

**Курс «Тестирование ПО», Academ IT School.  
(Технические задачи)**

# **SoupUI**

(Версия отчёта 1.0)

Выполнил:

**Пешт Никита**

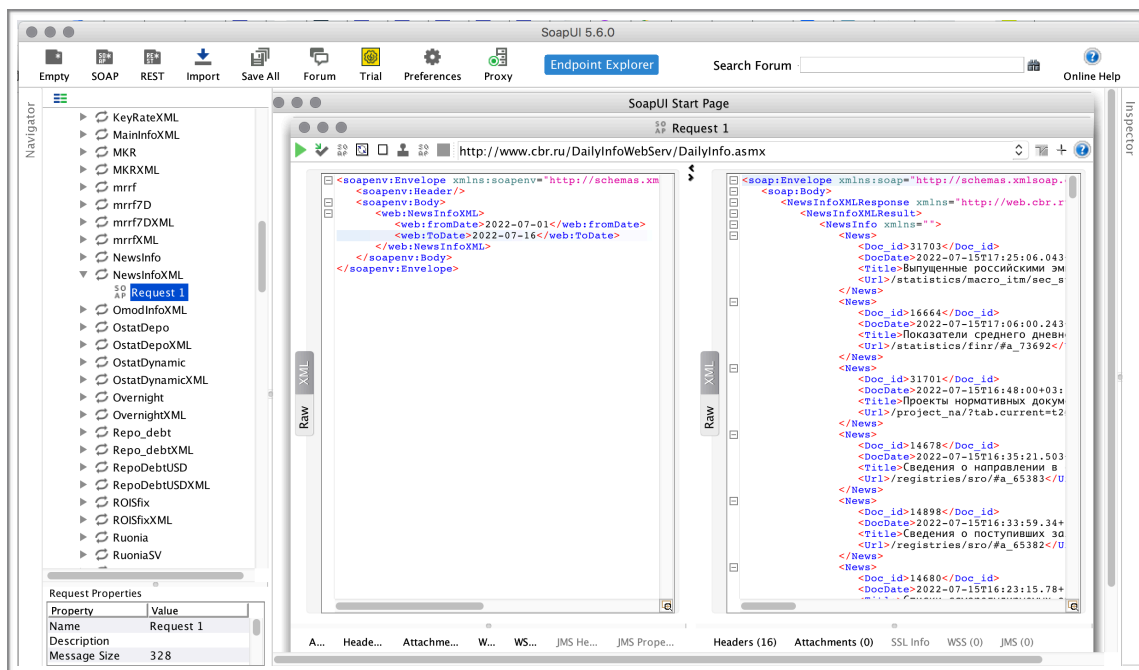
## Вопрос-3 домашнего задания-2.

1. Установите Soap UI.
2. Подключитесь к сервису ЦБ РФ, здесь страница с описанием:  
<https://www.cbr.ru/development/DWS/>
3. Нужно будет выполнить запросы, чтобы получить следующую информацию:
  - Получить новости с 1 по 15 числа прошлого месяца включительно.
  - Получить динамику курса японской иены за прошлый месяц.
4. Нужно будет написать какие методы вы вызывали и какой запрос передавали.

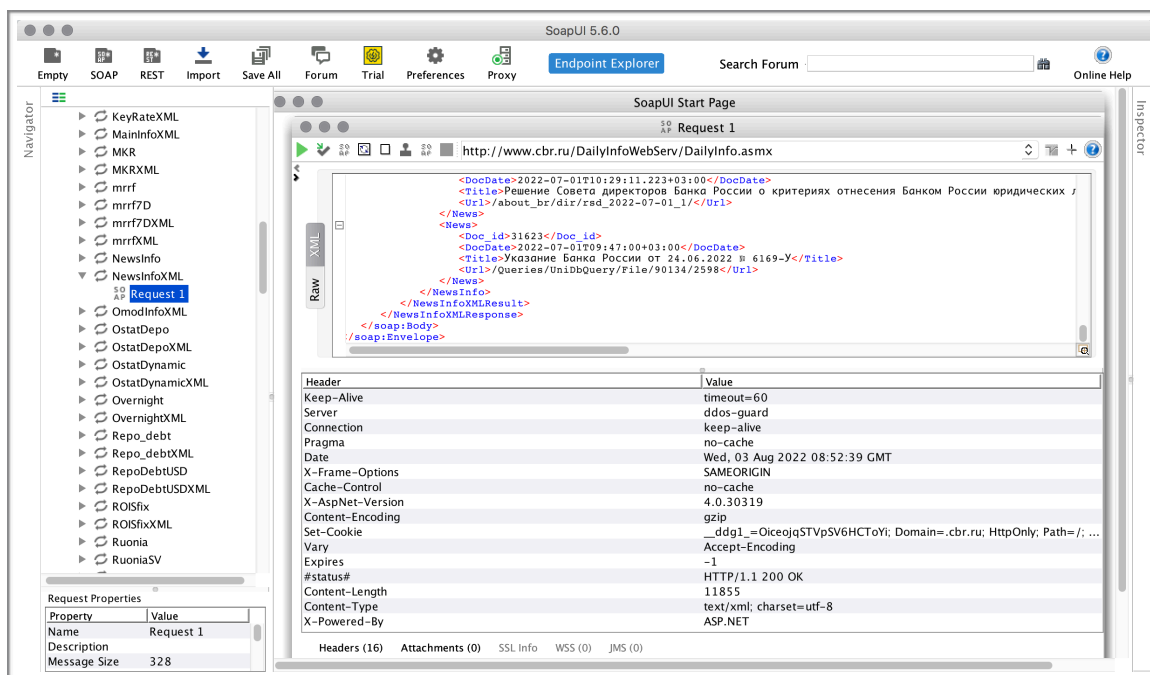
## Ответ на вопрос Д3.

### 1. Получить новости с 1 по 15 числа прошлого месяца включительно.

- 1.1. Используем метод NewsInfo (FromDate, ToDate) для получения новостей.
- 1.2. В шаблоне запроса в аргументе FromDate указываем начальную дату новостей: 2022-07-01.
- 1.3. В аргументе ToDate указываем конечную дату: 2022-07-16 (поскольку сервер не учитывает 15 число включительно, если мы установим дату 2022-07-15, нам будут выведены новости по 14 число).
- 1.4. Получаем ответ сервера с новостями по дням - с 01 июля по 15 июля включительно.



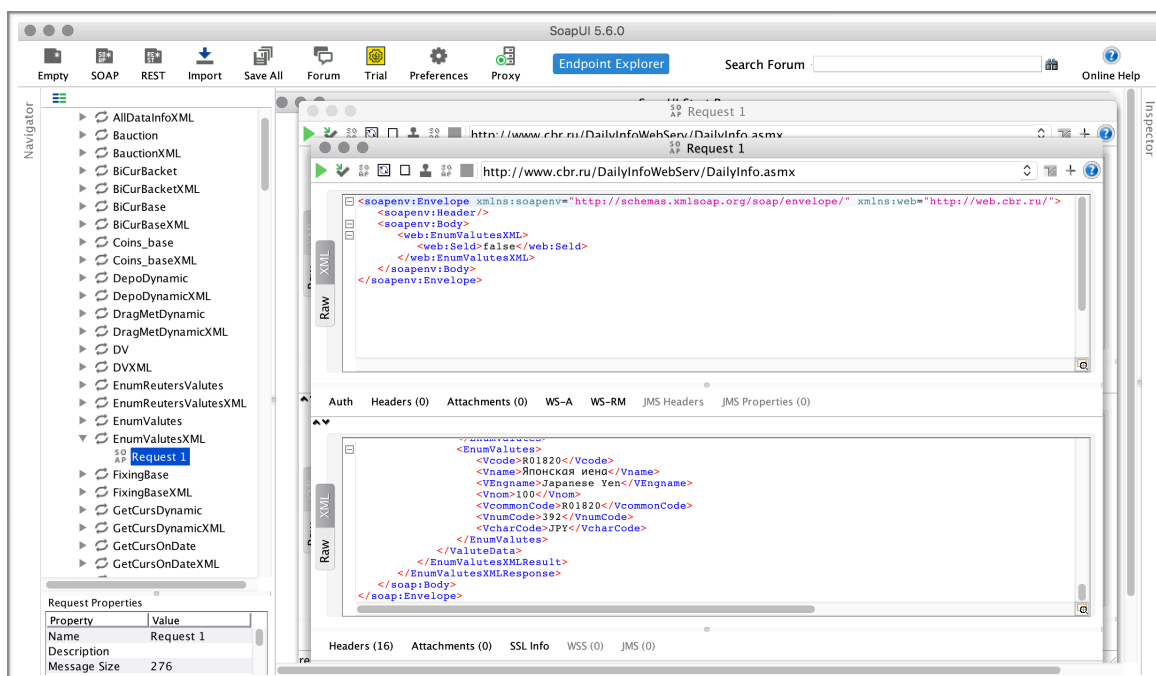
- 1.5. Также получаем заголовки ответа, описывающие параметры соединения, сервер, дату получения данных, их кодировку, куки, длину ответа, тип передаваемых данных и т.д.



## 2. Получить динамику курса японской иены за прошлый месяц.

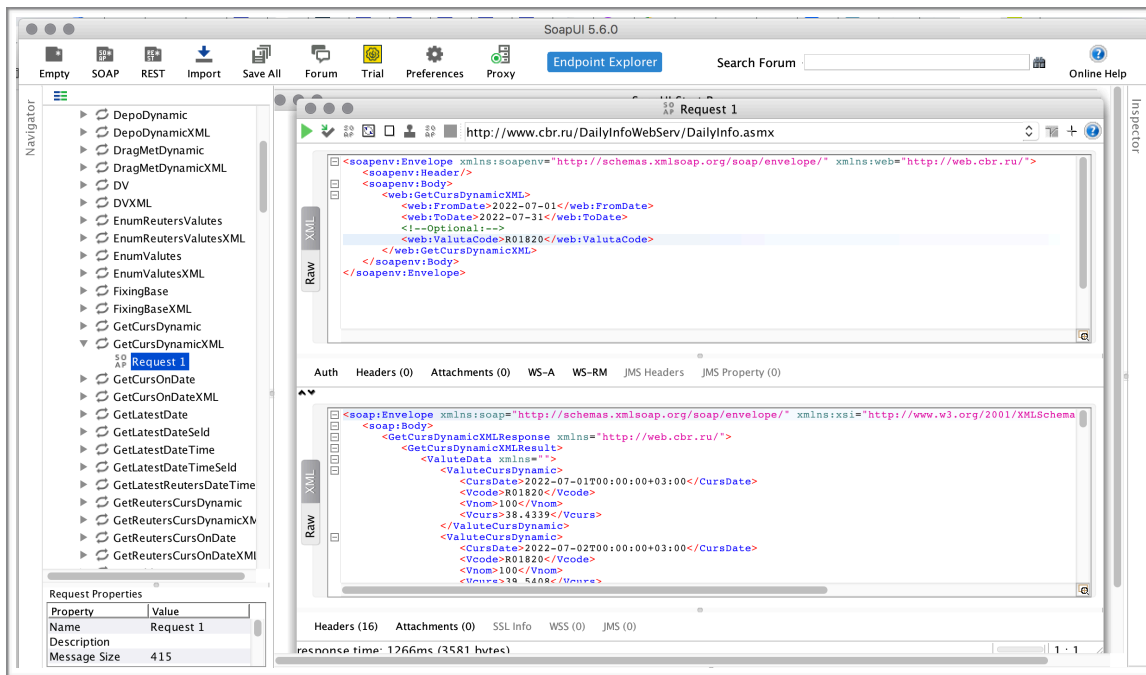
2.1. Используя метод EnumValutes (Seld), мы можем получить необходимую кодировку валюты для следующего запроса о её динамике.

- Формируем запрос списка валют.
- Указав в шаблоне запроса значение false, получаем список котируемых валют, в конце списка находим японскую иену.



2.2. Используя метод GetCursDynamic (FromDate, ToDate, ValutaCode), получаем данные о динамике ежедневных курсов валюты.

- Формируем запрос.
- В шаблоне метода в аргументе FromDate указываем начальную дату: 2022-07-01.
- В аргументе ToDate указываем конечную дату: 2022-07-31.



- Получаем на данный вопрос список с динамикой курса иены за июль, отсортированный по дням.

2.3. Также получаем заголовки ответа, описывающие параметры соединения, сервер, дату получения данных, их кодировку, куки, длину ответа, тип передаваемых данных и т.д.

