

# Презентация к лабораторной работе №3

---

## Цель работы

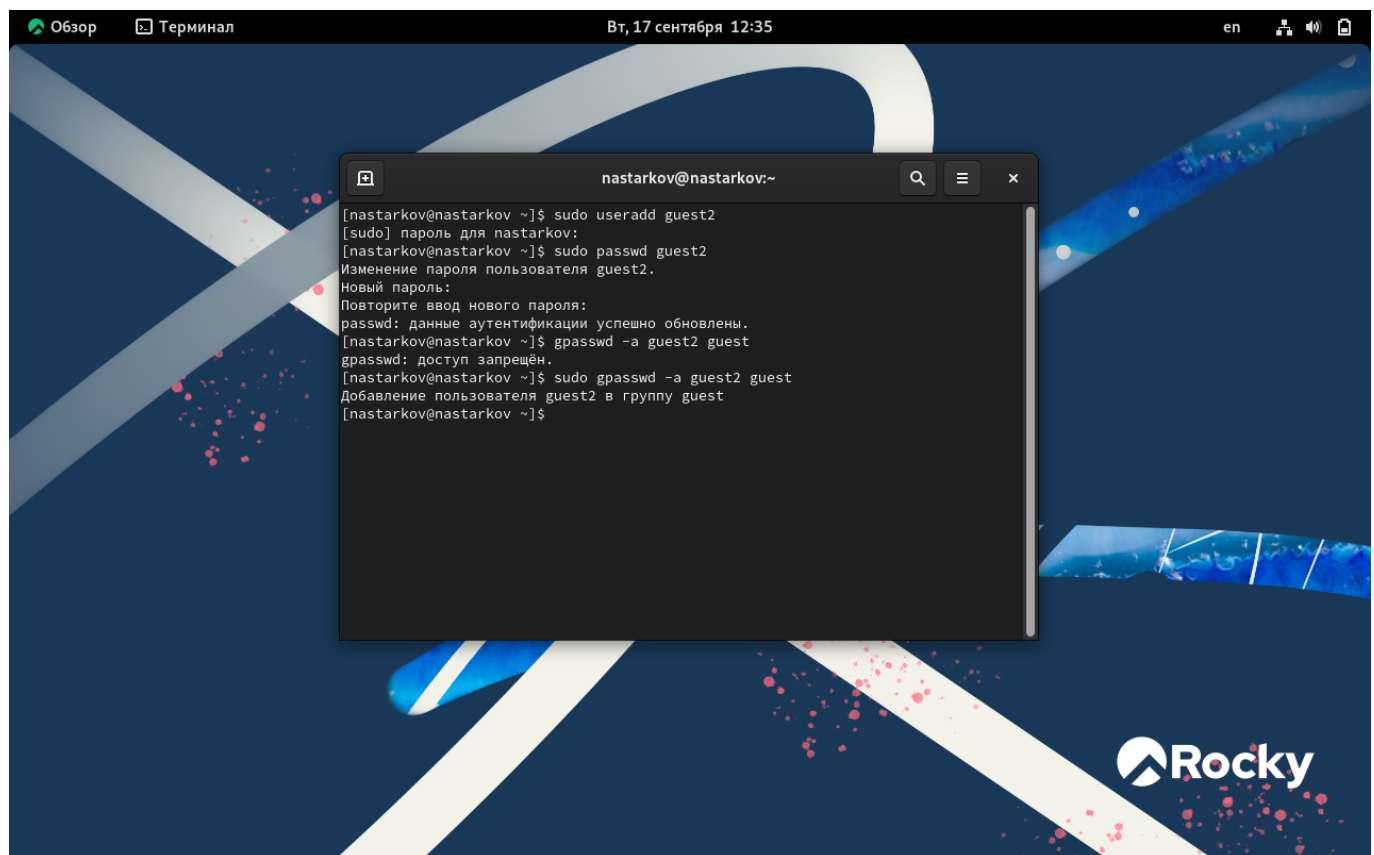
---

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

## Выполнение работы

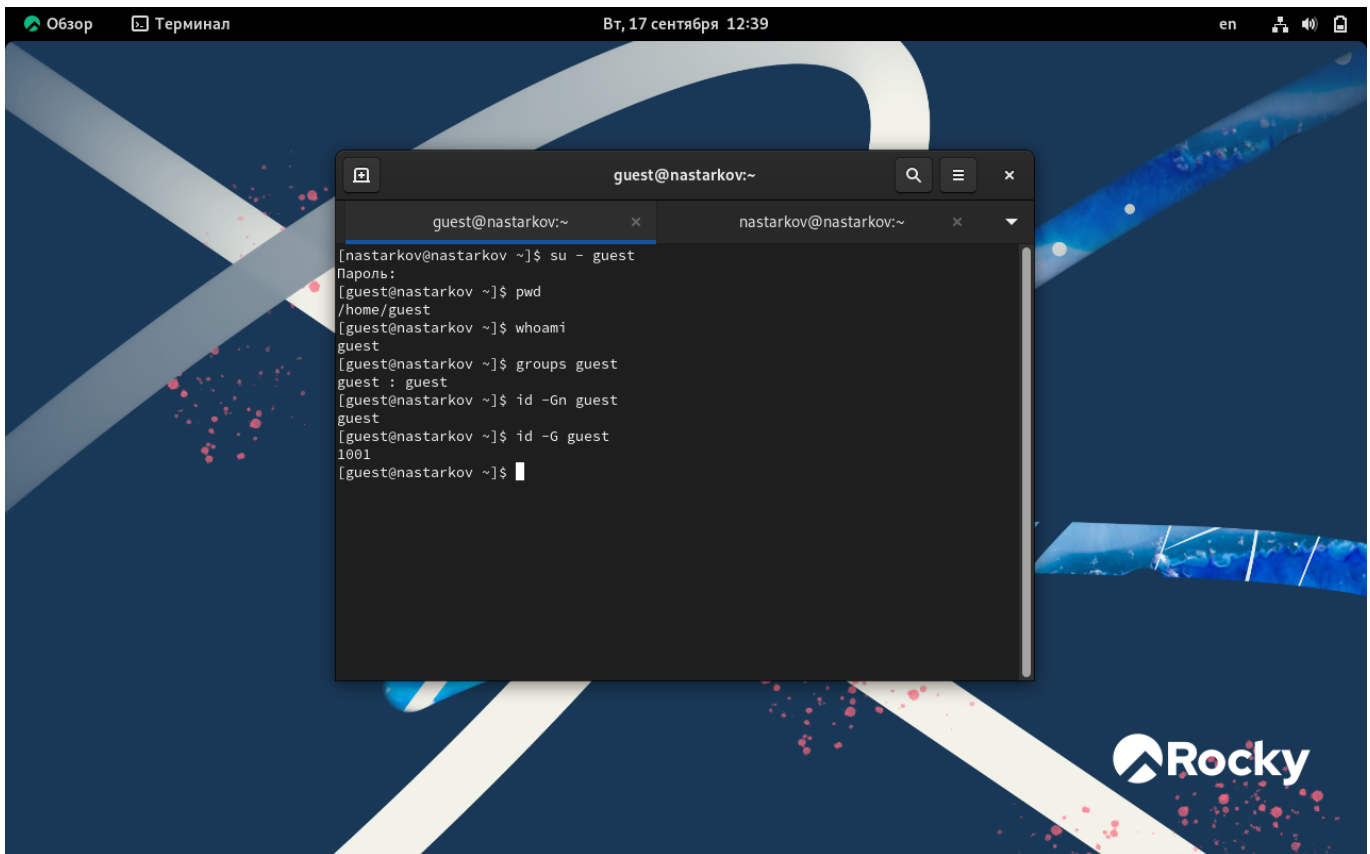
---

