

# Настройка «1С: Предприятие» для работы с молочной продукцией в «Складе 15 + МОЛОКО»

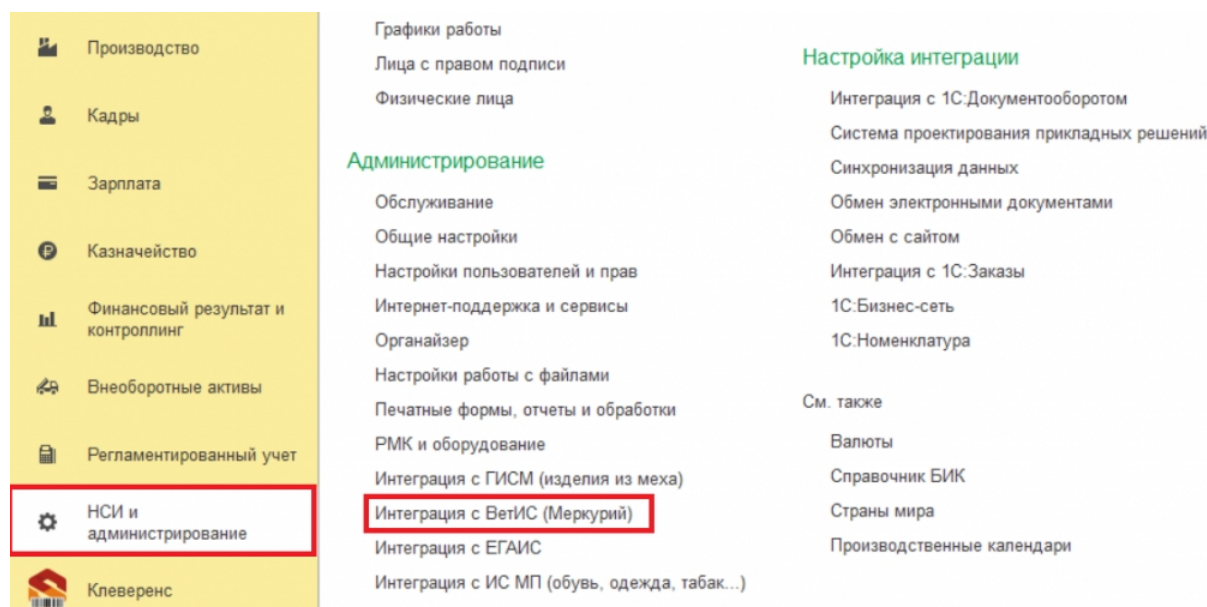
Последние изменения: 2024-03-26

Рассмотрим процесс настройки работы программного продукта «Склад 15 + МОЛОКО» с «1С: Предприятием» на примере конфигурации «Комплексная автоматизация», редакция 2.

## Настройка учетной системы

### Настройка интеграции с ВетИС (Меркурий)

Запустите «1С: Предприятие», в открывшемся окне выберите вкладку «НСИ и администрирование», а затем «Интеграция с ВетИС (Меркурий)».



В открывшемся окне проставьте галку в пункте «Учет подконтрольных товаров ВетИС».



Отнесение номенклатуры к одному или другому виду маркированной продукции зависит от того, является ли она поднадзорной в соответствии с Приказом Минсельхоза РФ от 18.12.2015 № 648.

## 2. Код ТН ВЭД.

← → ★ Молоко "Деревенский рай", 3.2% (Номенклатура)

Записать и закрыть | Печать | Отчеты | Перейти | Выгрузить в Mobile SMARTS

Карточка | Реквизиты

Описание  
Дополнительные реквизиты  
Сведения о производителе  
Планирование  
Обеспечение  
Цены  
Печать

☒ Основные параметры учета

1 Вид номенклатуры: Молочная продукция

Тип номенклатуры: Товар

★ Молочная продукция (Вид номенклатуры)

Записать и закрыть | Записать | Создать на основании | Перейти | Еще | ?

Основное  
Доп. реквизиты  
Шаблоны наименований  
Фильтр по свойствам  
Настройки создания  
Значения по умолчанию  
Доп. сведения

Тип номенклатуры: Товар Молочная продукция

Группа видов номенклатуры: Торговая деятельность

Группа доступа: Прочее

Наименование: Молочная продукция

Описание:

При печати наименования груза в транспортной накладной использовать:

☒ наименование из настроек программы: <не указано>

☐ индивидуальное наименование:

2 ТН ВЭД: 0401201109

## Настройки глобальных параметров в обработке «Клеверенс»

### Обязательные глобальные параметры

В качестве обязательных **глобальных параметров** указываются организация, вид продукции, операция и операция нанесения.

← → Клеверенс: Глобальные параметры

Сохранить и закрыть | Сохранить | Сохранить в файл | Восстановить из файла

Добавить | Изменить | Удалить | ↑ ↓ | Я | Я | Я

Наименование	Значение
КонтрольТовара: Разрешить сканировать только заявленный товар в документе "Пересчет товаров".	Нет
Назначение: Документ хранится на сервере, до его выбора пользователем с ТСД.	Да
Режим работы с палетами и коробами при приемке (для приобретения и заказа поставщику)	БезУпаковок
Режим работы с палетами и коробами при отгрузке (для реализации и заказа клиента)	БезУпаковок
Организация	ООО "Клеверенс Софт"
Вид продукции ИС МП	Молоко и молочная продукция
Сертификат соответствия промаркированного товара ИС МП	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (производство в РФ)
Операция нанесения (для Маркировки товаров ИС МП)	Отчет о верификации нанесенных КМ
Способ ввода в оборот СУЗ (для Заказа на эмиссию КМ)	Производство в РФ
Шаблон кода маркировки СУЗ	Молоко и молочная продукция
ВСД ВетИС	Ветеринарная справка. Форма №4 от...
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах приемки	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах отгрузки	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах возврата и списания	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах маркировки ИСМП	Нет

Операция и операция нанесения кодов маркировки, указываемые в глобальных параметрах, должны

соответствовать реальным производственным процессам предприятия.

## Глобальные параметры для заполнения реквизитов ВетИС

В случаях, когда в табличной части загружаемого документа необходимо указать ветеринарно-сопроводительный документ (далее — ВСД) и срок годности, для подбора нужного ВСД можно указывать на ТСД дату производства и/или использовать глобальные параметры:

- ВСД ВетИС
- Дата производства ВСД ВетИС
- Предприятие ВетИС

Если **дата производства уже была введена на ТСД**, она является приоритетной, и дата из глобального параметра «Дата производства ВСД ВетИС» использоваться не будет.

### Алгоритм заполнения реквизитов ВЕТИС:



1. Если заполнен глобальный параметр «ВСД ВетИС», будет выполнена проверка соответствия продукции, указанной в выбранном ВСД, отсканированной номенклатуре. Если продукция соответствует отсканированной номенклатуре, в документ будет загружен выбранный ВСД.
2. Если глобальный параметр «ВСД ВетИС» не заполнен или продукция в нем не соответствует отсканированной номенклатуре, будет выполнена попытка подобрать ВСД по дате производства, введенной на ТСД или указанной в глобальном параметре «Дата производства ВСД ВетИС», и отсканированной номенклатуре (тип ВСД = «Производственный»).
3. Если будет подобран единственный ВСД, он будет загружен в документ.
4. Если будет подобрано несколько ВСД, ни один из них не будет загружен. В этом случае требуется явное указание ВСД в глобальном параметре «ВСД ВетИС».



← → Клеверенс: Глобальные параметры

Наименование	Значение
Организация	ООО "Клеверенс Софт"
Вид продукции ИС МП	Молоко и молочная продукция
Сертификат соответствия промаркированного товара ИС МП	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (производство в РФ)
Операция нанесения (для Маркировки товаров ИС МП)	Отчет о верификации нанесенных КМ
Способ ввода в оборот СУЗ (для Заказа на эмиссию КМ)	Производство в РФ
Шаблон кода маркировки СУЗ	Молоко и молочная продукция
ВСД ВетИС	Ветеринарная справка. Форма №4 от...
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах приемки	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах отгрузки	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах возврата и списания	Нет
Завершать проверку и подбор маркируемой продукции в документах маркировки ИСМП	Нет
Уровень детализации при выгрузке табачной продукции	Пачки
Заполнять КМ табачной продукции по данным ЧЗ	Да
Статус Пересчета товаров после загрузки данных с ТСД	Внесение результатов
Дата производства ВСД ВетИС	15.06.2021

Если используются ВСД в разрезе нескольких предприятий ВетИС, то для поиска по конкретному предприятию можно использовать глобальный параметр «Предприятие ВЕТИС». Если он заполнен, подбор ВСД будет производиться с учетом указанного предприятия.

	Отчет производственной линии (для Маркировки товаров ИС МП)	Нет
	ПредприятиеВЕТИС	

Это может потребоваться в случае, когда для одной продукции на одну и ту же дату производства могут существовать несколько ВСД по разным предприятиям.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Настройка отображения кнопок Клеверенса в «1С: Предприятия»

Применимо к продуктам: **Склад 15**

Последние изменения: 2024-04-12

По умолчанию в интерфейс «1С: Предприятия» встроена кнопка для быстрого открытия [обработки обмена Клеверенс](#), а также [кнопки обмена документами](#). Начиная с версии 1.6.1.x «Склада 15» вы можете ограничивать круг лиц, которые могут видеть и пользоваться этими кнопками.

[Способ 1](#)

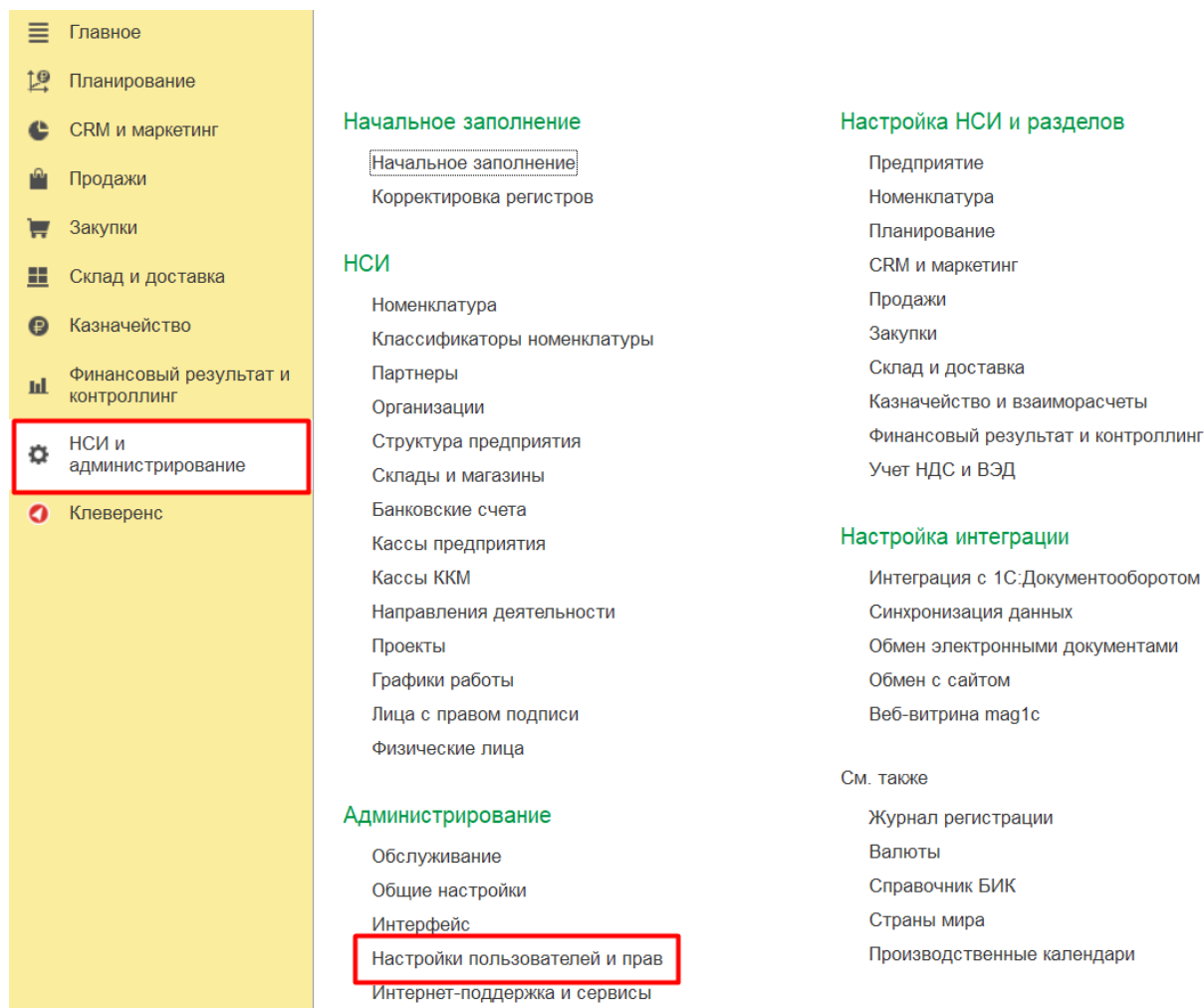
[Способ 2](#)

[Способ 3](#)

## Как настроить доступ к кнопкам Клеверенс в «1С: Предприятия»

### Способ 1

1. Выберите в главном окне 1С вкладку «НСИ и администрирование» → «Настройки пользователей и прав».



2. Далее в открывшемся окне выберите пункт «Группы доступа».



## Настройки пользователей и прав

Администрирование пользователей, настройка групп доступа, предоставление доступа для внешних пользователей, управление пользовательскими настройками.

### ✓ Пользователи

#### [Пользователи](#)

Ведение списка пользователей, которые работают с программой.

#### ☒ Группы пользователей

Объединение пользователей в группы.

#### [Настройки входа](#)

Сложность и смена паролей, ограничение работы неактивных пользователей.

#### [Анализ прав доступа](#)

Показывает текущие настройки прав доступа пользователей к таблицам информационной базы.

### ✓ Внешние пользователи

#### ☐ Разрешить доступ внешним пользователям

Предоставление удаленного доступа партнерам к программе.

#### [Внешние пользователи](#)

Ведение списка внешних пользователей, которым предоставлен удаленный доступ к программе.

#### [Настройки входа](#)

Сложность и смена паролей, ограничение работы неактивных внешних пользователей.

### ✓ Группы доступа

#### [Группы доступа](#)

Групповая настройка прав доступа.

#### ☒ Ограничивать доступ на уровне записей

Расширенная настройка, позволяющая максимально гибко настраивать права доступа к справочникам, документам и другим данным программы в предусмотренных разрезах.

#### [Профили групп доступа](#)

Шаблоны настроек прав доступа пользователей.

Вариант работы:  ?

### 3. В окне «Группы доступа» вам потребуются два элемента (их названия могут немного различаться):

- «Клеверенс: Главное меню» (выберите, если хотите настроить видимость кнопки открытия обработки).
- «Клеверенс: Кнопки в документах» (выберите, если хотите настроить видимость кнопок обмена Клеверенс).

Редактировать доступ к кнопкам Клеверенс может только пользователь с правами администратора.



