

Операционные системы

Редактор Emacs

Бабуджян Тигран Давидович

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.

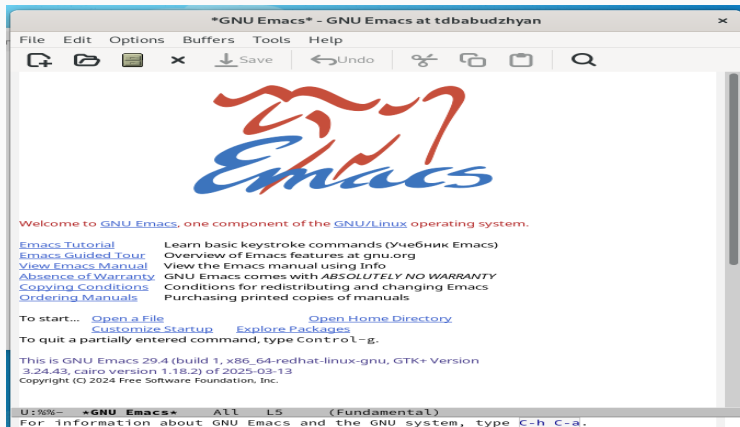


Рис. 1: Запуск Emacs

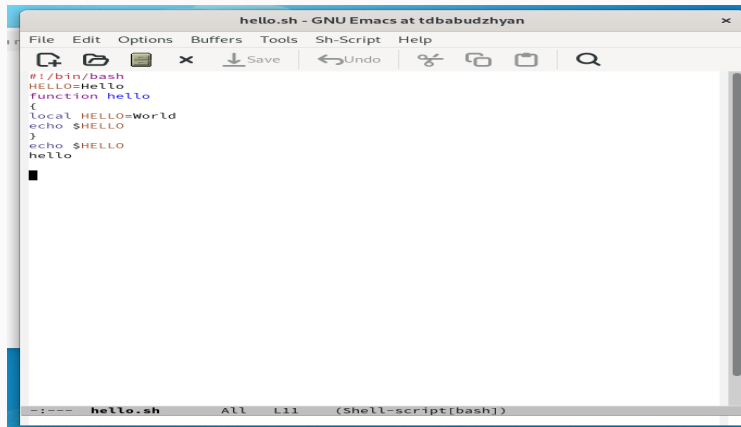


Рис. 2: Новый файл

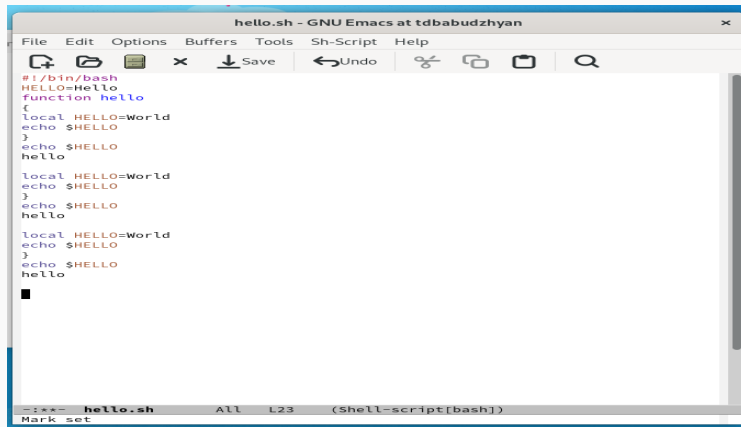


Рис. 3: Операция вставка

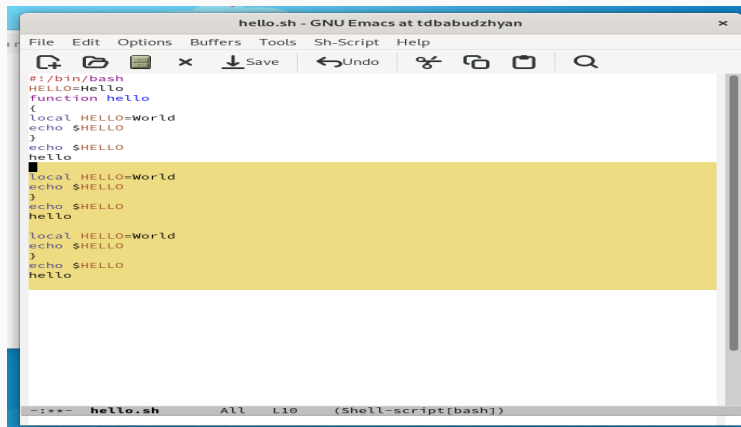


Рис. 4: Выделение блока

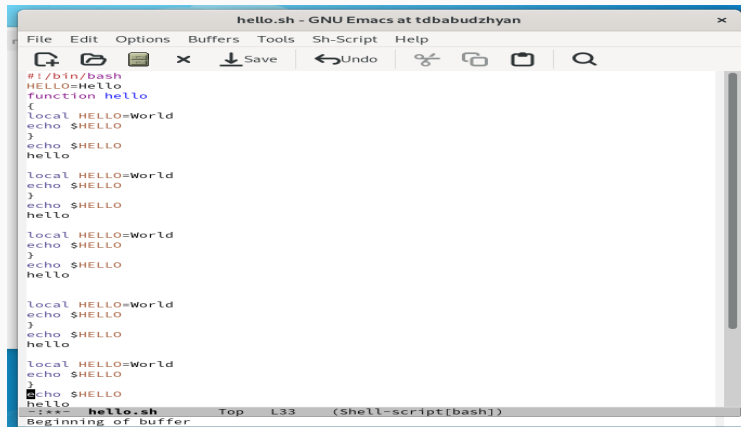
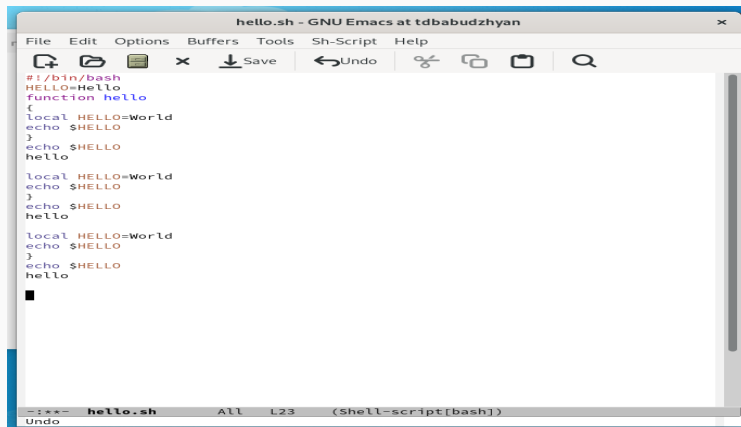


