

лабораторная работа №3

Дисциплина - операционные системы

Волгин И. А.

25 февраля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

- Волгин Иван Алексеевич
- Студент группы НКАбд-01-22
- Российский университет дружбы народов

Освоить язык разметки markdown.

Создать с помощью языка разметки markdown отчет по лабораторной работе №2

```
---  
  
## Front matter  
title: "Лабораторная работа №2"  
subtitle: "Дисциплина – операционные системы"  
author: "Волгин Иван Алексеевич"  
  
## Generic options  
lang: ru-RU  
toc-title: "Содержание"  
  
## Bibliography  
bibliography: bib/cite.bib  
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl  
  
## Pdf output format  
toc: true # Table of contents  
toc-depth: 2
```

Выполнение лабораторной работы

Для начала устанавливаем `git` и `gh` с помощью команд `dnf install git`, `dnf install gh` (рис. @fig:001).

![Установка `git` и `gh`] ([image/1.png](#)) {#fig:001 width=70%}

Далее нам нужно задать имя (`git config --global user.name "Name Surname"`) и email (`git config --global user.email "work@mail"`) владельца репозитория и настроить `utf-8` в выводе сообщений `git` (`git config --global core.quotePath false`) (рис. @fig:002).|

![Задаем имя и email владельца репозитория и настраиваем `utf-8`] ([image/2.png](#)) {#fig:002 width=70%}

Затем задаем имя начальной ветки (будем называть её `master`) (`git config --global init.defaultBranch master`), параметр `autocrlf` (`git config --global core.autocrlf input`) и параметр `safecrlf` (`git config --global core.safecrlf warn`) (рис. @fig:003).

![Задаем имя начальной ветки и параметры `autocrlf` и `safecrlf`.] ([image/3.png](#)) {#fig:003 width=70%}

Рис. 2: Формирование отчета

```
[iavolgin@fedora report]$ cd ~/work/study/2022-2023/"Операционные системы"/os-intro/labs/lab03/report
[iavolgin@fedora report]$ make
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "report.docx"
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-opt=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
[iavolgin@fedora report]$
```

Рис. 3: Компиляция отчета

Я освоил язык разметки markdown

...