

# Отчёт по лабораторной работе №8

НКИбд-01-21

Подлесный Иван Сергеевич

# Содержание

1 ЦЕЛЬ РАБОТЫ	3
2 Ход работы	4
3 ВЫВОДЫ	13

# 1 ЦЕЛЬ РАБОТЫ

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

## 2 Ход работы

- Шаги 1-2 Создайте каталог с именем `~/work/os/lab06` и перейдите во вновь созданный каталог

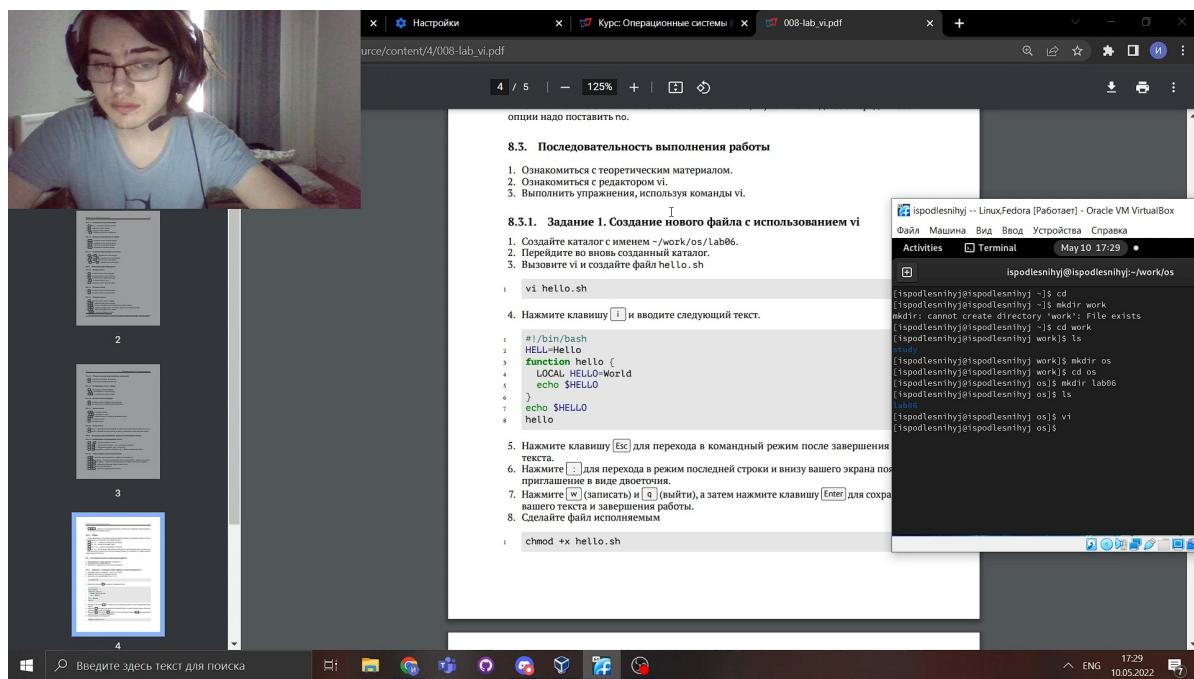


Рис. 2.1: Шаг 1-2

- Шаги 3-4 вызовите `vi` и создайте файл `hello.sh` и Нажмите клавишу `i` и вводите следующий текст.

