



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»

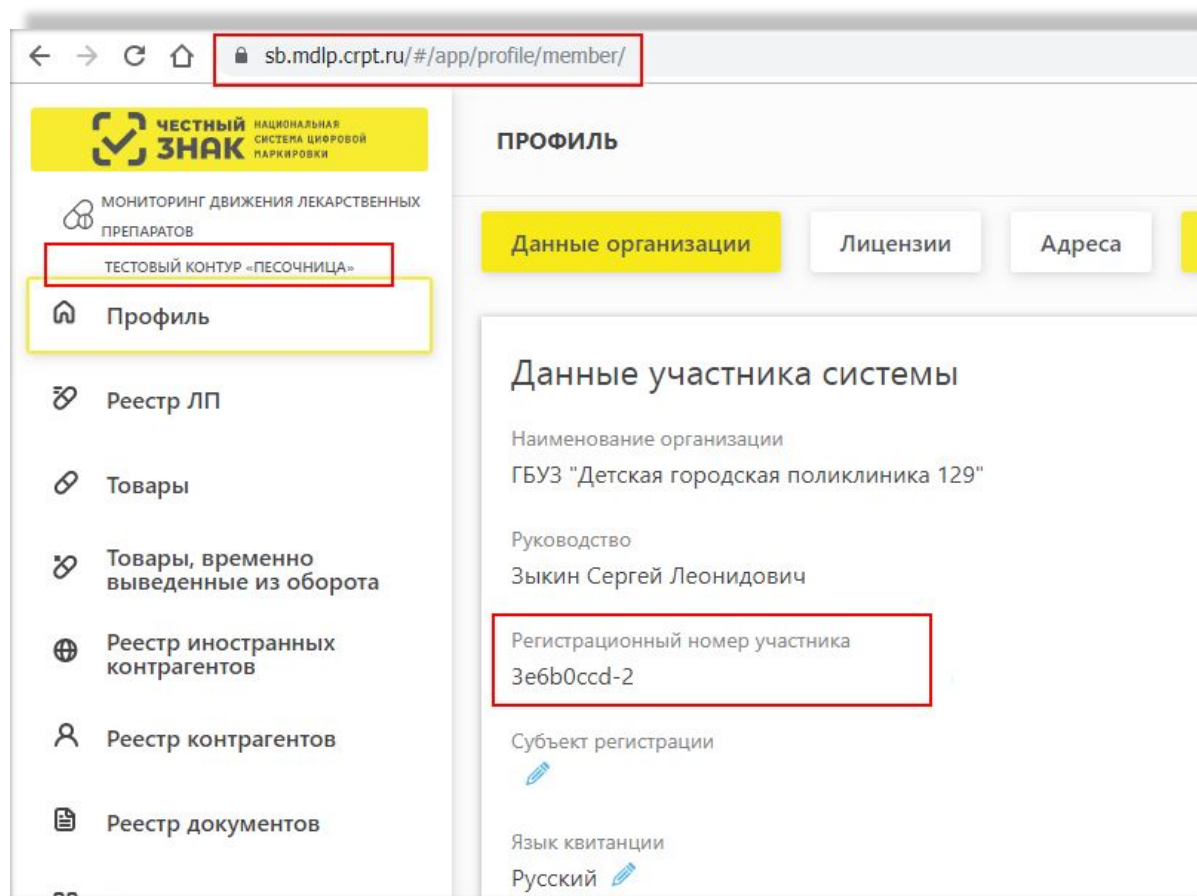
Действия организации до настройки обмена с системой МДЛП

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.рф/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.mdplp.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 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».

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 interface. At the top, there are navigation arrows and the title "1С:Маркировка.МДЛП". Below the title, there are buttons for "Выполнить обмен" and a refresh icon. There are also icons for help and a question mark. Below these are three filter fields: "ГБУЗ \"Детская поликлиника 130\"", "<по всем местам деятельности>", and "<по всем ответственным>".

The main content area is titled "Настройки и справочники" and includes a version dropdown set to "1.34". To the right, there is an "Адрес API:" field with the value "api.sb.mdlp.crpt.ru" and a description "Адрес сервисов API ИС \"Маркировка.МДЛП\"".

Below the settings, there is a section for "Закупки" with a list of items:

Item	оформите	отработайте	ожидайте
Отгрузка товаров (6)	оформите	отработайте (3)	ожидайте (3)
Приемка товаров (12)	оформите	отработайте (10)	ожидайте (2)

Below the procurement section, there is a section for "Склад" with a list of items:

Item	оформите	отработайте	ожидайте
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

Адрес API: api.sb.mdlp.crpt.ru

Адрес сервера:

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

Организации МДЛП

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

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 displays the 1C software interface for configuring exchange with a test environment. The main window is titled "1С:Маркировка.МДЛП" and contains a sidebar with navigation options like "Настройки и справочники", "Закупки", "Склад", etc. The "Настройки и справочники" section is expanded, showing "Версия: 1.31" and a "Добавить" button. A red box highlights the "Организации МДЛП" link in the sidebar, with a red arrow pointing to the "Добавить" button. Another red arrow points from the "Добавить" button to a dialog box titled "Добавить организацию".

The "Добавить организацию" dialog box contains the following fields and options:

- Идентификатор клиента: 00000000-0000-0000-0000-000000000000
- Секретный код: (empty field)
- Резидент
- Добавить организацию (yellow button)

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».

