

**02.01.07.00 РАБОТА С СУБАККАУНТАМИ**

**2020**



<b>1. ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>2</b>
1.1 ГЛОССАРИЙ .....	2
<b>2. 02.01.07.00 РАБОТА С СУБАККАУНТАМИ .....</b>	<b>4</b>
2.1 02.01.07.01 ЗАПРОС НА ДОБАВЛЕНИЕ УОТ В КАЧЕСТВЕ СУБАККАУНТА .....	5
2.2 02.01.07.02 ДОБАВЛЕНИЕ В КМТ УОТ В КАЧЕСТВЕ СУБАККАУНТА .....	8
2.2.1 ФОРМИРОВАНИЕ И ПОДАЧА СВЕДЕНИЙ НА ДОБАВЛЕНИЕ/ИСКЛЮЧЕНИЕ УОТ В КАЧЕСТВЕ СУБАККАУНТА.	8
2.2.2 ЗАПРОС ГИС МТ СВЕДЕНИЙ ПО КОДАМ ТОВАРОВ .....	13
2.2.3 ФИКСАЦИЯ КОДА ТОВАРА У СУБАККАУНТА.....	14
<b>3. РЕЕСТР УВЕДОМЛЕНИЙ .....</b>	<b>16</b>

# 1. Введение

В этом документе представлено:

- краткое описание процесса добавление УОТ в качестве субаккаунтов для возможности использования УОТ – субаккаунта кода товара владельца.

## 1.1 Глоссарий

**API (англ. application programming interface)** — описание способов (набор классов, процедур, функций, структур или констант), которыми одна компьютерная программа может взаимодействовать с другой программой через сеть Интернет.

**БП** – бизнес-процесс.

**Государственная информационная система мониторинга за оборотом товаров, подлежащих обязательной маркировке средствами идентификации (информационная система мониторинга, ГИС МТ)** – государственная информационная система, созданная в целях автоматизации процессов сбора и обработки информации об обороте товаров, подлежащих обязательной маркировке средствами идентификации, хранения такой информации, обеспечения доступа к ней, ее предоставления и распространения, повышения эффективности обмена такой информацией и обеспечения прослеживаемости указанных товаров, а также в иных целях, предусмотренных федеральными законами.

**ИНН** – идентификационный номер налогоплательщика.

**ИП** – индивидуальный предприниматель.

**ИС** – информационная система.

**Индивидуальный серийный номер (ИСН)** – последовательность символов, уникально идентифицирующая единицу товара (потребительскую упаковку) на основании кода товара.

**КМТ** – каталог маркированных товаров.

**Код идентификации (КИ)** – последовательность символов, представляющая собой уникальный номер экземпляра товара, формируемая оператором информационной системы мониторинга (далее - оператор) для целей идентификации товаров, в том числе в потребительской упаковке.

**Код маркировки (КМ)** – уникальная последовательность символов, состоящая из кода идентификации и кода проверки, формируемая оператором для целей идентификации товаров, в том числе в потребительской упаковке.

**Код проверки** – последовательность символов, сформированная в результате криптографического преобразования кода идентификации и позволяющая выявить фальсификацию кода идентификации при его проверке с использованием фискального накопителя и (или) технических средств проверки кода проверки, формируемая оператором.

**Код товара** – уникальный код, присваиваемый группе товаров при их описании в информационном ресурсе, обеспечивающем учет и хранение достоверных данных о товарах по соответствующим кодам единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза.



**Личный кабинет (ЛК)** – размещенный в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет") на сайте оператора информационный сервис, предоставляемый оператором в установленном порядке участнику оборота товаров или федеральному органу исполнительной власти и используемый оператором, участником оборота товаров и федеральным органом исполнительной власти.

**Средство идентификации товаров (средство идентификации, СИ)** - код маркировки в машиночитаемой форме, представленный в виде штрихового кода Data Matrix либо GS1-DataMatrix, для нанесения на потребительскую упаковку и (или) групповую упаковку.

**Товар** – определенные Федеральным законом «Технический регламент на табачную продукцию» и Техническим регламентом Таможенного союза «Технический регламент на табачную продукцию» (ТР ТС 035/2014) виды табачных изделий, на которые распространяется действие постановления Правительства РФ от 28.02.2019 № 224 «Об утверждении Правил маркировки табачной продукции средствами идентификации и особенностях внедрения государственной информационной системы мониторинга за оборотом товаров, подлежащих обязательной маркировке средствами идентификации, в отношении табачной продукции», реализуемые потребителю в потребительской и (или) групповой упаковке.

**УКЭП** – усиленная квалифицированная электронная подпись.

**Участники оборота товаров (УОТ)** - юридические лица и физические лица, зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, или аккредитованные филиалы иностранных юридических лиц в Российской Федерации, являющиеся налоговыми резидентами Российской Федерации, осуществляющие ввод табачной продукции в оборот, оборот и (или) вывод из оборота табачной продукции.

**ЮЛ** – юридическое лицо.

## 2.02.01.07.00 Работа с субаккаунтами

Работа с субаккаунтами заключается в добавлении **УОТ** (владельцем кода товара) другого **УОТ** (субаккаунта) для возможности со стороны **УОТ** (субаккаунта) работать с кодом товара **УОТ** (владельца кода товара).

