

# **Инструкция по работе с функциональностью «Серая зона»**

Версия 2.0

На 12 листах

## Содержание

История изменений.....	3
Перечень терминов и сокращений .....	4
1. Общая информация .....	5
2. Вход в ЛК ГИС МТ .....	6
3. Описание функциональности .....	7
3.1. Формирование выгрузки.....	7
4. Скачивание выгрузки .....	12
5. Подписание и отправление документа .....	13

## История изменений

Дата	Версия документа	Изменения
15.03.2021	2.0	Изменена структура документа; В разделе « <a href="#">Подписание и отправление документа</a> » актуализирован рисунок «Просмотр документа»
	1.0	Начальная версия

## Перечень терминов и сокращений

Термин или сокращение	Описание
GTIN	Код товара
ГИС МТ	Государственная информационная система мониторинга за оборотом товаров, 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
КИ	Код идентификации - последовательность символов, представляющая собой уникальный номер экземпляра товара, формируемая оператором информационной системы мониторинга для целей идентификации товаров, в том числе в потребительской упаковке
ЛК	Личный кабинет размещён в информационно-телекоммуникационной сети «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

## 1. Общая информация

«Серая зона» – реестр временно не прослеживаемых кодов идентификации (КИ), для которых полностью завершена агрегация и списание на производстве, но они не вошли в состав документов в рамках максимально допустимого значения.

Функционал включает следующие возможности:

- просмотр документов о выгрузке в таблице с краткой информацией и статусом документа и выгрузки;
- формирование производителем выгрузки КИ, оставшихся в системе несписанными и неагрегированными, за определенный период после завершения производства, агрегации и списания посредством опционального выбора производственной линии и кода товара (GTIN) с целью проверки полноты отраженных операций в системе;
- просмотр полной информации о документе (общая информация/производственные линии/GTIN);
- повторный запрос выгрузки;
- скачивание файла с выгрузкой;
- подпись и отправка документа «Уведомление о временно не прослеживаемых кодах идентификации», по результатам успешной обработки которого коды, попадающие под параметры, указанные в документе, будут отнесены к временно не прослеживаемым.

## 2. Вход в ЛК ГИС МТ

Для авторизации в ЛК ГИС МТ открыть один из следующих стендов:

- Url (интеграционный стенд): <https://int01.gismt.crpt.tech/>;
- Url (промышленный стенд, доступен по двум адресам):
  - <https://ismotp.crptech.ru/>;
  - <https://markirovka.crpt.ru/>.

