1. **УСТАНАВЛИВАЕМ БИБЛИОТЕКУ ПИТОНА, КОТОРАЯ ОТВЕЧАЕТ ЗА РАБОТУ С TELLO**

В программировании библиотека — это набор или, точнее сказать, предварительно настроенный набор подпрограмм, функций и операций, которые в дальнейшем может использовать ваша программа. Библиотека, которую мы скачаем, как раз содержит предварительно настроенные команды для управления Tello

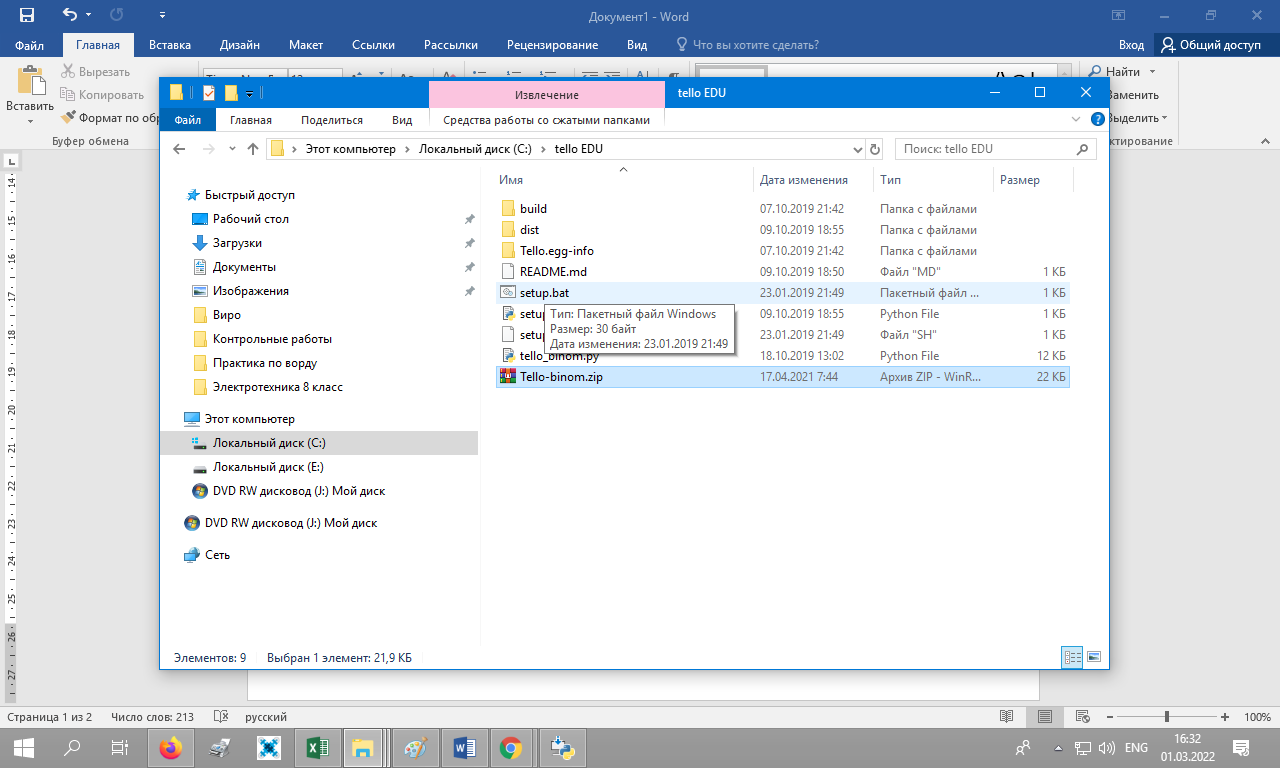
Установка библиотеки tello\_binom (Windows)

1. Скачайте архив с библиотекой
2. Извлеките файлы из этого архива в папку на вашем компьютере

(с:/tello EDU). Заведите папку заранее или в ходе разворачивания архива.

3. Перейдите в эту папку, найдите файл «setup.bat»

4. Запустите файл «setup.bat», чтобы установить библиотеку в вашу систему\*. Установка потребует подключения к Интернету для загрузки необходимых дополнительных файлов.



