

# Текстовой редактор vi

---

Акопян Изабелла Арменовна

2021, 19 Мая

RUDN University, Moscow, Russian Federation

- Познакомиться с операционной системой Linux.
- Получить практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

- Ознакомиться с теоретическим материалом.
- Ознакомиться с редактором vi.
- Выполнить задание №1.Создание нового файла с использованием vi и №2.Редактирование существующего файла.

## Ход работы. Задание №1

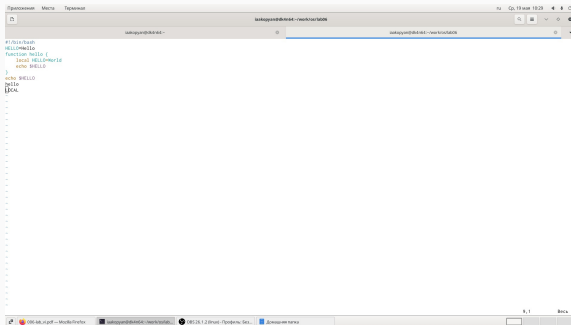
The screenshot displays two terminal windows on a Windows system. The top window is a PowerShell prompt titled 'lab01' with the path 'C:\Users\user\Desktop\lab01'. It shows the execution of the following commands:

```
cd work
mkdir out
echo hello > lab01.out
echo hello > lab01.out\hello.sh
echo hello > lab01.out\lab01\hello.sh
echo hello > lab01.out\lab01\hello.sh\hello.sh
echo hello > lab01.out\lab01\hello.sh\hello.sh\hello.sh
```

The bottom window is a Windows Command Prompt titled 'lab01' with the path 'C:\Users\user\Desktop\lab01'. It shows the execution of the command 'dir /s /b', which lists the files created in the previous window:

```
dir /s /b
lab01.out
lab01.out\hello.sh
lab01.out\lab01\hello.sh
lab01.out\lab01\hello.sh\hello.sh
lab01.out\lab01\hello.sh\hello.sh\hello.sh
```

## Ход работы. Задание №2



The screenshot shows a terminal window titled "Терминал" (Terminal) with the user "maksim@devkit" and the directory "~/work/1001". The terminal displays the following code and output:

```
#!/bin/bash
HELLOHELLO
function hello {
    echo HELLOHELLO
}
echo HELLO
hello
KAL
```

The output of the script is "HELLOHELLO" followed by "HELLOHELLO" on the next line, and "KAL" on the line following the function definition. The terminal window has a standard Linux desktop environment with a taskbar at the bottom showing various application icons.

Figure 1: Результат

- Я успешно познакомилась с операционной системой Linux.
- Получила практические навыки работы с редактором vi.

ссылка 1