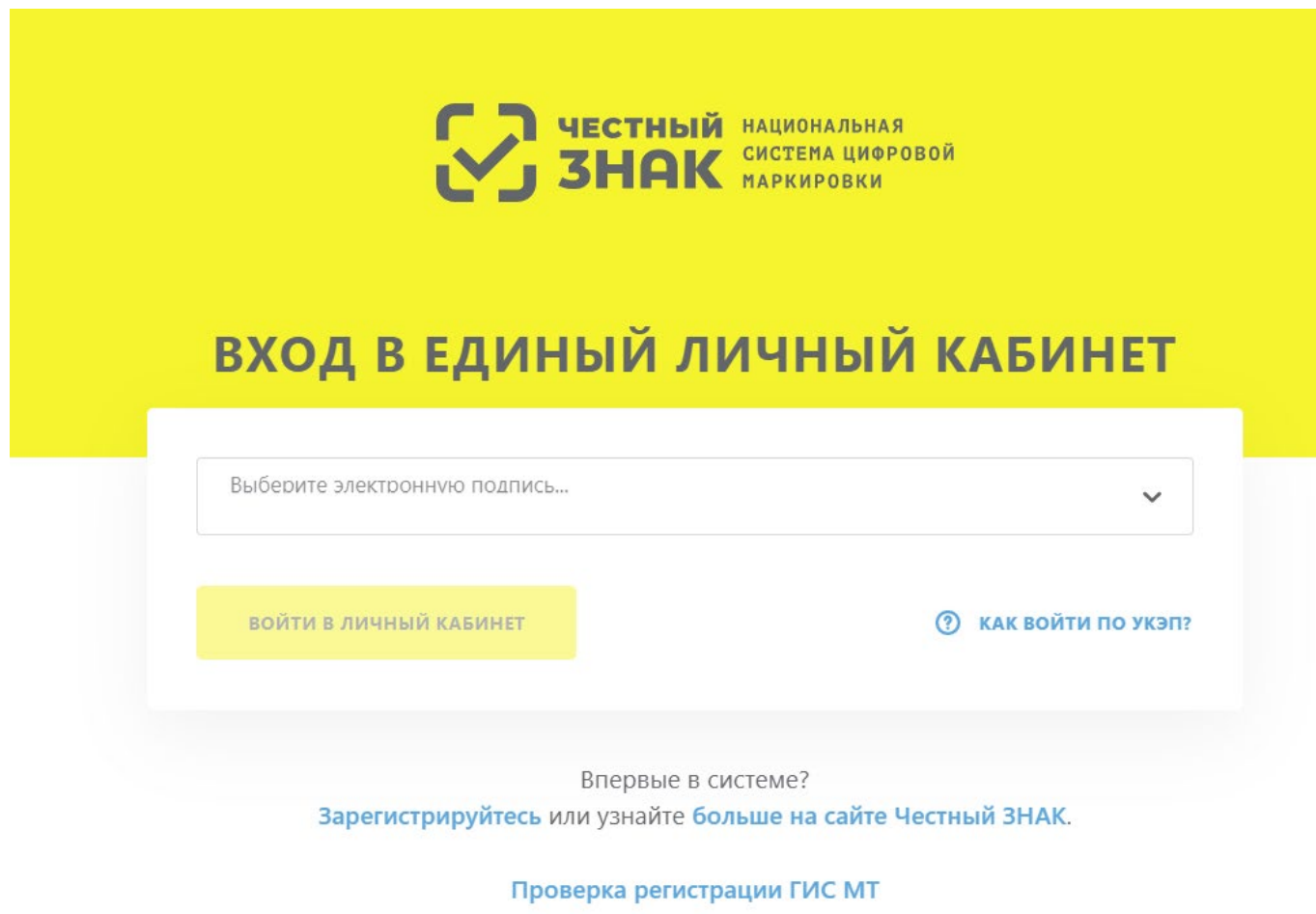


Рисунок 1. Авторизация

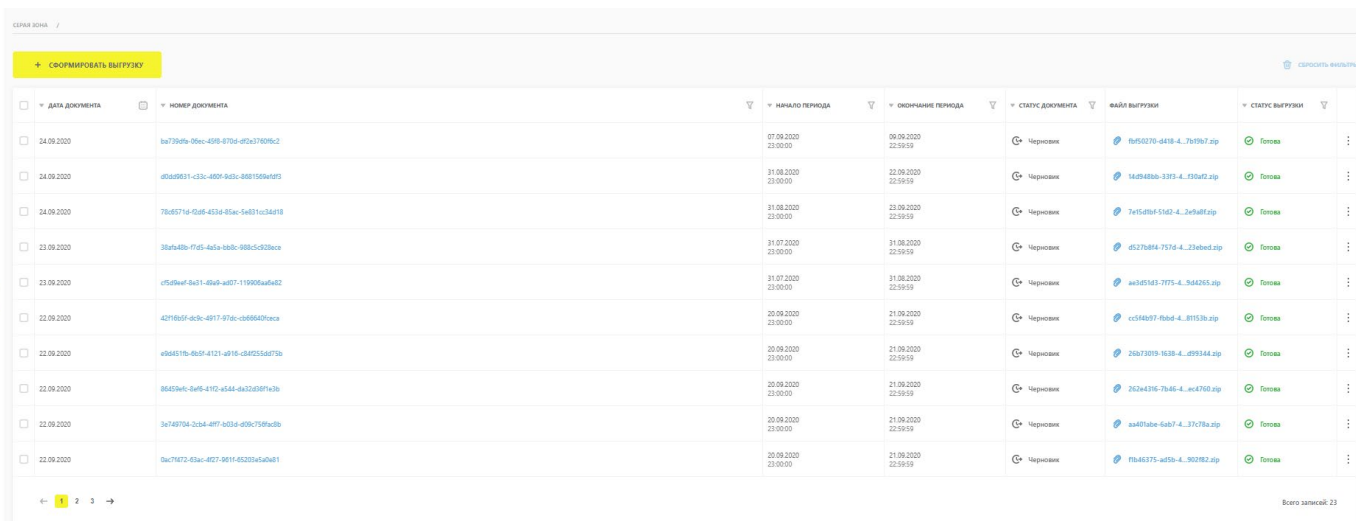
В поле «**Выберите электронную подпись...**» выбрать сертификат из выпадающего списка и нажать кнопку «**Войти в личный кабинет**».

