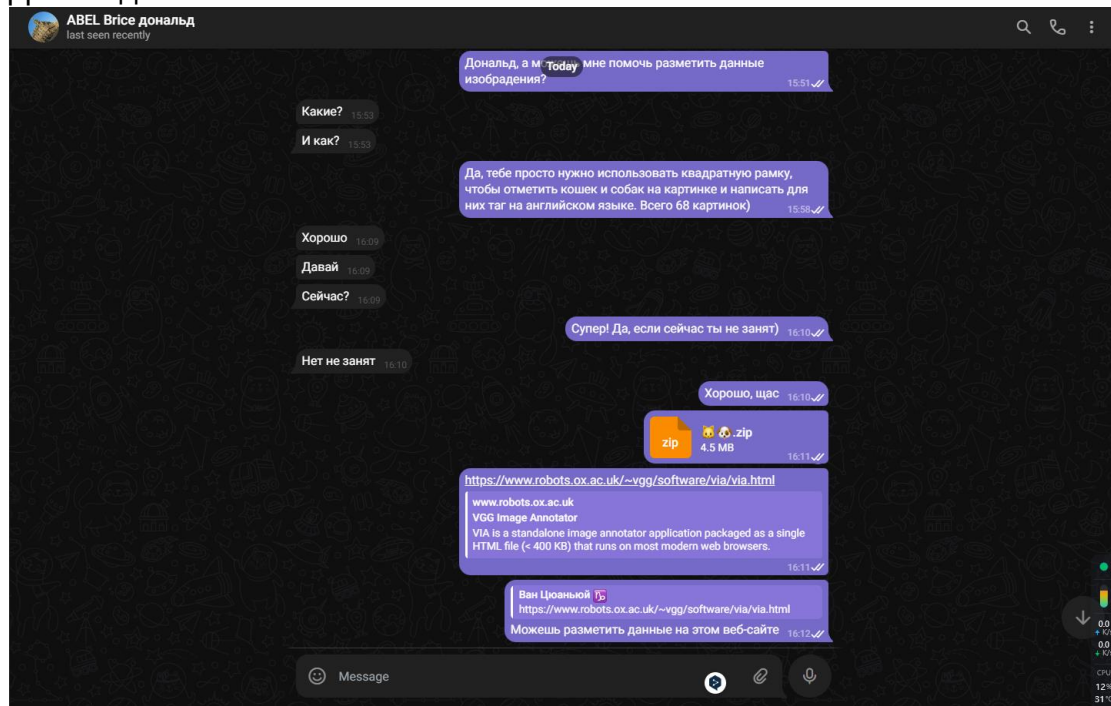
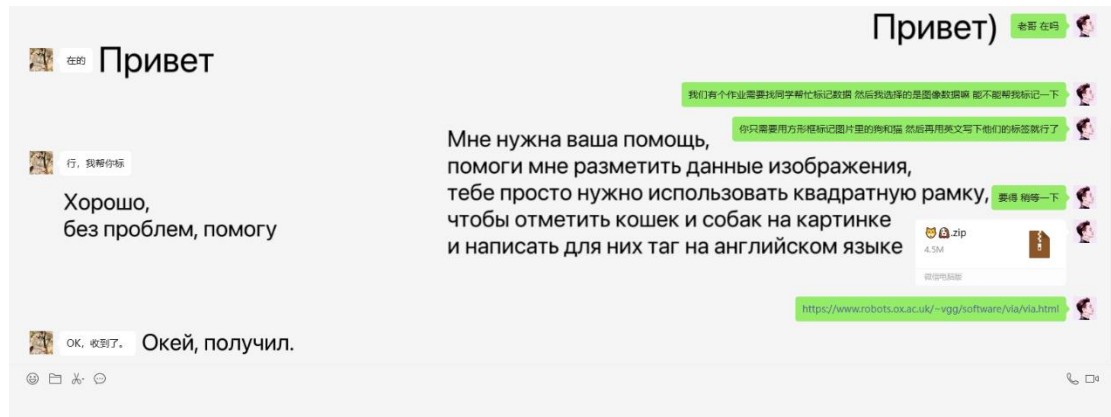


В работе 2-го модуля, я пригласил своего одноклассника Дональда и моего китайского друга Чжана помочь мне разметить мой набор данных изображений кошек и собак.

Дональд:



Чжан:



Для удобства, отправил им ссылку на сайт онлайн-разметки изображений [via.html](https://www.via.ai/html) (VGG Image Annotator).

Downloads

Version 2

image annotator

- [via-2.0.12.zip](#) : includes the VIA application (~400KB) and its demo
- [via-src-2.0.12.zip](#) : source code
- [via.html](#) : online copy of VIA 2.0.12 application
- Demo
 - [Basic Annotation](#): basic image annotation.
 - [Face Annotation](#): annotation of images containing faces using face image labels.
 - [Remote Images](#): annotation of 9955 remotely hosted images at Wikimedia Commons.
 - [Face Track Annotation](#): annotation of face tracks in BBC Sherlock episodes.
- Older releases : [2.0.0](#) | [2.0.1](#) | [2.0.2](#) | [2.0.4](#) | [2.0.5](#) | [2.0.6](#) | [2.0.7](#) | [2.0.8](#) | [2.0.9](#) | [2.0.10](#) | [2.0.11](#)
- [Source code repository](#)

