

1 Проект 13: Классификация изображений фруктов

1.1 Категория

Компьютерное зрение

1.2 Описание

Классификация фруктов на изображениях с помощью сверточных нейронных сетей.

1.3 План реализации

1. **Сбор данных:** Датасет изображений фруктов.
2. **Предобработка:** Аугментация изображений.
3. **Модель:** CNN (например, ResNet).
4. **Обучение:** Keras или PyTorch.
5. **Оценка:** Accuracy, confusion matrix.