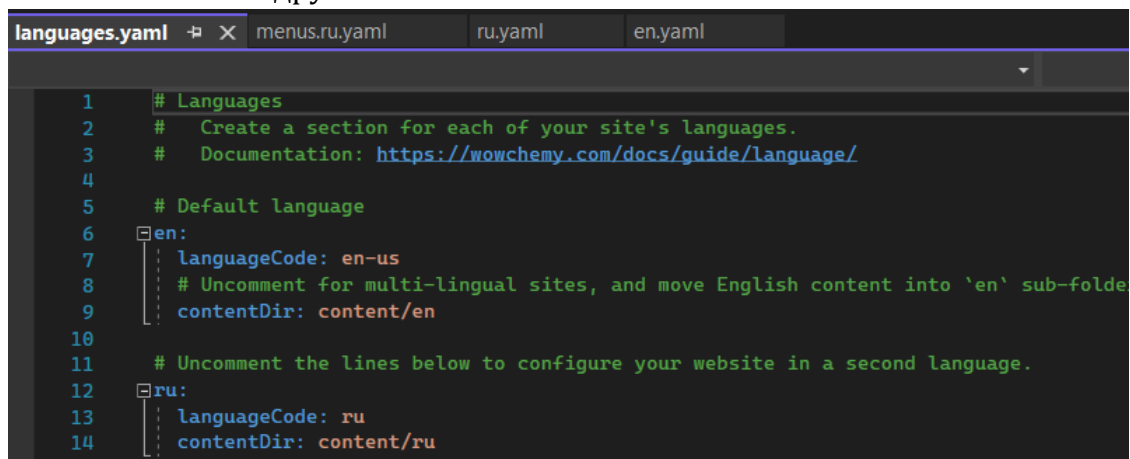
## Задание

Размещение двуязычного сайта на Github.

1. Сделать поддержку английского и русского языков.
2. Разместить элементы сайта на обоих языках.
3. Разместить контент на обоих языках.
4. Сделать пост по прошедшей неделе.
5. Добавить пост на тему по выбору (на двух языках).

## Выполнение

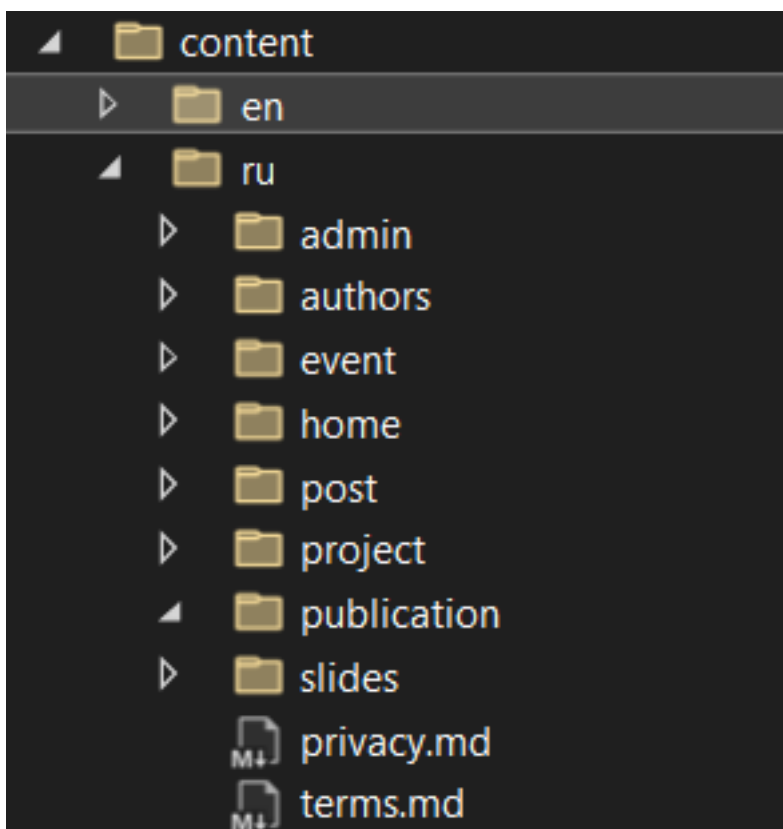
1. Для поддержки двух языков, нужно в файле `config/_default/languages.yaml` указать второй язык (рис.1) и путь для каталога, в котором будет храниться контент на другом языке.



```
1 # Languages
2 # Create a section for each of your site's languages.
3 # Documentation: https://wowchemy.com/docs/guide/language/
4
5 # Default language
6 en:
7   languageCode: en-us
8   # Uncomment for multi-lingual sites, and move English content into 'en' sub-folde
9   contentDir: content/en
10
11 # Uncomment the lines below to configure your website in a second language.
12 ru:
13   languageCode: ru
14   contentDir: content/ru
```