The screenshot displays the 'Organizations MDP' interface. At the top, there is a search bar and a '+ Добавить' button. Below is a table listing organizations. The first row is highlighted in yellow and corresponds to 'ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"'. Below the table, a detailed card for this organization is shown. The card has a 'Основное' tab and a 'Места деятельности' tab. A red box highlights the 'Места деятельности' tab, and a red arrow points from it to the 'Дата начала использования' field in the 'Собственная организация' section, which is also highlighted with a red box. Below this, there is a section for 'Учетная система' with a client identifier. At the bottom, a table lists 'Места деятельности МДЛП' with columns for 'Наименование', 'Идентификатор', 'Тип места деятельности', and 'Адрес'. The first row is highlighted in yellow.

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

Наименование	Идентификатор	Тип места деятельности	Адрес
00000000000523	00000000000523	Место осуществления деятельн...	Москва г, ул Зеленоградская, Дом 1корпус 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. 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
— 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».

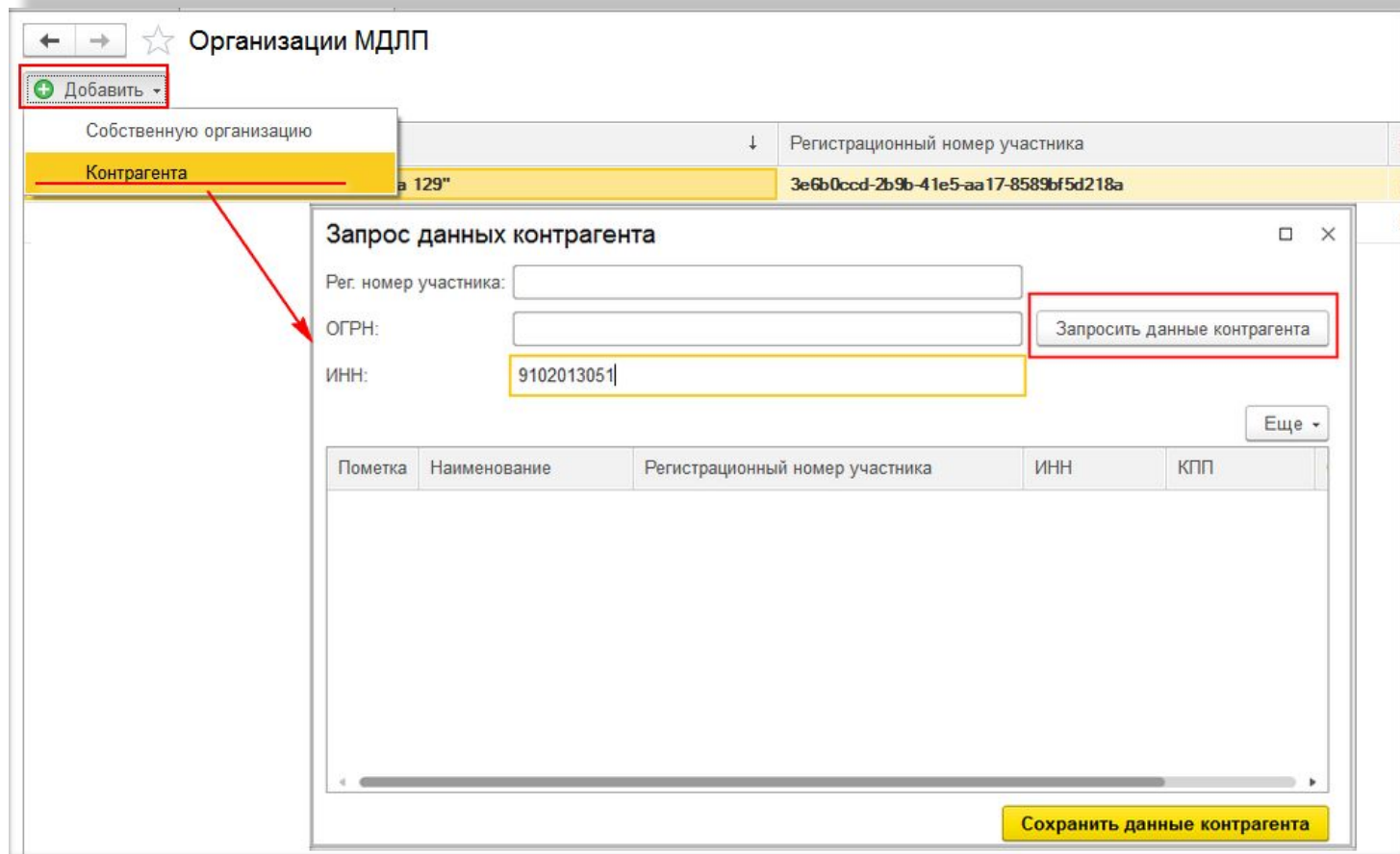
Для исправления ситуации, когда возникает ошибка 404 проверьте, что вы:

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 with masked characters. 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 { 'error_description': 'Ошибка при выполнении операции: запись не найдена' }". A red arrow points from the error message to the "Промышленная система" option in the "Адрес сервера" dropdown menu.

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](#).



