



Устройства

Продукт	DataMobile
Адрес	https://docs.data-mobile.ru/datamobile/instruktsiya/1c/online/ustroystva/
Дата сборки	06.10.2026

Устройства

СОДЕРЖАНИЕ

1: Настройки устройства в АРМ

- 1.1: Вкладка "Основные"
- 1.2: Вкладка "Роли"
- 1.3: Вкладка "Товары"
- 1.4: Вкладка "Шаблоны"
- 1.5: Вкладка "Склады"
- 1.6: Вкладка "Контрагенты"
- 1.7: Вкладка "Печать"
- 1.8: Вкладка "Маркировка"

Видео: <https://rutube.ru/video/3d116a14f054ec745ed4d8a93d42c75c/>

Добавление устройств в обработку АРМ Диспетчера

Для начала работы необходимо добавить устройства в план обмена. **Планом обмена** называют раздел **АРМ Диспетчера** на вкладке **Устройства**.

Документы Новые товары Устройства Шаблоны Проверки Аналитика Пользователи и роли			
Создать    Выгрузить -  Импорт из файла  Экспорт в файл			
Код	Наименование ↓	Последняя авторизация	Версия ПО
Незавершенных документов	Текущий пользователь	Последняя загрузка справочников	
 AQ53C364A4FF46D545	AQ53C364A4FF46D545	27.03.2023 10:13:46	3.2.3
4	Орлов Александр Владимирович	23.03.2023 14:59:43	
 AQAFBE5717D0F6EEC5	AQAFBE5717D0F6EEC5	29.12.2022 15:02:15	3.1.5
	Администратор	14.12.2022 14:56:08	

Добавление устройств в список происходит автоматически после первой успешной авторизации с переходом в меню **Документы** в программе **DataMobile**.

В таблице устройств отображается информация:

- **Код/Незавершенных документов** - отображение наименования кода устройства и количества незавершенных документов на устройстве.

- **Наименование/Текущий пользователь** - отображение наименования устройства и названия пользователя, под которым была произведена авторизация на устройстве (по умолчанию - **Администратор**).
- **Последняя авторизация/Последняя загрузка справочников**.
- **Версия ПО**, установленная на терминале.
- **Описание** - произвольный комментарий от пользователя.

Нажав на название устройства, устройству можно задать:

- Наименование.
- Описание.
- **Настройки устройства в АРМ.**

☆ AQ53C364A4FF46D545 (DataMobile: Список ТСД)