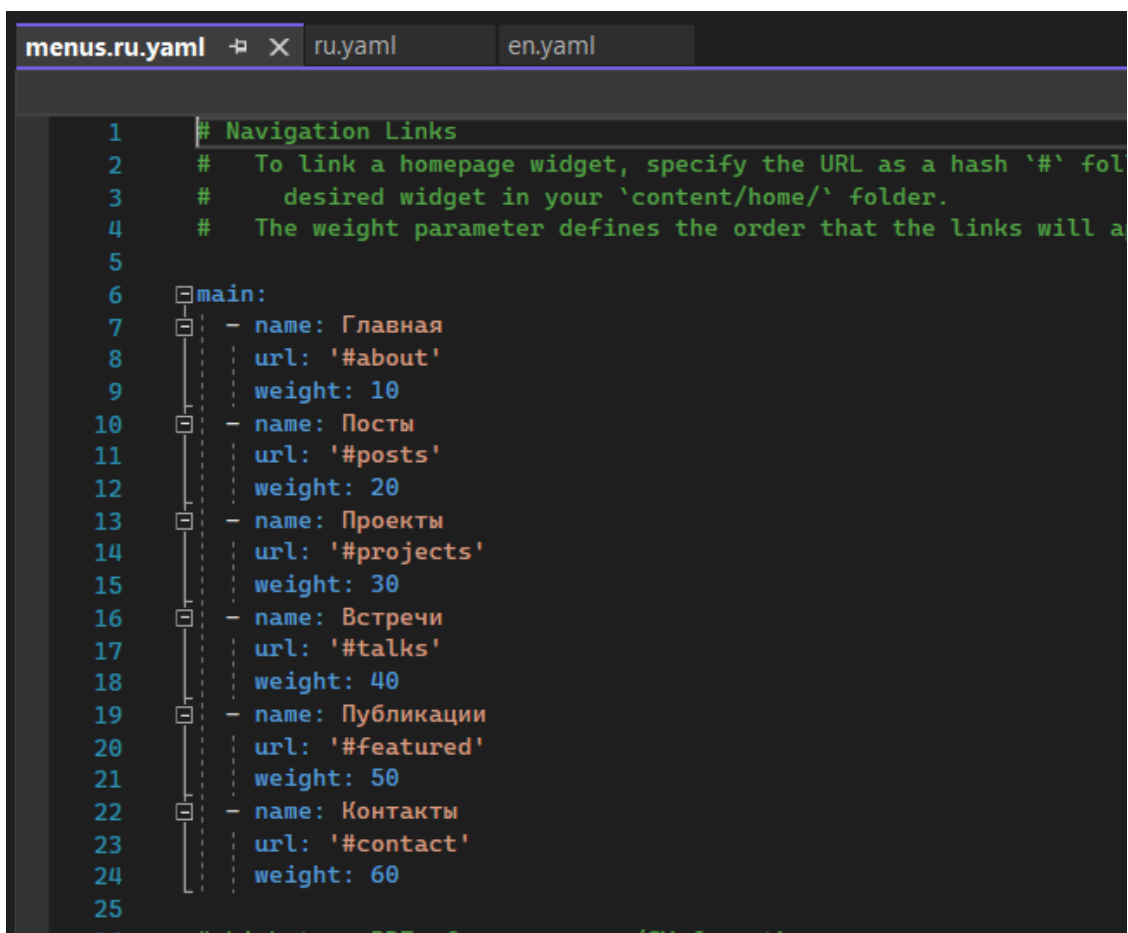
Рис.1. `languages.yaml`

Так как изначально мой сайт был на английском языке, то я указала вторым языком русский. Затем создала в папке `content` два каталога `en` и `ru` (рис.2), в которых соответственно будут храниться материалы на английском и русском языках.



*Рис.2. content*

Помимо этого я продублировала файл `config/_default/menus.yaml`: один назвала `menus.ru.yaml` (рис.3), в котором указала названия главного меню на русском, другой переименовала `menus.en.yaml`, оставив его содержимое без изменений.



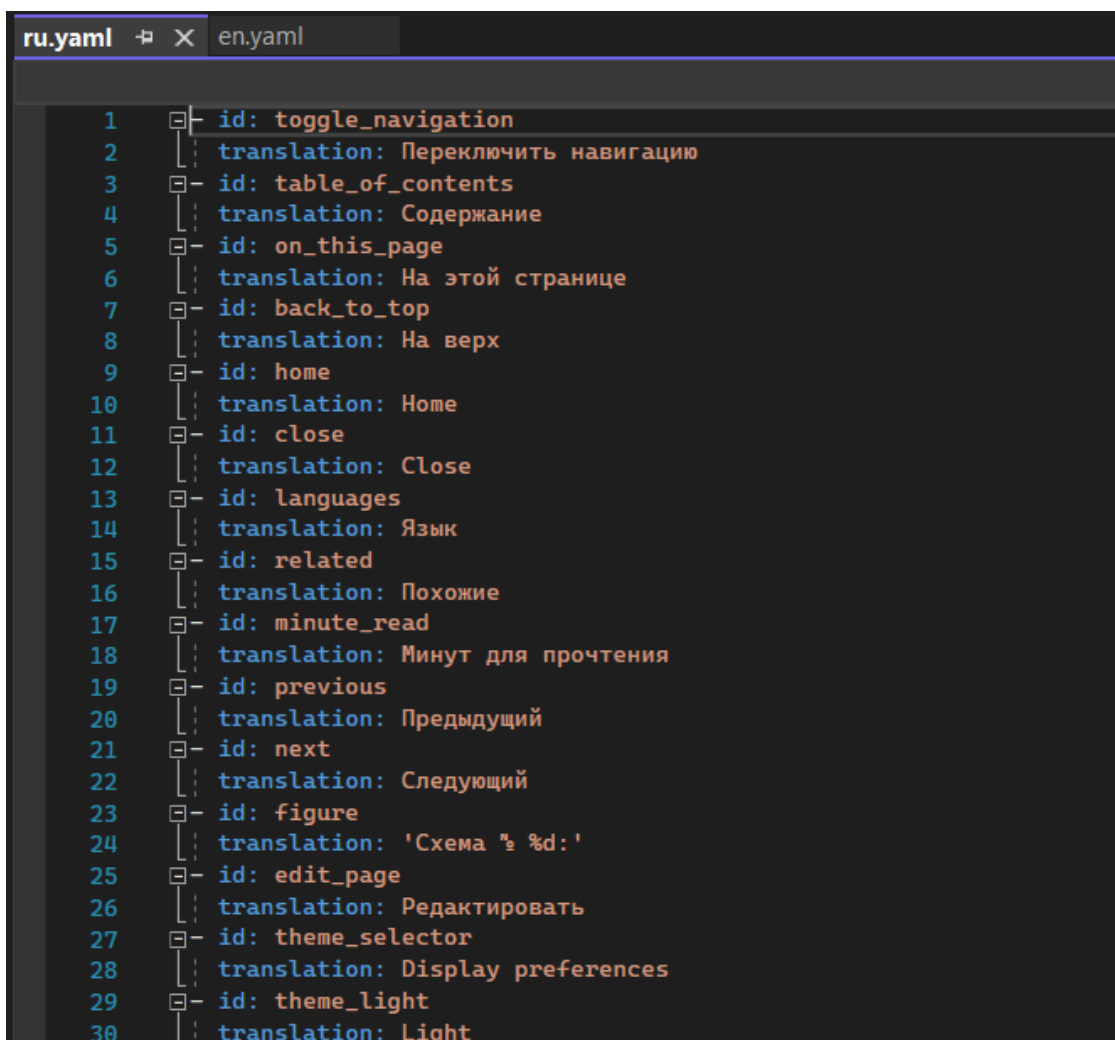
```
1  # Navigation Links
2  #   To link a homepage widget, specify the URL as a hash '#' fol
3  #   desired widget in your 'content/home/' folder.
4  #   The weight parameter defines the order that the links will a
5
6  main:
7  - name: Главная
8    url: '#about'
9    weight: 10
10 - name: Посты
11   url: '#posts'
12   weight: 20
13 - name: Проекты
14   url: '#projects'
15   weight: 30
16 - name: Встречи
17   url: '#talks'
18   weight: 40
19 - name: Публикации
20   url: '#featured'
21   weight: 50
22 - name: Контакты
23   url: '#contact'
24   weight: 60
25
26 # Link to a PDF document (5) from the menu
```