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:

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>

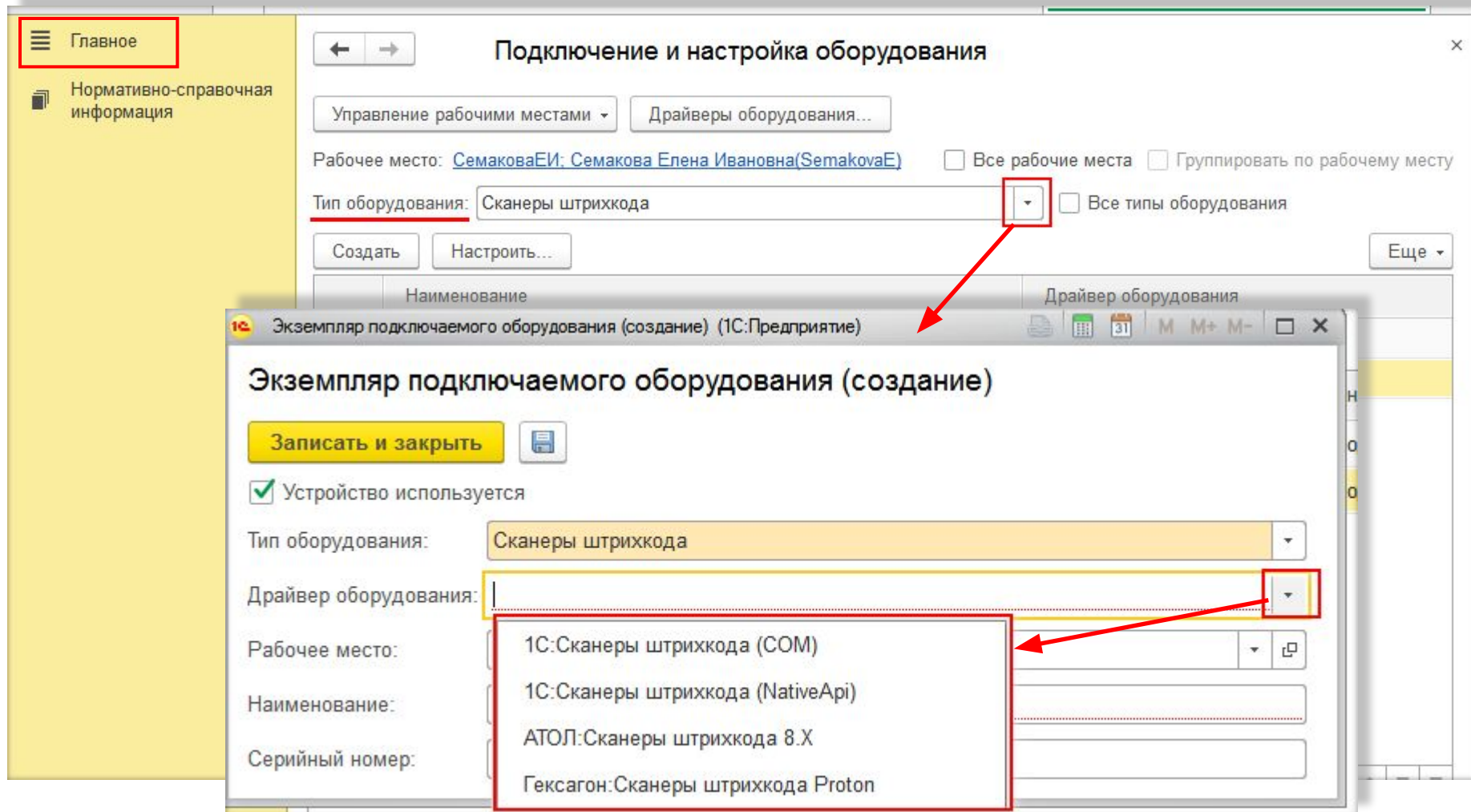
Сканеры – для считывания DataMatrix кодов используются 2D сканеры

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



Настройка оборудования

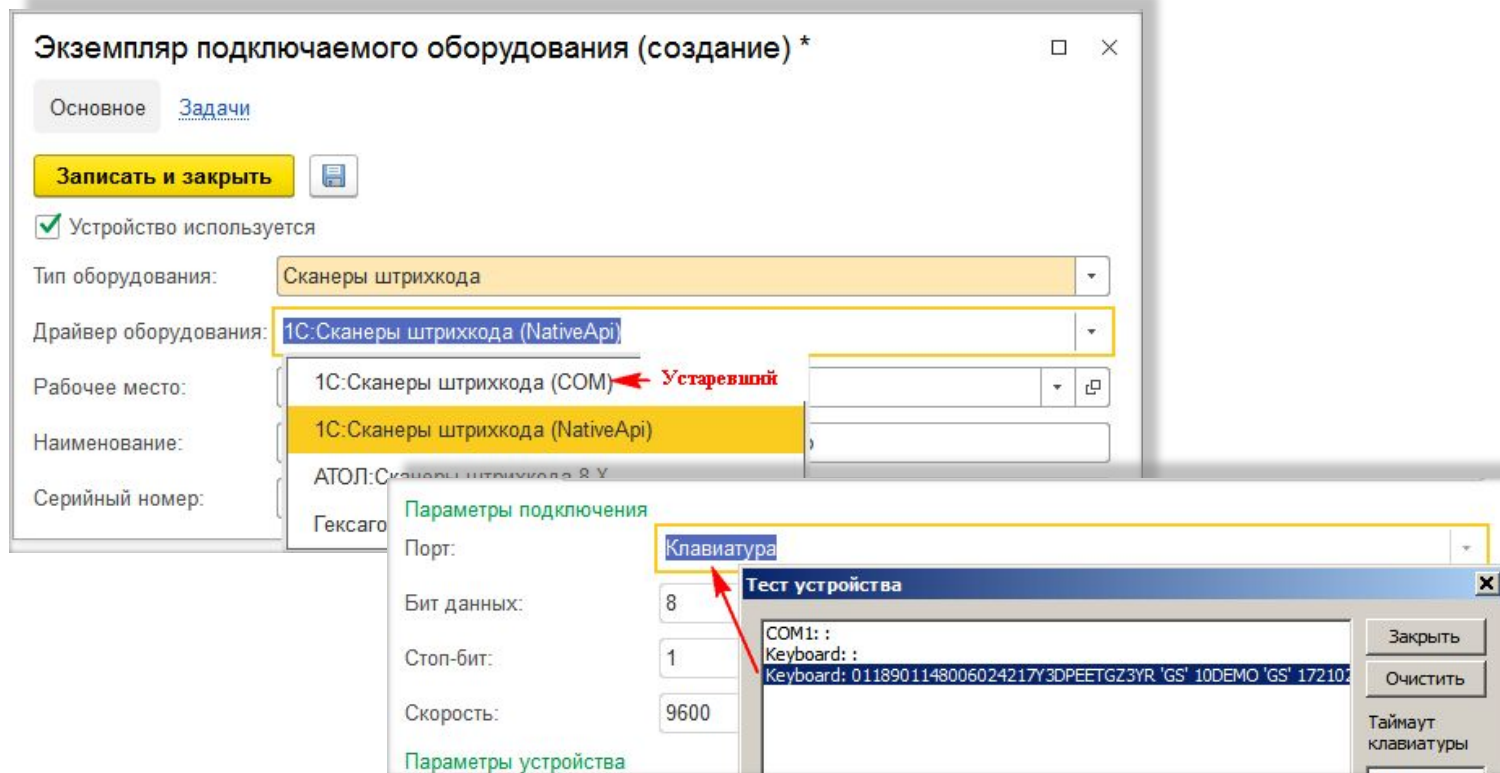
Настройка оборудования находится в разделе **Главное**. Необходимо выбрать тип подключаемого оборудования и драйвер для используемой модели.



