Дискорд-бот

**Авторы**:

Амплеенков Даниил

Крылов Александр

**Описание идеи:**

Наша идея заключается в создании бота на языке программирования Python с помощью библиотеки discord с теми функциями, которые помогут в организации сервера в discord.

**Описание реализации:**

Главным классом в нашем проекте является BotClient. Каждая функция в этом классе названа в соответствии с действием, которое она выполняет. Также для модерации плохих слов была создана база данных на 1300 слов с помощью SqLiteStudio. В этой же базе данных хранятся id пользователей, которые создали голосовой канал, вместе с названием голосового канала. Хранится в базе данных и предупреждения пользователей.

**Описание технологий:**

Основной библиотекой является библиотека Discord. Именно благодаря данной библиотеки были созданы все функции для обработки ввода пользователей и вывода информации.

**Пример работы:**