Рис. 5: Копирование блока



The image shows a GNU Emacs window titled "hello.sh - GNU Emacs at tdbabudzhyan". The window 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
```

The cursor is positioned at the end of the last line of the script. The status bar at the bottom indicates the file is "hello.sh", the cursor is at line 23, column 1, and the buffer is "(Shell-script[bash])".

Рис. 6: Удаление блока

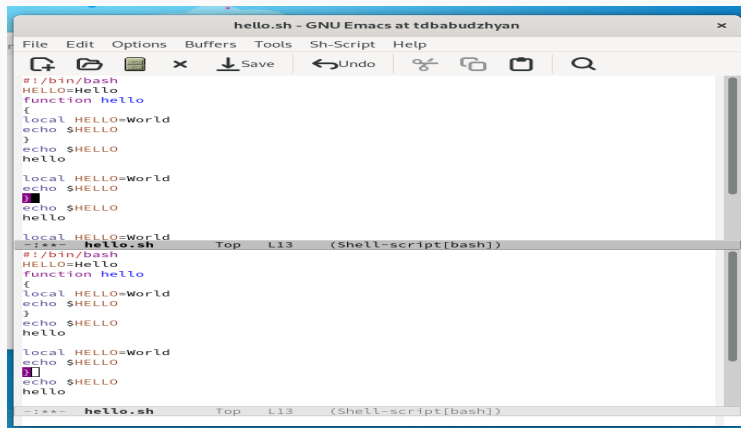


