



Инструкция по заказу кодов маркировки и/или средств идентификации в государственной информационной системе мониторинга за оборотом товаров (далее – 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.

Средство идентификации товаров (средство идентификации, СИ) - код маркировки в машиночитаемой форме, для нанесения на потребительскую/групповую упаковку или товарный ярлык, или на товар. Средство идентификации товаров предоставляется в виде двумерного штрихового кода в формате DataMatrix. Средства идентификации могут быть как получены у Оператора ГИС МТ, так и изготовлены участником оборота посредством получения от Оператора ГИС МТ кода маркировки, дальнейшего преобразования сформированного кода маркировки в средство идентификации и последующей самостоятельной печати средства идентификации.

Для маркировки упакованной воды подлежащей маркировке средствами идентификации в качестве эксперимента для участника оборота товаров необходимо следующее:

1. Зарегистрироваться в ГИС МТ (подробнее в [«Инструкции по регистрации в ГИС МТ»](#) или в [видеоинструкции](#));

Методы заказа КМ и нанесения средства идентификации на товар в отраслевом компоненте "Упакованная вода":

1. API (подробно в [«Инструкции по описанию API»](#), [API СУЗ](#)):

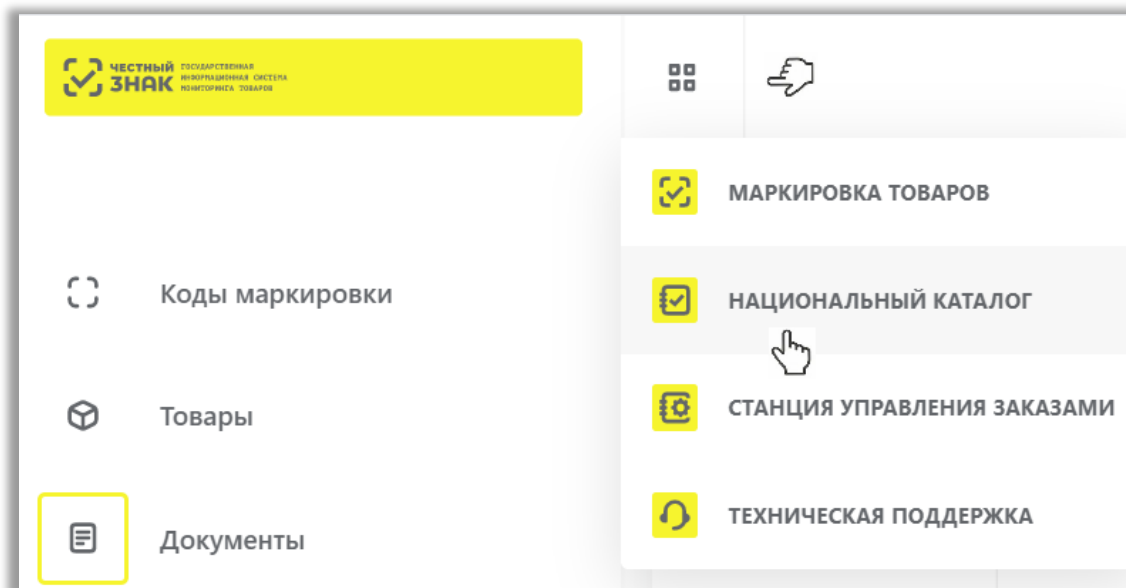
- Метод прямого нанесения средства идентификации на товар (схема предназначена для производителей, имеющих ERP и АСУ ТП).
- ЦЭМ (метод получения КМ в типографии);
- Метод этикетирования

2. Личный кабинет ГИС МТ:

- Метод этикетирования

Для получения средств идентификации или кода проверки для дальнейшего его преобразования в код маркировки методом этикетирования через личный кабинет ГИС МТ необходимо осуществить следующие действия:

1. Перейти в «**Национальный каталог**», выбрав соответствующий пункт меню в левой верхней части экрана.



2. Зарегистрировать товары в каталоге и получить для них коды товаров.