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.

PB – **регистраторы выбытия**. В программе PB 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 PB уведомления передаются в ИС МДЛП.

Схема настройки PB в программе ИС: Медицина. Больничная аптека

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

Атол

- Логин1: user1
Пароль: Pas\$w0rd

- Логин2: user2
Пароль: qwE123xx

Порт 8443

Штрих-М

- Логин1: operator
Пароль: 123456

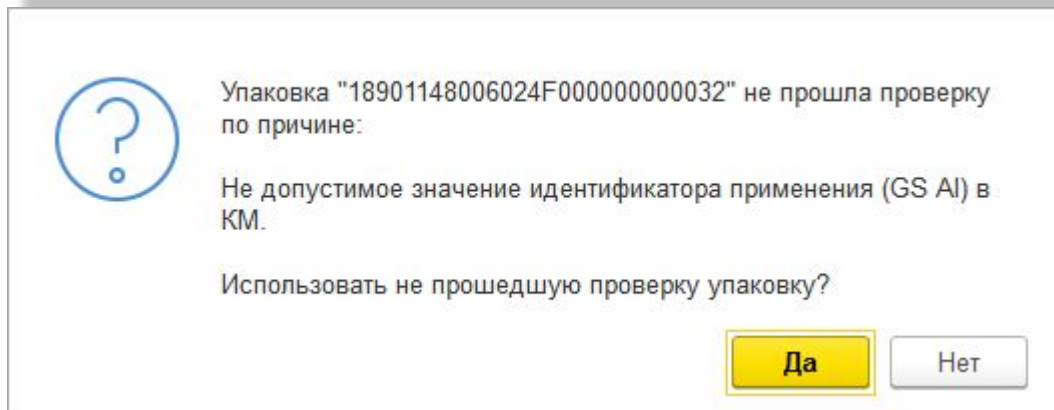
- Логин2: administrator
Пароль: 654321

Порт 8080

- Логин, пароль и формат записи адреса в сети указаны в инструкции к PB, также эту информацию могут предоставить специалисты ЦРПТ и производители PB
- При использовании веб-сервиса базу надо запускать на тонком клиенте, иначе PB не будет найден в сети.
- Описание подключения PB в к базе данных - <https://its.1c.ru/db/freshmdlpcdoc10#content:123:hdoc>
<https://its.1c.ru/db/mdlp10#content:328:hdoc>
- Если организация решает использовать PB 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 ГКБ 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.



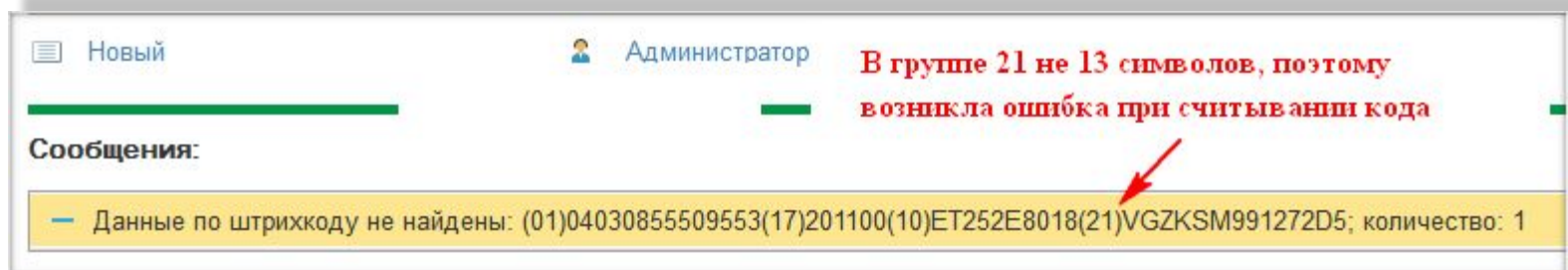
Структура кода маркировки

Обязательные группы данных:

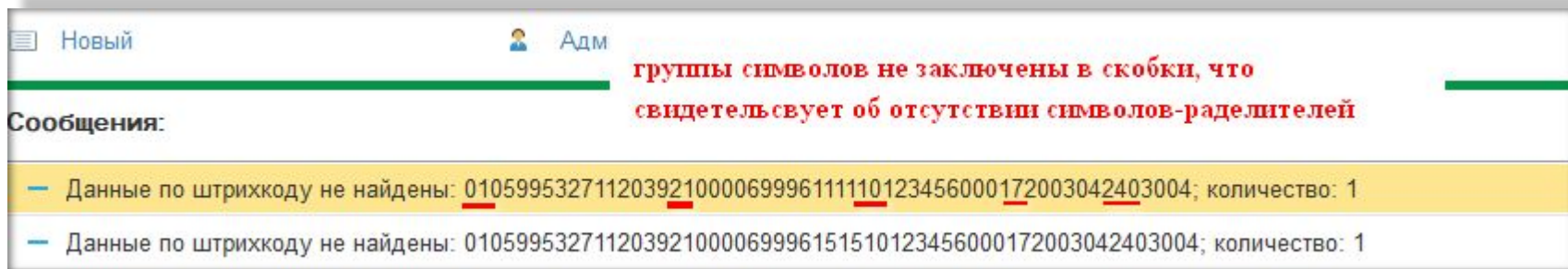
- 01** – GTIN – 14 символов, (располагается в начале последовательности)
- 21** – индивидуальный серийный номер упаковки – 13 символов, заканчивается символом-разделителем (код 29 в таблице ACSII)
- 91** – ключ проверки – 4 символа , заканчивается символом-разделителем
- 92** – электронная подпись –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

Примеры ошибок при сканировании кода упаковки в уведомление:

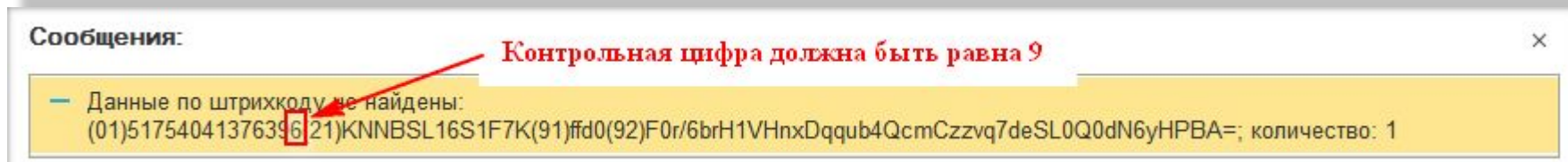
1. Не верный код:



2. Код передан из ТСД без разделительных знаков:



3. Неправильная контрольная цифра в GTIN



Добавление GTIN в справочник Номенклатура

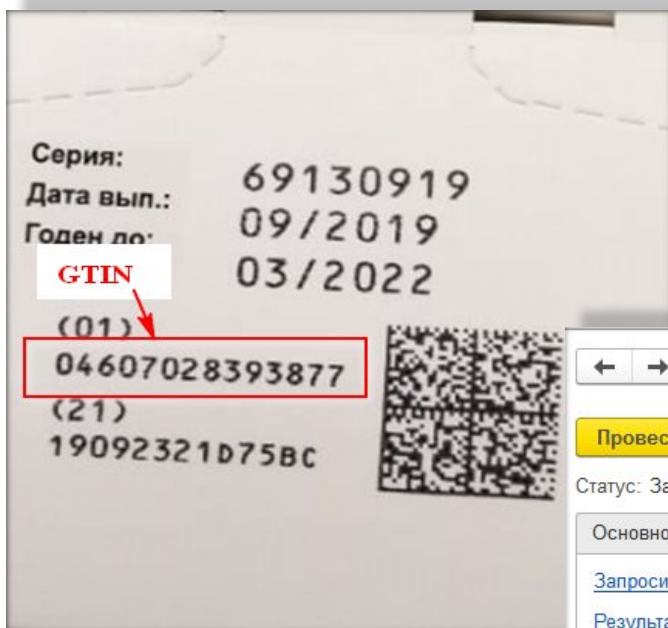
GTIN необходимо внести в регистр **Штрихкоды номенклатуры** (в карточке номенклатуры по кнопке **Перейти-Штрихкоды номенклатуры- Создать**).

The screenshot illustrates the workflow for adding a GTIN. It starts in the 'Арбидол (Номенклатура)' card, where the 'Перейти' menu is used to navigate to the 'Штрихкоды номенклатуры' register. In the 'Штрихкоды номенклатуры' register, the 'Создать' button is used to create a new entry. The 'Штрихкод' field is populated with the value '05995327112039', and the 'Номенклатура' field is set to 'Арбидол'.

- 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/freshmdlpcdoc10>
- Для пользователей программы «1С: Медицина.Больничная аптека» документация доступна на сайте
<https://its.1c.ru/db/hosp pharmacydoc21>

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

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

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

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:

Наименование для печати:

Артикул:

> Описание

> Классификация

✓ Основные параметры учета

Лекарственное средство Товар

Серии:

Ставка НДС: Вести

Срок годности:

> Единицы измерения

> Общероссийские классификаторы

← → ☆ **Штрихкоды номенклатуры**

Создать

Штрихкод	Номенклатура	Упаковка
<input type="checkbox"/> 04008500015486	Анальгин	упак
<input checked="" type="checkbox"/> 04008500015774	Анальгин	упак
<input type="checkbox"/> 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:

- 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

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

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 заполняются, иначе можно по кнопке **Запросить информацию о контрагенте** получить эти данные из системы маркировки.