## 3. Описание функциональности

### 3.1. Формирование выгрузки

Для формирования выгрузки по не агрегированным и не списанным кодам:

- авторизоваться в ЛК ГИС МТ с использованием УКЭП;
- выбрать товарную группу «Альтернативная табачная продукция» или «Табачная продукция»;
- перейти в раздел «Серая зона» и нажать кнопку «Сформировать выгрузку»;



DATA ДОКУМЕНТА	НОМЕР ДОКУМЕНТА	НАЧАЛО ПЕРИОДА	ОКОНЧАНИЕ ПЕРИОДА	СТАТУС ДОКУМЕНТА	ФАЙЛ ВЫГРУЗКИ	СТАТУС ВЫГРУЗКИ
24.09.2020	ba7396b-956c-4938-870d-df5d376086c2	07.09.2020 23:00:00	09.09.2020 22:59:59	Черновики	fb450270-6418-4...7b1967.zip	Готова
24.09.2020	df8a86911-c33c-4005-840c-8061506a0f03	31.08.2020 23:00:00	22.09.2020 22:59:59	Черновики	34d9492b-1375-4...f30a02.zip	Готова
24.09.2020	78d85718-6285-4938-870d-df5d376086c2	31.08.2020 23:00:00	23.09.2020 22:59:59	Черновики	7e1f50b8-516d-4...3e3a08.zip	Готова
23.09.2020	382a748b-7f05-4d1a-880c-888c1c920ace	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновики	d5276814-7378-4...23e0bd.zip	Готова
23.09.2020	e5d99e1c-6a11-404b-ad07-1199056a64d2	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновики	3a3d5163-7775-4...54d265.zip	Готова
22.09.2020	42f1805f-8c8c-4817-970e-d886400eace	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	cc546897-6b0d-4...81537b.zip	Готова
22.09.2020	e9d617b6-8d91-4121-d916-c842556a073b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	25b72019-1628-4...d95244.zip	Готова
22.09.2020	86459e1c-8a15-4102-e544-4a3268f7e3b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	202a4316-7b46-4...ac4700.zip	Готова
22.09.2020	3e7d8704-3264-4871-803d-d90c758a0db	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	3a071bbe-6ab7-4...37c78a.zip	Готова
22.09.2020	9ac7072c-63ac-4027-9d11-65203e4e0a01	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	f1b46375-ad59-4...90282.zip	Готова

Рисунок 2. Выбор раздела Серая зона

- в окне «Формирование выгрузки» заполнить поля (обязательные поля, отмеченные красным):  
**Период производства продукции (формирование выгрузки доступно для периода 31 день или менее):**
  - начало периода – выбрать дату начала периода из календаря. «Начало периода» должно быть не позднее «Окончания периода» и дня, предшествующего текущей дате;
  - окончание периода – выбрать дату окончания периода из календаря. «Окончание периода» должно быть не ранее «Начала периода» и дня, предшествующего текущей дате;
  - время начала периода – установить время начала периода в ниспадающем меню;
  - время окончания периода – установить время окончания периода в ниспадающем меню.

Примечание: если установили время например: 14:00, то коды нанесенные до 14:00 не будут записаны в «Серую зону».

#### Уведомление о готовности выгрузки:

- получатель – выбрать получателя из выпадающего списка. Выбранному получателю на почту вернется уведомление.

- нажать на кнопку «Следующий шаг». При нажатии на кнопку «Отменить» выполняется переход в раздел «Серая зона»;

СЕРЫЯ ЗОНА / ФОРМИРОВАНИЕ ВЫГРУЗКИ

Шаг 1. Общая информация

### Формирование выгрузки

**Красным** отмечены обязательные для заполнения поля

**ПЕРИОД ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ**

Для формирования выгрузки по не агрегированным и не списанным кодам, выберите период производства продукции, за который полностью завершена агрегация и списание

Начало периода	Время начала периода 00:00:00 +03:00 UTC
Окончание периода	Время окончания периода 23:59:59 +03:00 UTC

