



# **Практика реализации интеграции с ИС МДЛП в 1С:МДЛП.**

# Действия организации до настройки обмена с системой МДЛП (Регистрация в системе МДЛП (промышленный контур))

1. Получить усиленную квалифицированную электронную подпись (УКЭП) руководителя организации и сотрудников, которые будут регистрировать действия с ЛП в ИС МДЛП. Перечень аккредитованных удостоверяющих центров: <https://digital.gov.ru/ru/activity/govservices/2/> . Обеспечить полное соответствие ФИО руководителя и ИНН организации, указанные в УКЭП, сведениям, внесенным в ЕГРЮЛ/ЕГРИП.
2. Установить средство криптографической защиты информации (СКЗИ), содержащее криптопровайдер (CSP) с поддержкой ГОСТ Р 34.10-2012. Список сертифицированных на соответствие указанному ГОСТ СКЗИ доступен на сайте ФСБ РФ по ссылке <http://clsz.fsb.ru/certification.htm> . Установить СКЗИ и сертификаты УКЭП сотрудников на их рабочие места.
3. Открыть информационный ресурс Маркировка (МДЛП) <https://mdlp.crpt.ru> .
4. Зарегистрировать в системе МДЛП организацию, используя полученную УКЭП руководителя.
5. Зарегистрировать в личном кабинете МДЛП перечень мест осуществления деятельности и проверить его соответствие лицензиям.
6. Зарегистрировать сотрудников в ИС МДЛП.
7. В документе «Паспорта процессов» на сайте <https://честныйзнак.рф/business/projects/medicines/> надо ознакомиться с действиями, которые должны регистрироваться в ИС МДЛП.

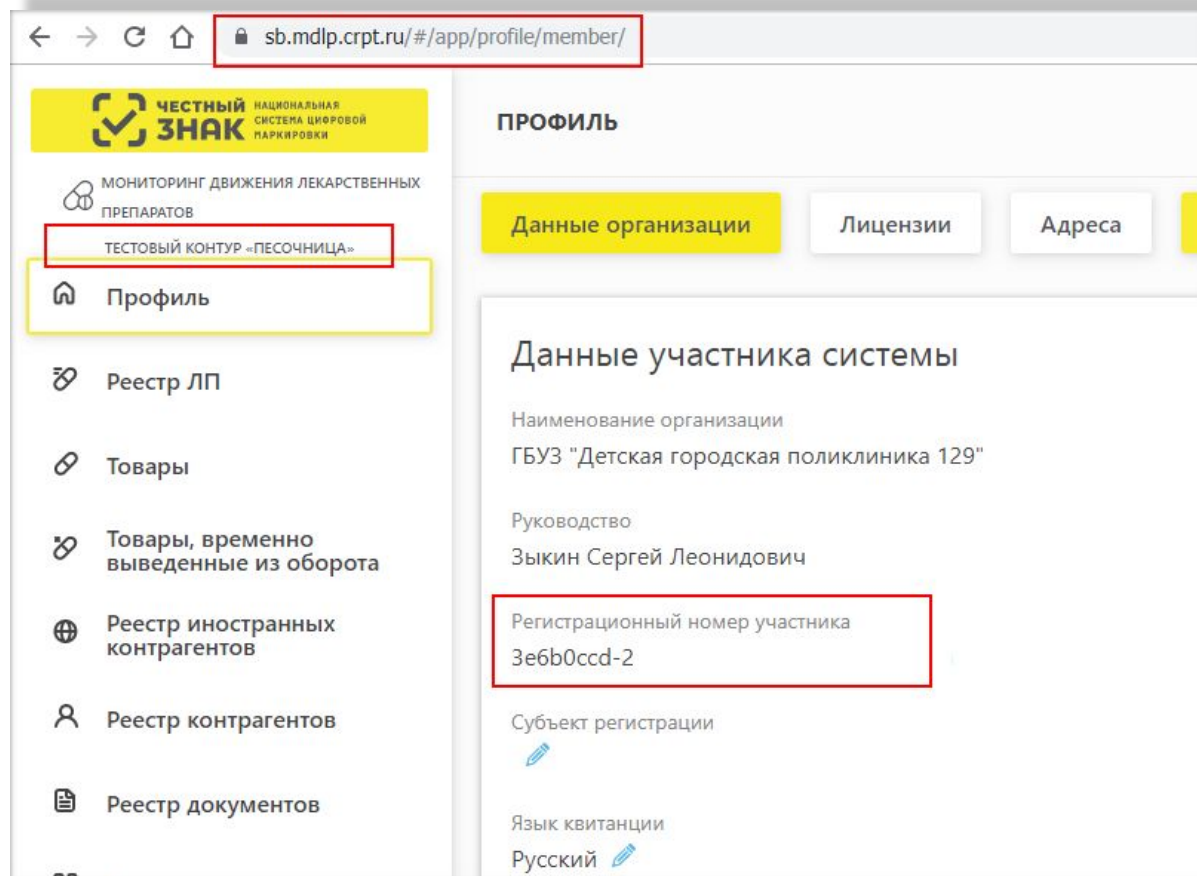
Подробная инструкция по подключению: [https://честныйзнак.рф/upload/iblock/863/2019\\_04\\_24-Instruktsiya-po-podklyucheniyu-meditsinskikh-organizatsiy-i-aptiek-k-IS-MDLP.pdf](https://честныйзнак.рф/upload/iblock/863/2019_04_24-Instruktsiya-po-podklyucheniyu-meditsinskikh-organizatsiy-i-aptiek-k-IS-MDLP.pdf)

Инструкция по работе с личным кабинетом на сайте честныйзнак.рф <https://честныйзнак.рф/upload/iblock/bac/Rukovodstvo-polzovatelya-lichnogo-kabineta-subekta-obrashcheniya-lekarstvennykh-preparatov.pdf>

# Регистрация в тестовом контуре «Песочница»

Прежде чем начать работу с системой МДЛП в промышленном контуре, надо отработать тестовые примеры в тестовом контуре «Песочница».

1. Открыть информационный ресурс Маркировка лекарственных средств <https://sb.mdlp.crpt.ru> .
2. Зарегистрировать организацию в контуре «Песочница» и повторить шаги 4, 5, 6 регистрации в системе МДЛП



# Личный кабинет «Песочницы»

В личном кабинете зарегистрировать всех пользователей, которые будут работать с системой МДЛП и установить соответствующие права.

ЧЕСТНЫЙ ЗНАК НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЦИФРОВОЙ ПАРКИРОВКИ

МОНИТОРИНГ ДВИЖЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ  
ТЕСТОВЫЙ КОНТУР «ПЕСОЧНИЦА»

Профиль

Реестр ЛП

Товары

Товары, временно выведенные из оборота

Реестр иностранных контрагентов

Реестр контрагентов

Реестр документов

Реестры

Классификаторы

Администрирование

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

Русский

Администратор Зыкин С.Л.

Пользователи

Управление правами

Учетные системы

+ Добавить пользователя

Поиск

Всего позиций: 2

<input type="checkbox"/>	Идентификатор польз...	ФИО	Должность	
<input type="checkbox"/>	2f77fa8d-3554-4648-aa...	Зыкин Сергей Леонидо...		
<input type="checkbox"/>	966f4107-9498-4a64-9b...	Зыкин Сергей		

< Предыдущая 1/1 ... Следующая >

Показать по 20

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Рабочее место 1С:Маркировка.МДЛП.

Для работы с уведомлениями в приложении 1С:МДЛП создано рабочее место «1С:Маркировка. МДЛП». Настройки обмена с системой и все уведомления, находящиеся в работе, отражаются на рабочем месте. Программа указывает, какие уведомления следует оформить, какие обработать, заполнив необходимые данные, и по каким уведомлениям ожидается ответ от ИС МДЛП.

The screenshot displays the '1С:Маркировка.МДЛП' application window. At the top, there are navigation arrows and the title '1С:Маркировка.МДЛП'. Below the title, there are buttons for 'Выполнить обмен' (Execute exchange) and a refresh icon. To the right, there are icons for help and a question mark. Below these are three filter boxes: 'ГБУЗ "Детская поликлиника 130"', '<по всем местам деятельности>', and '<по всем ответственным>'. A checked checkbox labeled 'Настройки и справочники' is visible. Underneath, there are fields for 'Версия: 1.34' and 'Адрес API: api.sb.mdlp.crpt.ru'. A description follows: 'Версия схем обмена используемая для формирования уведомлений.' and 'Адрес сервисов API ИС "Маркировка.МДЛП"'. Below this is a link 'Организации МДЛП' with a sub-description: 'Зарегистрированные в ИС "Маркировка.МДЛП" субъекты обращения. Список включает в себя как собственные организации так и контрагентов.' The main part of the window is a table of notifications under the heading 'Закупки' (Purchases). The table has four columns: the notification name, 'оформите' (prepare), 'отработайте' (process), and 'ожидайте' (await). The rows are: 'Отгрузка товаров (6)', 'Приемка товаров (12)', 'Выдача для оказания мед. помощи (1)', 'Перемещение между местами деятельности', 'Передача на уничтожение (1)', 'Уничтожение', 'Выбытие по прочим причинам', and 'Агрегирование и трансформация упаковок'.

Название уведомления	оформите	отработайте	ожидайте
<b>Закупки</b>			
<a href="#">Отгрузка товаров (6)</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте (3)</a>	<a href="#">ожидайте (3)</a>
<a href="#">Приемка товаров (12)</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте (10)</a>	<a href="#">ожидайте (2)</a>
<b>Склад</b>			
<a href="#">Выдача для оказания мед. помощи (1)</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте</a>	<a href="#">ожидайте (1)</a>
<a href="#">Перемещение между местами деятельности</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте</a>	<a href="#">ожидайте</a>
<a href="#">Передача на уничтожение (1)</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте (1)</a>	<a href="#">ожидайте</a>
<a href="#">Уничтожение</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте</a>	<a href="#">ожидайте</a>
<a href="#">Выбытие по прочим причинам</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте</a>	<a href="#">ожидайте</a>
<a href="#">Агрегирование и трансформация упаковок</a>	<a href="#">оформите</a>	<a href="#">отработайте</a>	<a href="#">ожидайте</a>

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Выбор контура и версии схем обмена.

В настройках надо выбрать последнюю версию схем обмена с системой МДЛП и значение адреса API – **Тестовая система МДЛП («Песочница»)**.

1С:Маркировка.МДЛП

Выполнить обмен

ГБУЗ "Детская поликлиника 130" 00000000102774 <по всем ответственным>

✓ **Настройки и справочники**

Версия: 1.34

Версия схем обмена используемая для формирования уведомлений.

[Организации МДЛП](#)

Зарегистрированные в ИС "Маркировка.МДЛП" субъекты обращения. Список включает в себя как собственные организации так и контрагентов.

Адрес API: api.sb.mdlp.crpt.ru

Адрес сервера:

- Тестовый стенд API
- Тестовая система МДЛП ("Песочница")**
- Промышленная система

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Добавление организации.

Регистрируем организацию: вводим идентификатор клиента и секретный код из личного кабинета **Песочницы**. Обратите внимание, чтобы был установлен флажок **Резидент**.

1С:Маркировка.МДЛП

Выполнить обмен

<по всем организациям> <по всем местам деятельности> <по всем ответственным>

Настройки и справочники

Версия: 1.31

Версия схем обмена используемая в уведомлений.

**Организации МДЛП**

Зарегистрированные в ИС "Маркировка" обращения. Список включает в себя организации так и контрагентов.

Закупки

Отгрузка товаров

Приемка товаров

Склад

Выдача для оказания мед. помощи

Перемещение между местами деяте

Организации МДЛП

Добавить

Наименование ↓ Регистрац

**Добавить организацию**

Идентификатор клиента: 00000000-0000-0000-0000-000000000000 ?

Секретный код: ?

Резидент

Добавить организацию



# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Добавление организации.

Появится форма для авторизации в ИС МДЛП. Необходимо выбрать **сертификат руководителя** и ввести пароль. Должно быть полное соответствие ФИО руководителя и ИНН организации, указанные в УКЭП, сведениям, внесенным в ЕГРЮЛ/ЕГРИП.