← → ☆ 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:

Номер: 00000000005 от: 29.08.2019 11:53:30 📅 Операция: Поступление

Организация (идентификатор): 00000000102489 ↻

Организация: ГБУЗ "Детская городская поликлиника" ▾ 📄

Место деятельности: 00000000102489 ▾ 📄

Грузоотправитель

Рег. номер участника: 2f4a2ada-76d2-4262-9b6a-f10f95007ca8 ↻ ← **Запросить информацию о контрагенте**

Идентификатор: 00000000100920

Грузоотправитель: Стратосфера ▾ 📄

Место деятельности: 00000000100920 ▾ 📄

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 КиЗ** отражаются состояние подтверждения и статус упаковок. По кнопке **Протокол обмена** можно проследить историю обмена с ИС МДЛП и посмотреть квитанции МДЛП.

Протокол обмена с МДЛП

Документ: Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000008 от 13.09.2019 ...

Действия ▾ Показать сообщения XML Выполнить обмен ↻ ?

Заявка / этап	Дата
↓ Уведомление об отгрузке лекарственных препаратов со склада пр...	16.09.2...
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 1	17.09.2...
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 2	17.09.2...
↑ Запрос информации об SGTIN, Версия 3	17.09.2...

← → ☆ Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000008 от 13.09.2019 7:5

Основное Мои заметки

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

Статус: Принято из МДЛП, подтвердите получение или откажитесь от приемки товара

Основное Состав

Запросить информацию об упаковках ①

Проверить поступившие товары ③

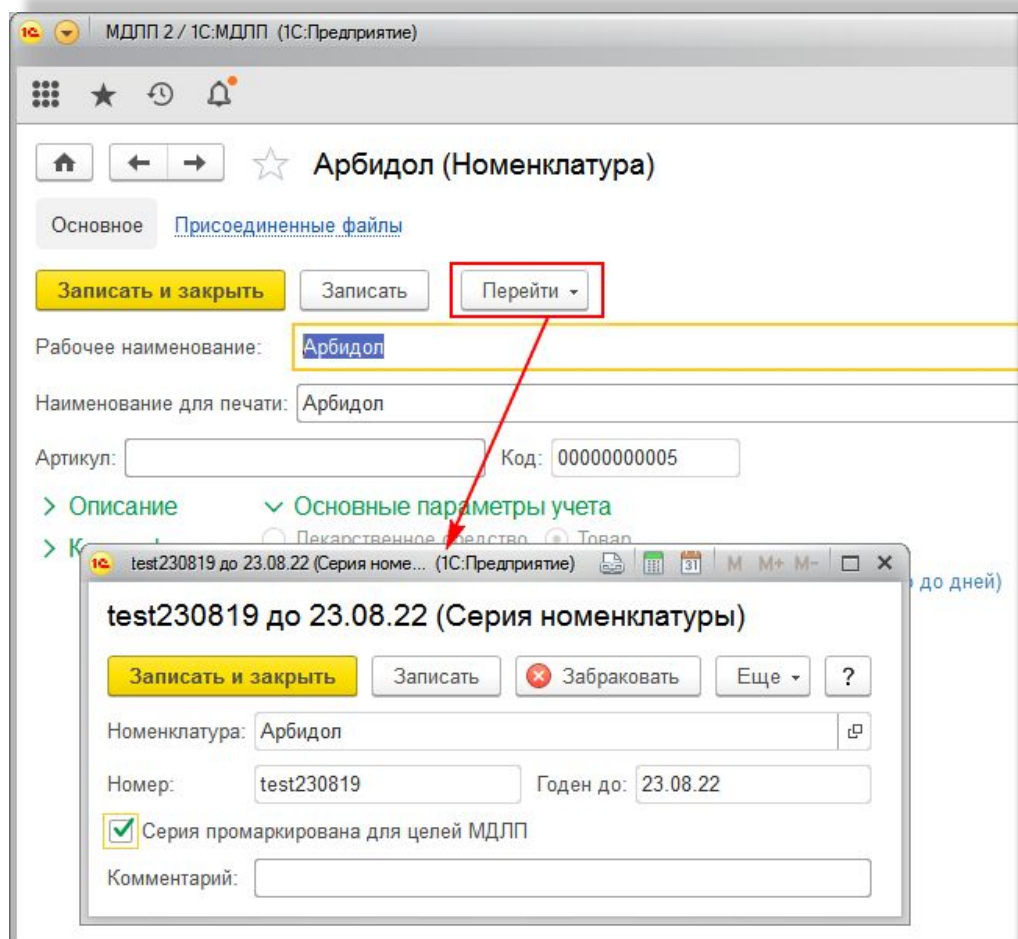
Сгенерировать серию ②

Товары (1) Транспортные упаковки

N	Номенклатура	Серия	Ед. ...	Количество	Цена...	Сумма	С	GTIN	Номер серии	Годен до	Номер КиЗ	Состояние по...	Статус
1	Азитромицин, капс. 250 м...	test_bak...	пач. ...	125,000	100,00	12 500,00	С	51754041376396	test_bakuninoy	11.09.2022	51754041376396QoiB...	Подтвердить	in_realization
											51754041376396iSB6en...	Подтвердить	in_realization
											51754041376396w0aiM...	Подтвердить	in_realization
											51754041376396pCQ17...	Подтвердить	in_realization
											51754041376396VMsDx...	Подтвердить	in_realization

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**.



