

## Lab3

Linux , -  
Linux, Linux Windows,  
, linux .  
.  
:  
- , . , ;  
- , , ;  
- , . ,  
, , :  
- , , .  
- , , .  
- , , .

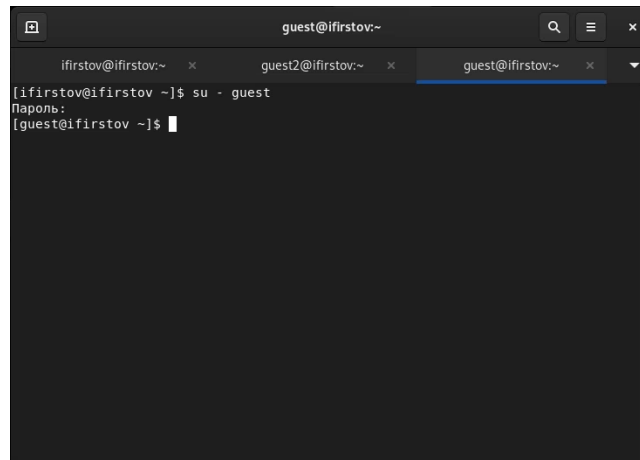
guest2

```
ifirstov@ifirstov:~  
[ifirstov@ifirstov ~]$ useradd guest2  
useradd: Permission denied.  
useradd: не удалось заблокировать /etc/passwd; попробуйте ещё раз позже.  
[ifirstov@ifirstov ~]$ sudo useradd guest2  
[sudo] пароль для ifirstov:  
[ifirstov@ifirstov ~]$ sudo passwd guest2  
Изменение пароля пользователя guest2.  
Новый пароль:  
НЕУДАЧНЫЙ ПАРОЛЬ: Пароль должен содержать не менее 8 символов  
Повторите ввод нового пароля:  
passwd: данные аутентификации успешно обновлены.  
[ifirstov@ifirstov ~]$
```

. 1:

```
ifirstov@ifirstov:~  
[ifirstov@ifirstov ~]$ sudo passwd guest2  
Изменение пароля пользователя guest2.  
Новый пароль:  
НЕУДАЧНЫЙ ПАРОЛЬ: Пароль должен содержать не менее 8 символов  
Повторите ввод нового пароля:  
passwd: данные аутентификации успешно обновлены.  
[ifirstov@ifirstov ~]$ sudo gpasswd guest2 guest  
Использование: gpasswd [параметр] ГРУППА  
  
Параметры:  
-a, --add ПОЛЬЗ      добавить ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ в ГРУППУ  
-d, --delete ПОЛЬЗ    удалить ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ из ГРУППЫ  
-h, --help            показать данное сообщение и закончить работу  
-Q, --root KAT CHROOT  каталог, который выполняется chroot  
-r, --delete-password  remove the GROUP's password  
-R, --restrict         ограничить доступ в ГРУППУ её членами  
-M, --members ПОЛЬЗ,...  задать список членов ГРУППЫ  
-A, --administrators АДМИН,...  задать список администраторов ГРУППЫ  
  
За исключением параметров -A и -M, остальные не могут указываться  
одновременно.  
[ifirstov@ifirstov ~]$ sudo gpasswd -a guest2 guest  
Добавление пользователя guest2 в группу guest  
[ifirstov@ifirstov ~]$
```

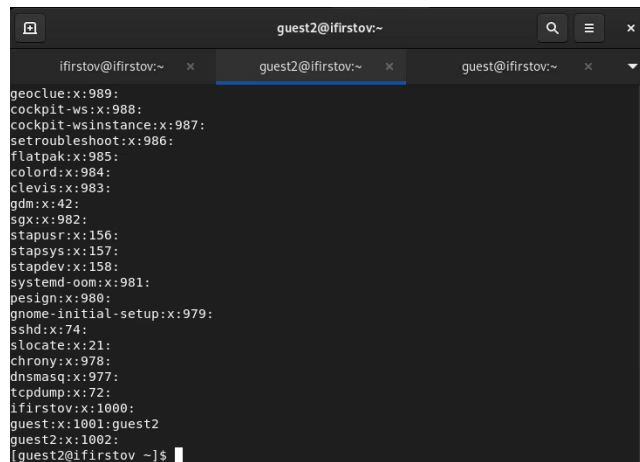
. 2:



A terminal window titled 'guest@ifirstov:~' with three tabs: 'ifirstov@ifirstov:~', 'guest2@ifirstov:~', and 'guest@ifirstov:~'. The active tab is 'guest@ifirstov:~'. The terminal shows the command 'su - guest' being executed, followed by a password prompt 'Пароль:' and the prompt '[guest@ifirstov ~]\$'.

```
guest@ifirstov:~  
ifirstov@ifirstov:~$ su - guest  
Пароль:  
[guest@ifirstov ~]$
```

. 3:

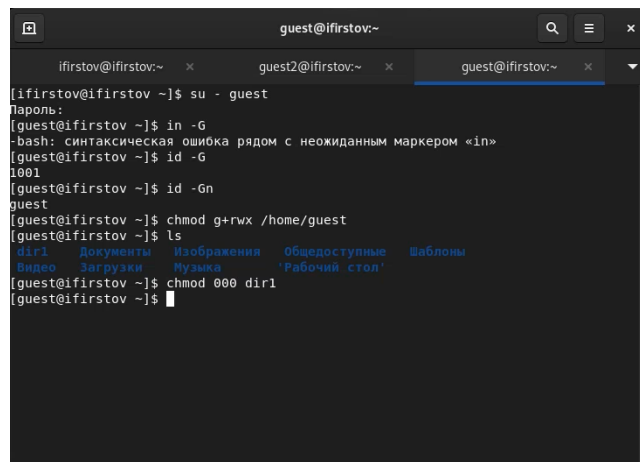


A terminal window titled 'guest2@ifirstov:~' with three tabs: 'ifirstov@ifirstov:~', 'guest2@ifirstov:~', and 'guest@ifirstov:~'. The active tab is 'guest2@ifirstov:~'. The terminal displays a list of system users and their IDs, followed by the prompt '[guest2@ifirstov ~]\$'.

```
guest2@ifirstov:~  
ifirstov@ifirstov:~$  
geoclue:x:989:  
cockpit-ws:x:988:  
cockpit-wsinstance:x:987:  
setroubleshoot:x:986:  
flatpak:x:985:  
colord:x:984:  
clevis:x:983:  
gdm:x:42:  
sgx:x:982:  
stapusr:x:156:  
stapusr:x:157:  
stapdev:x:158:  
systemd-oom:x:981:  
pesign:x:980:  
gnome-initial-setup:x:979:  
sshd:x:74:  
slocate:x:21:  
chrony:x:978:  
dnsmasq:x:977:  
tcpdump:x:72:  
ifirstov:x:1000:  
guest:x:1001:guest2  
guest2:x:1002:  
[guest2@ifirstov ~]$
```

. 4:

guest2



```
guest@ifirstov:~  
ifirstov@ifirstov ~]$ su - guest  
Пароль:  
[guest@ifirstov ~]$ in -G  
-bash: синтаксическая ошибка рядом с неожиданным маркером «in»  
[guest@ifirstov ~]$ id -G  
1001  
[guest@ifirstov ~]$ id -Gn  
guest  
[guest@ifirstov ~]$ chmod g+rwX /home/guest  
[guest@ifirstov ~]$ ls  
dir1  Документы  Изображения  общедоступные  Шаблоны  
Видео  Загрузки  Музыка  'Рабочий стол'  
[guest@ifirstov ~]$ chmod 000 dir1  
[guest@ifirstov ~]$
```

. 5: