



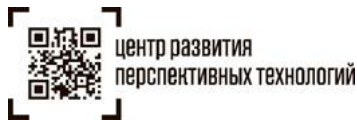
центр развития
перспективных технологий

02.01.06.00 РЕГИСТРАЦИЯ СВЕДЕНИЙ ОБ ОСТАТКАХ ТОВАРА ЧЕРЕЗ КМТ

2020



1.	ВВЕДЕНИЕ	2
1.1	ГЛОССАРИЙ.....	2
2.	ОПИСАНИЕ ОСТАТКОВ ТОВАРА В КМТ	5
2.1	ПОДАЧА И ПРОВЕРКА СВЕДЕНИЙ ОБ ОПИСАНИИ ОСТАТКОВ ТОВАРА	6
2.2	РЕГИСТРАЦИЯ КТ В КМТ И ФИКСАЦИЯ В ГИС МТ	9
3.	РЕЕСТР УВЕДОМЛЕНИЙ УЧАСТНИКОВ ОБОРОТА ТОВАРОВ.....	0



1. Введение

В этом документе представлено:

- краткое описание процессов описания остатков товара в ИС НК (КМТ);
- схемы взаимодействия участников процессов.

1.1 Глоссарий

Ввод товаров в оборот – при производстве товаров:

на территории Российской Федерации - (в том числе в случае контрактного производства) первичная возмездная или безвозмездная передача товаров от производителя новому собственнику либо иному лицу с целью их отчуждения такому лицу или для последующей реализации, которая делает эти товары доступными для распространения и (или) использования;

вне территории Российской Федерации (за исключением товара, ввозимого из государств - членов Евразийского экономического союза) - выпуск таможенными органами товаров, ввозимых в Российскую Федерацию, в соответствии с таможенными процедурами выпуска для внутреннего потребления или реимпорта;

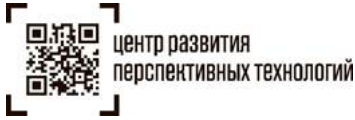
вне территории Российской Федерации в отношении товаров, ввозимых из государств - членов Евразийского экономического союза в рамках трансграничной торговли на таможенной территории Евразийского экономического союза, - ввоз юридическим лицом или физическим лицом, зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя, товаров в Российскую Федерацию.

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.

Индивидуальный серийный номер (ИСН) - символьная последовательность, уникально идентифицирующая единицу товара на основании кода товаров.

Интерфейс электронного взаимодействия - совокупность средств и правил, обеспечивающих взаимодействие программно-аппаратных средств участников оборота обувных товаров и информационной системы мониторинга.

ИС НК (КМТ) – подсистема национального каталога маркированных товаров. Стандартизированный справочник товаров, в котором описываются товары организаций, работающих с ГИС МТ.



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 маркировки остатков товаров - уникальная последовательность символов, состоящая из кода идентификации и кода проверки, формируемая оператором для целей идентификации товаров, находящихся в обороте до даты начала обязательной маркировки.

Код идентификации (КИ) – последовательность символов, представляющая собой уникальный номер экземпляра товара, состоящий из кода товара и индивидуального серийного номера.

Код идентификации транспортной упаковки (КИТУ) - символьная последовательность, представленная в виде одномерного штрихового кода, соответствующего международному стандарту GS1-128, либо двумерного кода в формате GS1-DataMatrix. Состав кода идентификации транспортной упаковки определяется участником оборота товаров, осуществляющим агрегацию товаров в транспортную упаковку.

Код проверки (КП) – 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.

Код товара (КТ) - уникальный код, присваиваемый группе товаров при их описании в информационном ресурсе, обеспечивающем учет и хранение достоверных данных о товарах по соответствующей товарной номенклатуре.

Личный кабинет (ЛК) - размещенный в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (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.

Маркированные товары – товары, на которые нанесены средства идентификации и достоверные сведения о которых (в том числе сведения о нанесенных на них средствах идентификации и (или) материальных носителях, содержащих средства идентификации товаров) содержатся в информационной системе мониторинга.

Маркировка товаров средствами идентификации - нанесение средств идентификации товаров на потребительскую упаковку. При необходимости участник оборота товаров может наносить средства идентификации на групповую и транспортную упаковки.

Оператор информационной системы мониторинга (оператор) - юридическое лицо, зарегистрированное на территории Российской Федерации, осуществляющее создание, развитие, модернизацию и эксплуатацию информационной системы мониторинга, обеспечение ее бесперебойного функционирования, а также прием, хранение и обработку сведений.



