

Лабораторная работа № 3. Markdown

3.1. Цель работы Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Ход работы.

Создаем отчет в разрешение docx pdf и md

```
root@nukhova:~/arch-pc# pandoc README.md -o README.html
root@nukhova:~/arch-pc# ls -la
total 92
drwxr-xr-x.  7 root root  400 Sep 25 05:29 .
dr-xr-x---.  1 root root  200 Sep 25 05:14 ..
-rw-r--r--.  1 root root 4786 Sep 25 05:15 CHANGELOG.md
drwxr-xr-x.  4 root root   80 Sep 25 05:15 config
-rw-r--r--.  1 root root    8 Sep 25 05:15 COURSE
drwxr-xr-x.  7 root root  240 Sep 25 05:15 .git
-rw-r--r--.  1 root root 1765 Sep 25 05:15 .gitattributes
-rw-r--r--.  1 root root 4637 Sep 25 05:15 .gitignore
-rw-r--r--.  1 root root  278 Sep 25 05:15 .gitmodules
drwxr-xr-x. 13 root root  300 Sep 25 05:15 labs
-rw-r--r--.  1 root root 18657 Sep 25 05:15 LICENSE
-rw-r--r--.  1 root root  980 Sep 25 05:15 Makefile
-rw-r--r--.  1 root root    0 Sep 25 05:15 prepare
drwxr-xr-x.  4 root root  120 Sep 25 05:15 presentation
-rw-r--r--.  1 root root 11884 Sep 25 05:22 README.docx
-rw-r--r--.  1 root root  152 Sep 25 05:15 README.en.md
-rw-r--r--.  1 root root 5653 Sep 25 05:15 README.git-flow.md
-rw-r--r--.  1 root root 6496 Sep 25 05:29 README.html
-rw-r--r--.  1 root root 4304 Sep 25 05:15 README.md
drwxr-xr-x.  4 root root   80 Sep 25 05:15 template
root@nukhova:~/arch-pc# pandoc README.md -o README.
```

Лабораторная работа № 2

Цель работы

- Изучить идеологию и применение средств контроля версий.
- Освоить умения по работе с git.

Ход работы

1. Создаем локальный репозиторий.

Сначала сделаем предварительную конфигурацию, указав имя и email владельца репозитория:

`git config --global user.name "Имя Фамилия"`

`git config --global user.email "work@mail"` и Настроим `utf-8` в выводе сообщений git

```
> root@nukhova:~  
[liveuser@nukhova ~]$ sudo -i  
[root@nukhova ~]# git config --global user.name "Nukhova KAnilla"  
[root@nukhova ~]# git config --global user.email "vaimwoo@gmail.com"  
[root@nukhova ~]# git status  
fatal: not a git repository (or any of the parent directories): .git  
[root@nukhova ~]# git config --global quotepath false  
error: key does not contain a section: quotepath  
[root@nukhova ~]# git config --global core.quotepath false  
[root@nukhova ~]#
```

2. После это в каталоге `tutorial` появится каталог `.git`, в котором будет храниться история изменений.

Создадим тестовый текстовый файл `hello.txt` и добавим его в локальный репозиторий:

Документ Microsoft Word.docx	25.09.2025 8:37	Документ Micros...	590 КБ
Документ Microsoft Word.md	25.09.2025 5:38	Исходный файл ...	2 КБ

Вывод: Научились оформлять отчеты с помощью языка markdown