

Лабораторная работа 8

Крухмалев А.В.

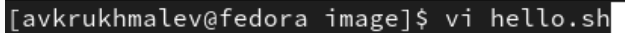
11 марта 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

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

Создать файл и отредактировать его.

Выполнение лабораторной работы

A terminal window with a dark background. The prompt is [avkrukhmalev@fedora image]\$ and the command vi hello.sh is entered. A white cursor is at the end of the command.

```
[avkrukhmalev@fedora image]$ vi hello.sh
```

Рис. 1: Vi

Скопируем предложенный текст в файл, затем сохраним его с помощью команды :wq

```
avkrukhmalev@fedora:~/work/study/2022-2
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello{
    LOCAL HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
~
:wq
```

Нажмем I и сделаем часть хамен текста, также удалим строку 9 с помощью команды :9d



Вернем удаленную строку с помощью команды `u`

```
hello
echo $HELLO
```

1 more line; before #4 35 seconds ago

Теперь выйдем и сохраним файл, если написать в последней строке какой-то текст то выведется ошибка.

```
[Ошибка] (image/5.png){ #fig:005 width=70% }
```

Я приобрел практические навыки по работе с vi.