Техническое задание

Geobot

*Основная идея:* создание поисково-информационного картографического бота на платформе Discord.

*Описание и основные функции:*

Для использования бота необходимо писать команды с префиксом «-». Существуют следующие команды:

-help / Список команд

-clear / Очистка последних сообщений (по умолчанию - 10)

-place / Ваше местоположение (по умолчанию - последнее)

-layer / Изменение слоя (map - схема; sat - спутник; sat,skl - гибрид)

-traffic / Пробки по последним координатам

-place\_history / История введённых координат

-game / Игра «Страны»

*Цели и задачи:*

1. Помочь пользователю с ориентированием на местности.
2. Предоставить пользователю информацию о пробках.
3. Развлечь пользователя географической игрой.

*Реализация:* для создания проекта использовалось Yandex.Maps Static API, библиотека requests.