The screenshot shows a web application interface for managing organizations. At the top, there is a navigation bar with a star icon and the text "Организации МДЛП". Below this is a "+ Добавить" button. The main area contains a table with columns "Наименование" and "Регистрационный номер участника". A modal dialog titled "Добавить организацию" is open, showing fields for "Идентификатор клиента" (81dc70dc-c4b1...), "Секретный код" (b198a764-e6b9...), and a checked "Резидент" checkbox. Overlaid on this is another dialog titled "Авторизация в 'ИС 'Маркировка.'МДЛП'". This dialog has a field for "Идентификатор организации" and a dropdown for "Сертификат" with the value "Зыкин Сергей, ГБУЗ 'Детская городская поликлиника 129'". A "Пароль:" field contains "\*\*\*\*\*". There is a "Запомнить пароль ?" checkbox. At the bottom right of the authentication dialog are buttons for "Подписать", "Отмена", and "?".



# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Добавление организации.

После ввода данных и авторизации, создается организация МДЛП, и автоматически подтягиваются места деятельности, зарегистрированные для этой организации в **Песочнице**. В карточке организации надо проставить дату, с которой начнется обмен с «Песочницей».

The screenshot displays the 'Organizations MDP' interface. At the top, there is a search bar and a 'Добавить' button. Below this is a table listing organizations. The first row is highlighted, showing the organization 'ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"'. Below the table, there is a detailed view of this organization. The 'Основное' tab is active, and a red box highlights the 'Дата начала использования' field, which is currently empty. A red arrow points from this field to the 'Места деятельности' tab. In the 'Места деятельности' tab, there is a table listing activities. The first row is highlighted, showing the activity '00000000000523' with the address 'Москва г, ул Зеленоградская, Дом 1 корпус 1'.

Наименование	Регистрационный номер участника	ИНН	КПП	ОГРН
ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	3e6b0ccd-2b9b-41e5-aa17-8589bf5d218a	9899123413	910201001	114910201

ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129" (Организации МДЛП)

Основное **Места деятельности**

Наименование: ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"

Регистрационный номер участника: 3e6b0ccd-2b9b-41e5-aa17-8589bf5d218a

ИНН: 9899123413 КПП: 910201001

ОГРН: 1149102018781

Собственная организация

Дата начала использования: . . .

Учетная система

Идентификатор клиента: 81dc70dc-c4b1-4eec-8151-e9c53ac

ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129" (Организации МДЛП)

Основное Места деятельности

Места деятельности МДЛП

Наименование	Идентификатор	Тип места деятельности	Адрес
00000000000523	00000000000523	Место осуществления деятельн...	Москва г, ул Зеленоградская, Дом 1 корпус 1
00000000000967	00000000000967	Место осуществления деятельн...	Кировская обл, р-н Омутнинский, ж/д_будка 100 км
00000000102489	00000000102489	Место осуществления деятельн...	Москва г, ул Моховая, Дом 6, Строение 2
00000000102741	00000000102741	Место осуществления деятельн...	Нижегородская обл, г Нижний Новгород, ул Салганская, Дом 7

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Места деятельности.

В карточке элемента **Место деятельности** необходимо поставить флажок **Вести учет в этой базе**. Это необходимо, т.к. могут быть ситуации, когда для одной организации филиалы с разными местами деятельности ведут учет в разных базах.

☆ ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129" (Организации МДЛП)

Основное Места деятельности Рабочие места МДЛП

Места деятельности МДЛП

Создать

Поиск (Ctrl+F) Еще ▾

Наименование ↓	Идентификатор
00000000000...	00000000000523
00000000000...	00000000000967
00000000102...	00000000102489
00000000102...	00000000102741

☆ 00000000102489 (Места деятельности МДЛП)

Основное Рабочие места МДЛП Регистраторы МДЛП

**Записать и закрыть** Записать Еще ▾

Организация: ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"

Наименование: 00000000102489

Идентификатор: 00000000102489  Вести учет в этой ИБ

Тип места деятельности: Место осуществления деятельности ▾

Адрес: Москва г, ул Моховая, Дом 6, Строение 2 ...

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Возможные ошибки.

При подключении к «Песочнице» у пользователей часто возникает ошибка с кодом **404 (запись не найдена)**. На скриншоте приведен пример, когда идентификатор и секретный код клиента взяты из личного кабинета «Песочницы», а для подключения выбран промышленный контур, вместо тестового контура «Песочница».

Для исправления ситуации, когда возникает ошибка 404 проверьте, что вы:

1. зарегистрированы в "Песочнице";
2. данные для подключения взяли из личного кабинета "Песочницы" <https://sb.mdpl.crpt.ru/>;
3. идентификатор и секретный код клиента введены полностью: 36 символов в формате: 12345678-1234-1234-1234-123456789012;
4. можете войти в личный кабинет "Песочницы" используя выбранный сертификат руководителя.

The screenshot displays a web application interface for "Организации МДЛП". A modal window titled "Добавить организацию" is open, showing fields for "Идентификатор клиента" (81dc70dc-c4b1...) and "Секретный код" (b198a764-e6b9...). Below these fields is a checked "Резидент" checkbox. Another modal window titled "Авторизация в 'ИС 'Маркировка.'МДЛП'" is open, showing a "Сертификат" dropdown menu with "Зыкин Сергей, ГБУЗ 'Детская городская поликлиника 129'" selected, and a "Пароль" field. A third modal window titled "Не удалось подписать данные" is open, displaying an error message: "При получении данных для подписания возникла ошибка: Ошибка при получении кода аутентификации: Ошибка при выполнении POST-запроса по адресу /api/v1/auth [404] Запрашиваемый ресурс не найден на сервере. { 'error\_description': 'Ошибка при выполнении операции: запись не найдена' }". A red arrow points from the error message to the "Промышленная система" option in a dropdown menu below the "Адрес API" field, which is currently set to "api.mdpl.crpt.ru".

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Добавление контрагента.

Для добавления организации контрагента можно воспользоваться ИНН, ОГРН контрагента или регистрационным номером участника МДЛП, который можно взять из ИС МДЛП в разделе [Реестр контрагентов](#).

The screenshot shows a web application interface for managing MDP organizations. At the top, there is a navigation bar with a star icon and the text 'Организации МДЛП'. Below this, there is a '+ Добавить' button with a dropdown arrow, highlighted with a red box. A dropdown menu is open, showing two options: 'Собственную организацию' and 'Контрагента', with the latter highlighted in yellow. A red arrow points from the 'Контрагента' option to a dialog box titled 'Запрос данных контрагента'. The dialog box contains three input fields: 'Рег. номер участника:', 'ОГРН:', and 'ИНН:'. The 'ИНН:' field contains the value '9102013051'. To the right of the 'ОГРН:' field is a button labeled 'Запросить данные контрагента', highlighted with a red box. Below the input fields is a table with columns: 'Пометка', 'Наименование', 'Регистрационный номер участника', 'ИНН', and 'КПП'. The table is currently empty. At the bottom right of the dialog box is a yellow button labeled 'Сохранить данные контрагента'. There is also a small 'Еще' button with a dropdown arrow to the right of the 'ИНН:' field.

# Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница».

## Добавление контрагента.

После ответа ИС МДЛП надо отметить места деятельности контрагента и сохранить данные в справочнике **Организации МДЛП**.

← → ★ Организации МДЛП

+ Добавить ▾

Наименование

### Запрос данных контрагента

Рег. номер участника:

ОГРН:

ИНН:

Еще ▾

Пометка	Адрес	Идентификатор	Тип места деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕН...	a9ae0504-089f-4f6b-8766-4331...	91020130... 910201001 11491020...
<input checked="" type="checkbox"/>	Санкт-Петербург г, ул Мясная	0000000001060	Место осуществления деятельности
<input type="checkbox"/>	Смоленская обл. г. Смоленск	00000000101064	Место осуществления деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	Москва г, ул Моховая, Дом 9, Строение 3	00000000101130	Место осуществления деятельности
<input type="checkbox"/>	Москва г, ул Моховая, Дом 6, Строение 2	00000000100730	Склад ответственного хранения
<input type="checkbox"/>	Смоленская обл. г. Смоленск	00000000100847	Склад ответственного хранения
<input type="checkbox"/>	Ульяновская обл, г Ульяновск, ул Пушкарева, Д...	00000000101376	Склад ответственного хранения
<input type="checkbox"/>	Московская обл, р-н Солнечногорский, д Шелеп...	00000000101575	Склад ответственного хранения
<input type="checkbox"/>	Санкт-Петербург г, ул Есенина, Дом 15	00000000103552	Склад ответственного хранения
<input type="checkbox"/>	г Санкт-Петербург, ул Маяковского, д 12	00000000103875	Склад ответственного хранения



# Оборудование для считывания DataMatrix кодов

В программе используются сертифицированные модели оборудования. Список оборудования можно посмотреть на сайте <http://v8.1c.ru/libraries/cel/certified.htm>

**Сканеры** – для считывания DataMatrix кодов используются 2D сканеры

**ТСД** – Драйвер ТСД должен соответствовать требованиям, изложенным в документе "Требования к разработке драйверов подключаемого оборудования "1С:Предприятие 8", версии не ниже 2.5 (обязательно перед приобретением ТСД проконсультироваться у разработчика драйвера ). Штрихкоды GS1 должны передаваться в ТСД в HRI виде (Human Readable Interpretation).



# Настройка оборудования

Настройка оборудования находится в разделе **Главное**. Необходимо выбрать тип подключаемого оборудования и драйвер для используемой модели.

Главное

Подключение и настройка оборудования

Управление рабочими местами ▾ Драйверы оборудования...

Рабочее место: [СемаковаЕИ; Семакова Елена Ивановна\(SemakovaE\)](#)  Все рабочие места  Группировать по рабочему месту

Тип оборудования: Сканеры штрихкода ▾  Все типы оборудования

Создать Настроить...

Наименование Драйвер оборудования

Экземпляр подключаемого оборудования (создание) (1С:Предприятие)

### Экземпляр подключаемого оборудования (создание)

Записать и закрыть

Устройство используется

Тип оборудования: Сканеры штрихкода ▾

Драйвер оборудования: ▾

Рабочее место: 1С:Сканеры штрихкода (COM) ▾

Наименование: 1С:Сканеры штрихкода (NativeApi)

