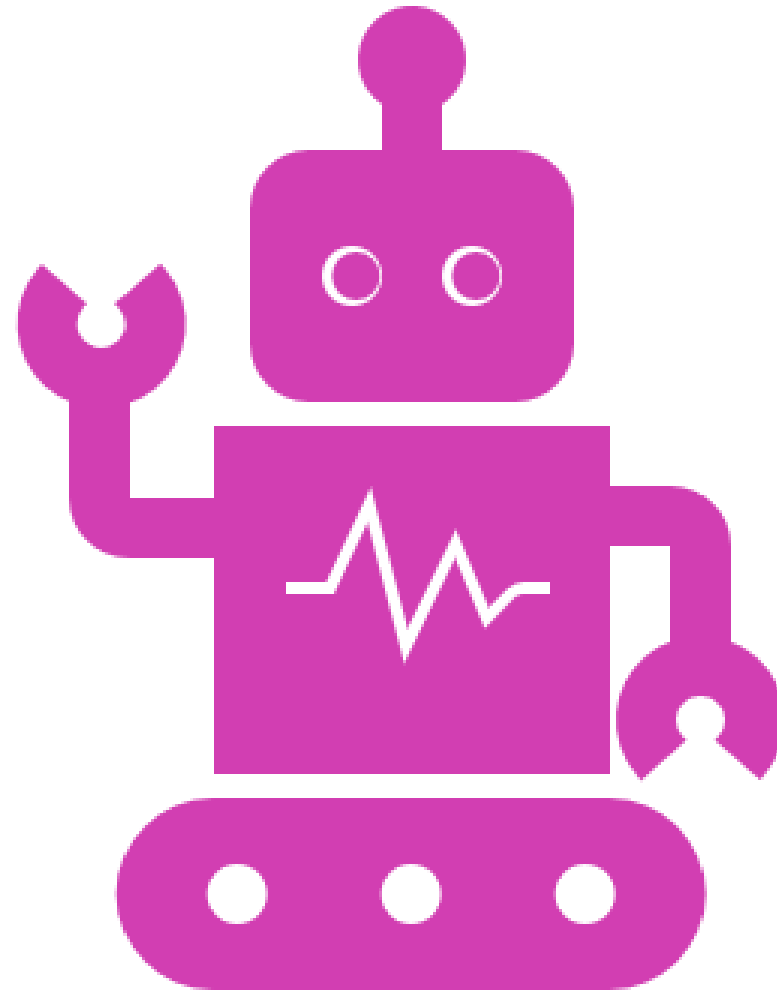


Лаборатор ная работа №8

Студент: Баротов Комрон
Группа: НБИ-01

Цель работы:

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



Ход работы:

- 1. Создадим каталог /work/os/lab06. Перейдём в этот каталог и вызовим редактор vi и создадим файл hello.sh

```
konronb@konronb-VirtualBox:~$ cd work/os/lab06/  
konronb@konronb-VirtualBox:~/work/os/lab06$ vi hello.sh
```



