

1.6 Пример YML-формата для массовой загрузки прайс-листов

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <yaml_catalog date="2018-07-08 17:22" xmlns="http://market.zakupki.mos.ru/spIntegration/Yml/1.0">
3   <shop>
4     <name>Company name</name>                                <!--Наименование компании-->
5     <company>ООО "Company name"</company>                  <!--Полное наименование компании-->
6     <url>http://best.seller.ru</url>                          <!--Адрес веб-сайта-->
7   </shop>
8   <currencies>
9     <currency id="RUB" rate="1"/>                             <!--Использовать текущее заполнение для рублей-->
10  </currencies>
11  </shop>
12  <categories>
13    <category id="1">Бытовая техника</category>              <!--Список категорий каталога поставщика-->
14    <category id="10" parentId="1">Мелкая техника для офиса</category>
15    <category id="101" parentId="10">Калькулятор торговый</category>
16    <category id="102" parentId="10">Калькулятор настольный</category>
17  </categories>
18  <offers>
19    <offer id="0000000" available="true">
20      <currencyId>RUB</currencyId>                             <!--id товара в базе поставщика, доступность для заказа - true/false-->
21      <name>КАЛЬКУЛЯТОР ФИНАНСОВЫЙ CASIO FC-100V</name>        <!--Валюта - RUB-->
22      <picture>https://im0-tub-ru.yandex.net/i?id=55d283bcf50fb89c2dc5e08425f8b235-ar&n=13</picture>
23      <ste>77778</ste>                                          <!--Название товара в прайс-листе поставщика-->
24      <isVisibleToStateCustomers>true</isVisibleToStateCustomers>
25      <isAvailableToIndividuals>true</isAvailableToIndividuals>
26      <ppCategoryId>1</ppCategoryId>                            <!--Адрес изображения товара-->
27      <categoryId>102</categoryId>                             <!--ID STE на Портале поставщиков. Следует указывать, если заранее известно с каким STE должна связаться оферта. Если не известно, данный тег не указывать-->
28      <okei id="113">Упаковка</okei>                            <!--Доступность для государственных заказчиков - true/false-->
29      <min-quantity>1</min-quantity>                            <!--Доступность для негосударственных заказчиков - true/false-->
30      <max-quantity>100</max-quantity>                          <!--Категория товара из справочника на портале поставщиков. Доступен по ссылке http://zakupki.mos.ru/api/cssp/data/exchange/v1.1/category. Должен быть
31      <beginDate>2018-07-19T23:02:35</beginDate>              <!--Если не указан категория Портала поставщиков ppCategoryId, то нужно указать ID категории в базе поставщика-->
32      <endDate>2018-09-19T19:02:35</endDate>                  <!--Тип единиц измерения согласно "Общероссийскому классификатору единиц измерения"-->
33      <packageType id="4" />                                    <!--Максимум поставки (если бесконечность, оставить пустым)-->
34      <http://zakupki.mos.ru/api/cssp/data/exchange/v1.1/package -->
35      <region id="504">Москва</region>                          <!--Дата начала предложения-->
36      <param name="Размер экрана" unit="дюйм">2</param>        <!--Дата окончания предложения-->
37      <param name="Цвет">Белый</param>                          <!--Использовать текущее заполнение для Москвы-->
38      <price>6700</price>                                       <!--Используется для передачи свойства товара. Название указывается в name в произвольной форме, единица измерения в unit (если отсутствует, атрибут не
39      <delivery-options>                                         <!--Используется для передачи свойства товара. Название указывается в name в произвольной форме, единица измерения в unit (если отсутствует, атрибут не
40      <option days="1" cost="1000"></option>                    <!--Цена-->
41    </offer>
42  </offers>
43 </yaml_catalog>
```

Рисунок 1 – Пример YML-формата для массовой загрузки прайс-листов

1.7 XSD-схема для массовой загрузки ofert

Файлы XSD используются для проверки XML файла, который соответствует определенному формату. Без XML-схемы (XSD файл) XML файл является относительно свободным набором элементов и атрибутов.

Схемы XSD способны решать следующие задачи:

- Перечисление элементов в документе XML и проверка наличия в документе только объявленных элементов;
- Объявление и определение атрибутов, модифицирующих элементы документа;
- Определение родительско-дочерних отношений между элементами;
- Определение состояний и моделей содержания для элементов и атрибутов;
- Задание типов данных;
- Установка значений по умолчанию;
- Возможность расширения;
- Поддержка использования пространств имен.

Стандарт YML основан на стандарте XML, поэтому файл YML прайс-листа на Портале поставщиков необходимо формировать по правилам XSD-схемы для массовой загрузки ofert.

Ознакомиться с XSD-схемой (**schema.offer.xsd**) можно в личном кабинете поставщика на Портале поставщиков в разделе «Оферты» → «Импорт YML прайс-листов» (**Рисунок 2**) или перейти по ссылке:

https://old.zakupki.mos.ru/Content/Pub/YmlExchange/v1_0/Xsd/schema.xsd.

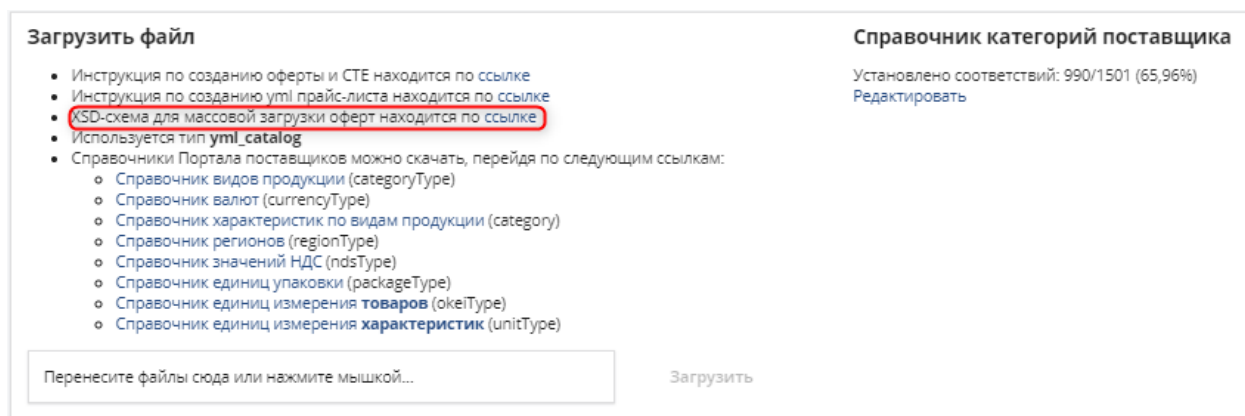


Рисунок 2 – Страница с XSD-схемой для массовой загрузки ofert