### Отчет по лабораторной работе №6

Операционные системы

Дымовой Д. Д.

### Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	8

# Список иллюстраций

2.1	Переход между директориями										6
2.2	Создание каталогов										7
2.3	Взаимодействия с каталогами .										7
2.4	Улаление каталогов										7

### Список таблиц

### 1 Цель работы

Освоить основы интерфейса взаимодействия пользователя с системой Unix на уровне командной строки.

#### 2 Выполнение лабораторной работы

Нахождение полного имени домашнего каталога, исследование файлов в каталоге /tmp с помощью команды ls, переход в каталог /var (рис. fig. 2.1).

```
dddihmova@dk3n38 ~/work/project/project $ cd
dddihmova@dk3n38 ~ $ pwd
/afs/.dk.sci.pfu.edu.ru/home/d/d/dddihmova
dddihmova@dk3n38 ~ $ cd /tmp
gnome-desktop-thumbnailer-917IK2 sddm-:0-UDxnAe
gnome-desktop-thumbnailer-9T8SK2 sddm-auth-b8eace87-a60e-4716-9cf7-d6ae1db95
gnome-desktop-thumbnailer-AU8SK2 systemd-private-dc6270fca7cf4ee7b2ecac39ff2
gnome-desktop-thumbnailer-L4H3K2 systemd-private-dc6270fca7cf4ee7b2ecac39ff2
d8cf0-polkit.service-HCND5v
gnome-desktop-thumbnailer-SGTYK2 systemd-private-dc6270fca7cf4ee7b2ecac39ff2
d8cf0-systemd-logind.service-gl0niL
gnome-desktop-thumbnailer-TGPQK2 systemd-private-dc6270fca7cf4ee7b2ecac39ff2
d8cf0-systemd-resolved.service-z6uRKD
                                   systemd-private-dc6270fca7cf4ee7b2ecac39ff2
krb5cc_5314_2Psr6N
krb5cc_5314_ttnpSa
d8cf0-upower.service-VNogkC
                                   Temp-e517ad05-e945-4fe9-913e-1ccd16cdbace
portage
pulse-PKdhtXMmr18n
                                    tmux-0
                                    xauth_VGEbj0
```

Рис. 2.1: Переход между директориями

Создание каталог с помощью команды mkdir, переход в созданные каталоги (рис. fig. 2.2).

```
dddihmova@dk3n38 ~ $ mkdir newdir
dddihmova@dk3n38 ~ $ mkdir morefun
dddihmova@dk3n38 ~ $ cd newdir/
dddihmova@dk3n38 ~/newdir $ mkdir morefun
dddihmova@dk3n38 ~/newdir $ mc
```

Рис. 2.2: Создание каталогов

Создание нескольких каталогов одной командой, удаление одной командой (рис. fig. 2.3).

```
dddihmova@dk3n38 ~ $ mkdir letters memos misk
dddihmova@dk3n38 ~ $ rm letters memos misk
rm: невозможно удалить 'letters': Это каталог
rm: невозможно удалить 'memos': Это каталог
rm: невозможно удалить 'misk': Это каталог
```

Рис. 2.3: Взаимодействия с каталогами

Удаление каталога morefun через домашний каталог (рис. fig. 2.4).

```
dddihmova@dk3n38 ~ $ rm newdir
rm: невозможно удалить 'newdir': Это каталог
dddihmova@dk3n38 ~ $ rm newdir
rm: невозможно удалить 'newdir': Это каталог
dddihmova@dk3n38 ~ $ rm newdir/morefun
rm: невозможно удалить 'newdir/morefun': Это каталог
dddihmova@dk3n38 ~ $ rmdir newdir/morefun
dddihmova@dk3n38 ~ $ cd newdir/
dddihmova@dk3n38 ~/newdir $ ls
dddihmova@dk3n38 ~/newdir $
```

Рис. 2.4: Удаление каталогов

## 3 Выводы

Я освоила основы интерфейса