**УОТ** (владелец кода товара) в любой момент может как открывать доступ **УОТ** (субаккаунту), добавленного в качестве субаккаунта, для работы с кодом товара **УОТ** (владельца кода товара), так и закрывать доступ для возможности использования **УОТ** (субаккаунтом), ранее добавленного в качестве субаккаунта, кода товара **УОТ** (владельца кода товара) в любой момент времени.

В случае если **УОТ** (владелец кода товара) закрыл доступ **УОТ** (субаккаунту), ранее добавленному в качестве субаккаунта для возможности использования кода товара **УОТ** (владельца кода товара), то **УОТ** (субаккаунт), ранее добавленный в качестве субаккаунта, начиная с даты и времени закрытия доступа для использования **УОТ** (субаккаунтом) кода товара не должен иметь возможность заказывать коды маркировки с данным кодом товара.

В случае если у **УОТ** (субаккаунта) на момент доступности кода товара **УОТ** (владельца кода товара) были заказаны коды маркировки с кодом товара **УОТ** (владельца кода товара), то **УОТ** (субаккаунт) может наносить имеющиеся коды маркировки по ранее созданным заказам.

**УОТ** (владелец кода товара) может:

- самостоятельно открыть доступ **УОТ** (субаккаунту) для возможности использования им кода товара **УОТ** (владельца кода товара), в рамках подпроцесса «02.01.07.02 Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта»;
- добавить **УОТ** (субаккаунта) по его запросу, в рамках подпроцесса «02.01.07.01 Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта».

**УОТ** (владелец кода товара) до формирования заявки на добавление **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта:

- должен быть зарегистрирован в ГИС МТ со статусом «Действующий»;
- должен иметь заключённый действующий договор с Оператором ГИС МТ с определением условий для эмиссии КМ и формирования СИ;
- должен иметь возможность подписывать документы своей УКЭП;
- должен описать товар в подсистеме национального каталога маркированных товаров в ГИС МТ;
- должен иметь доступ к СУЗ.

**УОТ** (субаккаунт), добавляемый в качестве субаккаунта:

- должен быть зарегистрирован в ГИС МТ;
- должен иметь заключённый действующий договор с Оператором ГИС МТ с определением условий для эмиссии КМ и формирования СИ;
- должен иметь возможность подписывать документы своей УКЭП;
- должен иметь доступ к СУЗ.

## 2.1 02.01.07.01 Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта

Таблица 1 Основные данные подпроцесса «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта»

<b>ЦЕЛЬ</b>	Запрос УОТ (субаккаунта) на добавление его в качестве субаккаунта для возможности использования им кода товара УОТ (владельца кода товара)
<b>УЧАСТНИКИ ПРОЦЕССА</b>	УОТ (субаккаунт) Оператор ГИС МТ
<b>РЕГЛАМЕНТЫ ПРОЦЕССА</b>	-
<b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УЧАСТНИКОВ ПРОЦЕССА</b>	ГИС МТ ИС УОТ (субаккаунта)
<b>ДОКУМЕНТЫ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ПРОЦЕСС</b>	Запрос на добавление УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта Уведомления по электронной почте/ЛК УОТ (субаккаунта и владельца кода товара)

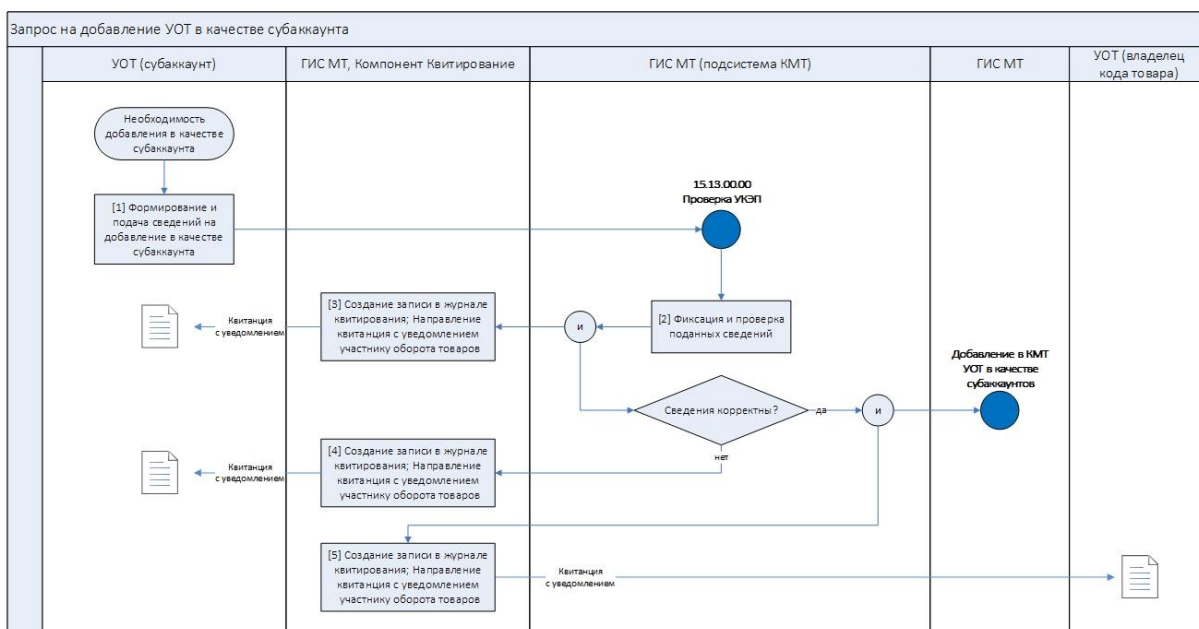


Рисунок 1 Схема подпроцесса 02.01.07.01 «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта»

На схеме процесса [Рисунок 2] блоки [1], [2], [3], [4], [5].

