

Лабораторная работа №3

Отчет

Ворожейкин Владимир Вячеславович

Содержание

Цель работы	1
Задание.....	1
Выполнение лабораторной работы	1
Выводы.....	3
Список литературы.....	3

Цель работы

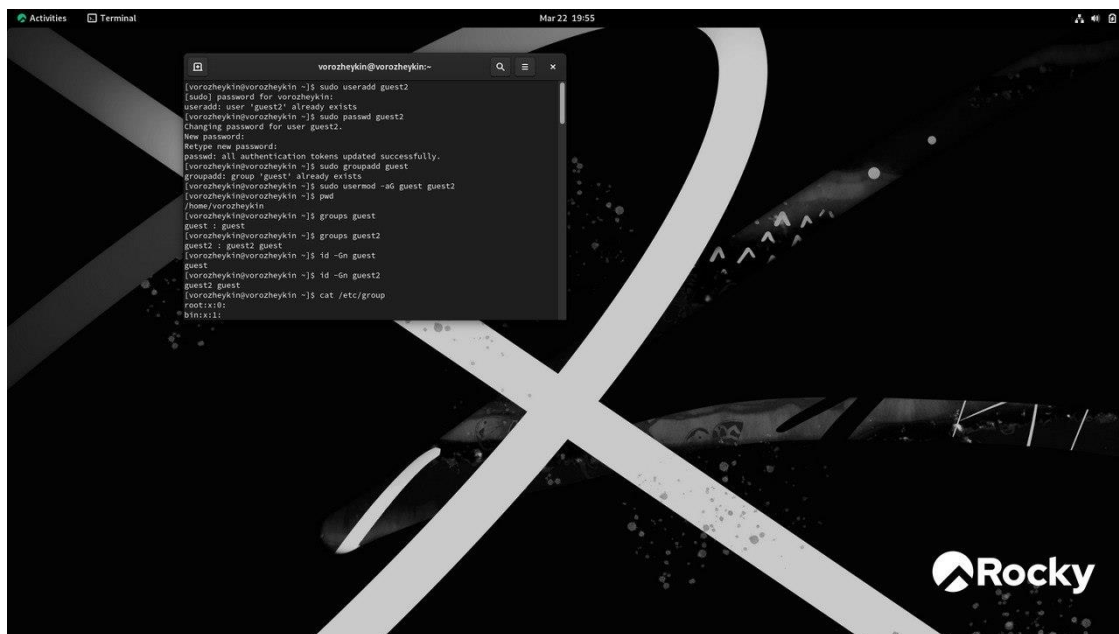
Целью данной лабораторной работы является получение практических навыков работы в консоли с атрибутами фай- лов для групп пользователей.

Задание

Дискреционное разграничение прав в Linux.

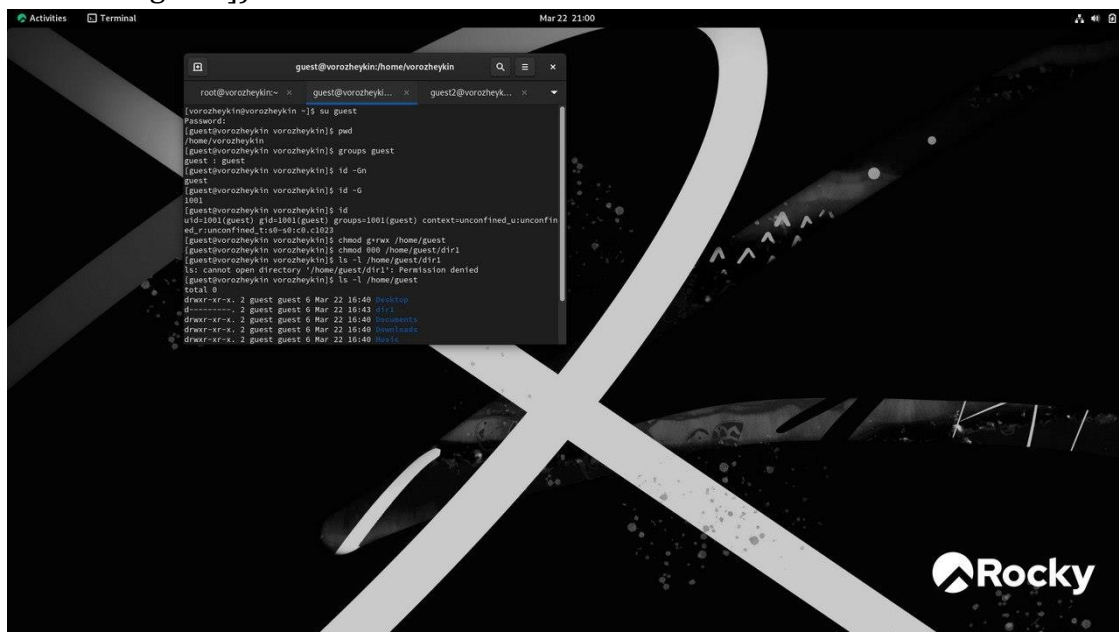
Выполнение лабораторной работы

1. Созданы пользователи guest и guest2: `useradd guest, useradd guest2`.
Установлены пароли: `passwd guest`. Пользователь guest2 добавлен в группу guest: `gpasswd -a guest2 guest`.
2. Вход в систему под guest и guest2 на разных консолях.
3. Проверена текущая директория: `pwd`.
4. Определены группы пользователей: `groups guest, groups guest2, id -Gn guest, id -Gn guest2, id -G guest, id -G guest2`.
5. Просмотрен файл `/etc/group`: `cat /etc/group` (рис. [-@fig:001]).



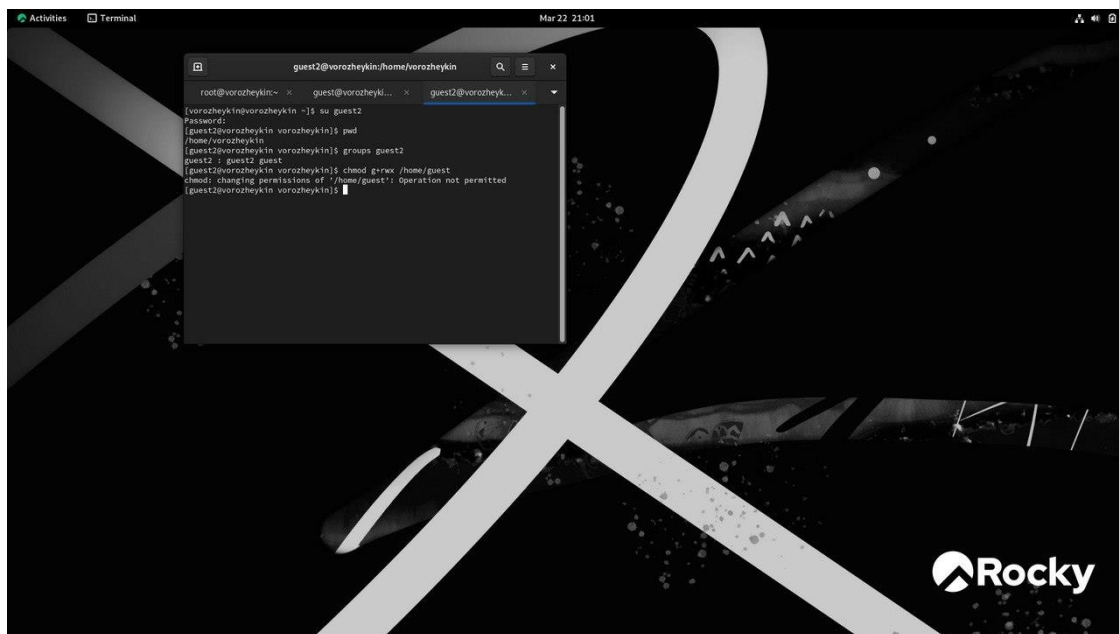
Выполнение работы

7. guest2 зарегистрирован в группе guest: newgrp guest.
8. Изменены права на /home/guest: chmod g+rwX /home/guest.
9. Сняты атрибуты с /home/guest/dir1: chmod 000 /home/guest/dir1 (предварительно создав dir1, если ее не было: mkdir /home/guest/dir1) (рис. [-@fig:002]).



Выполнение

(рис. [-@fig:003]).



Продолжение

Выводы

Получены навыки работы с пользователями, группами и атрибутами файлов в Linux. Определены минимальные права, необходимые для выполнения операций для пользователей, входящих в группу.

Список литературы