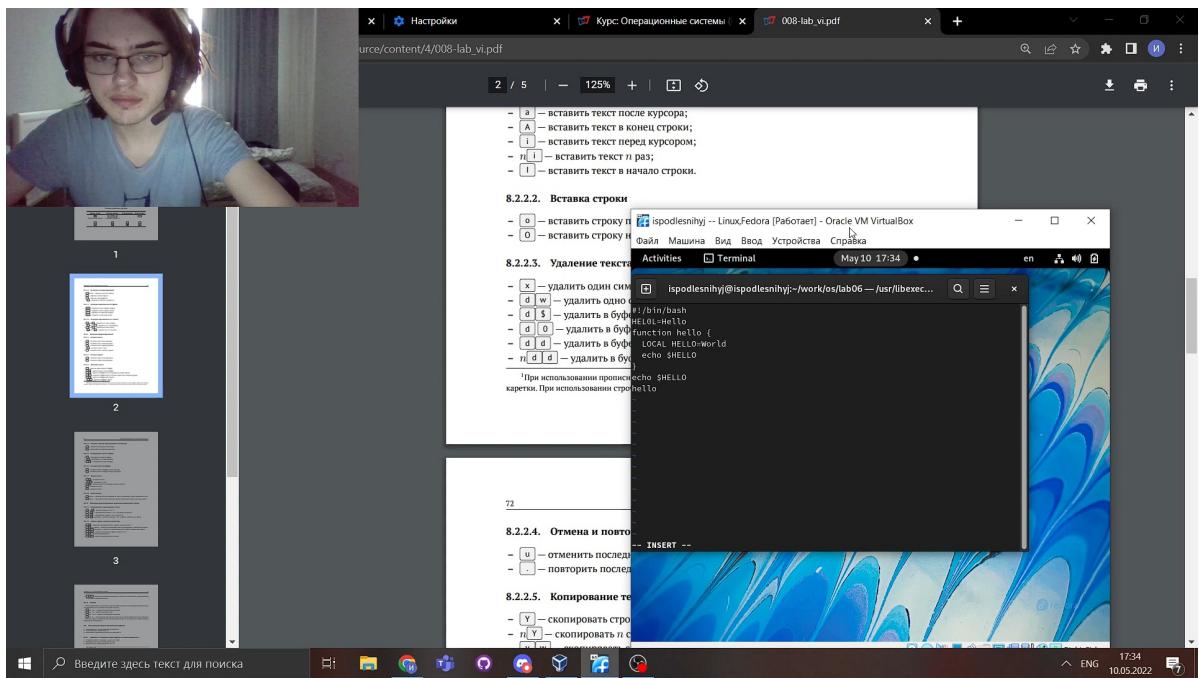


Рис. 2.2: Шаг 3-4

3. Шаги 5-7 Перейдите в командный режим после завершения ввода текста, перейдите в режим последней строки Нажмите w (записать) и q (выйти), а затем нажмите клавишу Enter для сохранения вашего текста и завершения работы.

