

Индивидуальный проект

Шестой этап Размещение двуязычного сайта на Github

Хусаинова Динара Айратовна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Теоретическое введение	6
3	Задание	7
4	Выполнение шестого этапа	8
5	Выводы	16

Список иллюстраций

4.1	config.yaml	8
4.2	Переводим на русский язык наше меню	9
4.3	Создаем папки	9
4.4	Переводим информацию о работнике	10
4.5	Переводим на русский посты	10
4.6	Переводим на русский посты	11
4.7	Переводим на русский посты	11
4.8	Переводим на русский посты	12
4.9	Фото файлов, которые нужно перевести для полного перевода всего сайта	12
4.10	Переводим на русский проекты	13
4.11	Титульная информация, переведенная на русский язык	13
4.12	Навыки	14
4.13	Опыт	14
4.14	Достижения	14
4.15	Недавние посты	14
4.16	Проекты	15
4.17	Недавние и предстоящие переговоры	15
4.18	Избранные публикации	15
4.19	Контакты	15

Список таблиц

1 Цель работы

Сделать поддержку английского и русского языков. Разместить элементы сайта на обоих языках. Разместить контент на обоих языках.

2 Теоретическое введение

Сайт, или веб-сайт (от англ. website: web — «паутина, сеть» и site — «место», букв. — «место, сегмент, часть в сети»), также веб-узел, — одна или несколько логически связанных между собой веб-страниц; также место расположения контента сервера. Обычно сайт в Интернете представляет собой массив связанных данных, имеющий уникальный адрес и воспринимаемый пользователями как единое целое. Веб-сайты называются так, потому что доступ к ним происходит по протоколу HTTP[1].

Веб-сайт как система электронных документов (файлов данных и кода) может принадлежать частному лицу или организации и быть доступным в компьютерной сети под общим доменным именем и IP-адресом или локально на одном компьютере. В статье журнала «Хозяйство и право» также было высказано мнение, что каждый сайт имеет своё название, которое при этом не следует путать с доменным именем[2]. С точки зрения авторского права сайт является составным произведением, соответственно название сайта подлежит охране наряду с названиями всех прочих произведений.

Все сайты в совокупности составляют Всемирную паутину, где коммуникация (паутина) объединяет сегменты информации мирового сообщества в единое целое — базу данных и коммуникации планетарного масштаба. Для прямого доступа клиентов к сайтам на серверах был специально разработан протокол HTTP.

3 Задание

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).

4 Выполнение шестого этапа

1. Первым делом открываем файл `config.yaml`, оставляем там свою ссылку на сайт для дальнейших обновлений(рис. 4.1

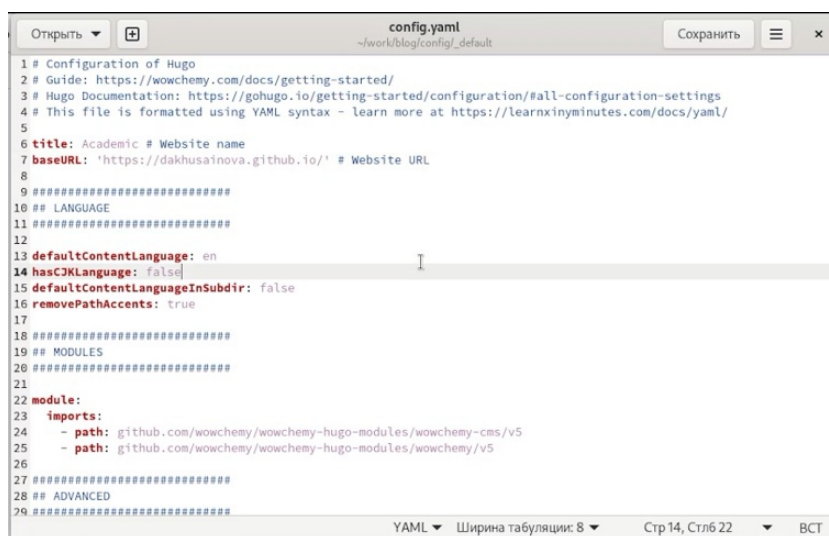


Рис. 4.1: config.yaml

2. Открываем файл `languages.yaml` и добавляем там русское меню(рис. 4.2).