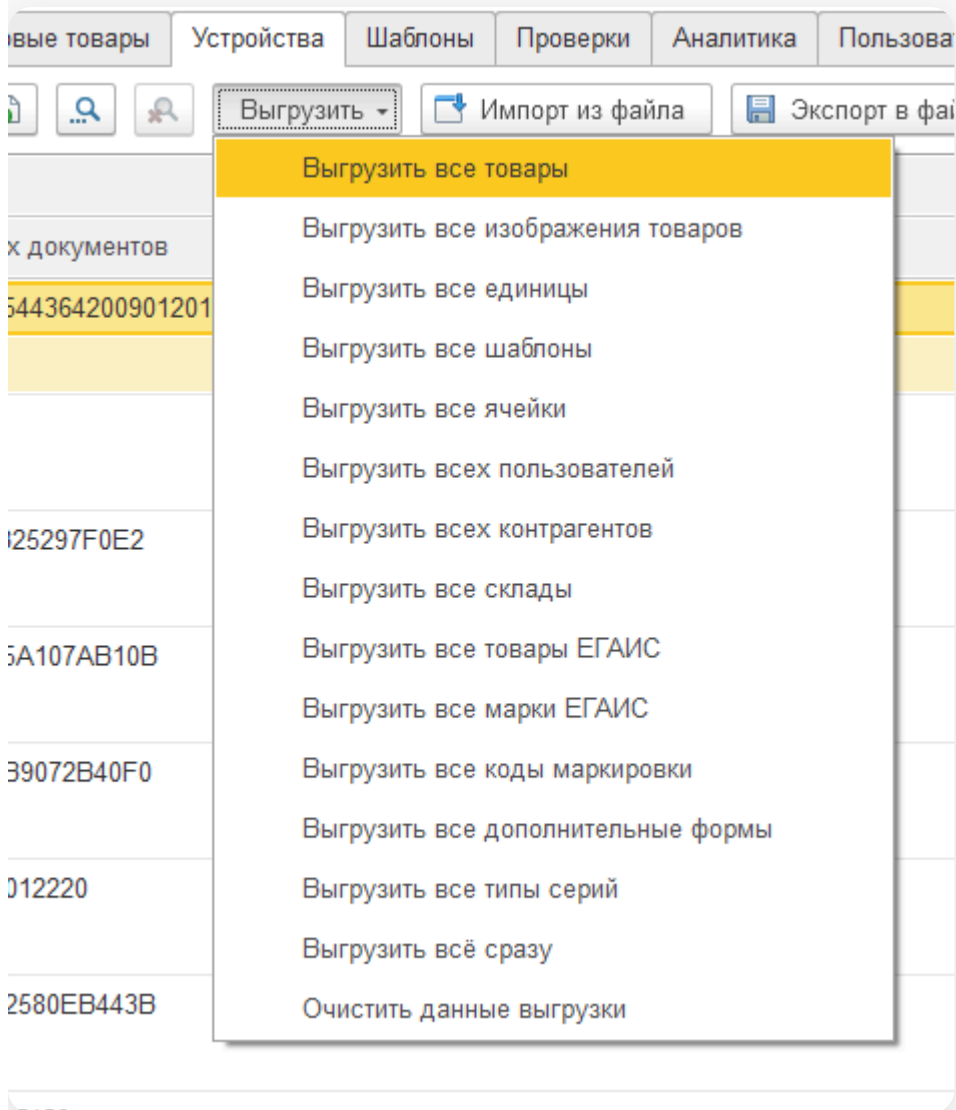
Код:	AQ53C364A4FF46D545	Описание (опционально):
Наименование:	AQ53C364A4FF46D545	
Текущий пользователь:	Орлов Александр Владимирович	
Последняя авторизация пользователя:	27.03.2023 11:53:13	
Последняя загрузка справочников:	... : ...	

Выгрузка справочников на устройство

Видео: <https://rutube.ru/video/722f264ab9c2ef0653bc7bb12b5c5270/>

По кнопке **Выгрузить** на выбранные устройства (несколько устройств можно выбрать, нажав **Ctrl+**) можно произвести:

- Выгрузку шаблонов.
- Выгрузку справочника товаров.
- Выгрузку справочника ячеек.
- Выгрузку справочника контрагентов.
- Очистку выгружаемых на устройство справочников и зарегистрированных для устройства изменений справочников по кнопке **Очистить данные выгрузки**.
- и пр.



Выгрузка справочника номенклатуры при работе в **Онлайн**-режиме не обязательна и требуется в том случае, если необходима работа вне зоны стабильного покрытия сети Wi-Fi.

При необходимости переноса списка устройств со всеми настройками в другую, аналогичную, систему учета, доступна возможность произвести **Экспорт списка ТСД в файл** и последующий **Импорт списка ТСД из файла**.

Импорт и экспорт доступен между одинаковыми конфигурациями ТС.

Как правило, функционал используется при настройке работы с ПО в тестовой базе для быстрого переноса настроек в рабочую базу.

1 Настройки устройства в АРМ

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾

?

Код:

Q0822021A0042

Описание (опционально):

Наименование:

ТСД#77/48

Текущий пользователь:

Администратор

Последняя авторизация пользователя:

31.01.2025 14:09:01

Последняя загрузка справочников:

28.01.2025 15:01:52

Версия ПО:

3.10.1

Основные

Роли

Товары

Шаблоны

Склады

Контрагенты

Печать

Маркировка

Тип цен:

Розничная

▾

🔗

Нажав на строку устройства на вкладке **Устройства**, отобразится окно настроек плана обмена выбранного терминала.

