

Проект «Определение оптимально рекомендованного бида»

Логово программистов

Проблема

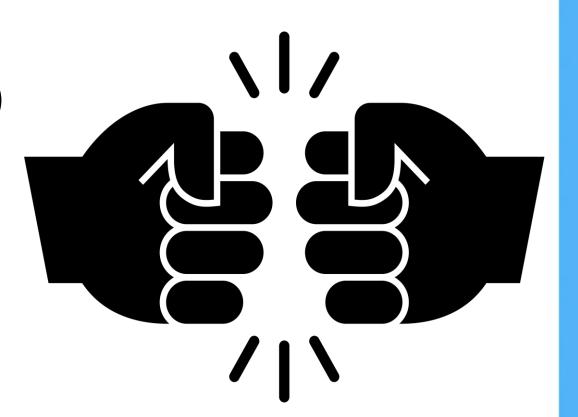


Денежный конфликт между участниками рынка такси:

- Водитель выбирает между низкой ценой (но маленький заработок) и высокой (но мало заказов).
- Пассажир выбирает между дешёвой поездкой (но дольше ждать) и дорогой (но высокая цена).

Суть проблемы: Оба ищут баланс: водитель — между количеством поездок и доходом с каждой, пассажир — между ценой, временем и комфортом.

Идеальное решение — система, которая помогает водителю установить цену, устраивающую и его, и пассажира.



Сегменты пользователей

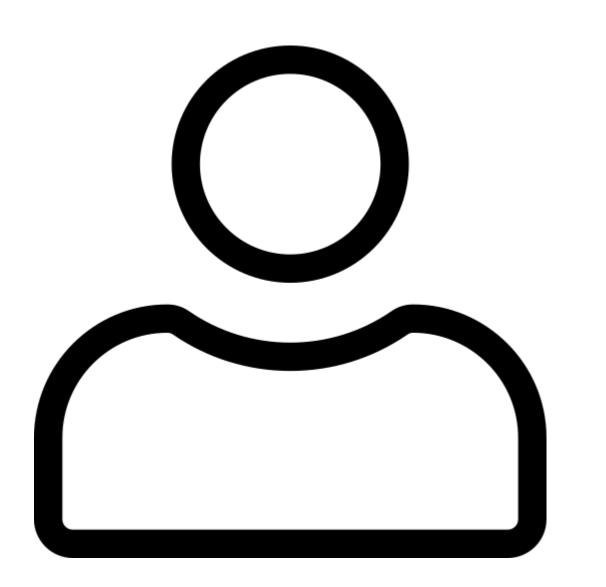


Водители:

Это люди, исполняющие услуги транспортной перевозки

Пассажиры:

Это люди, которые используют услуги транспортной перевозки





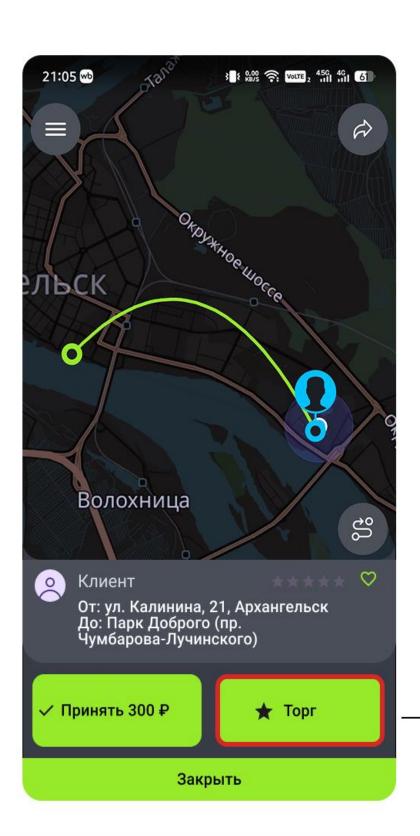
Решение

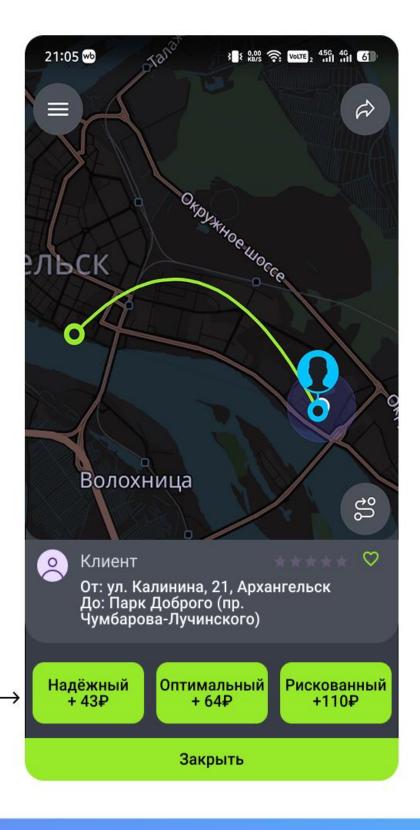


Чёткое оценивание возможной наценки за заказ, которую устроит и клиента и водителя.

Выгода для всех:

- **Водитель:** Возможность дополнительного заработка.
- Пассажир: Прозрачная цена.
- Платформа: Больше завершённых сделок.





Альтернативные решения





• **Uber** тестирует функцию «Назначь свою цену», позволяя водителям повышать тариф для компенсации низкого спроса или неудобных маршрутов.



• Аналитические приложения (например, «Такси-Аналитика») показывают статистику и дают рекомендации по оптимальному ценообразованию на основе данных о времени, районе и спросе.

