

Отчёт по 6 этапу индивидуального проекта

Операционные системы

Сячинова Ксения Ивановна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	11

Список иллюстраций

2.1	Создание папки	6
2.2	Создание файлов	6
2.3	Папки	7
2.4	1	7
2.5	2	7
2.6	3	7
2.7	4	8
2.8	1	8
2.9	2	8
2.10	3	9
2.11	Пост недели	9
2.12	Пост недели 1	9
2.13	Пост по выбору	10

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Выполнение лабораторной работы

1. Будем действовать по алгоритму, который есть на сайте [<https://wowchemy.com/docs/getting-started/page-builder/#icons>]. Сначала создаём папку i18n и создаём там два файла ru.yaml и en.yaml. Затем, размещаем там скрипты для русского и английского языка. (рис. 2.1), (рис. 2.2)

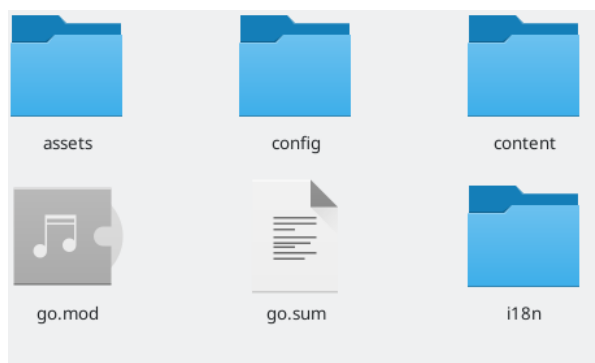


Рис. 2.1: Создание папки

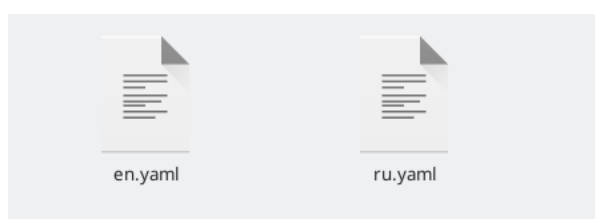


Рис. 2.2: Создание файлов

Для удобства создаю в папке content две папки, в которых будут храниться все файлы на разных языках. (рис. 2.3)

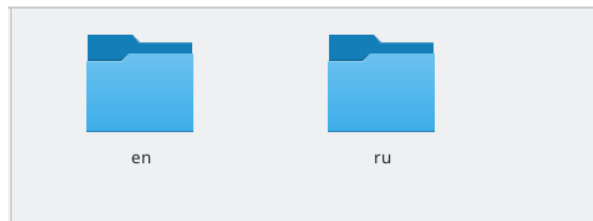


Рис. 2.3: Папки

После этого меняем во всех файлах типа md информацию на английский язык. Все посты, меню, достижения и прочее разделы переводим вручную. Вот несколько примеров. (рис. 2.4), (рис. 2.5), (рис. 2.6), (рис. 2.7)

```
*report.md
1 ---
2 # Display name
3 title: Syachinova Kseniya Ivanovna
4
5 # Is this the primary user of the site?
6 superuser: true
7
8 # Role/position/tagline
9 role: Student
10
11 # Organizations/Affiliations to show in About widget
12 organizations:
13   - name: Peoples' Friendship University of Russia
14     url: https://www.rudn.ru/
15
16 # Short bio (displayed in user profile at end of posts)
17 Hello everyone! My name is Ksenia. I was born in the small town of Lebedyan, Lipetsk
18   "MBOU Gymnasium N1 named after N.I. Bortsov", I entered a higher educational institut
19
20 # Interests to show in About widget
21 interests:
22   - Play the piano
23   - Poetry
24   - Cooking
25   - Learning Mathematics
26
27 # Education to show in About widget
28 education:
29   courses:
30     - course: Applied Mathematics and Computer Science
31       institution: RUDN
32       year: 2021-2025
```