### Добавление пользователя guest2



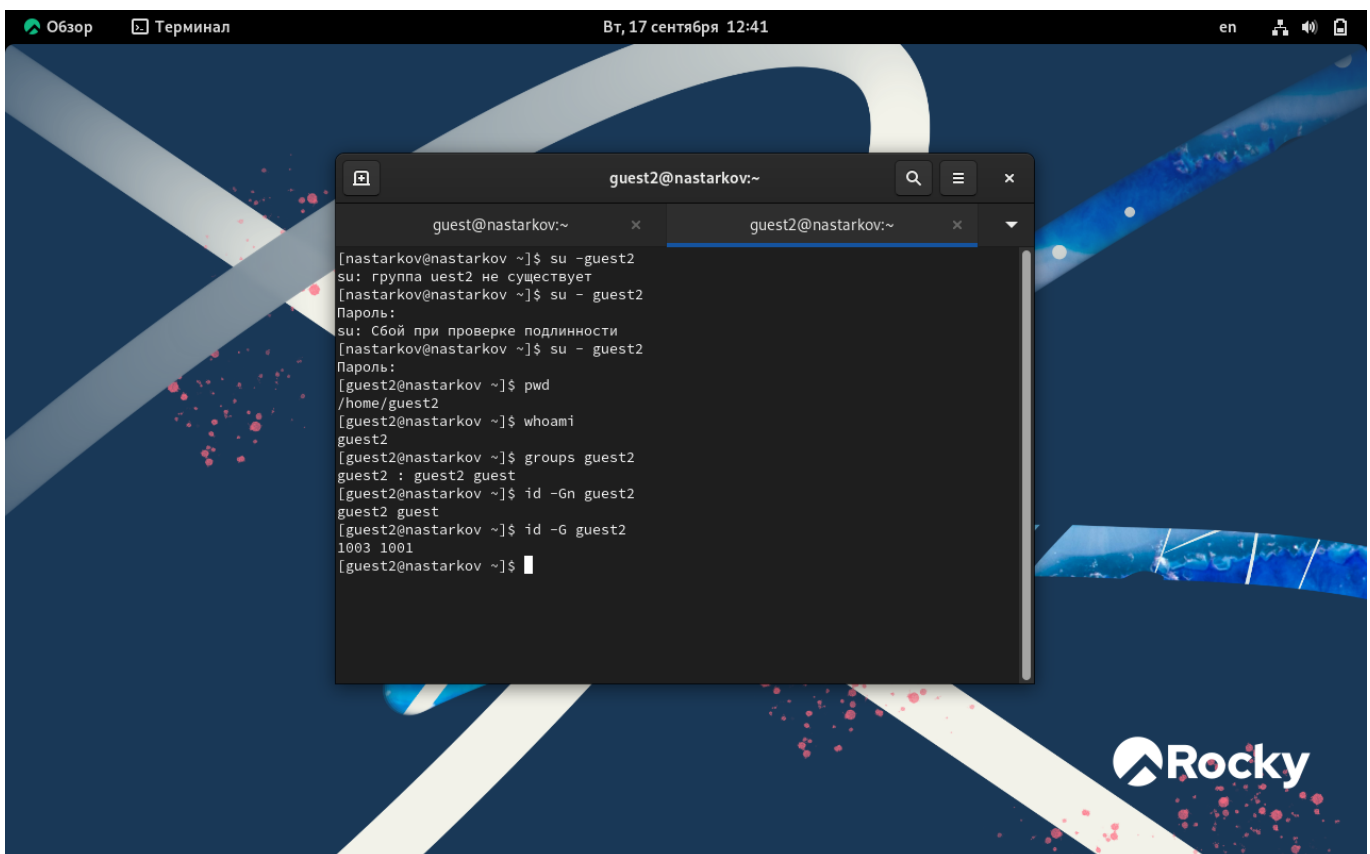
```
nastarkov@nastarkov:~$ sudo useradd guest2
[sudo] пароль для nastarkov:
[nastarkov@nastarkov ~]$ sudo passwd guest2
Изменение пароля пользователя guest2.
Новый пароль:
Повторите ввод нового пароля:
passwd: данные аутентификации успешно обновлены.
[nastarkov@nastarkov ~]$ gpasswd -a guest2 guest
gpasswd: доступ запрещён.
[nastarkov@nastarkov ~]$ sudo gpasswd -a guest2 guest
Добавление пользователя guest2 в группу guest
[nastarkov@nastarkov ~]$
```

