

Отчёт по выполнению личного проекта / Этап 3

Операционные системы

Лисенков Е.Р.

Содержание

Цель работы	1
Задание.....	1
Выполнение лабораторной работы	2
Список добавляемых данных.	2
Начну создание пункта Проекты	2
Уже добавил на сайт.....	2
Сделаю пост по прошедшей неделе.....	3
А вот и сам пост.....	5
Добавить пост на тему Языки научного программирования.	6
Вывод.....	6

Цель работы

Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

Задание

Добавить с сайта все остальные элементы.

Сделать записи для персональных проектов.

Сделать пост по прошедшей неделе.

Добавить пост на тему по выбору.

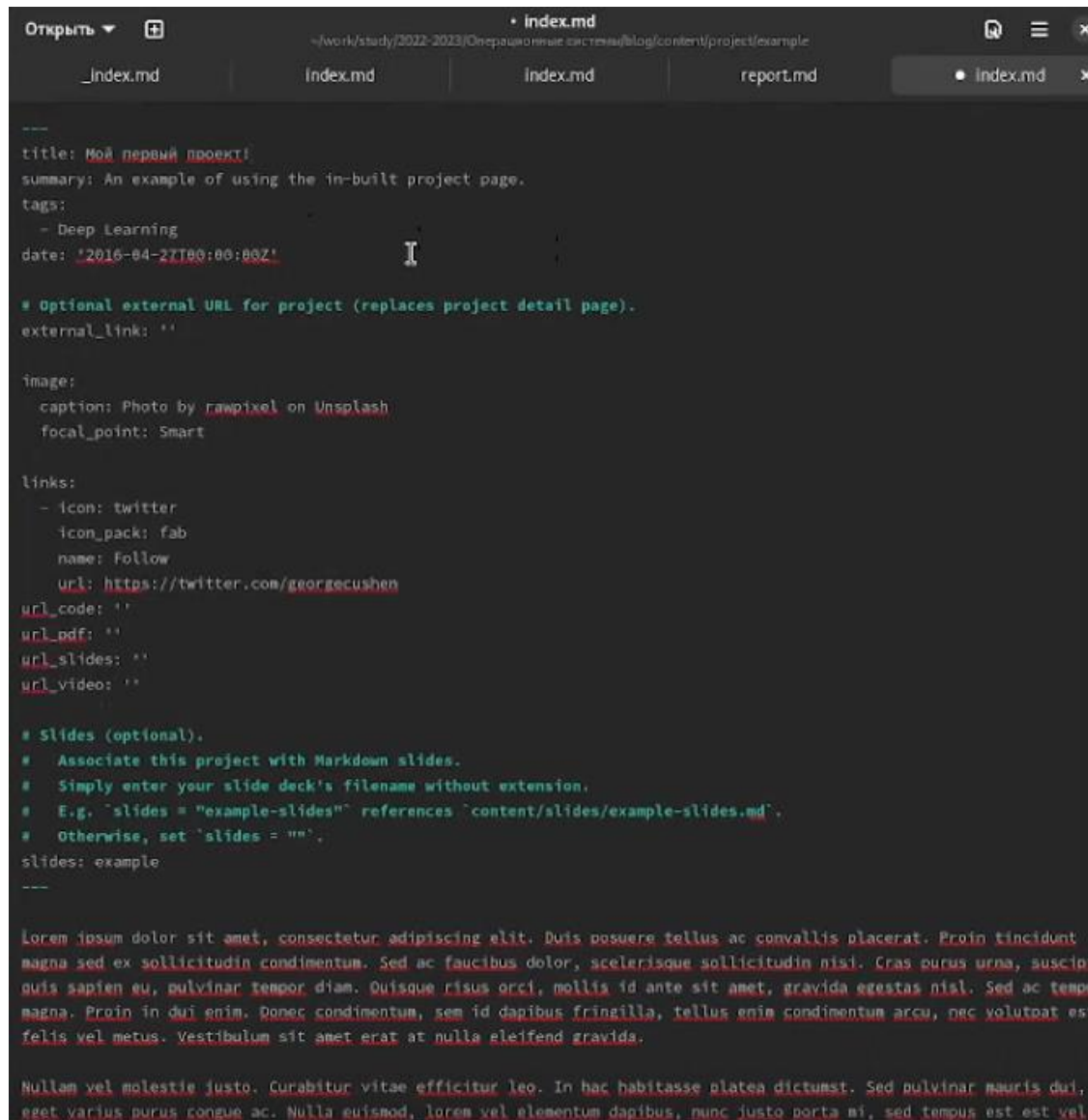
Языки научного программирования.