**УВЕДОМЛЕНИЕ О ГОТОВНОСТИ ВЫГРУЗКИ**

Получатель

ОТМЕНИТЬ

СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ

Рисунок 3. Общая информация

- добавить производственные линии при необходимости. Для добавления производственной линии нажать на кнопку «+Добавить» в открывшемся окне выберите производственную линию, нажмите кнопку «Добавить». для удаления производственной линии выбрать ее в таблице, нажать на кнопку «Действия с выбранными» и в ниспадающем меню нажмите кнопку «Удалить». Нажмите кнопку «Следующий шаг»



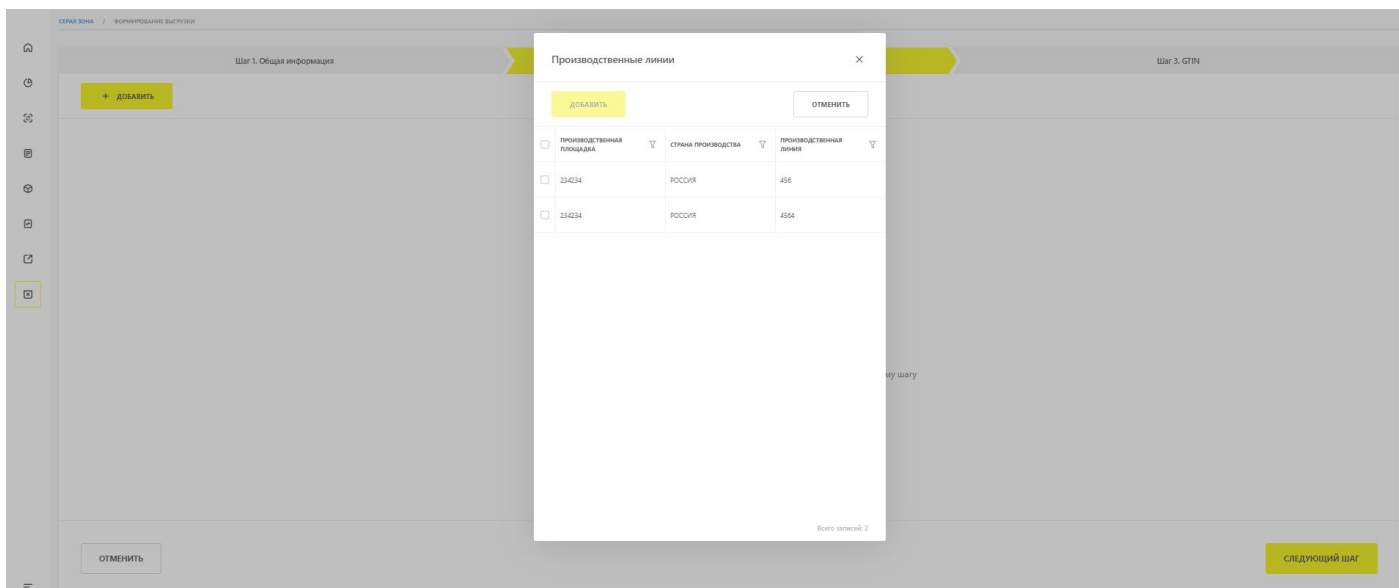


Рисунок 4. Производственные линии

- добавьте GTIN при необходимости. Для добавления GTIN нажать на кнопку «Добавить» или «Загрузить». При нажатии на кнопку «Добавить» в открывшемся окне выбрать GTIN для добавления.

