

# Markdown

---

Голчин Задех Негин<sup>1</sup>

21 июня, 2023, Москва, Россия

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

# Цели и задачи работы

---

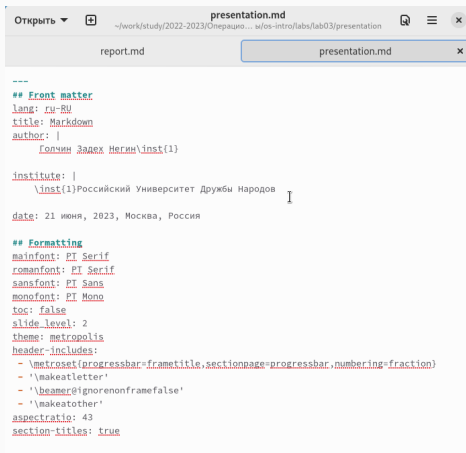
# Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение языка разметки Markdown.

# **Процесс выполнения лабораторной работы**

---

# Структура документа

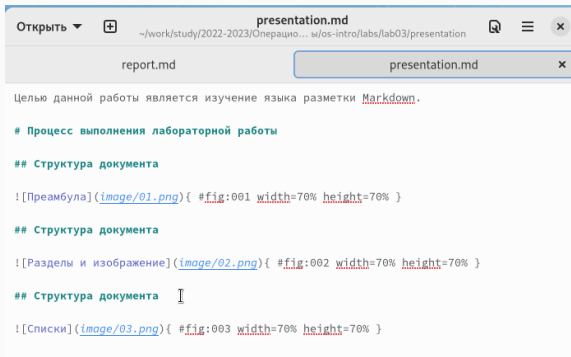


The image shows a code editor window titled "presentation.md" with a file explorer on the left showing "report.md" and "presentation.md". The main editor displays the preamble of a Beamer presentation in Russian. The code includes front matter (author, title, date), formatting settings (font, theme), and header configuration.

```
---  
## Front matter  
lang: ru-RU  
title: Markdown  
author: |  
    Голчин Задеж Мегин\inst{1}  
  
institute: |  
    \inst{1}Российский Университет Дружбы Народов  
  
date: 21 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:  
    - \metrosel{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}  
    - '\makeatletter'  
    - '\beamer@ignorenonframefalse'  
    - '\makeatother'  
aspectratio: 43  
section-titles: true
```

Рис. 1: Преамбула

# Структура документа



```
presentation.md
~/work/study/2022-2023/Операцио... ы/os-intro/labs/lab03/presentation

report.md presentation.md x

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 I

! [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

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.