

# Операционные системы

Редактор Emacs

---

Мани Эйвази

8 апреля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цели и задачи работы

---

Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором Emacs.

1 Изучить возможности редактора Emacs

## Процесс выполнения лабораторной работы

---

## 1. Откроем Emacs.

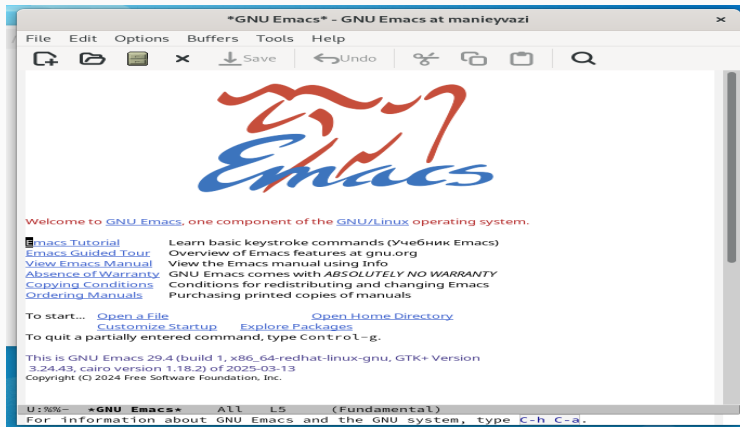


Рис. 1: Запуск Emacs

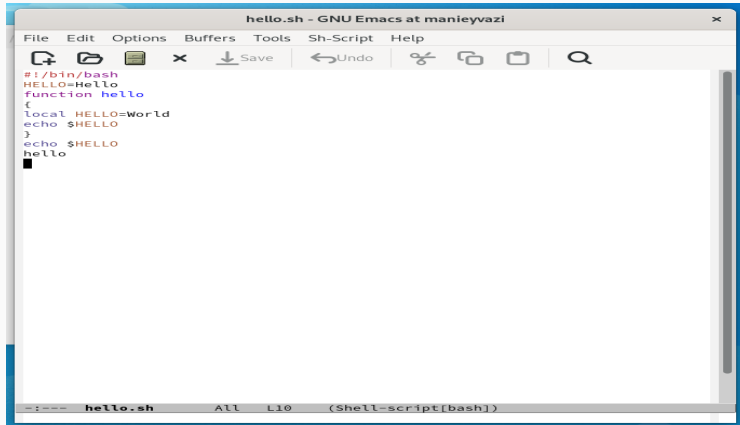
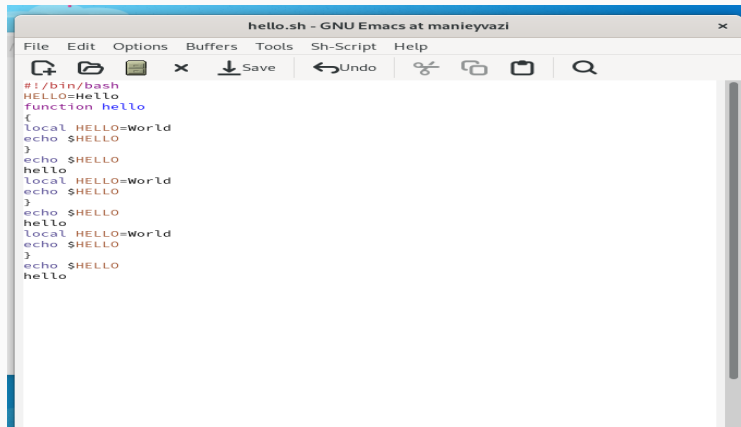


Рис. 2: Новый файл



The image shows a screenshot of the GNU Emacs editor window titled "hello.sh - GNU Emacs at manieyvazi". The window has a menu bar with "File", "Edit", "Options", "Buffers", "Tools", "Sh-Script", and "Help". Below the menu bar is a toolbar with icons for opening, saving, undo, redo, and search. The main text area contains a shell script with the following content:

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

Рис. 3: Операция вставка



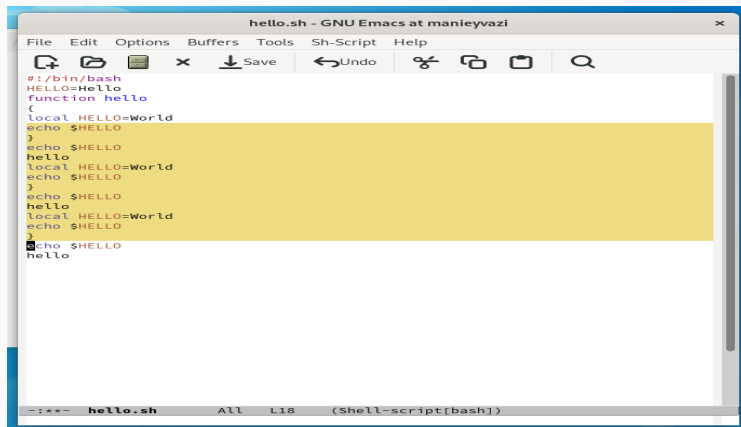


Рис. 4: Выделение блока

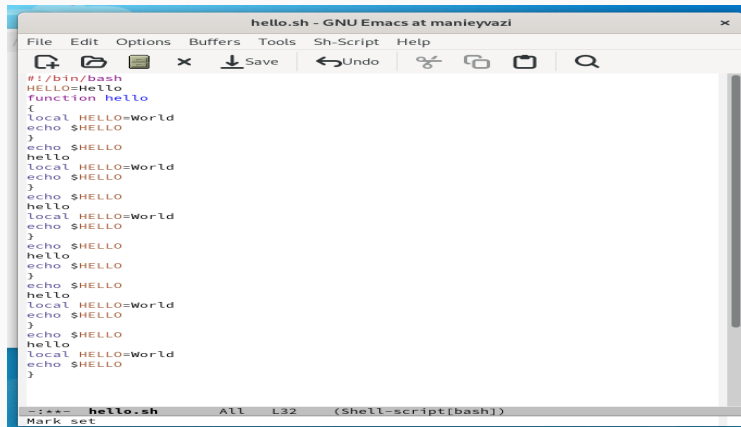
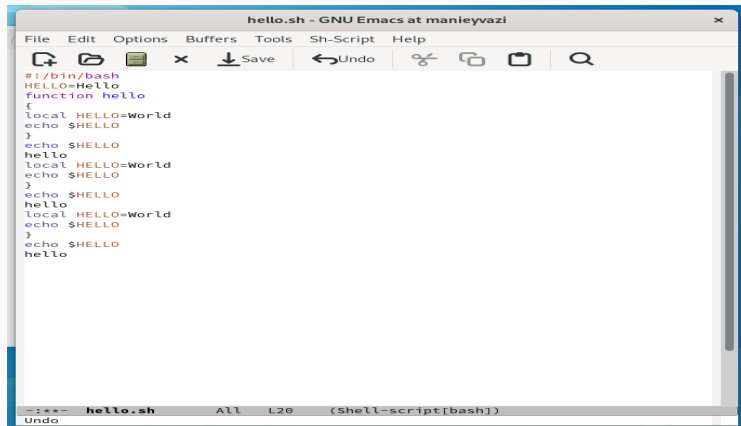