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 0000000039 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

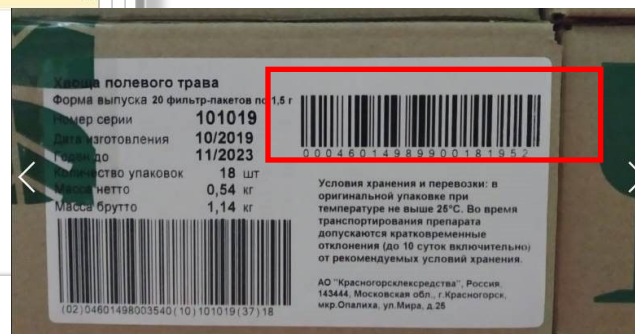
N	Номенклатура	Серия	Ед...	Количество	GTIN	Номер КиЗ	Состояние подтв...	Статус
1	Арбидол	test230819 до 23.08.22	упак	№	4,000	05995327	05995327112039R080yrDGfQqt2	К передаче <данны...
							05995327112039amqmL5sSYv...	К передаче <данны...
							059953271120399DrNGNVhGKf...	К передаче <данны...
							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**.

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 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)

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

Результаты проверки упаковок (ТСД.Предприятие)

Закреть

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, капсул., 100 мг, N 10 Фармстан...	<не требуется>		500				500	Провер
05995327112039FPBplXzXK7uq	В наличии							<не яв
05995327112039pq7DzxHqazCge	В наличии							<не яв
05995327112039ImDrePrlL6wV9	В наличии							<не яв
05995327112039Qujg1kj1JMRys	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	Омес, 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 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 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:

Место деятельности: Использовать РВ

Документ №: от: 25.09.2019

Ответственный:

Комментарий:

Запрос пароля

Регистратор: Штрих-М

Логин:

Пароль:

Запомнить пароль ?

OK

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](#) Состояние: К передаче

Основное Товары (1)

Добавить Еще ▾ Добавить

Серия	Ед. изм.	Г..	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.



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:  **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 e03

Помещение:

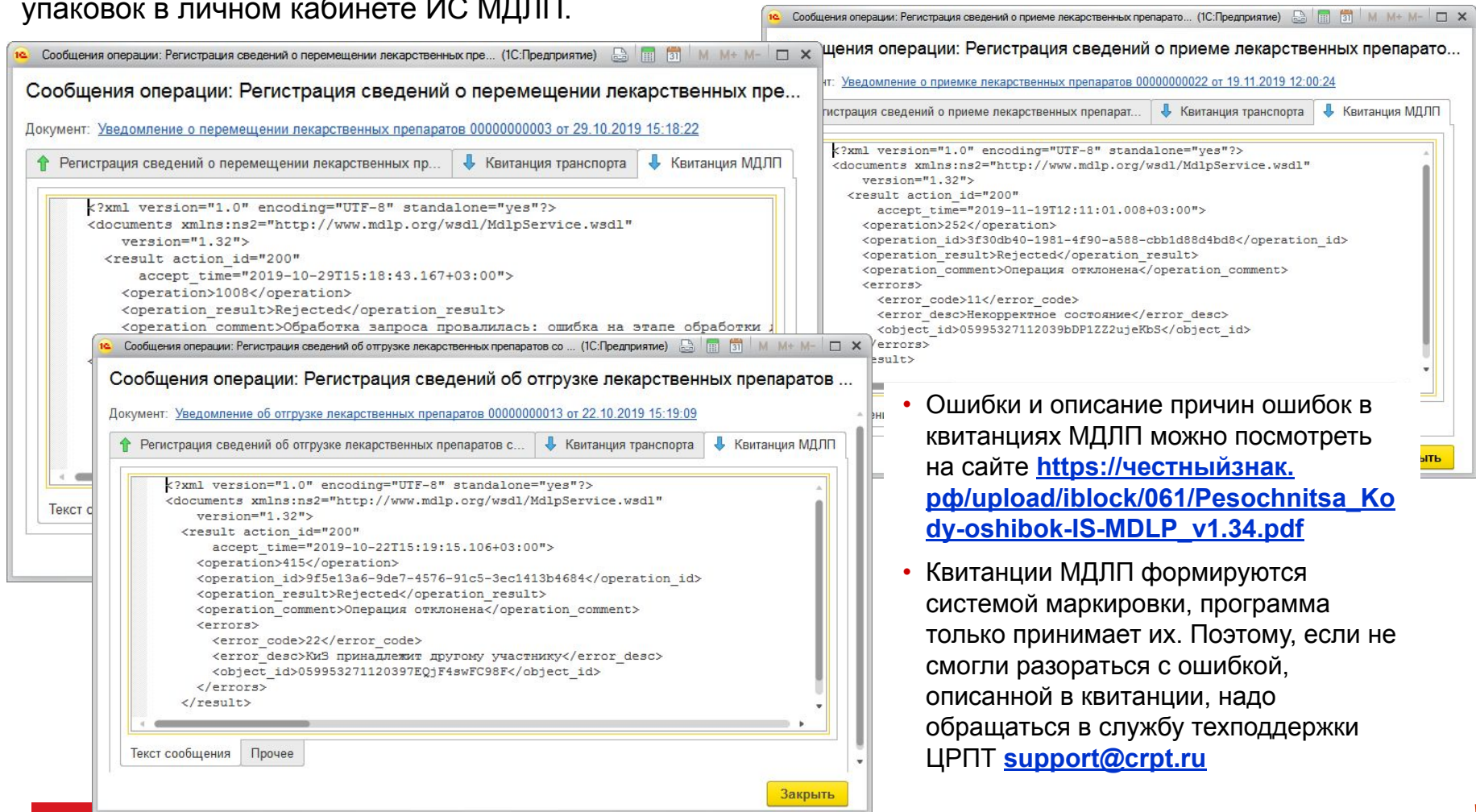
Договор №: 1 от: 16.10.2019 Акт №: 2 от: 16.10.2019

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 пре... (1С:Предприятие)

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

```
<?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](#)

```
<?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-cbb1d88d4bd8</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>05995327112039bDP1ZZ2uJeKbS</object_id>
    </errors>
  </result>
```

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

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