Схема работы прототипа



Сбор данных

Система постоянно получает информацию

Анализ и расчет

Модель машинного обучения обрабатывает данные

Генерация рекомендации

Система предлагает водителю 1-3 варианта цен

Интерфейс водителя

Простой экран с кнопками и текущая рекомендованн ая цена

Обучение системы

Система обучается от полученных новых данных

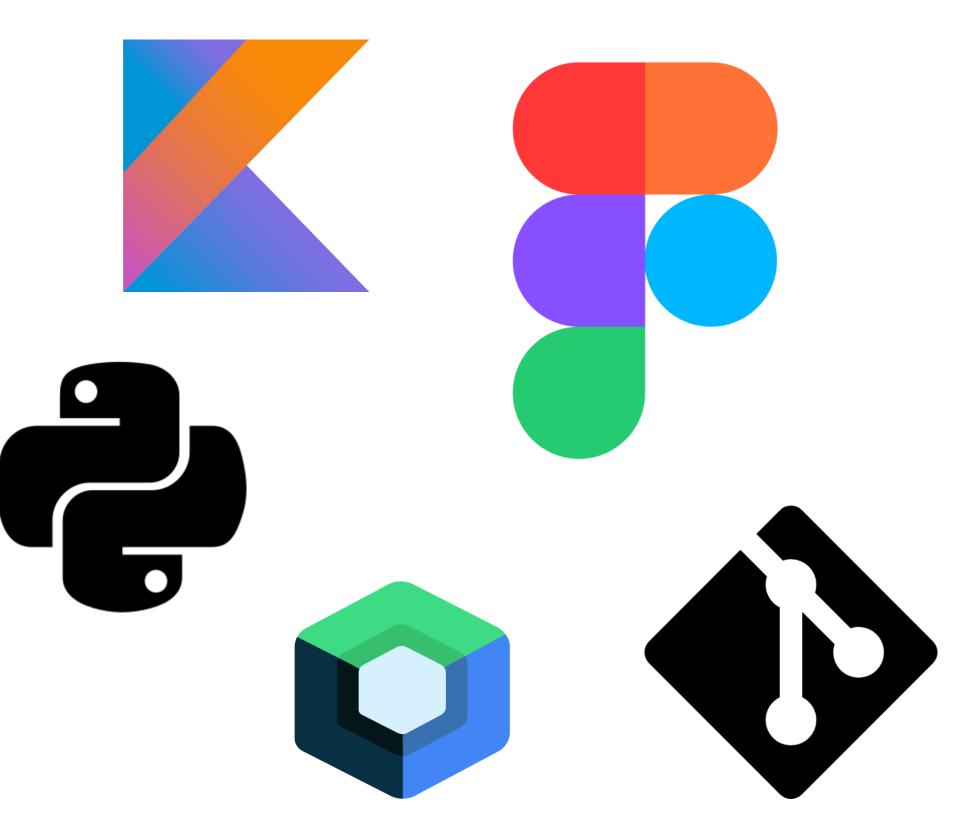
Стек-технологий

МОЯ ПРОФЕССИЯ —— ИТ

- Машинная модель: Python;
- Мобильное приложение:

Kotlin, Jetpack compose;

• Прочее: Git, Figma.



Команда и участники



Сергей Афиногенов

Менеджер



@linveq

Душа команды

Матвей Зайцев **Дизайнер**



@Ded_domsosed

Создатель прекрасного

Команда и участники



Анна Туйкова

Васkend-разработчик



@k_kerra
Призер регионального конкурса
«Профессионалы 2025».

Никита Матигоров

Васkend-разработчик



Full-stack разработчик

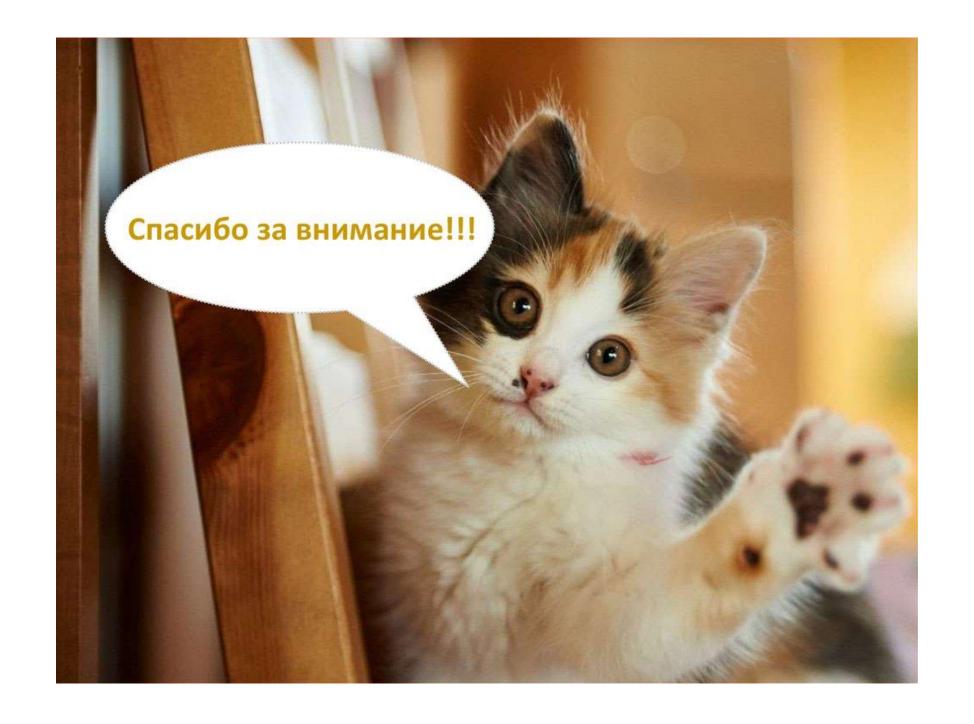
Андрей Горелкин **ML-разработчик**



@moiceo

Разработчик моделей нейросетей





Конкурс «Моя профессия – ИТ» #МПИТ25/26 MPIT.PRO