В верхней части окна сосредоточены следующие поля:

- **Код** - идентификатор устройства (изменение значения не изменяет его на ТСД).
- **Наименование** - наименование устройства (передается на ТСД, отображается в АРМ).
- **Текущий пользователь** - пользователь авторизации на ТСД.
- **Последняя авторизация пользователя** - дата последней авторизации.
- **Последняя загрузка справочников** - дата последней загрузки справочников.
- **Описание (опционально)** - условное описание назначения ТСД в используемых процессах.

Окно настроек так же состоит из вкладок:

- **Основные**
- **Роли**
- **Товары**
- **Шаблоны**
- **Склады**
- **Контрагенты**
- **Печать**
- **Маркировка**

Настройки на каждой из вкладок выставляются в соответствии с конкретными потребностями.

Сохранение настроек устройства

По окончании настройки параметров устройства необходимо нажать **Записать и закрыть**.

Далее настройки необходимо выгрузить на устройство [Устройства](#)

Полезные статьи

[Устройства](#)

[Карточка товара](#)

[Печать этикеток](#)

[Маркировка](#)

1.1 Вкладка "Основные"

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾

?

Код:

Q0822021A0042

Описание (опционально):

Наименование:

ТСД#77/48

Текущий пользователь:

Администратор

Последняя авторизация пользователя:

31.01.2025 13:57:31

Последняя загрузка справочников:

28.01.2025 15:01:52

Версия ПО:

3.10.1

Основные

Роли

Товары

Шаблоны

Склады

Контрагенты

Печать

Маркировка

Тип цен:

Розничная

↕

Тип цен (доп.1):

Оптовая

↕

Тип цен (доп.2):

Дилерская

↕

Тип цен (доп.3):

↕

Атрибут №1:

Артикул

▾

Атрибут №2:

Код

▾

Для номенклатуры указывается тип выгружаемой цены, три типа дополнительных цен, а также при необходимости могут быть выбраны до десяти дополнительных атрибутов.

При нажатии на кнопку **Атрибуты ЕГАИС** автоматически заполняются атрибуты, полезные при работе с алкоголем.

Важно

Заполнение атрибутов ЕГАИС необходимо для корректно работы со слабоалкогольной продукцией и блоком шаблона [ЕГАИС](#)

Примечание! "Атрибут" - это реквизит карточки номенклатуры, который может быть выгружен на устройство в качестве атрибута карточки товара (см. [Карточка товара](#)).

Полезные статьи

[Карточка товара](#)

[ЕГАИС](#)

1.2 Вкладка "Роли"

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾

?

Код:

Q0822021A0042

Описание (опционально):

Наименование:

ТСД#77/48

Текущий пользователь:

Администратор

Последняя авторизация пользователя:

31.01.2025 13:57:31

Последняя загрузка справочников:

28.01.2025 15:01:52

Версия ПО:

3.10.1

Основные

Роли

Товары

Шаблоны

Склады

Контрагенты

Печать

Маркировка

↑

↓

Добавить

Еще ▾

N	Роль	Коэффициент (для аналитики)
1	Менеджер	0,75
2	Кладовщик	1,20
3	Администратор	

Данная вкладка позволяет определить используемые роли пользователей для устройства.

Добавить роль, созданную в разделе [Пользователи и роли](#) в настройках шаблона, возможно по кнопке **Добавить**. Значения в колонке **Коэффициент (для аналитики)** - влияют на определение стоимости выполняемых работ по сформированному отчету из раздела [Аналитика](#)