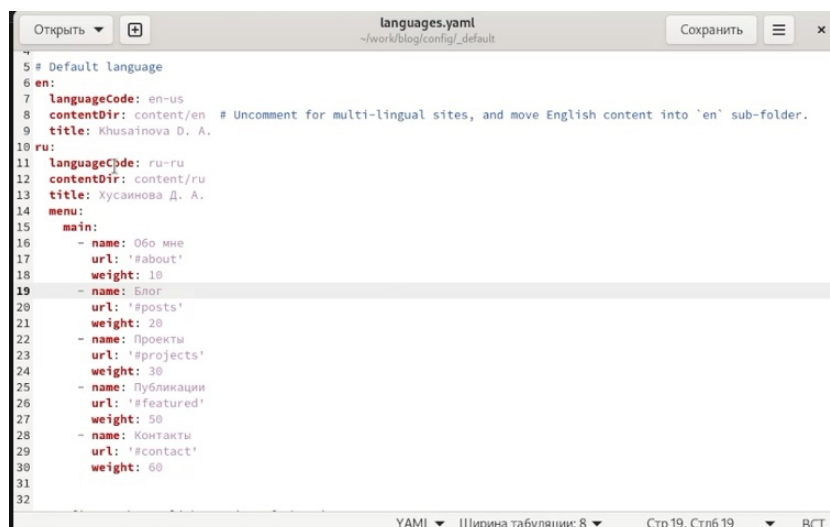


Рис. 4.2: Переводим на русский язык наше меню

3. В папке content разбиваем все файлы и папки на две папки en и ru для английского и русского контента, после этого в папке ru переводим все файлы на русский язык(файлы постов, файл информации о работнике, файлы проектов, файлы навыков, опыта, достижений, всех недавних постов и другого контента(рис. 4.3,4.4,4.5,4.6,4.7,4.8,4.9,4.10).

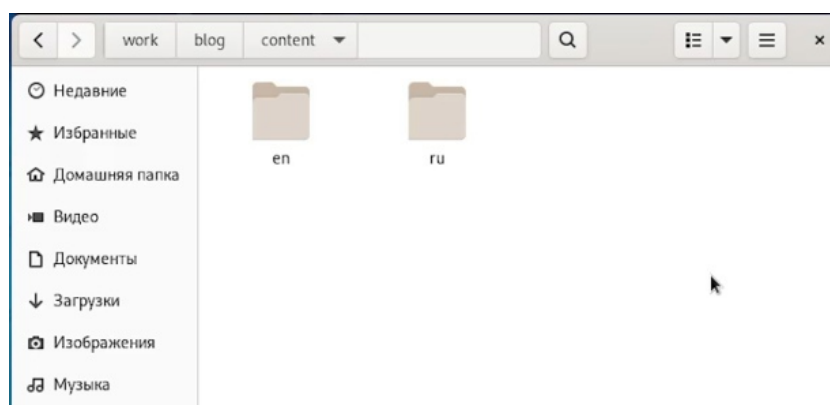
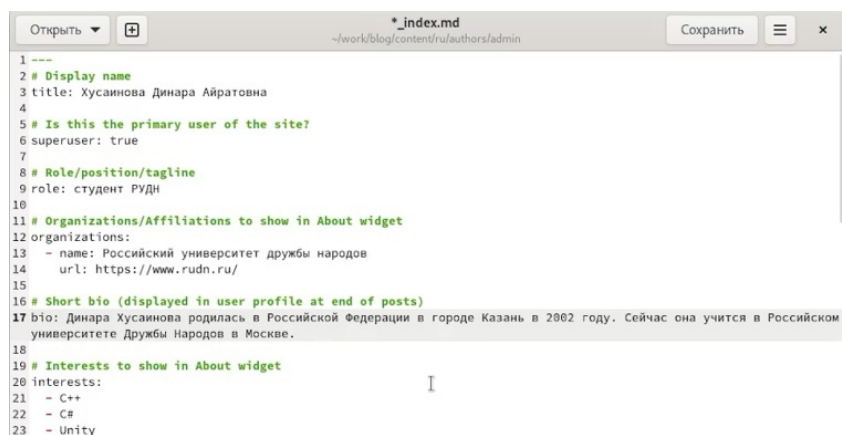


Рис. 4.3: Создаем папки



```
1 ---
2 # Display name
3 title: Хусайнова Динара Айратовна
4
5 # Is this the primary user of the site?
6 superuser: true
7
8 # Role/position/tagline
9 role: студент РУДН
10
11 # Organizations/Affiliations to show in About widget
12 organizations:
13   - name: Российский университет дружбы народов
14     url: https://www.rudn.ru/
15
16 # Short bio (displayed in user profile at end of posts)
17 bio: Динара Хусайнова родилась в Российской Федерации в городе Казань в 2002 году. Сейчас она учится в Российском университете Дружбы Народов в Москве.
18
19 # Interests to show in About widget
20 interests:
21   - C++
22   - C#
23   - Unity
```

