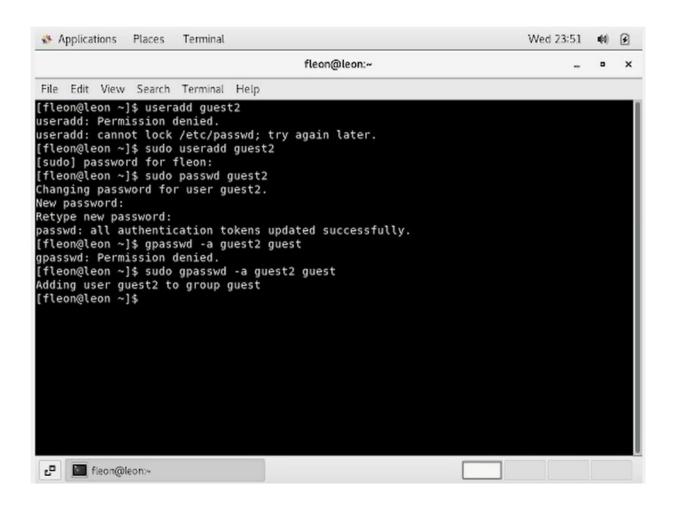
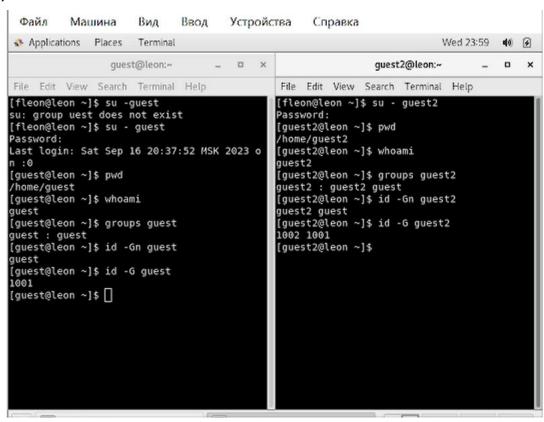
Лабораторная работа № 3. Дискреционное разграничение прав в Linux. Два пользователя Получение практического опыта работы с атрибутами файлов для групп пользователей в консоли.

При настройке, выполненной во время предыдущего лабораторного сеанса, операционная система установила учетную запись пользователя с именем "guest2".
Это было достигнуто с помощью команды "sudo useradd guest 2", за которой последовала установка пароля для пользователя "guest2" с помощью команды "sudo passwd guest2".



Затем я инициировал вход в систему для двух пользователей на двух отдельных консолях, используя команды "su-guest" и "подзапрос 2". Я определил, используя команду "pwd", что оба пользователя находились в своих соответствующих домашних каталогах, что соответствовало указаниям командной строки. Я проверил имена пользователей с помощью команды "whoami", получив "guest" и "guest2" соответственно. Используя команды "groups guest" и "groups guest2",

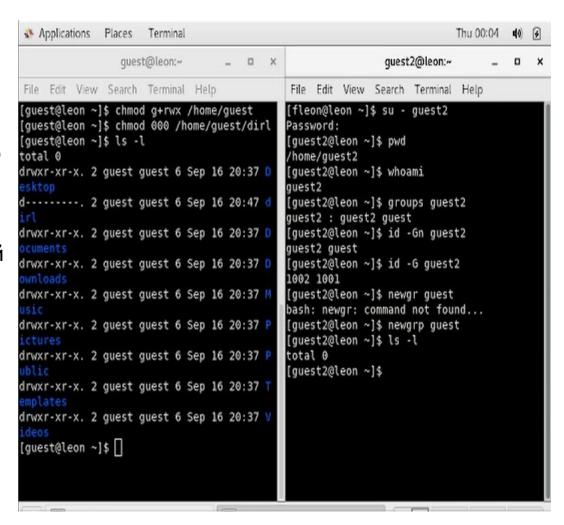


Просмотрел файл /etc/group командой "cat /etc/group", данные этого файла совпадают с полученными ранее.

```
Applications Places Terminal
                                                                            Thu 00:02
                                         quest@leon:~
File Edit View Search Terminal Help
radvd:x:75:
chrony:x:988:
unbound:x:987:
kvm:x:36:gemu
gemu:x:107:
tss:x:59:
libvirt:x:986:
usbmuxd:x:113:
geoclue:x:985:
gluster:x:984:
gdm:x:42:
rpcuser:x:29:
nfsnobody:x:65534:
gnome-initial-setup:x:983:
sshd:x:74:
slocate:x:21:
avahi:x:70:
postdrop:x:90:
postfix:x:89:
ntp:x:38:
tcpdump:x:72:
fleon:x:1000:fleon
guest:x:1001:guest2
guest2:x:1002:
[guest@leon ~]$
```

От имени пользователя "guest2" я зарегистрировал этого пользователя в группе "гость", используя команду "newgrp guest". После этого, используя учетные данные пользователя "guest", я изменил разрешения каталога "/home/guest", предоставив все действия пользователям в группе с помощью команды "chmod g+rwx /home/guest".

Используя ту же учетную запись пользователя "guest", я удалил все атрибуты из каталога "/home/guest/dir1" командой "chmod 000 dir1" и проверил правильное удаление атрибутов с помощью команды "ls -l".



Во время выполнения этой лабораторной работы я приобрел практические навыки работы с атрибутами файлов для групп пользователей в консоли.