Рис.3. menus.ru.yaml

Также я создала в папке моего сайта каталог i18n и создала два файла en.yaml (рис.4) и ru.yaml (рис.5), чье содержимое я взяла из официальной документации к сайту Academic. Это нужно было сделать, чтобы, помимо основного контента, интерфейс также поддерживал два языка.

```
1  # Navigation
2
3  - id: toggle_navigation
4    translation: Toggle navigation
5
6  - id: table_of_contents
7    translation: Table of Contents
8
9  - id: on_this_page
10   translation: Contents
11
12 - id: back_to_top
13   translation: Back to top
14
15 - id: home
16   translation: Home
17
18 - id: close
19   translation: Close
20
21 - id: languages
22   translation: Languages
23
24  # General
25
26 - id: related
27   translation: Related
28
29 - id: minute_read
30   translation: min read
```

*Puc.4. en.yaml*



```
ru.yaml  en.yaml
1  id: toggle_navigation
2  translation: Переключить навигацию
3  id: table_of_contents
4  translation: Содержание
5  id: on_this_page
6  translation: На этой странице
7  id: back_to_top
8  translation: На верх
9  id: home
10 translation: Home
11 id: close
12 translation: Close
13 id: languages
14 translation: Язык
15 id: related
16 translation: Похожие
17 id: minute_read
18 translation: Минут для прочтения
19 id: previous
20 translation: Предыдущий
21 id: next
22 translation: Следующий
23 id: figure
24 translation: 'Схема %s %d:'
25 id: edit_page
26 translation: Редактировать
27 id: theme_selector
28 translation: Display preferences
29 id: theme_light
30 translation: Light
```

Рис. 5. ru.yaml

2. Затем продублировав содержимое папки en в папку ru, я перевела всё на русский язык. Отправила все изменения на GitHub и, дождавшись, пока Netlify построит мой сайт, проверила работу сайта (рис.6-10).



Ульяна Морозова

Студент и писатель

РУДН



## Биография

Я мечтаю поехать в Японию.

