

просмотр УЗ

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ id  
uid=1000(it) gid=1000(it) группы=1000(it),4(adm),24(cdrom),27(sudo),30(dip),46(plugdev),120(lpadmin),131(lxd),132(sambashare)  
it@it-K50IJ:~$ cat /etc/group | less  
it@it-K50IJ:~$
```

просмотр групп

```
it@it-K50IJ: ~  
tcpdump:x:115:  
avahi-autoipd:x:116:  
rtkit:x:117:  
ssh:x:118:  
netdev:x:119:  
lpadmin:x:120:it  
avahi:x:121:  
scanner:x:122:saned  
saned:x:123:  
nm-openvpn:x:124:  
whoopsie:x:125:  
colord:x:126:  
geoclue:x:127:  
pulse:x:128:  
pulse-access:x:129:  
gdm:x:130:  
lxd:x:131:it  
it:x:1000:  
sambashare:x:132:it  
systemd-coredump:x:999:  
mlocate:x:134:  
mysql:x:133:  
vboxusers:x:135:  
(END)
```

Создание пользователя, используя утилиту useradd

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ sudo useradd yanky -m -s /bin/bash -d /home/yanky  
[sudo] пароль для it:  
it@it-K50IJ:~$ ls /home  
it lost+found yanky  
it@it-K50IJ:~$ ^C  
it@it-K50IJ:~$
```

Удаление пользователя, используя утилиту userdel;

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ deluser --remove-home yanky  
/usr/sbin/deluser: Только суперпользователь может удалить пользователя или группу из системы.  
it@it-K50IJ:~$ sudo deluser --remove-home yanky  
Идёт поиск файлов для сохранения/удаления ...  
Удаляются файлы ...  
Удаляется пользователь «yanky» ...  
Предупреждение: в группе «yanky» больше никого нет.  
Готово.  
it@it-K50IJ:~$ id yanky  
id: «yanky»: такого пользователя нет  
it@it-K50IJ:~$
```

Создание пользователя в ручном режиме

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ sudo adduser yarik  
Добавляется пользователь «yarik» ...  
Добавляется новая группа «yarik» (1002) ...  
Добавляется новый пользователь «yarik» (1002) в группу «yarik» ...  
Создаётся домашний каталог «/home/yarik» ...  
Копирование файлов из «/etc/skel» ...  
Новый пароль :  
Повторите ввод нового пароля :  
Пароль не указан  
Новый пароль :  
Повторите ввод нового пароля :  
passwd: пароль успешно обновлён  
Изменение информации о пользователе yarik  
Введите новое значение или нажмите ENTER для выбора значения по умолчанию  
    Полное имя []: Yarik  
    Номер комнаты []: 111  
    Рабочий телефон []: 123456789  
    Домашний телефон []: 000  
    Другое []: No  
Данная информация корректна? [Y/n] Y  
it@it-K50IJ:~$ ls /home  
it lost+found yanky yarik  
it@it-K50IJ:~$
```

Создание группы с использованием утилит и в ручном режиме;

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ sudo groupadd newprint  
[sudo] пароль для it:  
it@it-K50IJ:~$ sudo addgroup newscan  
sudo: addgroup: команда не найдена  
it@it-K50IJ:~$ sudo addgroup newscan  
Добавляется группа «newscan» (GID 1004) ...  
Готово.  
it@it-K50IJ:~$ cat /etc/group  
root:x:0:  
daemon:x:1:  
systemd-Coredump:x:999:  
mlocate:x:134:  
mysql:x:133:  
vboxusers:x:135:  
yanky:x:1001:  
yarik:x:1002:  
newprint:x:1003:  
newscan:x:1004:  
it@it-K50IJ:~$
```

Добавление пользователя в группу, не меняя основной;

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ id yanky  
uid=1001(yanky) gid=1001(yanky) группы=1001(yanky)  
it@it-K50IJ:~$ sudo usermod -a -G disk yanky  
it@it-K50IJ:~$ id yanky  
uid=1001(yanky) gid=1001(yanky) группы=1001(yanky),6(disk)  
it@it-K50IJ:~$
```

Удаление пользователя из группы.

```
it@it-K50IJ: ~  
it@it-K50IJ:~$ id yanky  
uid=1001(yanky) gid=1001(yanky) группы=1001(yanky),6(disk)  
it@it-K50IJ:~$ sudo deluser yanky disk  
Удаляется пользователь «yanky» из группы «disk» ...  
Готово.  
it@it-K50IJ:~$ id yanky  
uid=1001(yanky) gid=1001(yanky) группы=1001(yanky)  
it@it-K50IJ:~$
```

Переход к суперпользователю

```
root@it-K50IJ: /home/it  
it@it-K50IJ:~$ su  
Пароль:  
root@it-K50IJ: /home/it#
```