Потребительская упаковка – минимальная единица упаковки, в которой товары приобретаются потребителем.

Производитель - юридическое лицо или физическое лицо, зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя, являющееся налоговым резидентом Российской Федерации, которое осуществляет производство и реализацию товаров.

Протокол передачи данных - формализованный набор требований к структуре пакетов информации и алгоритму обмена пакетами информации между устройствами сети передачи данных

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.

Товары – виды табачных изделий, определенные Федеральным законом "Технический регламент на табачную продукцию" и Техническим регламентом Таможенного союза "Технический регламент на табачную продукцию" (ТР ТС 035/2014), реализуемые потребителю в потребительской и (или) групповой упаковке.

Транспортная упаковка товаров - упаковка, объединяющая товары, используемая для хранения и транспортировки товаров с целью защиты их от повреждений при перемещении и образующая самостоятельную транспортную единицу. Транспортная упаковка может включать в себя транспортные упаковки меньшего размера (объема).

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.

Служба технической поддержки (СТП) – служба технической поддержки пользователей информационной системы мониторинга пользователей ГИС МТ.

Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (товарная номенклатура) — классификатор товаров, применяемый таможенными органами и участниками внешнеэкономической деятельности (ВЭД) в целях проведения таможенных операций.

API – (англ. application programming interface) описание способов (набор классов, процедур, функций, структур или констант), которыми одна информационная система может взаимодействовать с другой информационной системой с целью обмена данными

CSV - (англ. Comma-Separated Values – значения, разделённые запятыми) – текстовый формат файла, предназначенный для представления табличных данных

XML - (англ. eXtensible Markup Language) – расширяемый язык разметки, представляющий из себя набор тегов, их атрибутов, значений а также набор правил, определяющих какие атрибуты и элементы могут входить в состав других элементов.

2. Описание остатков товара в КМТ

Таблица 1 Основные данные процесса

ЦЕЛЬ	<p>Описание остатков товара в КМТ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование сведений об описании остатка товара; • присвоение в КМТ кодов товаров остаткам товара из технического диапазона; • передача кодов товаров остатков товара из КМТ в ГИС МТ.
УЧАСТНИКИ ПРОЦЕССА	<p>Участник оборота товаров Оператор ГИС МТ</p>
РЕГЛАМЕНТЫ ПРОЦЕССА	<p>Постановление Правительства Российской Федерации 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»</p>
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ УЧАСТНИКОВ ПРОЦЕССА	<p>ГИС МТ КМТ Учетная система участника оборота товаров</p>
ДОКУМЕНТЫ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ПРОЦЕСС	<p>Подача сведений об описании остатков Уведомления участников оборота товаров в личном кабинете ГИС МТ Квитанции участников оборота товаров</p>

Участники оборота товаров предоставляют в ГИС МТ сведения в отношении каждой уникальной комбинации значений характеристик «Код ТН ВЭД ЕАЭС», «Наименование товара» и «Товарный знак (при наличии)» товаров, **не реализованных на дату введения обязательной маркировки.**

Схема процесса регистрации сведений об остатках товара через КМТ представлена на [Рисунок 1 Схема процесса 02.01.06.00 Регистрация сведений об остатках товара через КМТ].