Серийный номер: АТОЛ:Сканеры штрихкода 8.X

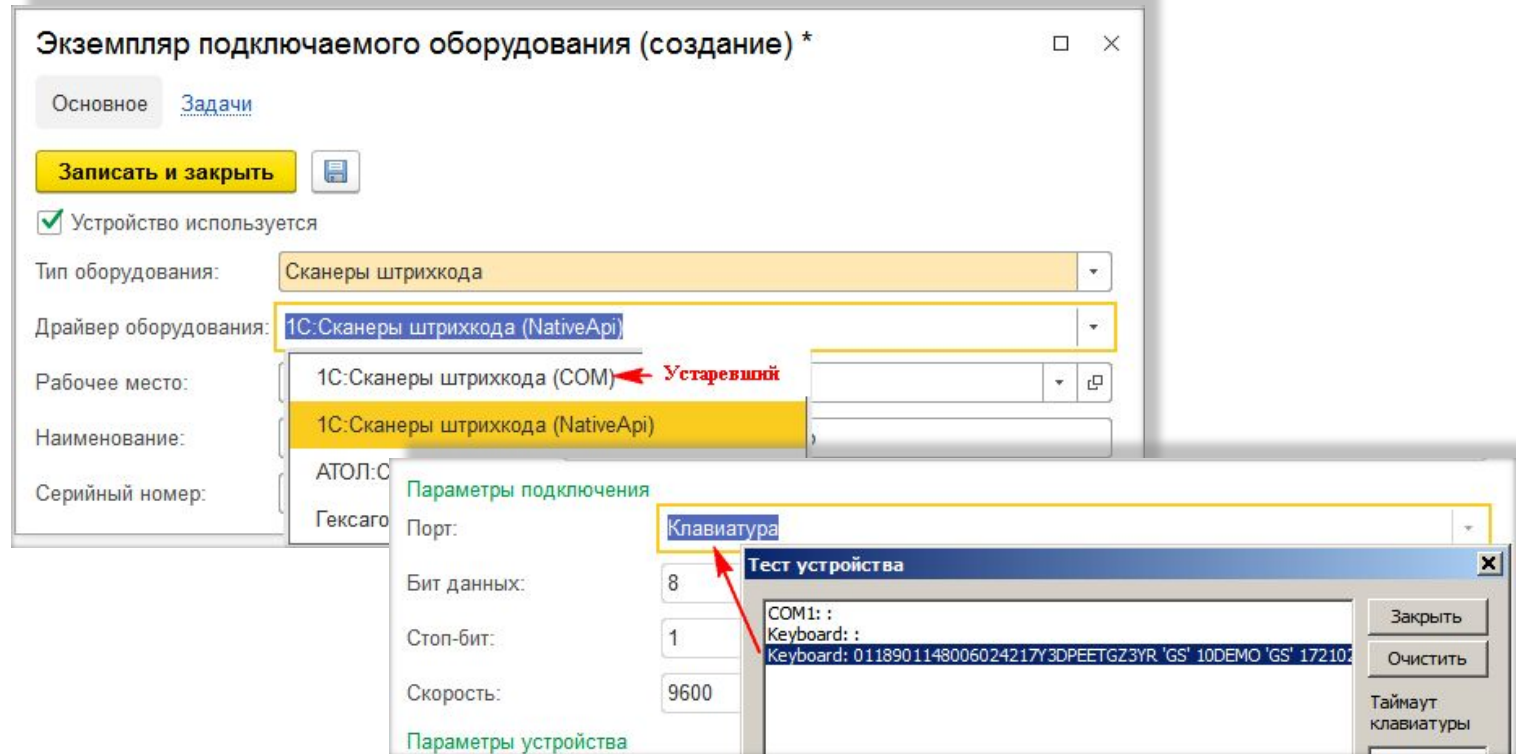
Гексагон:Сканеры штрихкода Proton



# Настройка оборудования

Если для сканера используется универсальный драйвер 1С, то в настройках указывается драйвер **1С:Сканеры штрихкода (NativeApi)**.

Порт в параметрах подключения должен совпадать с портом в тесте устройства.



# Регистратор выбытия.

**РВ – регистраторы выбытия.** РВ не заменяет ТСД или сканер. В программе РВ используется в **сетевом режиме**, а для считывания DataMatrix кодов потребуется ТСД или сканер. **РВ применяется только для операций отпуска по льготным рецептам и выдачи для оказания медицинской помощи.** РВ поставляются в медицинские учреждения бесплатно. Если организация решает использовать РВ в активном режиме, то не надо создавать рабочее место МДЛП.

Схема настройки РВ в программе 1С:Медицина.Больничная аптека

- Логин, пароль и формат записи адреса в сети указаны в инструкции к РВ, также эту информацию могут предоставить специалисты ЦРПТ и производители РВ
- Запись вебинара ЦРПТ о работе с РВ [https://честныйзнак.пф/lectures/?ELEMENT\\_ID=74678&STREAM=1](https://честныйзнак.пф/lectures/?ELEMENT_ID=74678&STREAM=1)
- Описание подключения РВ - в документации <https://its.1c.ru/db/freshmdlpdoc10#content:123:hdoc>

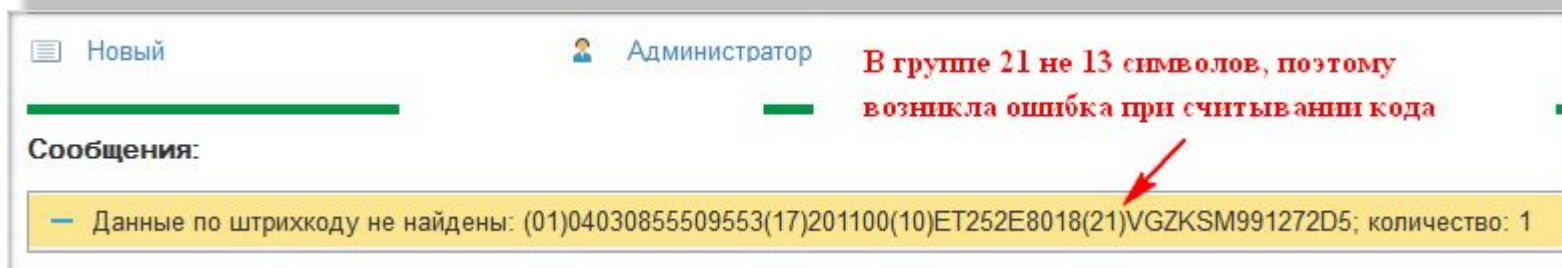
# Структура средства идентификации

## Обязательные группы данных:

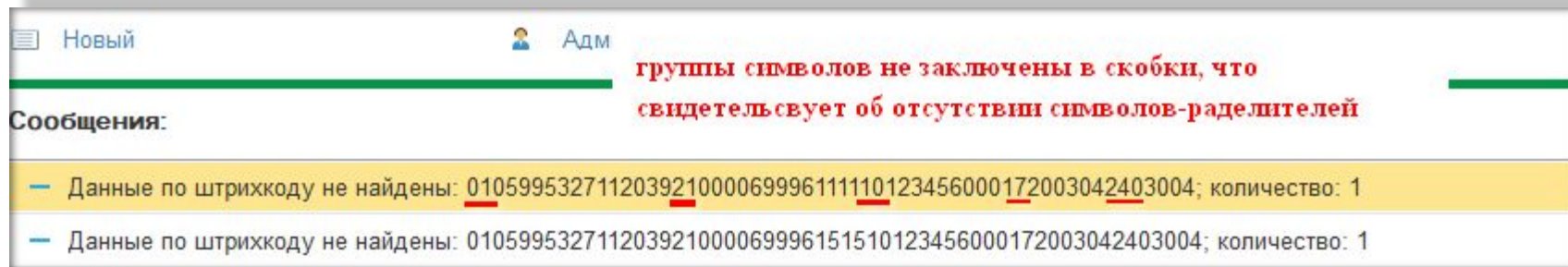
- 01** – GTIN – 14 символов, (всегда располагается в начале последовательности)
- 21** – индивидуальный серийный номер упаковки – 13 символов, заканчивается символом-разделителем (код 29 в таблице ASCII)
- 91** – ключ проверки – 4 символа , заканчивается символом-разделителем
- 92** – электронная подпись – 44 символов ( группы 91 и 92 всегда располагаются в конце последовательности)

Ошибки при сканировании кода упаковки в уведомление:

1. Не верный код:



2. Код передан из ТСД без разделительных знаков:



# Добавление GTIN в справочник Номенклатура

GTIN необходимо внести в регистр **Штрихкоды номенклатуры** (в карточке номенклатуры по кнопке **Перейти-Штрихкоды номенклатуры- Создать**).

