Презентация по лабораторной работе №10

Операционные истемы

Щербакова В.В.

14 апреля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия



Докладчик

- Щербакова Вероника Владимировна
- Студентка 1-го курса НБИбд-03-22
- Российский университет дружбы народов

Вводная часть

Актуальность

• Для ребят кто хочет нааааучиться основам программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Написание небольших команднх файлов

Цели и задачи

• Изучить основы программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Научиться писать небольшие командные файлы

Материалы и методы

- Процессор **pandoc** для входного формата Markdown
- Результирующие форматы
 - · pdf
 - · html
- · Автоматизация процесса создания: Makefile

Создание презентации

Процессор pandoc

- · Pandoc: преобразователь текстовых файлов
- Сайт: https://pandoc.org/
- Репозиторий: https://github.com/jgm/pandoc

Формат pdf

- Использование LaTeX
- · Пакет для презентации: beamer
- · Тема оформления: metropolis

Код для формата pdf

```
slide_level: 2
aspectratio: 169
```

section-titles: true

theme: metropolis

Формат html

- · Используется фреймворк reveal.js
- · Используется тема beige

Код для формата html

· Тема задаётся в файле Makefile

REVEALJS_THEME = beige

Результаты

Получающиеся форматы

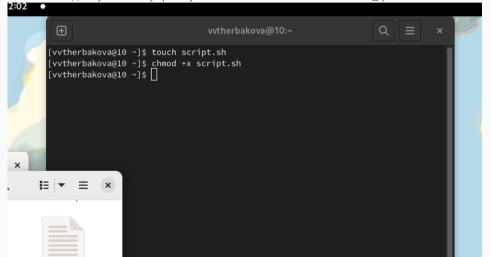
- \cdot Полученный pdf-файл можно демонстрировать в любой программе просмотра pdf
- · Полученный html-файл содержит в себе все ресурсы: изображения, css, скрипты

Материалы и методы

- Представляйте данные качественно
- Количественно, только если крайне необходимо
- Излишние детали не нужны

Содержание исследования

1. создали файл с названием script.sh; изменили код защиты этого командного файла, обеспечив доступ к этому файлу по выполнению chmod +x имя_файла.



Итоговый слайд

• Изучили основы программирования в оболочке ОС UNIX/Linux. Научились писать небольшие командные файлы. :::