**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Наш проект – discord бот, следственно, он должен уметь выполнять различные команды. Так оно и есть – у бота есть целый список команд.

Общая часть:

* !h – команда, содержащая в себе список всех команд, что доступны в боте, а также небольшое их описание.
* !hello – бот просто-напросто поздоровается с вами
* !rofl\_h – бот пришлет список категорий анекдотов и т.д., что может вам прислать.
* !rofl – команда, которая пришлет вам анекдот, смешной рассказ, тост и т.д.
* !we – команда, которая вывелет в нужном населенном пункте погоду: температуру (фактическую и по ощущениям), погодные условия, влажность воздуха и скорость ветра.
* !mem\_h – команда, выдающая топ-100 самых популярных шаблонов для мемов

Музыкальная часть:

* !p – команда, которая при условии того, что вы находитесь в голосовом канале, подключит к вам бота и включит желаемую музыку
* !play – аналогичная команда, отличающаяся только тем, что игнорирует очередь из песен и немедленно включает желаемую песню
* !clear – команда, полностью очищающая очередь из песен
* !leave – команда, отключающая бота от голосового канала
* !skip – команда, пропускающая текущую песню
* !back – команда, возвращающая предыдущую песню к проигрыванию (при этом текущая песня не пропадает, а ставится на следующую позицию в очередь)

“Созидательная” часть:

Функция !filter включает в себя:

* cit - команда, создающая на основе введенного текста и прикрепленной картинки мем в форме цитаты “великого человека”
* sh – команда, обрабатывающая вашу фотографию таким образом, что она становится “шакального” качества
* b-w - Создаст черно-белую фотографию
* quantize - Создаст отквантованную фотографию
* blur - Создаст размытую фотографию
* negative - Инвертирует цвета на фотографии

!mem – команда, создающая для вас мемы на основе введенной информации

!dem – команда, создающая на основе введенного текста и прикрепленной картинки мем в форме демотиватора

Планируется добавить еще немного функций-фильтров для фотографий (например: ч/б, размытие, мозаика и т.д.)

Вот и все, ботом пользоваться несложно – достаточно набрать команду !h, посмотреть правила вызова команд и пользоваться:)

В целом, у бота уже немало функций, поэтому теперь для нас в разработке самое сложное – придумать новые навыки.