Статистика на каждый день:

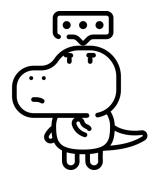
Телеграм-бот, который показывает пассажиропоток на станциях метро

(для внутреннего пользования Мосгортранса)



Проблема

Хочется **быстрый** доступ к данным



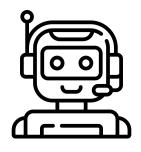
(Узнать количество пассажиров на определенной станции за определенный период, а также другие связанные с этим запросом метрики)

Хочется посылать запросы в свободной форме



(Аналитики Мосгортранса не хотят писать сложные и долгие запросы к базе данных - им нужен оперативный ответ на свой вопрос)

Решение



Создали **чат-бота в telegram**, к которому можно обращаться в свободном формате

(Прямо как в чате GPT!)



Точность правильного распознавания запроса составляет **~81%**

Бот

Легок в использовании: Написал - получил ответ

Всегда **под рукой** и легко находимый (Можно хранить в папке с работой)

Сайт

Запутанный и сложный в

использовании

(Зачем делать одно окошко)

Нужно **постоянно искать** ссылку

(Закладки часто заняты чем-то важным)

Преимущества



Можно **делать ошибки** в названии станций, поразному формулировать предложение



Простота использования:

всего лишь отправить предложение!



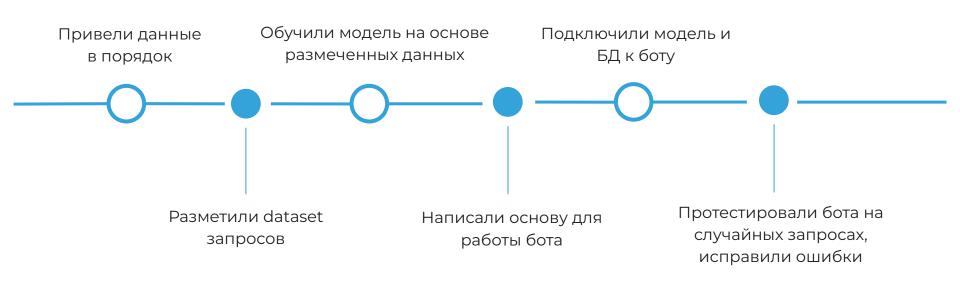
Легко масштабировать

и добавлять новые данные

Let's give it a try!



Дорожная карта



Что можно улучшить?



Прогнозирование пассажирооборота на определенный момент времени



Добавление новых метрик



Использование СУБД **SQL** как вместительное хранилище для пассажиропотока за годы

Наша команда





