

Markdown

Федченко Алишер¹

23 февраля, 2024, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение языка разметки Markdown.

Процесс выполнения лабораторной работы

Структура документа

```
---  
## Front matter  
lang: ru-RU  
title: Markdown  
author: |  
    Федченко Алишер\inst{1}  
  
institute: |  
    \inst{1}Российский Университет Дружбы Народов  
  
date: 23 февраля, 2024, Москва, Россия  
  
## Formatting  
mainfont: PT Serif  
romanfont: PT Serif  
sansfont: PT Sans  
monofont: PT Mono  
toc: false  
slide_level: 2  
theme: metropolis  
header-includes:  
  - \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}  
  - '\makeatletter'  
  - '\beamer@ignorenonframefalse'  
  - '\makeatother'  
aspectratio: 43  
section-titles: true
```

Рис. 1: Преамбула

Структура документа

```
# 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

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.