Запуск проекта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер | Команда | Описание |
|  |  | Скачиваем PyCharm Community Edition |
|  |  | Скачиваем anaconda |
|  |  | В фале main.py в переменной bot = telebot.TeleBot('') в скобочках в кавычках ставим токен телеграмм бота |
|  |  | =Пуск – в поиске ищем Anaconda PowerShell – правая кнопка мыши – открыть от имени администратора  = Далее все команды вводим тут  =Далее используем powershell |
|  | conda create –name tf\_gpu tensorflow-gpu | Установка tensorflow |
|  | conda activate tf\_gpu | Активация среды |
|  | pip install numpy==1.23.4 | После установки tensorflow |
|  | python  import tensorflow as tf  tf.\_\_version\_\_ | Необходимое действие для работы |
|  | exit | Выход из проверки |
|  | pip install pyTelegramBotAPI | Установка библиотеки для Telegram |
|  | pip install Image | Необходимо для работы |
|  | conda create -n yolo8 python=3.11 | Начало установки |
|  | conda activate yolo8 | Переход в среду yolo8 |
|  | pip install ultralytics | Необходимо для работы |
|  | pip3 install torch torchvision torchaudio --index-url https://download.pytorch.org/whl/cu118 | Необходимо для работы |
|  | python  import torch  torch.cuda.is\_available()  quit() | Проверка |
|  | cd C:\Users\Gosha\anaconda3\condabin  ./conda init powershell  Set-ExecutionPolicy -Scope CurrentUser -ExecutionPolicy Unrestricted | -Каждая строчка отдельная команда  -<username> текущий пользователь в системе (куда установили anaconda) |
|  | cd <путь в котором находится папка проекта\tg1>  conda activate tf\_gpu  python main.py | Пуск->в поиске пишем Powershell-> правая кнопка мыши, запуск от имени администратора |