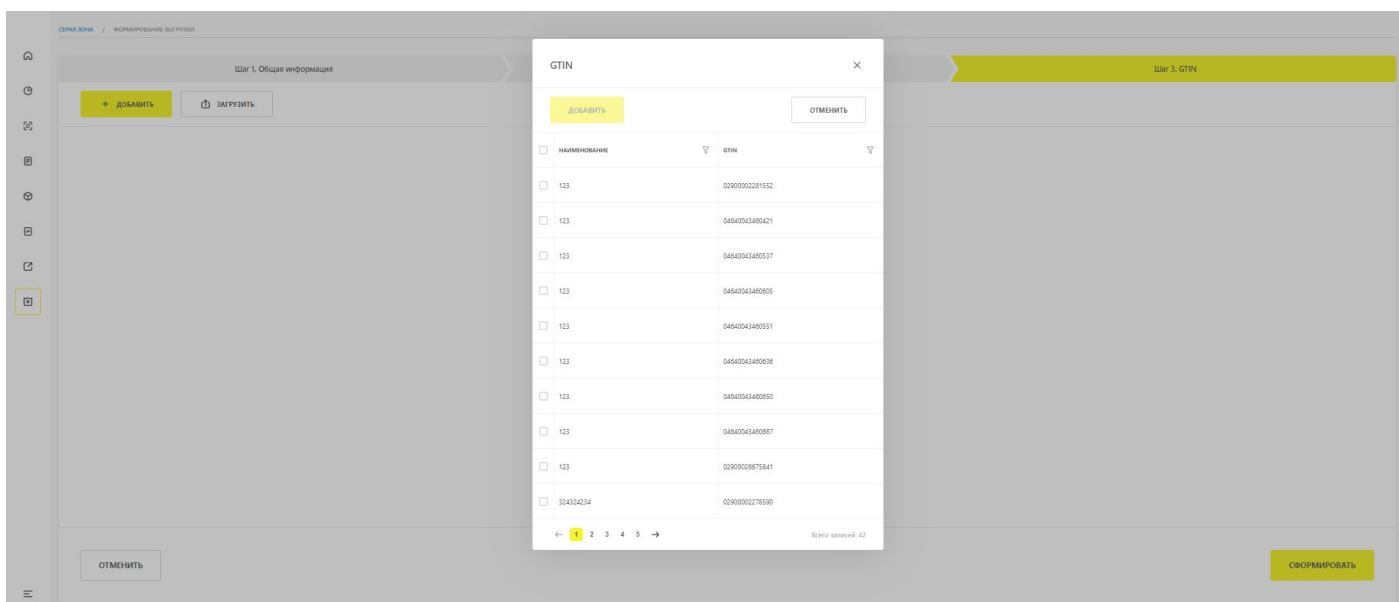


Рисунок 5. GTIN

- при нажатии на кнопку «Загрузить» выбрать файл с GTIN в системе, нажать кнопку «Открыть» и выбрать файл с GTIN в формате \*.xlsx.

В открывшемся окне будут перечислены добавленные GTIN, нажать кнопку «Загрузить»;

## Загрузка GTIN



011111111111  
022222222222  
033333333333

 ЗАГРУЗИТЬ

ОТМЕНИТЬ

Рисунок 6. Загрузка GTIN

- для формирования выгрузки нажать кнопку **«Сформировать»**. По готовности выгрузки получатели получат уведомление на e-mail о готовности выгрузки с возможностью перехода в карточку документа, с возможностью скачивания выгрузки.

СЕРВЕРНАЯ ЗОНА / СФОРМИРОВАНИЕ ВЫГРУЗКИ

Шаг 1. Общая информация    Шаг 2. Производственные линии    Шаг 3. GTIN

+ ДОБАВИТЬ    ЗАГРУЗИТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ	GTIN
123	0290000231552

ОТМЕНИТЬ    СФОРМИРОВАТЬ

Рисунок 7. GTIN

Запрос на выгрузку будет отправлен в обработку, статус выгрузки для документа станет **«Подготовка»**.

ДАТА ДОКУМЕНТА	НОМЕР ДОКУМЕНТА	НАЧАЛО ПЕРИОДА	ОКОНЧАНИЕ ПЕРИОДА	СТАТУС ДОКУМЕНТА	ФАЙЛ ВЫГРУЗКИ	СТАТУС ВЫГРУЗКИ
05.03.2021	47b3b56-9a19-4b44-9a0b-31c76411217b	04.03.2021 00:00:00	04.03.2021 23:59:59	Черновик	В процессе формирования...	Подготовка
24.09.2020	b473949-06ac-4509-8709-df0a376096c2	07.09.2020 23:00:00	09.09.2020 23:59:59	Черновик	R456270-d418-4...7b1967.zip	Готова
24.09.2020	d56d9821-c33c-450f-9d53-8581599a9f8f	31.08.2020 23:00:00	22.09.2020 22:59:59	Черновик	14d9480b-33f3-4...f93af2.zip	Готова
24.09.2020	79d85719-d245-433a-85aa-5a831cc34418	31.08.2020 23:00:00	23.09.2020 22:59:59	Черновик	7a15d58f-5162-4...2d8af2.zip	Готова
23.09.2020	382a426-7d45-4a5a-ba8b-0a8cd020acac	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновик	d5279d8a-757d-4...23d4ad.zip	Готова
23.09.2020	e75d9eaf-9a31-4949-a837-11909ea9a8d2	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновик	aa3d5163-7175-4...8a4265.zip	Готова
22.09.2020	421f85d1-dc9c-4917-974c-c8666d0fca3a	28.09.2020 23:00:00	21.09.2020 23:59:59	Черновик	cc5f8d97-f6bd-4...81537b.zip	Готова
22.09.2020	e96d519-8d5f-4121-a916-d84255a9075b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновик	26b73079-7d38-4...d99344.zip	Готова
22.09.2020	894d9ec-8d65-4102-a544-da32d99f1c1b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновик	262a4196-7d46-4...ac476d.zip	Готова
22.09.2020	3a7d0704-2c64-4877-a039-d09c71999d0b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновик	3ad7d0be-8ab7-4...37c778a.zip	Готова