## ★ Группы доступа

Создать

Создать группу



Наименование	↓	Профиль
(Клеверенс) Работа с кнопками обмена		(Клеверенс) Работа с кнопками обмена
Cleverence		Cleverence
Администраторы		Администратор
Бухгалтеры		Бухгалтер

С помощью этих элементов можно настроить, какие пользователи смогут видеть и пользоваться соответствующими кнопками, а какие — нет. Настраивать видимость разных кнопок можно независимо друг от друга.

Далее процесс добавления прав будет рассмотрен на примере кнопок обмена, для кнопки открытия обработки все действия аналогичны.

### 4. Чтобы сформировать список пользователей, которые могут видеть кнопки обмена в документах 1С, необходимо открыть окно этой группы доступа, и с помощью кнопки «Подобрать» выбрать нужных пользователей.

← → ☆ (Клеверенс) Работа с кнопками обмена (Группа доступа) \*

**Записать и закрыть** Записать

Наименование: (Клеверенс) Работа с кнопками обмена

Группа (папка):  ▼

Профиль: (Клеверенс) Работа с кнопками обмена ▼

Участники группы Ограничения доступа Комментарий

**Подобрать** Удалить ↑ ↓

5. После того как все нужные пользователи добавлены в поле справа, нажмите кнопку «Подобрать и закрыть».

Подбор участников группы доступа

**Подобрать и закрыть** 4 Введите имя пользователя x

Еще ?

Группы пользователей:

- ☐ Все пользователи
- ☐ Администраторы
- ☐ Бухгалтеры

Пользователи в группе: 1

- Шевченко Ольга Викторовна
- Якимова Наталья Ивановна
- Яковлев Олег Константинович

2 >

Выбранные пользователи и группы: 3

- Шевченко Ольга Викторовна
- Якимова Наталья Ивановна
- Яковлев Олег Константинович

6. Выбранные пользователи появятся в списке участников группы доступа. При необходимости в этот список можно еще добавить пользователей (кнопка «Подобрать»), или же исключить кого-нибудь из списка (кнопка «Удалить»). После того как список пользователей сформирован окончательно, нажмите кнопку «Записать и закрыть».

← → ☆ (Клеверенс) Работа с кнопками обмена (Группа доступа) \*

**Записать и закрыть** Записать

Наименование: (Клеверенс) Работа с кнопками обмена

Группа (папка):  ▼

Профиль: (Клеверенс) Работа с кнопками обмена ▼

Участники группы Ограничения доступа Комментарий

Подобрать Удалить ↑ ↓

- Шевченко Ольга Викторовна
- Якимова Наталья Ивановна
- Яковлев Олег Константинович

**Итог:** кнопки обмена Mobile SMARTS будут видны в документах 1С только тем пользователям, что указаны в списке участников группы.

## ★ Отборы (размещения) товаров

Статус: 
Вид операции: 
Склад:

Номер	Дата	Вид операции	Статус	Исполнитель
00-00000001	25.05.2021	Размещение	Выполнено без ошибок	
00-00000002	25.05.2021	Размещение	Выполнено без ошибок	
00-00000003	26.05.2021	Размещение	Выполнено без ошибок	

## Способ 2

Если у пользователя, под которым вы сейчас работаете в 1С, уже настроены права доступа к кнопкам Клеверенс, можно просто скопировать эти настройки и передать другим пользователям базы. Для этого воспользуйтесь кнопкой «Скопировать пользователям 1С».

Клеверенс: Склад 15 ПРОДУКТОВЫЙ, Расширенный

Торговый объект:

Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников и печати

Открыть окно обмена документами

Скрыть настройки

Подключенная база Клеверенс:

Склад 15 ПРОДУКТОВЫЙ, Расширенный, версия: 1.6.1.4943

Настроить или изменить подключение к базе Клеверенс можно в настройках подключения к базе Клеверенс. Подключенная база Клеверенс обязательный элемент для работы текущей обработки.

Путь к обработке интеграции:

Встроенная обработка: "ИнтеграционнаяОбработка\_УТ\_11\_4"

Выбрать интеграционную обработку для её использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Клеверенс.

[Ссылка на базу знаний](#)

Из левой части окна добавьте в правую тех пользователей, для которых вы хотели установить такие же права, как у пользователя, от имени которого сейчас происходит работа в 1С. Скопируйте настройки выбранным пользователям с установленной галкой «Копировать права».

Копируются только права доступа к кнопкам 1С.

### Подбор пользователей 1С

Все пользователи базы:

Григорьев Виталий Алексеевич

Денисенко Михаил

Ермоцанова Татьяна CLV

Испирьян Михаил CLV

Казакова Наталья Александровна

Канин Сергей Александрович

Кислов Артем Сергеевич

Ковальков Николай Федорович

Выбранные пользователи:


















Иванов Петр Федорович

Иванова Нина Юрьевна

☒ Копировать права ?

**Итог:** у выбранных пользователей будут те же настройки доступа к кнопкам Клеверенс, как и у текущего пользователя 1С.

Для работы кнопок используется встроенное расширение CleverenceMainExtension, которое совместимо с конфигурациями «1С: Предприятия» версии 8.3.14 и выше. Если используется более низкая версия 1С, то с ней будет совместимо расширение CleverenceMainExtension\_8\_3\_11, в котором настройка отображения кнопок для пользователей не поддерживается.

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
 CleverenceIntegrationExtension_Альфа_...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	76 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_БП_3_0	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	194 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_Далион_...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	89 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_Розница...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	252 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_Розница...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	223 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_УНФ_1_6...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	209 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_УНФ_3_0	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	238 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_УТ_11_4	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	378 КБ
 CleverenceIntegrationExtension_ШтрихМ...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	84 КБ
 CleverenceMainExtension	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	1 610 КБ
 CleverenceMainExtension_8_3_9	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	1 610 КБ
 CleverenceMainExtension_8_3_11	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	1 610 КБ
 CleverenceSSLExtension_EN_3_1_0	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	13 КБ
 CleverenceSSLExtension_RU_2_3_0	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	15 КБ
 CleverenceSSLExtension_RU_2_3_0_Автос...	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	21 КБ
 CleverenceSSLExtension_RU_3_1_0	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	14 КБ
 CleverenceSSLExtension_RU_3_1_8	21.02.2024 15:21	Расширение кон...	14 КБ

### Способ 3

Глобально отключить работу с кнопками обмена можно в [расширенных настройках](#) обработки Клеверенс.





## Клеверенс: Расширенные настройки

Просмотреть и настроить все произвольные коды, которые используются в настройках бизнес-процессов и вызываются при обмене документами.

Список произвольных кодов

Включите опцию, чтобы получать сообщения на ТСД по результатам обработки завершенных на нем документов (только для онлайн-обмена)

Отправка сообщений на ТСД при онлайн-обмене:

Только ошибки

Включите опцию, чтобы видеть возникающие ошибки, входы и выходы из вызываемых онлайн-методов, длительность выполняемых операций и другую информацию в журнале регистрации 1С

Логирование событий в журнал регистрации:

Только ошибки

Отключите работу с маркированным товаром (обувь, табак, ЕГАИС и т.д.), если они вам не требуются, для ускорения работы справочника товаров. Справочник товаров не будет учитывать особенности маркированной продукции.

☐ Не учитывать особенности маркировки товаров

☐ Запретить использование фоновых заданий

Автоматическое обновление компонентов продукта из подключенной базы Клеверенс

☐ Отключить обновление основного расширения/основной обработки

☐ Отключить обновление интеграционного расширения/интеграционной обработки

Работа с кнопками обмена Клеверенс в справочниках и документах

☐ Включить работу с кнопками обмена для пользователей с ролью "Работа с кнопками обмена"

## Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Экспорт и импорт настроек обработки 1С в Mobile SMARTS

Последние изменения: 2024-03-26

В **основной обработке 1С** есть возможность импортировать текущие настройки одной базы «**Склада 15**» («**Магазина 15**») в другую, вместо того чтобы настраивать все заново.

Какие настройки можно сохранять и переносить:

- **настройки бизнес-процессов;**
- **настройки глобальных параметров;**
- **настройки торговых объектов;**
- **произвольные коды.**

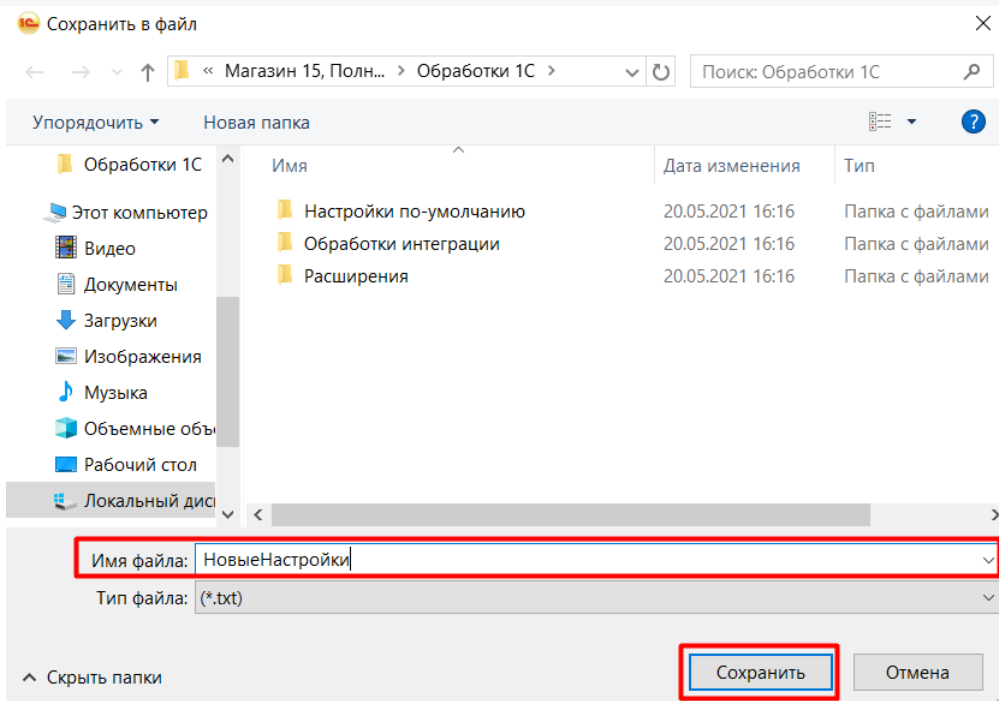
## Как экспортировать настройки из базы

1. Откройте базу, из которой вы хотите перенести настройки.
2. В окне настроек бизнес-процессов (глобальных параметров, торговых объектов) нажмите кнопку «Сохранить в файл».

← → Клеверенс: Бизнес-процессы

		Название	Исходный документ 1С	Документ Mobile SMARTS	Загружат...	Документ-приемник 1С
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (созданный на ТС...		Сбор штрихкодов		Приобретение товаров и услуг
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Заказ поставщику (созданный на ТСД "Сбор штр...		Сбор штрихкодов		Заказ поставщику
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров (созданный на ТСД "Сбор шт...		Сбор штрихкодов		Пересчет товаров
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Перемещение товаров (созданный на ТСД "Сбо...		Сбор штрихкодов		Перемещение товаров
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Реализация товаров и услуг (созданный на ТСД ...		Сбор штрихкодов		Реализация товаров и услуг
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Заказ клиента (созданный на ТСД "Сбор штрижк...		Сбор штрихкодов		Заказ клиента
7	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (проверка докуме...	Приобретение товаров...	Приход на склад	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг
8	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (на основании "З...	Заказ поставщику	Приход на склад		Приобретение товаров и услуг
9	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (созданный на ТС...		Приход на склад		Приобретение товаров и услуг
10	<input checked="" type="checkbox"/>	Заказ поставщику (созданный на ТСД "Приход н...		Приход на склад		Заказ поставщику
11	<input checked="" type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Зак...	Заказ поставщику	Приход на склад		Приходный ордер на товары
12	<input checked="" type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Пос...	Приобретение товаров...	Приход на склад		Приходный ордер на товары
13	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров (проверка документа на ТСД)	Пересчет товаров	Инвентаризация	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров
14	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров адресного склада (проверка ...	Пересчет товаров	Инвентаризация	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров
15	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров (созданный на ТСД "Инвента...		Инвентаризация		Пересчет товаров
16	<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров адресного склада (созданный...		Инвентаризация		Пересчет товаров

3. Укажите имя для файла сохраняемых настроек и нажмите кнопку «Сохранить»,



## Как импортировать настройки в базу

1. Откройте базу, для которой вы хотите применить настройки другой базы.

Импортировать настройки можно только в базу с аналогичной конфигурацией 1С!

2. В окне настроек бизнес-процессов (глобальных параметров, торговых объектов) нажмите кнопку «Загрузить из файла» («Восстановить из файла»).

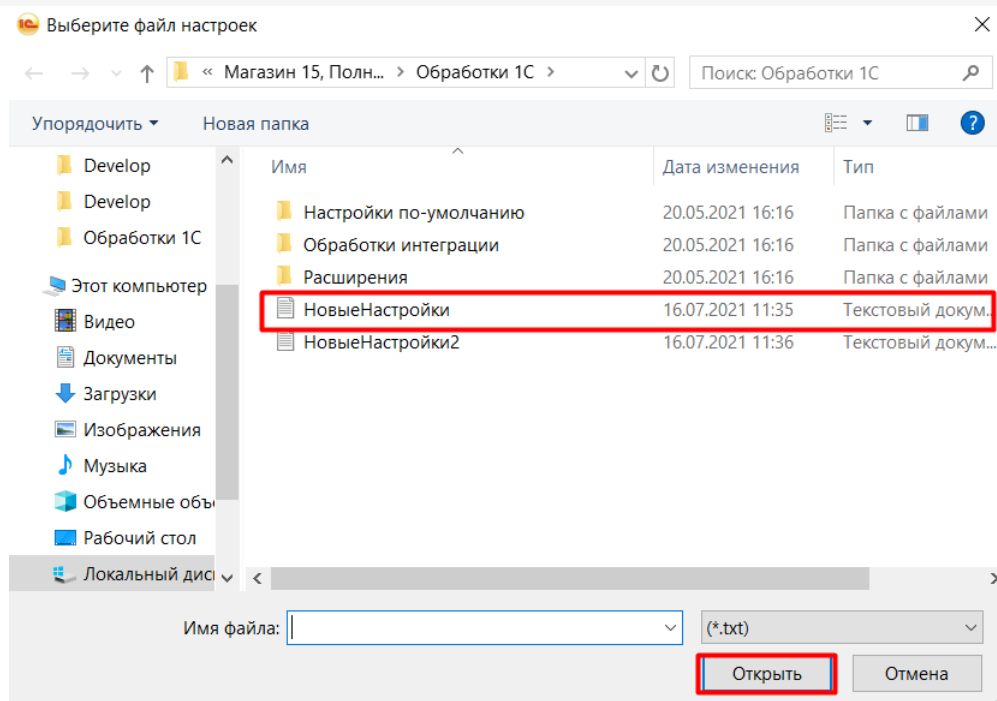
Клеверенс: Бизнес-процессы

Сохранить в файл **Загрузить из файла** Восстановить настройки Выгрузить бизнес процессы

