# Презентация к лабораторной работе №6

Основы интерфейса взаимодействия пользователя с системой Unix на уровне командной строки

Кирьянова Екатерина Андреевна

08 марта 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

#### Докладчик

- Кирьянова Екатерина Андреевна
- студентка группы НММбд-02-24
- факультет ФМиЕН
- Российский университет дружбы народов
- · 1132246781@pfur.ru
- https://yamadharma.github.io/ru/

# Вводная часть

#### Актуальность

Использование командной строки очень удобно для совершения работ с директориями, файлами, получении информации о содержимом каталогов и тд

#### Цели и задачи

• Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки

#### Материалы и методы

В операционной системе типа Linux взаимодействие пользователя с системой обычно осуществляется с помощью командной строки посредством построчного ввода команд

Выполнение лабораторной работы

#### Работа в домашнем каталоге

- Определить полное имя домашнего каталога
- Перейти в каталог /tmp
- · Вывести содержимое каталога /tmp

#### Работа с каталогами

- · Создать новый каталог newdir
- · Создать подкаталог в каталоге newdir
- Создать 3 каталога одной командой
- Удалить все

## Работа с командой тап

- Просмотр команды ls
- · Просмотр команд cd, pwd, mkdir, rmdir, rm

### Работа с командой history

- Использование команды
- Выполнение модификации и исполнение команд из буфера команд

# Результаты



В ходе выполнения данной лабораторной работы были приобретены практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки