

Операционные системы

Markdown

Чермашенцев Павел Андреевич

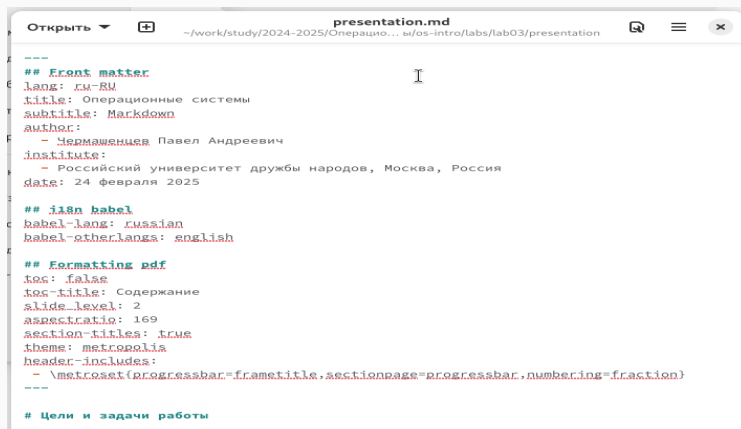
24 февраля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи работы

Целью данной работы является изучение языка разметки Markdown.

Процесс выполнения лабораторной работы



The image shows a code editor window titled "presentation.md" with a file path of "~/.work/study/2024-2025/Операционные системы/os-intro/labs/lab03/presentation". The code is in Markdown format and defines the front matter and formatting for a presentation. It includes fields for language, title, subtitle, author, institute, date, babel settings, and pdf formatting options. The code is as follows:

```
---  
## Front matter  
lang: ru-RU  
title: Операционные системы  
subtitle: Markdown  
author:  
  - Чермашинов Павел Андреевич  
institute:  
  - Российский университет дружбы народов, Москва, Россия  
date: 24 февраля 2025  
  
## i18n babel  
babel-lang: russian  
babel-otherlangs: english  
  
## Formatting pdf  
toc: false  
toc-title: Содержание  
slide_level: 2  
aspectratio: 169  
section-titles: true  
theme: metropolis  
header-includes:  
  - \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}  
---  
  
# Цели и задачи работы
```

Рис. 1: Преамбула

```
# Цели и задачи работы
```

```
## Цель лабораторной работы
```

Целью данной работы является изучение языка разметки `Markdown`.

```
# Процесс выполнения лабораторной работы
```

```
## Структура документа
```

```
![Преамбула](image/01.png){ #fig:001 width=70% height=70% }
```

Рис. 2: Разделы и изображение

Структура документа

![Списки](image/03.png){ #fig:003 width=70% height=70% }

Экспорт документа

★ Pandoc – универсальная утилита для работы с текстовыми форматами. Основная сфера применения – форматирование математических и технических текстов.

★ Beamer – класс для LaTeX, позволяющий создавать слайды для презентаций. Возможно включение сложных математических формул, иллюстраций, анимации.

Выводы по проделанной работе

Вывод

Мы приобрели практические навыки работы с Markdown.

Рис. 3: Списки

- Pandoc — универсальная утилита для работы с текстовыми форматами. Основная сфера применения — форматирование математических и технических текстов.
- Beamer — класс для LaTeX, позволяющий создавать слайды для презентаций. Возможно включение сложных математических формул, иллюстраций, анимации.

Выводы по проделанной работе

Мы приобрели практические навыки работы с Markdown.