← → ☆ Арбидол (Номенклатура)

Основное [Присоединенные файлы](#)

**Записать и закрыть** Записать **Перейти ▾**

Рабочее наименование: Арбидол

Наименование для печати: Арбидол

Артикул:

Упаковки

Серии номенклатуры

Номенклатура с аналогичными свойствами

**Штрихкоды номенклатуры**

> Описание ✓ Основные параметры учета

← → ☆ Штрихкоды номенклатуры

**Создать**

Штрихкод	Номенклатура
05995327112039	Арбидол

Штрихкоды номенклатуры (1С:Предприятие)

**Штрихкоды номенклатуры**

**Записать и закрыть** Записать Новый штрихкод **Еще ▾** ?

Штрихкод:

Номенклатура: Арбидол ▾

Серия номенклатуры: ▾

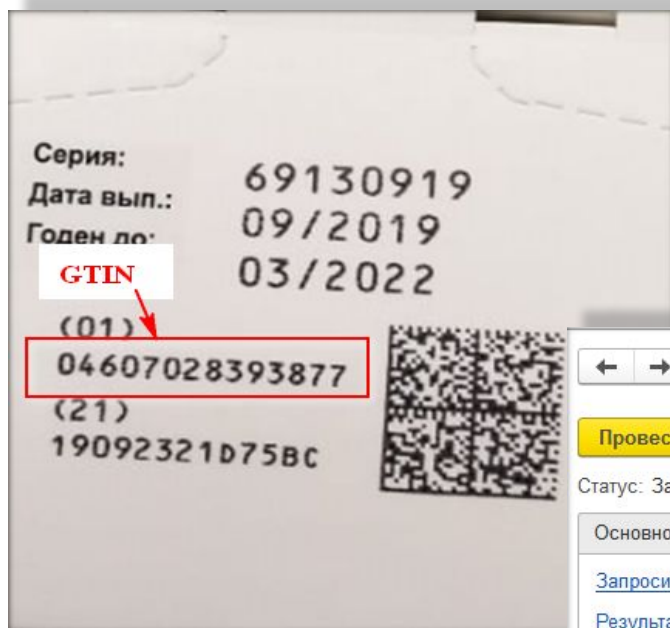
Партия: ▾

Единица измерения: упак ▾

- Справочник **Номенклатура** располагается в разделе **Нормативно-справочная информация**.
- В документации по 1С:МДЛП описан порядок заполнения справочника **Номенклатура**  
<https://its.1c.ru/db/freshmdlpcdoc10>

# Откуда взять GTIN

GTIN нанесен на упаковку препарата под DataMatrix кодом, а также в поступившем уведомлении в таблице с номерами КиЗ (первые 14 знаков номера КиЗ).



Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000039 от 21.11....

Провести и закрыть | Записать | Провести | ↑ Отметить к передаче | Отобразить строки ▾ | Еще ▾

Статус: Закрыто

Основное | Состав

[Запросить информацию об упаковках](#)  
[Результаты проверки товаров](#)  
[Сгенерировать серии](#)

Товары (1) | Транспортные упаковки

N	Номенклатура	Серия	Ед...	Номер КиЗ
1	Арбидол	test230819 до 23.08.22	упак	<b>05995327112039gFKDZDSpzEDB7</b>
				05995327112039I7Skt18se3kBr
				05995327112039kleNHKMintmfg
				05995327112039i0NYrXegVdtH8
				05995327112039Fry8SPF51SzFS
				05995327112039R1bf2ScT8qxbl

A red arrow points from the label's 'GTIN' label to the first 14 digits of the 'Номер КиЗ' column in the table.



# GTIN в регистре Штрихкоды номенклатуры

- Для одного элемента справочника Номенклатура может быть введено несколько кодов GTIN

The screenshot shows a software interface for managing a catalog. The main window displays the record for 'Анальгин (Номенклатура)'. It includes navigation buttons (back, forward), a star icon, and tabs for 'Основное' and 'Присоединенные файлы'. A yellow 'Записать и закрыть' button is prominent. Below are input fields for 'Рабочее наименование' (Анальгин), 'Наименование для печати' (Анальгин), and 'Артикул'. A 'Перейти' dropdown menu is open, showing options: 'Упаковки', 'Серии номенклатуры', 'Номенклатура с аналогичными свойствами', and 'Штрихкоды номенклатуры'. A red arrow points from the 'Штрихкоды номенклатуры' option to a pop-up window.

The pop-up window, titled 'Штрихкоды номенклатуры', contains a table with the following data:

Штрихкод	Номенклатура	Упаковка
04008500015486	Анальгин	упак
04008500015774	Анальгин	упак
04008500015988	Анальгин	упак

# Оформление уведомлений. Параметры уведомлений

При создании уведомлений обратите внимание на такие реквизиты как **Операция**, **Тип договора**, **Причина** (при выбытии), с помощью которых можно оформить все операции, предусмотренные ИС МДЛП. Например: смена владельца при осуществлении поставок в рамках ГЛО, списание недостач, списание препаратов для экспертизы, для клинических исследований, передача на безвозмездной основе.

Уведомление о выбытии лекарственных препаратов (создание) \*

Основное Мои заметки

Провести и закрыть Записать Провести Протокол обмена

Статус: Черновик, передайте данные

Основное Товары

Основание:

Номер: [ ] от: 17.09.2019 0:00:00

Организация: ГБУЗ "Детская городская поликлиника"

Место деятельности: 00000000102741

Документ №: 24 от: 05.09.2019 Причина: [ ]

Ответственный: Администратор

Комментарий:

- Выборочный контроль
- Таможенный контроль
- Федеральный надзор
- В целях клинических исследований
- В целях фармацевтической экспертизы
- Недостача
- Отбор демонстрационных образцов
- Списание без передачи на уничтожение
- Производственный брак
- Списание разукмплектованной потребительской упаковки
- Производство медицинских изделий
- Производство медицинских препаратов

Уведомление о приемке лекарственных препаратов (создание) \*

Основное Мои заметки

Провести и закрыть Записать Провести Протокол обмена

Оформить поступление Связать с поступлением (0)

09.2019 0:00:00 Операция: Поступление

- Поступление
- Возврат от покупателя
- Поступление на ранее не зарегистрированное место деятельности

02.09.2019 Тип договора: [ ]

- Купля продажа
- Комиссия
- Агентский договор
- Передача на безвозмездной основе
- Возврат контрактному производителю
- Государственное лекарственное обеспечение
- Договор консигнации
- Собственные средства



# МДЛП. Приемка товаров. Прямой порядок акцептования

При прямом порядке акцептования при обмене с ИС МДЛП поступает уведомление о приемке лекарственных препаратов. Если контрагент внесен в справочник организации МДЛП, то его данные автоматически заполнятся, иначе можно по кнопке **Запросить информацию о контрагенте** получить эти данные из системы маркировки.