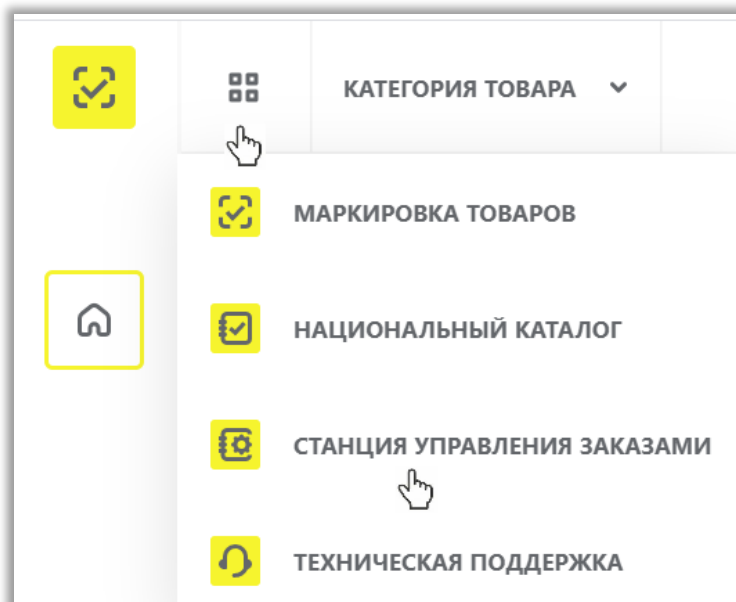
Код товара – уникальный код, присваиваемый группе товаров при их описании в информационном ресурсе, обеспечивающем учет и хранение достоверных данных о товарах по соответствующим кодам единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза.

Для оформления заказа на получение кодов маркировки достаточно в карточке товара указать минимальный состав атрибутов (подробнее о регистрации товаров в «[Инструкции по работе с реестром товаров в подсистеме национального каталога](#)» или в [видеоинструкции](#)), остальные обязательные атрибуты можно заполнить позднее до подачи сведений о вводе товара в оборот.

Обратите внимание! В случае если товары были ранее описаны на портале Ассоциации автоматической идентификации «ЮНИСКАН/ГС1 РУС», то при переходе в каталог на вкладку «**Товары**» они будут загружены в автоматическом режиме.

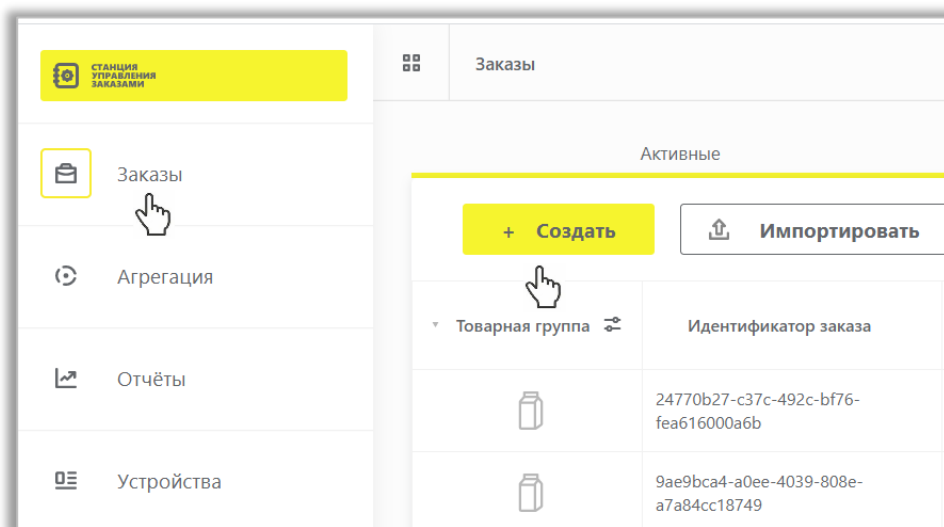
3. Перейти в «**Станцию управления заказами**» (СУЗ), выбрав соответствующий пункт меню в левой верхней части экрана, чтобы оформить заказ на получение кодов маркировки/средств идентификации одним из следующих способов:

- Подача сведений через СУЗ в ГИС МТ в ручном режиме
- Загрузка файлов формата XML через СУЗ в ГИС МТ