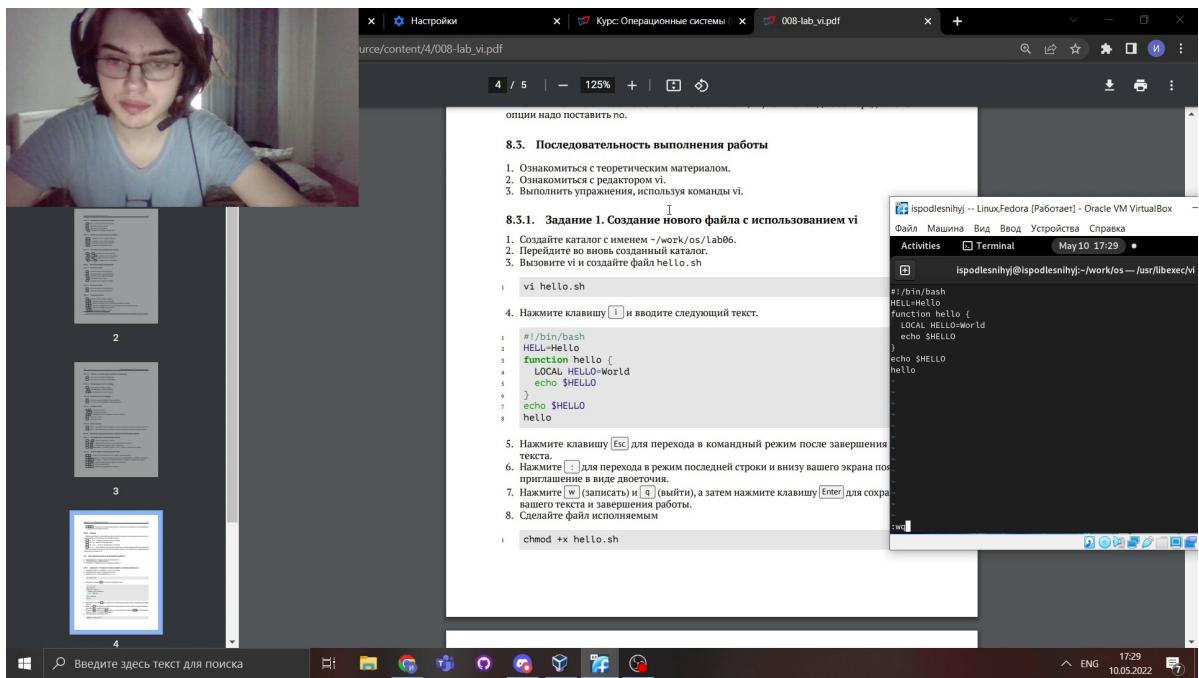


Рис. 2.3: Шаг 5-7

#### 4. Шаг 8 Сделайте файл исполняемым

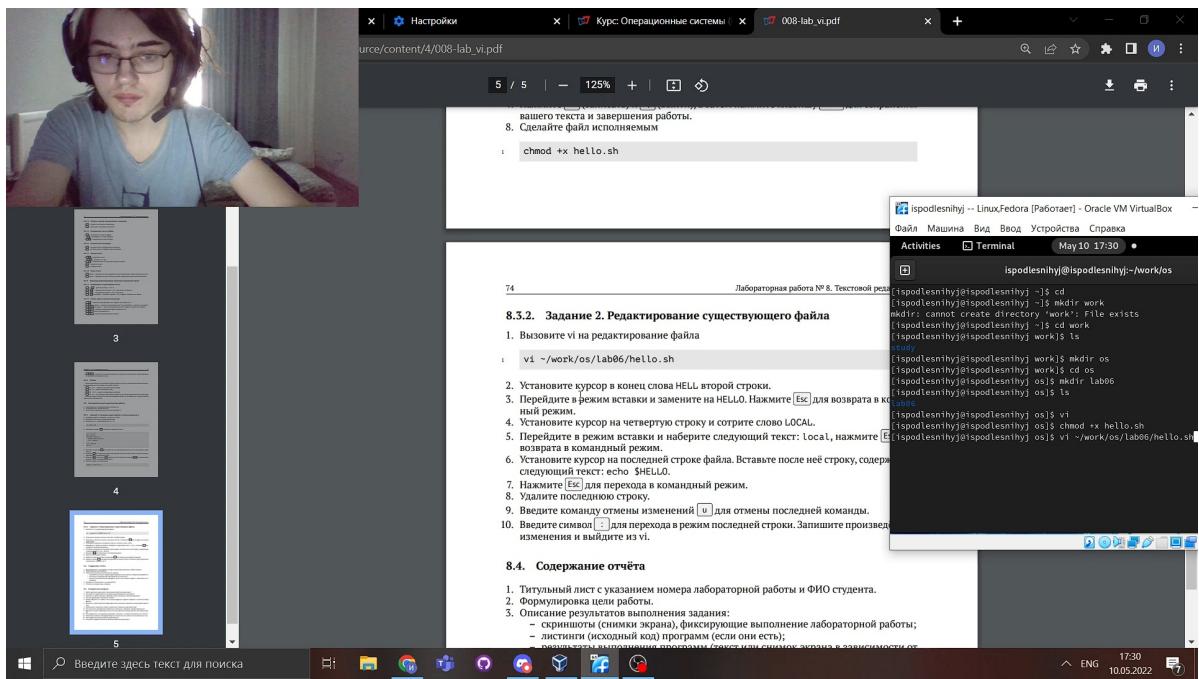


Рис. 2.4: Шаг 8

Часть 2