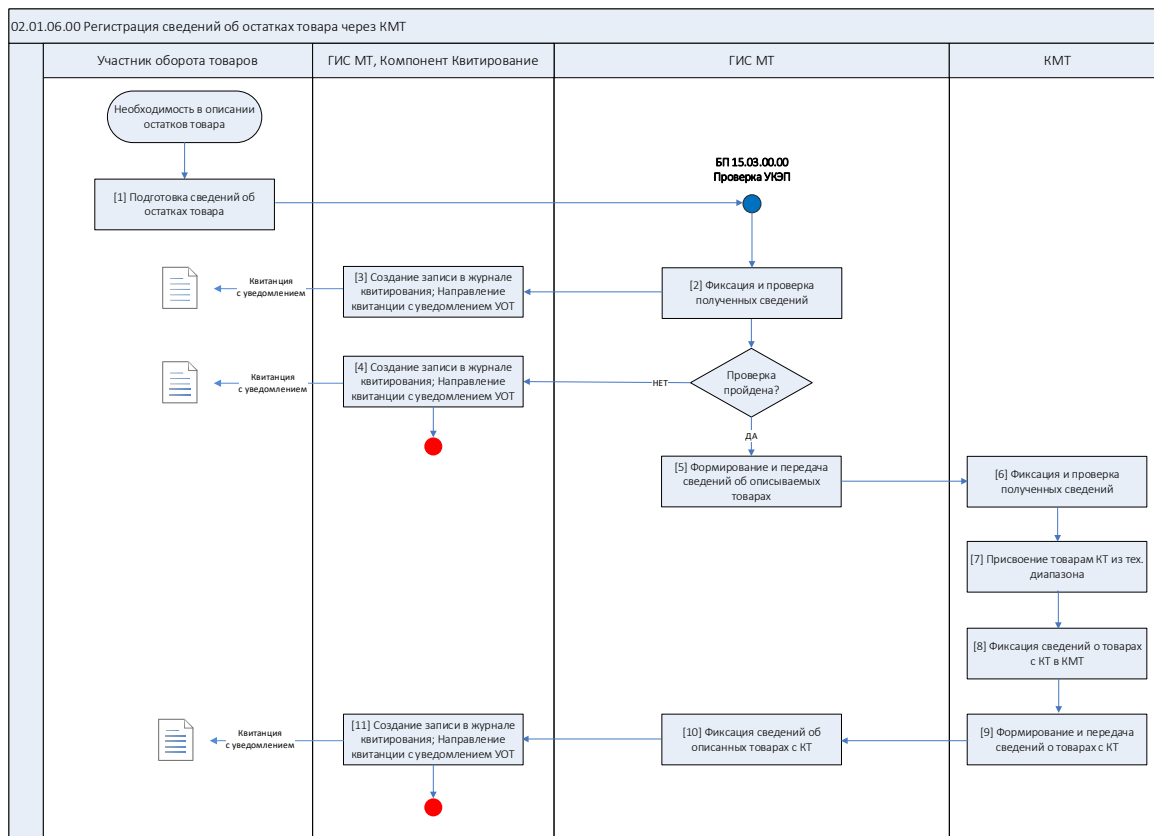


Рисунок 1 Схема процесса 02.01.06.00 Регистрация сведений об остатках товара через КМТ

2.1 Подача и проверка сведений об описании остатков товара

На схеме процесса [Рисунок 1] блоки [1] – [5].

При описании остатков товаров участник оборота товаров может внести сведения как по полному, так и по сокращенному атрибутивному составу.

Сведения в ГИС МТ могут быть предоставлены следующими способами:

- в личном кабинете путем заполнения формы описания товара;
- в личном кабинете путем загрузки файла формата CSV или XML;
- передача файла формата XML посредством API.

Описание остатков товара по сокращенному атрибутивному составу осуществляется в ГИС МТ. Для описания остатков товара по сокращенному атрибутивному составу путем заполнения формы описания товара в личном кабинете ГИС МТ необходимо:

- 1) перейти в раздел «Документы»;
- 2) нажать на кнопку «+Добавить»;
- 3) в перечне видов документов выбрать пункт «Описание остатков»;
- 4) заполнить все обязательные поля формы.

Для описания остатков товара по сокращенному атрибутивному составу путем загрузки файлов в личном кабинете ГИС МТ необходимо:

- 1) подготовить документ, содержащий сведения, представленные в [Таблица 2], в формате CSV или XML;
- 2) перейти в раздел «Документы»;
- 3) нажать на кнопку «Загрузить»;
- 4) в перечне видов документов выбрать пункт «Описание остатков»;
- 5) выбрать файл для загрузки.

Сведения, заполняемые УОТ для описания остатков товара по сокращенному атрибутивному составу, представлены в [Таблица 2].

Таблица 2 Сведения для описания остатков товара по сокращенному атрибутивному составу.

№ пп	Атрибут	Описание	Значение
1.	ИНН УОТ	Индивидуальный номер налогоплательщика участника оборота товаров	Обязательное
2.	Код ТН ВЭД ЕАЭС	4 первых знака кода ТН ВЭД ЕАЭС. Для табачной продукции указывается одно из значений: <ul style="list-style-type: none"> • 2402; • 2403. Формат поля – справочник.	Обязательное
3.	Товарная группа	Наименование товарной группы, выбор из значений: <ul style="list-style-type: none"> • Табачная продукция; • Альтернативная табачная продукция (АТП). Формат поля – справочник.	Обязательное
4.	Наименование	Наименование товара. Текстовое поле длиной до 200 символов. Минимальный состав сведений – наименование вида продукции («Сигареты» / «Сигары» / др.).	Обязательное
5.	Товарный знак	Наименование товарного знака (при наличии). Текстовое поле длиной до 70 символов. Все введенные пользователем значения добавляются в справочник. При отсутствии сведений указывается значение «Отсутствует».	Обязательное

Описание остатков товаров по полному атрибутивному составу осуществляется в подсистеме КМТ. Для описания остатков по полному атрибутивному составу необходимо:

- 1) перейти в раздел «Национальный каталог»;
- 2) нажать на кнопку добавления товара;
- 3) выбрать тип «Техническая карточка»;
- 4) указать сведения, представленные в [Таблица 3].

