

Лабораторная работа №9 (Текстовой редактор vi)

Тулеева Валерия, НБИбд-01-20

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Благодаря данной лабораторной работе я познакомлюсь с операционной системой Linux. Получу практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

Задание 1. Создание нового файла с использованием vi

- Создать каталог с именем lab06:

```
mkdir lab06
```

- Перейти в этот каталог:

```
cd lab06
```

- Вызвать vi и создать файл hello.sh:

```
vi hello.sh
```

- Нажать клавишу i и ввести текст;

Задание 1. Создание нового файла с использованием vi

- Нажать клавишу esc для перехода в командный режим после завершения ввода текста;
- Нажать : для перехода в режим последней строки;
- Нажать w (записать) и q (выйти), а затем нажать клавишу Enter для сохранения текста и завершения работы;
- Сделать файл исполняемым:

```
chmod +x hello.sh
```

Задание 2. Редактирование существующего файла

- Вызвать `vi` на редактирование файла `hello.sh`;
- Установить курсор в конец слова `HELL` второй строки;
- Перейти в режим вставки и заменить на `HELLO`. Нажать `Esc` для возврата в командный режим;
- Установить курсор на четвертую строку и стереть слово `LOCAL`;

Задание 2. Редактирование существующего файла

- Перейти в режим вставки и набрать следующий текст: `local`, нажать `Esc` для возврата в командный режим;
- Установить курсор на последней строке файла. Вставить после неё строку, содержащую следующий текст: `echo $HELLO`;
- Нажать `Esc` для перехода в командный режим и удалить последнюю строку;
- Ввести команду отмены изменений `u` для отмены последней команды;

Задание 2. Редактирование существующего файла

- Ввести символ : для перехода в режим последней строки.
Записать произведённые изменения и выйти из vi.

В данной лабораторной работе, я познакомилась с операционной системой Linux. Получила практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.