



18 декабря 2019 г.

1С:ЛЕКТОРИЙ - регулярные встречи пользователей с методистами 1С в центре Москвы

**Практика реализации интеграции с
ИС МДЛП в облачном приложении
1С:МДЛП и программе «1С:
Медицина. Больничная аптека».**

Елена Семакова, фирма «1С»

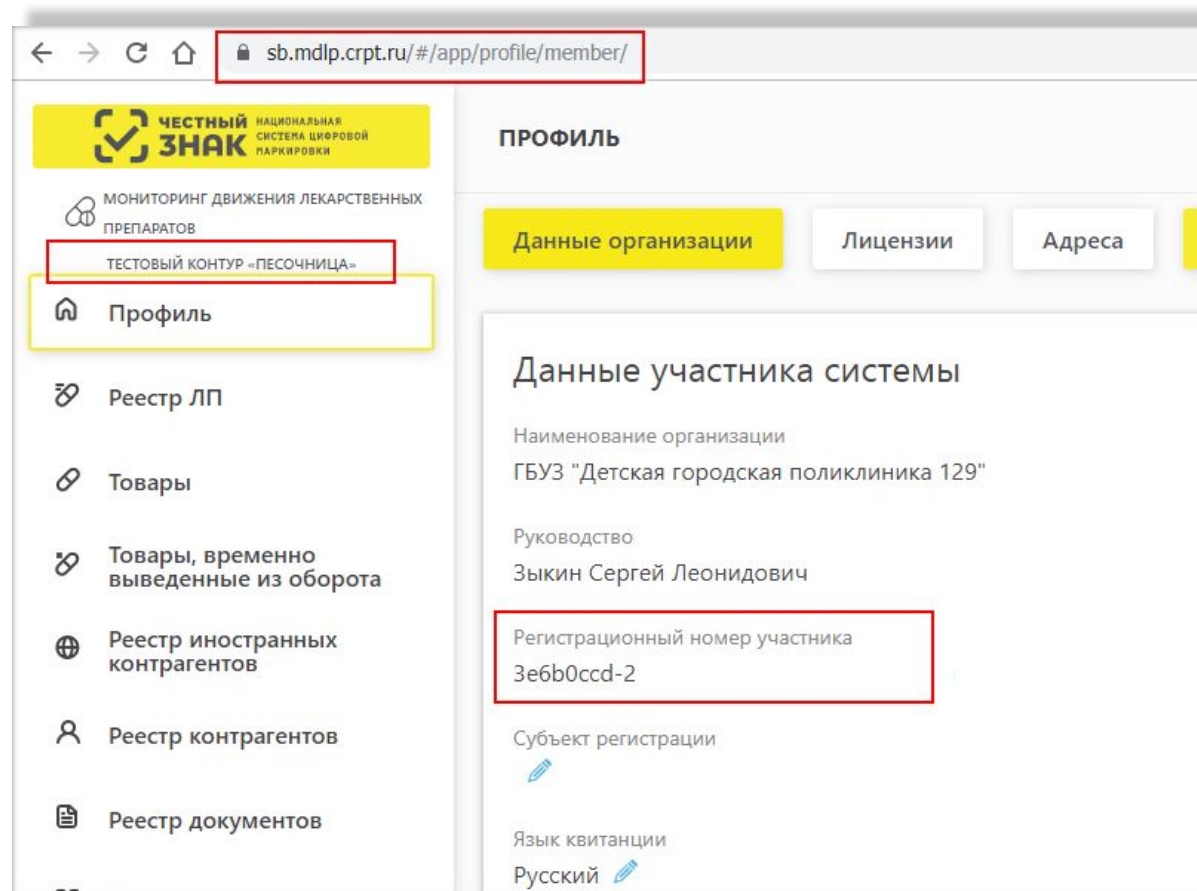
Действия организации до настройки обмена с системой МДЛП

1. Получить усиленную квалифицированную электронную подпись (УКЭП) руководителя организации и сотрудников, которые будут регистрировать действия с ЛП в ИС МДЛП. 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. 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. Подробная инструкция по подключению к ИС МДЛП и работе с личным кабинетом, а также описание паспортов процессов обмена с ИС МДЛП, с которыми надо обязательно ознакомиться и изучить - на сайте <https://честныйзнак.пф/business/projects/medicines/>

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.mdip.crpt.ru>.
2. Зарегистрировать организацию в контуре «Песочница» и повторить шаги 4, 5, 6 регистрации в системе МДЛП, приведенные на предыдущем слайде.



Личный кабинет «Песочницы»

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

ЧЕСТНЫЙ ЗНАК НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЦИФРОВОЙ ПАРКЕТОВКИ

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».

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 отработать, заполнив необходимые данные, и по каким уведомлениям ожидается ответ от ИС МДЛП.

The screenshot shows the '1С:Маркировка.МДЛП' application window. At the top, there are navigation arrows and the title '1С:Маркировка.МДЛП'. Below the title bar, 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 dropdown menus: 'ГБУЗ "Детская поликлиника 130"', '<по всем местам деятельности>', and '<по всем ответственным>'. The main content area is divided into sections. The first section is 'Настройки и справочники' (Settings and reference data), which is checked. It includes a 'Версия:' (Version) dropdown set to '1.34', a text field for 'Адрес API:' (API address) containing 'api.sb.mdlp.crpt.ru', and a description of the exchange scheme version. Below this is a link to 'Организации МДЛП' (MDLP organizations) and a description of the registered subjects. The second section is 'Закупки' (Purchases), which includes a table of notifications. The table has four columns: the notification name, 'оформите' (prepare), 'отработайте' (process), and 'ожидайте' (await). The third section is 'Склад' (Warehouse), which includes a table of notifications with the same four columns. The table lists various types of notifications such as 'Выдача для оказания мед. помощи' (Issuance for medical assistance), 'Перемещение между местами деятельности' (Movement between places of activity), 'Передача на уничтожение' (Transfer for destruction), 'Уничтожение' (Destruction), 'Выбытие по прочим причинам' (Departure for other reasons), and 'Агрегирование и трансформация упаковок' (Aggregation and transformation of packages).

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

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.

Для добавления организации в базу данных: вводим идентификатор клиента и секретный код из личного кабинета **Песочницы**. Обратите внимание, чтобы был установлен флажок **Резидент**, для организаций, зарегистрированных в Российской Федерации.

The screenshot shows the 1C:Markirovka.MDLP application interface. On the left, a sidebar contains a menu with items like 'Настройки и справочники', 'Закупки', 'Отгрузка товаров', 'Приемка товаров', 'Склад', 'Выдача для оказания мед. помощи', and 'Перемещение между местами деяте...'. The 'Настройки и справочники' section is expanded, showing a 'Версия: 1.31' dropdown and a description of the exchange schema version. A red box highlights the 'Организации МДЛП' link in this section. In the main area, the 'Организации МДЛП' window is open, displaying a table with columns 'Наименование' and 'Регистрац...'. A red box highlights the '+ Добавить' button above the table. A dialog box titled 'Добавить организацию' is open, showing fields for 'Идентификатор клиента' (with a yellow box around the input field containing '00000000-0000-0000-0000-000000000000') and 'Секретный код'. A red box highlights the 'Резидент' checkbox, which is checked. A yellow button 'Добавить организацию' is at the bottom right of the dialog.

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.

← → ★ Организации МДЛП

+ Добавить ▾

Наименование	Регистрационный номер участника
--------------	---------------------------------

Добавить организацию

Идентификатор клиента: 81dc70dc-c4b1...

Секретный код: b198a764-e6b9...

☒ Резидент

Авторизация в "ИС "Маркировка."МДЛП"

Идентификатор организации:

Введите пароль закрытого ключа сертификата

Сертификат: Зыкин Сергей, ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129", ▾

Пароль: *****

☐ Запомнить пароль ?

Подписать Отмена ?

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».

← → ★ Организации МДЛП

+ Добавить

Поиск (Ctrl+F)

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

Записать и закрыть Записать Еще

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

Создать

Поиск (Ctrl+F)

Наименование	Идентификатор	Тип места деятельности	Адрес
000000000000523	000000000000523	Место осуществления деятельн...	Москва г, ул Зеленоградская, Дом 1корпус 1
000000000000967	000000000000967	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. И если ни у одного места деятельности не установлен данный флажок, то при обмене с ИС МДЛП появится ошибка «Нет настроенных подключений через API», т.к. не известно, с какого места деятельности в данный момент выполняется обмен с системой маркировки.