Выбрать все Снять все Добавить Скопировать Изменить Удалить

		Название	Исходный документ 1С	Документ Mobile SMARTS	Загру...	Документ-приемник 1С
28	<input checked="" type="checkbox"/>	Возврат товаров поставщику (созданный на ТС...		Сбор штрихкодов		Возврат товаров поставщику
29	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание товаров (проверка документа на ТСД)	Списание товаров	Списание	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание товаров
30	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание товаров (созданный на ТСД "Списание")		Списание		Списание товаров
31	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание товаров (созданный на ТСД "Сбор шт...		Сбор штрихкодов		Списание товаров
32	<input checked="" type="checkbox"/>	Комплектация номенклатуры (проверка докумен...	Комплектация номенклатуры	Комплектация	<input checked="" type="checkbox"/>	Комплектация номенклатуры
33	<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение маркированных товаров (провер...	Поступление (акты, накладные, ...	Приход на склад	<input checked="" type="checkbox"/>	Поступление (акты, накладные, УПД)
34	<input checked="" type="checkbox"/>	Примемка алкоголя (проверка документа "ТТН (вх...	Товарно-транспортная накладн...	Приход на склад	<input checked="" type="checkbox"/>	Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (входящая)
35	<input checked="" type="checkbox"/>	Возврат алкоголя поставщику (проверка докуме...	Товарно-транспортная накладн...	Возврат	<input checked="" type="checkbox"/>	Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (исходящая)
36	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание алкоголя (созданный на ТСД "Списани...		Списание		Акт списания ЕГАИС
37	<input checked="" type="checkbox"/>	Списание алкоголя (проверка документа "Акт сп...	Акт списания ЕГАИС	Списание	<input checked="" type="checkbox"/>	Акт списания ЕГАИС
38	<input checked="" type="checkbox"/>	Отгрузка алкоголя (проверка документа "ТТН (ис...	Товарно-транспортная накладн...	Подбор заказа	<input checked="" type="checkbox"/>	Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (исходящая)
39	<input checked="" type="checkbox"/>	Отгрузка алкоголя (созданный на ТСД "Подбор з...		Подбор заказа		Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (исходящая)
40	<input checked="" type="checkbox"/>	Возврат алкоголя поставщику (созданный на ТС...		Возврат		Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (исходящая)
41	<input checked="" type="checkbox"/>	Отгрузка алкоголя (на основании "Реализации то...	Реализация (акты, накладные, ...	Подбор заказа		Товарно-транспортная накладная ЕГАИС (исходящая)

3. В открывшемся окне выберите файл с настройками. Важно загружать файл с сохраненными настройками бизнес-процессов в настройки бизнес-процессов, файл с настройками глобальных параметров — в глобальные параметры и т. д.



- После того как файл с новыми настройками будет выгружен в базу, повторяющиеся настройки новой базы будут изменены на загруженные, а новые — добавлены.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Настройка торговых объектов в обработке 1С

Применимо к продуктам: **Магазин 15** **Склад 15**

Последние изменения: 2023-09-01

Торговый объект — обобщенное название для объектов предприятия, в роли которых могут выступать склады, магазины, торговые точки, пункты выдачи заказов, филиалы, помещения, зоны, исполняемые роли и т. д.

Подробнее о возможностях работы с торговыми объектами можно почитать [здесь](#).

В **обработке 1С** предусмотрена возможность разграничения настроек по отдельным торговым объектам, что предоставляет следующие возможности:

1. Производить отбор документов, необходимый для выбранного торгового объекта на мобильном устройстве при работе в **онлайн-режиме**.
2. Отображать цену и остаток отсканированного товара в соответствии с настройками для текущего торгового объекта при работе в онлайн-режиме.
3. Настраивать отбор и доступность справочников для каждого торгового объекта при работе в онлайн-режиме.
4. Работать с частными базами в удаленных торговых точках централизованно.
5. Настраивать и выгружать в **частные базы** свои справочники и документы.
6. Просматривать и загружать документы из частных баз.
7. Разграничивать ТСД по типу подключения (прямое, через папку, сетевое) к базе

Все эти возможности доступны простой **сменой торгового объекта** в обработке 1С в «**Магазине 15**» и «**Складе 15**», после того как эти объекты были созданы и настроены надлежащим образом. Каждому созданному торговому объекту соответствуют настройки, сконфигурированные только для него.

- [Как создать торговый объект](#)
- [Редактировать или удалить торговый объект](#)
- [Выбор торгового объекта в обработке 1С](#)
- [Выбор торгового объекта на ТСД](#)

## Создание торговых объектов

Для создания нового торгового объекта в обработке 1С нажмите кнопку «Показать настройки» → «Настройка торговых объектов».

Клеверенс: Справка: 1С: Торговля

Торговый объект: ▼ ✕ 🔍

НАСТРОЙКИ

Подключенная база Mobile SMARTS: Справка: 1С: Торговля версия: 1.3.1.491

Настроить или изменить подключение к базе Mobile SMARTS можно в настройках подключения к базе Mobile SMARTS. Подключенная база Mobile SMARTS обязательный элемент для работы текущей обработки.

Настроить подключение к базе Mobile SMARTS

Путь к обработке интеграции: Справочник: "Дополнительные отчеты и обработки", Обработка: "ИнтеграционнаяОбработка\_УТ\_11\_4"

Выбрать интеграционную обработку для её использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Mobile SMARTS.  
[Ссылка на базу знаний](#)

Настроить интеграционную обработку

Используйте бизнес процессы для настройки обмена документами в которых описаны правила выгрузки и загрузки документов. Список бизнес процессов общий для всех торговых объектов.

Настройка бизнес-процессов

Настройте список отбираемых типов документов из 1С, с которыми требуется дальнейшая работа на ТСД. Отборы могут быть настроены только по имеющимся настроенным бизнес-процессам с заполненным "Исходным документом".

Настройка ручного обмена

Настройка онлайн-обмена

Используйте торговые объекты для разделения настроек справочников и отборов документов между разными складами, помещениями, магазинами и другими структурными единицами. Торговые объекты могут быть использованы как частные базы.

Настройка торговых объектов

[Информация по работе с обработкой](#)

В появившемся окне нажмите кнопку «Добавить».

Клеверенс: Торговые объекты

Сохранить в файл... Загрузить из файла... Выгрузить узлы

Добавить Изменить Удалить

Наименование	Использовать частную базу	Комментарий

Откроется окно создания нового торгового объекта, со следующими настройками, доступными для редактирования:





## Настройка торгового объекта - Торговый объект №1

Сохранить и закрыть

Сохранить в файл

Восстановить из файла

Торговый объект — это объект (магазин, склад, помещение, иная структурная единица и др.), который определяется набором параметров, заданных настройками данного торгового объекта. Для работы по заданным настройкам необходимо выбрать торговый объект на мобильном устройстве.

### Основное

Имя торгового объекта:

☐ Использовать частную базу

Используйте частную базу, если нужно работать с разными локальными справочниками на разных торговых объектах.

?

Комментарий:

### Пользователи ТСД

Задайте пользователей и/или группу пользователей, которые смогут выбирать текущий торговый объект на мобильном устройстве. Если ничего не указано — торговый объект будет доступен для выбора всем пользователям.

Выбрать пользователей ТСД

Удалить

Наименование	ID

### Настройки для торгового объекта

Укажите настройки, которые будут применяться только при работе с данным торговым объектом. Некоторые параметры могут быть недоступны для изменений и редактируются только глобально.

Настройка обмена справочников	Настройка онлайн-обмена
Настройка бизнес-процессов	Настройка ручного обмена

### Использовать значения глобальных параметров для торгового объекта

Используйте глобальные параметры для указания значений для данного торгового объекта или оставьте значения по умолчанию. Данные параметры можно использовать в произвольных кодах, запросах, настройках справочников и отборах документов.

	Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию ...
<input checked="" type="checkbox"/>	КонтрольТовара: Разрешить сканировать тольк...	Нет	Булево	Нет
<input checked="" type="checkbox"/>	Назначение: Документ хранится на сервере, до ...	Да	Булево	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при прие...	БезУпаковок	Строка	БезУпаковок

- **Наименование торгового объекта.**
- **«Использовать частную базу»** — флаг в данном пункте позволит подключить к текущему объекту так называемую частную базу, в которой будут содержаться данные только по выбранному торговому объекту.

Для подключения частной базы нажмите на кнопку , которая становится активной после проставления флага.

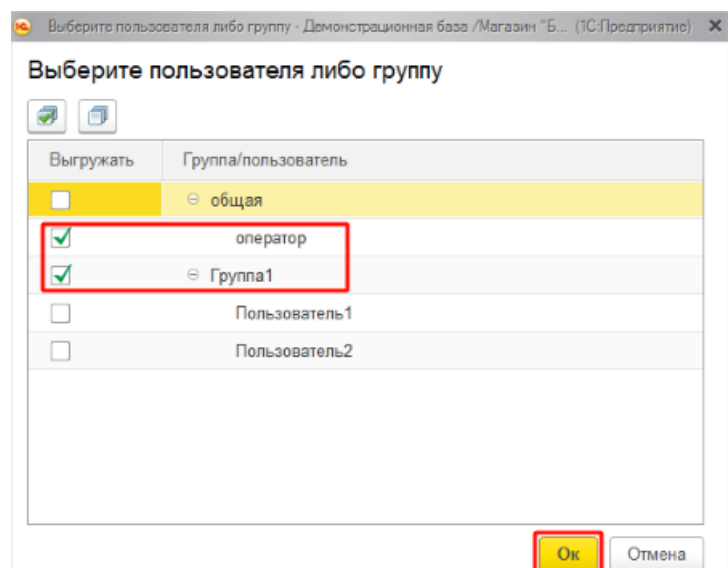
Частные базы не имеют прямого обмена с учетной системой, поэтому онлайн-вызовы в них не работают. В связи с этим частные базы используются только при обмене с учетной системой в режиме офлайн.

Примеры использования частных баз представлены в разделе **«Работа с торговыми объектами»**.

Использование частных баз при работе в онлайн-режиме не требуется.

- **«Пользователи ТСД»** — можно назначить список пользователей ТСД или группу пользователей (если они уже были **заведены** ранее), которым будет доступен данный торговый объект. Если пользователи или группы

пользователей не были заведены ранее, данный список будет пуст.



Если пользователи или их группы не указаны, торговый объект будет доступен всем существующим группам и пользователям ТСД.

- «Настройки для торгового объекта» — настройки обмена документами и справочниками для торгового объекта.

**Настройки обмена справочников** позволяют сконфигурировать справочники номенклатуры, характеристик, серий, остатков, цен и т. д. для данного торгового объекта, которые при работе в **онлайн-режиме** будут доступны на ТСД с выбранным торговым объектом. При работе в **режиме офлайн** их потребуется выгрузить в частную базу (или в основную) при выборе торгового объекта на главном экране обработки для 1С.

← → Клеверенс: Настройка обмена справочников Склад№1

Торговый объект:

☒ Переписывать номенклатуру на ТСД при выгрузке
 ☐ Выгружать номенклатуру документа при выгрузке документа

Разбить номенклатуру для выгрузки по:  позиций (0 - не разбивать) 

☐ Установить поиск по наименованию и артикулу 

☐ Использовать шаблоны весового товара

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр	Очистка справочника	Настройка
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклатуры	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	Контрагенты	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на складах	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>

**Настройки онлайн-обмена документами** позволяют сконфигурировать отбор документов для данного торгового объекта, которые будут видны в операциях при работе на ТСД в онлайн-режиме.

← → Клеверенс: Настройки отборов бизнес-процессов для магазина Склад№1

Торговый объект: Склад№1 Онлайн

	Название БП	Настройка	Исходный документ 1С (источник)
✓	Приобретение то...	Настроено	Приобретение товаров и услуг

**Настройки ручного обмена документами** позволяют сконфигурировать все документы для данного торгового объекта, которые будут выгружаться на ТСД в ручном режиме.

← → Клеверенс: Настройки отборов бизнес-процессов для магазина Склад№1

Торговый объект: Склад№1 Интерактивный

	Название БП	Настройка	Исходный документ 1С (источник)
✓	Пересчет товаро...	Настроено	Пересчет товаров

**Настройка бизнес-процессов** реализует нужную вам бизнес-логику информационного обмена документами между мобильными устройствами сбора данных и учетной системой 1С.

- «Использовать значения глобальных параметров для торгового объекта» — можно указать, какие глобальные параметры из общего списка будут применяться к данному торговому объекту и указать для них частное значение (подробнее в [статье](#)).

#### Использовать значения Глобальных параметров для торгового объекта

	Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
✓	Назначение: Документ хранится на сервере, до его выбора ...	Да	Булево	Да
✓	Режим работы с палетами и коробами при приемке (для при...	Коробки	Строка	Коробки
✓	Режим работы с палетами и коробами при отгрузке (для ре...	Коробки	Строка	Коробки

## Редактирование и удаление торговых объектов

В окне настроек торговых объектов можно редактировать и удалять ранее созданные торговые объекты с помощью одноименных кнопок. Кроме того, можно изменить порядок торговых объектов в списке с помощью

кнопки  (предназначено только для удобства пользователя и ни на что не влияет).

← → Клеверенс: Торговые объекты

Наименование	Использовать частную базу	Комментарий
Склад№1		
Склад№2		

## Выбор торгового объекта в обработке «Клеверенса»

Выбор торгового объекта происходит в главном окне обработки 1С.

← → **Клеверенс: Склад 15, Полный**

Торговый объект:  × □

Склад№1  
Склад№2

Если торговый объект указан, все настройки (бизнес-процессы, обмен документами и справочниками, глобальные параметры) в главном окне обработки будут сконфигурированы для текущего торгового объекта.

← → **Клеверенс: Склад 15, Полный**

Торговый объект:  × □ Подключенная база Mobile SMARTS:  □

**Выгрузить справочники**

Используйте бизнес процессы для настройки обмена документами в которых описаны правила выгрузки и загрузки документов. Список бизнес процессов общий для всех торговых объектов.

**Открыть окно обмена справочников** **Настройка бизнес-процессов**

**Открыть окно обмена документами** Настройте список отбираемых типов документов из 1С, с которыми требуется дальнейшая работа на ТСД. Отборы могут быть настроены только по имеющимся настроенным бизнес-процессам с заполненным "Исходным документом".

**Скрыть настройки** **Настройка ручного обмена**

**Настройка онлайн-обмена**

[Информация по работе с обработкой](#)

Используйте торговые объекты для разделения настроек справочников и отборов документов между разными складами, помещениями, магазинами и другими структурными единицами. Торговые объекты могут быть использованы как частные базы.

**Настройка торговых объектов**

Для подключения мобильного устройства к базе Mobile SMARTS сканируйте штрихкод

Используйте произвольные переменные для дальнейшего использования их в настройках справочников, в отборах документов и в бизнес-процессах. Данные настройки могут быть как глобальными, так и измененными частными для торговых объектов.

**Настройка глобальных параметров**

Например, в окне **настройки бизнес-процессов** будет отображаться выбранный торговый объект, а также будет доступен ограниченный набор действий с бизнес-процессами (только редактирование и удаление, нельзя копировать и создавать новый).

← → **Клеверенс: Бизнес-процессы "Склад№2"**

Восстановить настройки **Выгрузить бизнес процессы**

Торговый объект:

**Изменить** **Удалить**

		Название	Исходный до...	Документ Mobile ...	Загр...	Документ-приемник 1С
1	☑	Приобретение товаров и услуг (созданный...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг
2	☑	Заказ поставщику (созданный на ТСД "Сб...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику
3	☑	Пересчет товаров (созданный на ТСД "Сб...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Пересчет товаров
4	☑	Перемещение товаров (созданный на ТСД...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Перемещение товаров
5	☑	Реализация товаров и услуг (созданный н...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Реализация товаров и услуг
6	☑	Заказ клиента (созданный на ТСД "Сбор ш...		Сбор штрихкодов	<input type="checkbox"/>	Заказ клиента

Кроме того, список параметров, доступных для редактирования бизнес-процесса в рамках торгового объекта, также будет значительно меньше по сравнению с параметрами глобального бизнес-процесса.

## Клеверенс: Настройка бизнес-процесса



Сохранить и закрыть

Сохранить

Закрыть

**ВНИМАНИЕ!** Это типовой бизнес процесс, и его редактирование ограничено. Вы можете создать полную копию этого бизнес процесса.

## Статусы

Использование бизнес-процесса ☒ Включено

Типовой

Название:

Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")

## Прочие настройки

Записывать документ после загрузки:

Только при онлайн обмене

Создавать новый документ при загрузке: ☐

Проводить документ после загрузки:

Коллективная работа: ☐

Не разбивать объединенный документ при загрузке:

Контроль количества: ☐

Кому назначать:

 ...

Для каждого пользователя свой экземпляр документа:



Комментарий:

## Настройки обмена справочниками при выбранном торговом объекте:



## Клеверенс: Настройка обмена справочников Склад№2

Сохранить и закрыть

Сохранить

Сохранить в файл...

Восстановить из файла...

Торговый объект: Склад№2

☒ Переписывать номенклатуру на ТСД при выгрузке
 ☐ Выгружать номенклатуру документа при выгрузке документа
Разбить номенклатуру для выгрузки по:  позиций (0 - не разбивать) ?
☐ Установить поиск по наименованию и артикулу ?

☐ Использовать шаблоны весового товара

Выбрать все

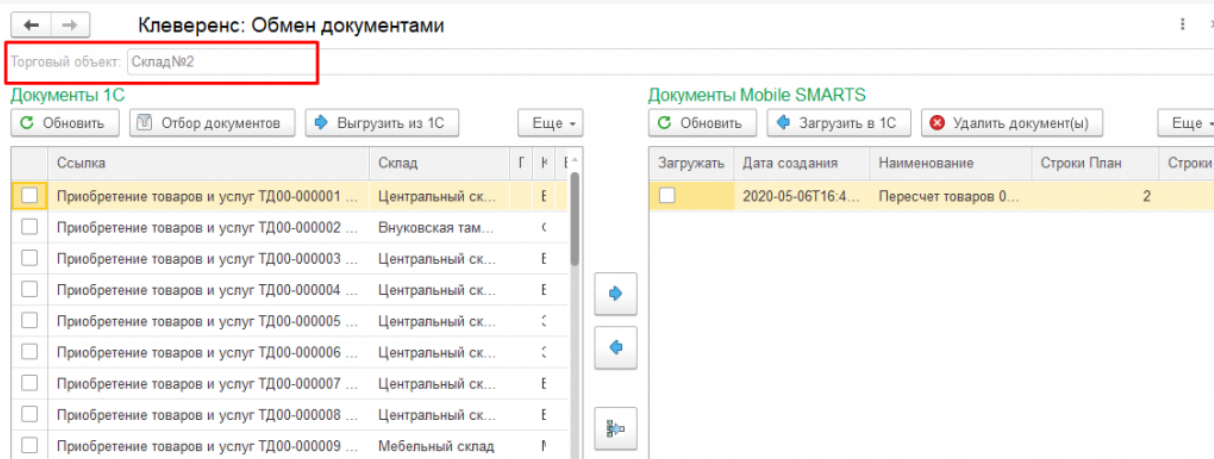
Снять все

Выгрузить выбранные

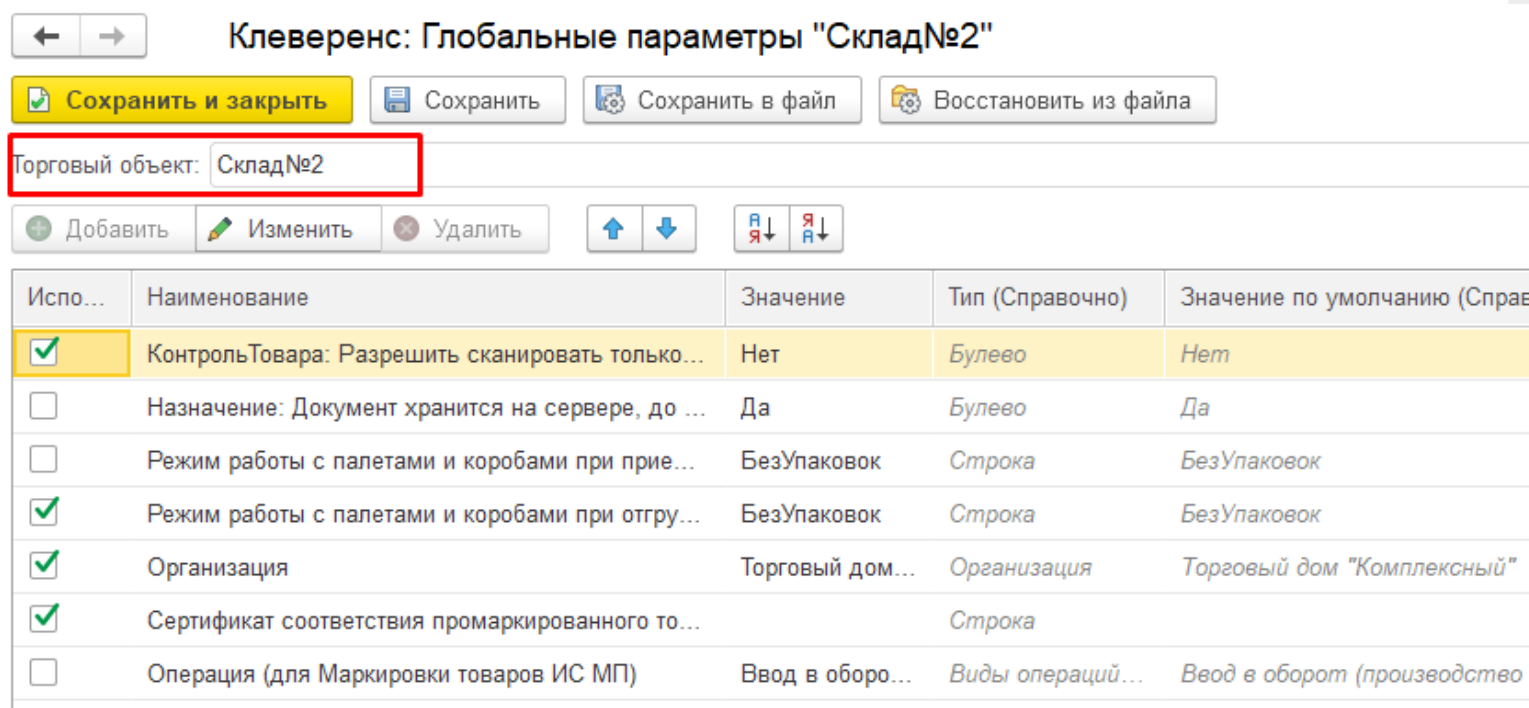
Очистить выбранные

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр	Очистка справочника	Настройка
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклатуры	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагенты	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на складах	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>
<input type="checkbox"/>	Цены номенклатуры	<a href="#">Выгрузка...</a>	<a href="#">Предпросмотр...</a>	<a href="#">Очистка справочника...</a>	<a href="#">Настроить</a>

Окно обмена документами при заданных настройках отбора может выглядеть следующим образом:



В списке **глобальных параметров** будут отмечены только те, что используются для текущего торгового объекта. При выбранном объекте добавлять новые глобальные параметры нельзя, но можно снимать/ ставить флаг использования для существующих, а также редактировать их.



Если торговый объект не выбран, то работа происходит по глобальным настройкам и параметрам.

## Выбор торгового объекта на ТСД

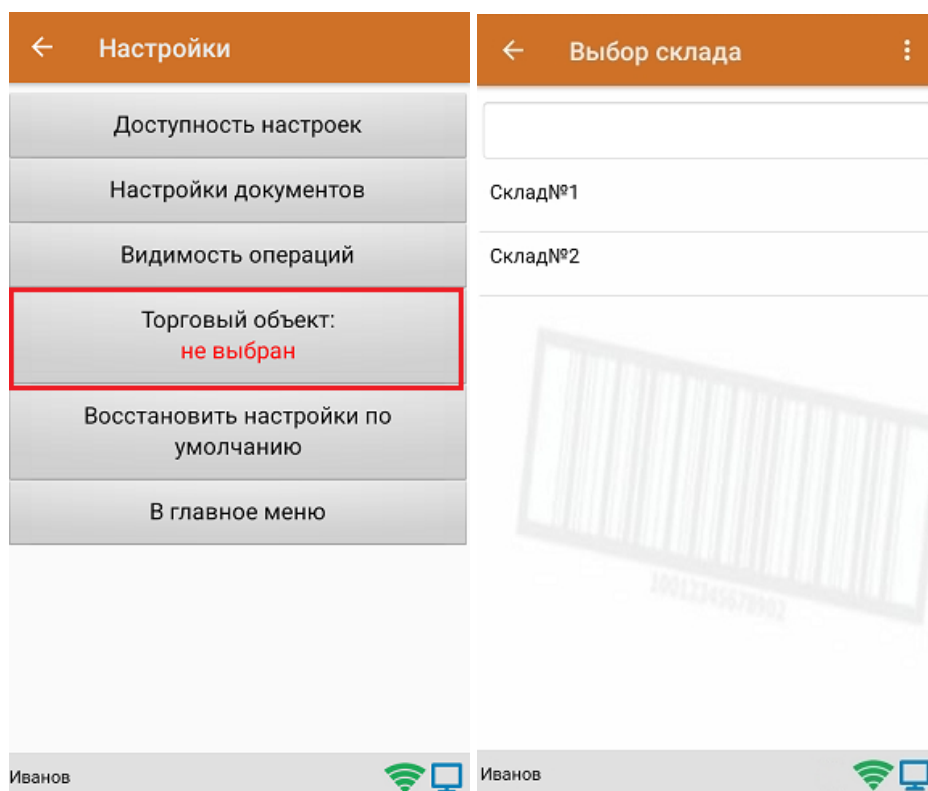
Для того чтобы указать на мобильном устройстве торговый объект, с которым будет происходить работа, необходимо:

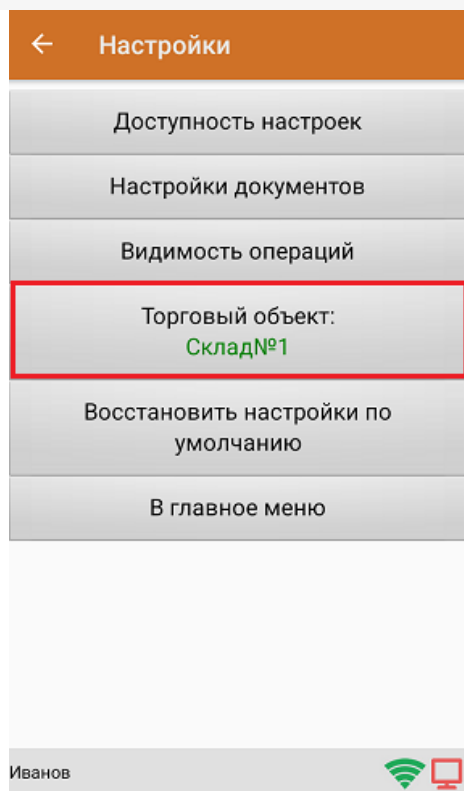
1. В главном меню приложения выбрать пункт «Настройки».





2. С помощью кнопки «Торговый объект» установить требуемый объект.





При работе в онлайн-режиме по заданным настройкам отбора документов и справочников на ТСД будут доступны только те документы и справочники, отображение которых было настроено в обработке 1С.



Магазин 15, Склад 15, настройки

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Создание и настройка глобальных параметров в обработке 1С с возможностью масштабирования в рамках торговых объектов

Последние изменения: 2024-03-26


Глобальный параметр — это настраиваемый произвольный параметр (переменная), который может быть числом, булевым значением, строкой, перечислением, ссылкой на объект справочника и др. Применяется для настройки **бизнес-процессов**, **отбора документов** и **выгрузки справочников**.

Использование глобальных параметров возможно только в новых продуктах («Склад 15» с версии 1.0.2.85 от 25 мая 2019 года, «Магазин 15»). Если вы используете «Драйвера для 1С» (ПРОФ, Батч, Wi-Fi), то рассмотрите возможность льготного перехода на новые продукты.

Глобальные параметры нужны для быстрого и удобного обозначения какой-либо переменной для её удобного использования в других настройках обработки с масштабированием через торговые объекты.

Глобальные параметры создаются и удаляются только в глобальных настройках **обработки «Клеверенс»**, их значения могут быть как общими, так и частными для каждого торгового объекта.

Настройте произвольные переменные для дальнейшего использования их в настройках справочников, в отборах документов и в бизнес-процессах. Данные настройки могут быть как глобальными, так и изменными частными для торговых объектов.

 Настройка глобальных параметров

## Создание и настройка глобальных параметров

При нажатии на кнопку «Настройки глобальных параметров» в обработке «Клеверенс» откроется окно, в котором отображается список глобальных параметров с указанием значений по умолчанию.

← →

Клеверенс: Глобальные параметры

Сохранить и закрыть

Сохранить

Сохранить в файл

Восстановить из файла

Добавить

Изменить

Удалить

↑ ↓

↕ ↕

Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
Назначение: Документ хранится на сервере, до его выбо...	Да	Булево	Да
Режим работы с палетами и коробами при приемке (для п...	Коробки	Строка	Коробки
Режим работы с палетами и коробами при отгрузке (для р...	Коробки	Строка	Коробки
Организация		Организация	
Сертификат соответствия промаркированного товара ИС ...		Строка	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (п...	Виды операций ИС ...	Ввод в оборот (производство в РФ)

Если на главной форме обработки не выбран торговый объект, то отображаются все доступные глобальные параметры, с возможностью их редактирования, удаления и добавления новых.

Для создания нового глобального параметра нажмите кнопку «Добавить».

← → Клеверенс: Глобальные параметры

Сохранить и закрыть Сохранить Сохранить в файл Восстановить из файла

Добавить Изменить Удалить

Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
Назначение: Документ хранится на сервере, до...	Да	Булево	Да
Режим работы с палетами и коробами при прие...	Коробки	Строка	Коробки
Режим работы с палетами и коробами при отгру...	Коробки	Строка	Коробки
Организация		Организация	
Сертификат соответствия промаркированного то...		Строка	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (...)	Виды операций ИС МП	Ввод в оборот (производство в РФ)

Для настройки глобального параметра доступны следующие поля:

Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
Назначение: Документ хранится на сервере, до...	Да	Булево	Да
Режим работы с палетами и коробами при прие...	Коробки	Строка	Коробки
Режим работы с палетами и коробами при отгру...	Коробки	Строка	Коробки
Организация		Организация	
Сертификат соответствия промаркированного то...		Строка	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (...)	Виды операций ИС МП	Ввод в оборот (производство в РФ)
	Нет	Булево	Нет

Да  
Нет

- «Наименование» — задается название переменной.
- «Значение» — выбор типа данных, которые будут выгружаться с данной переменной. Это может быть число, строка, дата и др. Список выбора типа данных появляется после двойного щелчка на поле «Значение» и открытия выпадающего списка.

Выбор типа данных

Число

Строка

Дата

Булево

(не используется) варианты ...

(не используется) Варианты ...

(не используется) Варианты ...

(не используется) Виды кале...

(не используется) Контексты ...

(не используется) Правила с

OK

Отмена

- «Тип (справочно)» (не редактируется) — справочная информация, отображает тип данных, который принимает переменная.
- «Значение по умолчанию (справочно)» (не редактируется) — справочная информация, отображает значение переменной по умолчанию.

← → Клеверенс: Глобальные параметры

Сохранить и закрыть Сохранить Сохранить в файл Восстановить из файла

Добавить Изменить Удалить ↑ ↓ ↕ ↕

Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
Назначение: Документ хранится на сервере, до...	Да	Булево	Да
Режим работы с палетами и коробами при прие...	Коробки	Строка	Коробки
Режим работы с палетами и коробами при отгру...	Коробки	Строка	Коробки
Организация		Организация	
Сертификат соответствия промаркированного то...		Строка	
Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот (...)	Виды операций ИС МП	Ввод в оборот (производство в РФ)
КонтрольТоваровВПересчетеЗапасов	Нет	Булево	Нет

После создания нового глобального параметра необходимо сохранить изменения с помощью кнопок «Сохранить» или «Сохранить и закрыть». Далее этот параметр можно будет добавить в список используемых для какого-нибудь торгового объекта (предварительно выбрав торговый объект в главном окне обработки).

## Глобальные параметры для торгового объекта

Чтобы перейти к выбору и настройке глобальных параметров для конкретного торгового объекта, на главной форме обработки выберите нужный торговый объект.

← → Клеверенс: Склад 15, Полный

Торговый объект: Склад№1

После выбора торгового объекта, глобальные параметры можно будет изменять либо в [настройках торгового объекта](#), либо через [настройки глобальных параметров](#). Они будут действовать только при работе с данным торговым объектом.

← → Клеверенс: Глобальные параметры "Склад№1"

Сохранить и закрыть Сохранить Сохранить в файл Восстановить из файла

Торговый объект: Склад№1

Добавить Изменить Удалить ↑ ↓ ↕ ↕

Использование	Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию (Справочно)
<input checked="" type="checkbox"/>	Назначение: Документ хранится на сервере, до его...	Да	Булево	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при приемке ...	Коробки	Строка	Коробки
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при отгрузке ...	Коробки	Строка	Коробки
<input checked="" type="checkbox"/>	Организация		Организация	
<input checked="" type="checkbox"/>	Сертификат соответствия промаркированного товар...		Строка	
<input checked="" type="checkbox"/>	Операция (для Маркировки товаров ИС МП)	Ввод в оборот ...	Виды операций ...	Ввод в оборот (производство в РФ)

Как можно редактировать глобальные параметры при выбранном торговом объекте:

- включать/отключать использования параметра (флаг в столбце «Использование»);
- менять название глобального параметра;
- изменять значение переменной (столбец «Значение»).

Как нельзя редактировать глобальные параметры при выбранном торговом объекте:

- добавлять новые глобальные параметры;
- удалять существующие.

Вернуться к первоначальному списку доступных для редактирования глобальных параметров можно, очистив поле выбора торгового объекта.

## Применение глобальных параметров

Рассмотрим пример применения на практике одного глобального параметра для двух разных торговых объектов.

← →

Клеверенс: Торговые объекты

Сохранить в файл...

Загрузить из файла...

Выгрузить узлы

+ Добавить

✎ Изменить

✖ Удалить

↑ ↓

Наименование	Использовать частную базу	Комментарий
Склад№1		
Склад№2		

Используем глобальный параметр «Режим работы с палетами и коробами при приемке (для приобретения)», для которого установим значения «Коробки» (торговый объект «Склад№1») и «КоробкиПалеты» (торговый объект «Склад№2»).

С помощью данного глобального параметра мы сможем установить режим сканирования товара для операции «Приход на склад» по выгруженному на ТСД заданию.

### Торговый объект «Склад№1»

← →

Настройка торгового объекта - Склад№1

Сохранить и закрыть

Сохранить в файл

Восстановить из файла

Основное

Настройки для торгового объекта

Имя торгового объекта: Склад№1

Настройка обмена справочников

☐ Использовать частную базу

Обмен документами

Комментарий:

Настройка онлайн-обмена

Настройка ручного обмена

Настройка обмена по расписанию

Пользователи ТСД

Выбрать пользователей ТСД

Удалить

Наименование	ID

### Использовать значения Глобальных параметров для торгового объекта

	Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию
<input checked="" type="checkbox"/>	Назначение: Документ хранится на сервере, до его выбора пользо...	Да	Булево	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при приемке (для приобрете...	Коробки	Строка	БезУпаковок
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при отгрузке (для заказа и р...	БезУпаковок	Строка	БезУпаковок

Это значит, что при выгрузке из 1С, в шапке документа (поле «Режим упаковок») будет выгружаться значение «Коробки».



← → Клеверенс: Просмотр документа Mobile SMARTS

Просмотреть шапку

Дата: 2020-04-27T14:25:50.7393412+03:00

Ид: 3c3e24b4-83ed-11ea-a409-00155d03e00e

Название: Приобретение товаров и услуг

Склад (ИД): 6f87e83f-722c-11df-b336-0011955cба6b

Кому назначено:

Исполнитель:

Время начала работы:

Время завершения работы:

Склад: Центральный склад

Код терминала:

Контрагент: af9ddbb0-4a4c-11e0-af0f-0015e9b8c48d

Состояние: Выгружен

Содержимое документа

Просмотреть новые товары и штрихкоды

Печать ценников

План

Факт

Совмещенные

Флаг	Номенклатура	Характеристика	Упаковка	Количество (план)	Цена	Цена приемки	Старая цена	Штрихкод
<input type="checkbox"/>	Ботинки женские д...	35, Бежевый, 5, на...	упак (10 пар)	10,000	1 000.00			

## Клеверенс: Шапка документа Mobile SMARTS

✕ Закрыть

Скрыть пустые: ☒

Имя реквизита	Значение реквизита
ИмяСклада	Центральный склад
ИмяТипаДокумента	ПриходНаСклад
ИсполняемыйНаСервере	Нет
КонтрольКолва	Да
НастройкаБизнесПроцесса	ВРe8d6ec5a-7a78-4...
РежимУпаковок	Коробки
Штрихкод	80824037368597247...

Итог: на ТСД был выгружен документ с режимом сканирования коробок, настроенном в глобальных параметрах торгового объекта. На торговом объекте «Склад№1» приемка товара по данному документу будет осуществляться путем сканирования только коробок.

## ← Настройки режимов

Использовать ячейки  
**без ячеек**

Использовать упаковки  
**коробки**

Место поиска ТУ  
**план**

Сканирование **открывает** палету

Сканирование **открывает** коробку

Назад

## Торговый объект «Склад№2»



## Настройка торгового объекта - Склад№2



Сохранить и закрыть



Сохранить в файл



Восстановить из файла

## Основное

Имя торгового объекта: Склад№2

☐ Использовать частную базу

Комментарий:

## Пользователи ТСД

Выбрать пользователей ТСД

Удалить

Наименование	ID

## Использовать значения Глобальных параметров для торгового объекта

	Наименование	Значение	Тип (Справочно)	Значение по умолчанию
<input checked="" type="checkbox"/>	Назначение: Документ хранится на сервере, до его выбора поль...	Да	Булево	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при приемке (для приобре...	КоробкиПалеты	Строка	БезУпаковок
<input checked="" type="checkbox"/>	Режим работы с палетами и коробами при отгрузке (для заказа и...	БезУпаковок	Строка	БезУпаковок

## Настройки для торгового объекта

Настройка обмена справочников

## Обмен документами

Настройка онлайн-обмена

Настройка ручного обмена

Настройка обмена по расписанию

Для данного торгового объекта при выгрузке из 1С в шапке документа будет выгружаться значение «КоробкиПалеты».

## Клеверенс: Шапка документа Mobile SMARTS



Закрыть

Скрыть пустые: ☒

Имя реквизита	Значение реквизита
ИмяСклада	Центральный склад
ИмяТипаДокумента	ПриходНаСклад
ИсполняемыйНаСервере	Нет
КонтрольКолва	Да
НастройкаБизнесПроцесса	ВРe8dbec5a-7a78-4...
РежимУпаковок	КоробкиПалеты
Штрихкод	80824037368597247...

На торговом объекте «Склад№2» приемка товара по данному документу будет осуществляться путем сканирования коробок и палет.

## ← Настройки режимов

Использовать ячейки  
**без ячеек**

Использовать упаковки  
**коробки и палеты**

Место поиска ТУ  
**план**

Сканирование **открывает** палету

Сканирование **открывает** коробку

Назад

При **выгрузке документа из 1С** по бизнес-процессу также можно настроить правила выгрузки шапки документа. Для этого понадобится **создать пользовательский бизнес-процесс**, и настроить правила выгрузки шапки документа.

## Клеверенс: Настройка бизнес-процесса



Сохранить и закрыть

Сохранить

Скопировать

Закрыть

## Статусы

Использование бизнес-процесса ☒ **Включено**

**Пользовательский**

Название:

(Копия) Приобретение товаров и услуг  
(проверка документа на ТСД)

## Движение документов

Тип исходного документа 1С:

Приобретение товаров и услуг ▾ ×

Тип документа MS:

Приход на склад ▾

Загружать в тот же документ 1С:



Тип результирующего документа 1С:

Приобретение товаров и услуг ▾ ×

## Настройте выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Выполнить только произвольный код при выгрузке: ☐

Реквизиты шапки:

[Настроить правила выгрузки шапки документа...](#)

Реквизиты табличной части:

[Настроить правила выгрузки табличной частей...](#)

В графе «Имя/Значение источника» укажите глобальный параметр, для которого изменялось значение в зависимости от торгового объекта (в нашем случае это «Режим работы с палетами и коробами при приемке (для приобретения)»).

Клеверенс: Настройка выгрузки полей шапки документа

Сохранить и закрыть    Закрыть

Источник (документ 1С):    ПриобретениеТоваровУслуг

Приёмник (документ Mobile SMARTS):    ПриходНаСклад

Добавить    Изменить    Удалить    Настройки по умолчанию    Удалить все настройки

	Тип приемника	Имя приёмника	Тип источника	Имя/Значение источника	Выгружать как
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	Ид	Реквизит 1С	Ссылка	Ссылка (строка G...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ИдСклада	Произвольное знач...	1	Как есть (простой...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ИдКонтрагента	Реквизит 1С	Контрагент	Ссылка (строка G...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ИдСклада1С	Реквизит 1С	Склад	Ссылка (строка G...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ИмяСклада	Реквизит 1С	Склад	Наименование (д...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ИмяКонтрагента	Реквизит 1С	Контрагент	Наименование (д...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	ВыдаватьПоШтр...	Глобальный параметр	Назначение: Документ хранится на сервере, до ег...	Как есть (простой...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	Штрихкод	Произвольный код	ШтрихКодДокумента	Как есть (простой...
<input checked="" type="checkbox"/>	Фиксированный реквизит Mobile SMARTS	РежимУпаковок	Глобальный параметр	Режим работы с палетами и коробами при приемке...	Как есть (простой...

Магазин 15, Склад 15

Не нашли что искали?

Задать вопрос в техническую поддержку



# Расширенные настройки обработки 1С

Применимо к продуктам: **Магазин 15** **Склад 15**

Последние изменения: 2023-10-19

Расширенные настройки в обработке «Клеверенс» предназначены для того, чтобы производить глубокую настройку работы обработки с базой Mobile SMARTS.

Используйте расширенные настройки для глубокой настройки работы обработки с базой Клеверенс. Включить отладку внешних вызовов или запретить работу в онлайн только для некоторых элементов.



С помощью расширенных настроек можно:



## Клеверенс: Расширенные настройки

Просмотреть и настроить все произвольные коды, которые используются в настройках бизнес-процессов и вызываются при обмене документами.

Список произвольных кодов **1**

Включите опцию, чтобы получать сообщения на ТСД по результатам обработки завершенных на нем документов (только для онлайн-обмена)

Отправка сообщений на ТСД при онлайн-обмене:

Только ошибки

**2**

Включите опцию, чтобы видеть возникающие ошибки, входы и выходы из вызываемых онлайн-методов, длительность выполняемых операций и другую информацию в журнале регистрации 1С

Логирование событий в журнал регистрации:

Только ошибки

**3**

Отключите работу с маркированным товаром (обувь, табак, ЕГАИС и т.д.), если они вам не требуются, для ускорения работы справочника товаров. Справочник товаров не будет учитывать особенности маркированной продукции. **4**

☐ Не учитывать особенности маркировки товаров

☐ Запретить использование фоновых заданий

Автоматическое обновление компонентов продукта из подключенной базы Клеверенс **5**

☐ Отключить обновление основного расширения/основной обработки

☐ Отключить обновление интеграционного расширения/интеграционной обработки

Работа с кнопками обмена Клеверенс в справочниках и документах **6**

☐ Отключить работу с кнопками обмена

Настройка таймаутов для обращений к базе Клеверенс через REST API

Открыть форму настройки таймаутов

**7**

Обновление пользовательского кэша настроек

Обновить метаданные документов 1С

Обновить метаданные Клеверенс

**8**

Обновить настройки Клеверенс

Включение отображения всех подсказок для текущего пользователя.

Восстановить все подсказки

**9**

Очистка всех сохраненных настроек пользователя из хранилища 1С, таких как Настройки подключения к базе Клеверенс, расположение компоненты и т.д. После очистки потребуется заново настроить подключение к базе.

Очистить хранилище общих настроек 1С

**10**

Копирование настроек подключения к текущей базе Клеверенс для других пользователей 1С. Команда доступна только для пользователей с правом доступа "Администрирование данных".

Скопировать настройки подключения другим пользователям 1С

1. Просмотреть и настроить произвольные коды, которые применяются в настройках бизнес-процессов и вызываются при обмене документами. Окно с этими кодами открывается при нажатии на кнопку «Список произвольных кодов». В этом окне можно добавлять новые и удалять произвольные коды, менять порядок их размещения. Редактирование типовых произвольных кодов запрещено.



## Клеверенс: Выбор произвольного кода

Сохранить в файл

Загрузить из файла

Закреть

Выбрать

Добавить

Изменить

Удалить

↑ ↓

Я Я

	Наименование	Описание	Направление	Тип объекта
	ШтрихКодДокумента		Выгрузка	Шапка
	Плановое количество в базовой единице		Загрузка	ТабличнаяЧасть
	ОрганизацияИзДокументаОснования		Загрузка	Шапка
	Количество в базовой единице		Загрузка	ТабличнаяЧасть
	ИмяПомещениеСклад		Выгрузка	Шапка
	ИдПомещениеСклад		Выгрузка	Шапка
	ЗаполнятьУпаковкуИлиНеЗаполнять		Загрузка	ТабличнаяЧасть
	ЗаполнитьНеЗаполнитьПомещение		Загрузка	Шапка
	Действие - отгрузить или отобрать		Загрузка	ТабличнаяЧасть
	ВыгрузкаИмениУпаковки		Выгрузка	Шапка
	ВыгрузкаИдУпаковки		Выгрузка	Шапка

- Настроить сообщения, отправляемые на ТСД по результатам обработки завершенных на нем документов. Есть три доступных варианта:
  - Все сообщения — сообщения обо всех действиях с завершенными документами (успешными и неуспешными).
  - Только ошибки — сообщения только о неуспешных действиях (не удалось записать, критическая ошибка, нет бизнес-процесса), установлено по умолчанию.
  - Выключено — без сообщений.
- Отладить онлайн-вызовы — включив/ выключив отладку онлайн-вызовов в [журнале регистрации 1С](#). Есть три доступных варианта:
  - Выключена — сведения об ошибках и функциях не записываются в журнал регистрации 1С.
  - Только ошибки (по умолчанию) — записываются только ошибки.
  - Вся информация — записывается информация, которая используется для отладки, замеров и мониторинга входа/ выхода в основные онлайн-функции и процедуры.
- Отключить работу с маркированным товаром, чтобы ускорить работу со справочниками номенклатуры, которые содержат обычный товар. При работе с таким справочником не будет затрачиваться время на обращения к дополнительным полям, в которых находятся данные для маркированной продукции, и которые в данном случае будут незаполнены.
 

Для этого поставьте флаг в пункте «Не учитывать особенности маркировки товаров».

Также для ускорения работы можно запретить сжатие данных и выполнение фоновых заданий.
- Отключить автоматическое обновление встроенных расширений Клеверенс.
- Отключить отображение [кнопок обмена Клеверенс](#) в документах и справочниках «1С: Предприятия».
- Открыть форму настройки таймаутов (только при работе через REST API) — настройка времени ожидания ответа от сервера Mobile SMARTS, после завершения которого соединение прерывается.



## ← → Клеверенс: Настройка таймаутов

 Сохранить и закрыть
  Сохранить
  Закреть

Тип запроса	Значение, сек
По умолчанию	7
Проверка соединения	5
Получение метаданных	10
Получение, сохранение настроек	90
Начало выгрузки таблицы	7
Выгрузка строк таблицы	90
Конец выгрузки таблицы	90
Выгрузка шапки документа	7
Выгрузка строк документа	90
Получение шапки документа	7
Получение полного документа	90
Получение списка документов	90

- Обновить пользовательский кэш настроек** — для ускорения выполнения типовой обработки все метаданные и настройки 1С кэшируются. Поэтому если вы добавили новые элементы метаданных, обновите пользовательский кэш метаданных и настроек.
- Восстановить все подсказки** — если ранее вы нажимали на кнопку «Закреть» для какой-либо [подсказки](#), то их можно восстановить с помощью данной кнопки.
- Очистить хранилище общих настроек 1С** — удаление всех сохраненных пользовательских настроек 1С. После очистки потребуется заново подключить базу Mobile SMARTS к 1С.



Магазин 15, Склад 15

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

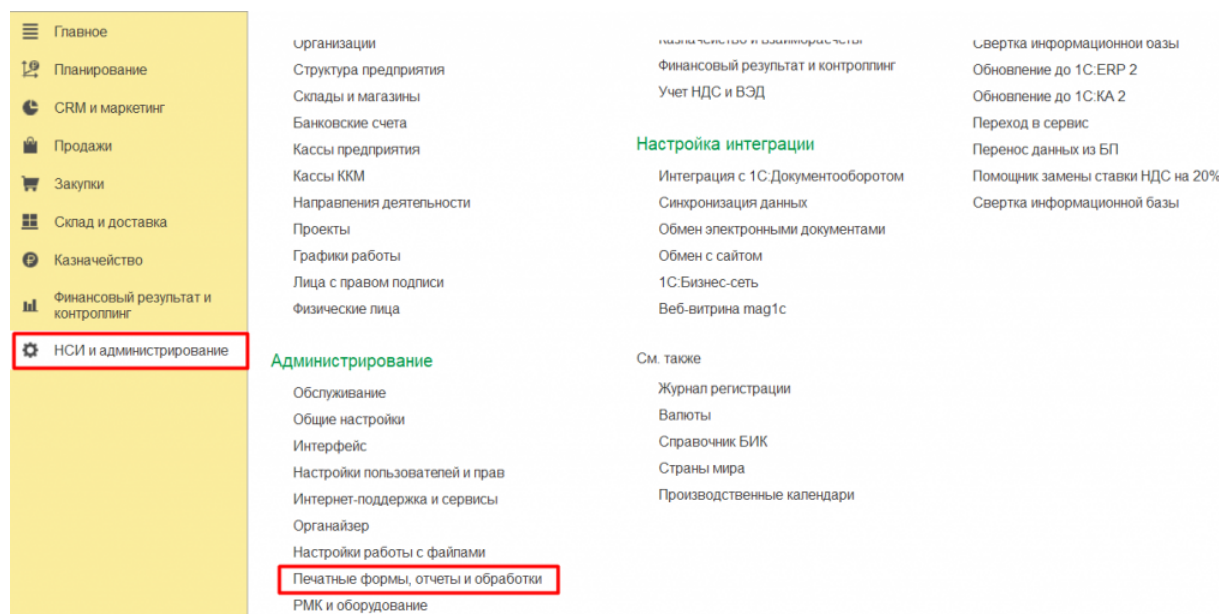
# Подключение дополнительных внешних обработок «Клеверенса» в конфигурациях на базе «1С: Предприятие»

Последние изменения: 2024-03-26

В «1С: Предприятие» существует возможность подключения внешних обработок, в качестве дополнения к предусмотренным в конфигурации 1С.

Рассмотрим, как это сделать в «1С: Управление торговлей 11.4».

Для подключения основной обработки от «Клеверенса» в качестве дополнительных обработок конфигурации 1С, нужно зайти в «НСИ и администрирование» и выбрать «Печатные формы, отчеты и обработки».



Откроется вкладка, в которой необходимо выбрать пункт «Дополнительные отчеты и обработки».



## Печатные формы, отчеты и обработки

Настройка печатных форм, вариантов отчетов, рассылок отчетов, дополнительных отчетов и обработок.

### [Макеты печатных форм](#)

Настройка макетов печатных форм документов.

### [Отчеты](#)

Администрирование списка всех вариантов отчетов, назначение ответственных и настройка видимости.

### [Универсальный отчет](#)

Просмотр произвольных справочников, документов, регистров и т.д.

### [Расширения](#)

Установка расширений: разделов, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

### ☒ [Дополнительные отчеты и обработки](#)

Использование внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

### [Подменю "Печать"](#)

Настройка видимости команд печати в формах.

### [Рассылки отчетов](#)

Настройка списка рассылок отчетов, отправка по требованию или автоматически по расписанию.

### [Настройка колонтитулов](#)

Установка номеров страниц, даты и других полей в колонтитулах отчетов при печати.

### [Внешние компоненты](#)

Подключение внешних компонент сторонних поставщиков к программе.

### [Дополнительные отчеты и обработки](#)

Подключение внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

Откроется вкладка «Дополнительные отчеты и обработки». Для создания новой обработки нажмите «Добавить из файла».

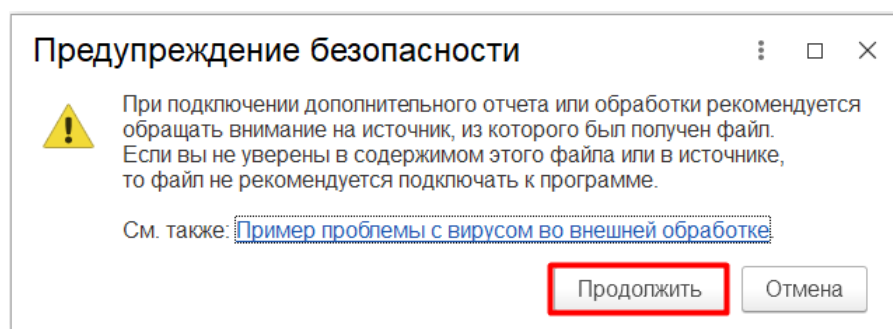
## ★ Дополнительные отчеты и обработки

Вид: Только обработки x Публикация: Все x

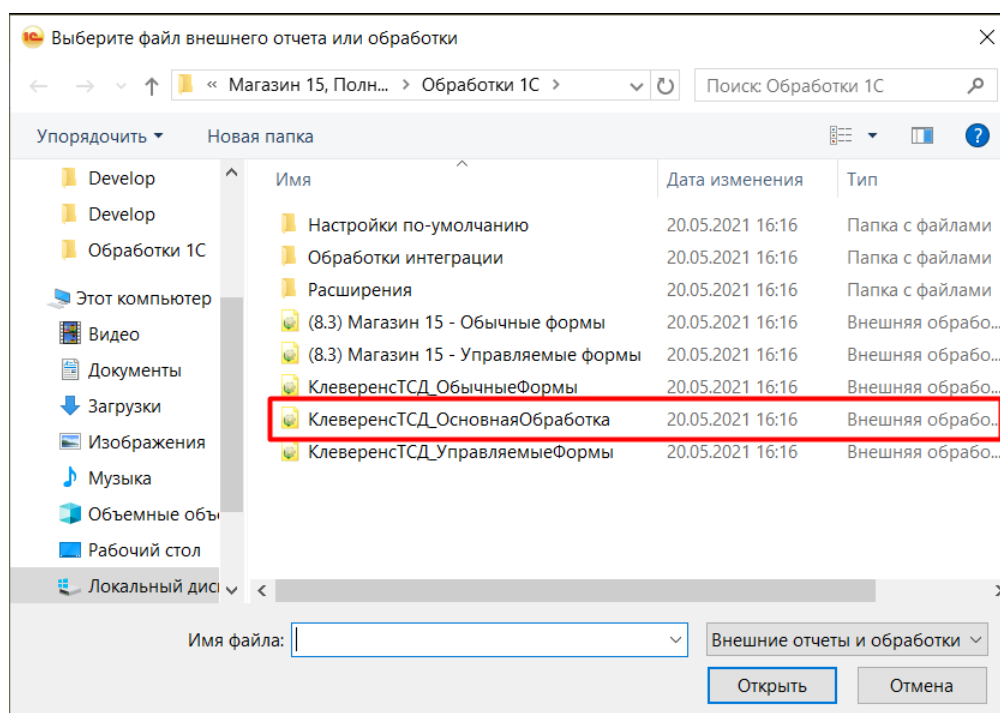
Добавить из файла... Создать группу Обновить из файла... Сохранить как...

Наименование	Публикация	Версия
ИнтеграционнаяОбработка_БП_3_0	Используется	1.3.0.48 I
ИнтеграционнаяОбработка_Розница_2_3	Отключена	1.3.0.81 I

После нажатия кнопки «Добавить из файла» на экране вашего ПК может появиться следующее окно. Для продолжения работы нажмите на кнопку «Продолжить».



Для подключения обработки выберите нужный файл. Для работы используется «КлеверенсТСД\_Основная обработка.erf», все остальные обработки из списка предназначены для совместимости со старыми версиями продуктов от «Клеверенс».



После этого откроется окно создания дополнительной обработки. По умолчанию в нем уже указано наименование новой обработки.

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка)

Основное Задачи Мои заметки

Записать и закрыть Обновить из файла... Сохранить как...

Наименование: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка Режим работы: Не безопасный ?

Публикация: Используется Режим отладки Отключена

Команды (3) Дополнительная информация

Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый результат и контроллинг](#), [Продажи](#), [Склад и доставка](#), [Казначейство](#)

Выполнить

Наименование	Быстрый доступ	Расписание
1. Открыть обработку обмена	1 пользователь	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS	Нет	Не заполнено

Также в данном окне можно настроить некоторые параметры обработки. Например, создать команду пользователей, у которых эта обработка будет в быстром доступе. Для этого нажмите правой кнопкой мыши на строку «Открыть обработку обмена», и в появившемся контекстном меню выберите пункт «Настроить быстрый доступ».

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка)

Основное Задачи Мои заметки

Записать и закрыть Обновить из файла... Сохранить как...

Наименование: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка Режим работы: Не безопасный ?

Публикация: Используется Режим отладки Отключена

Команды (3) Дополнительная информация

Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый результат и контроллинг](#), [Продажи](#), [Склад и доставка](#), [Казначейство](#)

Выполнить



Наименование	Быстрый доступ	Расписание
1. Открыть обработку обмена	1 пользователь	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS	Нет	Не заполнено


Найти: Наименование - 1. Открыть обработку... Ctrl+Alt+F

Искать везде Alt+L

Настроить быстрый доступ...

Настроить расписание...

Появится список пользователей, которых можно добавлять в команду. Можно добавлять по одному пользователю, выбирая пользователя и нажимая кнопку , или выбрать всех сразу, нажав кнопку . После того как нужные пользователи были выбраны, нажмите «OK».

Также можно удалить уже внесенного в список пользователя из списка. Для этого используйте кнопки  и .

Быстрый доступ к команде "1. Открыть обработку обмена"

Все пользователи: Пользователи, для которых видна команда:

Еще - Еще -

Козлов Никита Игоревич	>	vivanov
Копытин Федор Иванович	>>	
Королев Сергей Васильевич	<<	
Кострова Вера Борисовна	<	
Котеночкин Виктор Иванович		
Кубышкина Наина Юлиановна		
Кузин Дмитрий Николаевич		
Кузнецов Тимофей CLV		

OK Отмена



У всех указанных пользователей будет возможность открывать данную обработку. Для того, чтобы создать группу пользователей, у которых будет возможность выгружать справочники Mobile SMARTS (вручную или по расписанию), следует проделать все вышеуказанные действия для пунктов «Выгрузить все справочники».

## Mobile SMARTS» или «Регламентная выгрузка справочников Mobile SMARTS».

Также можно указать разделы командного интерфейса, в которых будет доступна обработка. Для этого нажмите на ссылку в пункте «Размещение».

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)


**Записать и закрыть**  Обновить из файла...  Сохранить как...

Наименование: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка Режим работы: **Не безопасный ?**

Публикация: **Используется** [Режим отладки](#) [Отключена](#)

Команды (3) [Дополнительная информация](#)

Размещение: **НСИ и администрирование, Главное, Закупки, CRM и маркетинг, Финансовый результат и контроллинг, Продажи, Склад и доставка, Казначейство**

 Выполнить

Наименование	Быстрый доступ	Расписание
1. Открыть обработку обмена	3 пользователя	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS	Нет	<input type="checkbox"/> Не заполнено

В появившемся окне укажите необходимые разделы и нажмите «ОК».

Размещение в разделах

☒ CRM и маркетинг

☐ Главное

☐ Главное

☒ Закупки

☒ Казначейство

☒ НСИ и администрирование



☒ Продажи

☒ Склад и доставка

**ОК** [Отмена](#)

Теперь необходимо записать и закрыть созданную обработку.

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*


**Записать и закрыть**  Обновить из файла...  Сохранить как...

Наименование: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка Режим работы: **Не безопасный ?**

Публикация: **Используется** [Режим отладки](#) [Отключена](#)

Команды (3) [Дополнительная информация](#)

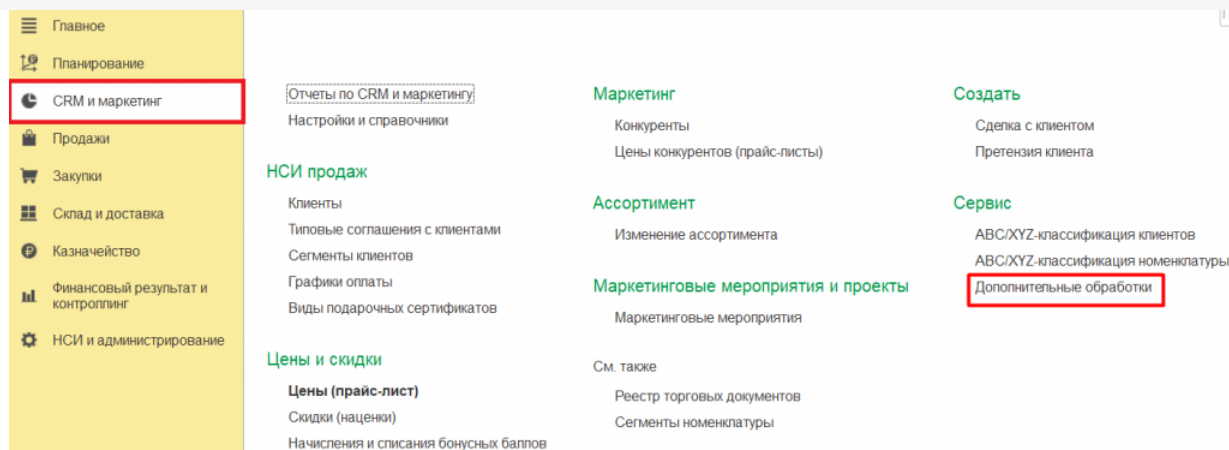
Размещение: [Администрирование](#) [Закупки](#) [Маркетинг](#) [Продажи](#) [Склад](#) [Финансы](#)

 Выполнить

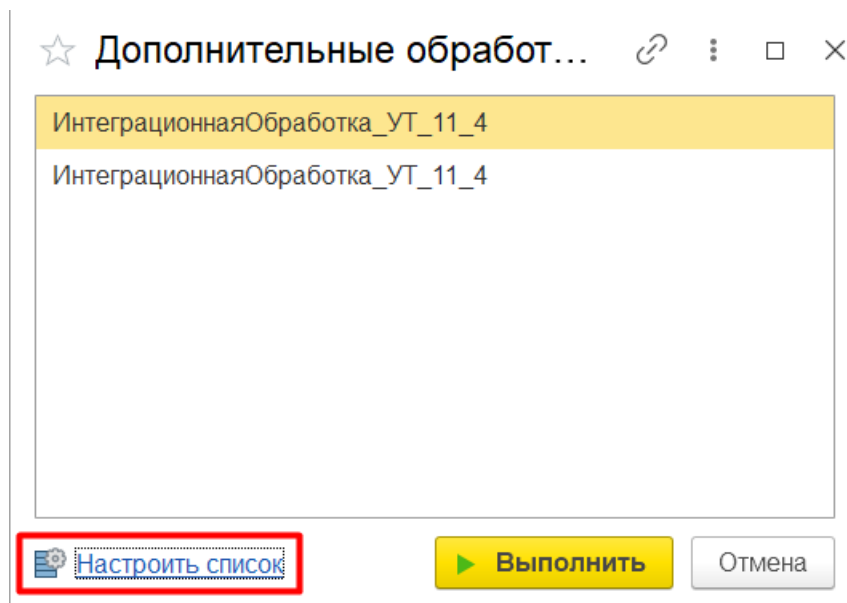
Наименование	Быстрый доступ	Расписание
1. Открыть обработку обмена	2 пользователя	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS	Нет	<input type="checkbox"/> Не заполнено

Если необходимо создать еще несколько внешних обработок в качестве дополнительных, проделайте все вышеописанные операции заново.

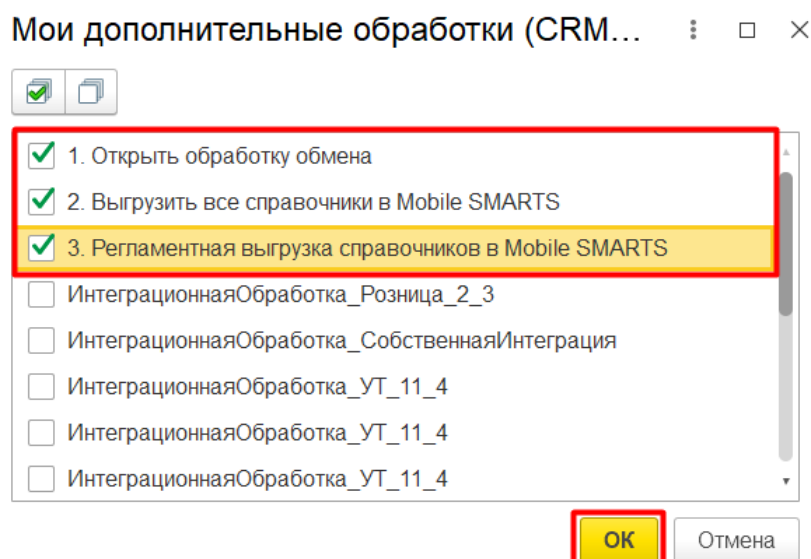
Созданные обработки можно запускать в выбранных разделах командного интерфейса. Они будут доступны пользователям, выбранным в быстром доступе к команде.



При первом открытии дополнительных обработок в необходимом разделе список может быть пуст, а может содержать в себе интеграционные обработки для данной конфигурации 1С. Для того чтобы добавить в него созданную обработку, нажмите на «Настроить список».



После этого появится окно с функциями ранее созданной обработки. Поставьте галочки для тех, которые вы собираетесь использовать, и нажмите «ОК».







Для **запуска обработки** выберите пункт «Открыть обработку обмена» и нажмите кнопку «Выполнить».

Для **выгрузки справочников** выберите пункт «Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS» и нажмите кнопку



«Выполнить».

Для регламентной выгрузки справочников выберите пункт «Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS» и нажмите кнопку «Выполнить».

☆ Дополнительные обработ...    

1. Открыть обработку обмена
  2. Выгрузить все справочники в Mobile SMARTS
  3. Регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS
- ИнтеграционнаяОбработка\_УТ\_11\_4
- ИнтеграционнаяОбработка\_УТ\_11\_4

 Настроить список

 Выполнить

Отмена

В соответствии с выбранным действием будет открыта основная обработка Клеверенс, выгружены справочники Mobile SMARTS или включена регламентная выгрузка справочников Mobile SMARTS.



Магазин 15, Склад 15, внешние обработки

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



# Настройка параметров подключения к базе Mobile SMARTS в обработке 1С

Последние изменения: 2024-03-26

В обработке «Клеверенс» можно узнать основную информацию о подключенной базе Mobile SMARTS, с которой в данный момент происходит работа, изменить ее параметры подключения или поменять на другую базу.

Подключенная база Mobile SMARTS:  версия: 1.1.3.189



После нажатия на вышеуказанную кнопку, откроется окно с настройками подключения базы:

## Клеверенс: Настройка подключения

⋮ □ ×

Тип интерфейса подключения к базе Mobile SMARTS:

REST API

Компонента Mobile SMARTS

Укажите тип интерфейса взаимодействия с базой Mobile SMARTS для получения, отправки данных в подключенную базу.

REST API - обмен посредством HTTP запросов в формате OData. Компонента Mobile SMARTS - внешняя компонента доступа разработанная компанией Клеверенс.

Подключаться к базе Mobile SMARTS:

С сервера 1С

С клиента 1С

Выберите откуда производить подключение к базе Mobile SMARTS. Подключаться "С сервера 1С" или "С клиента 1С".

При онлайн работе подключение всегда происходит "С сервера 1С".

Проверьте доступность на подключение интеграционной обработки с сервера 1С и доступность портов сервера и базы Mobile SMARTS (по умолчанию: 10501 и 9000)

## Подключение к базе Mobile SMARTS

☐ Выбор базы из списка:

☒ По строке подключения:



☐ Требуется авторизация

## Информация о выбранной базе

Наименование:

Строка подключения к базе:

<https://10.0.0.26:13502/feef7c44-cb68-43f1-a118-919788a6c804>

Код базы:

Режим работы базы:

Рабочий каталог:

Папка обмена:

Имя приложения:

Идентификатор приложения:

Путь интеграционной обработки:

Имя интеграционной обработки:

Комментарий:

Записать и закрыть



✕ Закрыть

## Настройка «Тип интерфейса подключения к базе Mobile SMARTS»

Выбор типа интерфейса для обмена данными между 1С и подключенной к ней базой Mobile SMARTS.

**REST API** используется для платформы Mobile SMARTS версии 3.2 и выше, и является приоритетным способом обмена (не подходит для реализации прямого обмена и обмена через папку). Установлен по умолчанию, если позволяет версия платформы.

**Компонента Mobile SMARTS** повсеместно используется до выхода платформы Mobile SMARTS версии 3.2, а также при прямом обмене с ТСД и обмене через папку.

## Настройка «Подключаться к базе Mobile SMARTS»

Выбор варианта подключения к базе Mobile SMARTS по двум возможным вариантам: с сервера 1С или с клиента 1С).

**Внимание !!!** При подключении с сервера 1С, путь к интеграционной обработке должен быть доступен для сервера (потребуется поместить ее в сетевую папку или встроить в справочник дополнительных отчетов и обработок, подробнее в [статье](#)). Также у сервера 1С должен быть доступ к портам базы Mobile SMARTS, к которой происходит подключение (по умолчанию 10501 и 9000).

При работе в **онлайн-режиме** подключение к базе всегда происходит «С сервера».

## Подключение к базе Mobile SMARTS

В данном разделе можно подключиться к базе Mobile SMARTS, используя один из способов:

- выбрать базу из выпадающего списка (если используется компонента Mobile SMARTS).

**Подключение к базе Mobile SMARTS**

☒ Выбор базы из списка:

☐ По строке подключения: 

Склад 15, Омни 5

☐ Требуется авторизация

Склад 15, Омни

- ввести строку подключения к нужной базе Mobile SMARTS и нажать на кнопку со стрелкой. Если строка подключения корректна, после нажатия на кнопку все пункты раздела «Информация о выбранной базе» заполнятся автоматически.

### Подключение к базе Mobile SMARTS

☐ Выбор базы из списка:

☒ По строке подключения:

Строка подключения представляет собой уникальный адрес базы, и узнать ее можно в [менеджере баз Mobile SMARTS](#).

Истёк срок подписки на обновления! [Подробнее](#)

## Базы данных Mobile SMARTS

### Локальный сервер

- Склад 15, Омни 5
- Склад 15, Омни
- Магазин 15, Расширенный

Открыть

Добавить

Обратиться в  
техническую  
поддержку

Код базы:

wh15

Строка подключения:

<https://vm-win10-usr-3:13502/wh15>

Рабочий каталог:

C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\aff6021c-1...



О системе...

Настройки локального сервера...

Выход

Для повышения безопасности подключения и защиты данных можно воспользоваться [авторизацией для доступа к базе Mobile SMARTS](#). Для этого поставьте флаг в пункте «Требуется авторизация», и доступ к базе будет осуществляться только по логину и паролю. Окно для ввода логина и пароля появляется в момент проверки соединения или при сохранении настроек (при этом достаточно ввести только пароль и нажать кнопку «Авторизоваться»).

## Форма авторизации...

Имя базы: REST API

Логин:

Пароль:

Запомнить: ☐

Авторизоваться

Отмена

При проставленном флаге в пункте «Запомнить», пароль будет достаточно ввести один раз, и он сохранится.

## Информация о выбранной базе

Отображается краткая информация о подключенной базе Mobile SMARTS: наименование, строка подключения и код (идентификатор) базы, режим ее работы (с сервером/ без сервера), путь к папке базы на данном ПК. Может быть указан путь к папке обмена, если используется режим работы «Без сервера» через [утилиту RDP](#). Указаны имя и путь подключенной [интеграционной обработки](#).



Склад 15, Магазин 15

## Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Создание и редактирование бизнес-процессов в обработке 1С

Последние изменения: 2024-03-26

С **бизнес-процессами** в **типовых продуктах «Клеверенс»** можно проводить следующие операции:

- Создавать новые, редактировать или удалять существующие.

← → Клеверенс: Бизнес-процессы

Сохранить в файл Загрузить из файла Восстановить настройки Выгрузить бизнес процессы

Выбрать все Снять все Добавить Скопировать Изменить Удалить

			Название	Исходный документ 1С
1		✓	Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
2		✓	Заказ поставщику (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
3		✓	Пересчет товаров (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	

- Сохранять настройки бизнес-процессов в файл, восстанавливать настройки из файла, восстанавливать настройки по умолчанию из комплекта поставки продукта, в котором уже есть настроенные бизнес-процессы для работы с основными видами документов.

← → Клеверенс: Бизнес-процессы

Сохранить в файл Загрузить из файла Восстановить настройки Выгрузить бизнес процессы

Выбрать все Снять все Добавить Скопировать Изменить Удалить

			Название	Исходный документ 1С
1		✓	Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
2		✓	Заказ поставщику (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
3		✓	Пересчет товаров (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	

## Редактирование бизнес-процессов

В продуктах от «Клеверенс» все бизнес-процессы являются типовыми, и возможность их редактирования ограничена. Редактирование осуществляется в окне «Настройка бизнес-процесса», которое открывается двойным кликом по бизнес-процессу. В типовом бизнес-процессе пользователь может вносить изменения только в поле «Прочие настройки».

## Клеверенс: Настройка бизнес-процесса

⋮ □ ×






**ВНИМАНИЕ!** Это типовой бизнес процесс, и его редактирование ограничено. Вы можете создать полную копию этого бизнес процесса.