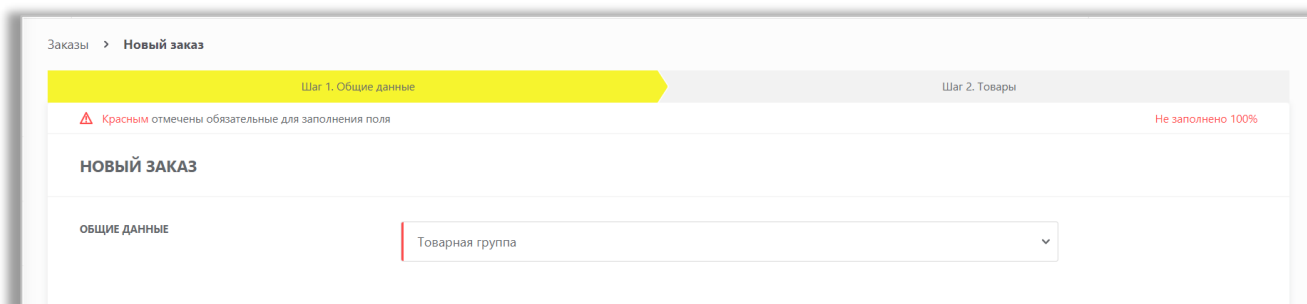


Подача сведений через СУЗ в ГИС МТ в ручном режиме

4.1. Выбрать раздел «Заказы» в левой верхней части экрана и нажать на кнопку «+Создать»:



4.2. Выбрать необходимую товарную группу в открывшейся форме:



4.3. Заполнить поля открывшейся формы с параметрами, красным отмечены обязательные для заполнения поля.

- Поле «Идентификатор производственного заказа» (необязательное): указывается Ваш внутренний номер заказа на изготовление кодов маркировки. Идентификатор указывается, чтобы сопоставить номер в системе и во внутреннем учете предприятия.

- Поле «Контактное лицо» (обязательное): указывается ФИО представителя Участника оборота, который получает КМ.

The screenshot shows the 'NEW ORDER' form in Step 1: 'Общие данные' (General information). The form is partially filled with the following data:

- Общие данные:**
 - Упакованная вода (dropdown menu)
 - Идентификатор производственного заказа (empty text field)
 - Наименование / ИНН сервис-провайдера (dropdown menu)
- Данные производства:**
 - Контактное лицо: Водный Владимир Иванович
 - Самостоятельно (checkbox, checked)
 - Произведен в РФ (dropdown menu, currently showing 'Произведен в РФ' and 'Ввезен в РФ' options)

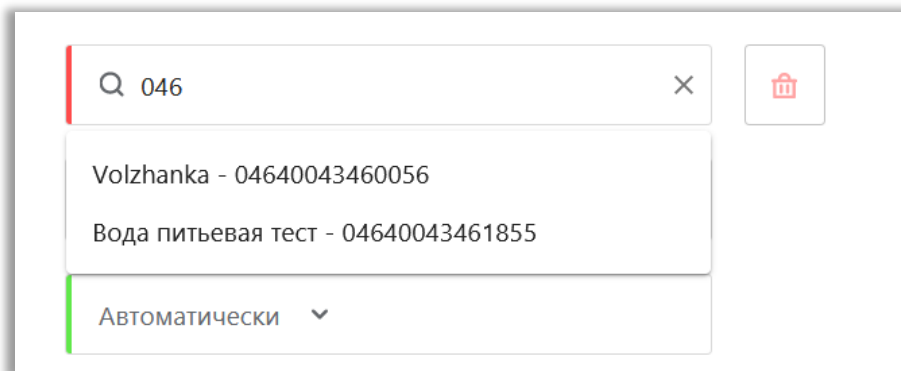
Buttons at the bottom: 'ОТМЕНИТЬ' (Cancel) and 'ПЕРЕЙТИ К ТОВАРАМ' (Go to goods).

4.4. Перейти ко второму шагу и заполнить информацию о товарах:

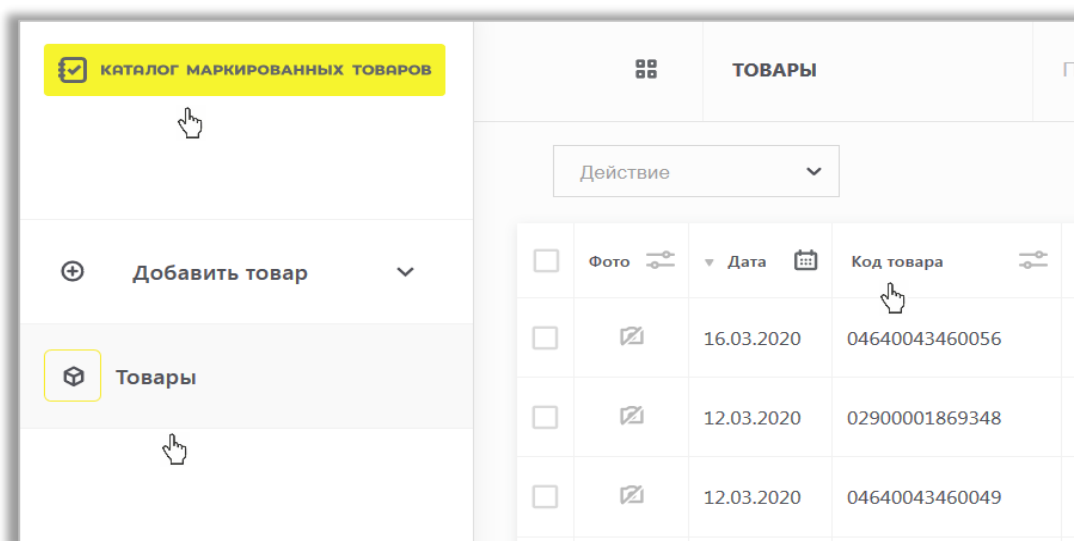
The screenshot shows the 'NEW ORDER' form in Step 2: 'Товары' (Goods). The form is partially filled with the following data:

- Товар 1:**
 - Вода питьевая тест - 04640043461855 (text field with search icon and close button)
 - Количество КМ: 5000 (text field)
 - Автоматически (dropdown menu)

Buttons at the bottom: 'ОТМЕНИТЬ' (Cancel) and 'СОХРАНИТЬ' (Save).



- Доступные участнику коды товара находятся в Каталоге маркированных товаров в разделе «Товары». При заполнении поля «код товара», уже при введении первых 3 символов наименования или кода товара открывается список доступных кодов товара для заказа кодов маркировки.



- Если выбран способ формирования серийного номера «**Пользователем**», необходимо загрузить список серийных номеров в виде файла в формате CSV.

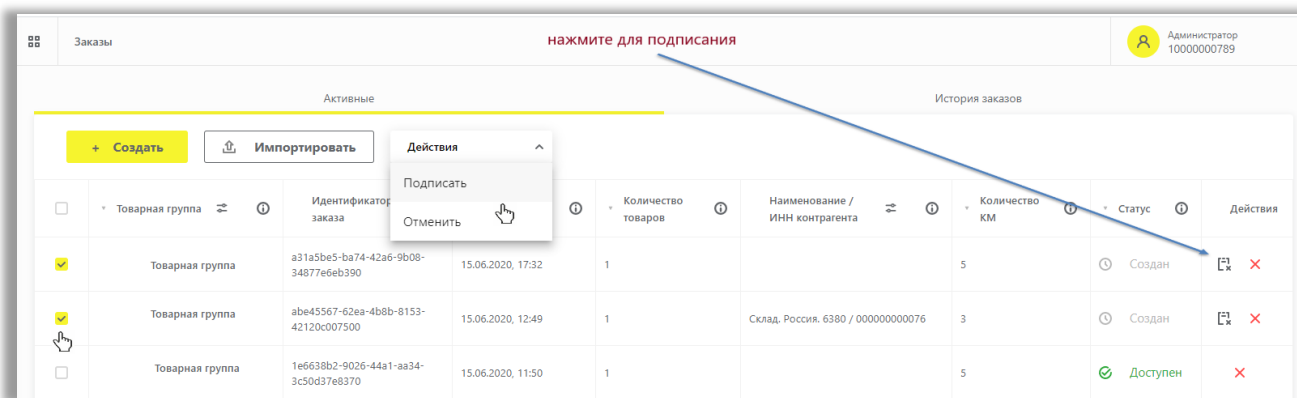


- При необходимости оформить в одном заказе КМ для товаров с разными кодами товаров, либо с другими отличными параметрами, необходимо нажать на кнопку «**+Добавить**» и указать необходимые параметры.

При самостоятельной генерации индивидуального серийного номера товара следует использовать генератор случайных чисел таким образом, чтобы вероятность угадывания индивидуального серийного номера товара была пренебрежительно малой и в любом случае меньше, чем один из десяти тысяч.