Рис. 7: Горизонтальное разделение

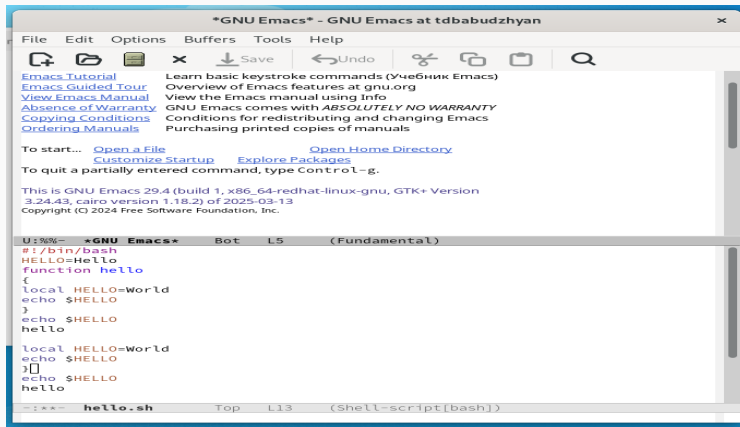


Рис. 8: Переключение буфера

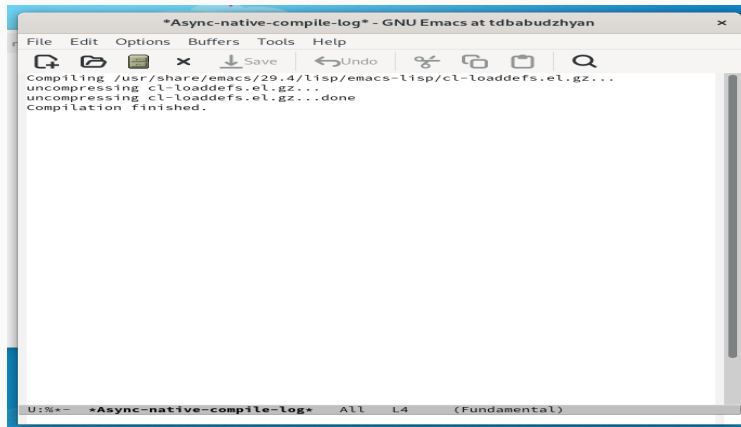


Рис. 9: Закроем буфер

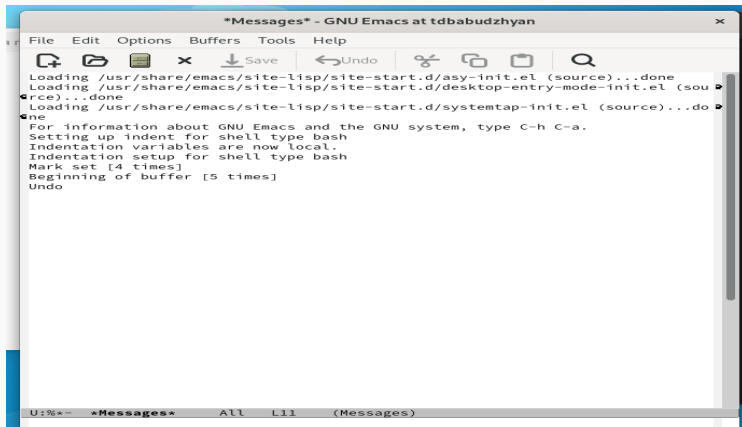


Рис. 10: Переключение буфера

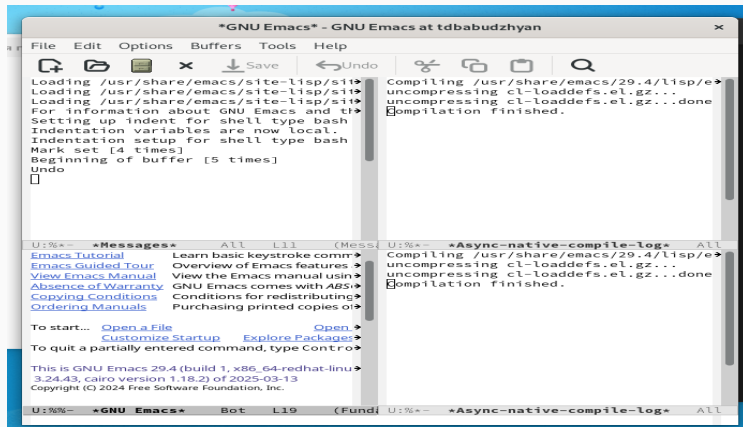


Рис. 11: Четыре буфера

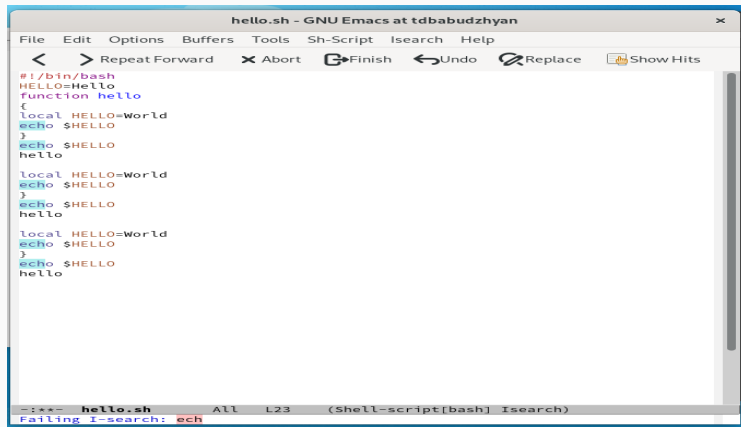


Рис. 12: Режим поиска

Выводы по проделанной работе

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