← → ☆ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000005 от 29.08.2019 11:53:30

Основное [Мои заметки](#)

**Провести и закрыть** Записать Провести ↑ Отметить к передаче Отобразить строки ▾ ⬆️ Протокол обмена 📄 ▾

Статус: Принято из МДЛП, [выполните проверку](#) или [откажитесь от приемки товара](#)

Основное **Состав**

Основание:

Номер:  от:  📅 Операция:

Организация (идентификатор):  ↻

Организация:  ▾ 📄

Место деятельности:  ▾ 📄

**Грузоотправитель**

Рег. номер участника:  ↻ ← **Запросить информацию о контрагенте**

Идентификатор:

Грузоотправитель:  ▾ 📄

Место деятельности:  ▾ 📄

- На видео продемонстрирован пример получения уведомления по прямой схеме акцептования.

# МДЛП. Приемка товаров. Транспортные упаковки.

Товар может поступать в транспортных упаковках. На транспортную упаковку наносится одномерный SSCC код. При поступлении лекарственных препаратов в транспортной упаковке на закладке Состав будет отражаться номер упаковки. После запроса информации система МДЛП сообщит информацию о составе упаковки. Необходимо обязательно Провести проверку поступившего товара, т.к. в этот момент пользователь может видеть, что вложено в упаковку. После принятия уведомления и получения подтверждения акцептования транспортную упаковку необходимо расформировать. Для этого оформляется уведомление об агрегировании и трансформировании упаковок с операцией **Расформирование**.

← → ★ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000011 от 29.08.2019 11:53:30

Основное [Мои заметки](#)

**Провести и закрыть** | Записать | Провести | ↑ Отметить к передаче | Отобразить строки ▾ | ⇅ Протокол обмена | 📎 ▾

Статус: Закрыто

Основное | Состав

[Запросить информацию об упаковках](#)  
[Результаты проверки товаров](#)  
[Сгенерировать серии](#)

Товары | Транспортные упаковки (1)

Добавить | ↑ ↓ | Еще ▾ | ↑ ↓

N	Номер упаковки	Цена (RUB)	Сумма НДС	Состояние подтвер...	Статус	Номенклатура	Серия
1	197032246800026574	100,00		Подтверждено	in_realization	Арбидол, капс., 100 мг, ...	test230819 до 23.08.

10 Результаты проверки упаковок (1С:Предприятие)

**Результаты проверки упаковок**

**Закрыть** | Еще ▾

В документе: [Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000011 от 29.08.2019 11:53:30](#)

🔍 🖨️ | Статус проверки ▾

Содержимое	Статус	?	✓	✗	🌐	+	Σ	Провер
☞ потребительских упаковок - 500	✓ В наличии		500				500	Провер
☞ Арбидол, капс., 100 мг, N 10 Фармстан...	<не требуется>		500				500	Провер
👤 05995327112039FPBpIXzrXK7uq	✓ В наличии							<не яв
👤 05995327112039pq7DzxHQaZCge	✓ В наличии							<не яв
👤 05995327112039ImDpePrLt6wV9	✓ В наличии							<не яв
👤 05995327112039Qujig1kj1MRys	✓ В наличии							<не яв
👤 05995327112039XIFS0z7y7PeDP	✓ В наличии							<не яв

Проверено 500 из 500



# МДЛП. Приемка товаров. Проверка не пройдена.

При проверке возможны варианты, когда не все упаковки присутствуют в наличии. В этом случае можно отказаться от отсутствующих упаковок (кнопка **откажитесь от приемки товара**), выполнить обмен и затем зайти в уведомление и принять присутствующие упаковки (кнопка **подтвердите получение**). Можно сразу отказаться от всей партии.

Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000014 от 15.10.2019 13:36:57

Основное [Мои заметки](#)

**Провести и закрыть** Записать Провести ↑ Отметить к передаче Отобразить строки ▾ Протокол обмена 📄 ▾

Статус: подтвердите получение или откажитесь от приемки товара

Основное **Состав**

Основание:

Номер:

Организация (идентификатор):

Организация:

Место деятельности:

**Грузоотправитель**

Рег. номер участника: 383

Идентификатор: 000

Грузоотправитель: ГБУ

Место деятельности: 000

Документ отгрузки №:

Источник финансирования:

Схема акцептования:

Ответственный:

### Результаты проверки упаковок (ИС:Предприятие)

**Закреть** Еще ▾

Статус проверки ▾

Содержимое	Статус	?	✓	✗	🌐	+
⊖ 📦 Оmez, капс. кишечнораствор. 20 мг, N ...	<не требуется>		1	1		
📦 18901148006024F0000000000034	✓ В наличии					
📦 18901148006024F0000000000035	✗ Отсутствует					

- Пример оформления уведомления о приемке при обратной схеме акцептования на видео.

# МДЛП. Выдача для оказания медицинской помощи.

В уведомлении о выдаче для оказания медицинской помощи надо отсканировать передаваемые упаковки. Этим уведомлением упаковки, указанные в уведомлении, выводятся из оборота в системе МДЛП. Передача уведомления в ИС МДЛП происходит с использованием РВ.

Уведомление о выдаче в отделения для оказания медицинской помощи 00000000... x

Основное [Мои заметки](#)

**Провести и закрыть** Записать Провести Протокол обмена Еще ▾

Статус: Принято Состояние: Принято ГИСМ

Основное **Товары (1)**

Основание:

Номер: 00000000014 от: 17.10.2019 11:33:00

Организация: ГБУЗ "Детская поликлиника 129"

Место деятельности: 00000000102489  Использовать РВ

Документ №: Б2-9 от: 17.10.2019

Ответственный: Администратор

Комментарий:

Проведен Администратор

Если РВ подключен, то флажок Использовать РВ устанавливается по умолчанию.

# МДЛП. Выдача для оказания медицинской помощи.

При отправке уведомления о выбытии для оказания медицинской помощи с использованием РВ запрашивается пароль на доступ к РВ, который можно запомнить на время сеанса работы с программой.

