

## ПРИМЕР ФАЙЛА КОНФИГУРАЦИИ ДОМЕННОВОГО ОБЪЕКТА И КОЛЛЕКЦИИ

---

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<configuration xmlns="https://cm5.intertrust.ru/config"
               xmlns:act="https://cm5.intertrust.ru/config/action">
<!-- Создаем объект типа Прайслист-->
<domain-object-type name="pricelist" initial-status="Active">
<fields>
  <string name="number" length="50"> <!-- Колонка с именем number строкового типа длиной 50-->
    <constraints>
      <!-- Поле не должно быть пустым. При попытке на GUI оставить пустым, получим ошибку-->
      <simple-constraint value="not-empty"/>
    </constraints>
  </string>
  <date-time name="actual_from"> <!-- Колонка с именем actual_from типа datetime -->
    <constraints>
      <simple-constraint value="not-empty"/>
    </constraints>
  </date-time>
  <date-time name="actual_to"/> <!-- Колонка с именем actual_to типа datetime -->
</fields>
  <uniqueKey> <!-- Уникальный ключ по полю number -->
    <field name="number"/>
  </uniqueKey>
</domain-object-type>

<!-- Создаем коллекцию с именем Pricelists_Collection уникальное поле для идентификации строки id-->
<collection name="Pricelists_Collection" idField="id">
  <prototype>
    <![CDATA[
      select
        pr.id,
        pr.number as price_number,
        pr.created_date,
        pr.actual_from,
        pr.actual_to
      from pricelist pr
      where
        1=1 ::where-clause
    ]]>
```

</prototype>

<!-- where-clause формируется динамически, сюда подставляется строка из фильтра-->

<!-- если запрос-счётчик отсутствует, то в select подставляется count(\*) вместо названий колонок -->

<counting-prototype>

select count(\*) from pricelist pr ::from-clause WHERE 1=1 ::where-clause

</counting-prototype>

<filter name="byPricelistNumber"> <!-- Фильтр по номеру прайс-листа-->

<criteria placeholder="where-clause">

<![CDATA[

UPPER(pr.number) like UPPER({0})

]]>

</criteria>

</filter>

<filter name="byActualFrom"> <!-- Фильтр по дате вступления в силу-->

<criteria placeholder="where-clause">

<![CDATA[

pr.actual\_from between {0} and {1}

]]>

</criteria>

</filter>

<filter name="byActualTo"> <!-- Фильтр по дате окончания-->

<criteria placeholder="where-clause">

<![CDATA[

pr.actual\_to between {0} and {1}

]]>

</criteria>

</filter>

</collection>

</configuration>