**УОТ** (субаккаунт) подает в ГИС МТ (подсистема КМТ) заявку на добавление себя в качестве субаккаунта к коду товара **УОТ** (владельца кода товара).

Подача заявки в ГИС МТ (подсистему КМТ) подается **УОТ** (субаккаунтом):

- вручную в ЛК в ГИС МТ (подсистема КМТ);
- посредством загрузки сведений в ГИС МТ (подсистема КМТ) путем подачи файлов формата \*.xls, \*.xml;
- из своей ИС **УОТ** посредством открытого API.

Перечень атрибутов заявки на добавление себя в качестве субаккаунта указан в

Таблица [ Таблица 2 ]:

Таблица 2. Перечень атрибутов заявки на добавление себя в качестве субаккаунта

№	Атрибут	Описание	Значение
<b>Общие параметры заявки на добавление УОТ в качестве субаккаунта</b>			
1.	ИНН УОТ	Идентификационный номер налогоплательщика – субаккаунта. Для ЮЛ – 10 символов, для ИП – 12 символов. Доступны для указания только цифры.	Обязательное
2.	Наименование УОТ	Полное наименование организации для ЮЛ, либо Фамилия, Имя, Отчество (при наличии) для ИП УОТ – субаккаунта. Заполняется автоматически на основании введенного ИНН УОТ.	Обязательное в ЛК
3.	Код товара	Указывается перечень кодов товаров, к которым УОТ (субаккаунт) просит добавить себя в качестве субаккаунта. Поле может содержать до 14 символов. Доступны для указания только цифры.	Обязательно Минимум 1 код

В случае если **УОТ** (субаккаунт), подает сведения на добавление себя в качестве субаккаунта через ЛК в ГИС МТ (подсистема КМТ), и при этом указанные сведения по форматно-логическому контролю не удовлетворяют условиям, указанным в [Таблица 2], то форма не должна сохраняться и подписываться до устранения **УОТ** (субаккаунтом) выявленных на форме ошибок. Также форма не должна сохраняться в случае, если указанный **УОТ** (владелец кода товара) не зарегистрирован в ГИС МТ, либо указанный УОТ (субаккаунтом) код товара отсутствует в ГИС МТ (подсистеме КМТ).

**УОТ** (субаккаунт) подписывает поданные сведения своей УКЭП (в случае создания заявки через ЛК в ГИС МТ, либо посредством загрузки файла формата \*.xls или \*.xml). В ГИС МТ (подсистема КМТ) осуществляется проверка УКЭП (процесс проверки описан в БП 15.03.00.00 «Проверка УКЭП»).

После подписания заявки УКЭП в ГИС МТ (подсистема КМТ) поданные **УОТ** сведения регистрируются в статусе «Создан».

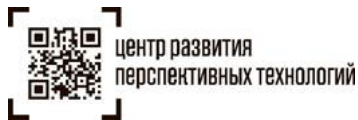
Поданным сведениям присваивается уникальный номер, регистрируется дата и время подачи сведений.

После фиксации сведений в ГИС МТ **УОТ** направляется квитанция (уведомление) о принятии сведений. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ**, либо напрямую в ИС **УОТ** посредством открытого API.

Согласно указанным кодам товаров ГИС МТ (подсистема КМТ) производит идентификацию владельца кода товара по указанному коду товара.

После поступления подписанных сведений ГИС МТ (подсистема КМТ) осуществляет следующие проверки:

- проверка сведений, указанные в заявке на добавление **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта, согласно форматно-логическому контролю, указанному в [Таблица 2];
- **УОТ** (субаккаунт), осуществляющий подачу сведений, должен быть зарегистрирован в ГИС МТ и иметь статус участия «Действующий»;



- **УОТ** (владелец кода товара) должен быть зарегистрирован в ГИС МТ и иметь статус участия «Действующий»;
- указанный код товара должен быть описан полностью (1 и 2 слой).

Если проверка не пройдена, то в ГИС МТ поданные **УОТ** (субаккаунтом) сведения переводятся в статус «Обработан с ошибками», с указанием причины ошибки. Также **УОТ** (субаккаунту) направляется квитанция (уведомление) об ошибке в поданных сведениях с указанием причины ошибки. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (субаккаунта), либо напрямую в ИС **УОТ** (субаккаунта) посредством открытого API.

Если проверки пройдены успешно, то в ГИС МТ статус поданных сведений меняется на «В обработке».

Также **УОТ** (владельцу кода товара), направляется квитанция (уведомление) о поступившем в его адрес запросе на добавление **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (субаккаунта), либо напрямую в ИС **УОТ** (субаккаунта) посредством открытого API.

В случае если **УОТ** (субаккаунт) указывает несколько кодов товаров и при этом указанные коды товаров принадлежат разным **УОТ** (владельцам кода товара), то уведомление направляется каждому **УОТ** (владельцу кода товара), согласно указанным в заявке кодам товаров.

Дальнейший процесс переходит в подпроцесс «Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта».

