

Пятый этап реализации индивидуального проекта

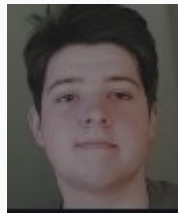
Петлин А. Д.

17 мая 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Петлин Артём Дмитриевич
- студент
- группа НПИбд-02-24
- Российский университет дружбы народов
- 1132246846@pfur.ru
- https://github.com/hikrim/study_2024-2025_os-intro



Цель работы

Добавить с сайту все остальные элементы.

Задание

- Сделать записи для персональных проектов.
- Сделать пост по прошедшей неделе.
- Добавить пост на тему по выбору.

Языки научного программирования.

Теоретическое введение

<https://github.com/wowchemy/wowchemy-hugo-themes>

Выполнение лабораторной работы

Создаём
запись
для
персо-
нальных
проектов

```
---  
title: github su-tetra  
date: 2025-05-17  
external_link: https://github.com/hikria/su-tetra-2025-su-tetra  
tags:  
  - github  
  - su-tetra  
---
```

Мой репозиторий, который содержит отчеты и презентации по лабораторным работам и не только в курсе "Операционные системы".

[\[!--more--\]](#)

```
---  
title: github blog  
date: 2025-05-17  
external_link: https://github.com/hikria/blog  
tags:  
  - Hugo  
  - github pages  
---
```

Мой репозиторий, с помощью которого я добавляю и редактирую информацию на этом сайте.

[\[!--more--\]](#)

```
---  
title: Stepik  
date: 2025-05-17  
external_link:  
tags:  
  - Stepik  
  - Linux  
---
```

Курс "Введение в Linux" на платформе "Stepik", который я прошел.

[\[!--more--\]](#)



HUGO

github blog [↗](#)

Мой репозиторий, с помощью которого я добавляю и редактирую информацию на этом сайте.

May 17, 2025



GITHUB

github os-intro [↗](#)

Мой репозиторий, который содержит отчеты и презентации по лабораторным работам и не только в...

May 17, 2025



STEPIK

Stepik

Курс "Введение в Linux" на платформе "Stepik", который я прошел.

May 17, 2025

Вид добавленного на самом сайте

Пост по прошедшей неделе

```
---
title: Пост по прошедшей неделе
summary: Безумие – это точное повторение одного и того же действия, раз за разом, в надежде на изменение.
date: 2025-05-17
authors:
  - admin
tags:
  - Неделя 05.05.2025 – 11.05.2025
  - Блог
image:
  caption: 'Image credit: [Unsplash](https://unsplash.com)'
```

Безумие – это точное повторение одного и того же действия, раз за разом, в надежде на изменение.

Понедельник

В понедельник был на дистанционных занятиях, потом отдыхал.

Вторник

Во вторник занятий в институте у меня не было, поэтому вторник для меня был как выходной.

Среда

В среду также занятий в институте у меня не было, поэтому я начал выполнять внешний курс.

```
---
title:   Языки научного программирования
summary: Теоретические сведения
date: 2025-05-17
authors:
  - admin
tags:
  - Языки научного программирования
  - Блог
image:
  caption: 'Image credit: [Unsplash](https://unsplash.com)'
---
```

Языки научного программирования: какие выбрать?

Научное программирование – это мощный инструмент для решения сложных задач в математике, физике, биоинформатике, Data Science и других областях. Но какие языки лучше всего подходят для таких вычислений?

Топ-5 языков для научных расчетов:

Python

Плюсы: Простота, богатые библиотеки (NumPy, SciPy, Pandas, Matplotlib), поддержка машинного обучения (TensorFlow, PyTorch).

Минусы: Не самый быстрый, но интеграция с C/Fortran решает проблему.

Blog



ЯЗЫКИ НАУЧНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Языки научного программирования

Теоретические сведения

May 17, 2025



НЕДЕЛЯ 05.05.2025 - 11.05.2025

Пост по прошедшей неделе

Безумие – это точное повторение одного и того же действия, раз за разом, в надежде на изменение.

May 17, 2025

Выводы

Мы научились добавлять записи для персональных проектов и повторили написание постов.

Список литературы

1. Dash, P. Getting Started with Oracle VM VirtualBox / P. Dash. – Packt Publishing Ltd, 2013. – 86 сс.
2. Colvin, H. VirtualBox: An Ultimate Guide Book on Virtualization with VirtualBox. VirtualBox / H. Colvin. – CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015. – 70 сс.
3. Vugt, S. van. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide : Red Hat Enterprise Linux 7 (EX200 and EX300) : Certification Guide. Red Hat RHCSA/RHCE 7 cert guide / S. van Vugt. – Pearson IT Certification, 2016. – 1008 сс.
4. Робачевский, А. Операционная система UNIX / А. Робачевский, С. Немнюгин, О. Стесик. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 656 сс.
5. Немец, Э. Unix и Linux: руководство системного администратора. Unix и Linux / Э. Немец, Г. Снайдер, Т.Р. Хейн, Б. Уэйли. – 4-е изд. – Вильямс, 2014. – 1312 сс.
6. Колисниченко, Д.Н. Самоучитель системного администратора Linux : Системный администратор / Д.Н. Колисниченко. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. – 544 сс.
7. Robbins, A. Bash Pocket Reference / A. Robbins. – O'Reilly Media, 2016. – 156 сс.