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

Основное Места деятельности Рабочие места МДЛП

Места деятельности МДЛП

Создать + Поиск (Ctrl+F) Еще ▾

Наименование ↓	Идентификатор
= 000000000000...	000000000000523
= 000000000000...	000000000000967
= 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

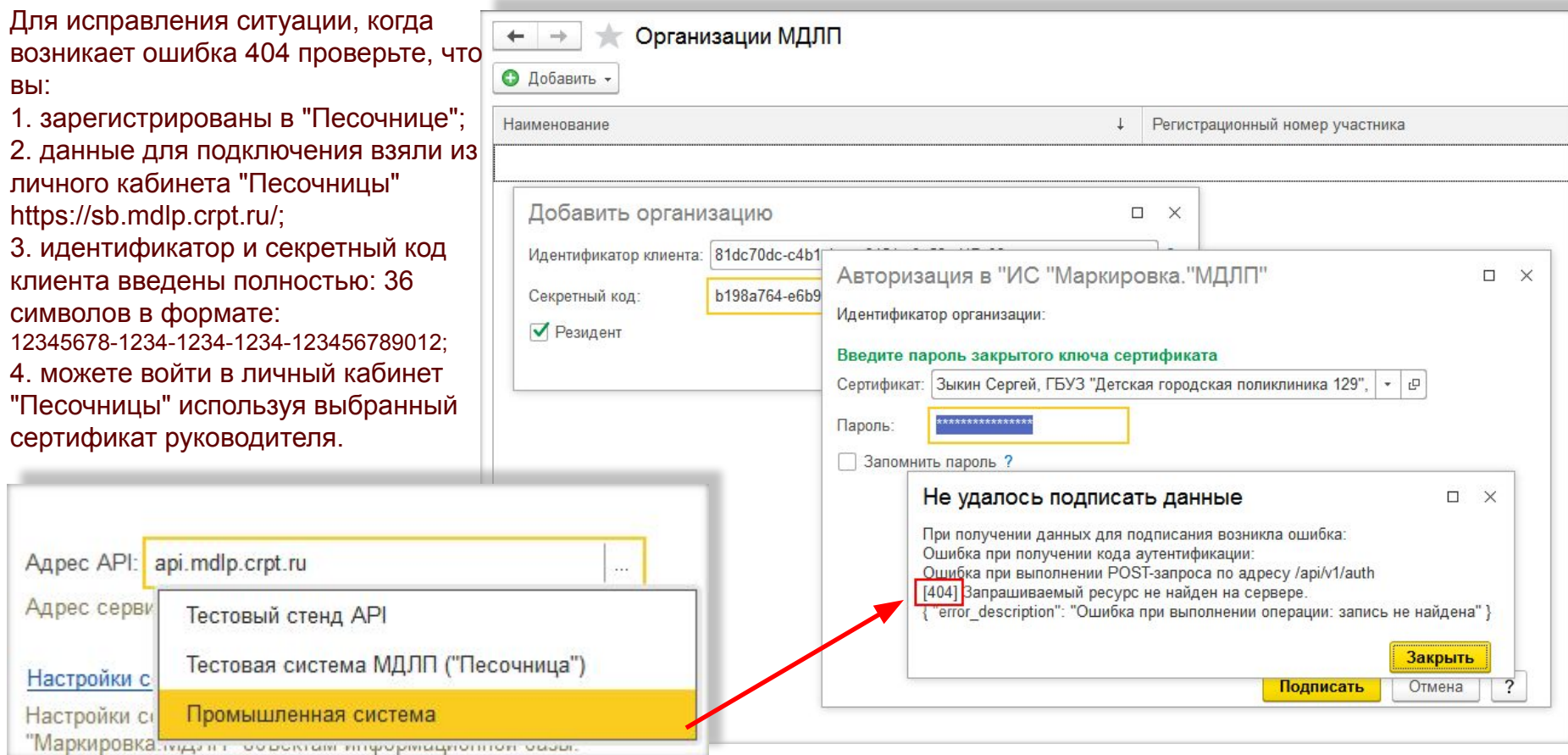
Адрес: Москва г, ул Моховая, Дом 6, Строение 2

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.



Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница». Добавление контрагента.

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

The screenshot shows a web application window titled "Организации МДЛП". In the top left, there is a "+ Добавить" button with a dropdown arrow, highlighted with a red box. Below it, a dropdown menu is open, showing "Собственную организацию" and "Контрагента", with the latter highlighted in yellow. A red arrow points from "Контрагента" 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" and is highlighted with a yellow box. To the right of these fields is a "Запросить данные контрагента" button, also 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 is a "Сохранить данные контрагента" button.

Настройка обмена с тестовым контуром «Песочница». Добавление контрагента.

После ответа ИС МДЛП надо отметить места деятельности контрагента, с которыми организация сотрудничает, и сохранить данные в справочнике **Организации МДЛП**.

← → ★ Организации МДЛП

+ Добавить ▾

Наименование

Запрос данных контрагента

Рег. номер участника:

ОГРН:

ИНН:

Запросить данные контрагента

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

Сохранить данные контрагента

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>

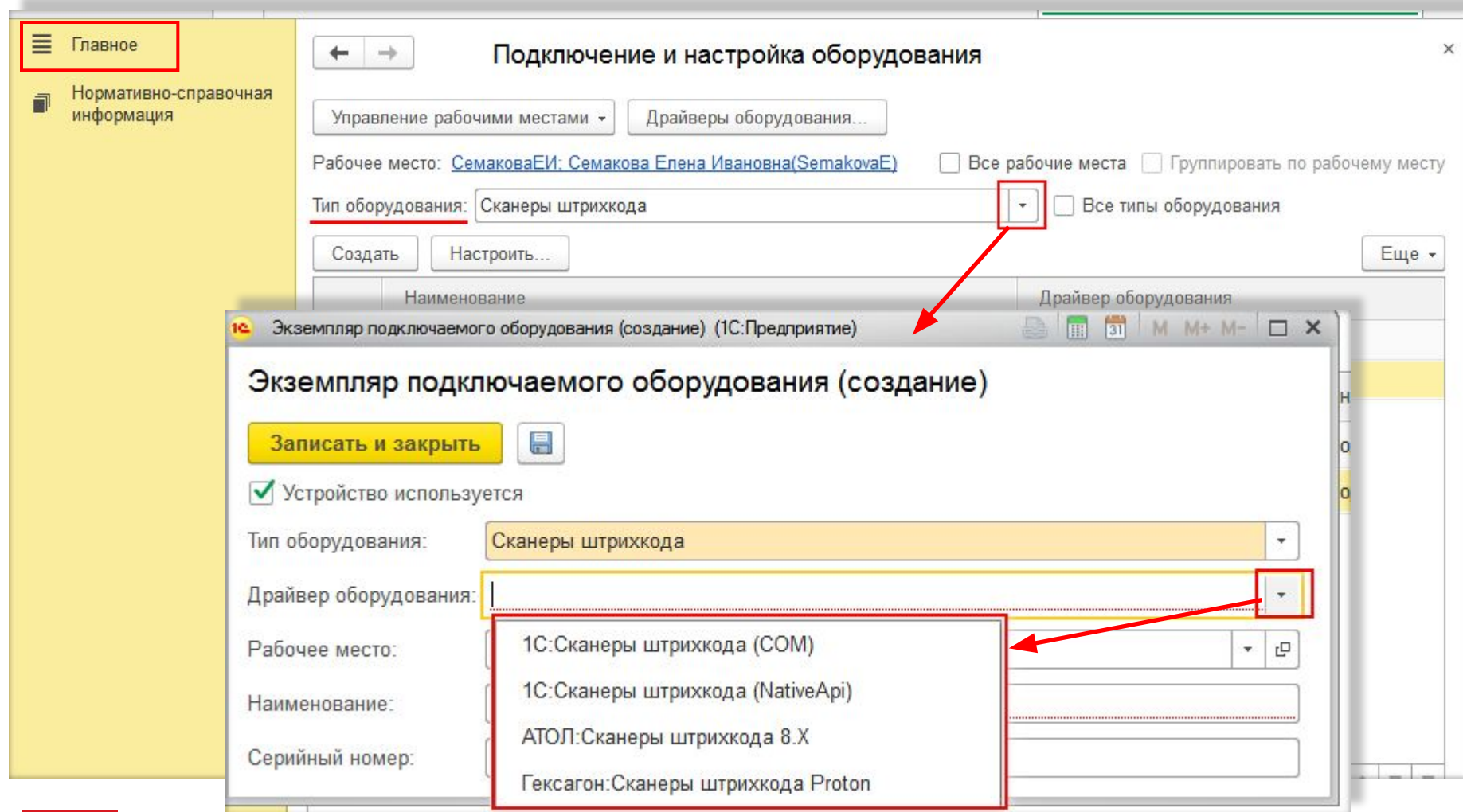
Сканеры – для считывания DataMatrix кодов используются 2D сканеры

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 надо проконсультироваться у разработчика драйвера). Штрихкоды GS1 должны передаваться в ТСД в HRI виде (Human Readable Interpretation).



