

# Научная презентация (индивидуальный проект часть 6)

Дисциплина:Операционные системы

---

Алехин Давид Андреевич

06.03.25

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Математический институт имени Никольского, Москва, Россия

## Информация

---

- Алехин Давид Андреевич
- Студент
- Студент НММбд-01-24
- Российский университет дружбы народов
- 1132246830@pfur.ru
- <https://github.com/trustdef>

## Вводная часть

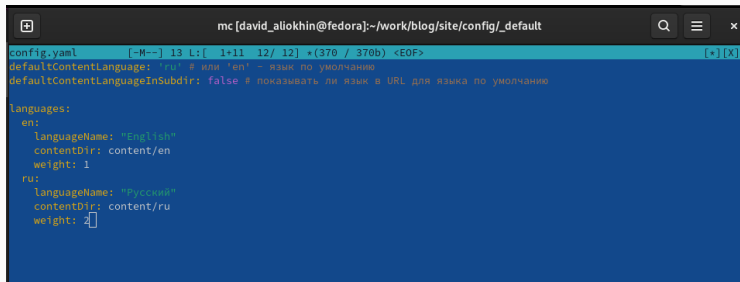
---

- В современном мире многие занимаются предпринимательством, поэтому важно уметь самому делать сайты.

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).

- <https://github.com/wowchemy/starter-hugo-academic> (репозиторий странички)
- hugo-extended

Добавьте в `config/_default/config.yaml` настройки для двух языков: (рис. (fig:001?)).



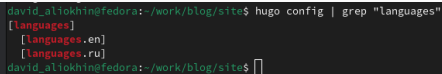
```
mc [david_aliohkhin@fedora]:~/work/blog/site/config/_default
config.yaml [-M--] 13 L:[ 1+11 12/ 12] *(370 / 370b) <E0F> [*] [X]
defaultContentLanguage: 'ru' # или 'en' - язык по умолчанию
defaultContentLanguageInSubdir: false # показывать ли язык в URL для языка по умолчанию

languages:
  en:
    languageName: "English"
    contentDir: content/en
    weight: 1
  ru:
    languageName: "Русский"
    contentDir: content/ru
    weight: 2
```

Рис. 1: 1



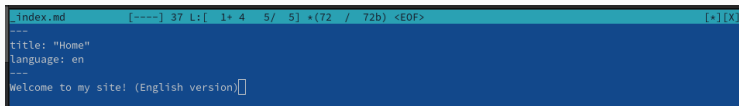
Проверяю отображение языков (рис. (fig:002?)).

A terminal window with a dark background. The prompt is 'david\_aliohkhin@fedora:~/work/blog/site\$'. The command 'hugo config | grep "languages"' is entered. The output shows two lines: '[languages.en]' and '[languages.ru]'. The prompt is followed by a cursor.

```
david_aliohkhin@fedora:~/work/blog/site$ hugo config | grep "languages"
[languages]
  [languages.en]
  [languages.ru]
david_aliohkhin@fedora:~/work/blog/site$
```

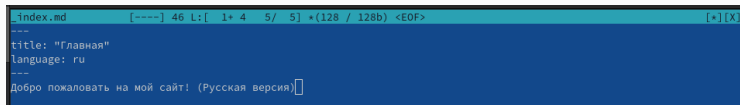
Рис. 2: 2

Создаю файлы about.md для структуры файловой системы, а также разделяю структуру на английские файлы и русские (переношу посты проекты и тд в эти папки, в папку с английским языком вставляю их перевод). (рис. (fig:003?), (fig:004?) ).



```
_index.md [----] 37 L:[ 1+ 4 5/ 5] *(72 / 72b) <E0F> [*](X)
---
title: "Home"
language: en
---
Welcome to my site! (English version)█
```

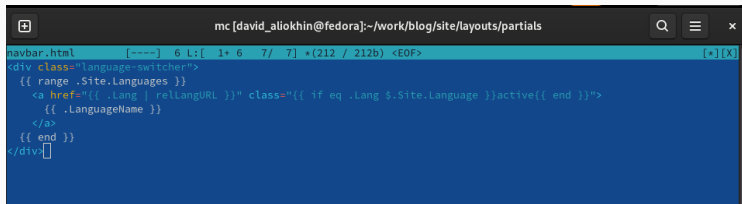
Рис. 3: 3



```
_index.md [----] 46 L:[ 1+ 4 5/ 5] *(128 / 128b) <EOF> [*][X]
---
title: "Главная"
language: ru
---
Добро пожаловать на мой сайт! (Русская версия)█
```

Рис. 4: 4

Настраиваю переключение языков (рис. (fig:005?)).



