## Лабораторная работа №4

Разважный Георгий НПИбд-02-19

## Цель работы Получение практических навыков работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.

## Выполнение лабораторной работы

 От имени пользователя guest определил расширенные атрибуты файла /home/guest/dir1/file. Установил командой на файл file1 права, разрешающие чтение и запись для владельца файла. (рис. 1)

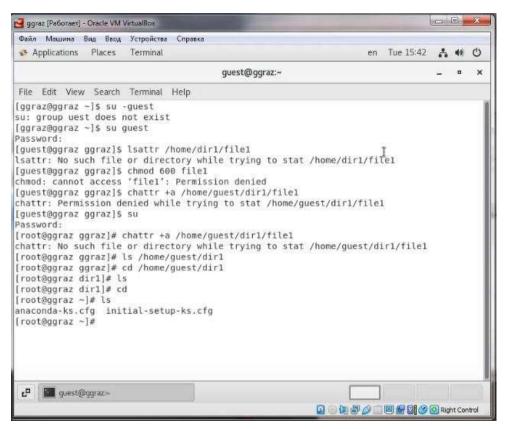


Рис.1

. Попробовал установить на файл/home/guest/dir1/file1 расширенный атрибут а от имени пользователя guest. Попробовал установить расширенный атрибут а на файл /home/guest/dir1/file1 от имени суперпользователя. От пользователя guest проверил правильность установления атрибута. Выполнил дозапись в файл file1 слова «test». После этого выполнил чтение файла file1. Убедился, что слово test было успешно записано в file1. Попробовал удалить файл file1. Попробовал переименовать файл. Попробовал установить на файл file1 права, например, запрещающие чтение и запись для владельца файла. Не удалось успешно выполнить указанные команды. Снял расширенный атрибут а с файла/home/guest/dirl/file1 от имени суперпользователя. Повторил операции, которые ранее не удавалось выполнить. Они были успешно исполнены (рис. 2-3).

## Рис.2

3. Повторил действия по шагам, заменив атрибут «а» атрибутом «і». Дозаписать информацию не удалось (рис. 4).

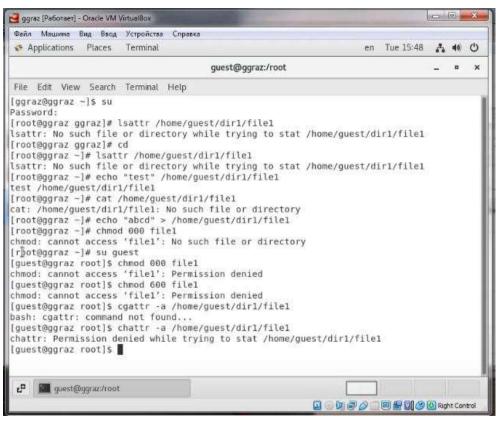


Рис.4

## Вывод













расширенными атрибутами файлов.