**Проект:** Discord bot

**Авторы проекта:** Шипицын Денис и Малафеев Алексей

Суть проекта:

Мы хотели создать дискорд бота, с основными функциями. Такими как: возможность банить, кикать игрока и давать ему роль muted, очищать канал на какое-то кол-во сообщений. Также мы сделали команды для получения всех ролей на сервере. Ещё есть возможность получения случайной гифки из первых 8 по запросу пользователя. Ещё бот может проигрывать видео с youtube, можно создавать приглашения для событий или приглашений в игру. Также сделали игру для её активации надо написать !tictactoe. Все команды можно посмотреть при помощи команды !help.

**Описание проекта:**

Проект состоит из 784 строчек. Всего используется 9 файлов по 1 классу в каждом файле и ещё 1 для всех настроек. Всего ~27 команд у бота. Файлы: bot – главный файл, в котором написаны все события. gamebot – файл, отвечающий за магазин ролей. tictactoe – файл, отвечающий за игру крестики-нолики. role – файл с 2 функциями, одна – получение всех ролей на сервере и вторая – добавление роли ниже роли бота. Mods – файл со всеми командами для администраторов. Misc – файл с разными командами, также там есть функция help. Music – файл с командами для музыки. Invites – файл с командами для приглашения в игру.