## 1. Вызовите vi на редактирование файла

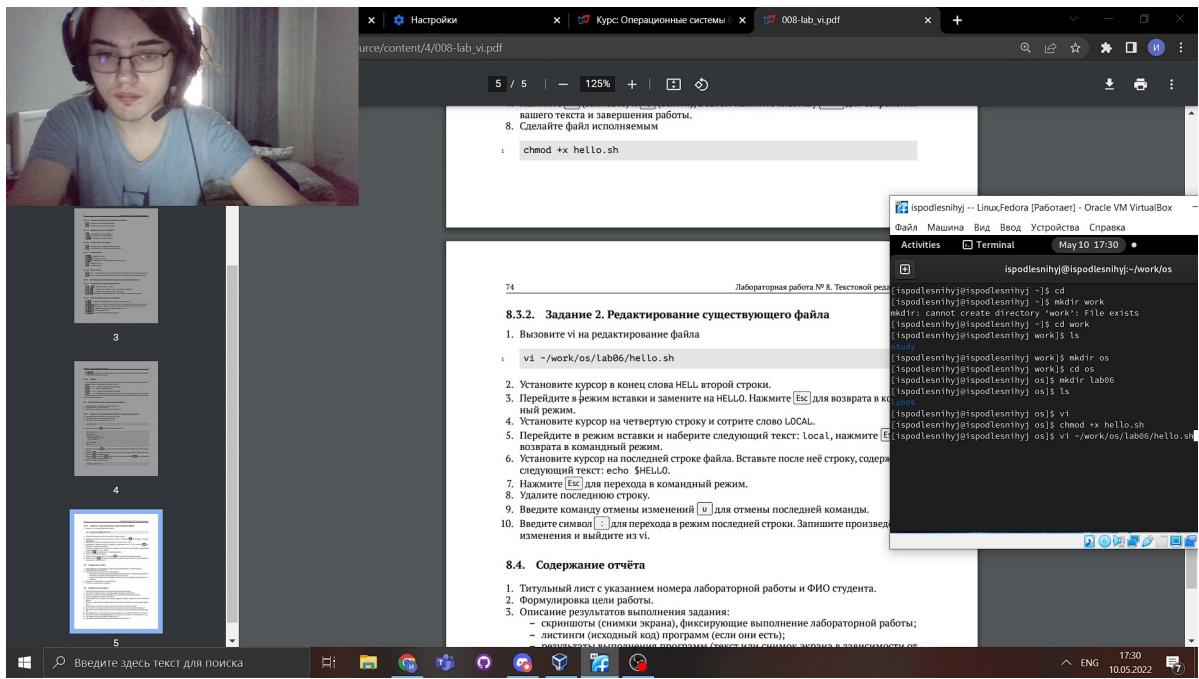


Рис. 2.5: Шаг 1.1

## 2. Установите курсор в конец слова HELL второй строки

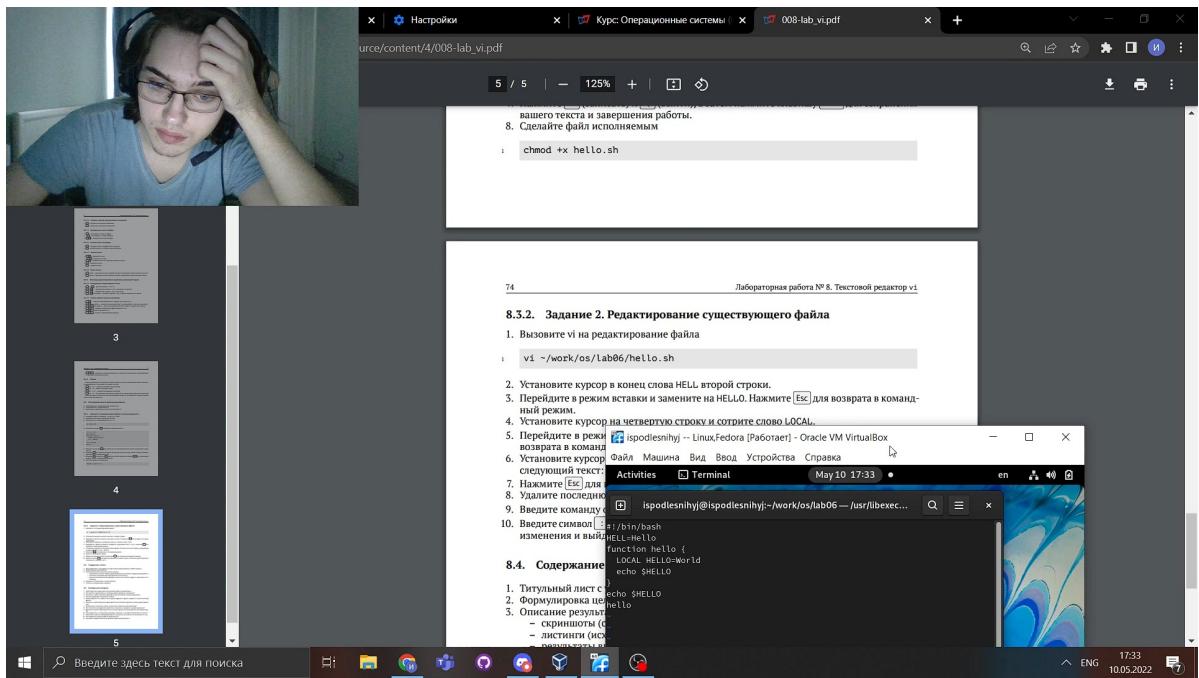