Команды `pwd`, `whoami`, `groups guest`, `id -Gn <имя пользователя>` и `id -G <имя пользователя>`



The terminal window shows the process of creating a new user named 'guest' on a Rocky Linux system. The user is created using the 'su - guest' command, and the password is set to 'Пароль:'. The user's home directory is '/home/guest'. The user's groups are listed as 'guest', and the user's ID is shown as '1001'.

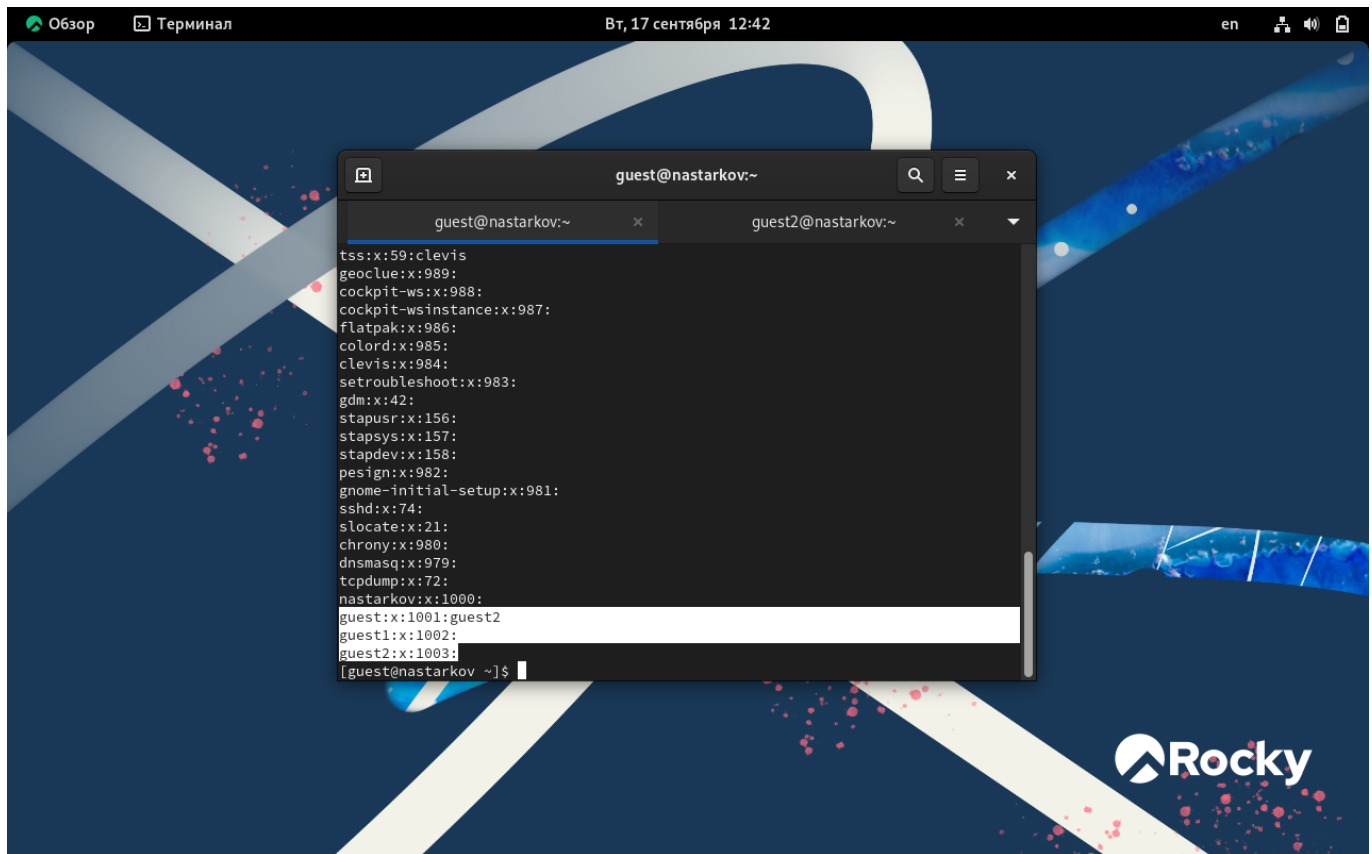
```
guest@nastarkov:~  
[nastarkov@nastarkov ~]$ su - guest  
Пароль:  
[guest@nastarkov ~]$ pwd  
/home/guest  
[guest@nastarkov ~]$ whoami  
guest  
[guest@nastarkov ~]$ groups guest  
guest : guest  
[guest@nastarkov ~]$ id -Gn guest  
guest  
[guest@nastarkov ~]$ id -G guest  
1001  
[guest@nastarkov ~]$
```



