

# Социальная сеть ягодников. Распознавание урожайности плодов на фотографиях

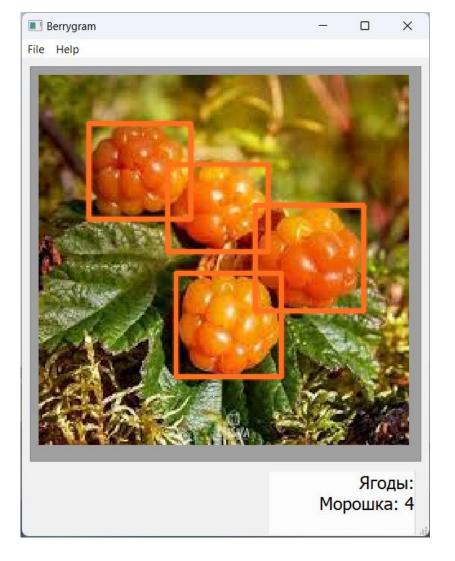
**PSYPER** 

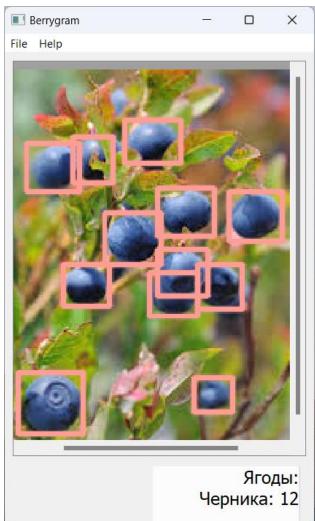
### ЗАДАЧИ

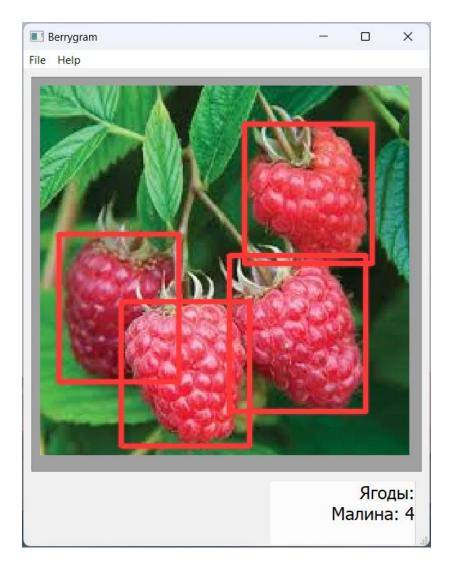


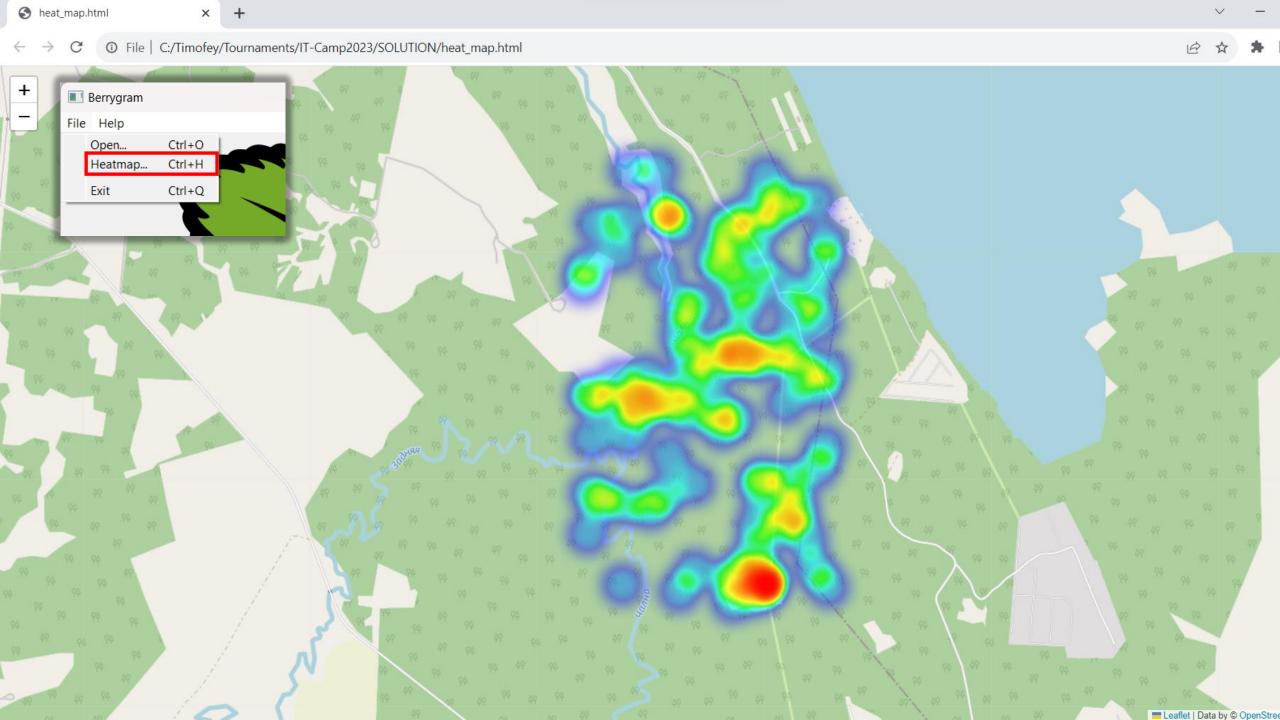
- Разметить данные для тренировочного датасета
- Выполнить тренировку нейросети
- Проверить работу на тестовых данных
- Сгенерировать тепловую карты урожайности











#### ТЕХНОЛОГИИ



- COCO Annotator система разметки данных
- **Python** основной язый программирования
- **GitHub** инструмент для командной работы
- YOLOv8 выбранная модель нейросети

## 5 0

cloucloudberry U.cloudb cloudbecloudberry Modernia loudberry 0. clouidberry oudberry cloudberry cloudberry (

### Итоги



### 28 часов разработки:

6589 ягод размечено

1253 изображений

79% - точность

**95%** - полнота

**3143** 

**%** 1492

**\*\*** 1197

**57**