Рис. 2.6: Шаг 2.1

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

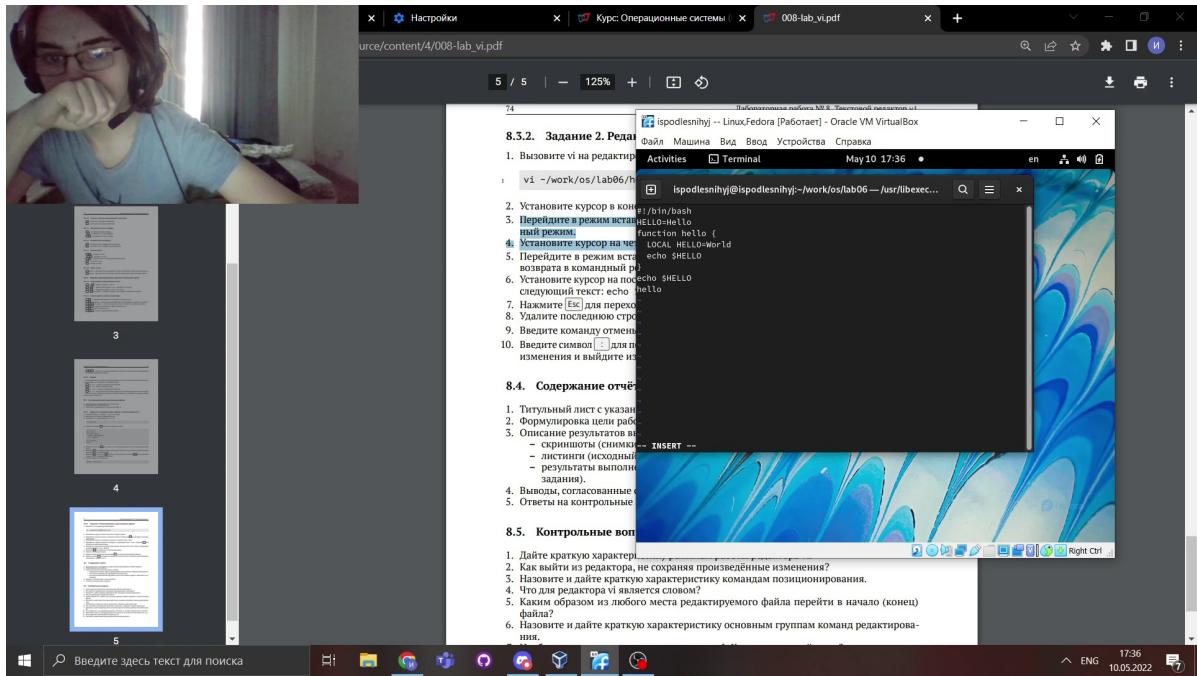


Рис. 2.7: Шаг 3.1

4. Установите курсор на четвертую строку и сотрите слово LOCAL.

