

# Редактор Emacs

---

Умирзоков Иброхим Шомилжон угли<sup>1</sup>

22 июня, 2024, Москва, Россия

<sup>1</sup>Российский Университет Дружбы Народов

# Цели и задачи работы

---

## Цель лабораторной работы

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

1 Изучить возможности редактора Emacs

# **Процесс выполнения лабораторной работы**

---

# Выполнение работы

## 1. Откроем Emacs.

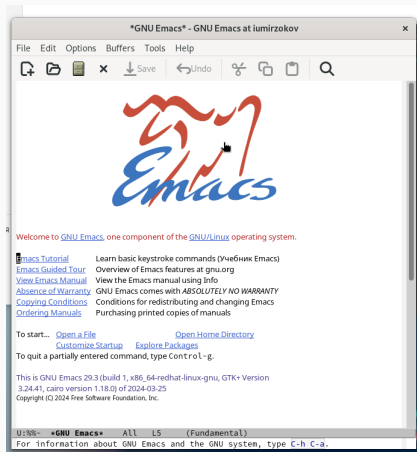


Рис. 1: Запуск Емакс

# Выполнение работы

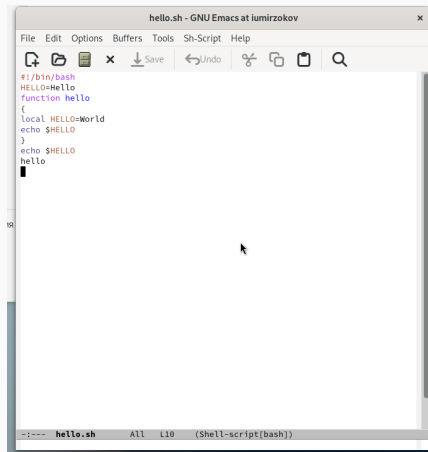


Рис. 2: Новый файл

# Выполнение работы

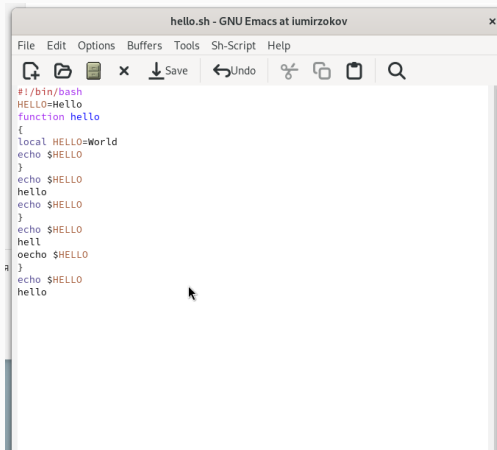
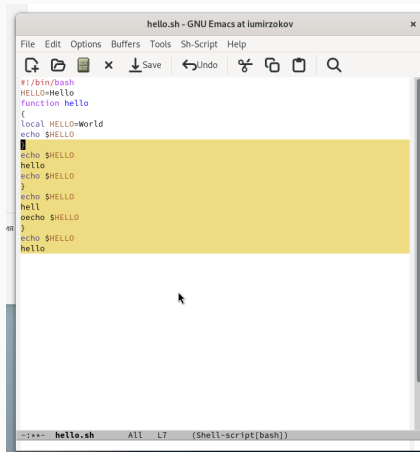


Рис. 3: Операция вставка



# Выполнение работы



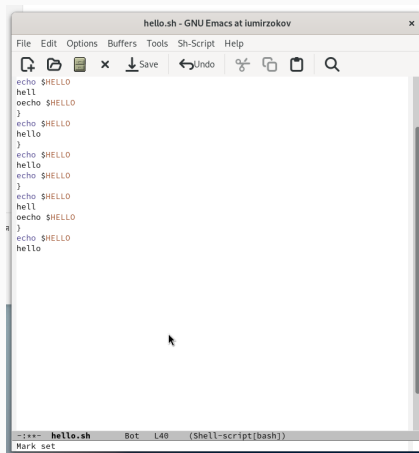
The image shows a screenshot of the GNU Emacs editor window titled "hello.sh - GNU Emacs at lumirzokov". The window contains a shell script with the following content:

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

A yellow rectangular highlight is applied to the block of code starting from the line "echo \$HELLO" (the first one inside the function) and ending at the line "hello" (the last one inside the function). The Emacs interface includes a menu bar (File, Edit, Options, Buffers, Tools, Sh-Script, Help) and a toolbar with icons for file operations and editing. The status bar at the bottom indicates the current buffer is "hello.sh", the cursor is at line 17, and the mode is "(Shell-script(bash))".