В случае если **УОТ** (владелец кода товара) не отвечает на запрос **УОТ** (субаккаунта) в течение 30 (тридцати) календарных дней, то заявка на добавление закрывается автоматически и статус заявки меняется на «Отказан», при этом **УОТ** (субаккаунту) доступ к коду товара не предоставляется.



## 2.2 02.01.07.02 Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта

### 2.2.1 Формирование и подача сведений на добавление/исключение УОТ в качестве субаккаунта

Таблица 3 Основные данные подпроцесса «Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта»

<b>ЦЕЛЬ</b>	Добавление УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта для возможности использования им кода товара УОТ (владельца кода товара)
<b>УЧАСТНИКИ ПРОЦЕССА</b>	УОТ (владелец кода товара) УОТ (субаккаунт) Оператор ГИС МТ
<b>РЕГЛАМЕНТЫ ПРОЦЕССА</b>	-
<b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УЧАСТНИКОВ ПРОЦЕССА</b>	ГИС МТ ИС УОТ (владельца кода товара) ИС УОТ (субаккаунта)
<b>ДОКУМЕНТЫ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ПРОЦЕСС<sup>1</sup></b>	Заявка на добавление УОТ в качестве субаккаунта Уведомления по электронной почте/ЛК УОТ

<sup>1</sup> Тексты уведомлений по электронной почте приведены в разделе [5].

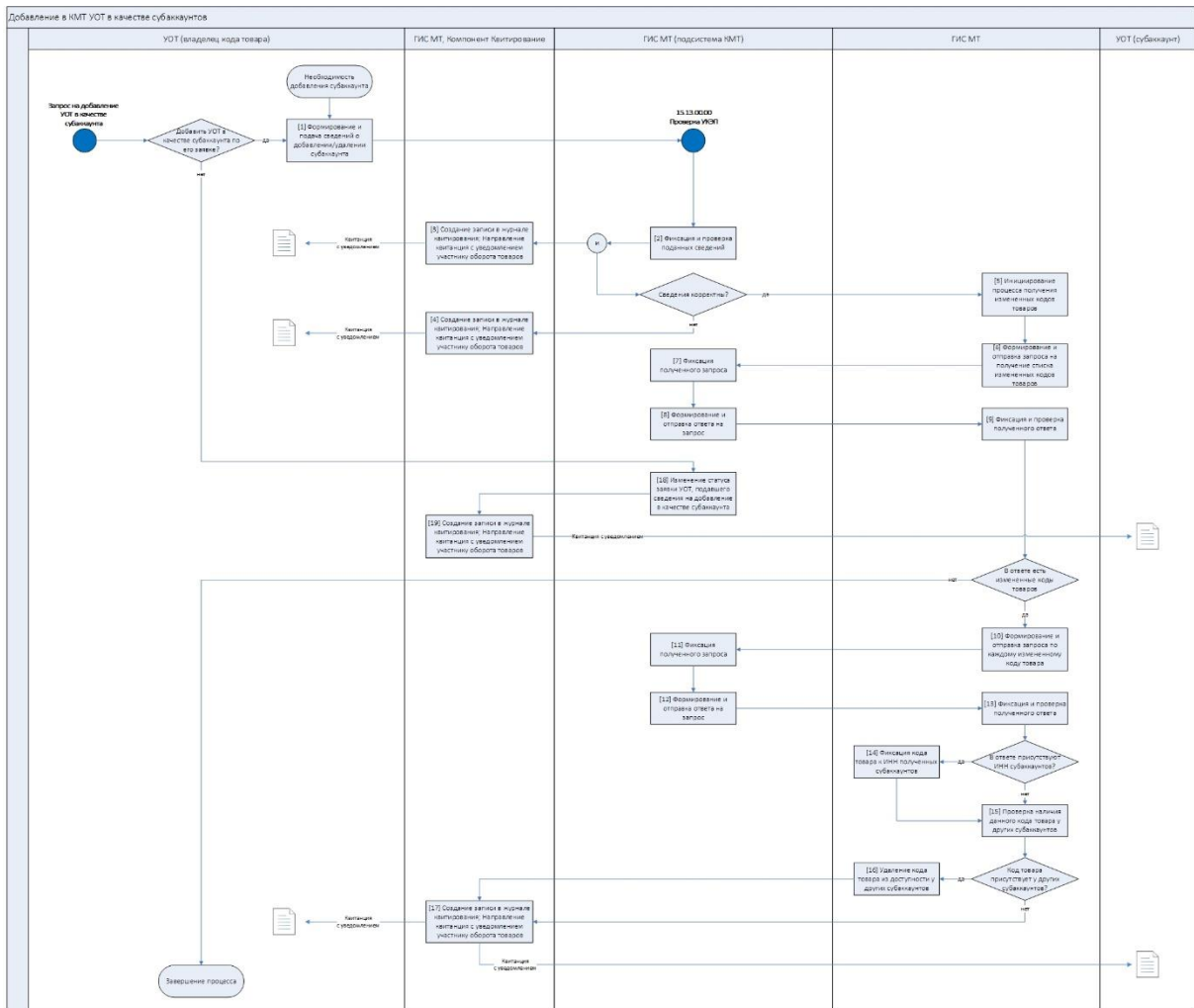


Рисунок 2 Схема подпроцесса 02.01.07.02 «Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта»

На схеме процесса [Рисунок 2] блоки [1], [2], [3], [4], [18], [19].

**УОТ** (владелец кода товара) самостоятельно, либо в ответ на запрос **УОТ** (субаккаунта), полученного из подпроцесса «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта», подает сведения на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта.

В случае если **УОТ** (владелец кода товара) получил запрос на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта, то он принимает решение на добавление такого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта по своим кодам товаров. Если решение на добавление **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта отрицательное, то статус поданных сведений, подаваемых **УОТ** (субаккаунтом), описанный в пункте 2.1 «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта», меняется на «Отказан».

**УОТ** (субаккаунту), направляется квитанция (уведомление) об отказе в добавлении его в качестве субаккаунта. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (субаккаунта), либо напрямую в ИС **УОТ** (субаккаунта) посредством открытого API.

Если решение на добавление **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта положительное, то **УОТ** (владелец кода товара) подает в ГИС МТ (подсистему КМТ) сведения на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта.

Подача сведений на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта подается **УОТ** (владельцем кода товара):

- вручную в ЛК в ГИС МТ (подсистема КМТ);
- посредством загрузки сведений в ГИС МТ (подсистема КМТ) путем подачи файлов формата \*.xls, \*.xml;
- из своей ИС **УОТ** посредством открытого API.

Перечень атрибутов сведений на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта, в том числе по его заявке, указан в [Таблица 4 Таблица ].

Таблица 4. Перечень атрибутов сведений на добавление другого УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта

№	Атрибут	Описание	Значение
<b>Общие параметры заявки на добавление УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта</b>			
1.	Номер заявки	Номер заявки УОТ (субаккаунта) по которой добавляется УОТ (субаккаунт). Поле заполняется автоматически и не может быть изменено вручную УОТ (владельцем кода товара), при работе через ЛК. В случае если УОТ (владелец кода товара) добавляет УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта по его заявке (процесс описан в подпроцессе «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта»), то данное поле обязательно для заполнения. В противном случае – поле не обязательно для заполнения.	Необязательное
2.	ИНН УОТ – владельца кода товара	Идентификационный номер налогоплательщика – владельца кода товара. Для ЮЛ – 10 символов, для ИП – 12 символов. Доступны для указания только цифры.	Обязательное
3.	Наименование УОТ – владельца кода товара	Полное наименование организации для ЮЛ, либо Фамилия, Имя, Отчество (при наличии) для ИП УОТ – владельца кода товара. Заполняется автоматически на основании введенного ИНН УОТ.	Обязательное в ЛК
4.	ИНН УОТ – субаккаунта	Идентификационный номер налогоплательщика – субаккаунта, добавляемого в качестве субаккаунта. Для ЮЛ – 10 символов, для ИП – 12 символов. Доступны для указания только цифры.	Обязательно
5.	Наименование УОТ – субаккаунта	Полное наименование организации для ЮЛ, либо Фамилия, Имя, Отчество (при наличии) для ИП УОТ – субаккаунта, добавляемого в качестве субаккаунта. Заполняется автоматически на основании введенного ИНН УОТ – субаккаунта.	Обязательное в ЛК
6.	Решение по заявке субаккаунта	Поле для указания решения УОТ (владельца кода товара) по заявке УОТ (субаккаунта) на добавление его в качестве субаккаунта. Указывается одно из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 – заявка подтверждается полностью;</li> <li>• 1 – заявка отказывается полностью;</li> <li>• 2 – заявка подтверждается частично.</li> </ul> Поле заполняется только в случае, если УОТ (владелец кода товара) добавляет УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта по его заявке (процесс описан в подпроцессе «Запрос на	Необязательное



		добавление УОТ в качестве субаккаунта). В противном случае поле не обязательно для заполнения.	
7.	Код товара	<p>Указывается перечень кодов товаров, которые будут доступны другому УОТ (субаккаунту), добавляемому в качестве субаккаунтов. Выбор доступен из тех кодов товара, которые зарегистрированы УОТ (владельцем кода товара) в ГИС МТ и тех, которые указаны в заявке от УОТ (субаккаунта) в качестве запроса на добавления себя в качестве субаккаунта.</p> <p>Поле может содержать до 14 символов. Доступны для указания только цифры. В случае если поле «Решение по статусу заявки субаккаунта» отсутствует (владелец кода товара добавляет субаккаунта самостоятельно), то данное поле обязательно для заполнения и в данном случае указывается минимум 1 код товара. В случае добавление субаккаунта по его заявке (и при условии что поле «Решение по заявке субаккаунта» содержит значения 2) в данном поле должно быть указано не менее 1 кода товара из того списка, который указал субаккаунт в своем запросе (в подпроцессе «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта»).</p> <p>В случае если УОТ (владелец кода товара) добавляет УОТ (субаккаунта) по его заявке, то в данном поле может быть указаны как все коды товара из заявки УОТ (субаккаунта) с указанием признака внесения кода товара (см. поле «Признак внесения кода товара») по каждому коду товара, так и могут быть указаны только те коды товара, к которым УОТ (владелец кода товара) дает доступ УОТ (субаккаунту) к своим кодам товара (в данном случае поле «Признак внесения кода товара» может не заполняться).</p> <p>Поле типа атрибут к полю «Код товара».</p>	Не обязательное
8.	Признак внесения кода товара	<p>Указывается одно из следующих значений:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 0 – удаление кода товара из доступности другого УОТ, ранее добавленного кода товара в доступность такому УОТ, либо отказ в предоставлении доступа к запрашиваемому коду товара;</li><li>• 1 – добавление кода товара для доступности другому УОТ, добавляемого в качестве субаккаунта (полный доступ);</li><li>• 11 – добавление кода товара для доступности другому УОТ, добавляемого в качестве субаккаунтов (только для контрактного производства);</li><li>• 12 - добавление кода товара для доступности другому УОТ, добавляемого в качестве субаккаунтов (только для перемаркировки);</li><li>• 13 - добавление кода товара для доступности другому УОТ, добавляемого в качестве субаккаунтов (только для маркировки остатков, описанных по полной схеме).</li></ul> <p>Данный атрибут может быть не заполнен, в случае если в поле «Решение по заявке субаккаунта» указано значение «1».</p> <p>В случае если в поле «Решение по заявке субаккаунта» указано значение «0» или «2», то в качестве значения атрибута может указываться любое вышеперечисленное значение, либо не указываться вообще (тогда значение по указанному коду товара эквивалентно значению «1»).</p> <p>В качестве атрибута может указываться несколько вышеперечисленных значений (в случае указания значений «11», «12» и «13»).</p> <p>Если указано значение «0» или «1», то значения «11», «12» и «13» не может быть указано.</p>	Необязательное  Незаполнение данного поля эквивалентно значению «1».