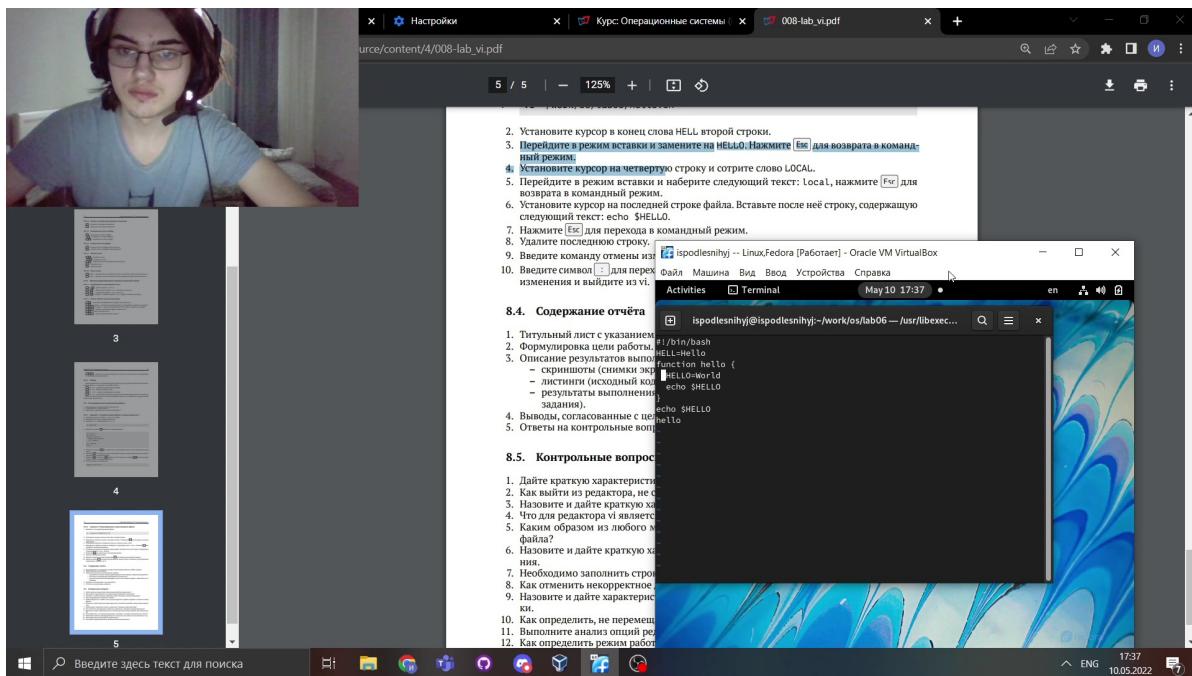


Рис. 2.8: Шаг 4.1

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

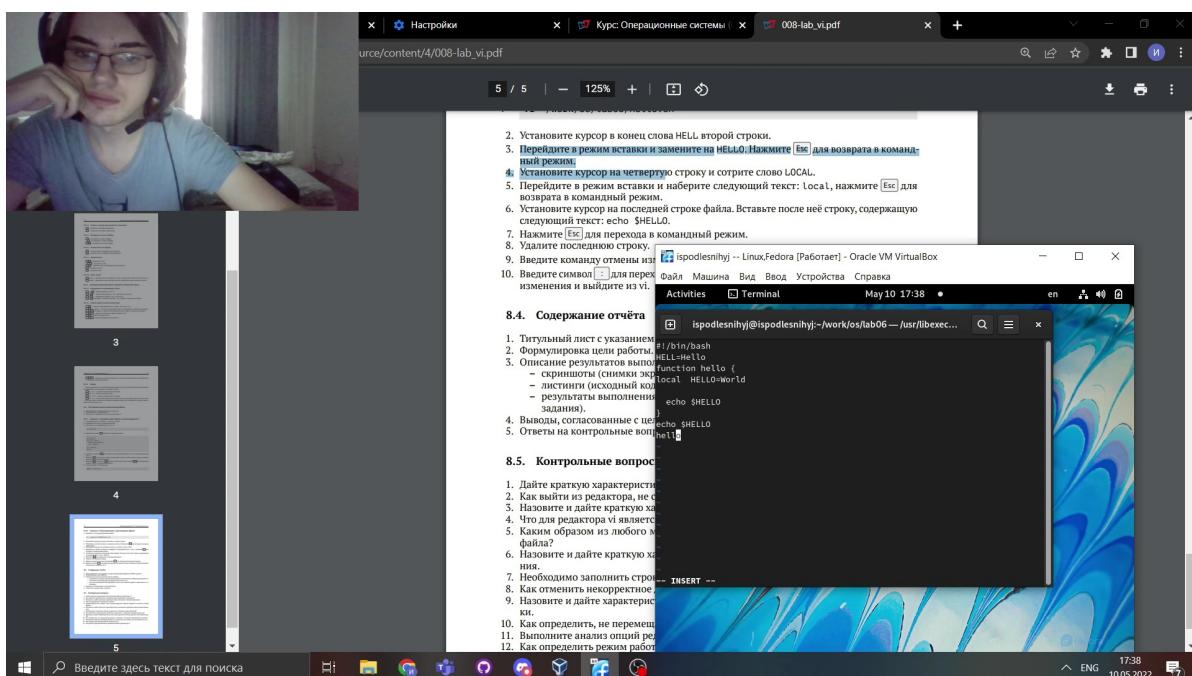


Рис. 2.9: Шаг 5.1

6. Шаги 6-7 Установите курсор на последней строке файла. Вставьте после неё строку, содержащую следующий текст: echo \$HELLO и Нажмите Esc для перехода в командный режим