Рисунок 8. Раздел Серая зона

В разделе «Серая зона» в таблице доступны фильтры ( ) для следующих полей:

- дата документа – выберите дату из календаря для фильтрации по дате;
- номер документа – введите полный номер документ для фильтрации по номеру документа;
- начало периода – выберите дату начала периода для фильтрации по началу периода;
- окончание периода – выберите дату окончания периода для фильтрации по окончанию периода;
- статус документа – выберите статус документа из выпадающего списка: в обработке/обработан/ошибка/черновик;
- статус выгрузки – выберите статус выгрузки из выпадающего списка: готова/подготовка/ошибка/удалена.

Для сброса всех фильтров нажмите кнопку «Сбросить все фильтры», которая находится справа верху над таблицей.



Рисунок 9. Сброс фильтров

## 4. Скачивание выгрузки

Для скачивания выгрузки в таблице в поле «**Файл выгрузки**» нажать на ссылку, файл будет скачен. Для скачивания выгрузки по выбранным документам выбрать в таблице необходимые документы, нажать на кнопку «**Действия с выбранными**» и в ниспадающем меню выбрать «**Скачать выгрузку**».

The screenshot shows a web application interface with a table of documents. A dropdown menu is open over the table, showing the option 'Скачать выгрузку' (Download export). The table has columns for document number, start and end periods, document status, and export file name. The status of the documents is 'Черновики' (Drafts). The export files are in ZIP format.

	НОМЕР ДОКУМЕНТА	НАЧАЛО ПЕРИОДА	ОКОНЧАНИЕ ПЕРИОДА	СТАТУС ДОКУМЕНТА	ФАЙЛ ВЫГРУЗКИ	СТАТУС ВЫГРУЗКИ
<input type="checkbox"/>	479c3d59-0a19-4b4a-9a2b-31c764112f1b	04.03.2021 00:00:00	04.03.2021 23:59:59	Черновики	В процессе формирования...	Подготовка
<input checked="" type="checkbox"/>	ba739c7b-86ac-455c-870a-d7ca379096c2	07.09.2020 23:00:00	09.09.2020 22:59:59	Черновики	file52070-4410-4_7b7967.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	d0b09951-c33c-400f-9a53-880159a09f05	31.08.2020 23:00:00	22.09.2020 22:59:59	Черновики	14d5d82b-33f3-4_150a02.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	78d59716-d246-453a-85aa-5a831ca34d18	31.08.2020 23:00:00	22.09.2020 22:59:59	Черновики	7e15d874-51d2-4_2e9a8f.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	38af48b-d7d5-4a5a-b08b-998c5c928eca	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновики	d5276874-7516-4_23abed.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	e5d9ee4-6a31-4b4b-a057-119906aa6e02	31.07.2020 23:00:00	31.08.2020 22:59:59	Черновики	ac3d51d3-7975-4_3d4265.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	42710b5f-dc9c-4917-67da-cb6984070aca	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	cc546b97-fbbd-4_81f53b.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	e9d4515b-8b9f-4121-a918-c84f255a6f75b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	25a73019-1638-4_d99344.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	86459a7c-8a7b-41f2-a544-4a32d9917a3b	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	262a4336-7b46-4_wc4760.zip	Готово
<input type="checkbox"/>	3a748704-2a34-4077-a03a-d09c-7561aadb	20.09.2020 23:00:00	21.09.2020 22:59:59	Черновики	aa407ab6-6ab7-4_37c78a.zip	Готово

Рисунок 10. Действия с выбранными

При успешной обработке уведомления коды идентификации за казаный период по производителю и товарной группе будут отмечены в системе, как временно не прослеживаемые.