Настройка оборудования

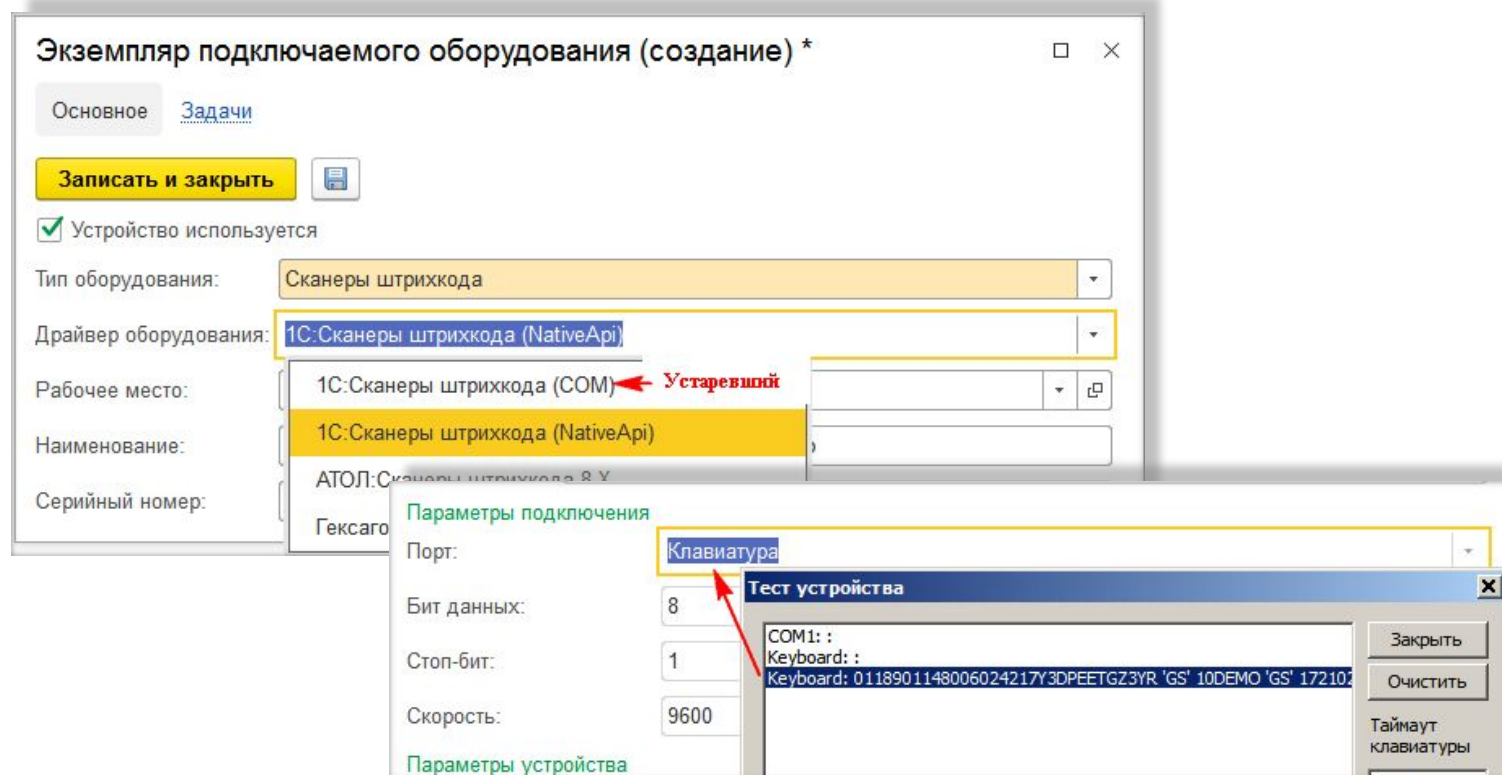
Настройка оборудования находится в разделе **Главное**. Необходимо выбрать тип подключаемого оборудования и драйвер для используемой модели.



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, иначе штрихкод считывается не корректно, и возникает ошибка при сканировании.



Регистратор выбытия.

РВ – **регистраторы выбытия**. В программе РВ используется в сетевом режиме и только для операций выдачи для оказания медицинской помощи и отпуска по льготным рецептам. Регистратором не считываются штрихкоды с упаковок, он лежит, подключенный в сеть организации, его никто не трогает. Через РВ уведомления передаются в ИС МДЛП.

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

Основное Места деятельности Рабочие места МДЛП ①

Рабочие места МДЛП ②

Создать Рабочее место МДЛП

Записать и закрыть Записать Еще ▾

Рабочее место: Администратор

Организация: ГБУЗ "Детская городская"

Место деятельности: 00000000102489

Регистратор выбытия: Штрих-М

Штрих-М (Регистраторы МДЛП) ③

Записать и закрыть Записать Еще ▾

☒ Устройство используется

Размещение: 00000000102489

Наименование: Штрих-М

Идентификатор устройства: REG-01

Серийный номер: IZM0000000000011

Серийный номер МБ: 19G3H00010010317

Параметры подключения

Адрес: administrator@10.1.1.164:8080 Получить информацию об устройстве

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

Логины и пароли для РВ
(логин вводится **латинскими** буквами):

Атол

- Логин1: user1
Пароль: Pas\$w0rd

Логин2: user2
Пароль: qwE123xx

Порт 8443

Штрих-М

- Логин1: operator
Пароль: 123456

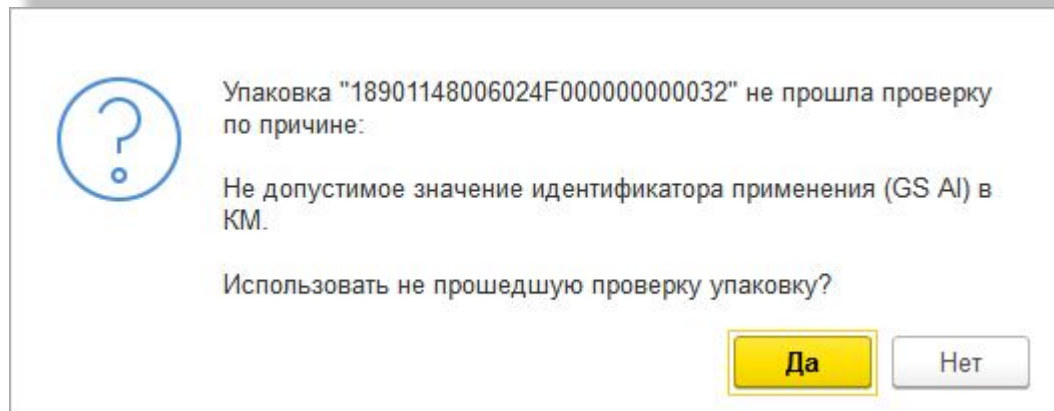
Логин2: administrator
Пароль: 654321

Порт 8080

- Логин, пароль и формат записи адреса в сети указаны в инструкции к РВ, также эту информацию могут предоставить специалисты ЦРПТ и производители РВ
- При использовании веб-сервиса базу надо запускать на тонком клиенте, иначе РВ не будет найден в сети.
- Описание подключения РВ в к базе данных - <https://its.1c.ru/db/freshmdlpdoc10#content:123:hdoc>
<https://its.1c.ru/db/mdlp10#content:328:hdoc>
- Если организация решает использовать РВ в активном режиме, то рабочее место МДЛП создавать не надо.

Регистратор выбытия.

РВ проверяет криптохвост кода маркировки. При сканировании упаковок с кодами без криптохвоста РВ выдает предупреждение, что **упаковка не прошла проверку по причине не допустимого идентификатора применения (GS AI) в КМ.**



В тестовых примерах, для уведомлений об отпуске по льготным рецептам и о выдаче для оказания медицинской помощи с применением РВ надо использовать ЛП с кодами маркировки с криптохвостом, это коды, зарегистрированные производителем в системе МДЛП.

Для получения ЛП, промаркированных для целей МДЛП – обратиться к опыту **ГБУЗ ГKB им. М.П. Кончаловского** <https://gb3zelao.ru/markirovka-lekarstvennykh-sredstv.html> .

Организация является центром компетенции по медицине и участвует в пилотном проекте с первых дней эксперимента.

Или обратиться за тестовыми примерами в ЦРПТ.

Структура кода маркировки представлена на следующем слайде.



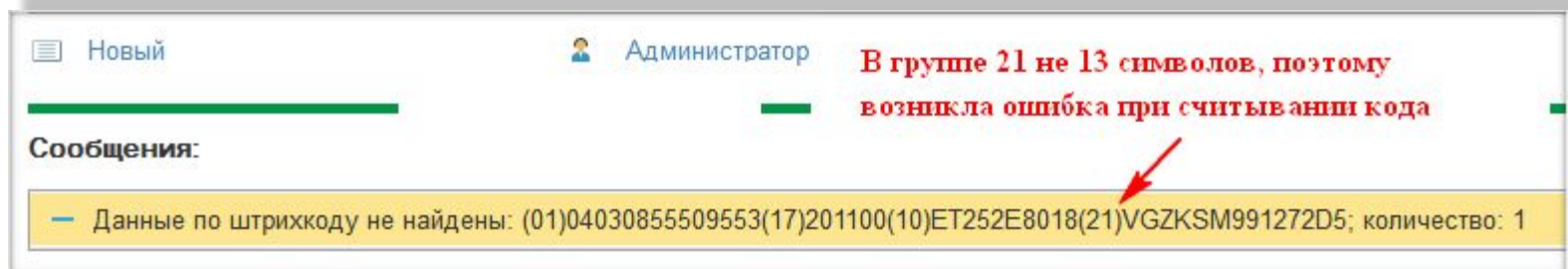
Структура кода маркировки

Обязательные группы данных:

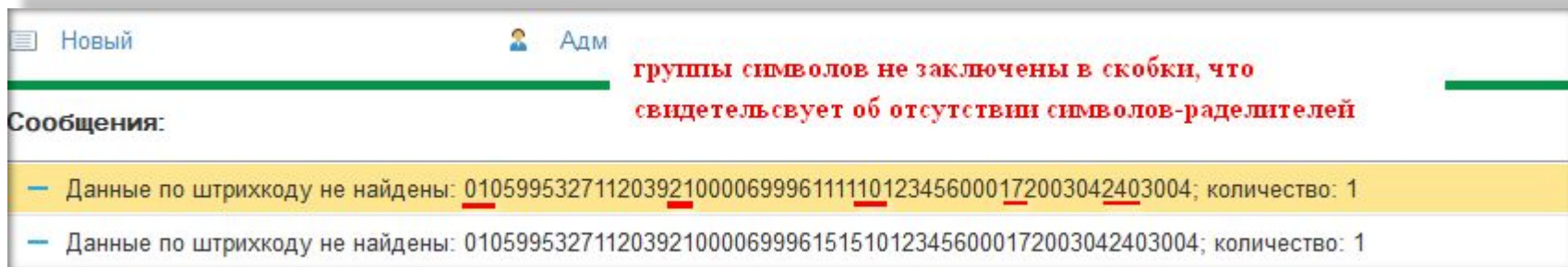
- 01** – GTIN – 14 символов, (располагается в начале последовательности)
- 21** – индивидуальный серийный номер упаковки – 13 символов, заканчивается символом-разделителем (код 29 в таблице ASCII)
- 91** – ключ проверки – 4 символа, заканчивается символом-разделителем
- 92** – электронная подпись – 44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

