

Отчёт по лабораторной работе №10

Быстров Г. Андреевич

2021, 15 мая Москва, Россия

RUDN University, Moscow, Russian Federation

- получить практические знания во время работы с редактором Emacs.
- решить возникающие трудности и проблемы;
- практически получить полезный результат.

- познакомиться с операционной системой Linux;
- приобрести практические навыки работы с редактором Emacs.

1. Сохранять, вырезать, копировать, вставлять текст и создавать файлы в редакторе Emacs. (рис. 1)

A screenshot of the Emacs text editor interface. The menu bar at the top includes 'File', 'Edit', 'Options', 'Buffers', 'Tools', 'Sh-Script', and 'Help'. The main editing area contains a shell script with the following content:

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

 The text is color-coded: the shebang is purple, variable assignments are brown, function definitions are purple, and the function body contains brown and purple text. A black cursor is positioned at the end of the last line, 'hello'.

Figure 1: Редактирование текста

2. Перемещать курсор в редакторе. Делить фрейм на разные окна.
(рис. 2)



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

Figure 2: Перемещение курсора

3. Искать и заменять слова в тексте. (рис. 3)



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

Figure 3: Поиск в тексте

- успешно удалось приобрести практические навыки работы с редактором Emacs;
- познакомиться с операционной системой Linux.