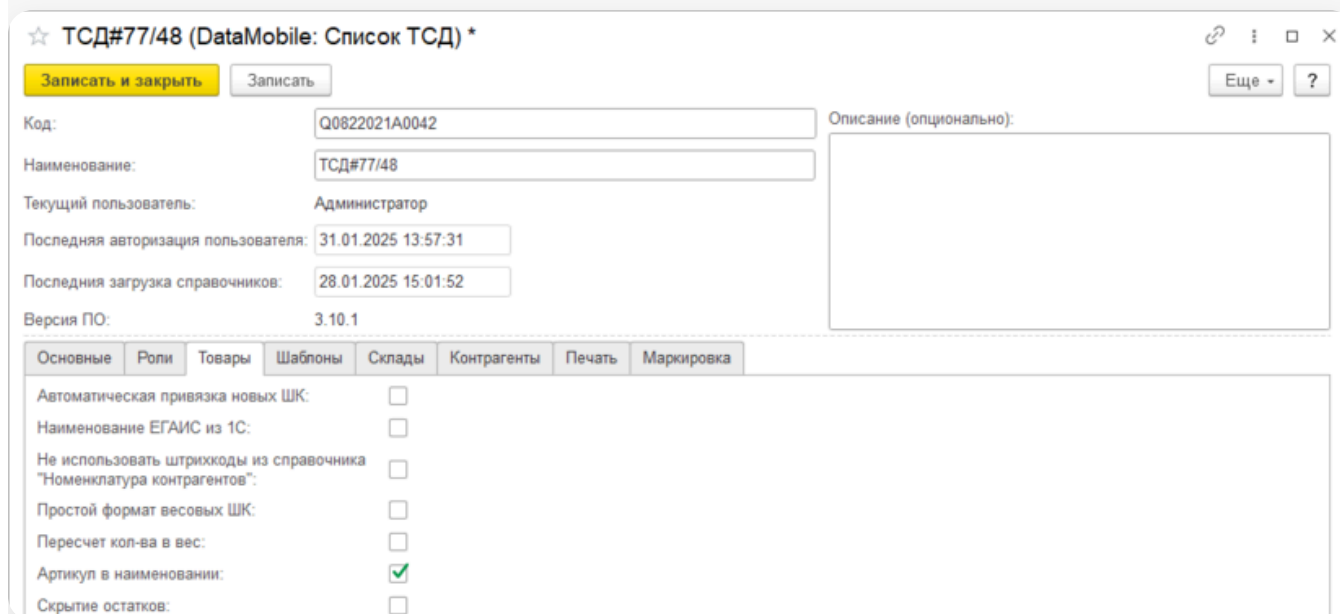
Полезные статьи

[Пользователи и роли](#)

[Аналитика](#)

1.3 Вкладка "Товары"

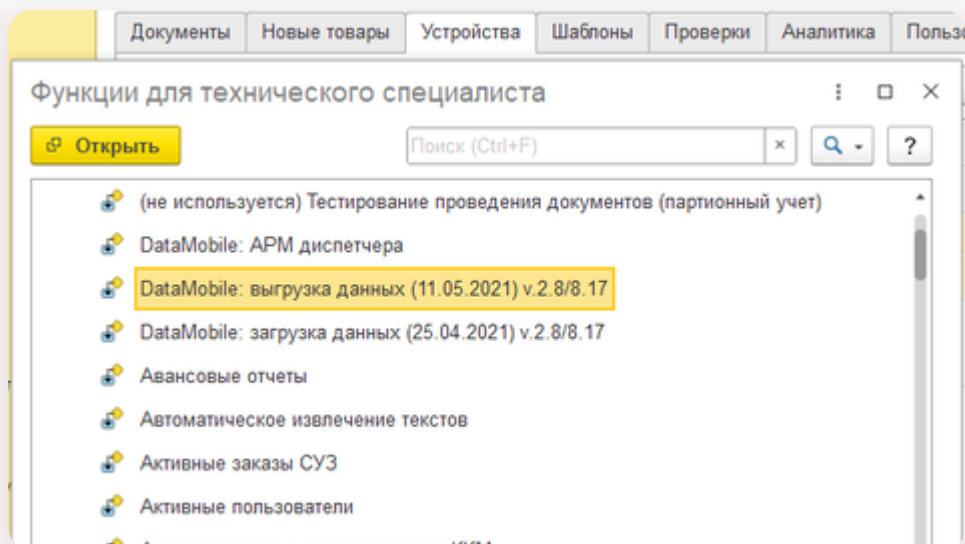
Данная вкладка позволяет ограничить доступный терминалу номенклатурный справочник или номенклатурную группу (для выгрузки на него только тех позиций, которые требуются на данном терминале).