Рис. 4: Выделение блока

## Выполнение работы



### Рис. 5: Копирование блока

# Выполнение работы

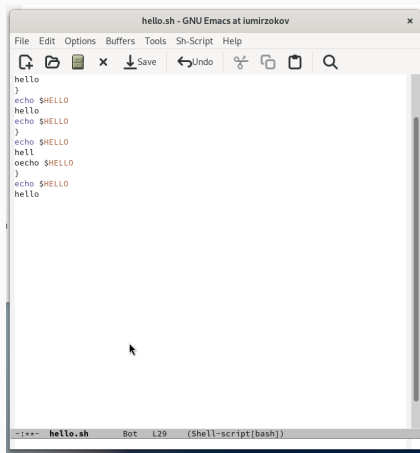


Рис. 6: Удаление блока

# Выполнение работы

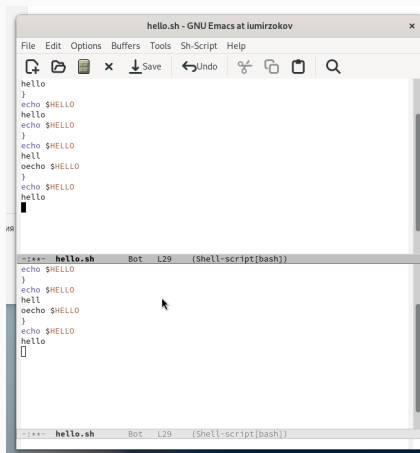


Рис. 7: Горизонтальное разделение

# Выполнение работы

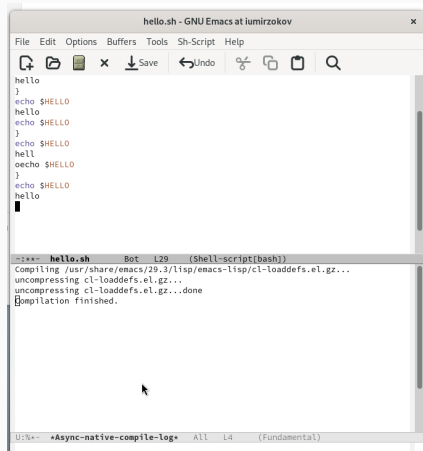


Рис. 8: Переключение буфера

# Выполнение работы

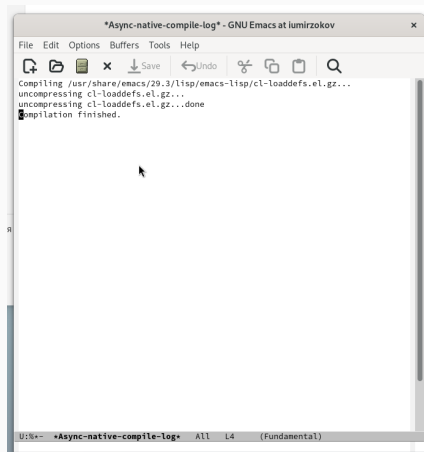


Рис. 9: Закроем буфер

# Выполнение работы

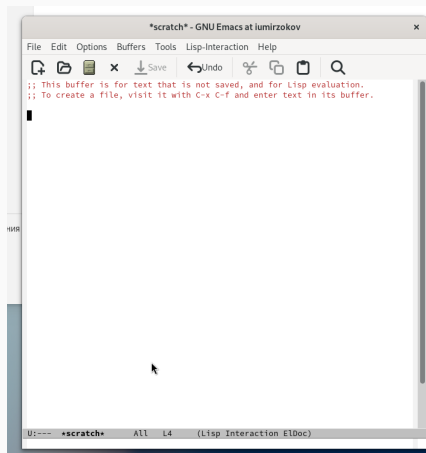


Рис. 10: Переключение буфера

# Выполнение работы

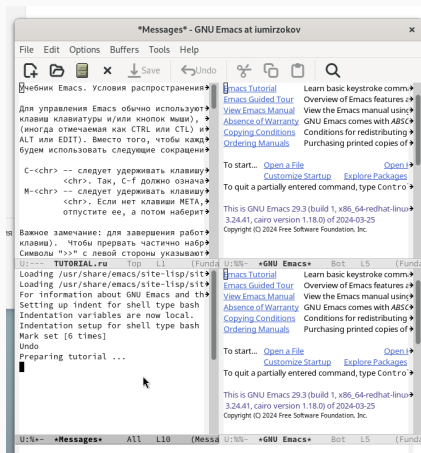


Рис. 11: Четыре буфера



# Выполнение работы

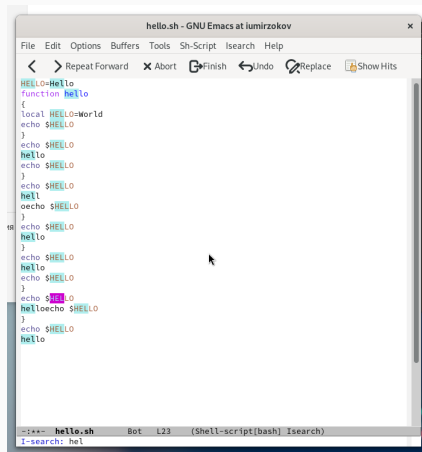


Рис. 12: Режим поиска

## **Выводы по проделанной работе**

---

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