## 5. Подписание и отправление документа

Для подписания и отправки документов выбрать необходимые документы. Над таблицей появится форма для выбора действия. Нажать на кнопку «**Действия с выбранными**» и в выпадающем меню выбрать «**Подписать и отправить**».

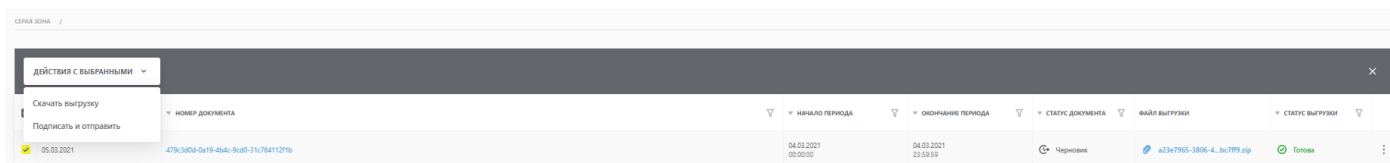


Рисунок 11. Выбор документа для подписания и отправления

В открывшемся окне перед подписанием и отправкой уведомления о временно не прослеживаемых кодах идентификации, скачайте и ознакомьтесь со сформированной выгрузкой нажав на кнопку «**Скачать**». После успешной обработки уведомления не агрегированные и не списанные коды будут отнесены к серой зоне, согласно периоду выгрузки.

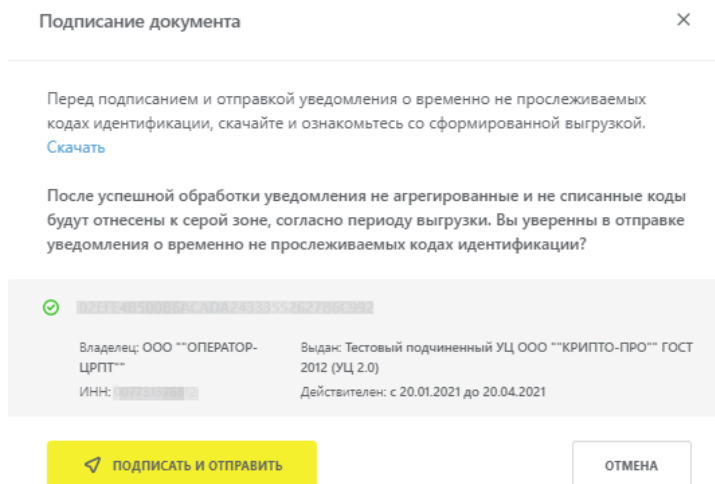


Рисунок 12. Подписание и отправление документа

Подписание и отправка документа доступно из формы просмотра документа. Для этого в таблице в поле «**Номер документа**» нажать на номер документа. В открывшемся окне доступна вся информация по документу. Нажмите кнопку «**Подписать и отправить**» и повторите действия описанные выше.

СЕРЫЯ ЗОНА / СЕРЫЯ ЗОНА КОДЫ: f205-40a9-85d5-02adfa2b2c5b / ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ / ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЛИНИИ / ИТЭИ

ВВЕДОМЛЕНИЕ О ВРЕМЕННО НЕПРОСЛЕЖИВАЕМЫХ КОДАХ ИДЕНТИФИКАЦИИ 656df3dc-f205-40a9-85d5-02adfa2b2c5b

Дата документа: 17.09.2020

Дата поступления в систему: 17.09.2020

ДАННЫЕ ВЫГРУЗКИ		ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	
Начало периода	01.06.2020, 00:00:00	Наименование	██████████
Окончание периода	07.06.2020, 23:59:59	ИНН	██████████
Статус выгрузки	Готова		
Файл выгрузки	<a href="#">cab27037-68b7-7-4_...e6e48.zip</a>		
Количество строк в файле	109424		
Размер файла, мб	10.54		
Количество нанесённых кодов	79168554		
Расчётный % серой зоны	0.14%		

Рисунок 13. Просмотр документа

Last updated 2021-03-14 17:21:29 UTC