

# Лабораторная работа №3

---

НВЕ МАНГЕ ХОСЕ ХЕРСОН МИКО; НКАбд-03-22<sup>1</sup>

02 марта 2024, Москва, Россия

<sup>1</sup>Российский Университет Дружбы Народов

# Информация

---

- НВЕ МАНГЕ ХОСЕ ХЕРСОН МИКО
- Студент, НКАбд-03-22
- Российский университет дружбы народов
- 1032225355@pfur.ru



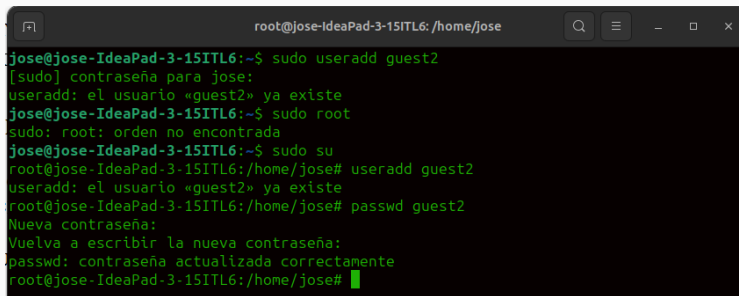
## Цель работы

---

Целью работы является получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.

# Выполнение лабораторной работы

---

A terminal window titled 'root@jose-IdeaPad-3-15ITL6: /home/jose' with standard window controls. The terminal shows a sequence of commands and their outputs: a user attempts to add 'guest2' using 'sudo useradd', receives a message that the user already exists, switches to root with 'sudo su', and then successfully adds 'guest2' using 'useradd' and sets a password with 'passwd guest2'.

```
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6: /home/jose
jose@jose-IdeaPad-3-15ITL6:~$ sudo useradd guest2
[sudo] contraseña para jose:
useradd: el usuario «guest2» ya existe
jose@jose-IdeaPad-3-15ITL6:~$ sudo su
sudo: root: orden no encontrada
jose@jose-IdeaPad-3-15ITL6:~$ sudo su
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6:/home/jose# useradd guest2
useradd: el usuario «guest2» ya existe
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6:/home/jose# passwd guest2
Nueva contraseña:
Vuelva a escribir la nueva contraseña:
passwd: contraseña actualizada correctamente
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6:/home/jose#
```

**Рис. 1:** Создание guest2

```
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6:/home/jose# gpasswd -a guest2 guest
Añadiendo al usuario guest2 al grupo guest
root@jose-IdeaPad-3-15ITL6:/home/jose# █
```

**Рис. 2:** Добавление в группу guest



```
jose@jose-IdeaPad-3-15ITL6:~$ su - guest
Contraseña:
su: Fallo de autenticación
jose@jose-IdeaPad-3-15ITL6:~$ su - guest2
Contraseña:
su: atención: no se puede cambiar el directorio a /home/guest2: No existe el archiv
o o el directorio
$ █
```

**Рис. 3:** Вход в систему

```
guest2 guest
$ id -G
1001 1002
$ cat /etc/group
root:x:0:
daemon:x:1:
bin:x:2:
sys:x:3:
adm:x:4:syslog,jose
tty:x:5:
disk:x:6:
lp:x:7:
mail:x:8:
news:x:9:
uucp:x:10:
man:x:12:
proxy:x:13:
kmem:x:15:
dialout:x:20:
fax:x:21:
voice:x:22:
cdrom:x:24:jose
floppy:x:25:
tape:x:26:
sudo:x:27:jose
audio:x:29:
```

Рис. 4: Сравнение

```
$ newgrp guest  
$ █
```

**Рис. 5:** Регистрация guest2 в группе guest

```
$ chmod g+rwX /home/guest2  
chmod: no se puede acceder a '/home/guest2': Permission denied  
$ /home/guest/di-1
```

**Рис. 6:** Разрешаю все действия

```
sh: 4: cd: can't cd to /home/guest/dir1  
$
```

**Рис. 7:** Снятие с директории /home/guest/dir1 всех атрибутов

## **Выводы**

---

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