**Техническое задание**

Проект: “GladiusBot”

Автор: Цветков Иосиф, Узьков Павел

Проект “GladiusBot” будет представлять из себя мультибота, с полезными возможностями.

В проекте должны быть реализованы такие функции у бота, как:

* Крестики нолики (Может быть онлайн)
* Лидерборд
* Аккаунты (логин, пароль).
* Api запросы (Может быть дорога от А в Б, но не точно)
* Рецепты
* Запросы видео с YouTube по запросу
* Погода, время для городов

Как будет реализовано:

Крестики нолики: присылается фотография поля, и далее игрок может выбрать поле, которое он хочет выбрать, после чего ходит бот. Игра идёт до победы или конца клеточек (ничья).

Лидерборд: топ в победах крестиков ноликов

Аккаунты: регистрация аккаунтов для участия в лидерборде или запоминания городов в погоде.

API запросы: отправляется карточка с объяснением работы функции. После чего нужно ввести данные как предлагает бот. После этого будет отправлен запрос с карты Яндекс по данным, которые были отправлены ранее

Рецепты: отправляется выбор рецептов, и по выбору цифры выбирается

рецепт и отправляется.

После нажатия кнопки “Добавить” даётся возможность добавить рецепт с требованиями к оформлению. После отправки заявка уходит к админам. Аккаунты с правами администратора могут принять или отклонить рецепт.

Запросы видео с YouTube по запросу: отправляется запрос от пользователя с текстом. В ответ бот отправляет названия и ссылку на видео по запросу.

Погода, время для городов: отправляется город от пользователя, в ответ приходит погода на данный момент в том городе и соответствующее время тому часовому поясу.