Рис. 4.4: Переводим информацию о работнике



```
1 ---
2 title: Прошедшая неделя
3 subtitle: Как я провела прошедшую неделю
4
5 # Summary for listings and search engines
6 summary: Здесь я расскажу о своей прошедшей неделе.
7
8 # Link this post with a project
9 projects: []
10
11 # Date published
12 date: '2022-05-03T00:00:00Z'
13
14 # Date updated
15 lastmod: '2022-05-03T00:00:00Z'
16
17 # Is this an unpublished draft?
18 draft: false
19
20 # Show this page in the Featured widget?
21 featured: false
22
23 # Featured image
24 # Place an image named 'featured.jpg/png' in this page's folder and customize its options here.
25 image:
26   caption: 'Image credit: [**Unsplash**] (./featured.jpg)'
27   focal point: ''
```

Рис. 4.5: Переводим на русский посты

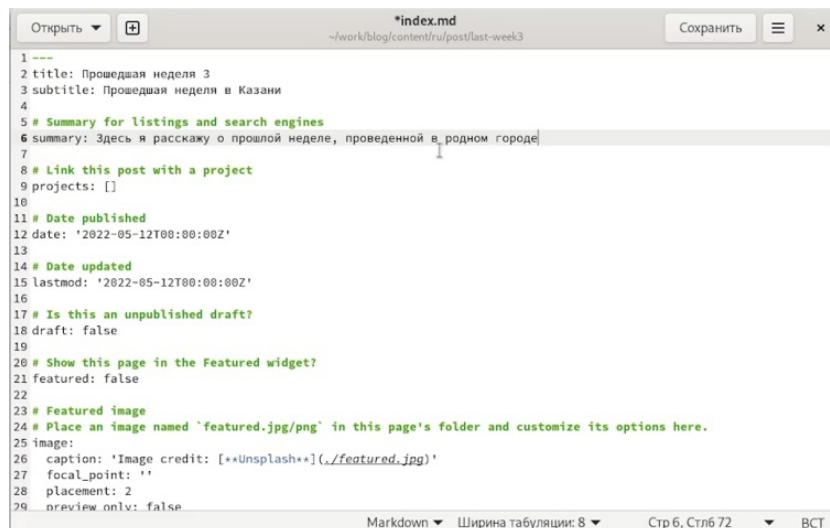


Рис. 4.6: Переводим на русский посты

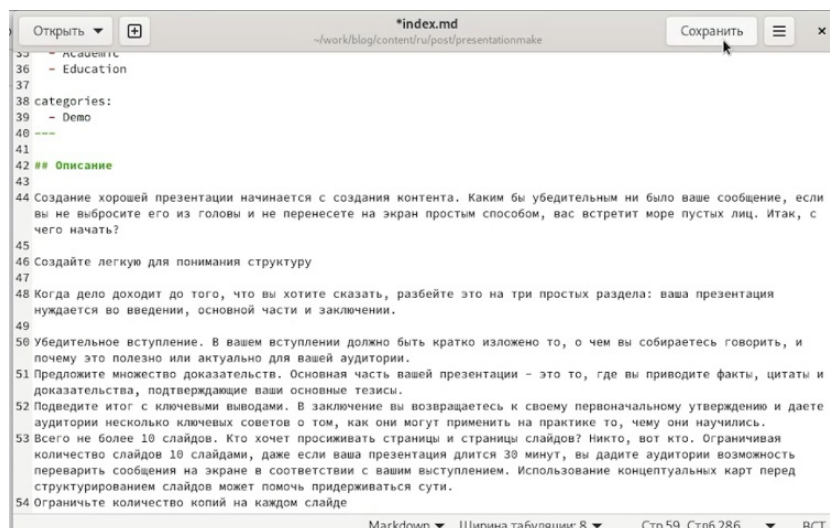


Рис. 4.7: Переводим на русский посты

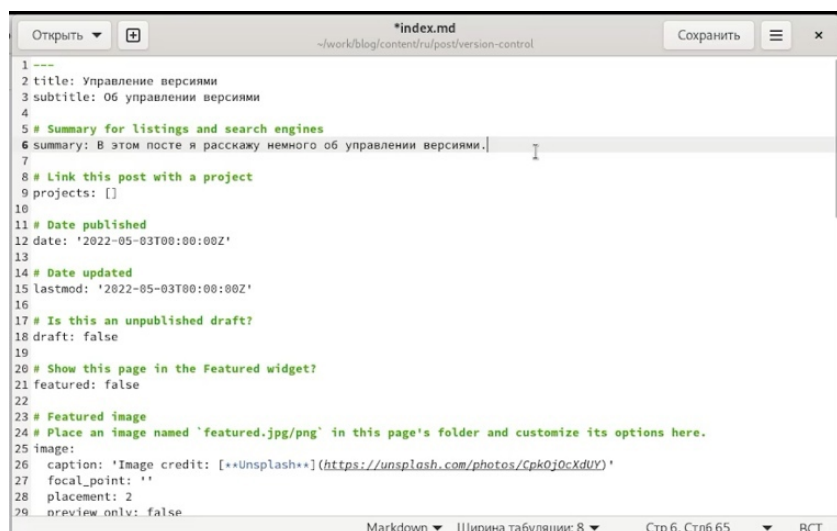


Рис. 4.8: Переводим на русский посты

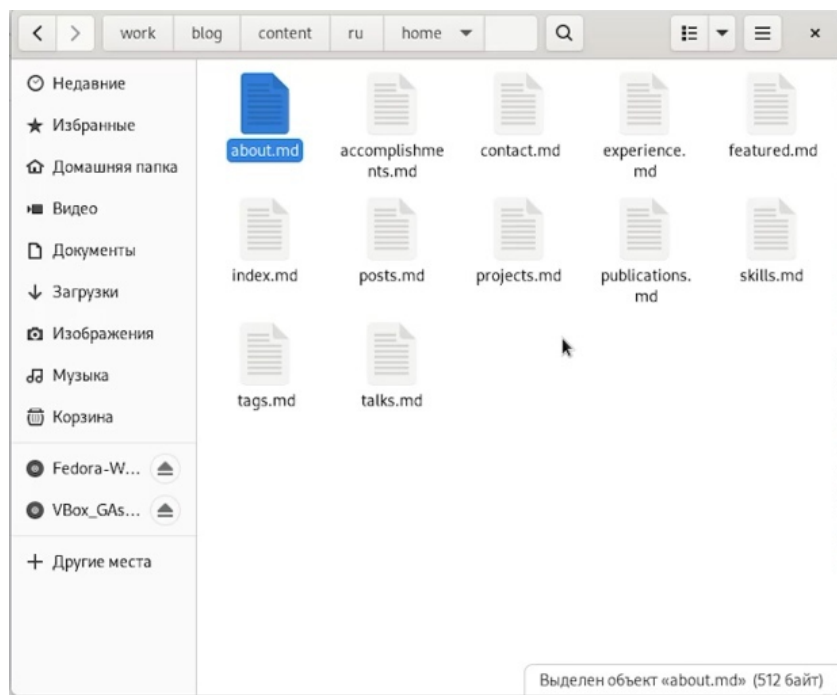


Рис. 4.9: Фото файлов, которые нужно перевести для полного перевода всего сайта

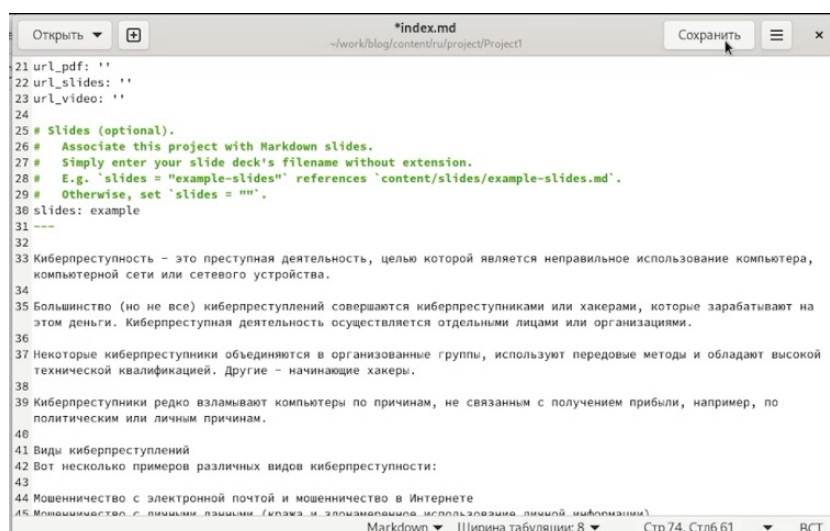


Рис. 4.10: Переводим на русский проекты

5. Отправляем наши обновления на сайт. Наблюдаем через какое-то время наши обновления на уже переведенном на любимый русский язык сайте (рис. 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19).