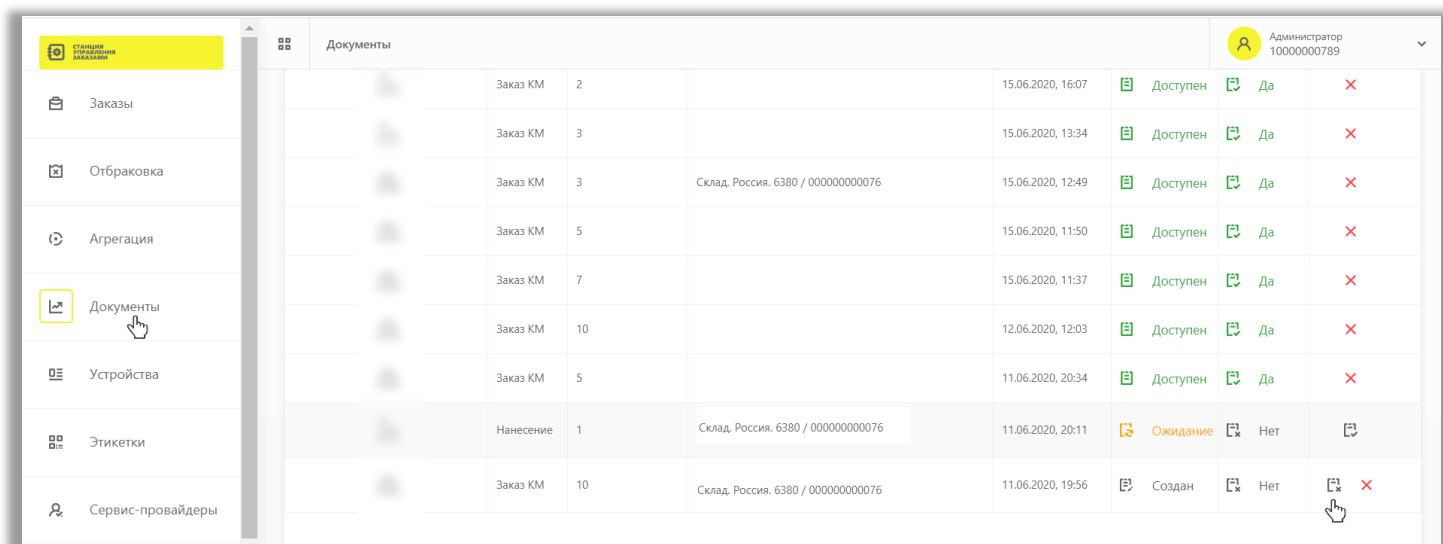
4.5. Подтвердить сохранение параметров заказа нажатием кнопки «**Сохранить**». Сохраненный заказ отобразится в списке заказов со статусом «**Создан**».

4.6. Далее Вы можете **подписать заказ**, выбрав необходимое действие справа от статуса заказа.



Также, указав несколько заказов , Вы можете одновременно подписать несколько заказов по кнопке «Действия» ⇒ в выпадающем меню «Подписать». При нажатии на кнопку «Отменить» заказ будет закрыт. После закрытия заказа получить и нанести такие коды маркировки будет нельзя.

Также Вы можете подписать документ заказа кодов маркировки в разделе «Документы».



4.7. Выбрать сертификат и подписать документ с помощью УКЭП. После подписания заказа осуществляется проверка корректности введенных сведений, проверка не будет пройдена и заказ будет «Отклонен» с указанием причины в случае предоставления заявителем сведений, по форме и содержанию не соответствующих требованиям. Если проверки пройдены успешно, заказ отобразится в списке заказов со статусом «Доступен». После того, как регистратор эмиссии отдаст сведения в электронном виде о том, что заказаны КМ, они отобразятся в реестре «Коды маркировки» в статусе «Эмитирован. Выпущен».