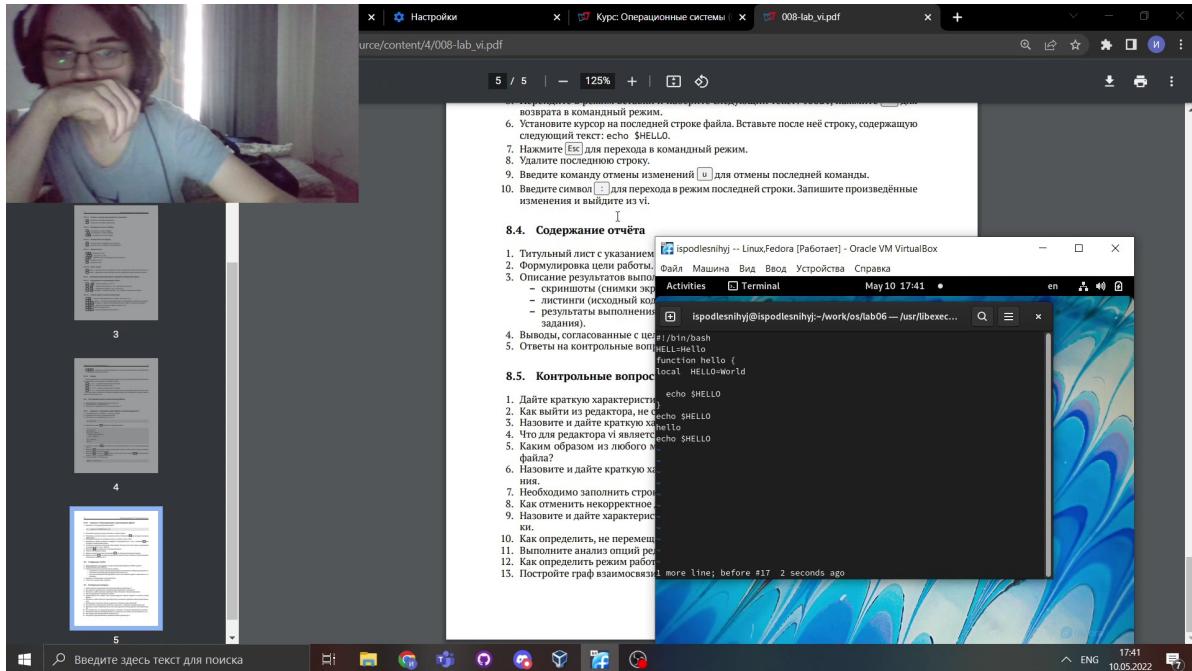


Рис. 2.10: Шаг 6.1-7.1

8. Удалите последнюю строку.

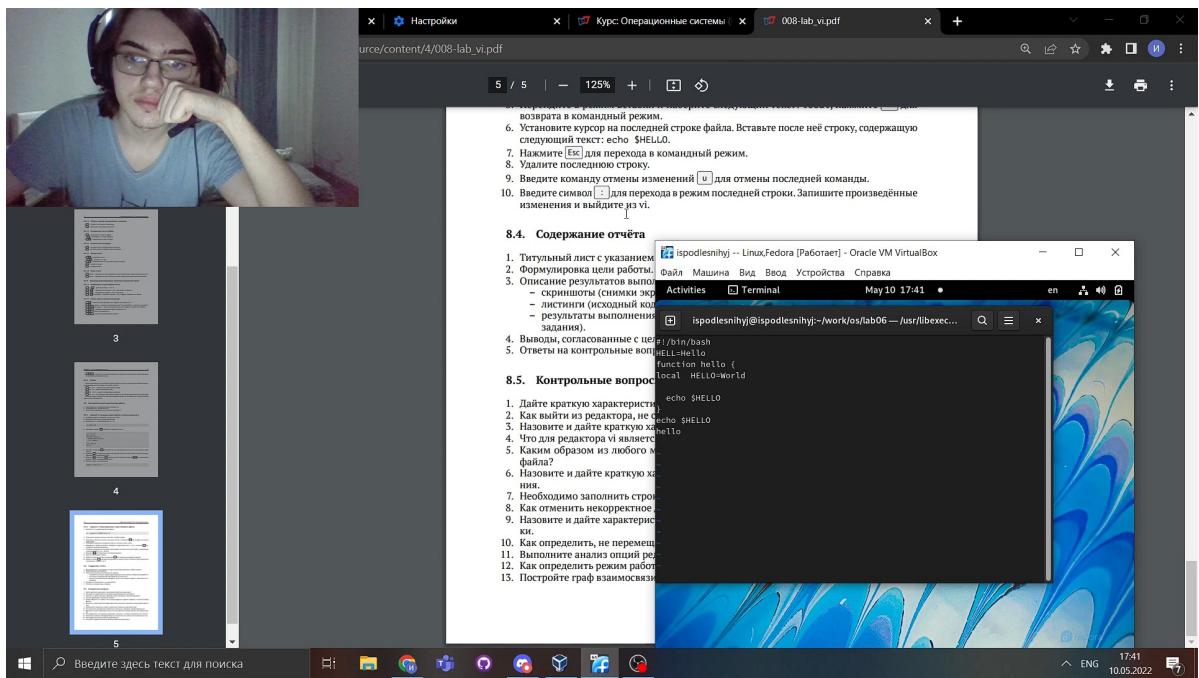


Рис. 2.11: Шаг 8.1

9. Введите команду отмены изменений и для отмены последней команды.