Выполнение лабораторной работы

Список добавляемых данных.

Начну создание пункта Проекты

Начну редактирование файлов и добавлю первые проекты.



```
---
title: Мой первый проект!
summary: An example of using the in-built project page.
tags:
  - Deep Learning
date: '2016-04-27T00:00:00Z'

# Optional external URL for project (replaces project detail page).
external_link: ''

image:
  caption: Photo by rawpixel on Unsplash
  focal_point: Smart

links:
  - icon: twitter
    icon_pack: fab
    name: Follow
    url: https://twitter.com/georgecushen
  url_code: ''
  url_pdf: ''
  url_slides: ''
  url_video: ''

# Slides (optional).
# Associate this project with Markdown slides.
# Simply enter your slide deck's filename without extension.
# E.g. 'slides = "example-slides"' references 'content/slides/example-slides.md'.
# Otherwise, set 'slides = ""'.
slides: example
---

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis posuere tellus ac convallis placerat. Proin tincidunt magna sed ex sollicitudin condimentum. Sed ac faucibus dolor, scelerisque sollicitudin nisi. Cras purus urna, suscipit quis sapien eu, pulvinar tempor diam. Quisque risus orci, mollis id ante sit amet, gravida egestas nisl. Sed ac tempus magna. Proin in dui enim. Donec condimentum, sem id dapibus fringilla, tellus enim condimentum arcu, nec volutpat est felis vel metus. Vestibulum sit amet erat at nulla eleifend gravida.


Nullam vel molestie justo. Curabitur vitae efficitur leo. In hac habitasse platea dictumst. Sed pulvinar mauris dui, eget varius purus congue ac. Nulla euismod, lorem vel elementum dapibus, nunc justo porta mi, sed tempus est est vel
```

Проекты


Уже добавил на сайт

Всего у меня получилось 2 проекта.

All Deep Learning Other



Мой второй проект!
An example of linking directly to an external project website using `external_link`.



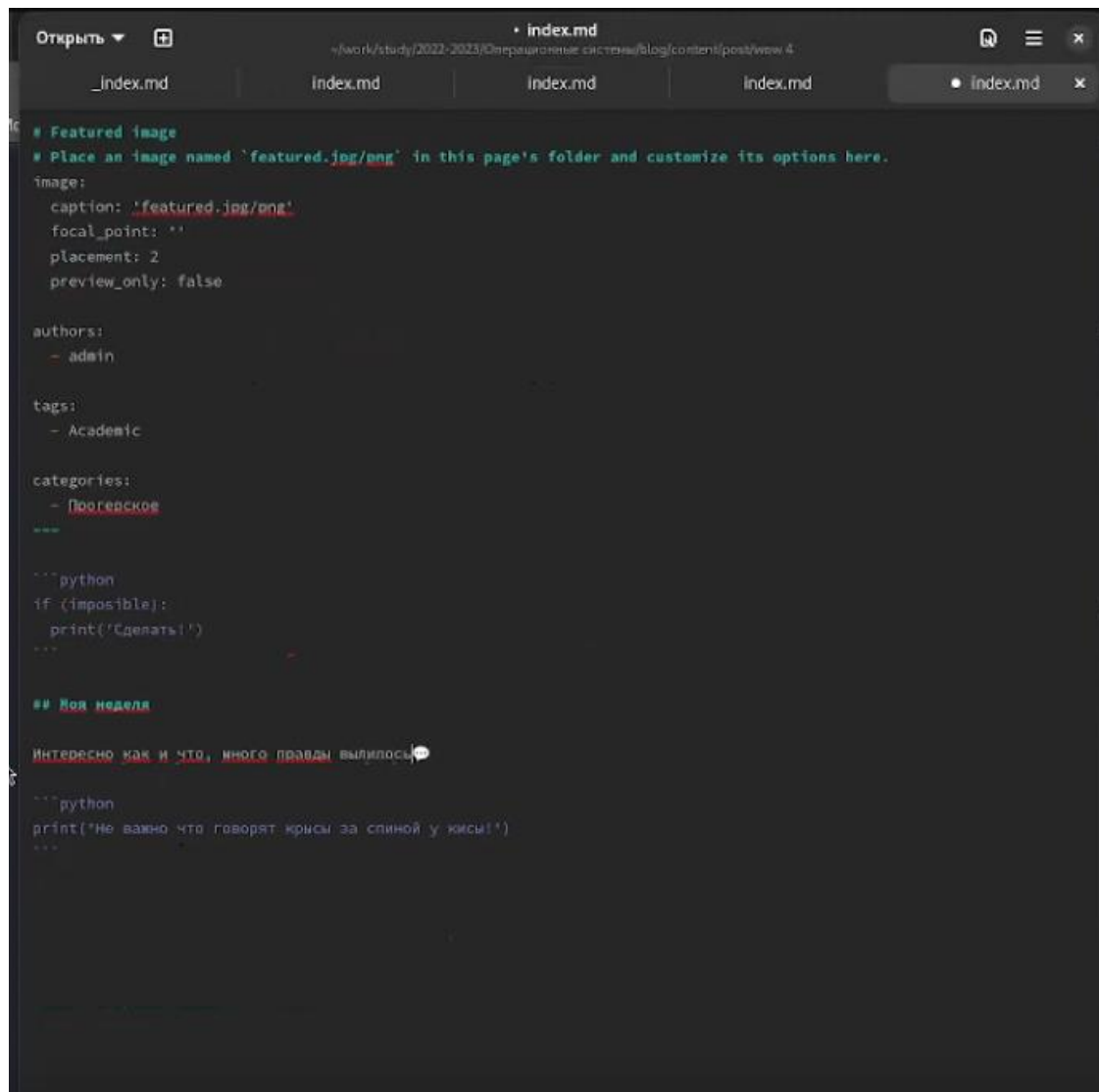
Мой первый проект!
An example of using the in-built project page.

