

Вже з початку проекту, на перших зборах під час обговорення майбутньої розробки, в мене з'явилась ідея з телеграм-ботом. Я давно вже познайомився з цією проблемою, адже маю багато подруг, які в магазині починають гуглити інгредієнти і це займає в них багато часу. Тож ідею і реалізацію я мав. Презентувавши команді, вони мене підтримали і ми однозначно вирішили робити. Опитування дівчат в чатах телеграм, довело, що проблема актуальна і люди зацікавлені в її вирішенні.

Нашій команді вдалось сповна справитись з поставленою задачею. Вважаю, що мій особистий внесок у проект становить 25%.

### **Хронологія розробки:**

- Проведено аналіз затребуваності бота
- Розподіл обов'язків та завдань між усіма членами команди. Я відповідав за розробку бота та його хостинг, поєднання з VISION.API. Також мені вдалося заhostити бота на Heroku. Деякою мірою я старався брати на себе обов'язки Тім лід, адже ідея моя, тому відповідальність за все це відчуваю особисто.
- Паралельно було розроблено VISION.API та знайдено потрібні бази даних для розробки database.ADT.
- Опісля був розроблений database.ADT
- Пізніше я заhostив бота та оптимізував його роботу, щоб не утворювалась черга.

### **Досягнення та невдачі**

- Досягнення:
  - Бот працює справно
  - Текст розпізнається досконало
  - Бази даних надійні та задовільняють потреби користувачів
  - Захощено на Хероку
  - Оптимізовано роботу бота
  - Написані модульні тести
- Невдачі:
  - Однопоточний бот
  - Невеликий функціонал