Таблица 3 Сведения для описания остатков товара по полному атрибутивному составу.

№ пп	Атрибут	Описание	Значение
1.	ИНН	Индивидуальный номер налогоплательщика, описывающего товар.	Обязательное
2.	Наименование	Наименование табачной продукции	Обязательное
3.	Вид упаковки	Выбор из значений: <ul style="list-style-type: none"> • потребительская; • групповая; • транспортная. 	Обязательное
4.	Количество потребительских упаковок в групповой упаковке	Количество потребительских упаковок (пачек), вложенных в групповую упаковку (блок)	Обязательное, если в поле «Вид упаковки» указано значение «Групповая»
5.	Количество групповых упаковок в транспортной упаковке	Количество групповых упаковок (блоков) в транспортной упаковке (коробе)	Обязательное, если в поле «Вид упаковки» указано значение «Транспортная»
6.	4 знака кода ТН ВЭД ЕАЭС	Код товара по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (4 знака)	Обязательное
7.	10 знаков кода ТН ВЭД ЕАЭС	Код товара по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (10 знаков)	Обязательное с 01.01.2021
8.	Код ОКПД 2	Код товара по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности (9 знаков)	Обязательное
9.	Код вида подакцизных товаров	Код товара в соответствии со Справочником кодов видов подакцизных товаров (3 знака)	Обязательное
10.	Товарный знак	Наименование товарного знака (при наличии). При отсутствии сведений указывается значение «Отсутствует».	Обязательное
11.	Страна происхождения	Страна происхождения товара в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира	Необязательное
12.	Количество товара в потребительской упаковке	Количество товара в потребительской упаковке в штуках либо граммах/килограммах	Обязательное

В случае если какое-либо обязательное поле не заполнено (при заполнении формы через личный кабинет ГИС МТ), а также если в каком-либо поле указаны сведения, не удовлетворяющие условию форматно-логического контроля, то форму описания товара в личном кабинете УОТ невозможно подписать и отправить до момента устранения выявленных ошибок.

Если УОТ подает сведения в ГИС МТ из своей учетной системы посредством API, и какое-либо обязательное поле не заполнено, или хотя бы одно поле не удовлетворяет условию форматно-логического контроля, то в ответ УОТ направляется квитанция (уведомление) об отказе обработки предоставленных сведений с указанием причины отказа. Квитанция направляется по адресу электронной почты, указанному в регистрационных данных участника оборота товаров.



УОТ подписывает поданные сведения об описании остатков товаров УКЭП. В ГИС МТ осуществляется проверка УКЭП (БП 15.03.00.00 «Проверка УКЭП»). В случае если УОТ подает в ГИС МТ сведения посредством открытого API, то при поступлении сведений ГИС МТ автоматически проводит проверку подписанных УКЭП сведений.

Поданным сведениям присваивается уникальный номер, регистрируется дата и время подачи сведений об описании остатков товаров.

В ГИС МТ поданные УОТ сведения регистрируются в статусе «В обработке».

Если в полученных сведениях нет ошибок и все заполненные поля удовлетворяют условию, то поданные УОТ сведения по описанию товара фиксируются в ГИС МТ. В ответ на поданные УОТ сведения из своей учетной системы посредством API направляется ответ о принятии сведений. Кроме этого, вне зависимости от способа подачи сведений об описании товара на адрес электронной почты УОТ направляется квитанция (уведомление) о фиксации сведений в ГИС МТ и о начале осуществления проверки поданных им сведений. Квитанция направляется по адресу электронной почты, указанному в регистрационных данных участника оборота товаров.

ГИС МТ формирует и направляет указанные УОТ сведения в КМТ.

2.2 Регистрация КТ в КМТ и фиксация в ГИС МТ

На схеме процесса [Рисунок 1] блоки [6] - [11].

После фиксации и успешной проверки полученных сведений в КМТ к поступившим сведениям формируется КТ из технического диапазона **200-299 диапазона**.

