

Лабораторная работа №2

Презентация

Зубов И.А

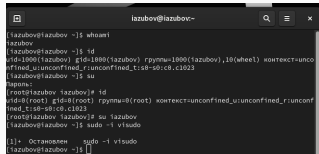
Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Зубов Иван Александрович
- Студент
- Российский университет дружбы народов
- 1132243112@pfur.ru

Выполнение лабораторной работы

Команды whoami и id



```
iazubov@iazubov ~]$ whoami
iazubov
iazubov@iazubov ~]$ id
uid=1000(iazubov) gid=1000(iazubov) rpymu=1000(iazubov),10(wheel) контекст=unco
nfined_u:unconfined_r:unconfined_t:s0-s0:c0.c1023
iazubov@iazubov ~]$ su
papama:
(root@iazubov iazubov)# id
uid=0(root) gid=0(root) rpymu=0(root) контекст=unconfined_u:unconfined_r:unconf
ined_t:s0-s0:c0.c1023
(root@iazubov iazubov)# su iazubov
iazubov@iazubov ~]$ sudo -i vsudo
[!]+ Остановлен sudo -i vsudo
iazubov@iazubov ~]$
```

Создадим пользователя alice

```
[tazubov@tazubov ~]$ sudo -i passwd alice
изменение пароля пользователя alice.
новый пароль:
НЕУДАЧНЫЙ ПАРОЛЬ: Пароль не прошел проверку орфографии - на основе слова из словаря
Повторите ввод нового пароля:
passwd: данные аутентификации успешно обновлены.
[tazubov@tazubov ~]$ su alice
Пароль:
[alice@tazubov tazubov]$ sudo useradd bob

Мы полагаем, что наш системный администратор изложил вам основы
безопасности. Как правило, все сводится к трем следующим правилам:

#1) Уважайте частную жизнь других.
#2) Думайте, прежде что-то вводить.
#3) С большой властью приходит большая ответственность.

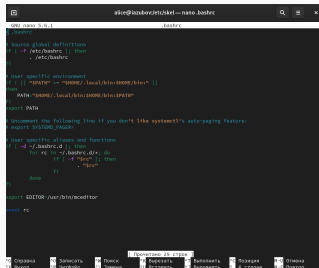
(sudo) пароль для alice:
[alice@tazubov tazubov]$ sudo passwd bob
изменение пароля пользователя bob.
новый пароль:
НЕУДАЧНЫЙ ПАРОЛЬ: Пароль не прошел проверку орфографии - на основе слова из словаря
Повторите ввод нового пароля:
passwd: данные аутентификации успешно обновлены.
[alice@tazubov tazubov]$ id bob
uid=1002(bob) gid=1002(bob) группы=1002(bob)
[alice@tazubov tazubov]$
```

```
[alice@iazubov iazubov]$ su
Пароль:
[root@iazubov iazubov]# vim /etc/login.defs

[1]+  Остановлен    vim /etc/login.defs
[root@iazubov iazubov]# vim /etc/login.defs

[2]+  Остановлен    vim /etc/login.defs
[root@iazubov iazubov]# cd /etc/skel
[root@iazubov skel]# mkdir Pictures
[root@iazubov skel]# mkdir Documents
[root@iazubov skel]# nano .bashrc
[root@iazubov skel]#
```

Создадим каталоги Pictures, Documents. Изменим содержание файла .bashrc



```
alice@kali:~/etc$ nano -- bashrc
# nano 5.5.1 bashrc

# .bashrc

# Source global definitions
if [ -f /etc/bashrc ]; then
    . /etc/bashrc
fi

# User specific environment
if [ -f "${HOME}/.local/bin/fixenv/bin/" ]; then
    PATH="${HOME}/.local/bin:${HOME}/bin:${PATH}"
fi

export PATH

# Uncomment the following line if you don't like system's auto-paging feature:
# export SYSTEM_PAGER=

# User specific aliases and functions
if [ -d ~/.bashrc.d ]; then
    for f in ~/.bashrc.d/*; do
        if [ -f "$f" ]; then
            . "$f"
        fi
    done
fi

export EDITOR=/usr/bin/ncedit

export rc
```


Создаем пользователя carol

[illegible]

```
alice@lazubov carol$ sudo groupadd main
alice@lazubov carol$ sudo groupadd third
alice@lazubov carol$ sudo usermod -s /bin/bash alice
alice@lazubov carol$ sudo usermod -s /bin/bash bob
alice@lazubov carol$ sudo usermod -s /bin/bash carol
alice@lazubov carol$ id carol
uid=1003(carol) gid=1003(carol) rpyemu=1003(carol),1005(third)
alice@lazubov carol$ id bob
uid=1002(bob) gid=1002(bob) rpyemu=1002(bob),1004(main)
alice@lazubov carol$ id alice
uid=1001(alice) gid=1001(alice) rpyemu=1001(alice),10(wheel),1004(main)
alice@lazubov carol$
```