

# Отчёт о выполнении лабораторной работы №10

## Текстовой редактор emacs

---

**Российский Университет Дружбы Народов**

**Факультет Физико-Математических и Естественных Наук**

**Дисциплина:** *Операционные системы*

**Работу выполняла:** *Живцова Анна*

*1032201673*

*НКН60-01-20*

**Москва. Дисплейный класс РУДН. 2021г.**

---

В ходе изучения курса "Операционные системы" передо мной встала следующая задача

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

---

Данная задача была разбита на следующие подзадачи:

- создавать и редактировать файлы в emacs
- использовать горячие клавиши
- работать с буферами

Изучив теоретический материал, мне удалось достигнуть поставленных целей.

---

Сейчас я могу в полной мере использовать emacs для различной работы с файлами.

```

emacs@dk6n61
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help

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

-:--- lab09.sh      All L8      (Shell-script[bash]) Чт anp 29 13:44 0.98
Welcome to GNU Emacs, one component of the GNU/Linux operating system.

Emacs Tutorial      Learn basic keystroke commands (Учебник Emacs)
Emacs Guided Tour   Overview of Emacs features at gnu.org
View Emacs Manual    View the Emacs manual using Info
Absence of Warranty GNU Emacs comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY
Copying Conditions   Conditions for redistributing and changing Emacs
Ordering Manuals     Purchasing printed copies of manuals
To quit a partially entered command, type Control-g.

This is GNU Emacs 27.1 (build 1, x86_64-pc-linux-gnu, GTK+ Version 3.24.22, cairo version 1.16.0)
of 2021-01-11
U:%%~ *GNU Emacs*      Top L3      (Fundamental) Чт anp 29 13:44 0.98

```

```

emacs@dk6n61
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help

hello
HELLO=Hello
function hello {
    local HELLO=World
    echo $HELLO
}

-:*** lab09.sh      Bot L14     (Shell-script[bash]) Чт anp 29 14:15 0.88
CRM Buffer          Size Mode          File
[.] * lab09.sh      171 Shell-script[... ~/lab09/lab09.sh
  * *scratch*       145 Lisp Interaction
%* *Messages*       32945 Messages
%* *Compile-Log*    259 elisp-compile
%* *Warnings*       314 Special
% *GNU Emacs*       696 Fundamental
% *Quail Completions* 0 Fundamental

U:%%~ *Buffer List*   All L1      (Buffer Menu) Чт anp 29 14:15 0.88
Find definitions of:

```

```

emacs@dk6n61
File Edit Options Buffers Tools Help

Mark set [4 times]
M-s-w is undefined [2 times]
Mark set [7 times]
Undo [2 times]
user-error: Marker stack is empty [9 times]
completing-read-default: Command attempt>
user-error: Marker stack is empty
completing-read-default: Command attempt>
user-error: Marker stack is empty
completing-read-default: Command attempt>
U:%*- *Messages* 98% L563 (Messages)
completing-read-default: Command attempt>
user-error: Marker stack is empty
completing-read-default: Command attempt>
C-x x is undefined
completing-read-default: Command attempt>
funcall-interactively: End of buffer
funcall-interactively: Beginning of buffer
funcall-interactively: End of buffer [2 times]
C-c C-2 is undefined
U:%*- *Messages* 99% L563 (Messages)
Welcome to GNU Emacs, one component of the GNU/Linux operating system.
Emacs Tutorial Learn basic keystroke commands (Учебник Emacs)
U:%*- *GNU Emacs* Top L3 (Fundamental) Чт anp 29 14:19 0.77

```

```

emacs@dk6n61
File Edit Options Buffers Tools Text Isearch Help

//какой-то текст
//какой-то текст
//какой-то текст/
[какой-то текст

U:%*- lab102.txt All L4 (Text) Чт
//какой-то текст
//какой-то текст
//какой-то текст
//какой-то текст

U:%*- lab103.txt All L4 (Text) Чт
Welcome to GNU Emacs, one component of the GNU/Linux operating system.
Emacs Tutorial Learn basic keystroke commands (Учебник Emacs)
U:%*- *GNU Emacs* Top L3 (Fundamental) Чт anp 29 14:25 1.21
Wrapped I-search: текст

```

# Вывод

Познакомилась с операционной системой Linux. Получила практические навыки работы с редактором Emacs, работы с буферами и использовании горячих клавиш.