Если **УОТ** (владелец кода товара) работает вручную через ЛК, то **УОТ** (владелец кода товара) может принять решение (положительное или отрицательное) по целой заявке путем нажатия на кнопки «Подтвердить» или «Отказать». Также при работе через ЛК у **УОТ** должна быть возможность путем нажатия на кнопку обработки заявки принять решение по каждому коду товара в заявке на добавление в отдельности.

В случае если **УОТ** (владелец кода товара), подает сведения на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта через ЛК в ГИС МТ (подсистема КМТ), и при этом указанные сведения по форматно-логическому контролю не удовлетворяют условиям, указанным в [Таблица 4], то форма не должна сохраняться и подписываться до устранения **УОТ** (владельцем кода товара) выявленных на форме ошибок. Также форма не должна сохраняться в случае, если добавляемый в качестве субаккаунта **УОТ** (субаккаунт) не зарегистрирован в ГИС МТ.

**УОТ** (владелец кода товара) подписывает поданные сведения своей УКЭП (в случае создания заявки через ЛК в ГИС МТ, либо посредством загрузки файла формата \*.xls или \*.xml). В ГИС МТ (подсистема КМТ) осуществляется проверка УКЭП (процесс проверки описан в БП 15.03.00.00 «Проверка УКЭП»).

После подписания заказ УКЭП в ГИС МТ поданные **УОТ** (владельцем кода товара) сведения регистрируются в статусе «Создан».

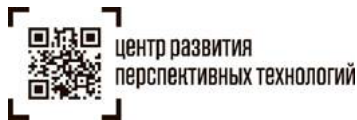
Поданным сведениям присваивается уникальный номер, регистрируется дата и время подачи сведений.

После фиксации сведений в ГИС МТ **УОТ** (владельцу кода товара) направляется квитанция (уведомление) о принятии сведений. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (владельца кода товара), либо напрямую в ИС **УОТ** (владельца кода товара) посредством открытого API.

После поступления подписанных сведений ГИС МТ (подсистема КМТ) осуществляет следующие проверки:

- проверка сведений, указанные в заявке на добавление другого **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунтов, согласно форматно-логическому контролю и логике, указанной в [Таблица 4];
- **УОТ** (владелец кода товара), осуществляющий подачу сведений, должен быть зарегистрирован в ГИС МТ и иметь статус участия «Действующий»;
- **УОТ** (субаккаунт), добавляемый в качестве субаккаунта, должен быть зарегистрирован в ГИС МТ;
- проверка принадлежности кодов товаров, указанных **УОТ** (владельцем кода товара), подающим сведения в ГИС МТ (подсистему КМТ), владельцу кодов товаров;
- проверка полного описания всех обязательных атрибутов карточки кодов товаров (слои 1 и 2), указанных в подаваемых сведениях **УОТ** (владельца кода товара);
- проверка указания **УОТ** (владельцем кода товара) кодов товаров, указанных **УОТ** (субаккаунтом) в заявке на добавление себя в качестве субаккаунта (в случае добавления субаккаунта по его заявке).

Если проверки пройдены успешно, то в ГИС МТ статус поданных сведений меняется на «Обработан».



Кроме того, **УОТ** (владельцу кода товара), направляется квитанция (уведомление) об успешно обработанных сведениях. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ**, либо напрямую в ИС **УОТ** посредством открытого API.

В случае если добавление **УОТ** (субаккаунта) происходит по его заявке, то статус поданных сведений, подаваемых **УОТ** (субаккаунтом), описанный в пункте 2.1 «Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта», также меняется на «Обработан».

Также **УОТ** (субаккаунту), направляется квитанция (уведомление) об успешно обработанных сведениях и статусе обработанных сведений (заявка на добавление в качестве субаккаунта одобрена, отклонена, или одобрена частично). Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (субаккаунта), либо напрямую в ИС **УОТ** (субаккаунта) посредством открытого API.

Если проверка не пройдена, то в ГИС МТ поданные **УОТ** (владельцем кода товара) сведения переводятся в статус «Обработан с ошибками», с указанием причины ошибки. Также **УОТ** (владельцу кода товара) направляется квитанция (уведомление) об ошибке в поданных сведениях с указанием причины ошибки. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (владельца кода товара), либо напрямую в ИС **УОТ** (владельца кода товара) посредством открытого API.