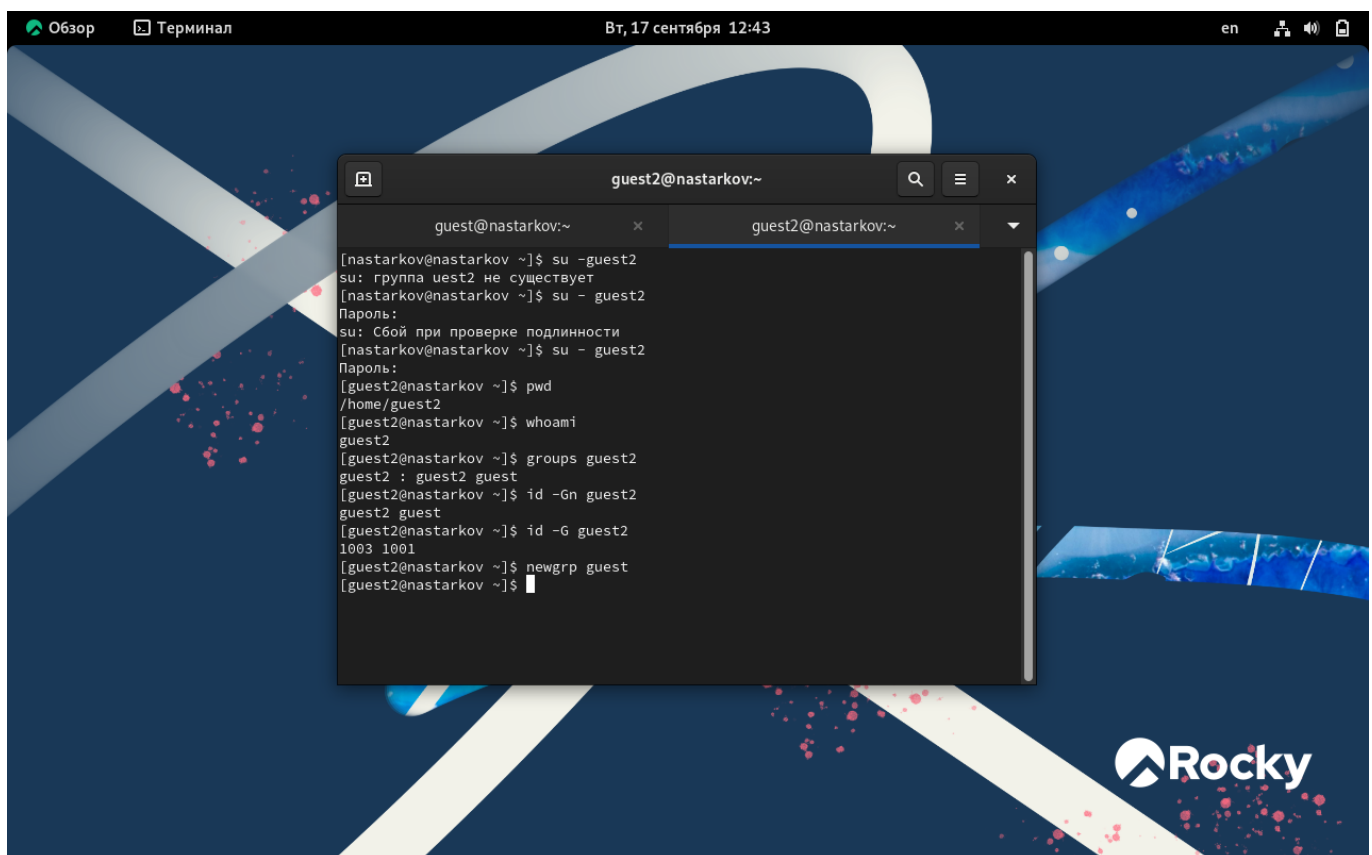
The terminal window shows the process of creating a new user named 'guest2' on a Rocky Linux system. The user is created using the 'su - guest2' command, and the password is set to 'Пароль:'. The user's home directory is '/home/guest2'. The user's groups are listed as 'guest2', and the user's ID is shown as '1002'.

```
guest2@nastarkov:~  
[nastarkov@nastarkov ~]$ su - guest2  
su: группа guest2 не существует  
[nastarkov@nastarkov ~]$ su - guest2  
Пароль:  
su: Сбой при проверке подлинности  
[nastarkov@nastarkov ~]$ su - guest2  
Пароль:  
[guest2@nastarkov ~]$ pwd  
/home/guest2  
[guest2@nastarkov ~]$ whoami  
guest2  
[guest2@nastarkov ~]$ groups guest2  
guest2 : guest2 guest  
[guest2@nastarkov ~]$ id -Gn guest2  
guest2 guest  
[guest2@nastarkov ~]$ id -G guest2  
1002 1001  
[guest2@nastarkov ~]$
```

