

<b>Название</b>	Фильтрация списка фильмов и сериалов по эксклюзивности
<b>Цель</b>	<i>Необходимо, чтобы любой пользователь (в т.ч. неавторизованный) мог увидеть весь список фильмов и сериалов, представленных в Otium эксклюзивно для увеличения глубины и частоты просмотра подобного контента</i>
<b>Требование</b>	<i>Как пользователь я хочу зайти на площадку Otium и посмотреть эксклюзивный контент</i>
<b>UseCase</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В разделе «Библиотека» пользователь выбирает чек-бокс «представлены эксклюзивно в Otium».</li> <li>2. <i>После фильтрации пользователь видит список всего эксклюзивного контента</i></li> <li>3. 2.1 Пользователь выбирает дополнительный фильтр “сериалы”</li> <li>4. 2.2 Пользователь выбирает дополнительный фильтр “фильмы”</li> <li>5. Пользователь настраивает фильтрацию по году, жанру, стране, касту актеров, возрастной рейтинг, язык, длительность</li> <li>6. Пользователь просматривает результаты фильтрации</li> <li>7. Пользователь начинает просмотр, выбранного материала</li> <li>8. По завершению осмотра система предлагает пользователю зарегистрироваться, если он не авторизован</li> <li>9. Затем система предлагает поставить оценку и добавить в раздел “избранное”</li> </ol>
<b>Описание изменений</b>	<p>Необходимо доработать метод <i>POST {{WebServer}}/content/list</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Добавить тэг <i>[exclusive]</i> в тело ответа с типом данных булев</li> <li>2. Добавить <i>функционал выполнения фильтрации списка всех фильмов и сериалов по признаку эксклюзивности.</i></li> <li>3. Добавить обработку отсутствия/наличия признака эксклюзивности <ul style="list-style-type: none"> <li>а. если значения тэга <i>[exclusive]</i> у элемента <i>фильм или сериал</i> содержит <i>TRUE</i>, такой элемент показывается в соответствующем</li> </ul> </li> </ol>

	<p><i>разделе</i></p> <p>b. если значения тэга <i>[exclusive]</i> у элемента <i>фильм или сериал</i> содержит <i>FALSE</i>, такой элемент не показывается в соответствующем разделе</p>
<b>Контекст</b>	В ответе запроса {{FilmsServer}}/films/list и {{SeriesServer}}/series/list уже есть элемент «exclusive».

Найдите ошибки в XML-схемах. Затем дополните их так, чтобы они соответствовали XML, который необходим для реализации задачи (добавьте недостающие элементы).

Внести исправления необходимо ниже по тексту.

### XML-схема GetContentListRequest.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="GetContentList">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="contentType" type="xs:string" />
        <xs:element name="genreValue" type="xs:string" />
        <xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
```

### XML-схема GetContentListResponse.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope/"
  soap:encodingStyle="http://www.w3.org/2003/05/soap-encoding"
>
  <xs:element name="GetContentListResponse">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="contentList">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="content">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="contentType" type="xs:string" />
                    <xs:element name="contentId" type="xs:integer" />
                    <xs:element name="title" type="xs:string" />
                    <xs:element name="description" type="xs:string" />
                    <xs:element name="imageUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="previewUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="recordUrl" type="xs:string" />
                    <xs:element name="genre" type="xs:string" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
```

```
<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="genreValue" type="xs:string" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="exclusive" type="xs:boolean"/>
<xs:element name="recommended" type="xs:boolean" />
<xs:element name="details" type="xs:string" />
<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="yearOfIssue" type="xs:integer" />
    <xs:element name="duration" type="xs:integer" />
    <xs:element name="recommended" type="xs:boolean" />
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="countryValue" type="xs:string" maxOccurs="5" />
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:sequence>
</xs:element>
<xs:element name="ageRate" type="xs:integer" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="team" z=>
<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="cast">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="castValue" type="xs:string" />
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="dubbingTeam" type="xs:string" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="rating" type="xs:decimal"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:elements>
</xs:schema>
```