

# **Операционные системы**

**Индивидуальный проект, часть 5**

Матюшкин Денис Владимирович (НПИбд-02-21)

# Содержание

1	Цель работы	3
2	Ход работы	4
3	Заключение	6

# 1 Цель работы

- Добавить к сайту все остальные элементы.

## 2 Ход работы

1. Для добавления нового проекта необходимо перейти к каталогу сайта. После перейдем в *content/project*. Создадим новый проект и заполним его (рис. 2.1). Зайдем в наш сайт и проверим изменения (рис. 2.2).

```
# Part 1: Registering a bot
```

The simplest and most described part. Very briefly: you need to find the bot `[@BotFather]` (<https://telegram.me/BotFather>), write to him `/start`, or `/get` a message with the bot token and a link to the documentation. The token must be saved, preferably securely, since this is the only key for authentication.

```
# Part 2: Preparing to write code
```

As already mentioned in the title, we will write the bot in Python. This article will describe working with the `PyTelegramBotAPI` (`Telebot`) library. In the terminal, you need to enter

```
sudo apt-get install python python-pip
```

If you use Windows, then you need to download Python from the official website.

After that, in the Linux terminal, or the Windows command line, enter

Рис. 2.1: Добавление ссылок

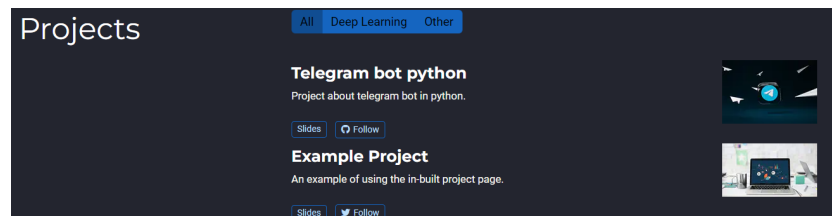


Рис. 2.2: Проверка ссылок

2. Создадим пост по прошедшей неделе в каталоге *content/post*.
3. Создадим пост о языках научного программирования в том же каталоге (рис. 2.3).

```
# Article
```

```
## Scientific programming language
```

In computer programming, a scientific programming language can refer to two degrees of the same concept.

In a wide sense, a scientific programming language is a programming language that is used widely for computational science and computational languages.

In a stronger sense, a scientific programming language is one that is designed and optimized for the use of mathematical formula and matrices; mathematical or scientific functions, but by the syntax of the language itself.[3] For example, neither C++ nor Python have built-in matrix multiplication functionality is made available through standard libraries. Scientific programming languages in the stronger sense include ALGOL, APL, Fortran.

Scientific programming languages should not be confused with scientific language in general, which refers loosely to the higher standards in scientific writing.

Рис. 2.3: Создание поста по выбору

4. Зайдем в наш сайт и проверим изменения (рис. 2.4).

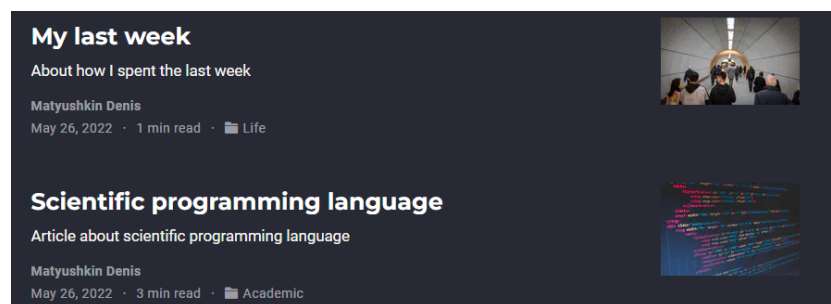


Рис. 2.4: Проверка постов

## **3 Заключение**

В ходе этой лабораторной работы мы добавили к сайту все остальные элементы.