Рис. 2.4: 1

```
42 ---
43
44 ## My impressions.
45
46 - The Moscow Zoo is one of the oldest in Europe. In terms of the size of the collection, it ranks 4th among
47
48 - The Moscow Zoo and its branches keep and breed the rarest species of animals - from Amur leopards and Tran
49   collection of venomous snakes that has no analogues in the world.
50
51 - It was very interesting and informative, but it is really a pity to see some animals in cages.
```

Рис. 2.5: 2

```
44 # Useful information
45
46 - Most recently, I got acquainted with the markup language Markdown. I want to share with you information that may be useful to you.
47
48 # Markdown is a simple markup language used to create rich text (such as HTML) with a text editor. It allows you to add basic formatting to text using characters known and available on al
49   - color, and other advanced options are not available in Markdown.
50
51 # Why is it needed?
52 - To add markup where no rich markup is possible. For example, in a simple text file or in the same PDF, where it is impossible to bold, create headings, highlight quotes, etc.
53 - For more convenient writing of texts for subsequent conversion to HTML or other formats.
54
55 You can familiarize yourself with the syntax of this language at the link: https://guides.hackfor.ru/en/markdown/
```

Рис. 2.6: 3

```

42 ---
43
44 ## Information.
45
46 1. Area of use
47 These guidelines establish requirements for the structure and rules
48 preparation of reports on laboratory work performed by students of the Perm
49 State Technical University of full-time and part-time education in
50 laboratories of the Department of Automation of technological processes and productions.
51 2. Regulatory references
52 References are made in these guidelines to the following standards:
53 GOST 7.32 - 2001 Research report. Structure and rules
54 design.
55 GOST R 7.05 - 2008 Bibliographic reference. General requirements and rules
56 drafting.
57 3. General provisions
58 3.1. The Lab Report is a white paper that contains
59 systematized data on laboratory work, describes the theory used in
60 laboratory work, progress of laboratory work, calculations and results obtained during
61 laboratory work.
62 3.2. The report is compiled based on the results of the student's laboratory work.
63 3.3. The student is responsible for the accuracy of the data provided in
64 lab report.
65 3.4. Report on laboratory work subject to mandatory verification,
66 carried out by the teacher of the department of ATP.
67 4. Structural elements of the report
68 The structural elements of a lab report are:
69 - title page;
70 - purpose of the work;
71 - theoretical information;
72 - calculation and graphic part;
73 - conclusions on the work;
74 - Bibliography.
75 5. Requirements for the content of the structural elements of the report
76 5.1. Title page
77 5.1.1. The title page is the first page of the lab report and
78 serves as a source of information necessary for the search and processing of the document.
79 5.1.2. The title page of the lab report must include
80 the following data:
81 - name of the parent organization;
82 - one of the types of educational institution.

```

Рис. 2.7: 4

Вот что вышло на сайте. (рис. 2.8), (рис. 2.9), (рис. 2.10)

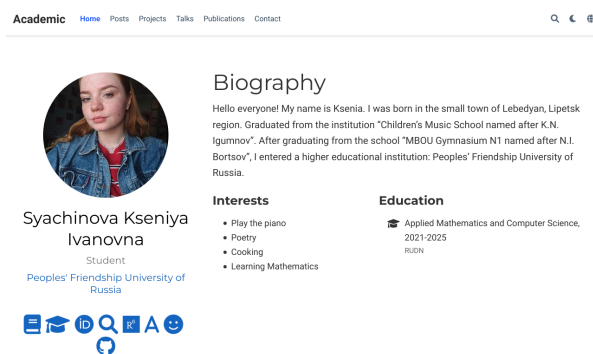


Рис. 2.8: 1

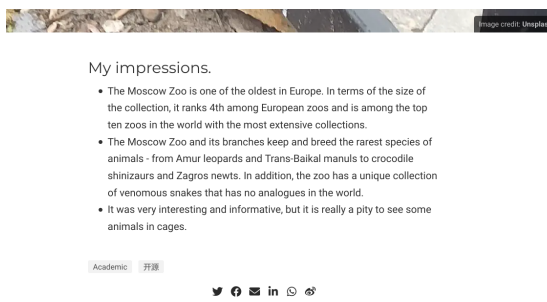


Рис. 2.9: 2

My impressions.

- This week I visited the Moscow burger "Burger Heroes". I really liked it, great atmosphere, good and fast service. Reasonable prices and very tasty dishes. There are many different promotions and discounts, as well as a discount on a burger for students. If you want a quick and an inexpensive bite to eat - I advise everyone! Be sure to try their Black Mamba burger. It's the most beautiful thing that can happen to you in life!
- P.s. When you register on their website, you get 300 bonuses, which is equal to 300 rubles. Enjoy!

Рис. 2.10: 3

После этого сделали пост по прошедшей неделе и также перевели его на английский язык.(рис. 2.11), (рис. 2.12)



Мои впечатления.

«Гравити Фолз» (англ. Gravity Falls) — американский анимационный телевизионный сериал, созданный Алексом Хиршем и компанией Disney Television Animation для телеканалов Disney Channel и Disney XD.

Мультсериал повествует о приключениях близнецов — мальчика Дилпера и девочки Майбл, которые проводят летние каникулы у двоюродного дедушки Стэна в вымышленном американском городке под названием Гравити Фолз.

Премьера состоялась 15 июня 2012 года на канале Disney Channel. 14

Рис. 2.11: Пост недели

44 Мои впечатления.

45

46

47 «Гравити Фолз» (англ. Gravity Falls) — американский анимационный телевизионный сериал, созданный Алексом Хиршем и компанией Disney Television Animation

48

49 Мультсериал повествует о приключениях близнецов — мальчика Дилпера и девочки Майбл, которые проводят летние каникулы у двоюродного дедушки Стэна в вым

50

51 Премьера состоялась 15 июня 2012 года на канале Disney Channel. 14 июня 2014 года было объявлено, что премьера второго сезона состоится 1 и 4 августа

52 соответственно. 28 ноября 2015 года Алекс Хирш заявил, что сериал завершится на втором сезоне. Последний эпизод второго сезона под названием «Странног

53 год». В своём твиттере создатель мультсериала Алекс Хирш анонсировал дополнение к сериалу в виде комикса.

54

55 Главные герои

56

57 — Дилпер Гейнс — 12-летний мальчик, брат-близнец Майбл, приехавший на летние каникулы в Гравити Фолз. Всегда носит кепку. Приехал на лето в Гравити

58 — Майбл Гейнс — 12-летняя девочка, сестра-близнец Дилпера. Добрый и жизнерадостная. Любит своего поросёнка Пухла. Носит различные свитера.

59 — Стэнни «Дядя Стэн» Гейнс — двоюродный дедушка Дилпера и Майбл, которого они зовут дядей. Владелец «Хижин Чудес».

60 — Зус Риверс — 22-летний нахлеб и постоянный сотрудник «Хижин Чудес», хороший друг Дилпера и Майбл. Любит вкусно поесть. Факт: в русском дуближе

61 Богородица.

Рис. 2.12: Пост недели 1

После этого делаем пост на любую тему, рецепт блинчиков. (рис. 2.13)

ДЕНЬ ГОТОВКИ!

Сачинова Ксения Ивановна, 吳恩遠

июн. 2, 2022 · 2 мин. для прочтения · Детю, 教程



Рецепт

Каждый народ имеет свои богатые древние традиции. Они присутствуют повсюду: в одежде, быту, языке, песнях, еде и т. д.

Есть много рецептов приготовления блинов, неизменными ингредиентами остаются молоко, сахар, соль, яйца, масло. Мука для их приготовления может использоваться разная. Такой же разнообразной

Рис. 2.13: Пост по выбору

Запускаем сайт и проверяем, всё работает корректно!

3 Выводы

Мы научились делать поддержку английского и русского языков и отработали навык написания постов, и закончили делать сайт.