Примеры ошибок при сканировании кода упаковки в уведомление:

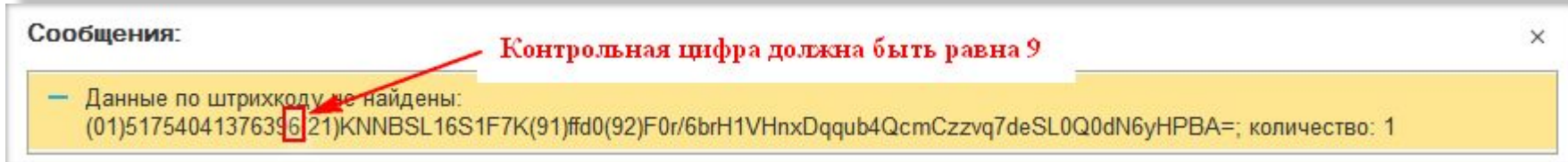
1. Не верный код:



2. Код передан из ТСД без разделительных знаков:



3. Неправильная контрольная цифра в GTIN



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 Упаковки

Наименование для печати: Арбидол Серии номенклатуры

Артикул: Номенклатура с аналогичными свойствами

Штрихкоды номенклатуры

Штрихкоды номенклатуры

Создать

Штрихкод	Номенклатура
05995327112039	Арбидол

Штрихкоды номенклатуры (1С:Предприятие)

Штрихкод: 05995327112039

Номенклатура: Арбидол

Серия номенклатуры:

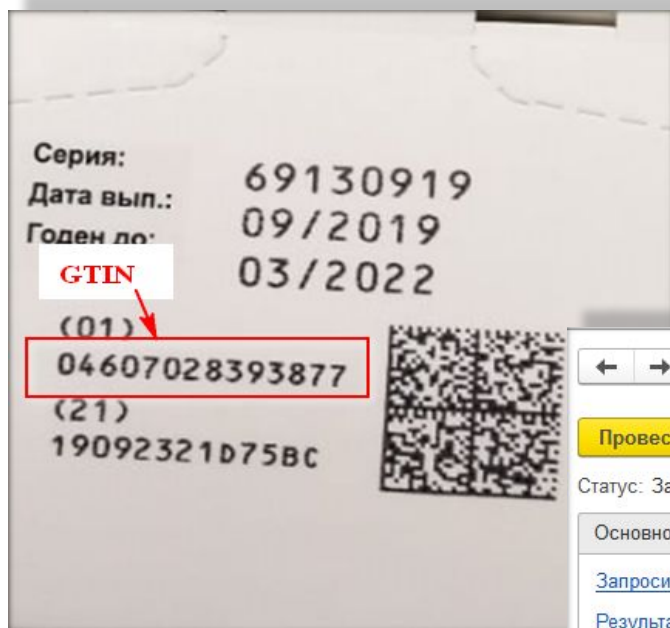
Партия:

Единица измерения: упак

- Справочник **Номенклатура** располагается в разделе **Нормативно-справочная информация**.
- В документации по 1С:МДЛП описан порядок заполнения справочника **Номенклатура**. Заполняются только необходимые для обмена с ИС МДЛП реквизиты.
<https://its.1c.ru/db/freshmdlpdoc10>
- Для пользователей программы «1С: Медицина.Больничная аптека» документация доступна на сайте
<https://its.1c.ru/db/hosppharmacydoc21>

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).



При первом получении уведомления о приемке товара наименование номенклатуры может не заполниться, если для номенклатуры не указан GTIN. В этом случае номенклатуру надо выбрать вручную, затем внести GTIN в карточку номенклатуры. При повторном поступлении данного товара наименование заполнится автоматически

- Информация о GTIN производимых лекарственных препаратов также должна появиться в личном кабинете МДЛП в разделе Реестр ЛП.

← → ☆ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000039 от 21.11....

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

Статус: Зарыто

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	05995327112039gFKDZDSpzEDB7
				05995327112039I7Skt18se3kBr
				05995327112039kleNHKMintmfg
				05995327112039i0NYrXegVdtH8
				05995327112039Fry8SPF51SzFS
				05995327112039R1bf2ScT8qxbl

GTIN в регистре Штрихкоды номенклатуры

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

← →

☆ **Анальгин (Номенклатура)**

Основное

Присоединенные файлы

Записать и закрыть

Записать

Перейти ▾

Рабочее наименование:

Анальгин

Упаковки

Наименование для печати:

Анальгин

Серии номенклатуры

Артикул:

Номенклатура с аналогичными свойствами

Штрихкоды номенклатуры

> Описание

> Классификация

✓ Основные параметры учета

○ Лекарственное средство

● Товар

Серии: **Партия товаров (Номер,**

Партии: **Не используются**

Ставка НДС:

10%

☐ Вести

Срок годности:

0,00

сут

> Единицы измерения

> Общероссийские классификаторы

← →

☆ **Штрихкоды номенклатуры**

Создать

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 приеме лекарственных препаратов (создание) *

Основное [Мои заметки](#)

[Провести и закрыть](#) [Записать](#) [Провести](#) [Отметить к передаче](#) [Отобразить строки](#) [Протокол обмена](#)

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 разуклоптованной потребительской упаковки
Производство медицинских изделий
Производство медицинских препаратов

Оформить поступление [Связать с поступлением \(0\)](#)

09.2019 0:00:00

Операция: Поступление

Поликлиника

Поступление
Возврат от покупателя
Поступление на ранее не зарегистрированное место деятельности

02.09.2019

Тип договора:

Номер контракта:

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

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 000000000005 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:

000000000005

от: 29.08.2019 11:53:30

📅

Операция:

Поступление

Организация (идентификатор):

00000000102489

↻

Организация:

ГБУЗ "Детская городская поликлиника 1

▾

📄

Место деятельности:

00000000102489

▾

📄

Грузоотправитель

Рег. номер участника:

2f4a2ada-76d2-4262-9b6a-f10f95007ca8

↻

Идентификатор:

00000000100920

Грузоотправитель:

Стратосфера

▾

📄

Место деятельности:

00000000100920

▾

📄

↻

Запросить информацию о контрагенте

МДЛП. Приемка товаров.

Основные моменты

При выполнении обмена с ФГИС МДЛП приходит уведомление об отгрузке лекарственных препаратов со склада поставщика. Необходимо запросить информацию об упаковках. После получения информации об упаковках (номера и срока годности серии) надо сгенерировать серию полученной номенклатуры. Затем осуществить проверку поступивших товаров. Если проверка прошла успешно, надо подтвердить получение. В табличной части **Номер Ки3** отражаются состояние подтверждения и статус упаковок. По кнопке **Протокол обмена** можно проследить историю обмена с ИС МДЛП и посмотреть квитанции МДЛП.

МДЛП. Приемка товаров.

Генерация серии номенклатуры.

По кнопке **Сгенерировать серии** для номенклатуры автоматически создается серия по номеру и сроку годности, полученному из системы маркировки. Серия запоминается в регистре сведений **Штрихкоды номенклатуры**, увидеть ее можно по кнопке **Перейти-Штрихкоды номенклатуры**.

The screenshot displays the 1C software interface for managing inventory. The main window is titled 'Арбидол (Номенклатура)' and contains fields for 'Рабочее наименование' (Arbidol), 'Наименование для печати' (Arbidol), 'Артикул', and 'Код' (000000000005). A red box highlights the 'Перейти' button, which is linked to a pop-up window titled 'test230819 до 23.08.22 (Серия номенклатуры)'. This pop-up window shows a checked checkbox for 'Серия промаркирована для целей МДЛП' (Series is marked for MDP purposes), along with fields for 'Номенклатура' (Arbidol), 'Номер' (test230819), and 'Годен до' (23.08.22).

Обратите внимание, что в карточке серии номенклатуры автоматически устанавливается флажок **Серия промаркирована для целей МДЛП**. При создании серии вручную, например, при обратном акцептовании этот флажок надо установить самим.

МДЛП. Приемка товаров.

Обратное акцептирование

При обратном акцептировании уведомление о приемке товаров организация заполняет сама, просканировав поступившие упаковки, заполнив серию товара (из накладной, по информации на упаковке лекарственного препарата или сгенерировав серию после запроса информации и выполнения обмена) и отправляет в ИС МДЛП. Как и при прямом акцептовании перед передачей данных в ИС МДЛП делается проверка поступивших товаров. После этого ожидается подтверждение поставщиком.

Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000039 от 05.12.2019 15:20:36

Провести и закрыть

Записать

Провести

Отметить к передаче

Отобразить строки

Протокол обмена

Еще

Статус: Черновик, [передайте данные](#) [закройте](#)

Основное

Состав

[Запросить информацию об упаковках](#)

[Результаты проверки товаров](#)

[Сгенерировать серии](#)

Товары (1)

Транспортные упаковки

Еще

Добавить

Еще

N	Номенклатура	Серия	Ед...	Количество	GTIN	Номер КиЗ	Состояние подтв...	Статус
1	Арбидол	test230819 до 23.08.22	упак	№	4,000	05995327112039R080yrDGfQqt2	К передаче	<данны
						05995327112039amqmL5sSYv...	К передаче	<данны
						059953271120399DrNGNVhGKf...	К передаче	<данны
						059953271120399M45D38utNH...	К передаче	<данны

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, т.е. какая номенклатура и в каком количестве присутствует в данной упаковке. Информации о номерах КиЗ при этом в уведомлении нет. Необходимо обязательно провести проверку поступившего товара, т.к. в форме проверки отражается состав транспортной упаковки (КиЗы), и содержимое транспортной упаковки сохранится в этой форме. После принятия уведомления и получения подтверждения акцептования транспортную упаковку необходимо расформировать. Для этого оформляется уведомление об агрегировании и трансформации упаковок с операцией **Расформирование**.