В случае если **УОТ** (владелец кода товара) осуществляет отзыв доступа у **УОТ** (субаккаунта) в качестве субаккаунта от своих кодов товаров, то после успешной обработки сведений об удалении **УОТ** (субаккаунту), направляется квитанция (уведомление) об отзыве доступа для использования кодов товаров владельца кода товара, к которым ранее был предоставлен доступ. Квитанция направляется на адрес электронной почты, указанный в регистрационных данных **УОТ** (субаккаунта), либо напрямую в ИС **УОТ** (субаккаунта) посредством открытого API.

## 2.2.2 Запрос ГИС МТ сведений по кодам товаров

На схеме процесса [Рисунок 2] блоки [5], [6], [7], [8], [9], [10], [11], [12].

В случае если все проверки пройдены успешно и статус поданных сведений изменился на «Обработан», то ГИС МТ направляет в подсистему КМТ запрос на получение списка всех измененных кодов товаров с даты и времени последнего успешно обработанного запроса. Запрос от ГИС МТ в подсистему КМТ инициируется согласно заранее настроенному расписанию.

Подсистема КМТ принимает запрос от ГИС МТ, формирует в ответ список кодов товаров, которые были изменены в подсистеме КМТ с даты и времени последнего успешно обработанного запроса от ГИС МТ и направляет ответа в ГИС МТ. В ответе от подсистемы КМТ содержатся как коды товаров, по которым были добавлены **УОТ** (субаккаунты) в качестве субаккаунтов, так и те коды товаров, по которым был закрыт доступ ранее добавленным **УОТ** (субаккаунтам) для работы с кодами товара **УОТ** (владельца кода товара).

ГИС МТ принимает от подсистемы КМТ ответ на свой запрос и проводит проверку наличия в данном ответе измененных кодов товаров.

В случае если в полученном от подсистемы КМТ ответе не содержится ни одного кода товара, то БП завершается.

В случае если в полученном от подсистемы КМТ ответе содержится хотя бы один код товара, то ГИС МТ формирует запрос на получение всех сведений по каждому коду товара, полученному из подсистемы КМТ в первоначальном запросе.

Подсистема КМТ принимает от ГИС МТ запрос на получение всех сведений по каждому коду товара, формирует в ответ все имеющиеся сведения по каждому коду товара и направляет ответ в ГИС МТ.

### 2.2.3 Фиксация кода товара у субаккаунта

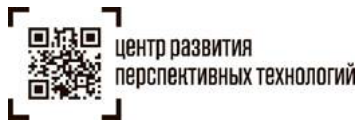
На схеме процесса [Рисунок 2] блоки [13], [14], [15], [16], [17].

ГИС МТ принимает от подсистемы КМТ ответ на свой запрос на получение всех сведений по каждому коду товара и проводит проверку наличия в полученных сведениях информации об **УОТ** (субаккаунтах), указанных в качестве субаккаунтов по каждому коду товара **УОТ** (владельца кода товара).

В случае если в полученном ответе от подсистемы КМТ у полученного кода товара указан **УОТ** (субаккаунт), добавленный в качестве субаккаунта, то в ГИС МТ осуществляется добавление данного кода товара тому **УОТ** (субаккаунту), который указан в полученных сведениях как субаккаунт, и у данного **УОТ** (субаккаунта) должна быть возможность заказывать КМ с указанием данного кода товара не смотря на то, что владельцем кода товара является другой **УОТ**.

После этого ГИС МТ осуществляет проверку доступности данного кода товара у всех остальных **УОТ**, кроме владельца данного кода товара и кроме **УОТ** (субаккаунтов), указанных в качестве субаккаунтов в только что полученных сведениях от подсистемы КМТ), ранее добавленных в качестве субаккаунтов к данному коду товара, и в случае нахождения таких **УОТ** (субаккаунтов), добавленных ранее в качестве субаккаунтов и отсутствующих в только что полученных сведениях от подсистемы КМТ, ГИС МТ удаляет данный код товара у таких **УОТ** (субаккаунтов) из доступности. И с момента удаления данного кода товара у таких **УОТ** (субаккаунтов), ранее добавленных в качестве субаккаунта и отсутствующих в только что полученных сведениях от подсистемы КМТ, заказать КМ должно быть невозможно. При этом у такого **УОТ** (субаккаунта), ранее добавленного в качестве субаккаунта должна оставаться возможность распечатывания КМ по ранее созданным заказам, в случае если они были созданы в период когда у **УОТ** (субаккаунта) был доступ к коду товара **УОТ** (владельца кода товара).

В случае если в полученном ответе от подсистемы КМТ у полученного кода товара не указан ни один **УОТ** (субаккаунт) в качестве субаккаунта, то ГИС МТ осуществляет проверку доступности данного кода товара по всем **УОТ** (кроме владельца данного кода товара), ранее добавленных в качестве субаккаунтов к данному коду товара, и в случае нахождения таких **УОТ** (субаккаунтов), добавленных ранее в качестве субаккаунтов, ГИС МТ удаляет данный код товара у таких **УОТ** (кроме владельцев данного кода товара), и с момента удаления данного кода товара у таких **УОТ** (субаккаунтов), ранее добавленного в качестве субаккаунта, заказать КМ должно быть невозможно. При этом у такого **УОТ** (субаккаунта), ранее добавленного в качестве субаккаунта должна оставаться возможность распечатывания КМ по ранее созданным заказам, в случае если



они были созданы в период когда у **УОТ** (субаккаунта) был доступ к коду товара **УОТ** (владельца кода товара).