### Интересы

- Япония
- Писательство
- Программирование

### Образование

Бакалавриат, Прикладная математика и информатика, 2021  
РУДН

Рис.6. Биография

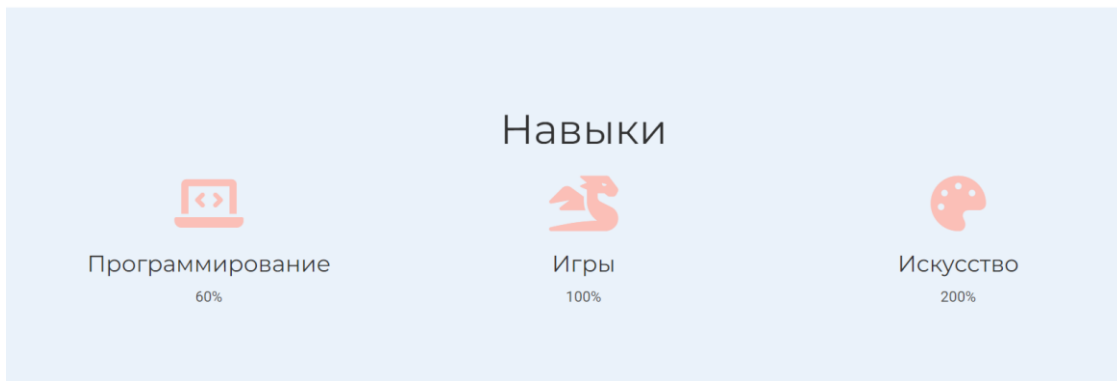


Рис.7. Навыки

## Опыт



Писатель

Шторм

дек. 2021 – Настоящий · Москва

Прокачка моего писательского навыка



Студент прикладной математики и информатики

РУДН

сент. 2021 – Настоящий · Москва

Учеба.

Рис.8. Опыт



## Недавние посты

### Писательство

Для меня писательство это не просто хобби, это способ самовыражения. Когда тебя каждодневно загоняет в рамки общество, нужно хоть что-нибудь, которое поможет справиться со всем. Не так давно у меня было рисование, как отдушина, но по некоторым причинам я оставила его, о чем многократно жалею до сих пор.

Ульяна Морозова

Обновлено июн. 2, 2022 · 1 Минут для прочтения ·  другое

### Блог 02.06

У молчания есть хозяин Прежде чем люди научились говорить, они молчали. Когда наконец свободно овладели языком, молчание никуда не делось. Пока люди будут молчать, я буду жить. Мне не нужны подношения.

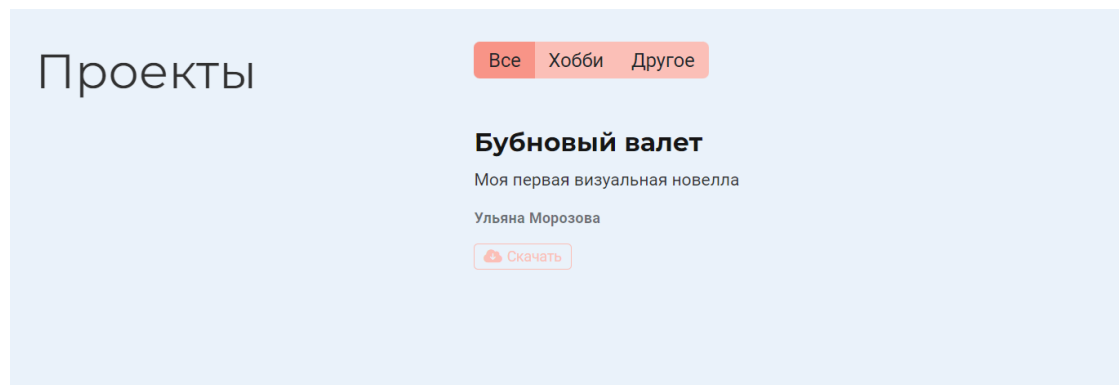
Ульяна Морозова

Обновлено июн. 2, 2022 · 1 Минут для прочтения ·  блог

### Языки научного программирования

Наука о данных — это не ажиотаж последних лет. Это тотальное переосмысление подходов и принципов работы с данными на благо как отдельных людей и компаний, так и всего человечества.

Рис.9. Посты



## Недавние и предстоящие встречи

### Скоро экзамены

Ты готов?