Slides Follow

Проекты

Сделаю пост по прошедшей неделе

Напишу по прошедшую неделю.



```
index.md
index.md
index.md
index.md
index.md

# Featured image
# Place an image named 'featured.jpg/png' in this page's folder and customize its options here.
image:
  caption: 'featured.jpg/png'
  focal_point: ''
  placement: 2
  preview_only: false

authors:
  - admin

tags:
  - Academic

categories:
  - Погоревское
---

```python
if (impossible):
 print('Сделать!')
```

## Моя неделя

Интересно как и что, много правды вылилось

```python
print('Не важно что говорят крысы за спиной у кошки!')
```
```

Неделя

А вот и сам пост

Моя жизнь 1.0

Научно

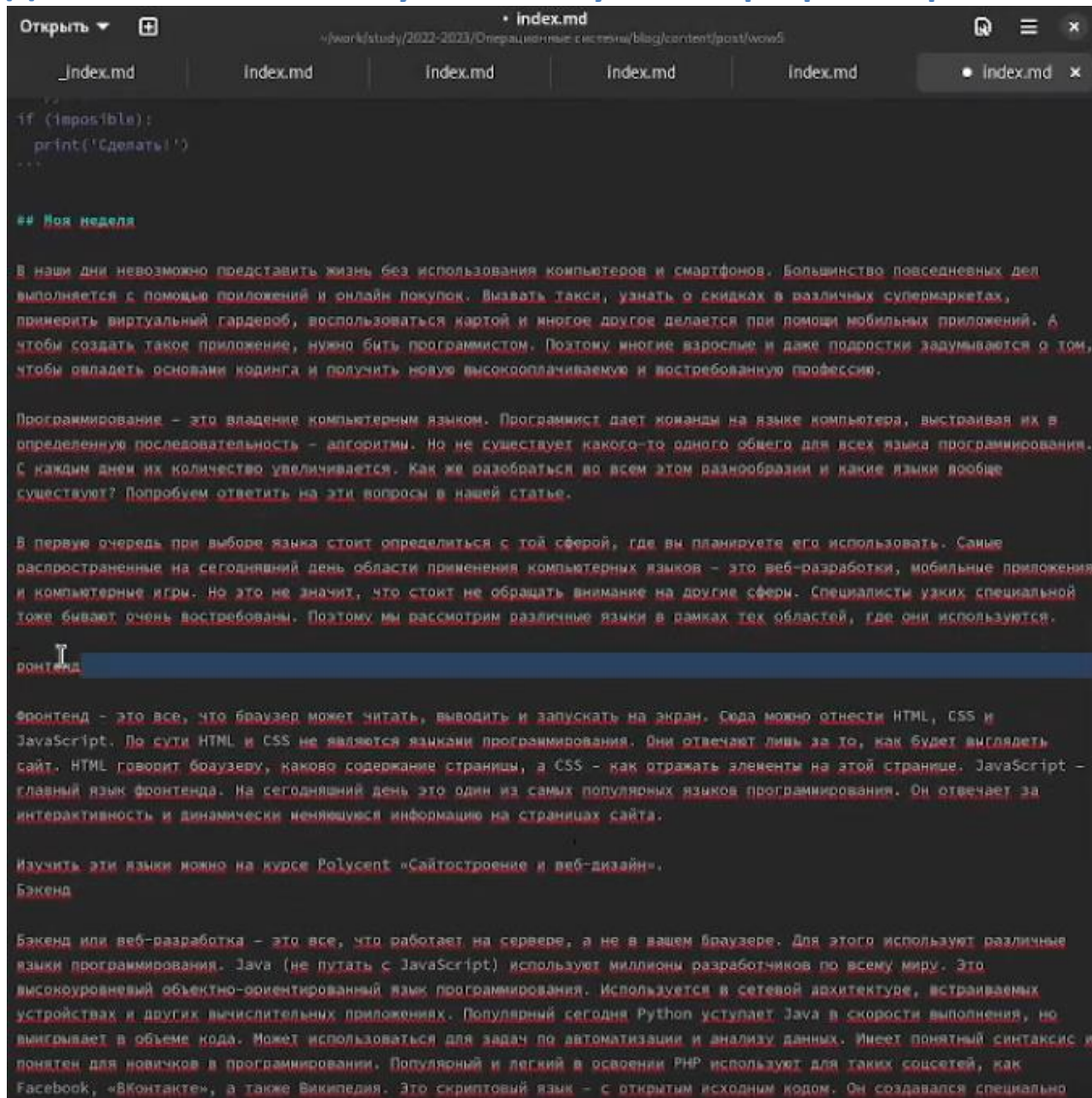
Лисенков Егор Романович


Last updated on Mar 26, 2024 · 1 min read ·  Прогерское



Неделя

Добавить пост на тему Языки научного программирования.



```
Открыть ▾  • Index.md
~/work/study/2022-2023/Операционные системы/blog/content/post/word5

_index.md | Index.md | Index.md | Index.md | Index.md | • Index.md x

...
if (impossible):
    print('Сделать!')
...

## Ноя неделя

В наши дни невозможно представить жизнь без использования компьютеров и смартфонов. Большинство повседневных дел выполняется с помощью приложений и онлайн покупок. Вызвать такси, узнать о скидках в различных супермаркетах, примерить виртуальный гардероб, воспользоваться картой и многое другое делается при помощи мобильных приложений. А чтобы создать такое приложение, нужно быть программистом. Поэтому многие взрослые и даже подростки задумываются о том, чтобы овладеть основами кодинга и получить новую высокооплачиваемую и востребованную профессию.

Программирование – это владение компьютерным языком. Программист дает команды на языке компьютера, встраивая их в определенную последовательность – алгоритм. Но не существует какого-то одного общего для всех языка программирования. С каждым днем их количество увеличивается. Как же разобраться во всем этом разнообразии и какие языки вообще существуют? Попробуем ответить на эти вопросы в нашей статье.

