Добрый день, с вами **Зеленков Алексей**, и это моё описание проделанного тестового задания. Мной был выбран магазин косметики <https://chudodey.com/>

Для начала я начал с изучения самих страниц, и составления алгоритма как я мог проделать задание. Выбор был между:

1. Скачиванием html страниц и собрать данные напрямую оттуда
2. Сбор данных с помощью веб-драйвера через Selenium

Хоть первый вариант и быстрее, но второй мне ближе и комфортнее. К тому же в вакансии было прописано требование к Selenium, поэтому пусть это будет своеобразным подтверждением.   
  
  
После изучения каждой карточки товара, я начал парсить ссылки на все товары (их по 21 на каждой странице), по всем страницам из разных категорий.   
  
Далее пошла самая большая часть работы. Написание парсера самих карточек товаров. Основная проблема заключалась в том, что наименования элементов могут отличаться, в зависимости от товаров. Но это проблема решилась путём добавления алгоритмов. Протестировал на +- 12 разных товарах, был удовлетворён результатом, попутно добавляя изменения в свой код. Таким образом данные были удачно собраны

P.S. Если что, то требования соблюдены. Доказательства ниже   


P.S.S.

Фотографии сохранены в виде ссылок на них, т.к. про них не было требований, но при надобности с помощью urllib можно скачать и сохранить