

Лабораторная работа №10

Операционные системы

Башиянц А. К.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Вводная часть

Цель данной работы — приобретение практических навыков работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

- Перемещаться по файлу;
- Вставлять текст;
- Удалять и отменять;
- Сохранение и изменение файла.

Выполнение лабораторной работы

Задание 1. Создание нового файла с использованием vi

```
akbashiyanc@akbashiyanc:~$ vi hello.sh
```

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

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



```
akbashiyanc@akbashiyanc:~$ vi hello.sh
akbashiyanc@akbashiyanc:~$ chmod +x hello.sh
akbashiyanc@akbashiyanc:~$
```

Задание 2. Редактирование существующего файла

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    LOCAL HELLO=World
```

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

~

~

~

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    local HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
~
~
~
~
:9,9d
```

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    local HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
echo $HELLO
~
~
~
1 more line; before #5  15 seconds ago
```

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    local HELLO=World
    echo $HELLO
}
echo $HELLO
hello
echo $HELLO
~
~
~
:wq
```

Выводы

- В этой лабораторной работе мы изучили работу редактора vi.