- **Автоматическая привязка новых ШК** - настройка позволяет производить запись привязанных к номенклатуре новых штрихкодов сразу в регистр 1С во время работы на терминале.
- **Наименование ЕГАИС из 1С** - при активации с ЕГАИС документом выгружаются товары с наименованием номенклатуры, а не наименованием алкогольной продукции.
- **Не использовать штрихкоды из справочника "Номенклатура контрагентов"** - при выгрузке справочника товаров или сканировании - поиск товаров не будет производиться по ШК из справочника "Номенклатура контрагентов".
- **Простой формат весовых ШК** - поиск товаров в базе системы учета при сканировании весового кода товара по 5 символам, вместо типового формата "2*" + штрихкод + "00000*".
- **Пересчет кол-ва в вес** - учитывается реквизит номенклатуры **Вес**. Стоит учитывать, что на устройстве значение отображается в базовых единицах. При передаче завершённой строки или блокировке завершённого задания в **АРМ Диспетчера** в разделе **Документы**, количество, полученное из устройства, будет пересчитано в значение **Вес**.
- **Артикул в наименовании** - параметр позволяет включать артикул номенклатуры в наименование товара (для удобства отображения на устройстве).
- **Скрытие остатков** - параметр включает запрет отображения складских остатков в документах на устройстве.

- **Выгрузка всех акцизных марок ЕГАИС** - при активном флаге и нажатии на кнопку **Выгрузить все** в разделе **Устройства**, выгружаются все марки **ЕГАИС**. Если флаг не активен выгрузка всех марок **ЕГАИС** происходит только по одноимённой кнопке **Выгрузить все марки ЕГАИС** (параметр введен для ускорения загрузки данных, когда нет необходимости каждый раз выгружать данные по всем маркам **ЕГАИС**).
- **Артикул как ШК товара** - при активном флаге позволяет производить идентификацию товара сканированием штрихкодов с заложенными значениями в виде артикулов товаров. При выгрузке справочника товаров на устройство, к штрихкодам карточек товаров, в качестве штрихкодов, выгружаются и артикулы.
- **Все характеристики при сканировании** - возврат по сканированию штрихкода не конкретной характеристики, к которой привязан штрихкод, а всех характеристик этого товара. Параметр может использоваться, например, при работе с табачной продукцией. Так как типовый функционал УТ11 не позволяет заводить неуникальные штрихкоды номенклатуры, то необходимо выводить все характеристики товара.
- **Без пересчета упаковок в базовые ЕИ** - параметр позволяет не учитывать коэффициент упаковки при выгрузке задания и подборе продукции. Используется в случае, если у номенклатуры всегда одна упаковка в документах и при подборе, чтобы не пересчитывать количество в базовые единицы.
- **Автоматический расчет срока годности** - параметр позволяет автоматически рассчитывать срок годности товара со стороны учетной системы, если предварительно на устройстве для данного товара была указана дата производства или используется типовой реквизит номенклатуры **Срок годности**.
- **Выгружать товары на FTP** - настройка позволяет выгрузить справочник товаров в файл, как при **Офлайн**-обмене. Для указания каталога выгрузки или настройки соединения с FTP-сервером потребуется воспользоваться **Офлайн**-обработкой **DataMobile: выгрузка данных**, интегрируемой в конфигурацию, совместно с модулями **DataMobile**.

Попасть в обработку выгрузки можно через **Меню** предприятия → **Все функции** → **Обработки** → Найти «**DataMobile: выгрузка данных**».



В обработке на вкладке **Настройки** указать каталог обмена или настроить обмен с FTP-сервером.

На устройстве так же потребуется настроить офлайн-обмен (для загрузки товаров выгруженных на FTP нет необходимости переходить в **Офлайнрежим**).

- **Количество товаров в порции** - количество товаров, которое будет выгружаться в одной порции при выгрузке справочника товаров.

- **Количество изображений в порции** - количество изображений номенклатуры, которое будет выгружаться в одной порции при выгрузке справочника товаров.
- **Выгрузка порций изображений онлайн** - настройка включает порционную выгрузку изображений товаров.
- **Каталог хранения изображений** - определяет каталог хранения сжатых изображений перед выгрузкой на устройство

Доступные товары

Выбрать конкретные товары или группы товаров, к которым будут применяться настройки, возможно в нижней табличной части **Доступные товары**.

