

Операционные системы

Markdown

Бойцов Александр Кириллович

15 июня 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи работы

Целью данной работы является изучение языка разметки Markdown.

Процесс выполнения лабораторной работы

```
|--
## Front matter
lang: ru-RU
title: Операционные системы
subtitle: Markdown
author:
  - Бойцов Александр Кириллович
institute:
  - Российский университет дружбы народов, Москва, Россия
date: 15 июня 2025

## isbn 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}
---
```

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% }

## Структура документа

! [Разделы и изображение] (image/02.png) { #fig:002 width=70% height=70% }

## Структура документа

! [Списки] (image/03.png) { #fig:003 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

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.