

Научная презентация (индивидуальный проект часть 2)

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.

Разместить фотографию владельца сайта.

Разместить краткое описание владельца сайта (Biography).

Добавить информацию об интересах (Interests).

Добавить информацию от образования (Education).

Сделать пост по прошедшей неделе.

Добавить пост на тему по выбору:

Управление версиями. Git.

Непрерывная интеграция и непрерывное развертывание (CI/CD).

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

Добавляю основную информацию для лицевой страницы сайта (рис. (fig:001?)).

```
# Display name
title:David_student

# Name pronunciation (optional)
name_pronunciation: ''

# Full name (for SEO)
first_name: David
last_name: Alekhin

# Status emoji
status:
  icon: 🍌

# Is this the primary user of the site?
superuser: true

# Highlight the author in author lists? (true/false)
highlight_name: true

# Role/position/tagline
role: student

# Organizations/Affiliations to display in Biography blox
organizations:
  - name: RUDN
    url: https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.rudn.ru/&ved=2ahUKEwjOheCN75qMA
```

Рис. 1: Основная информация

Добавляю Biography (рис. (fig:002?)).

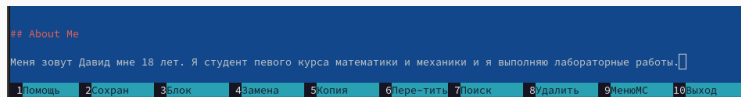


Рис. 2: Biography

Добавляю Interests (рис. (fig:003?)).

```
interests:  
  - Математика  
  - Языки  
  - Многое другое  
education:
```

Рис. 3: Interests

Добавляю Education (рис. (fig:004?)).

```
education:  
- area: Математика и механка  
  institution: RUDN  
  date_start: 2024-06-01  
  date_end: ''  
  summary: |  
    Пока что без резюме.
```

Рис. 4: Education

Добавляю своё фото (рис. (fig:005?)).

Левая панель		Файл	Команда	Настройки		Правая панель	
< ~ /work/blog/site/content/authors/admin				.[^]>		< ~ .[^]>	
.и	Имя	Размер	Дата правки	.и	Имя	Размер	Дата правки
/..		-ВВЕРХ-	мар 3 20:05	/..		-ВВЕРХ-	фев 18 11:38
_index.md		6223	мар 21 12:44	/.cache		570	мар 20 15:32
photo_2025-03-21_12-47-46.jpg		124477	мар 21 12:47	/.config		588	мар 21 12:47

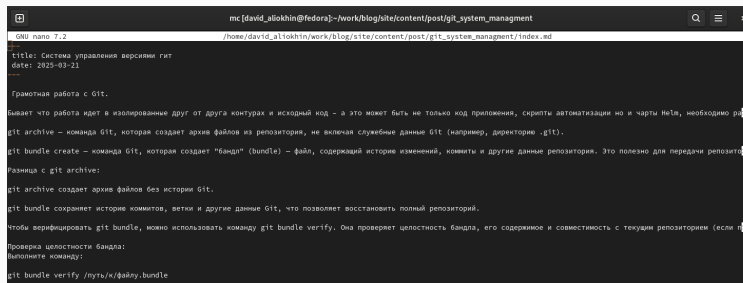
Рис. 5: Фото

Добавляю првый пост о прешедшей неделе (рис. (fig:006?)).

```
---  
title: First blog  
date: 2025-03-21  
---  
  
За прошедшую неделю я выполнил отчет по лабораторной работе №5 и проверил лабораторные работы 1-4.□
```

Рис. 6: пост о прешедшей неделе

Добавляю пост о системах управления гит (рис. (fig:007?)).



```
mc [david_aliohkhin@fedora]~/work/blog/site/content/post/git_system_managment
GNU nano 7.2 /home/david_aliohkhin/work/blog/site/content/post/git_system_managment/index.md
title: Система управления версиями гит
date: 2025-03-21

Грамотная работа с Git.

бывает что работа идет в изолированные друг от друга контурах и исходный код - а это может быть не только код приложения, скрипты автоматизации но и чарты Helm, необходимо ра

git archive - команда Git, которая создает архив файлов из репозитория, не включая служебные данные Git (например, директорию .git).

git bundle create - команда Git, которая создает "бандл" (bundle) - файл, содержащий историю изменений, коммиты и другие данные репозитория. Это полезно для передачи репозито

Разница с git archive:

git archive создает архив файлов без истории Git.

git bundle сохраняет историю коммитов, ветки и другие данные Git, что позволит восстановить полный репозиторий.

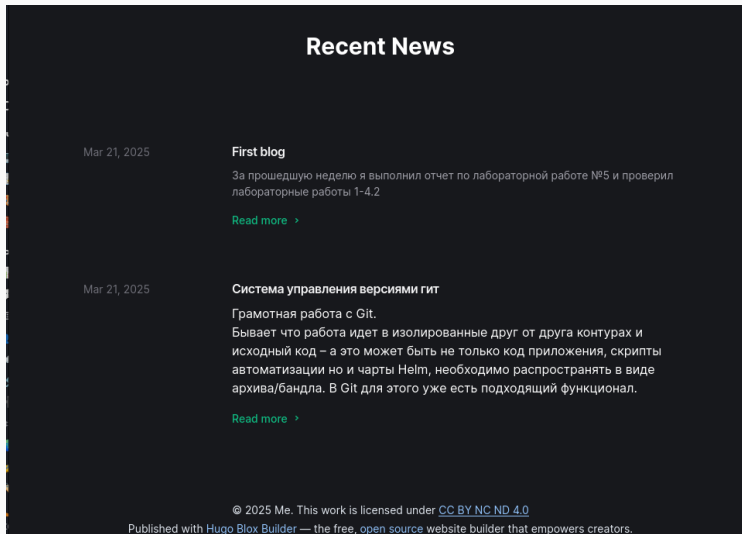
Чтобы верифицировать git bundle, можно использовать команду git bundle verify. Она проверяет целостность бандла, его содержимое и совместимость с текущим репозиторием (если

Проверка целостности бандла:
Выполните команду:

git bundle verify /путь/к/файлу.bundle
```

Рис. 7: пост о системах управления гит

Смотрю результат (рис. (fig:008?), (fig:009?)).



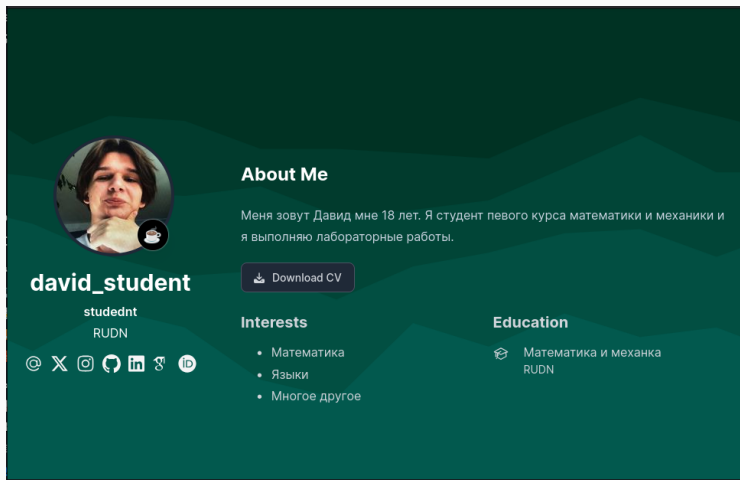


Рис. 9: лицевая часть

Я выполнил основную цель работы а именно: Добавить к сайту данные о себе.

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

...