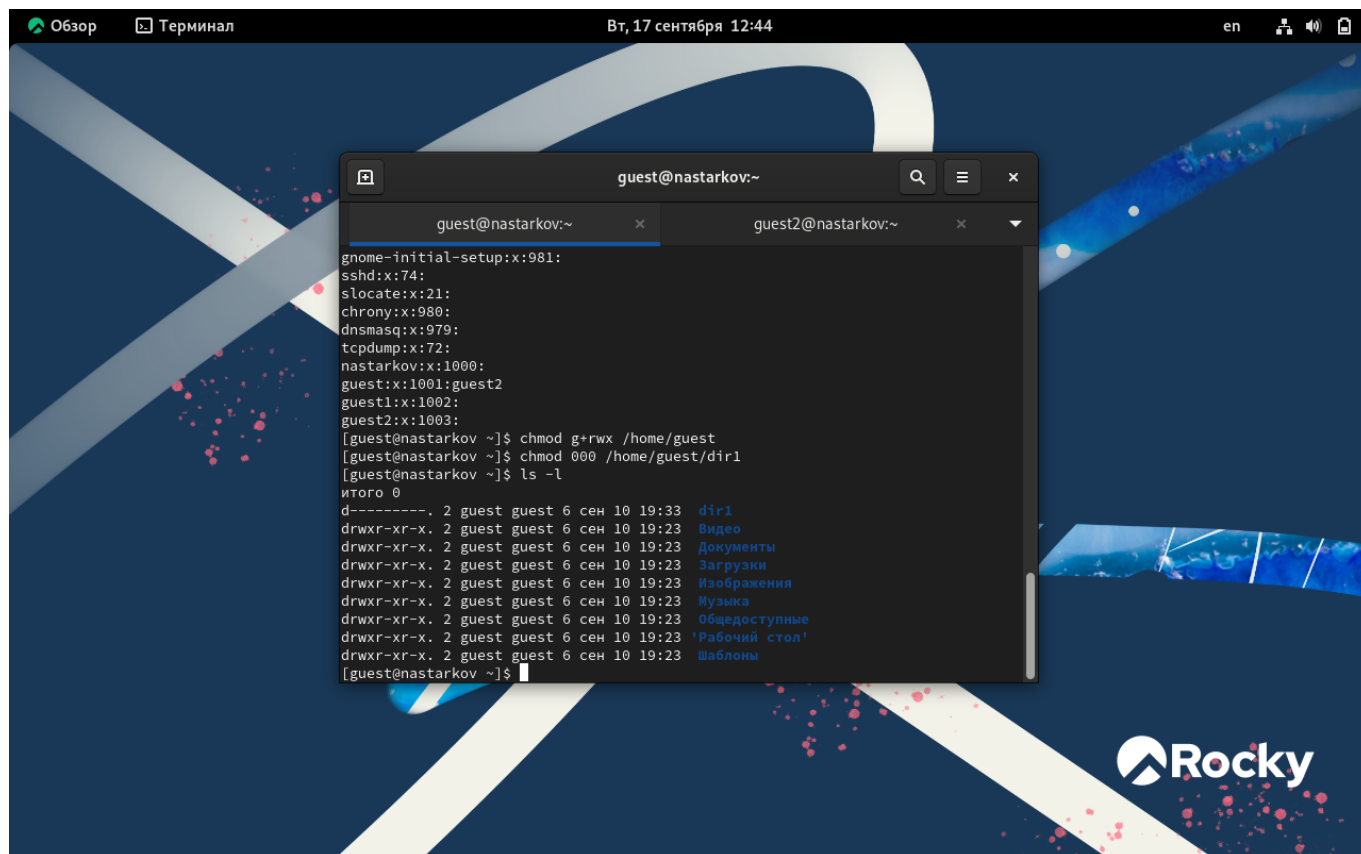
Команда `cat /etc/group`



## Регистрация Пользователя guest2 в группе guest



## Изменили права директории /home/guest



The screenshot shows a desktop environment with a dark blue background featuring a large white 'X' and the Rocky Linux logo in the bottom right corner. A terminal window is open in the center, displaying the output of the 'gnome-initial-setup' command. The terminal window has a title bar with 'guest@nastarkov:~' and a search icon. The terminal output lists system services and user accounts, followed by commands to set permissions on the /home/guest directory and a listing of the directory contents.

```
guest@nastarkov:~  
gnome-initial-setup:x:981:  
sshd:x:74:  
slocate:x:21:  
chrony:x:980:  
dnsmasq:x:979:  
tcpdump:x:72:  
nastarkov:x:1000:  
guest:x:1001:guest2  
guest1:x:1002:  
guest2:x:1003:  
[guest@nastarkov ~]$ chmod g+rwX /home/guest  
[guest@nastarkov ~]$ chmod 000 /home/guest/dir1  
[guest@nastarkov ~]$ ls -l  
итого 0  
d-----, 2 guest guest 6 сен 10 19:33 dir1  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Видео  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Документы  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Загрузки  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Изображения  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Музыка  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Общедоступные  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 'Рабочий стол'  
drwxr-xr-x, 2 guest guest 6 сен 10 19:23 Шаблоны  
[guest@nastarkov ~]$
```

## Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы №3 я получил практические навыки работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.