4.8. Далее для получения КМ выбрать необходимый заказ в списке и перейти в него, нажав на идентификатор заказа:

Активные					История заказов			
+ Создать		Импортировать		Действия		Вид		
Товарная группа	Идентификатор заказа	Дата создания	Количество товаров	Наименование / ИНН сервис-провайдера	Количество КМ	Статус	Действия	
	ef657dbe-ab40-4e14-bc05-09d35e141334	01.10.2020, 17:36	1		5	Доступен		
	6db70c01-666d-4d6b-97a3-120ef6ac90f3	01.10.2020, 12:37	1		11	Доступен		

4.9. В открывшейся форме перейти на страницу «Товары»:

Заказы > Заказ ef657dbe-ab40-4e14-bc05-09d35e141334

Общие данные Товары

Заказ ef657dbe-ab40-4e14-bc05-09d35e141334

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Товарная группа	Упакованная вода
Статус	Доступен
Способ выпуска товаров в оборот	Произведен в РФ
Способ изготовления	Самостоятельно
Контактное лицо	Ольга

Закреть заказ

Обратите внимание! Нажатие на кнопку «Закреть заказ» означает отказ от работы с этим заказом (подзаказом) и получение кодов маркировки после закрытия этого заказа становится невозможным.

4.10. Далее, для заказа печати или получения КМ, нажмите на значок печати .

Заказы > Заказ 81ec2a41-477a-4a15-a016-b732c39ab549

Общие данные Товары

Код товара	Всего кодов	В буфере кодов	Получено	Недоступно кодов	Статус	Действия
02900000243019	5	3	2	0	Активный	

Всего кодов: 5

Также Вы можете нажать на код товара, перейти в Подзаказ и выбрать «Печать».

Заказы > Заказ ef657dbe-ab40-4e14-bc05-09d35e141334 > Подзаказ 04640043461855 X Закрыть подзаказ

Подзаказ 04640043461855

✔ Активный

ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Товарная группа	Упакованная вода
Код товара	04640043461855

ИНФОРМАЦИЯ ПО КОДАМ МАРКИРОВКИ	
Всего кодов	5
В буфере кодов	5
Получено	0
Недоступно кодов	0

🖨️ Печать

4.11. Указать:

- необходимый **формат** получения КМ (PDF, CSV, EPS);
 - расположение этикеток на печати: в одну колонку/автоматически;
 - **шаблон** (этикетки);
 - **Количество** КМ
- и нажать на кнопку «**Печать**».

Обратите внимание! 1 ноября 2020 года будет отключена возможность получения кодов маркировки в формате CSV.

Заказ a31a5be5-ba74-42a6-9b08-34877e6eb390 X

PDF ▼

В одну колонку ▲

В одну колонку

Автоматически

Количество ⓘ

Для печати в формате "PDF" укажите "Количество" равным от 1 до 500 КМ.

В том случае, если при первичной печати выбрано число кодов, недопустимое для других форматов файлов - при повторной печати данные форматы не будут доступны для выбора

Обратите внимание! Количество получения КМ зависит от выбранного формата:


- для формата **PDF** – 500 КМ
- для формата **CSV** – 30 000 КМ

– для формата **EPS** – 2000 КМ

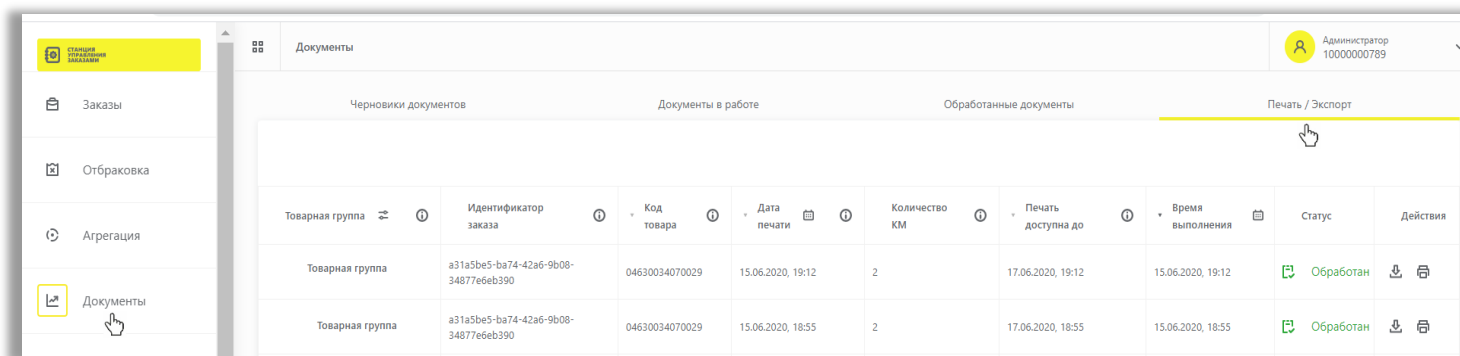
В формате PDF доступен выбор расположения этикеток на листе А4: «в одну колонку» или «Автоматически». Во втором варианте «Автоматически» система расположит этикетки рационально, группируя их по вертикали. После нажатия на кнопку «**Печать**» система сформирует задачу на подготовку файла для скачивания и получения КМ:





Подготовка файла для скачивания, автоматическая загрузка начнется по готовности

Откроется уведомление о сформированном файле:

Файл сформирован. Для повторной загрузки файла перейдите в раздел **Документы**->**Печать/Экспорт** и нажмите на пиктограмму 

4.12. Далее для повторного получения кодов маркировки необходимо перейти в раздел «**Документы**» на вкладку «**Печать/Экспорт**»:



Товарная группа	Идентификатор заказа	Код товара	Дата печати	Количество КМ	Печать доступна до	Время выполнения	Статус	Действия
Товарная группа	a31a5be5-ba74-42a6-9b08-34877e6eb390	04630034070029	15.06.2020, 19:12	2	17.06.2020, 19:12	15.06.2020, 19:12	Обработан	 
Товарная группа	a31a5be5-ba74-42a6-9b08-34877e6eb390	04630034070029	15.06.2020, 18:55	2	17.06.2020, 18:55	15.06.2020, 18:55	Обработан	 


После того как поступит задача на формирование получения КМ или печати, регистратор эмиссии отдаст сведения в электронном виде о том, что заказанные КМ эмитированы, они отобразятся в реестре «**Коды маркировки**» в статусе «**Эмитирован. Получен**».



Для повторного получения КМ в выбранном формате выберите доступные «**Действия**» справа:

«**скачать**» - для сохранения сформированного ранее файла в выбранном формате с полученными КМ в своей операционной системе;

«**напечатать**» - для повторной печати полученных КМ. Пользоваться данной функцией необходимо в случае ошибки на этапе первоначальной печати (когда запрошенный файл не был сформирован) либо при необходимости получения файла в ином формате (когда изначально был выбран неверный формат файла).





Время выполнения	Статус	Действия
15.06.2020, 19:27	Обработан	скачать напечатать
15.06.2020, 19:27	Обработан	скачать напечатать



Обратите внимание! Повторная печать полученных КМ, доступная при выборе действия "напечатать"  имеет свои особенности:

- При сформированном ранее csv или eps файле в рамках текущего задания на печать – их выбор будет заблокирован для действия «напечатать», но при выборе действия "скачать"  останется доступен;
- Выполнить повторную печать в pdf-формате (если ранее уже был выбран pdf-формат) возможно при указании другого шаблона (типа этикетки) или типа вывода (в одну колонку или автоматически) - отличных от тех, что были выбраны ранее. При этом для загрузки  будет всегда доступен только последний сформированный pdf-файл.

При необходимости, до указанной даты для каждого заказа, Вы можете забрать этикетки повторно.

Повторная печать или скачивание доступны в течение указанного времени «Печать доступна до». Время и дата в поле «Печать доступна до» формируются в момент получения последнего кода маркировки из заказа. До этого времени поле доступности повторной печати «Печать доступна до» остается пустым:

Товарная группа	Идентификатор заказа	Код товара	Дата печати	Количество КМ	Печать доступна до	Время выполнения	Статус	Действия
	1eaf42ea-931a-4bcc-b463-3edc4fa6cb1a	04630034070029	27.06.2020, 12:48	2		27.06.2020, 12:48	Обработан	 
	1eaf42ea-931a-4bcc-b463-3edc4fa6cb1a	04630034070029	27.06.2020, 12:45	3	29.06.2020, 12:48	27.06.2020, 12:45	Обработан	 

Обратите внимание на время и дату выполнения, а также время и дату доступности повторной печати или получения КМ по кнопкам «напечатать»  или «скачать» . После указанного времени возможность напечатать или скачать будет **недоступна**.

Когда будут эмитированы все КМ по указанному коду товара, и по истечении времени доступности печати, заказу по указанному коду товара будет присвоен статус «**Закрит**», при этом, если эмитированы все КМ по всем кодам товара из заказа – он отображается в разделе «**Заказы**» во вкладке «**История заказов**».

