Примерный план функционала

1. Collection - cама коллекция монет   
   1. Класс самой коллекции (поля: название, дата сохранения, класс монет, методы для работы с коллекцией)  
      1. Coin -класс монеты (поля: страна, год, валюта, категория (Circulation coins(без поля), commemorative coins(поле с названием\*), Collector coin(поле с названием\*)), номинал (м.б. еще вес, цвет, диаметр, в общем физ характеристики), актуальная цена, не актуальная, ссылка на монету на сайте ucoin (пример: https://en.ucoin.net/coin/andorra-5-euro-cent-2014/?cid=42264 ))  
         1. Методы получения хар-к монеты
   2. Реализация добавления монеты в коллекцию с помощью строки, которая будет предлагать конечные результаты, брать которые будет с сайта <https://en.ucoin.net/> , а после добавления искать цену с помощью CoinSearch (только на uCoin)
   3. Реализация сериализации и десериализации  
      * 1. При десериализации актуализированние цен на монеты и сравнение с предыдущими
2. CoinSearch - класс для поиска монеты\цены монеты (пока что без учета качества монеты), который будет представлять собой отдельную строку
   1. сoinSearcher – собственно сам метод поиска монеты\цены монеты
      1. Поиск на сайте <https://en.ucoin.net/> (вывод цены)
         1. Захват ссылки на монету
      2. поиск реальных лотов на сайте <https://meshok.net/> (тут очень сложно)
         1. Захват ссылки на лот
3. Реализация работы CoinSearch с Collection  
   1. Вставка цен, ссылок полученных сoinSearcher в Collection
4. Внешняя реализация 1,2 пункта с помощью JavaFx

(\*) Например: 200th Anniversary - Birth of Alexander Pushkin