← → ☆ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000003 от 29.08... ⌵ ⌵

Основное [Мои заметки](#)

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 **Транспортные упаковки (1)**

Добавить

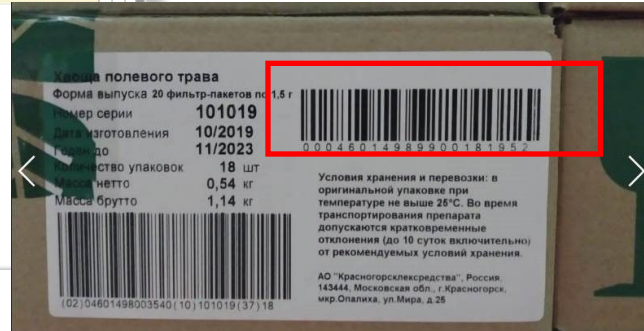
↑ ↓

Еще ▾

↑ ↓

Еще ▾

N	Номер упаковки	Цена (RUB)	С	Номенклатура	Серия	Количество
1	197032246800026734	100,00		Арбидол, капс., 100 мг, ...	test23081911 до 23.0...	40



Проверка поступивших товаров в транспортных упаковках

При поступлении товара, необходимо провести проверку поступившего товара. При этом в форму **Результат проверки** сканируются поступившие упаковки или загружаются из ТСД отсканированные заранее штрихкоды.

1. Если товар поступает в транспортной упаковке с вложенными потребительскими, то при сканировании сканером сначала надо отсканировать код транспортной упаковки, затем штрихкоды вложенных потребительских упаковок. В ТСД в один документ сканируется сначала код транспортной упаковки, затем коды потребительских и загружаются в форму проверки.

2. Если товар поступает в транспортной упаковке, в которую вложены другие транспортные упаковки (например две), то при сканировании сканером сначала сканируется код упаковки верхнего уровня, затем первая транспортная упаковка и вложенные в нее потребительские, затем следующая транспортная упаковка и вложенные в нее потребительские. При использовании ТСД в этом случае надо создать 3 документа. В первый отсканировать код упаковки верхнего уровня и коды двух вложенных транспортных упаковок, во второй документ отсканировать код первой вложенной транспортной упаковки и коды вложенных в нее потребительских упаковок, и аналогично создать третий документ. Затем все три документа поочередно загрузить из ТСД в форму проверки поступивших товаров.

Уведомление о приеме 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

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.

Результаты проверки упаковок (1С:Предприятие)

Закреть

В документе: Уведомление о приеме 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
05995327112039FPBplXzXK7uq	В наличии							<не яв
05995327112039pq7DzxHqazCge	В наличии							<не яв
05995327112039lmDpePrlt6wV9	В наличии							<не яв
05995327112039Qujg1kj1MRys	В наличии							<не яв
05995327112039XIFS0z7y7PeDP	В наличии							<не яв

Проверено 500 из 500

Отказ от приемки.

При наличии некачественной упаковки можно отказаться от ее приема, выделив номер упаковки и по правой кнопки мыши выбрать пункт **Отметить к отказу**. Далее по кнопке **откажитесь от приемки товара** передать данные в ИС МДЛП, выполнить обмен, затем зайти в уведомление и принять остальные упаковки (кнопка **подтвердите получение**) . При поступлении товара в транспортной упаковке можно принять или отказаться только от всей упаковки. Частично принять ее или отказаться от приема части транспортной упаковки нельзя.

Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000014 от 15.10...

Основное Мои заметки

Провести и закрыть Записать Провести Отметить к передаче Отобразить строки Еще

Статус: Отклонено подтвердите получение или откажитесь от приемки товара

Основное Состав

Запросить информацию об упаковках

Результаты проверки товаров

Сгенерировать серии

Товары (1) Транспортные упаковки

N	Номенклатура	Серия	Номер КиЗ	Состояние подтверждения
1	Омез, капс. кишечнораствор. 20 ...	DEMO2 до 16.02.	18901148006024F0000000000015	Подтвердить
			18901148006024F0000000000016	Подтвердить
			18901148006024F0000000000017	Подтвердить
			18901148006024F0000000000018	Подтвердить
			18901148006024F0000000000019	Отозвать (отклонено)

Выдача для оказания медицинской помощи.

В уведомлении о выдаче для оказания медицинской помощи надо отсканировать передаваемые упаковки. Этим уведомлением упаковки, выводятся из оборота в системе МДЛП. Передача уведомления в ИС МДЛП происходит через РВ. Регистратор проверяет криптохвост DataMatrix кодов. В 1С:МДЛП регистратор используется в сетевом режиме, т.е. РВ подключен в сеть организации, и непосредственно с ним пользователи не производят никаких действий.

При тестировании сканера DataMatrix код имеет вид (подчеркнуты группы символов, являющиеся криптохвостом):

0104607028393853211909301430133'GS'91ee05'GS'92YedQw7QBtiLcF/oGvoPB8jFRQJNm3n3q8GNynxyymIc=

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

Основное [Мои заметки](#)

Провести и закрыть Записать Провести Протокол обмена

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

Документ №: Б2-9 от: 17.10.2019

Ответственный: Администратор

Комментарий:

☒ Использовать РВ

Если РВ подключен к месту деятельности, то флажок **Использовать РВ** устанавливается по умолчанию. При необходимости этот флажок можно отключить.

МДЛП. Выдача для оказания медицинской помощи.

При отправке уведомления о выбытии для оказания медицинской помощи через РВ запрашивается логин и пароль регистратора, который можно запомнить на время сеанса работы с программой, чтобы эта форма больше не появлялась. После авторизации уведомление передается в ИС МДЛП и после выполнения обмена с системой будет зарегистрирован вывод из оборота указанных в уведомлении упаковок.

← →

Уведомление о выдаче в отделения для оказания медицинской по

Основное

Мои заметки

Провести и закрыть

Записать

Провести

Протокол обмена

Статус: Черновики

передайте данные

Основное

Товары (1)

Основание:

Номер: от: 25.09.2019 0:00:00

Организация: ГБУЗ "Детская городская поликлиника 1"

Место деятельности: 00000000102489 ☒ Использовать РВ

Документ №: Б2-6 от: 25.09.2019

Ответственный: Администратор

Комментарий:

Запрос пароля

Регистратор: Штрих-М

Логин: administrator

Пароль: *****

☒ Запомнить пароль ?

ОК

Заккрыть

МДЛП. Частичная выдача для оказания медицинской помощи.

Если в отделение передается упаковка не полностью, то в уведомлении при частичной выдаче для оказания медицинской помощи указывается количество отпускаемых упаковок, количество первичных упаковок в потребительской и количество отпускаемых первичных упаковок (в таблице с номерами КиЗ).

Если передается целая упаковка то количество первичных упаковок в таблице с номером КиЗ указывать не надо (например, для уведомления на приведенном ниже скриншоте не надо указывать, что передается 10 ампул из 10, входящих в потребительскую упаковку).

← →

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

↑ ↓

Еще ▾

Добавить

↑ ↓

Серия

Ед. изм.

G..

Количество

Количество первичных упаковок во втор...

Номер КиЗ

Количе...

Отклонено

100 мг,...

test230819 до 23.08.2022

пач. картон., 10

№

1,000

10

05995327112039FPBplXZrXK7uq

2

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

МДЛП. Выбытие упаковок.

Отпуск по льготным рецептам.

В уведомлении об отпуске по льготным рецептам необходимо указать информацию о рецепте. Уведомление передается в ИС МДЛП через 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: 02.09.2019 Серия:

Ответственный:

Комментарий:

Справочник Контрагенты

Для оформления уведомлений 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**. В справочник вносятся контрагенты, не зарегистрированные в ИС МДЛП. Ввод элементов справочника описан в документации к 1С:МДЛП <https://its.1c.ru/db/freshmdlpcdoc10> и документации к программе «1С:Медицина. Больничная аптека» <https://its.1c.ru/db/hosppharmacydoc21>.

← → ☆ Уведомление о передаче на уничтожение 00000000001 от 17.10.2019 15:59:58

Провести и закрыть Записать Провести Протокол обмена

Статус: передайте данные

Основное Товары (1) Транспортные упаковки

Основание:

Номер: 00000000001 от: 17.10.2019 15:59:58

Организация: ГБУЗ "Детская поликлиника 130"

Место деятельности: 00000000102774

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 базе, статусы документов и упаковок в личном кабинете ИС МДЛП.