мая 25, 2022 11:08 PM — июн. 29, 2022 11:08 PM · РУДН  
Ulyana

Рис.10. Проекты

3. Создала два файла постов и отредактировала их (рис.11-12). Потом перевела их на русский язык.

```

1 ---
2 # Documentation: https://wowchemy.com/docs/managing-content/
3
4 title: "Писательство"
5 subtitle: ""
6 summary: ""
7 authors:
8   - admin
9 tags: [интересно]
10 categories: [другое]
11 date: 2022-06-02T19:51:02+03:00
12 lastmod: 2022-06-02T19:51:02+03:00
13 featured: false
14 draft: false
15
16 # Featured image
17 # To use, add an image named 'featured.jpg/png' to your page's folder.
18 # Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
19 image:
20   caption: ""
21   focal_point: ""
22   preview_only: false
23
24 # Projects (optional).
25 # Associate this post with one or more of your projects.
26 # Simply enter your project's folder or file name without extension.
27 # E.g. 'projects = ["internal-project"]' references 'content/project/deep-learning/index.md'.
28 # Otherwise, set 'projects = []'.
29 projects: []
30 ---
31
32 Для меня писательство это не просто хобби, это способ самовыражения. Когда тебя ежедневно загоняет в рамки общество, нужно хоть что-нибудь, которое поможет справиться со всем.
33
34 Не так давно у меня было рисование, как отдушина, но по некоторым причинам я оставила его, о чем многократно жалею до сих пор. Писательство заменило мне мой прошлый способ побега от реальности.
35
36

```

Рис.11. Файл post9.md

```

1 ---
2 # Documentation: https://wowchemy.com/docs/managing-content/
3
4 title: "Snor 02.06"
5 subtitle: ""
6 summary: ""
7 authors:
8   - admin
9 tags: [каждая неделя]
10 categories: [snor]
11 date: 2022-06-02T19:48:21+03:00
12 lastmod: 2022-06-02T19:48:21+03:00
13 featured: false
14 draft: false
15
16 # Featured image
17 # To use, add an image named 'featured.jpg/png' to your page's folder.
18 # Focal points: Smart, Center, TopLeft, Top, TopRight, Left, Right, BottomLeft, Bottom, BottomRight.
19 image:
20   caption: ""
21   focal_point: ""
22   preview_only: false
23
24 # Projects (optional).
25 # Associate this post with one or more of your projects.
26 # Simply enter your project's folder or file name without extension.
27 # E.g. 'projects = ["internal-project"]' references 'content/project/deep-learning/index.md'.
28 # Otherwise, set 'projects = []'.
29 projects: []
30 ---
31
32 У молчания есть хозяин
33
34 Прежде чем люди научились говорить, они молчали. Когда наконец свободно овладели языком, молчание нигде не делось.
35
36 Пока люди будут молчать, я буду жить.
37
38 Мне не нужны подношения. Мне не надо строить храмы и возносить молитвы. Мне хватит и того, что вы молчите.
39
40 Молчите, когда не знаете ответ, молчите, когда вам стыдно, молчите, потому что нечего сказать, молчите, чтобы избежать ссоры.
41
42 Иногда молчание пронзительнее и громче любых слов. Его безысходный крик эхом раздается в пустом доме, разбивается о стену чужого эгоизма, сворачивается тугой спиралью в душе.
43
44 Но тишина бывает и другой: робкой и стеснительной, нерешительной и хрупкой, спокойной и теплой. Тогда молчанием можно выразить то, что не удастся облечь в слова.
45
46 Пока люди говорят - молчание будет пролом. Как свет не может быть без тени - так и звук не узнаешь без тишины.

```

Рис.12. Файл post10.md

Отправила на GitHub и посмотрела изменения на сайте (рис.13).

## Недавние посты

### Писательство

Для меня писательство это не просто хобби, это способ самовыражения. Когда тебя каждодневно загоняет в рамки общество, нужно хоть что-нибудь, которое поможет справиться со всем. Не так давно у меня было рисование, как отдушина, но по некоторым причинам я оставила его, о чем многократно жалею до сих пор.


Ульяна Морозова

Обновлено июн. 2, 2022 · 1 Минут для прочтения ·  другое

### Блог 02.06

У молчания есть хозяин Прежде чем люди научились говорить, они молчали. Когда наконец свободно овладели языком, молчание никуда не делось. Пока люди будут молчать, я буду жить. Мне не нужны подношения.

Ульяна Морозова

Обновлено июн. 2, 2022 · 1 Минут для прочтения ·  блог

### Языки научного программирования

Наука о данных — это не ажиотаж последних лет. Это тотальное переосмысление подходов и принципов работы с данными на благо как отдельных людей и компаний, так и всего человечества.

*Рис.13. Посты*

## Выводы

Я разместила свой двуязычный сайт, перевела его содержимое на русский язык.