# Лабораторная работа №3

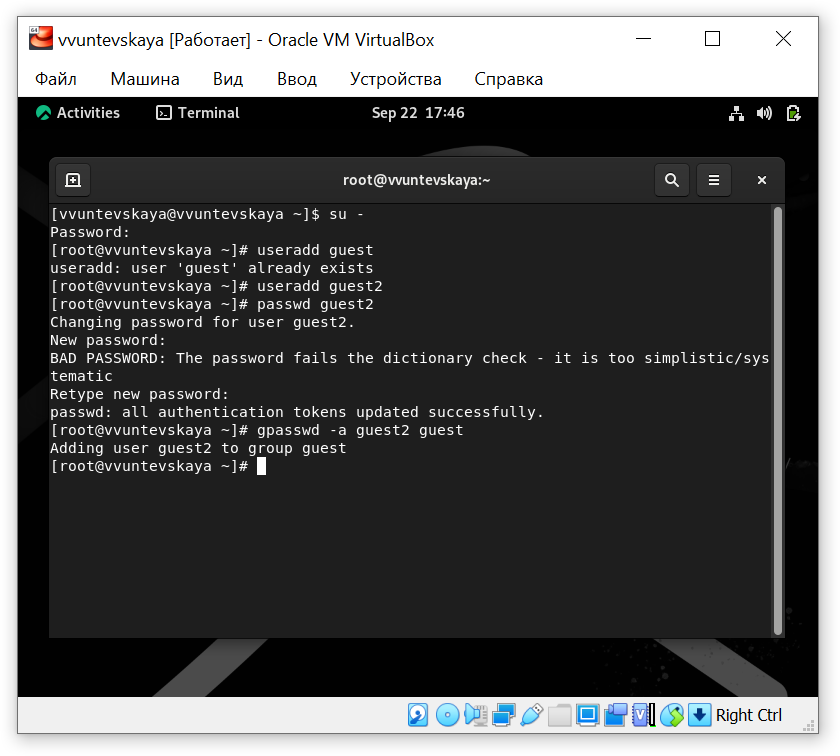
Унтевская Валерия НПИбд-02-19

## Цель работы

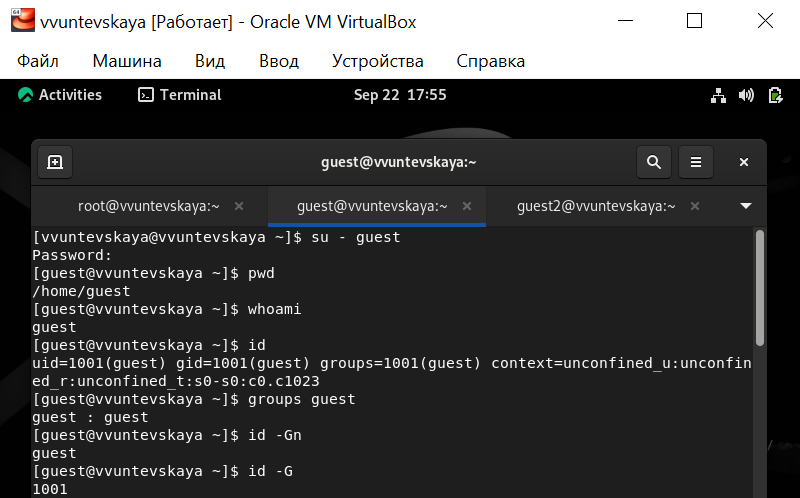
Получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.

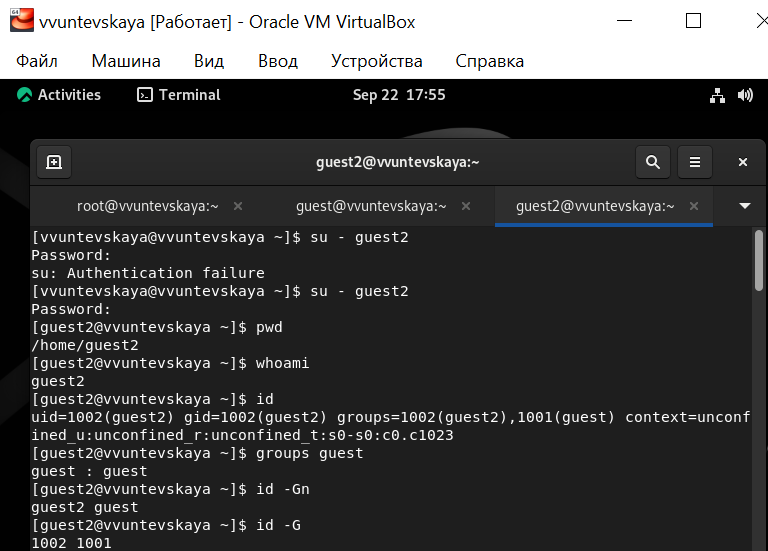
### Выполнение лабораторной работы

1. В установленной операционной системе создала учётную запись пользователя guest. Задала пароль для пользователя guest. Аналогично создала второго пользователя guest2. Добавила пользователя guest2 в группу guest (рис. 1).