Сообщения операции: Регистрация сведений о перемещении лекарственных пр... (1С:Предприятие)

Документ: [Уведомление о перемещении лекарственных препаратов 00000000003 от 29.10.2019 15:18:22](#)

Регистрация сведений о перемещении лекарственных пр... Квитанция транспорта Квитанция МДЛП

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<documents xmlns:ns2="http://www.mdpl.org/wsdl/MdplService.wsdl"
  version="1.32">
  <result action_id="200"
    accept_time="2019-10-29T15:18:43.167+03:00">
    <operation>1008</operation>
    <operation_result>Rejected</operation_result>
    <operation_comment>Обработка запроса провалилась: ошибка на этапе обработки</operation_comment>
  </result>
```

Сообщения операции: Регистрация сведений о приеме лекарственных препаратов... (1С:Предприятие)

Документ: [Уведомление о приеме лекарственных препаратов 00000000022 от 19.11.2019 12:00:24](#)

Регистрация сведений о приеме лекарственных препаратов... Квитанция транспорта Квитанция МДЛП

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<documents xmlns:ns2="http://www.mdpl.org/wsdl/MdplService.wsdl"
  version="1.32">
  <result action_id="200"
    accept_time="2019-11-19T12:11:01.008+03:00">
    <operation>252</operation>
    <operation_id>3f30db40-1981-4f90-a588-cbb1d8d4bd8</operation_id>
    <operation_result>Rejected</operation_result>
    <operation_comment>Операция отклонена</operation_comment>
    <errors>
      <error_code>11</error_code>
      <error_desc>Некорректное состояние</error_desc>
      <object_id>05995327112039bDp1Z2uJeKbS</object_id>
    </errors>
  </result>
```

Сообщения операции: Регистрация сведений об отгрузке лекарственных препаратов... (1С:Предприятие)

Документ: [Уведомление об отгрузке лекарственных препаратов 00000000013 от 22.10.2019 15:19:09](#)

Регистрация сведений об отгрузке лекарственных препаратов с... Квитанция транспорта Квитанция МДЛП

