

Импорт.

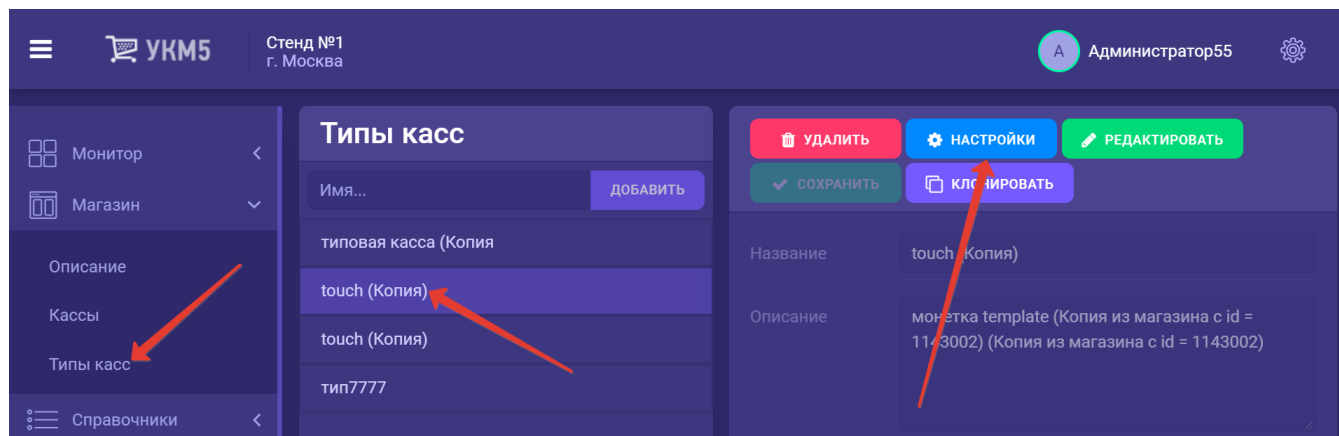
ВНИМАНИЕ!

Данная статья содержит информацию по настройкам, релевантным только для обмена с кассами или модулем интеграции. Настройки импорта XML для обмена через сервер доступны по обращению к команде техподдержки УКМ 5.

В данной статье приведены только некоторые настройки, необходимые для корректной работы конвертера **Импорт XML**. Ознакомиться с подробным описанием структуры файлов импорта можно [ЗДЕСЬ](#).

- Загрузка данных о кассирах
- Конвертирование из "внешнего" XML-формата во "внутренний" документ
- Описание, какую информацию необходимо загружать конвертеру

Настройка выполняется в конфигурационном файле `xml5_import.conf` (`services\converters\xml5_import.conf`), расположенном на [кассовом сервере](#) по адресу: **Магазин – Типы касс**, где нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку **Настройки**:



Загрузка данных о кассирах

В настройках есть **три параметра** для управления загрузкой кассиров:

- **defaultRoleIdForUser** – роль по умолчанию;
- **roleIdMap**;
- **createUserCard**:

```
[ {externalId = 1, internalId = 1}

{externalId = 2, internalId = 2} ]      (      (externalId)
                                         (internalId))
```

Правила загрузки параметров **defaultRoleIdForUser** и **roleIdMap** следующие:

- если в записи в файле **storeCashiers** отсутствует тег **roleId** или если тег **roleId** есть, но для него не указано мапирование во внутреннюю роль, то:
 - если в базе нет кассира с идентификатором **id**, то в базу будет добавлена новая запись с ролью, указанной в параметре **defaultRoleIdForUser=1**;
 - если базе есть идентификатор с таким **id**, то назначенная ему роль изменена не будет, но в остальные параметры будут записаны значения из файла;
- если в записи присутствует тег **roleId**, и для него указано мапирование данной роли во внутреннюю роль, то:
 - если в базе нет кассира с идентификатором **id**, то в базу данных будет добавлена новая запись с ролью в соответствии с мапированием;
 - если базе есть идентификатор с таким **id**, то существующая запись будет полностью заменена.

Пример:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<storeCashiers fullness="F" storeId="00-000001">

    <cashier>

        <id>12</id>

        <name> . .</name>

        <password>123345</password>

    </cashier>

    <cashier>

<roleId>3</roleId>

        <id>10</id>

        <name> . .</name>

        <password>34567</password>

    </cashier>

</storeCashiers>
```

Если параметр **createUserCard** установлен в значении **true**, то для каждого кассира создается карта. В дальнейшем, кассир может идентифицироваться на кассе по данной карте (либо по имени и паролю). В содержимое карты записывается содержимое поля **password** при ее создании или при изменении записи о кассире.

Конвертирование из "внешнего" XML-формата во "внутренний" документ

```

{
  "converters.xml5_import_converter_plugin": {
    params : {
      inputFolderName = "/home/ukm5/mint/exchange/converters/in"
      outputFolderName = "/home/ukm5/mint/exchange/items/in"
      archiveFolderName = "/home/ukm5/mint/exchange/converters/xml_in_archive"
      tempFolderName = "/home/ukm5/mint/exchange/converters/xml_in_tmp"
      scanDelay = 60 seconds
      storeIdMap: [
        {externalId = 11, internalId = 1}
        {externalId = 22, internalId = 2}
        {externalId = 33, internalId = 3}
        {externalId = 44, internalId = 4}
      ]
    }
  }
  roleIdMap: [
    {externalId = 1, internalId = 1}
    {externalId = 2, internalId = 2}
  ]
  defaultRoleIdForUser = 1
  createUserCard = true
  groupItemsConvertEnable = true
  itemsConvertEnable = true
  pricesConvertEnable = true
  sellersConvertEnable = true
  taxesConvertEnable = true
  usersConvertEnable = true
}
}
}

```

Если для магазина мапирование не указано, то файлы будут загружаться с идентификатором, указанным в настройках магазина на кассовом сервере по адресу **Магазин – Описание – Интеграция – Id во внешней системе**. Другими словами, отсутствие записи для магазина в данном параметре эквивалентно следующей записи:

```
{externalId = 1144, internalId = 39}.
```

Здесь значения взяты из **Справочника** магазина:

```
roleIdMap:[
    (externalId)
    5 (internalId). -
    roleId storeCashiers)

    {externalId = 1, internalId = 1}
    {externalId = 2, internalId = 2}

]

defaultRoleIdForUser = 1 (, ,
    storeCashiers roleId
    ( . storeCashiers))

createUserCard = true ( true,
    storeCashiers.password)
```

Описание, какую информацию необходимо загружать конвертеру

```
groupItemsConvertEnable = true -
itemsConvertEnable = true - ( )
pricesConvertEnable = true -
sellersConvertEnable = true -
taxesConvertEnable = true -
usersConvertEnable = true -
```

Если внешняя система выгружает файлы определенного типа, а конвертер их не загружает (из-за соответствующей настройки), то выгруженные файлы будут оставаться во входном каталоге (**inputFolderName**).