## **Тестовое задание для стажера ML:**

- Реализовать ML-модель классификации изображений с помощью *Pytorch*.
- Создать сервис на Flask/FastAPI, который может классифицировать блюда по картинке\*

Задание со звездочкой не является обязательным, но его выполнение будет являться конкурентным преимуществом при выборе кандидата.

## Данные:

Датасет можно взять отсюда <a href="https://www.kaggle.com/datasets/dansbecker/food-101">https://www.kaggle.com/datasets/dansbecker/food-101</a> Ограничения:

Необходимо использовать *Pytorch* как базовый фреимворк

## На что будем смотреть?

- Выбранная архитектура для решения задачи
- Полученные метрики
- Глубина разведочного анализа
- Анализ ошибок
- Чистота кода