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<documents xmlns:ns2="http://www.mdpl.org/wsdl/MdplService.wsdl"
  version="1.32">
  <result action_id="200"
    accept_time="2019-10-22T15:19:15.106+03:00">
    <operation>415</operation>
    <operation_id>9f5e13a6-9de7-4576-91c5-3ec1413b4684</operation_id>
    <operation_result>Rejected</operation_result>
    <operation_comment>Операция отклонена</operation_comment>
    <errors>
      <error_code>22</error_code>
      <error_desc>КлЗ принадлежит другому участнику</error_desc>
      <object_id>059953271120397EQjF4swFC98F</object_id>
    </errors>
  </result>
```

Текст сообщения Прочее

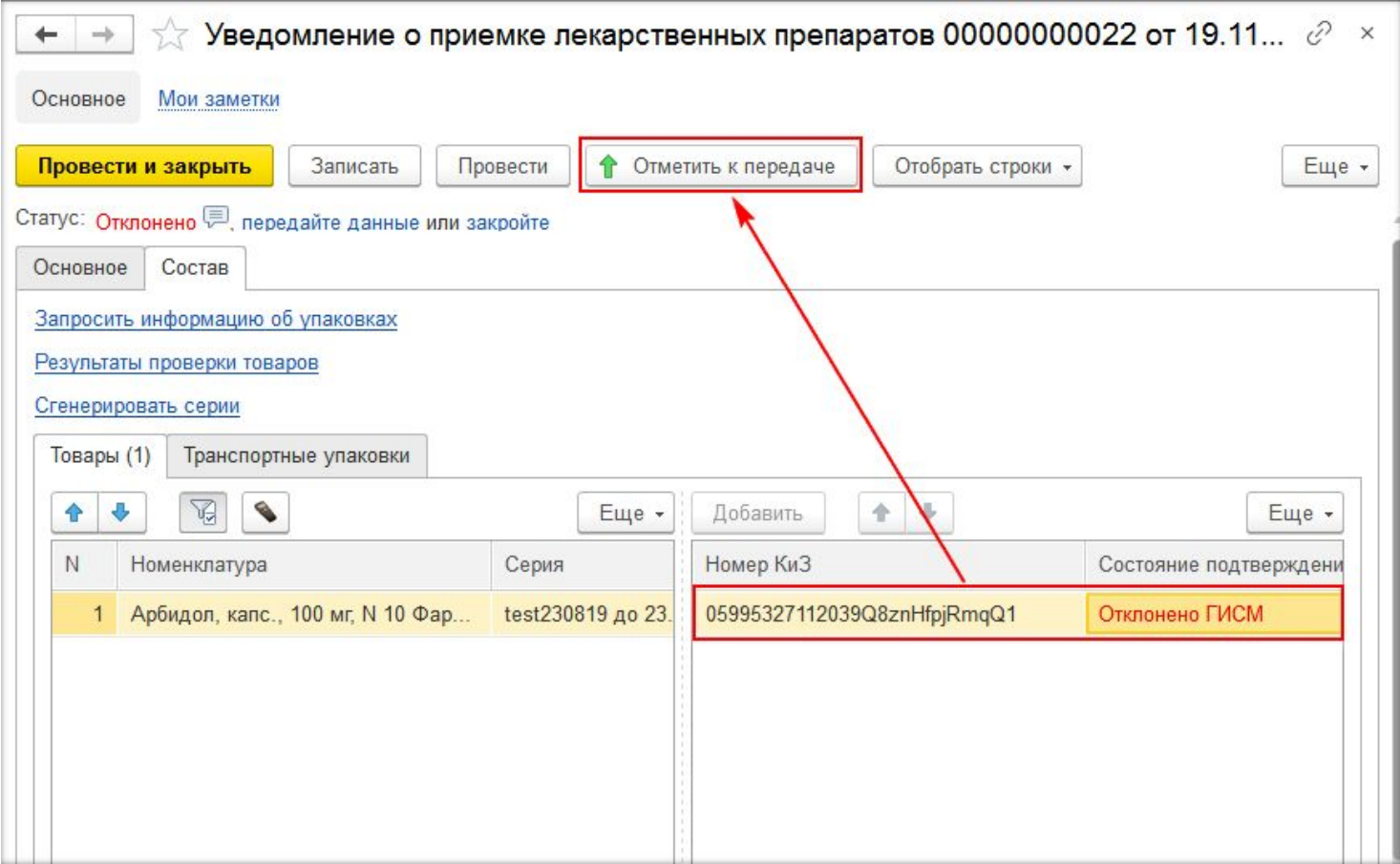
Закреть

- Ошибки и описание причин ошибок в квитанциях МДЛП можно посмотреть на сайте https://честныйзнак.рф/upload/iblock/061/Pesochnitsa_Kody-oshibok-IS-MDLP_v1.34.pdf
- Квитанции МДЛП формируются системой маркировки, программа только принимает их. Поэтому, если не смогли разораться с ошибкой, описанной в квитанции, надо обращаться в службу техподдержки ЦРПТ support@crpt.ru

Отклонения системой маркировки уведомлений

Если выяснена и исправлена причина отклонения системой уведомления, то можно выделить строку с отклоненным номером КиЗ и отметить его к передаче. После этого повторить попытку передачи данных в ИС МДЛП.

Уведомления, по которым уже были отправлены или приняты сообщения от ИС МДЛП, подтверждающие или отклоняющие операцию удалять нельзя.





**Информацию по работе с облачным приложением 1С:
МДЛП можно получить по ссылкам:**



<https://its.1c.ru/db/freshmdlpdoc10>



med@1c.ru, info@1cfresh.com



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

1С:Медицина. Больничная аптека



Так как программа «1С:Медицина. Больничная аптека» предназначена в первую очередь для учета медикаментов, медицинских изделий и других материалов в больничной аптеке, отделениях и кабинетах, то учет необходимо продолжать так же, как и вели до обмена с системой МДЛП, параллельно отправляя уведомления о движении лекарственных средств в ИС МДЛП.

МДЛП. 1С:Медицина. Больничная аптека.

Для возможности использовать функционал обмена с ИС МДЛП в разделе [Администрирование – Запасы](#) должна быть включена соответствующая настройка. Рабочий стол [1С:Маркировка.МДЛП](#) появится в разделе [Управление запасами](#).

The screenshot displays the 'Запасы' (Reserves) section of the 1C:Medicine Hospital Pharmacy software. The left sidebar contains a menu with the following items: Главное, Управление запасами, Учет в отделениях, Продажи, Нормативно-справочная информация, Регламентированный учет, Органайзер, and Администрирование. The 'Администрирование' (Administration) item is highlighted with a red box. The main content area shows the 'Запасы' (Reserves) section with the following options: > Учет товаров, > Мониторинг движения лекарственных препаратов (checked), > Настройки номенклатуры, and > Внутреннее товародвижение. The 'Мониторинг движения лекарственных препаратов' option is also checked, and its description is visible: 'Ведение учета номенклатуры, маркируемой контрольными (идентификационными) знаками и передача данных о движении маркированных товаров в "ИС "Маркировка".МДЛП".

The bottom part of the screenshot shows the '1С:Маркировка.МДЛП' (1C:Marking.MDLP) interface, which is highlighted with a red box. It contains the following sections: Запасы (Inventory), Работа с поставщиками (Working with suppliers), Ценообразование (Pricing), and Отчеты (Reports). The 'Запасы' (Inventory) section includes: Отчеты по запасам и закупкам, Формулярный список, Забраковки серий, Формулярные списки номенклатуры, and Партии. The 'Работа с поставщиками' (Working with suppliers) section includes: Заказы поставщикам. The 'Ценообразование' (Pricing) section includes: Цены номенклатуры, Виды цен, and Ценовые группы. The 'Отчеты' (Reports) section includes: Дополнительные отчеты. The 'Сервис' (Service) section includes: Дополнительные обработки, Выгрузка базы товаров в ТСД, Классификация номенклатуры, Печать этикеток и ценников, and Поиск забракованных серий. The '1С:Маркировка.МДЛП' (1C:Marking.MDLP) item is highlighted with a red box in the bottom right corner.

Соответствие субъектов МДЛП

После добавления собственной организации МДЛП и организаций контрагентов необходимо сопоставить объекты МДЛП со справочниками базы данных:

Собственную организацию МДЛП с организацией в справочнике **Организации**, организации МДЛП контрагентов с элементами справочника **Контрагенты** базы данных, места деятельности с элементами справочника **Склады**.

Субъекты обращения МДЛП

Создать

Организация / Контрагент	Объект места деятельности
Субъекты обращения МДЛП (создание) *	
Записать и закрыть Записать Еще ▾	
Организация:	ГБУЗ "Детская городская поликлиника" ▾
Место деятельности:	00000000102489 ▾
Соответствует:	<input checked="" type="radio"/> Собственной организации <input type="radio"/> Контрагенту
Организация:	МУЗ ГКБ №1 ▾
Склад:	Склад аптеки ▾

В организации контрагента флажок **Доступно обратное акцептирование** устанавливается, если медицинская организация включена в список доверенных контрагентов в личном кабинете данного контрагента.

Субъекты обращения МДЛП

Создать

Организация / Контрагент	Организация
Неофарм	Общество с ограниченной ответственностью
МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"

Субъекты обращения МДЛП

Записать и закрыть Записать Еще ▾

Организация: Общество с ограниченной ответственностью ▾

Место деятельности: 000000000000169 ▾

Соответствует: ☐ Собственной организации ☒ Контрагенту

Контрагент: Неофарм ▾

☐ Доступно обратное акцептирование

Соответствие субъектов МДЛП.

Если в организации по одному месту деятельности информация будет отправляться в ИС МДЛП с нескольких складов, то их все надо сопоставить с этим местом деятельности.

В приведенном ниже примере одному месту деятельности 00000000102489 сопоставлен Склад аптеки и Склад РПО. Если лекарственные препараты перемещаются с одного из этих складов на другой, т.е. в пределах одного места деятельности, то не требуется отправлять сведения о перемещении в ИС МДЛП.

← → ☆

Субъекты обращения МДЛП

Создать

	Организация / Контрагент	Организация	Объект места деятел...	Место деятельности
	Неофарм	Общество с ограниченной ответственностью "НЕО-ФАРМ"	<не используется>	00000000000169
	Тверской Перинатальн...	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Тверской облас...	<не используется>	00000000107772
	Стратосфера	Стратосфера	<не используется>	00000000100920
	НМИЦ ИМЕНИ В.А. А...	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАЦ...	<не используется>	00000000105734
	МЕДАРГО	Общество с ограниченной ответственностью "МЕДАРГО"	<не используется>	
✓	МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	Склад РПО	00000000102489
✓	МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	Склад аптеки	00000000102489
✓	МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	Склад наркотических...	00000000102741

Соответствие операций МДЛП документам Больничной аптеки.

← → ☆ 1С:Маркировка.МДЛП

Выполнить обмен

ГБУЗ "Детская городская поликлиника" 000000

> Настройки и справочники

Закупки

Отгрузка товаров (1)

Приемка товаров (2)

Склад

Выдача для оказания мед. помощи (1)

Перемещение между местами деятельности (1)

Передача на уничтожение (2)

Уничтожение (1)

Выбытие по прочим причинам (1)

Агрегирование и трансформация упаковок

Повторный ввод в оборот

Продажи

Розничные продажи

Отпуск по льготным рецептам (1)

Операция на рабочем месте МДЛП	Документ базы данных
Отгрузка товаров	Передача товаров на сторону, Возврат поставщику
Приемка товаров	Поступление товаров
Выдача для оказания мед.помощи	Отпуск товаров в отделения
Перемещение между местами деятельности	Перемещение товаров при перемещении на склад, являющийся зарегистрированным местом деятельности
Передача на уничтожение	Внутреннее потребление товаров
Уничтожение	Внутреннее потребление товаров
Выбытие по прочим причинам	Внутреннее потребление товаров, Списание недостач
Повторный ввод в оборот	Возврат из отделений, Оприходование излишков
Отпуск по льготным рецептам	Внутреннее потребление товаров

Уведомления по операциям [Агрегирование и трансформация \(Расформирование\)](#), создаются без документов-оснований. Данные о [розничных продажах](#) передаются через ККТ (пока не реализовано, работы продолжаются).

Примеры проведенных документов с промаркированными сериями ЛП

← → ☆ Закупка у поставщика БАБ2-000026 от 01.12.2019 12:00:00

Основное Задачи Мои заметки Присоединенные файлы История изменений

Провести и закрыть Записать Провести Печать Отчеты

Основное Товары (1) Условия закупок Дополнительные реквизиты

Добавить Заполнить Цены

N	Ном... пост...	Номенклатура	Серия номенклатуры	Количество	Ед. изм.
1		Ведикардол, табл. 25 мг, N 30 ...	12244401 до 01.02.2023	10,000	пач. картон., 30

Зарегистрировать счет-фактуру

НДС: 90,91 Всего с НДС: 1 000,00

Связать с уведомлением о приемке МДЛП (11) или Создать уведомление о приемке МДЛП

Проведен Администратор

← → ☆ Отпуск в отделение БАБ2-000016 от 22.11.2019 16:35:55

Основное Задачи Мои заметки Присоединенные файлы История изменений

Провести и закрыть Записать Провести Печать

Основное Товары (10)

Добавить Заполнить

N	Номенклатура	Серия номенклатуры	Количество	Ед. изм.	К.	Партия
1	5-Фторурацил-Эбеве, конц. д...	451278 до 01.03.2020...	1,000	пач. карт...	10,000	Поставщ
2	Азитромицин, капсул. 250 мг, N ...	31444 до 01.02.2021	1,000	пач. карт...	6,000	Поставщ
3	Анальгин, р-р для в/в и в/м в...	1111111 до 01.01.20	1,000	пач. карт...	10,000	<партии
4	Анальгин, р-р для в/в и в/м в...	100100 до 01.01.16	1,000	пач. карт...	10,000	<партии