```
<?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>Киз принадлежит другому участнику</error_desc>
      <object_id>059953271120397EQjF4swFC98F</object_id>
    </errors>
  </result>
```

- 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 поддержки 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.

Уведомление о приемке лекарственных препаратов 0000000022 от 19.11...

Основное [Мои заметки](#)

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

Статус: **Отклонено** передайте данные или закройте

Основное **Состав**

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

Товары (1) **Транспортные упаковки**

N	Номенклатура	Серия	Номер КиЗ	Состояние подтверждения
1	Арбидол, капсулы, 100 мг, N 10 Фар...	test230819 до 23.	05995327112039Q8znHfpjRmqQ1	Отклонено ГИСМ

**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 1С:Медицина. Больничная аптека 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' item is highlighted with a red box. The main content area shows the 'Запасы' section with the following options: > Учет товаров, Мониторинг движения лекарственных препаратов, Маркировка лекарств контрольными (идентификационными) знаками, > Настройки номенклатуры, and > Внутреннее товародвижение. The 'Мониторинг движения лекарственных препаратов' option is highlighted with a red box. Below the main content area, there is a detailed view of the 'Администрирование' menu, showing the following items: Главное, Управление запасами, Учет в отделениях, Продажи, Нормативно-справочная информация, Регламентированный учет, Органайзер, and Администрирование. The 'Администрирование' item is highlighted with a red box. The detailed view also shows the following sections: Запасы (Отчеты по запасам и закупкам, Формулярный список, Забраковки серий, Формулярные списки номенклатуры, Партии), Работа с поставщиками (Заказы поставщикам), Ценообразование (Цены номенклатуры, Виды цен, Ценовые группы), Складские операции (Складские документы, Документы отпуска в отделения, Возвраты из отделений, Заказы на перемещение), and Отчеты (Дополнительные отчеты). The '1С:Маркировка.МДЛП' item is highlighted with a red box in the 'Отчеты' section.

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: Собственной организации 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
<input checked="" type="checkbox"/>	Неофарм	Общество с ограниченной ответственностью "НЕО-ФАРМ"	<не используется>	0000000000169
<input checked="" type="checkbox"/>	Тверской Перинатальн...	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Тверской облас...	<не используется>	00000000107772
<input checked="" type="checkbox"/>	Стратосфера	Стратосфера	<не используется>	00000000100920
<input checked="" type="checkbox"/>	НМИЦ ИМЕНИ В.А. А...	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "НАЦ...	<не используется>	00000000105734
<input checked="" type="checkbox"/>	МЕДАРГО	Общество с ограниченной ответственностью "МЕДАРГО"	<не используется>	
<input checked="" type="checkbox"/>	МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	Склад РПО	00000000102489
<input checked="" type="checkbox"/>	МУЗ ГКБ №1	ГБУЗ "Детская городская поликлиника 129"	Склад аптеки	00000000102489
<input checked="" type="checkbox"/>	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 1" × 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

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.

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)

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 глаз...	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 ГKB №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

Основное **Товары (1)** Условия закупок Дополнительные реквизиты

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.

The screenshot displays a software interface for managing procurement. The main window title is "Закупка у поставщика БАБ2-000002 от 12.09.2019 0:00:00". Below the title bar, there are navigation tabs: "Основное", "Задачи", "Мои заметки", "Присоединенные файлы", and "История изменений". A toolbar contains buttons for "Провести и закрыть", "Записать", "Провести", and various utility icons like "Печать" and "Отчеты".

A secondary window titled "Протокол обмена с МДЛП" is open, showing a list of exchange messages. The window title bar includes "Основание: Поступление товаров БАБ2-000002 от 12.09.2019 0:00:00" and buttons for "Действия", "Показать сообщения XML", and "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

At the bottom of the main window, there is a link "Уведомление о приемке МДЛП (2)" which is highlighted with a red box. Below it, a status bar shows "Проведен" and "Администратор".

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.

Отпуск в отделение (создание) *

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#) [Присоединенные файлы](#) [История изменений](#)

Провес

☆ Подбор товаров: Отпуск в отделение (новый)

[Перенести в документ](#) Еще ▾ ?

Поиск (Alt+1) По точному соответствию [Карточка товара](#)

Наименование ↓	В наличии	Доступно	Ед. изм.	Серия, Партия, Источник финанси
Азитромицин, капс. 250 мг, N 6 Про...	130,000	130,000	пач. картон. 6	test_bakuninoy до 11.09.2022, Под
Азитромицин, капс. 250 мг, N 6 Про...	25,000	25,000	пач. картон. 6	31444 до 01.02.2021, Поставщик:
Актовегин, р-р д/ин., 40 мг/мл, 5 мл,...	9,000	9,000	пач. картон. 5	1000 до 01.01.20, Бюджет
Амлонг, табл., 10 мг, пач. картон., 10...	2,000	2,000	пач. картон. 10	6003050 до 01.01.20, Бюджет

[Заполнить по остаткам](#) [Список товаров \(скрыть\)](#)

Код строки, Номенклатура заказа

Заказ

<сверх заказа>

2, Азитромицин, капс. 250 мг, N 6 Производство медикаментов

Требование отделения БАБ2-000001 от 18.09.2019 15:55:52













2, Азитромицин, капс. 250 мг, N 6 Производство медикаментов

Азитромицин, капс. 250 мг, N 6 Производство ... 31444 до 01.02.2021 Поставщик: Аптека 110; П...

ОМС

МДЛП. Упаковки МДЛП.

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

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
 05995327112039ppC3LHffPCn2R	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
 05995327112039PXUujBcFG5Tha	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.

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/mdlp>



med@1c.ru



med.1c.ru