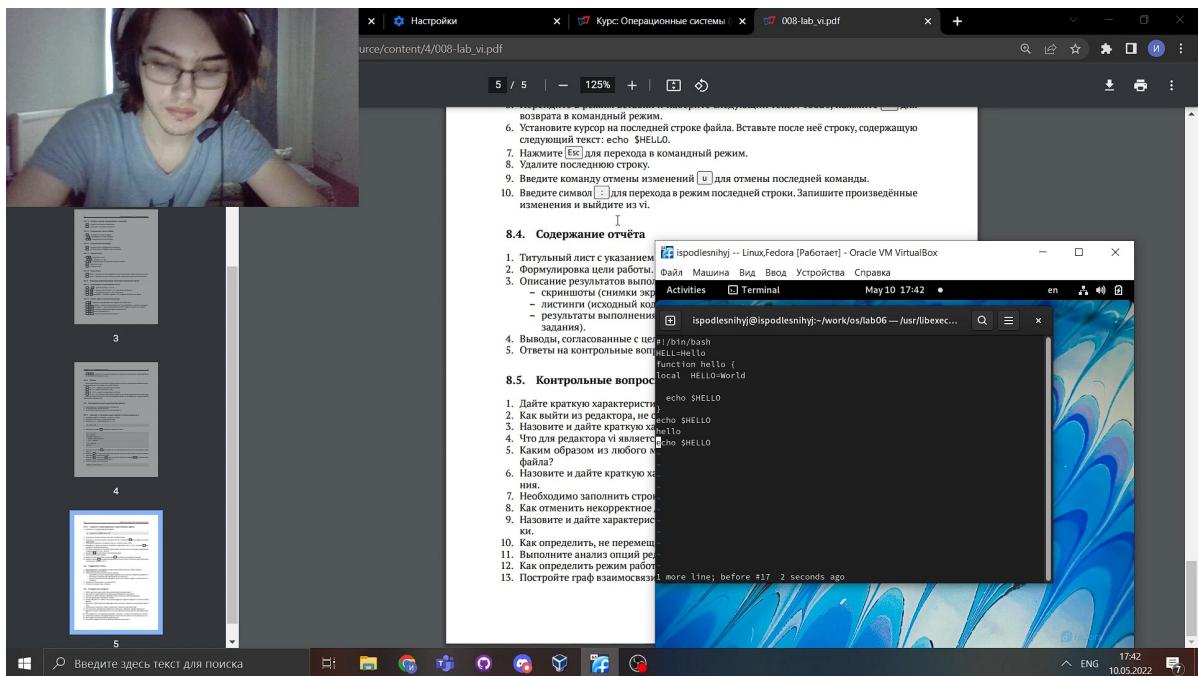


Рис. 2.12: Шаг 9.1

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

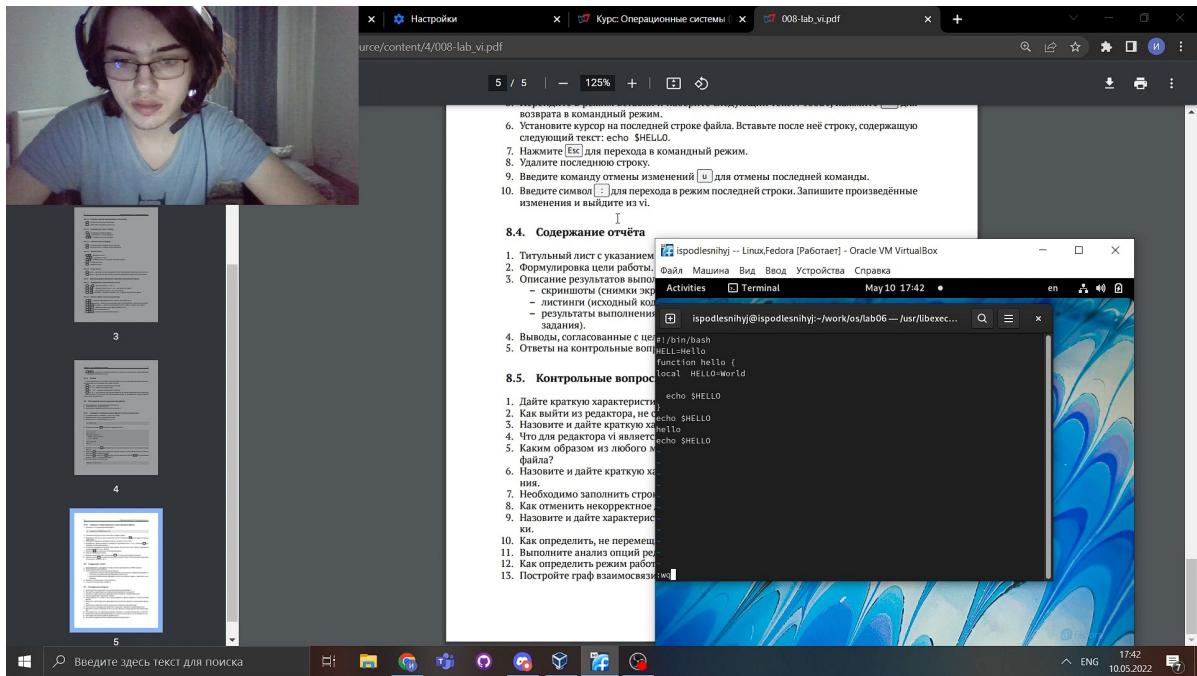


Рис. 2.13: Шаг 10.1

## 3 ВЫВОДЫ

Мы Познакомились с операционной системой Linu, получили практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.