Все команды выполняются в терминале

**РАБОТА В ТЕРМИНАЛЕ**

• Показать содержимое каталога:

dir - Windows

ls - Mac/Linux

• Автодополнение:

tab

• Войти в папку:

cd folder\_name

• Подняться на папку выше:

cd ..

• Перейти на другой диск:

D:

• Создать папку:

mkdir folder\_name

• Удалить папку и все ее содержимое:

rd /s /q full\_path\_to\_file

• Удалить файлы в папке и файлы в подпапках

del /s /q /f full\_path\_to\_file

• Удалить файлы только в указанной папке, файлы в подпапках остаются

del /q /f full\_path\_to\_file

**СОЗДАНИЕ ВИРТУАЛЬНОГО ОКРУЖЕНИЯ**

• Создание виртуального окружения (последний venv - имя виртуального окружения):

python3 -m venv venv

• Активация виртуального окружения на mac/linux:

source venv/bin/activate

• Активация виртуального окружения на Windows:

venv\Scripts\activate

• Распечатать установленные зависимости:

pip freeze

• Обновить библиотеку до последней версии(-U - update):

pip install -U pip lib\_name

• Установка новых библиотек (перечисление через пробел):

pip install name1 name2

• Удаление библиотеки (-y для подтверждения удаления):

pip uninstall name1 -y

• Создание файла с зависимостями:

pip freeze > requirements.txt

• Отключение виртуального окружения:

deactivate

• Подгрузка зависимостей из чьего-то скрипта:

python3 -m venv venv

source venv/bin/activate

Установка зависимостей из файла requirements.txt:

pip install -r requirements.txt