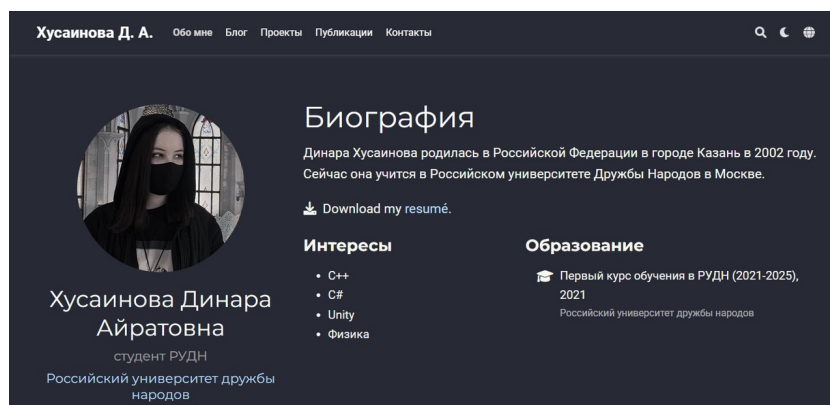


Рис. 4.11: Титульная информация, переведенная на русский язык

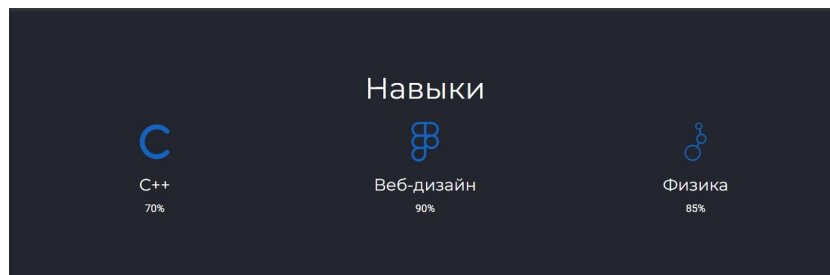


Рис. 4.12: Навыки

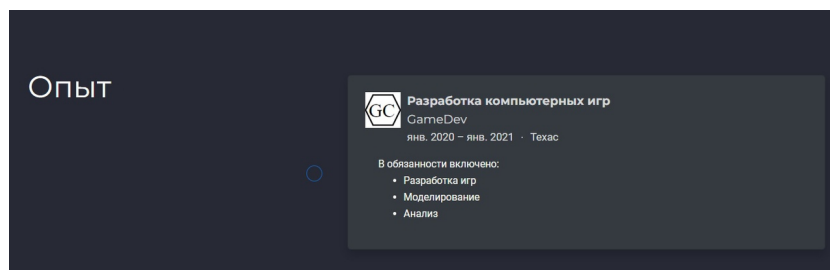


Рис. 4.13: Опыт

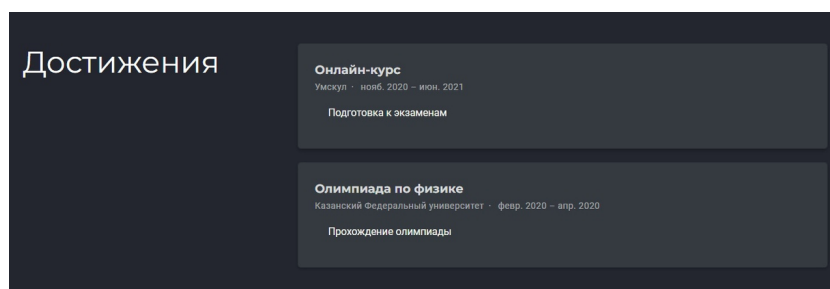


Рис. 4.14: Достижения

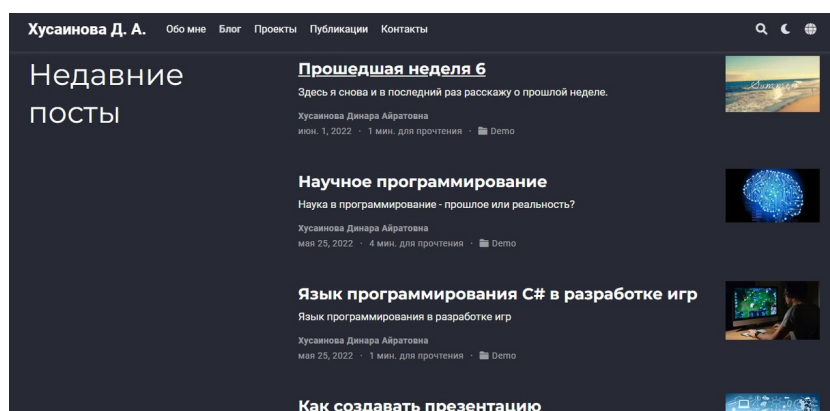


Рис. 4.15: Недавние посты

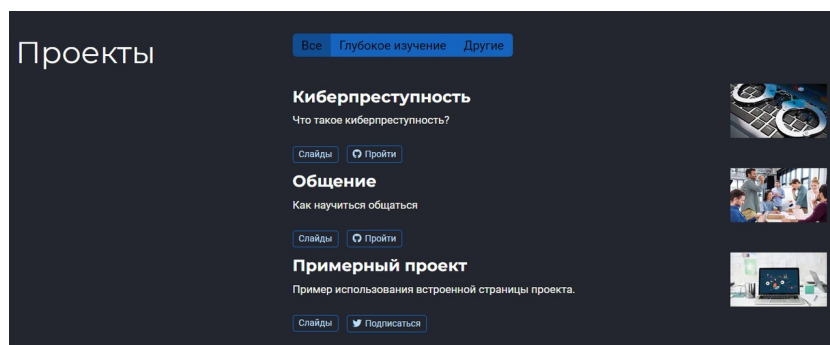


Рис. 4.16: Проекты

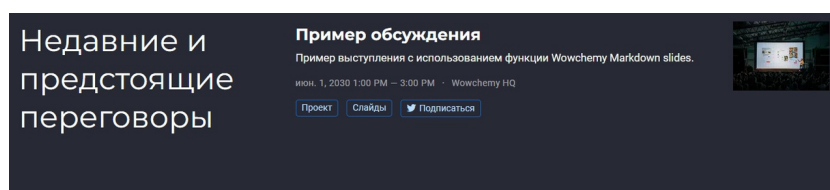


Рис. 4.17: Недавние и предстоящие переговоры

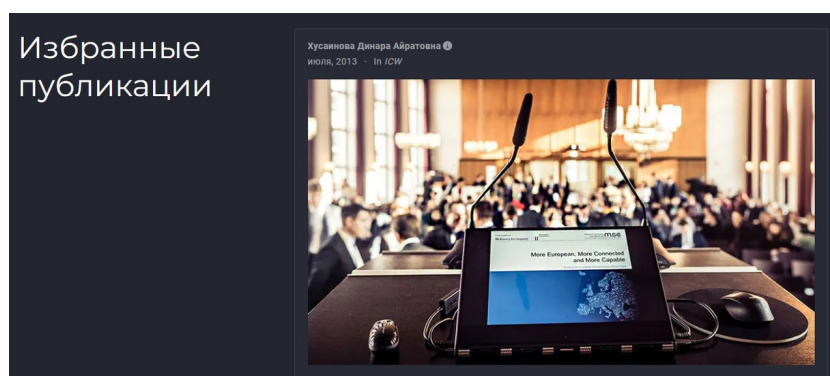


Рис. 4.18: Избранные публикации

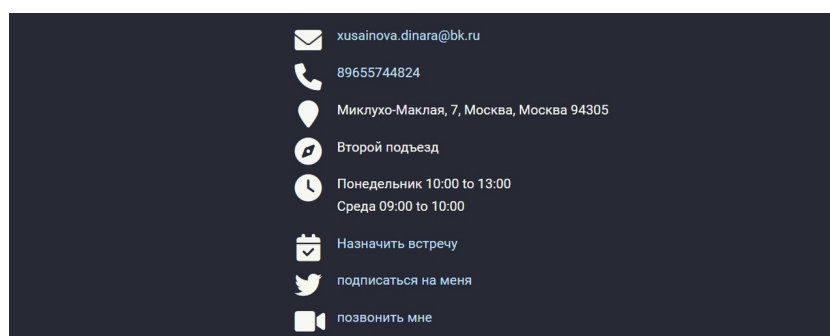


Рис. 4.19: Контакты

5 Выводы

Я сделала поддержку английского и русского языков, разместила элементы сайта на обоих языках, разместила контент на обоих языках, сделала пост по прошедшей неделе и добавила пост на тему по выбору (на двух языках).