Порядок запуска файлов у себя на компьютере:

1. data\_parcing.py – содержит код для получения данных сайта, результат сохраняется в файл flat\_info.txt
2. Для ознакомления: EDA и обработка данных.ipynb содержит в себе анализ и обработку исходных данных. В результате появляется файл clear\_data.txt и room\_number\_to\_common\_district.txt
3. Для ознакомления: Подготовка данных для обучения и выбор модели.ipynb. В этом файле мы разбираемся с моделями, выбираем ту, которую будем использовать
4. Для ознакомления: model.py содержит подготовленную для использования модель
5. api.py – содержит саму REST API. Запускаем его и у нас разворачивается web приложение  
   Для теста модели и API необходимо использовать swagger (http://localhost:8000/docs)

Как им пользоваться и как передавать туда объекты расскажу на встрече