Выгружать товары на FTP: ☐Использовать порционную выгрузку: ☐

Каталог хранения изображений:

D:\Users\support6\Documents\DM Exch\!! DM Exch Image\ ...

Выгрузить изображения

Доступные товары



Добавить

Еще ▾

N	Номенклатура
1	Мебель
2	Кухонные электроприборы
3	Уплотнитель

1.4 Вкладка "Шаблоны"

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Код:
 Описание (опционально):

Наименование:

Текущий пользователь:

Последняя авторизация пользователя:

Последняя загрузка справочников:

Версия ПО:

Доступные шаблоны

N	Шаблон
1	Заказ клиента

В разделе **Шаблоны** возможно ограничить доступный устройству список созданных шаблонов.

Добавить вид шаблона, документы по которому будут выгружаться на устройство, возможно по кнопке **Добавить**.

Если не выбран ни один шаблон, то по умолчанию на устройство будут выгружаться документы по всем шаблонам.

Внимание

На отображение шаблонов в ТСД может влиять параметр установленной роли пользователя (см. [Пользователи и роли](#))

1.5 Вкладка "Склады"

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾ ?

Код: Q0822021A0042

Наименование: ТСД#77/48

Текущий пользователь: Администратор

Последняя авторизация пользователя: 31.01.2025 14:09:01

Последняя загрузка справочников: 28.01.2025 15:01:52

Версия ПО: 3.10.1

Описание (опционально):

Основные Ролы Товары Шаблоны Склады Контрагенты Печать Маркировка

Доступные склады

Добавить

↑

↓

Еще ▾

N	Склад
1	Центральный склад
2	Торговый зал

Данная вкладка позволяет ограничить доступный терминалу список складов.

В этом случае документы-задания по определенным складам попадут только на те терминалы, которым разрешено работать с данными складами или помещениями склада.

Параметр влияет также на отображение остатков на устройстве.

Если для устройства задано ограничение по нескольким складам, то остатки по товарам, отображаемые на устройстве, будут отображаться исходя из общего количества остатков только по выбранным складам.

Наименование ячейки: ☐ Описание ☐ Код

Штрихкод ячейки: ☐ Штрихкод ☒ Код

Штрихкод очистки справочного размещения ячеек:

Выгружать подразделения как контрагентов (для перемещений): ☒ Не выгружать ☐ Дополнительно ☐ Вместо контрагентов

Выгрузка справочника складов без учета ограничений: ☐

Остатки по регистру "Распределение запасов": ☐

- **Наименование ячейки (Описание/Код)** - параметр устанавливает, описание или код ячейки будет выгружаться в поле наименования ячейки.
- **Штрихкод ячейки (Штрихкод/Код)** - параметр устанавливает, штрихкод или код ячейки будет выгружаться в поле ШК.
- **Штрихкод очистки справочного размещения ячеек** - штрихкод используется для очистки мест хранения у номенклатуры в 1С, когда используется справочное хранение. В режиме **Размещение** перед тем как сканировать ячейку, в которую необходимо разместить товар, отсканируйте **Штрихкод очистки справочного размещения ячеек**, после чего в 1С

удаляются записи привязки товара к справочным ячейкам. Далее отсканируйте новую ячейку. Обратите внимание, что для активации параметра **Штрихкод очистки справочного размещения ячеек** на вкладках настройки шаблона **Размещение** должен быть включен блок **Адресное хранение** и установлен параметр **Сканирование ячеек → После товара** (см. раздел **Подбор/Размещение**).

- **Выгружать подразделения как контрагентов (Не выгружать/Дополнительно/Вместо контрагентов)** - настройка включает возможность выгружать справочник подразделений в справочник контрагентов.
- **Выгрузка справочника складов без учета ограничений** - при активной настройке на устройство в справочник **Склады** будут выгружены все склады. Используется, например, для возможности выбора второго склада при перемещении.
- **Остатки по регистру "Свободные остатки"** - при сканировании товара остаток выгружается из регистра **"Свободные остатки"**.
- **Остатки по регистру "Распределение запасов"** - при сканировании товара остаток выгружается из регистра **"Распределение запасов"**.