В первую очередь при выборе языка стоит определиться с той сферой, где вы планируете его использовать. Самые распространенные на сегодняшний день области применения компьютерных языков – это веб-разработки, мобильные приложения и компьютерные игры. Но это не значит, что стоит не обращать внимание на другие сферы. Специалисты узких специальностей тоже бывают очень востребованы. Поэтому мы рассмотрим различные языки в рамках тех областей, где они используются.

Фронтенд

Фронтенд – это все, что браузер может читать, выводить и запускать на экран. Сюда можно отнести HTML, CSS и JavaScript. По сути HTML и CSS не являются языками программирования. Они отвечают лишь за то, как будет выглядеть сайт. HTML говорит браузеру, каково содержание страницы, а CSS – как отражать элементы на этой странице. JavaScript – главный язык фронтенда. На сегодняшний день это один из самых популярных языков программирования. Он отвечает за интерактивность и динамически меняющуюся информацию на страницах сайта.

Изучить эти языки можно на курсе Polyscent «Сайтостроение и веб-дизайн».

Бэкенд

Бэкенд или веб-разработка – это все, что работает на сервере, а не в вашем браузере. Для этого используют различные языки программирования. Java (не путать с JavaScript) использует миллионы разработчиков по всему миру. Это высокоуровневый объектно-ориентированный язык программирования. Используется в сетевой архитектуре, встраиваемых устройствах и других вычислительных приложениях. Популярный сегодня Python уступает Java в скорости выполнения, но выигрывает в объеме кода. Может использоваться для задач по автоматизации и анализу данных. Имеет понятный синтаксис и понятен для новичков в программировании. Популярный и легкий в освоении PHP используют для таких соцсетей, как Facebook, «ВКонтакте», а также Википедия. Это скриптовый язык – с открытым исходным кодом. Он создавался специально
```

Языки научного программирования.

Вывод

У меня есть свой сайт и я умею его редактировать!