The screenshot shows a web application window titled "Уведомление о выдаче в отделения для оказания медицинской по...". It features a navigation bar with "Основное" and "Мои заметки" tabs. Below are buttons for "Провести и закрыть", "Записать", "Провести", and "Протокол обмена". The status is "Черновик" with a red-bordered link "передайте данные". The form includes fields for "Основание:", "Номер:" (with a date "от: 25.09.2019 0:00:00"), "Организация:" (ГБУЗ "Детская городская поликлиника 1"), "Место деятельности:" (00000000102489), "Документ №:" (Б2-6), "Ответственный:" (Администратор), and "Комментарий:". A checkbox "Использовать РВ" is checked. A "Запрос пароля" dialog box is overlaid, showing "Регистратор: Штрих-М", "Логин: administrator", "Пароль: \*\*\*\*\*", and a checked "Запомнить пароль ?" option. "OK" and "Закрыть" buttons are at the bottom of the dialog.

- **Пример оформления уведомления о выдаче для оказания медицинской помощи на видео.**



# МДЛП. Выбытие упаковок.

## Частичная выдача для оказания медицинской помощи.

При частичном выдаче в уведомлении указывается количество отпускаемых упаковок, количество первичных упаковок в потребительской и количество отпускаемых первичных упаковок.

Уведомление о выдаче в отделения для оказания медицинской помощи (создание) \*

Основное [Мои заметки](#)

**Провести и закрыть** Записать Провести Протокол обмена

Статус: Черновик, [передайте данные](#)

Основное Товары (1)

Добавить ↑ ↓

Например, отпускаем 2 ампулы из упаковки, состоящий из 10 ампул. В уведомлении сканируем эту упаковку. Ставим количество 1, т.е. упаковка одна, в упаковке количество первичных 10. И в правой части указываем сколько из этих 10-ти отпускаем, т.е. 2.

Состояние: К передаче

Серия	Ед. изм.	G..	Количество	Количество первичных упаковок во втор...
100 мг... test230819 до 23.08.2022	пач. картон., 10		1,000	10

Номер КиЗ	Количе...	Отклонено
05995327112039FPBpIXZrXK7uq	2	



# МДЛП. Выбытие упаковок.

## Отпуск по льготным рецептам.

В уведомлении об отпуске по льготным рецептам необходимо указать информацию о рецепте. Уведомление передается в ИС МДЛП с использованием РВ.

← → **Уведомление об отпуске по льготному рецепту (создание) \***


Основное [Мои заметки](#)



**Провести и закрыть** Записать Провести  Протокол обмена 



Статус: Черновик, [передайте данные](#)


Основное **Товары**



Основание:

Номер:  от: 21.11.2019 0:00:00 

Организация:   

Место деятельности:     **Использовать РВ**

**Рецепт №:**  от:   **Серия:**

Ответственный:   

Комментарий:



# Справочник Контрагенты

В справочник заносится информация о контрагентах, не зарегистрированных в ИС МДЛП, и используется в уведомлениях о передаче на уничтожение, об уничтожении и об отгрузке лекарственных препаратов не зарегистрированному в ИС МДЛП пользователю используется справочник **Контрагенты**. Справочник располагается в разделе **Нормативно-справочная информация**. Ввод элементов справочника описан в документации к 1С:МДЛП

<https://its.1c.ru/db/freshmdlpcdoc10> .

← → ☆ Уведомление о передаче на уничтожение 0000000001 от 17.10.2019 15:59:58

Провести и закрыть Записать Провести Протокол обмена

Статус: передайте данные

Основное Товары (1) Транспортные упаковки

Основание:

Номер: 0000000001 от: 17.10.2019 15:59:58

Организация: ГБУЗ "Детская поликлиника 130"

Место деятельности: 0000000102774

Контрагент: МЕДИЦИНСКИЕ РЕШЕНИЯ ООО

Юр. лицо Физ. лицо ИНН: 7716643164 КПП: 771601001

Адрес контрагента

Адрес: 452279, Башкортостан Респ, Сельское поселение Ореховский сельсовет,

Идентификатор адресного объекта: 003 6

Идентификатор дома: 3 е03

Помещение:

Договор №: 1 от: 16.10.2019 Акт №: 2 от: 16.10.2019

Ответственный:

Комментарий:

# Отклонения системой маркировки уведомлений

При выполнении обмена с ИС МДЛП от системы может прийти квитанция с отклонением операции. В протоколе в квитанции МДЛП указывается причина отклонения. Каждый случай разбирается отдельно в зависимости от указанной причины. Необходимо проанализировать правильность заполнения уведомлений в программе, статусы документов и упаковок в личном кабинете ИС МДЛП.

The image displays three overlapping screenshots of a software application interface. Each screenshot shows a window titled 'Сообщения операции: Регистрация сведений...' (Operation Messages: Registration of information...). The windows contain XML data and buttons for navigation and closing.

**Top-left window:** 'Регистрация сведений о перемещении лекарственных препаратов' (Registration of information about the movement of medicinal products). Document ID: 0000000003. XML snippet: `<operation_result>Rejected</operation_result>`.

**Top-right window:** 'Регистрация сведений о приеме лекарственных препаратов' (Registration of information about the receipt of medicinal products). Document ID: 0000000022. XML snippet: `<operation_result>Rejected</operation_result>` and `<operation_comment>Операция отклонена</operation_comment>`.

**Bottom window:** 'Регистрация сведений об отгрузке лекарственных препаратов' (Registration of information about the shipment of medicinal products). Document ID: 0000000013. XML snippet: `<error_code>22</error_code>`, `<error_desc>КлЗ принадлежит другому участнику</error_desc>`, and `<object_id>059953271120397EQjF4swFC98F</object_id>`.

- Квитанции МДЛП формируются системой маркировки, приложение 1С: МДЛП только принимает их. Поэтому чаще всего о ситуациях с отклонением уведомлений надо обращаться в службу техподдержки ЦРПТ [support@crpt.ru](mailto:support@crpt.ru)



# Спасибо за внимание!



<https://its.1c.ru/db/freshmdlproc10>



[med@1c.ru](mailto:med@1c.ru), [info@1cfresh.com](mailto:info@1cfresh.com)



<https://mdlproc.1c.ru>