1.6 Вкладка "Контрагенты"

☆ PointMobile PM75 (#1) (DataMobile: Список ТСД)

Основное

DataMobile: Фоновые задания

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾ ?

Код:

Q0822021A0042

Описание (опционально):

Наименование:

PointMobile PM75 (#1)

Текущий пользователь:

Администратор

Последняя авторизация пользователя:

23.04.2026 9:42:30

Последняя загрузка справочников:

21.04.2026 12:05:00

Версия ПО:

3.15.3

Основные

Роли

Товары

Шаблоны

Склады

Контрагенты

Печать

Маркировка

Использовать порционную выгрузку: ☒

Количество контрагентов в порции:

50

↑ ↓

Добавить

Поиск (Ctrl+F)

×

Еще ▾

N	Контрагент
1	Розничный покупатель
2	АВИКА

Данная вкладка позволяет ограничить доступный терминалу список контрагентов.

По нажатию кнопки **Добавить** происходит добавление новой строки, где нужно выбрать необходимого контрагента (или несколько).

Параметр [Использовать порционную выгрузку](#) используется совместно с параметром в ПО: [Настройки](#) / [Справочники](#) / [Порционная загрузка](#) и предназначен для снижения нагрузки на сервер и устройство при работе с объёмным справочником контрагентов.

Полезные статьи

- [Настройки ПО: Справочники](#)

1.7 Вкладка "Печать"

Данная вкладка позволяет привязать к типу операции принтер и шаблон, по которому происходит печать через сервер печати **DataMobile**.

Основные Роли Товары Шаблоны Склады Контрагенты Печать Маркировка					
Этикетки для печати					
Добавить   Добавить вручную					
Поиск (Ctrl+F)  Еще 					
N	Тип операции	Штрихкод операции	Имя принтера	Имя шаблона	Количество копий
1	Печать документа	lable_doc_operation	ECOSYS M2540dn	A4.sctmpl	2
2	Печать документа	lable_doc_operation_1	ECOSYS M2540dn	A4_1.sctmpl	2
3	Печать упаковочного листа	lable_upl_operation		A4_UPL.sctmpl	1
4	Печать упаковочного листа	lable_upl_operation_1		A4_UPL_1.sctmpl	1
5	Печать этикетки	lable_art_operation1	Skld_PRN на srv-fs-01	1SDV58x30.sctmpl	1
6	Печать этикетки	lable_art_operation2	Skld_PRN на srv-fs-02	2SDV58x30.sctmpl	1
7	Печать этикетки маркировка		Skld_A_3RB d482-456	45x45_GS1_DataMatrix.sctmpl	1

Примечание

Для пользователей облачных сервисов **1C:Фреш** функционал печати через сервер печати **Scanport PrintServer** временно недоступен, обращайтесь на [портал технической поддержки](#).

Данная вкладка позволяет привязать к типу операции принтер и шаблон, по которому происходит печать через сервер печати **DataMobile**.

По нажатию кнопки **Добавить** происходит добавление новой строки, где нужно указать соответствие шаблону типу операции.

Если для операции не задан принтер, печать будет происходить на принтер **По умолчанию**, указанный в сервере печати.

Настройка устройства в АРМ для печати этикетки

ПО **DataMobile** позволяет производить печать непосредственно с устройства:

- Товар.
- Упаковочный лист.
- Документ.
- Код маркировки.

