

Основы интерфейса взаимодействия пользователя с системой Unix на уровне командной строки

Генералов Даниил, НПИ-01-21, 1032212280

29 April, 2022

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

- Научиться пользоваться базовыми инструментами командной строки
- Научиться пользоваться документацией к командам командной строки
- Понять, как именно действуют разные команды с разными флагами

Ход работы

Используемые команды: `ls`, `ls -la`

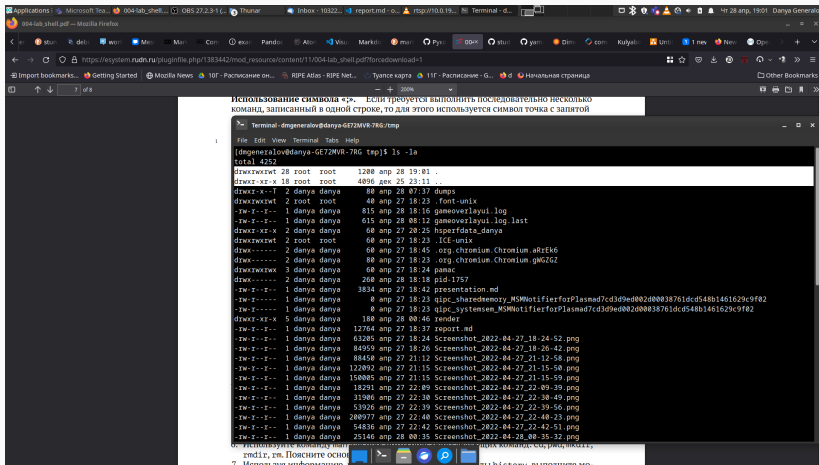


Figure 1: Список файлов в /tmp

Создание и удаление каталогов

Используемые команды: `mkdir`, `rmdir`, `rm -r`

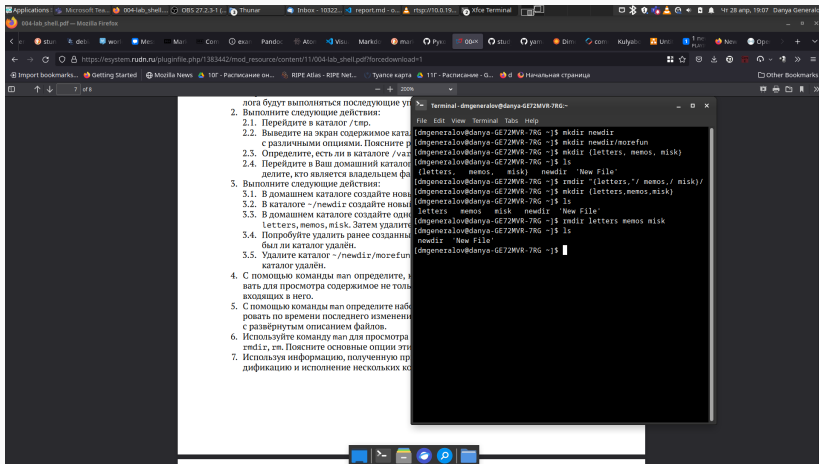


Figure 2: Создание и удаление каталогов

Используемые команды: man

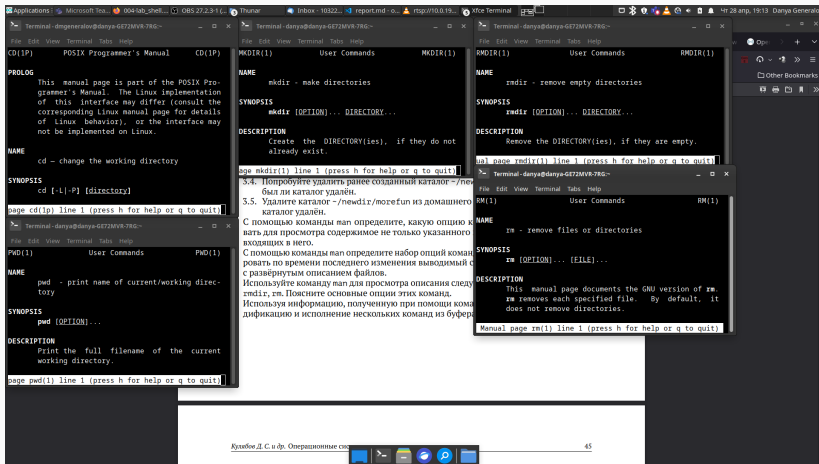


Figure 3: Документация

Вывод

- Командная строка – это очень старый и простой стиль взаимодействия с компьютером
- Но он до сих пор используется из-за удобства
- С помощью командной строки можно делать многие действия быстрее, чем через графический интерфейс