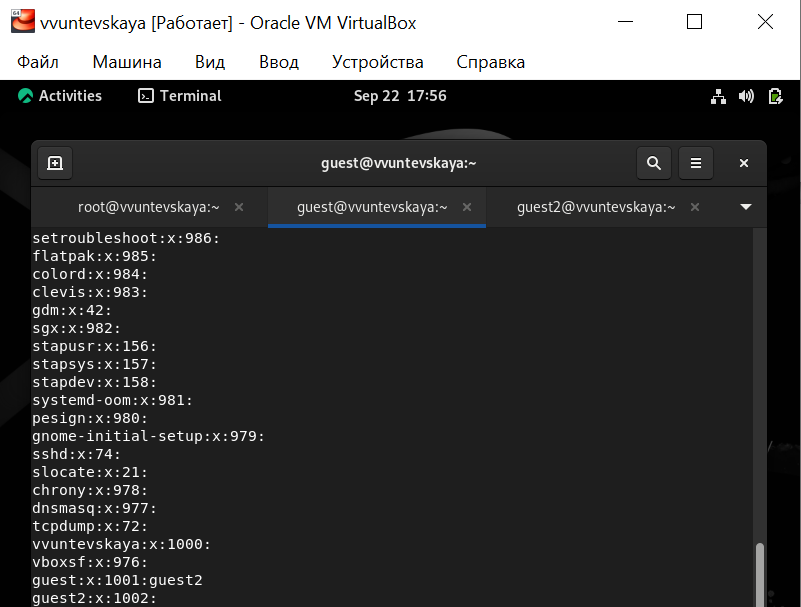


1. Осуществила вход в систему от двух пользователей на двух разных консолях: guest на первой консоли и guest2 на второй консоли. Для обоих пользователей определила директорию,в которой нахожусь: /home/guest и /home/guest2, что соответствует приглашениям командной строки. Для пользователя guest: имя пользователя - guest, его группа 1001(guest), принадлежит к группе guest. Для пользователя guest2: имя пользователя - guest2, его группа 1002(guest2), принадлежит к группам guest и guest2.Вывод команды groups аналогичен выводам команд id -Gn и id -G (рис. 2-3).

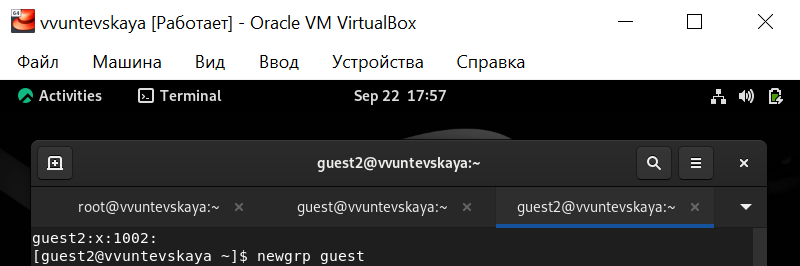




1. Сравнила полученную информацию с содержимым файла /etc/group (рис. 4).



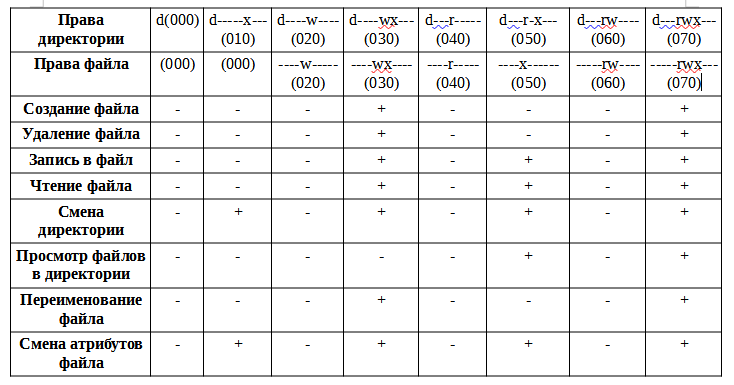
1. От имени пользователя guest2 выполнила регистрацию пользователя guest2 в группе guest (рис. 5).



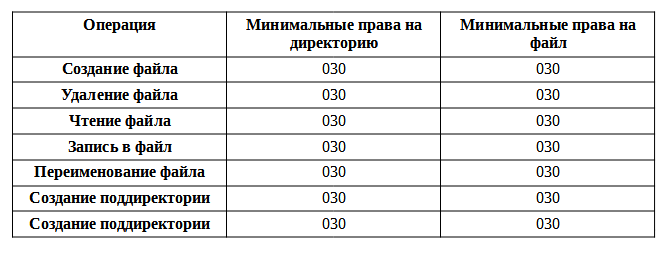
1. От имени пользователя guest изменила права директории /home/guest, разрешив все действия для пользователей группы. Снял с директории /home/guest/dir1 все атрибуты, проверила правильность снятия атрибутов (рис. 6).



1. Заполнила таблицу «Установленные права и разрешённые действия».



1. На основании заполненной таблицы определила иные минимально необходимые права для выполнения операций внутри директории.



## Вывод

Получила практические навыки работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.