

# Презентация к лабораторной работе №10

Операционные системы

---

Беспутин Г. А.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

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

1. Ознакомиться с теоретическим материалом.
2. Ознакомиться с редактором `vi`.
3. Выполнить упражнения, используя команды `vi`.

Создайте каталог с именем `~/work/os/lab06`.

Перейдите во вновь созданный каталог.

Вызовите `vi` и создайте файл `hello.sh`.

Нажмите клавишу `i` и вводите следующий текст.

Нажмите клавишу Esc для перехода в командный режим после завершения ввода текста.

Нажмите : для перехода в режим последней строки и внизу вашего экрана появится приглашение в виде двоеточия.

Нажмите w (записать) и q (выйти), а затем нажмите клавишу Enter для сохранения вашего текста и завершения работы.

Сделайте файл исполняемым.

Вызовите vi на редактирование файла.

Установите курсор в конец слова HELL второй строки.

Перейдите в режим вставки и замените на HELLO. Нажмите Esc для возврата в командный режим.

Установите курсор на четвертую строку и сотрите слово LOCAL.

## Выполнение лабораторной работы

Перейдите в режим вставки и наберите следующий текст: `local`, нажмите `Esc` для возврата в командный режим.

Установите курсор на последней строке файла. Вставьте после неё строку, содержащую следующий текст: `echo $HELLO`.

Нажмите `Esc` для перехода в командный режим.

Удалите последнюю строку.

Введите команду отмены изменений и для отмены последней команды.

Введите символ `:` для перехода в режим последней строки. Запишите произведённые изменения и выйдите из `vi`.

Я познакомился с операционной системой Linux. Получил практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

...