После формирования КТ в КМТ осуществляются следующие действия:

- сохранение сформированных КТ;
- формирование и отправка в ГИС МТ сведений по КТ.

В ГИС МТ после получения сведений из КМТ осуществляются следующие действия:

- фиксируются полученные сведения;
- статус поданных сведений меняется на «Обработан».

После успешного присвоения КТ описанным остаткам УОТ 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.

3. Реестр уведомлений участников оборота товаров

Таблица 4 Реестр уведомлений участников оборота товаров, тексты уведомлений

№ пп	Событие	Текст квитанции (при отправке посредством API)	Текст квитанции (при отправке по электронной почте)	Текст уведомления в Личном кабинете ГИС МТ
1.	Прием электронного документа в ГИС МТ	<p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ. Сведения зафиксированы в ГИС МТ и подлежат проверке.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p>	<p>Тема письма: «Описание остатков товара»</p> <p>Уважаемый <тип участника>!</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ. Сведения зафиксированы в ГИС МТ и подлежат проверке.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>С уважением, оператор информационной системы мониторинга</p>	<p>Уведомление № <номер уведомления> от <дата предоставления уведомления>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ. Сведения зафиксированы в ГИС МТ и подлежат проверке.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p>
2.	Отказ в приеме электронного документа в ГИС МТ	<p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p>	<p>Тема письма: «Описание остатков товара»</p> <p>Уважаемый <тип участника>!</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p>	<p>Уведомление № <номер уведомления> от <дата предоставления уведомления>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p>

		<p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не прошел проверку сертифицированным программным комплексом КриптоПро.</p>	<p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не прошел проверку сертифицированным программным комплексом КриптоПро.</p> <p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>С уважением, оператор информационной системы мониторинга</p>	<p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не прошел проверку сертифицированным программным комплексом КриптоПро.</p>
		<p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p> <p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не соответствует сведениям о пользователе участника оборота товаров.</p>	<p>Тема письма: «Описание остатков товара»</p> <p>Уважаемый <тип участника>!</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p> <p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не соответствует сведениям о пользователе участника оборота товаров.</p> <p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>С уважением, оператор информационной системы мониторинга</p>	<p>Уведомление № <номер уведомления> от <дата предоставления уведомления>.</p> <p>Проверены сведения УКЭП при подаче сведений в ГИС МТ.</p> <p>Наименование документа <наименование документа>, дата регистрации сведений <дата/время регистрации>, номер сведений <номер электронного документа>.</p> <p>Статус документа <Обработан с ошибками>.</p> <p>Ваш сертификат ключа проверки электронной подписи не соответствует сведениям о пользователе участника оборота товаров.</p>
3.	Отказ в регистрации сведений об описании остатков товара	<p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров</p>	<p>Тема письма: «Описание остатков товара»</p>	<p>Уведомление № <номер уведомления> от <дата предоставления уведомления>.</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров</p>

	Статус документа в ГИС МТ – «Обработан с ошибками»	<p>обработаны с ошибкой. Нарушены требования к формату документа.</p> <p>Дата регистрации документа <дата/время регистрации>, номер документа <номер>, статус документа <статус>.</p>	<p>Уважаемый <тип участника>!</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров обработаны с ошибкой. Нарушены требования к формату документа.</p> <p>Дата регистрации документа <дата/время регистрации>, номер документа <номер>, статус документа <статус>.</p> <p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>С уважением, оператор информационной системы мониторинга</p>	<p>обработаны с ошибкой. Нарушены требования к формату документа.</p> <p>Дата регистрации документа <дата/время регистрации>, номер документа <номер>, статус документа <статус>.</p>
4.	<p>Регистрация сведений об описании остатков товара</p> <p>Статус документа в ГИС МТ – «Обработан»</p>	<p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров успешно обработаны.</p> <p>Документ номер <уникальный номер документа> от <дата/время регистрации документа>.</p>	<p>Тема письма: «Описание остатков товара»</p> <p>Уважаемый <тип участника>!</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров успешно обработаны.</p> <p>Документ номер <уникальный номер документа> от <дата/время регистрации документа>.</p> <p>Квитанция № <номер квитанции> от <дата предоставления квитанции>.</p> <p>С уважением, оператор информационной системы мониторинга</p>	<p>Уведомление № <номер уведомления> от <дата предоставления уведомления>.</p> <p>Поданные Вами сведения <уникальный номер документа> об описании остатков товаров успешно обработаны.</p> <p>Документ номер <уникальный номер документа> от <дата/время регистрации документа>.</p>



центр развития
перспективных технологий