

# Markdown

---

Юсуф Абдулаев<sup>1</sup>

9 июня, 2023, Москва, Россия

<sup>1</sup>Российский Университет Дружбы Народов

# Цели и задачи работы

---

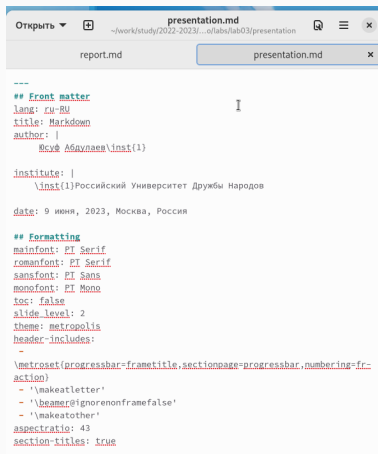
# Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение языка разметки Markdown.

# **Процесс выполнения лабораторной работы**

---

# Структура документа



The image shows a code editor window with two tabs: 'report.md' and 'presentation.md'. The 'presentation.md' tab is active, displaying the preamble of a Beamer presentation. The code is as follows:

```
---  
## Front matter  
lang: ru-RU  
title: Harkdown  
author: |  
    @cy@ Абдынаев\inst{1}  
  
institute: |  
    \inst{1}Российский Университет Дружбы Народов  
  
date: 9 июня, 2023, Москва, Россия  
  
## Formatting  
mainfont: PT Serif  
romanfont: PT Serif  
sansfont: PT Sans  
monofont: PT Mono  
toc: false  
slide_level: 2  
theme: metropolis  
header-includes:  
-  
\metrosset(progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fr-  
action)  
- '\makeatletter'  
- '\beamer@ignorenonframefalse'  
- '\makeatother'  
aspectratio: 43  
section-titles: true
```

Рис. 1: Преамбула

# Структура документа

```
## 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

## # Задание

1. В соответствующем каталоге сделайте отчёт по лабораторной работе 3 в формате `Markdown`.

В качестве отчёта необходимо предоставить отчёты в 3 форматах: `docx` и `md`.

2. Загрузите файлы на `github`.

## # Теоретическое введение

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.