### 3. Реестр уведомлений

Таблица 3 Реестр уведомлений, тексты уведомлений

№ ПП	Наименование уведомления и способ уведомления	Назначение уведомления	Текст уведомления	Ссылка на описание процесса
1.	Уведомление по электронной почте УОТ (субаккаунта) в ЛК	Поданная УОТ (субаккаунтом) заявка на добавление его в качестве субаккаунта принята в ГИС МТ	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Ваш запрос на добавление в качестве субаккаунта принят в работу.</i>  <i>Дата регистрации заказа &lt;дата/время регистрации заказа&gt;.</i>  <i>Номер заказа &lt;уникальный номер запроса&gt;.</i>  <i>Статус заказа «В обработке».</i></p> <p><i>По результату обработки заявки Вы получите дополнительное сообщение.</i></p> <p><i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i></p>	02.01.07.01 Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта
2.	Уведомление по электронной почте УОТ (субаккаунта) в ЛК	В поданной УОТ (субаккаунтом) заявке найдены ошибки	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Ваш запрос &lt;уникальный номер запроса&gt; на добавление в качестве субаккаунта обработана с ошибкой.</i></p> <p><i>Подробную информацию об ошибке Вы можете получить в личном кабинете ГИС МТ по номеру заявки &lt;уникальный номер запроса&gt;.</i></p> <p><i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i></p>	02.01.07.01 Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта
3.	Уведомление по электронной почте УОТ (владельца кода товара) в ЛК	Поступление в адрес УОТ (владельца кода товара) заявки на добавление УОТ (субаккаунта) в качестве субаккаунта	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>В Ваш запрос поступил запрос &lt;уникальный номер запроса&gt; на добавление &lt;Наименование участника оборота товара&gt; (&lt;ИНН участника оборота товара&gt;) в качестве субаккаунта.</i></p> <p><i>Подробную информацию по данному запросу Вы можете получить в личном кабинете ГИС МТ по номеру заявки &lt;уникальный номер заявки&gt;.</i></p>	02.01.07.02 Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта

			<i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i>	
4.	Уведомление по электронной почте УОТ (владельца кода товара) в ЛК	Поданные УОТ (владельцем кода товара) сведения приняты в ГИС МТ	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Поданные Вами сведения на добавление участника оборота товаров в качестве субаккаунта приняты в работу.</i></p> <p><i>Дата регистрации заказа &lt;дата/время регистрации заказа&gt;.</i></p> <p><i>Номер заказа &lt;уникальный номер заявки&gt;.</i></p> <p><i>Статус заказа «В обработке».</i></p> <p><i>По результату обработки заявки Вы получите дополнительное сообщение.</i></p> <p><i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i></p>	<i>02.01.07.02</i> <i>Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта</i>
5.	Уведомление по электронной почте УОТ (владельца кода товара) в ЛК	В поданных УОТ (владельцем кода товара) сведения найдены ошибки	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Поданные Вами сведения &lt;уникальный номер заявки&gt; на добавление участника оборота товаров в качестве субаккаунта обработана с ошибкой.</i></p> <p><i>Подробную информацию об ошибке Вы можете получить в личном кабинете ГИС МТ по номеру заявки &lt;уникальный номер заявки&gt;.</i></p> <p><i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i></p>	<i>02.01.07.02</i> <i>Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта</i>
6.	Уведомление по электронной почте УОТ (владельца кода товара) в ЛК	Успешно обработанные сведения, поданные УОТ (владельцем кода товара)	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Поданные Вами сведения &lt;уникальный номер заказ&gt; на добавление/исключение участника оборота товаров в качестве субаккаунта успешно обработаны.</i></p> <p><i>С уважением, Оператор ГИС МТ.</i></p>	<i>02.01.07.02</i> <i>Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта</i>
7.	Уведомление по электронной почте УОТ (субаккаунта) в ЛК	Успешно обработанные сведения УОТ (владельцем кода товара)	<p><i>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</i></p> <p><i>Ваш запрос &lt;уникальный номер запроса&gt; на добавление в качестве субаккаунта обработан участником оборота товаров (владельцем кода товара).</i></p>	<i>02.01.07.02</i> <i>Запрос на добавление УОТ в качестве субаккаунта</i>

			<p>Подробную информацию о результатах обработки Вы можете получить в личном кабинете ГИС МТ по номеру заявки <b>&lt;уникальный номер запроса&gt;</b>.</p> <p>С уважением, Оператор ГИС МТ.</p>	
8.	Уведомление по электронной почте УОТ (субаккаунта) в ЛК	Отозван ранее предоставленный доступ к использованию КТ владельца КТ	<p><b>Уважаемый &lt;тип участника&gt;!</b></p> <p>Владельцем кода товара был отозван доступ к ранее предоставленному Вам для использования коду товара.</p> <p>Подробную информацию о доступных Вам кодах товарах Вы можете уточнить в личном кабинете ГИС МТ.</p> <p>С уважением, Оператор ГИС МТ.</p>	02.01.07.02 Добавление в КМТ УОТ в качестве субаккаунта