5	Брустан, сусп. для приема в...	74441 до 01.05.18	1,000	пач. карт...	100,000	<партии
6	Диклофенак, табл. п.о. раство...	7420 до 31.08.17	1,000	бл., 10 шт	10,000	<партии
7	Донормил, табл. п.п.о., 15 мг...	4500600 до 01.04.17	1,000	пач. карт...	30,000	<партии
8	Донормил, табл. п.п.о., 15 мг...	4500600 до 01.04.17	1,000	пач. карт...	30,000	<партии
9	Йодомарин200, табл., 200 мкг...	32560010 до 31.03.18	1,000	пач. карт...	100,000	<партии
10	Каталин, табл. д/капель глазн...	451222 до 01.03.21	1,000	пач. карт...	1,000	Поставщ

Создать уведомление о выдаче в отделение МДЛП

← → ☆ Внутреннее потребление товаров БАБ2-000004 от 13.11.2019 17:23:46

Основное Задачи Мои заметки Присоединенные файлы История изменений

Провести и закрыть Записать Провести Печать

Основное Товары (1)

Номер: БАБ2-000004 от: 13.11.2019 17:23:46 Склад: Склад аптеки

Организация: МУЗ ГКБ №1 Вид цены: закупочная

Подразделение: Аптека Источник финансирования: Бюджет

Ответственный: Администратор

Комментарий:

Создать уведомление об отпуске по льготному рецепту МДЛП или Создать уведомление о выбытии МДЛП или Создать уведомление о п...

Проведен Администратор

- Создать уведомления на основании документов можно только в том случае, если в документе встречается лекарственный препарат, у которого серия промаркирована для целей МДЛП.

МДЛП. Приемка товаров. Основные моменты

После регистрации системой МДЛП подтверждения сведений на основании уведомления о приемке товаров создается документ **Поступление товаров**, в котором автоматически заполняются данные о товарах из уведомления. **Таким образом, сотруднику аптечного склада не надо повторно вводить данные о поступивших препаратах.** Документ поступления можно связать с ранее оформленными спецификацией или заказом поставщику, если эти документы были введены в базу данных.

← →

Закупка у поставщика (создание) *

×

Основное

Задачи

Мои заметки

Присоединенные файлы

История изменений

Провести и закрыть

Записать

Провести

📁

📄

📅

🖨️ Печать

📊 Отчеты

Еще

?

Основное

Товары (1)

Условия закупок

Дополнительные реквизиты

Добавить

↑

↓

📄

📅

🔗

🖨️

🔍

Заполнить

Цены

Еще

N	Ном... пост...	Номенклатура	Серия номенклатуры	Количество	Ед. изм.	К.	Цена	Сумма
1		Азитромицин, капс. 250 мг, N 6...	test_bakuninoy до 11.09.2...	125,000	пач. картон. 6	6,000	100,00	12 500,00

Зарегистрировать счет-фактуру

НДС: 1 250,00 Всего с НДС: 13 750,00 RUB

Новый

Администратор

МДЛП. Приемка товаров. Основные моменты

Если документ поступления уже введен на основании спецификации к договору или заказа поставщику, то уведомление о поступлении можно связать с документом поступления.

← →

☆ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000005 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:

Оформить поступление

Связать с поступлением (0)

Номер:

00000000005

от: 29.08.2019 11:53:30

Операция: Поступление

Организация (идентификатор):

00000000102489

Организация:

ГБУЗ "Детская городская поликлиника 1"

Место деятельности:

00000000102489

Грузоотправитель

Рег. номер участника:

2f4a2ada-76d2-4262-9b6a-f10f95007ca8

Запросить информацию о контрагенте

Идентификатор:

00000000100920

Грузоотправитель:

Стратосфера

Место деятельности:

00000000100920

При связывании уведомления и документа поступления проверяется сопоставление контрагентов, организации и складов с местами деятельности, поэтому важно, чтобы было настроено сопоставление объектов МДЛП со справочниками базы данных, что отмечалось выше.

☆ Субъекты обращения МДЛП

Записать и закрыть

Записать

Организация:

Стратосфера

Место деятельности:

00000000100920

Соответствует:

☐ Собственной организации

☒ Контрагенту

Контрагент:

Стратосфера

☐ Доступно обратное акцептование

МДЛП. Приемка товаров. Основные моменты

Один документ **Поступление товаров** можно связать с несколькими уведомлениями о приемке. Например, в том случае, когда при большом заказе отгружаемые лекарственные средства собираются на разных местах деятельности поставщика, и с каждого в организацию приходит уведомление о приемке товаров. Аналогично при обратном акцептовании можно на основании одного документа создать несколько уведомлений для разных мест деятельности поставщика.

← →

★ Закупка у поставщика БАБ2-000002 от 12.09.2019 0:00:00

✕

Основное

Задачи

Мои заметки

Присоединенные файлы

История изменений

Провести и закрыть

Записать

Провести

📄

📁

🖨 Печать

📊 Отчеты

Еще

?

Основное

Товары (2)

☐ Поступление по заказу

Номер: БАБ2-00

Контрагент: Стратосфер

Договор: №1 от 0

Комментарий:

Зарегистрировать счет-фактуру

Уведомление о приемке МДЛП (2)

Проведен

Администратор

Протокол обмена с МДЛП

✕

Основание: Поступление товаров БАБ2-000002 от 12.09.2019 0:00:00

Действия

Показать сообщения XML

Выполнить обмен

↻

?

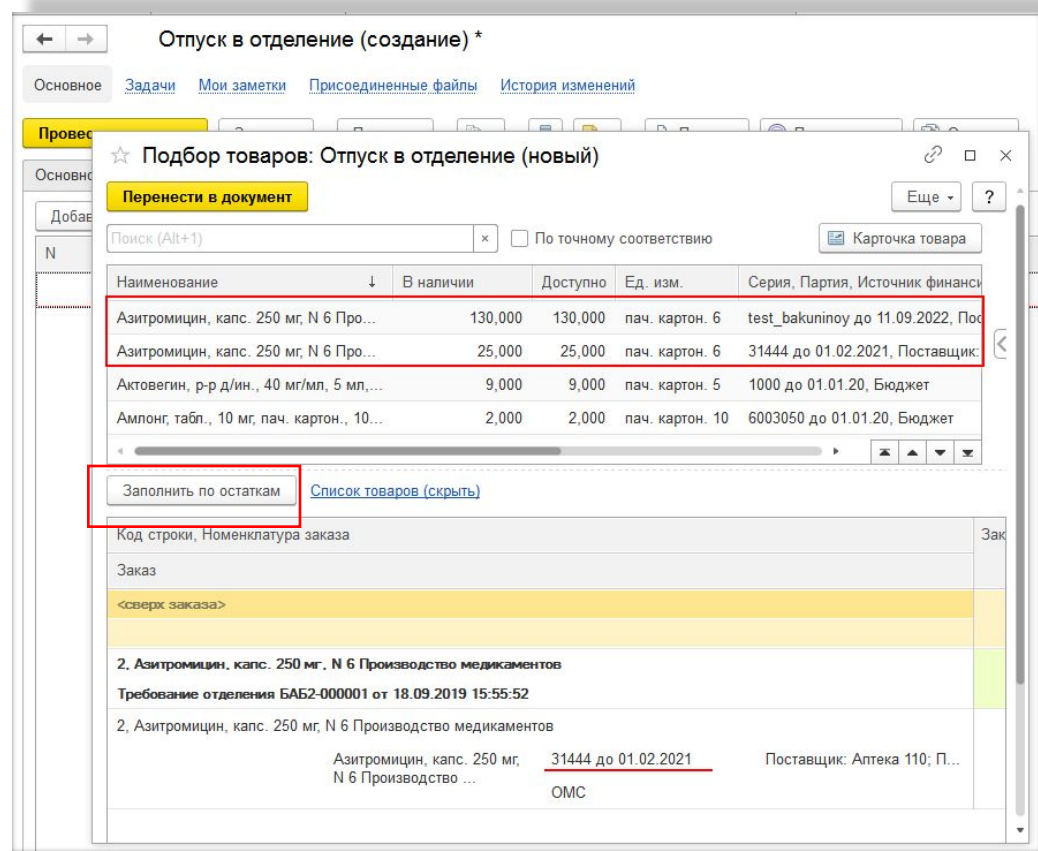
Заявка / этап	Дата
📄 Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000003 от 29.08.201...	
↓ Уведомление об отгрузке лекарственных препаратов со склада продавца	09.09.2019
↑ Регистрация подтверждения (акцептования) сведений, Версия 1	20.09.2019
📄 Уведомление о приемке лекарственных препаратов 00000000008 от 13.09.201...	
↓ Уведомление об отгрузке лекарственных препаратов со склада продавца	16.09.2019
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 1	17.09.2019
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 2	17.09.2019
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 3	17.09.2019
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 4	17.09.2019

Отпуск в отделение.

Рекомендуем следующий порядок оформления отпуска ЛП в отделения и уведомлений о выбытии для оказания медицинской помощи.

1. Оформить документ [Требование отделения](#) (не зависимо от того, ведется учет в отделениях или нет. Если складской учет в отделениях не ведется, надо в настройках установить только флажок [Учет в отделениях](#))
2. На основании [Требования отделения](#) создать документ [Отпуск в отделение](#), в котором при подборе товаров по требованию воспользоваться кнопкой [Заполнить по остаткам](#). Программа подберет серии номенклатуры с наименьшим сроком годности, что обеспечивает рациональное использование лекарственных запасов.
3. Отобрать с полки на складе упаковки с сериями ЛП согласно подобранным программой и на основании документа [Отпуск в отделение](#) создать [Уведомление о выдаче для оказания медицинской помощи](#). В уведомлении просканировать отобранные на складе упаковки.
4. Передать уведомление в ИС МДЛП

Этим уведомлением упаковки выводятся из оборота в системе МДЛП, но на складе отделения они остаются и ведение учета по этому препарату в базе данных продолжается до списания на пациента или по другой причине, но уведомления в ИС МДЛП уже передавать не надо.



МДЛП. Упаковки МДЛП.

В регистре сведений **Упаковки МДЛП** можно увидеть текущие статусы промаркированных упаковок лекарственных препаратов, полученные в результате обработки ИС МДЛП.

←

→

☆ Упаковки МДЛП

Создать

Номер упаковки	Место деятельности	Статус	Дата статуса
05995327112039pCwqhrRh6bxlN	00000000102489	В обороте	29.08.2019 10:34:25
05995327112039Ph7u2HCz2mLM8	00000000102489	В обороте	29.08.2019 10:34:25
05995327112039pny5EmlpB3gKT	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039ppC3LHfPCn2R	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039PPcgalRekXzp9	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039pq7DzxHQaZCge	00000000102489	Выбыла из оборота	24.09.2019 12:13:10
05995327112039prB1mMDj3VnT1	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039PrmhPnHuxMlxD	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039PRnrylaadSaFt	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039px3q5NomcPIRP	00000000102489	В обороте	29.08.2019 10:34:25
05995327112039PXDujBcFG5Tha	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34
05995327112039pXLQN1a6KNX5o	00000000102489	В обороте	24.09.2019 10:57:34

Методические материалы по программе

1С:Медицина. Больничная аптека.

Рекомендуем методические материалы по внедрению и работе с программой :

- Руководство по работе с программой <https://its.1c.ru/db/hosppharmacydoc21>
- Статьи <https://its.1c.ru/db/medmethod#browse:13:-1:23>
- Дополнительные материалы <https://solutions.1c.ru/catalog/hospital-pharmacy/materials>
<https://solutions.1c.ru/catalog/hospital-pharmacy/its>
- Документация по функционалу обмена с системой МДЛП <https://its.1c.ru/db/mdlp10> <https://its.1c.ru/db/mdlp10> <https://its.1c.ru/db/mdlp10#content:328:hdoc>
- Документация по функционалу обмена
БА с системой МДЛП <https://its.1c.ru/db/mdlp10> <https://its.1c.ru/db/mdlp10> <https://its.1c.ru/db/mdlp10#content:328:hdoc>

Основные правила, которые позволят избежать многих ошибок:

- Изучить методические материалы.
- Не менять единицы измерения в справочнике **Единицы измерения**, загруженные при первом запуске программы, а также единицы измерения лекарственного препарата , загруженные из классификатора РЛС для конкретного препарата.
- Заранее продумать **политику учета серий и партий** лекарственных препаратов и не менять ее после проведения документов.
- В настройках программы установить использование функционала **История изменений**. Эта функция дает ответы на вопросы: «Кто изменил объект?», «Когда произошли изменения?» и «Что изменено в объекте?» и помогает найти ошибки и исправить их.



1С:ИТС
www.its.1c.ru

Спасибо за внимание!

Для пользователей приложения 1С:МДЛП подготовлены видеоматериалы, которые доступны по ссылке https://its.1c.ru/video/set/1c_mdlp_exchange

Для пользователей программы «1С:Медицина. Больничная аптека» видеоматериалы доступны по ссылке <https://its.1c.ru/video/set/mdlп>



med@1c.ru



med.1c.ru