Для корректной работы потребуется произвести настройки на вкладке **Печать**:

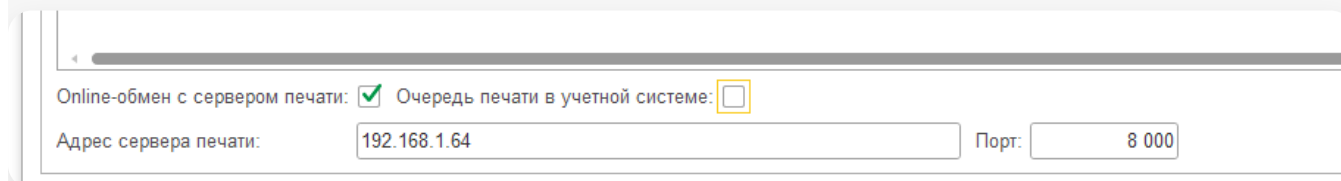
- Назначить **Тип операции**.
- Назначить **Штрихкод операции** (опционально) - если требуется для одного типа операции использовать разные шаблоны печати. Значение штрихкода операции может быть любым. Используя значение штрихкода операции необходимо сформировать ШК любого типа: линейный (например: code128) или двухмерный (например: DataMatrix). Смена шаблона происходит в ПО при сканировании штрихкода операции, в разделе «Печать этикеток» или в общем списке документов.
- Назначить **Имя принтера** - указать наименование принтера, на который требуется производить печать.
- Назначить **Имя шаблона** - выбрать или указать имя шаблона для печати, находящегося в папке с шаблонами сервера печати **Printserver**.
- Назначить **Количество копий** - кол-во копий возможно указать и из ТСД для некоторых типов операций, но при необходимости возможно предопределить данным параметром (по умолчанию - 1).

При использовании файлового обмена необходимо назначить **Каталог обмена** - выбрать локальную папку на компьютере, куда будет выгружаться файл для обмена с сервером печати **Printserver**.

Каталог обмена обязательно должен совпадать с папкой обмена, указанной в Принт-Сервере.

Рекомендуется указывать сетевой каталог. Также важно, чтобы он был доступен на сервере учетной системы.

При использовании **Онлайн-связи** с PrintServer требуется установить флаг на параметре **Online-обмен с сервером печати** и заполнить поля **Адрес сервера печати** и **Порт**.



Online-обмен с сервером печати: ☒ Очередь печати в учетной системе: ☐

Адрес сервера печати: Порт:

Так же можно использовать **Очередь печати в учетной системе**. При включении данной опции файлы печати будут передаваться в специальный регистр сведений **DataMobile: Очередь печати** из которого уже данные будут отправляться на печать.

Важно

Режим “Онлайн-обмен с сервером печати” доступен в модулях **DataMobile** только для некоторых конфигураций.

Для добавления данного режима в модули для других товароучетных систем - необходимо обращение на [портал техподдержки](#).

Полезные статьи

- [Карточка товар](#)
- [Печать этикеток](#)
- [Сервер печати](#)

1.8 Вкладка "Маркировка"

☆ ТСД#77/48 (DataMobile: Список ТСД)

Записать и закрыть

Записать

Еще

?

Код:

Q0822021A0042

Описание (опционально):

Наименование:

ТСД#77/48

Текущий пользователь:

Администратор

Последняя авторизация пользователя:

31.01.2025 14:09:01

Последняя загрузка справочников:

28.01.2025 15:01:52

Версия ПО:

3.10.1

Основные

Роли

Товары

Шаблоны

Склады

Контрагенты

Печать

Маркировка

Организация:

Торговый дом "Комплексный"

Использовать производственный объект для ключа сессии: ☒

Производственный объект:

Сервисная служба

Ключ сессии:

Получить ключ сессии

Цифра расширения:

7

Префикс компании GS1:

100 000 001

- **Организация** - в строке указывается Организация для получения ключа сессии.
- **Производственный объект** - указание производственного объекта для получения ключа сессии.
- **Ключ сессии** - по нажатию "Получить ключ сессии" учетная система синхронизируется с ИС МП ЧЗ для получения ключа сессии.
- **Цифра расширения** - цифра, позволяющая расширить количество кодов упаковок КМ или же использовать различные цифры расширения на различных складах.
- **Префикс компании GS1** - вводится девятизначный номер для генерации SSCC ШК упаковок (см. [Агрегация в упаковке](#))

Полезные статьи

Маркировка

<https://docs.data-mobile.ru/datamobile/instruktsiya/1c/online/ustroystva/>