

Отчёт по лабораторной работе №6

Быстров Г. Андреевич

2021, 14 мая Москва, Россия

RUDN University, Moscow, Russian Federation

- получить практические знания во время работы с консолью, файлами и каталогами.
- решить возникающие трудности и проблемы;
- практически получить полезный результат.

- ознакомиться с файловой системой Linux, её структурой, именами и содержанием каталогов.
- приобрести практические навыки по применению команд для работы с файлами и каталогами, по управлению процессами (и работами), по проверке использования диска и обслуживанию файловой системы.

1. Ознакомиться с правами доступа и возможностью их изменять.
(рис. 1)

```
gabihstrov@dk8n74 ~ $ chmod u+r+w+x australia
gabihstrov@dk8n74 ~ $ chmod g+r australia
gabihstrov@dk8n74 ~ $ chmod o+r australia
gabihstrov@dk8n74 ~ $ ls -l australia
-rwxr--r-- 1 gabihstrov studsci 0 мая 14 14:37 australia
gabihstrov@dk8n74 ~ $
```

Figure 1: Права доступа

- Использовать команды для перемещения, переименования, копирования и просмотра файлов. (рис. 2)

```
gabihstrov@dk8n74 ~ $ touch abc1
gabihstrov@dk8n74 ~ $ cp -r abc1 ski.plases/equiplist2
gabihstrov@dk8n74 ~ $ cd ski.plases
gabihstrov@dk8n74 ~/ski.plases $ ls
equiplist  equiplist2
gabihstrov@dk8n74 ~/ski.plases $
```

Figure 2: Команды для работы

2. Использовать команды для перемещения, переименования, копирования и просмотра файлов. (рис. 3)

```
gabihstrov@dk8n74 ~ $ mv equipment ski.places
gabihstrov@dk8n74 ~ $ cd ski.places
gabihstrov@dk8n74 ~/ski.places $ ls
equipment
gabihstrov@dk8n74 ~/ski.places $
```

Figure 3: Команды для работы

- успешно удалось приобрести практические навыки взаимодействия с системой посредством командной строки.
- получилось ознакомиться с файловой системой Linux, её структурой, именами и содержанием каталогов.
- смог приобрести практические навыки по применению команд для работы с файлами и каталогами, по управлению процессами (и работами), по проверке использования диска и обслуживанию файловой системы.