

# Markdown

---

Мадабек Узаков НБИбд-01-21<sup>1</sup>

23 июня, 2022, 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**

---

```
1 ---
2 ## Front matter
3 lang: ru-RU
4 title: Установка ОС на виртуальную машину
5 author: |
6     Мадабек Узаков НЕИБд-01-21\inst{1}
7
8 institute: |
9     \inst{1}Российский Университет Дружбы Народов
10
11 date: 23 июня, 2022, Москва, Россия
12
```

**Figure 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/11.png){ #fig:001 width=70% height=70% }
```

**Figure 2:** Разделы и изображение

## # Контрольные вопросы

1. Что такое системы контроля версий (VCS) и для решения каких задач они предназначены?

Системы контроля версий (Version Control System, VCS) применяются при работе нескольких или удалённом репозитории, к которому настроен доступ для участников проекта. При внесении изменений в содержание проекта система контроля версий позволяет их фиксировать, совмещать изменения, произведённые разными участниками проекта, производить откат к любой более ранней версии проекта, если это требуется.

2. Объясните следующие понятия VCS и их отношения: хранилище, commit, история, рабочая :

- \* хранилище - пространство на носителе где расположен репозиторий
- \* commit - сохранение состояния хранилища
- \* история - список изменений хранилища (коммитов)
- \* рабочая копия - локальная копия сетевого репозитория, в которой работает программист.

Figure 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.