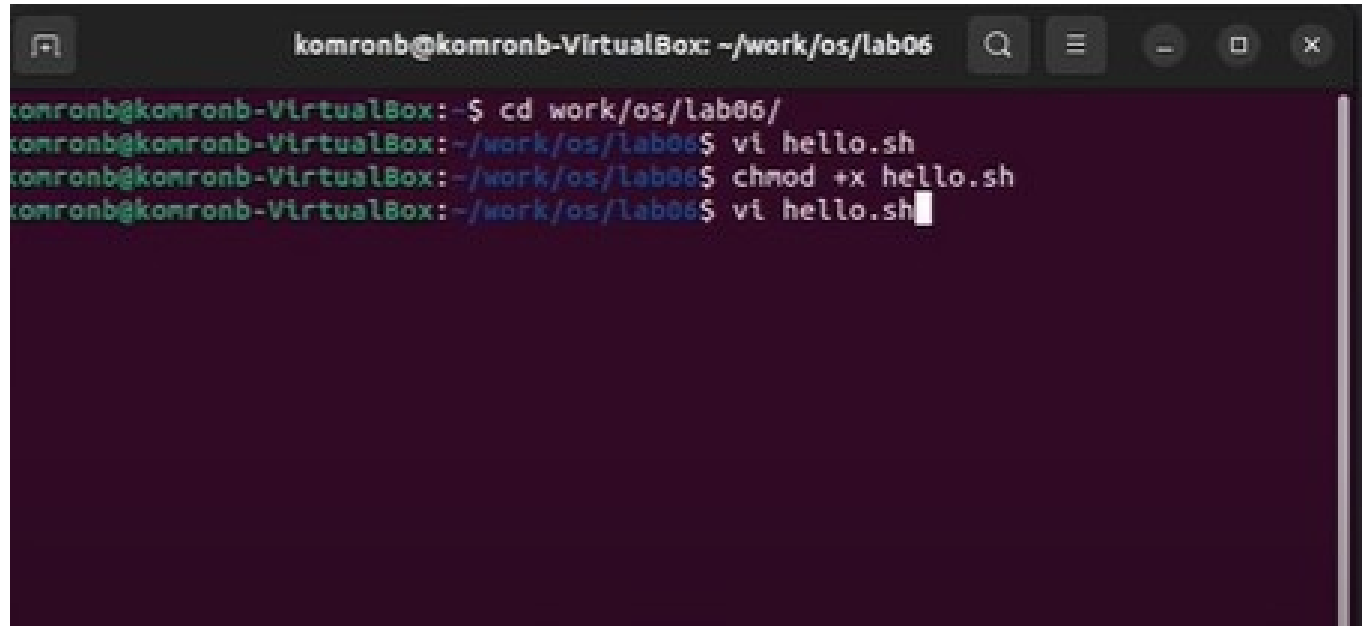
Ход работы:

- 2 Нажмем клавишу i и пишем следующий текст

```
komronb@komronb-VirtualBox: ~/w  
in/bash  
=Hello  
tion hello {  
L HELLO=World  
$HELLO  
  
$HELLO  
o
```

Ход работы:

- 3. Нажимаем : для перехода в режим последней строки. Теперь нажмём wq для сохранения нашего текста и для завершения работы. Сделаем наш файл исполняемым

A screenshot of a terminal window titled 'komronb@komronb-VirtualBox: ~/work/os/lab06'. The terminal shows a sequence of commands: 'cd work/os/lab06/', 'vi hello.sh', 'chmod +x hello.sh', and 'vi hello.sh'. The cursor is at the end of the last command. The terminal has a dark background with light-colored text. The window has standard Linux window controls (minimize, maximize, close) and a search icon in the title bar.

```
komronb@komronb-VirtualBox: ~/work/os/lab06
komronb@komronb-VirtualBox:~$ cd work/os/lab06/
komronb@komronb-VirtualBox:~/work/os/lab06$ vi hello.sh
komronb@komronb-VirtualBox:~/work/os/lab06$ chmod +x hello.sh
komronb@komronb-VirtualBox:~/work/os/lab06$ vi hello.sh
```

Ход работы:

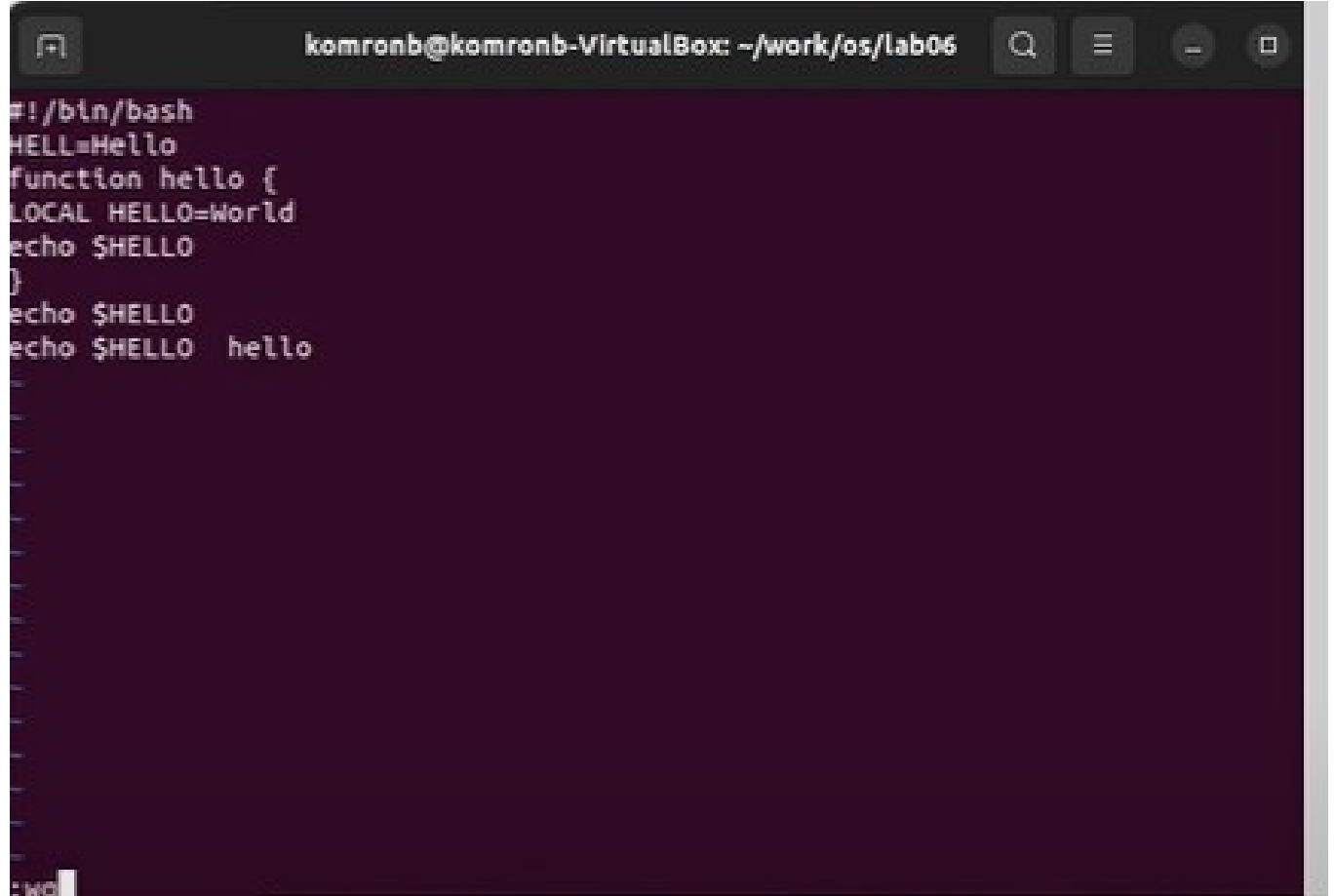
- 5 Перейдя в режим вставки удаляем слово LOCAL и наберём следующий текст local и нажимаем esc для возврата в командный режим.



```
komrenb@komrenb-VirtualBox: ~/work/os/lab06
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
```

Ход работы:

- 6. Установим курсор в последнюю строку пишем следующий текст : `echo $HELLO`. Удаляем последнюю строку. Введём команду и для отмены последнего действия. И потом завершим работу сохраняя наш файл.



```
#!/bin/bash
HELL=Hello
function hello {
LOCAL HELLO=World
echo $HELLO
}
echo $HELLO
echo $HELLO hello
```



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**