Активные						История заказов	
Идентификатор заказа	Дата создания	Дата закрытия	Количество товаров	Наименование / ИНН контрагента	Количество КМ	Статус	
61365f34-f44b-4533-bcc6-a33ff46ea8c6	15.06.2020, 13:25	15.06.2020, 13:29	1		5	Закрыт	

Вы можете просмотреть обработанные документы на заказы и получение КМ во вкладке «Обработанные документы»:

Черновики документов		Документы в работе		Обработанные документы			Печать / Экспорт	
Товарная группа	Тип	Код товара / количество КМ	Создан	Закрыт	Статус			
Товарная группа	Повторная выдача КМ	04630034070029 (2)	15.06.2020, 19:28	15.06.2020, 19:30	Обработан			
Товарная группа	Выдача КМ	04630034070029 (2)	15.06.2020, 19:12	15.06.2020, 19:16	Обработан с ошибкой			
Товарная группа	Выдача КМ	04630034070029 (2)	15.06.2020, 18:55	15.06.2020, 18:58	Обработан с ошибкой			

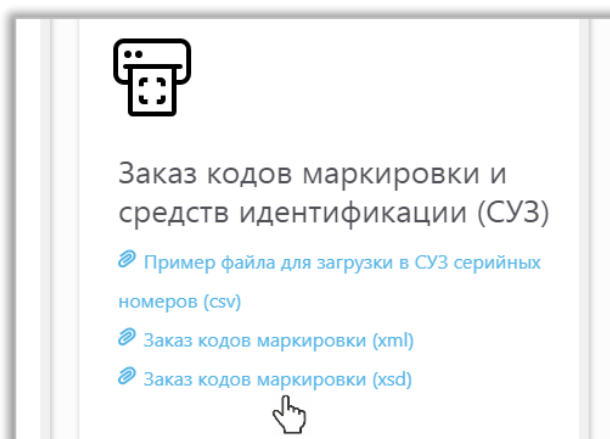
В реестрах реализованы возможности фильтрации по параметрам:

Товарная группа	Идентификатор заказа	Дата создания	Количество продуктов
-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Загрузка файлов формата XML через СУЗ в ГИС МТ

Также при заказе кодов маркировки возможна **загрузка файла в формате XML**.

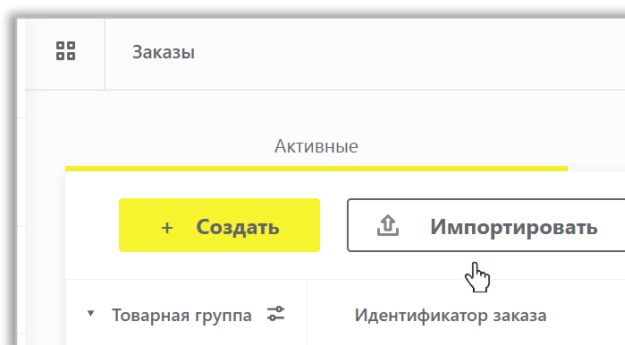
- Для загрузки файла необходимо сформировать файл заказа кодов маркировки/средств идентификации в формате XML в соответствии с XSD-схемой (в разделе «Помощь»)



Обратите внимание! При формировании XML-файла для загрузки заказа необходимо использовать следующее значение кода товарной группы и идентификатора шаблона этикетки:

Товарная группа	Код товарной группы (значение тега <productGroupe>)	Идентификатор шаблона этикетки (значение тега <templateId>)
Упакованная вода	water	16
Групповая упаковка	water	17

2. Выбрать раздел «**Заказы**» в левой верхней части экрана и нажать на кнопку «**Импортировать**».



Далее все последующие действия по подаче сведений путем загрузки файла проводятся идентично подаче сведений вручную, описанной ранее выше.

После того как поступит задача на получение или печать КМ, регистратор эмиссии отдаст сведения в электронном виде о том, что заказанные КМ эмитированы и получены, они отобразятся в реестре «**Коды маркировки**» в статусе «**Эмитирован. Получен**».

Также подробно о *заказе кодов маркировки* – в [видеоинструкции](#).

В случае, если у Вас остались вопросы или возникли сложности при заказе кодов маркировки и/или средств идентификации, обратитесь к нам по телефону 8 (800) 222-15-23 либо по электронной почте support@crpt.ru

Успешной работы в ГИС МТ!