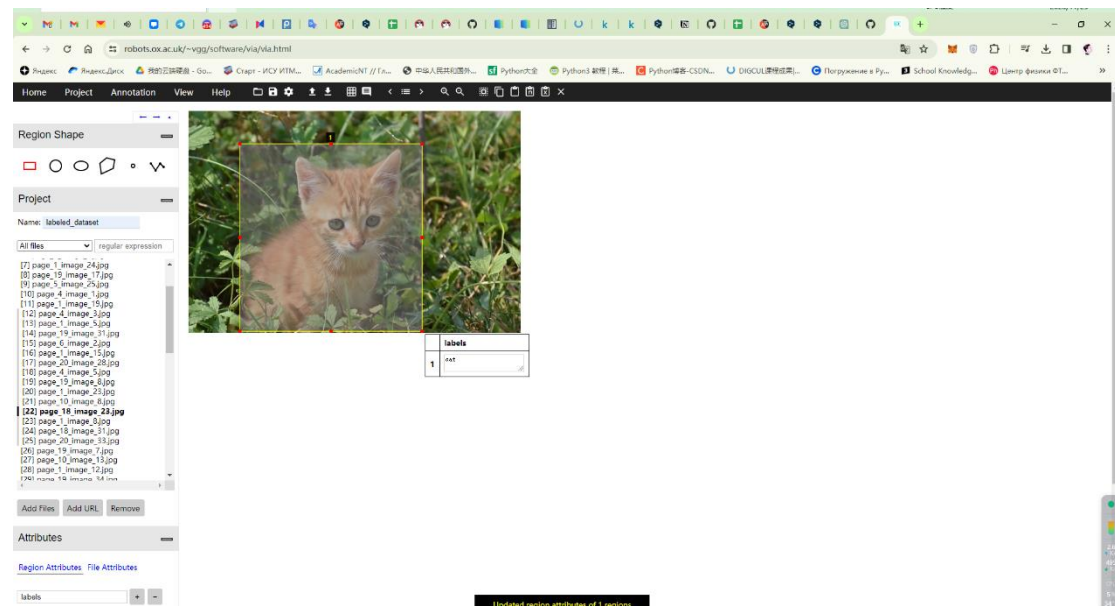
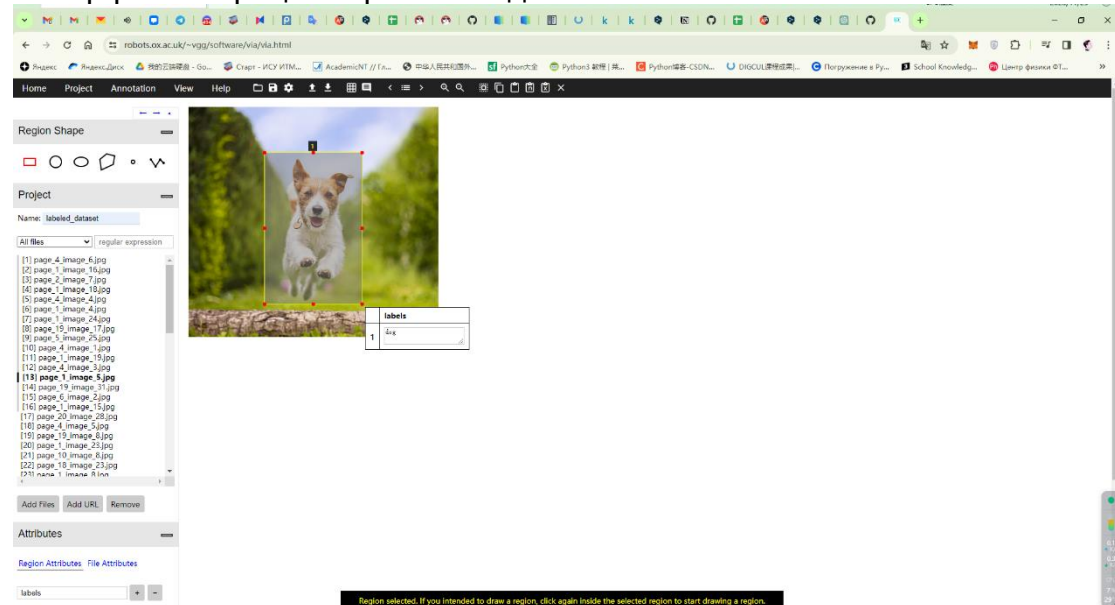
Инструкция по использованию инструмента для разметки:

The screenshot shows the VGG Image Annotator (VIA) web interface. Red arrows point to specific UI elements with corresponding Russian labels:

- Выбор формы района разметки** (Selection of the annotation region shape): Points to the 'Region Shape' dropdown menu in the top left.
- Имя сохраненного файла** (Name of the saved file): Points to the 'Name' input field in the 'Project' section.
- Загрузка файлов** (File upload): Points to the 'Add Files' button in the 'Project' section.
- Добавление имени атрибута** (Adding attribute name): Points to the 'labels' dropdown menu in the 'Attributes' section.

The interface also includes a 'Region Shape' dropdown, a 'Project' section with 'Name' and 'Add Files' buttons, and an 'Attributes' section with a 'labels' dropdown and a table for defining attributes.

Интерфейс в процессе разметки данных:



Выводы:

В целом, наши два разметчика получили отличные результаты.

У каждого из них были свои идеи при работе с разметкой изображений, и не допустили никаких серьезных ошибок в разметке.

В итоге, я решил использовать данные из первого разметчика (т.е. df_1), так как в нем содержится больше информации и он более полный.