Рис. 5: Копирование блока



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

Рис. 6: Удаление блока

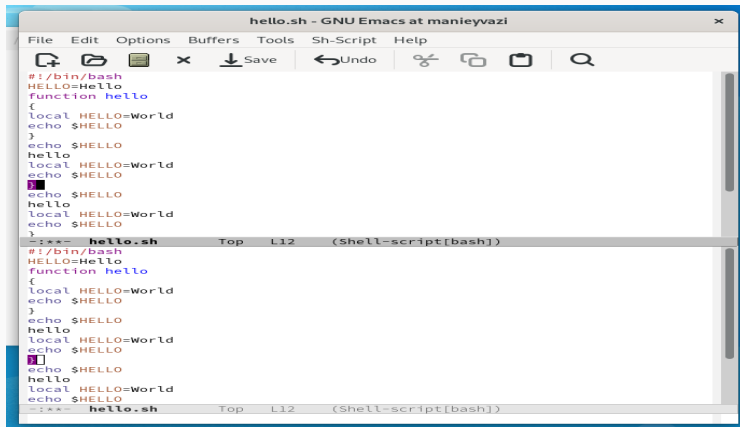


Рис. 7: Горизонтальное разделение

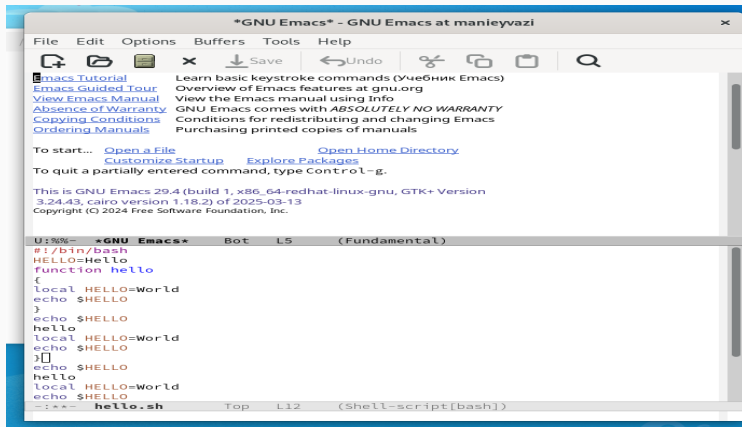


Рис. 8: Переключение буфера

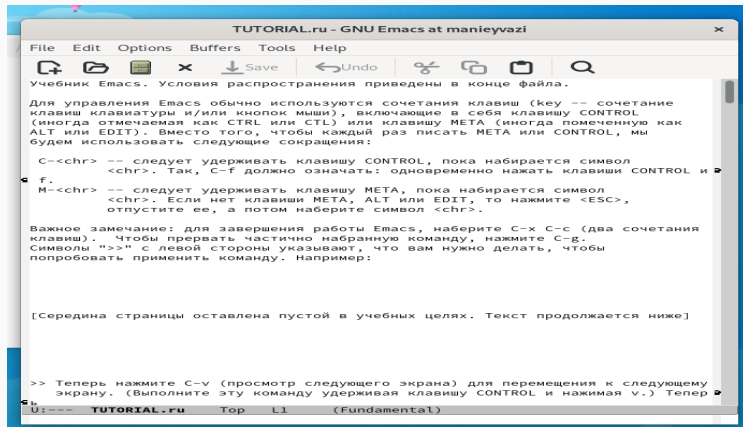


Рис. 9: Закроем буфер

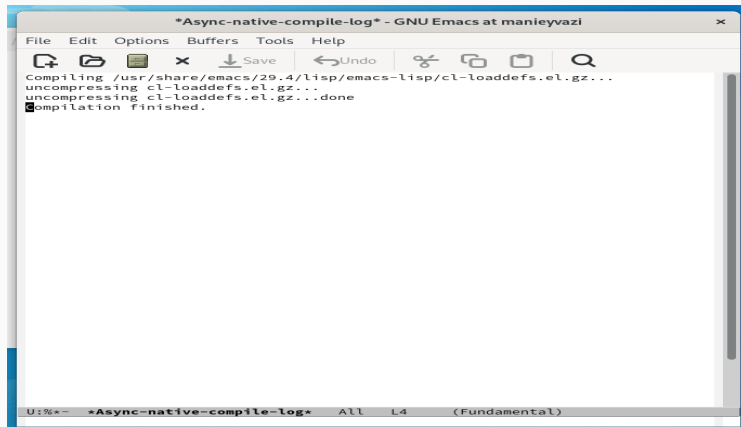


Рис. 10: Переключение буфера

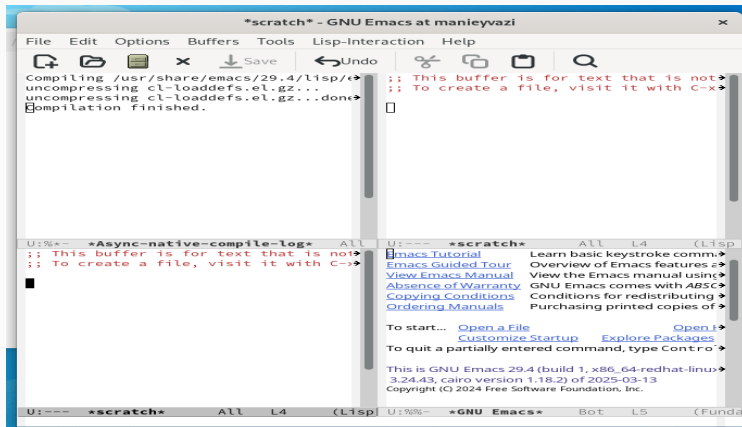


Рис. 11: Четыре буфера



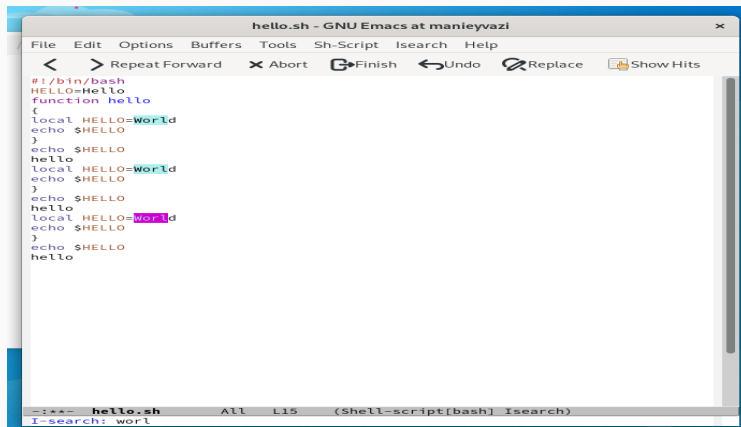


Рис. 12: Режим поиска

## Выводы по проделанной работе

---

В данной работе мы познакомились с еще одним редактором операционной системой Linux. Получили практические навыки работы с редактором Emacs.