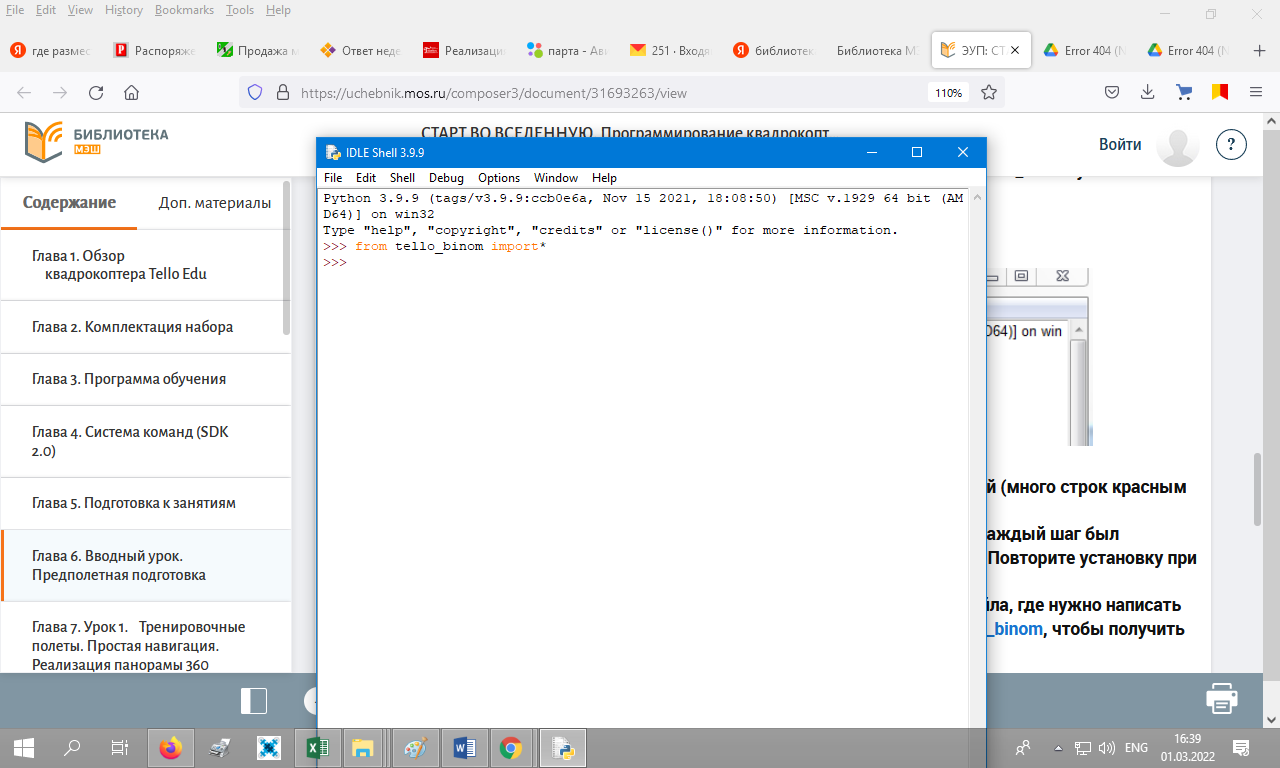
\*Если с установкой возникли проблемы (библиотека не импортируется в программах):

Скопируйте файл tello\_binom.py в свою рабочую папку, где будут находиться программы для Tello Edu. Вариант для более продвинутых пользователей: скопируйте файл tello\_binom.py в папку, где установлен Python 3:…/папка с Python, например, Python37/ Lib/site-packages/

Проверьте, как библиотека работает.

Запустите программу IDLE. Откроется т.н. консоль. Проверим, что библиотека tello\_binom установлена правильно. Для этого попытаемся подгрузить ее в прогамму.

Введите: from tello\_binom import \* и нажмите <Enter>.



Если библиотека установлена корректно, то реакция будет следующей:

Если библиотека установлена неправильно, то вы увидите сообщение с ошибкой (красным шрифтом).

В этом случае ещё раз посмотрите инструкцию по установке и убедитесь, что каждый шаг был выполнен правильно, и что во время установки не произошло никаких ошибок. Повторите установку при необходимости.