The image shows a code editor window with a dark theme. The title bar indicates the file path: `mc [david_aliohkhin@fedora]:~/work/blog/site/layouts/partial`. The editor displays the following HTML code for a language switcher:

```
navbar.html [----] 6 L:[ 1+ 6 7/ 7] *(212 / 212b) <EOF> [*][X]  
<div class="language-switcher">  
  {{ range .Site.Languages }}  
    <a href="{{ .Lang | relLangURL }}" class="{{ if eq .Lang $.Site.Language }}active{{ end }}">  
      {{ .LanguageName }}  
    </a>  
  {{ end }}  
</div>
```

Рис. 5: 5

Проверяю переключение на сайте, вижу что появилась кнопка для смены языков (рис. (fig:006?)).



Рис. 6: 6

Пишу пост по прошедшей неделе (2 файла на русском и английском) (рис. (fig:007?), (fig:008?)).

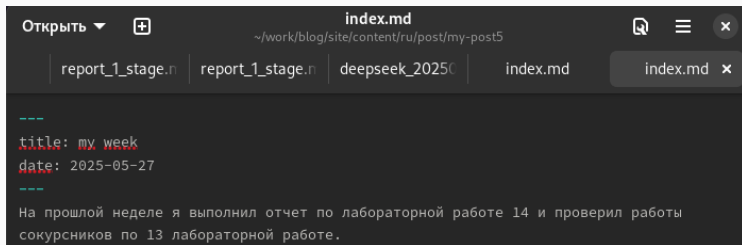


Рис. 7: 7



```
---  
title: my week  
date: 2025-05-27  
---  
Last week I completed the report for Lab 14 and checked my classmates' work for Lab 13.
```

Рис. 8: 8

Создаю пост на тему по выбору на 2х языках (рис. (fig:009?), (fig:010?)).



```
1 ---
2 title: cats
3 date: 2025-05-27
4 ---
5 Сказки про котов – истории, которые близки детям всех поколений и народов. В них описаны сюжеты, как привычный
  домашний питомец преобразается в ловкого дельца, путешественника или плута. Кошки и коты вызывают симпатию, даже
  после проказ они умеют вновь завоевать расположение хозяев. Читать сказки про котов вместе с детьми интересно и
  полезно. Они знакомят в игровой форме с особенностями отношений людей между собой, учат нормам поведения, уходу за
  домашними питомцами и любви к природе.
```

Рис. 9: 9



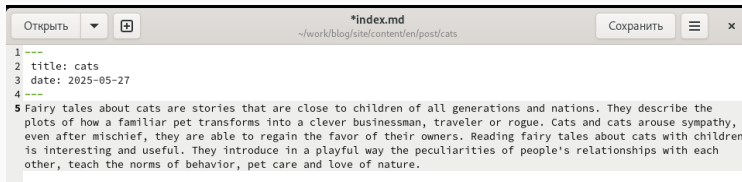
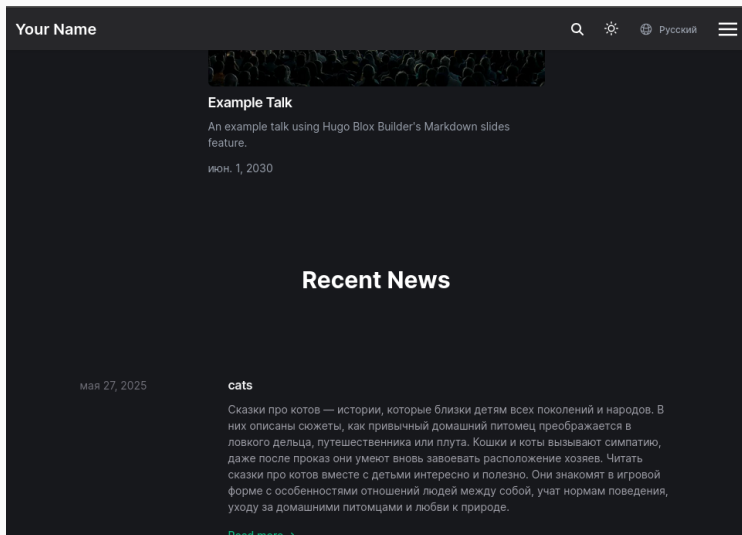







Рис. 10: 10

Смотрю результат на разных языках (рис. (fig:011?), (fig:012?)).



Your Name

 English



### Example Talk

An example talk using Hugo Blox Builder's Markdown slides feature.

Jun 1, 2030

## Recent News

May 27, 2025

### cats

Fairy tales about cats are stories that are close to children of all generations and nations. They describe the plots of how a familiar pet transforms into a clever businessman, traveler or rogue. Cats and cats arouse sympathy, even after mischief, they are able to regain the favor of their owners. Reading fairy tales about cats with children is interesting and useful. They introduce in a playful way the peculiarities of people's relationships with each other, teach the norms of behavior, pet care and love of nature.

[Read more >](#)

Я выполнил все задания по проекту: 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).

В теории, теория и практика неразделимы. На практике это не так. Yoggi Berra

...