Статусы  
Использование бизнес-процесса ☒ **Включено** Типовой

Название:

Движение документов

Тип исходного документа 1С:

Тип документа MS:

Настройки отборов документов:

Загружать в тот же документ 1С: ☐

Тип результирующего документа 1С:

Выполнить следующий бизнес-процесс: [Настроить последовательность бизнес процессов](#)

Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Выполнить только описанный код выгрузки документа: ☐

Реквизиты шапки: [Настроить правила выгрузки шапки документа](#)

Реквизиты табличной части: [Настроить правила выгрузки табличных частей](#)

Настройки загрузки документа из Mobile SMARTS в 1С

Выполнить только описанный код загрузки документа: ☐

Реквизиты шапки: [Настроить правила загрузки шапки документа](#)

Реквизиты табличной части: [Настроить правила загрузки табличных частей](#)

**Прочие настройки**


Записывать документ после загрузки:  ☐ Создавать новый документ при загрузке: ☐

Проводить документ после загрузки: ☐ Коллективная работа: ☐

Не разбивать объединенный документ при загрузке: ☐ Контроль количества: ☐




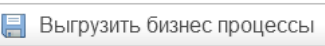


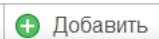
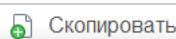

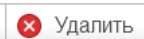
Кому назначать:

Для каждого пользователя свой экземпляр документа: ☐

После того, как изменения внесены, нажмите кнопку «Сохранить и закрыть». Редактированный бизнес-процесс обозначается иконкой . Если вы хотите вернуться к начальным настройкам, воспользуйтесь кнопкой «Восстановить настройки». Восстановление настроек происходит только для типовых бизнес-процессов и не касается пользовательских.



## Клеверенс: Бизнес-процессы




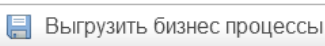
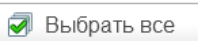

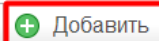
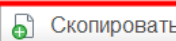
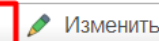





  










## Создание новых бизнес-процессов

Кроме типовых можно создавать пользовательские бизнес-процессы и настраивать их на свое усмотрение. Для этого нужно добавить новый бизнес-процесс (или скопировать и отредактировать типовой), и указать в нем все нужные параметры и настройки.



## Клеверенс: Бизнес-процессы

		Название	Исходный документ 1С
1		Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
2		Заказ поставщику (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	
3		Пересчет товаров (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")	

Пользовательский процесс обозначается иконкой .

Для **торговых объектов** (узлов) пользовательские бизнес-процессы можно создавать только глобально, не находясь ни в одном узле. Но можно менять настройки бизнес-процесса для выбранного торгового объекта поверх типовых и пользовательских.



Магазин 15, Склад 15

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



# Настройка выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS с помощью произвольного кода и обработчика выгрузки

Последние изменения: 2024-03-26

Начиная с версии «Склада 15» 1.2.5.x была доработана форма настроек выгрузки документов и добавлена возможность использовать **произвольные коды** при написании собственных обработчиков (до этого можно было применять только **стандартный обработчик выгрузки**).

## Первый способ. Настройка выгрузки по произвольному коду

Для первого способа требуется проставить флаг «Выполнить только произвольный код при выгрузке» в **главном окне настройки бизнес-процесса**.

Клеверенс: Настройка бизнес-процесса

Сохранить и закрыть Сохранить Скопировать Закрыть

Статусы

Использование бизнес-процесса ☐ Отключено Пользовательский

Название: (Копия) Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)

Движение документов

Тип исходного документа 1С: Приобретение товаров и услуг

Тип документа MS: Приход на склад

Загружать в тот же документ 1С: ☐

Тип результирующего документа 1С: Приобретение товаров и услуг

Выполнить следующий бизнес-процесс: [Настроить последовательность бизнес процессов](#)

Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Выполнить только описанный код выгрузки документа: ☒

1

2

☒ Произвольный код выгрузки НОВЫЙ ПРОИЗВОЛЬНЫЙ КОД

☐ Обработчик выгрузки ПоступлениеТоваровУслуг\_Выгрузка

Настройки загрузки документа из Mobile SMARTS в 1С

Выполнить только описанный код загрузки документа: ☐

Реквизиты шапки: [Настроить правила загрузки шапки документа...](#)

Реквизиты табличной части: [Настроить правила загрузки табличной частей...](#)

Прочие настройки

Записывать документ после загрузки: Только при онлайн о Создать новый документ при загрузке: ☐

Проводить документ после загрузки: ☐ Коллективная работа: ☐

Не разбивать объединенный документ при загрузке: ☐ Контроль количества: ☐

Кому назначать:

Для каждого пользователя свой экземпляр документа: ☐

Представление шапки: [Настроить реквизиты представления шапки...](#)

Комментарий:

Изменение настроек обработчиков документа возможно только для пользовательского бизнес-процесса и невозможно для типового бизнес-процесса.

Далее нужно выбрать пункт «Произвольный код выгрузки» в настройке бизнес-процесса, добавить в поле

нужный код (пример показан ниже) и нажать кнопку «Сохранить и закрыть».

Данные документа должны быть представлены в виде возвращаемой структуры с ключами, где «ТабличныеЧасти» также являются возвращаемой структурой, содержащей массивы строк в ключах для каждой выгружаемой таблицы. Кроме «ТабличныеЧасти» используется также «ШапкаДокумента».

Клеверенс: Настройка бизнес-процесса

Сохранить и закрыть

Сохранить

Скопировать

Закрыть

Статусы

Использование бизнес-процесса ☒ Включено

Пользовательский

Название:

(Копия) Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)

Движение документов

Тип исходного документа 1С:

Приобретение товаров и услуг

Тип документа MS:

Приход на склад

Загружать в тот же документ 1С:

☒

Тип результирующего документа 1С:

Приобретение товаров и услуг

Выполнить следующий бизнес-процесс:

Настроить последовательность бизнес процессов

Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Выполнить только описанный код выгрузки документа: ☒

Произвольный код выгрузки

### Пример кода:

```

ДанныеШапки.Вставить("ИдСклада", "1");
ДанныеШапки.Вставить("ИдСклада1С", XMLСтрока(СсылкаДокумент1С.Склад));
ДанныеШапки.Вставить("ИмяСклада", СсылкаДокумент1С.Склад.Наименование);
ДанныеШапки.Вставить("ИдКонтрагента", XMLСтрока(СсылкаДокумент1С.Контрагент));
ДанныеШапки.Вставить("ИмяКонтрагента", СсылкаДокумент1С.Контрагент.Наименование);
ДанныеТабличныхЧастей = Новый Структура;
МассивДанныхСтрок = Новый Массив;
Для Каждого СтрокаТЧ Из СсылкаДокумент1С.Товары Цикл
    ДанныеДляВыгрузки_Строка = Новый Структура;
    ДанныеДляВыгрузки_Строка.Вставить("ИдТовара", XMLСтрока(СтрокаТЧ.Номенклатура));
    ДанныеДляВыгрузки_Строка.Вставить("ИдУпаковки",
XMLСтрока(СтрокаТЧ.Номенклатура.ЕдиницаИзмерения));
    ДанныеДляВыгрузки_Строка.Вставить("ИдЕдиницыИзмерения",
XMLСтрока(СтрокаТЧ.Номенклатура.ЕдиницаИзмерения));
    ДанныеДляВыгрузки_Строка.Вставить("КоличествоПлан", СтрокаТЧ.КоличествоУпаковок);
    МассивДанныхСтрок.Добавить(ДанныеДляВыгрузки_Строка);
КонецЦикла;
ДанныеТабличныхЧастей.Вставить("СтрокиПлан", МассивДанныхСтрок);
ДанныеДокумента.Вставить("ШапкаДокумента", ДанныеШапки);
ДанныеДокумента.Вставить("ТабличныеЧасти", ДанныеТабличныхЧастей);
Результат = ДанныеДокумента;

```

Так будет выглядеть текст произвольного поля в окне настройки бизнес-процесса.

Клеверенс: Настройка произвольного кода (Раздел: Выгрузка документа)

Сохранить и закрыть Сохранить X Закрыть

Пользовательский

Наименование:

Направление:

Тип объекта:

Описание:

Доступные переменные:

	Наименование	Тип	Описание
1.	ДанныеДокумента	Структура	Содержит в себе результат выполнения произвольного кода. Обязателен для загрузки документов. Структура - содержит данные шапки выгружаемого документа. ТабличныеЧасти - Структура - содержит данные табличных частей в документе.
2.	СсылкаДокумент1С	ДокументСсылка	Ссылка на выгружаемый (исходный) документ 1С.
3.	МодельОбработки	ВыгрузкаОбработкиОбъект	Модель интеграционной обработки, содержащий ссылки на объекты 1С.

Текст произвольного кода:

Закомментировать Снять комментарий Проверка синтаксиса

```

ДанныеШапки = Новый Структура ();
ДанныеШапки.Вставить ("Name", Строка (СсылкаДокумент1С));
ДанныеШапки.Вставить ("ИмяТипаДокумента", НастройкаБП.ТипДокументаMS);
ДанныеШапки.Вставить ("НастройкаБизнесПроцесса", НастройкаБП.ID_БизнесПроцесса);
ДанныеШапки.Вставить ("ИмяБП", НастройкаБП.Название);
ДанныеШапки.Вставить ("Ид", XMLСтрока (СсылкаДокумент1С));
ДанныеШапки.Вставить ("ИдСклада", "1");
ДанныеШапки.Вставить ("ИдСклада1С", XMLСтрока (СсылкаДокумент1С.Склад));

```

Результат выполнения произвольного кода заносится в переменную с названием «Результат».

Если работа завершена некорректно, то появится системное сообщение о неверном статусе операции (ошибка). Проверьте пошагово, убедитесь, что код написан правильно.

Сообщения:

- Ошибка! Не удалось выполнить произвольный код выгрузки документа "НОВЫЙ ПРОИЗВОЛЬНЫЙ КОД"
- Ошибка! Не удалось выполнить произвольный код выгрузки документа "НОВЫЙ ПРОИЗВОЛЬНЫЙ КОД"
- Ошибка! Не удалось выполнить произвольный код выгрузки документа "НОВЫЙ ПРОИЗВОЛЬНЫЙ КОД"

Как настроить обработчик «Произвольный код» читайте в статье [«Настройка обработчиков заполнения документа с возможностью выбора своего обработчика или использования произвольного кода в настройках бизнес-процесса основной обработки»](#).

## Второй способ. Настройка через обработчик выгрузки

Также для пользовательских бизнес-процессов можно использовать обработчик выгрузки кода при выгрузке документов из 1С.

Запустите [главное окно настройки бизнес-процессов](#), затем в главном окне настройки поставьте флаг «Выполнить только произвольный код при выгрузке» и выберите пункт «Обработчик выгрузки».

Далее откроется поле со значением для редактирования, куда можно написать свой обработчик, который будет вызван из [модуля интеграционной обработки](#).

Для данного способа настройки выгрузки документа подразумевает, что операция происходит через конфигуратор 1С с помощью модуля интеграционной обработки.

Для пользовательских бизнес-процессов (как их создавать и редактировать, описано в [статье](#)) можно использовать произвольный код при выгрузке документов из 1С. Для этого требуется проставить флаг «Выполнить только произвольный код при выгрузке» в главном окне настройки бизнес-процесса.

## Клеверенс: Настройка бизнес-процесса



Сохранить и закрыть

Сохранить

Скопировать

Закрыть

Использование бизнес-процесса ☒ Включено

Пользовательский

Название:

(Копия) Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")

## Движение документов

Тип исходного документа 1С:

 ▾ ×

Тип документа MS:

Сбор штрихкодов ▾

Загружать в тот же документ 1С:

☐

Тип результирующего документа 1С:

Приобретение товаров и услуг ▾ ×

## Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Обработчик выгрузки документа

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Использование произвольного кода для загрузки документов в 1С

Последние изменения: 2024-03-26

Для пользовательских бизнес-процессов (как их создавать и редактировать, описано в [статье](#)) можно использовать произвольный код при загрузке документов в 1С. Для этого требуется проставить флаг «Выполнить только произвольный код при загрузке» в главном окне настройки бизнес-процесса.

Клеверенс: Настройка бизнес-процесса

Сохранить и закрыть
Сохранить
Скопировать
Закрыть

Статусы
Использование бизнес-процесса ☒ Включено
Пользовательский

Название:
(Копия) Приобретение товаров и услуг (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")

Движение документов
Тип исходного документа 1С:
Тип документа MS: Сбор штрихкодов
Загружать в тот же документ 1С:
Тип результирующего документа 1С: Приобретение товаров и услуг

Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS
Выполнить только произвольный код при выгрузке:
Реквизиты шапки: Настроить правила выгрузки шапки документа...
Реквизиты табличной части: Настроить правила выгрузки табличной частей...

Настройки загрузки документа из Mobile SMARTS в 1С
Выполнить только произвольный код при загрузке:
Обработчик загрузки документа УТ\_11\_2\_ПоступлениеТоваровУслуг\_ПередЗаполнениемДокумента

Далее, чтобы использовать произвольный код при загрузке документа, в модуль интеграционной обработки нужно поместить экспортную процедуру, выполняющую программное заполнение документа 1С данными документа Mobile SMARTS. Имя процедуры должно совпадать с именем обработчика, указанным в поле «Обработчик загрузки документа» на форме настройки бизнес-процесса.

В структуру параметров процедуры будут переданы следующие данные:

- **АдресаПеременных** — структура, содержащая адреса переменных с текущими настройками подключения Mobile SMARTS.
- **ДанныеДокументаMS** — структура, содержащая данные документа Mobile SMARTS.
- **Док1СОснование** — ссылка на исходный документ 1С (при наличии).
- **ДокументТСД** — структура, содержащая данные документа Mobile SMARTS.
- **СтрокаНастройки** — структура, содержащая настройку бизнес-процесса.
- **ТекущиеНастройкиMS** — структура, содержащая текущие настройки подключения Mobile SMARTS.

Пример кода:

```

Процедура ПоступлениеТоваровУслуг_Загрузка(СтруктураПараметров) Экспорт
Док1СОснование = СтруктураПараметров.Док1СОснование;
Если Док1СОснование = Неопределено Тогда
Док1СРезультат =
Документы[СтруктураПараметров.СтрокаНастройки.ТипРезультирующегоДокумента1С].Создать
Док1СРезультат.Дата = ТекущаяДата();
Иначе
Док1СРезультат = Док1СОснование.ПолучитьОбъект();
КонецЕсли;
ДокументТСД = СтруктураПараметров.ДокументТСД;
ШапкаДокумента = ДокументТСД.ШапкаДокумента;
СтрокиФакт = ДокументТСД.СтрокиФакт;
Док1СРезультат.Склад = Справочники.Склады.ПолучитьСсылку(Новый
УникальныйИдентификатор(ШапкаДокумента.ИдСклада1С));
Док1СРезультат.Контрагент = Справочники.Контрагенты.ПолучитьСсылку(Новый
УникальныйИдентификатор(ШапкаДокумента.ИдКонтрагента));
Для Каждого СтрокаТЧ Из СтрокиФакт Цикл
Если СтрокаТЧ.Свойство("ЭтоТаблицаЗначений") Тогда
Продолжить;
КонецЕсли;
Номенклатура = Справочники.Номенклатура.ПолучитьСсылку(Новый
УникальныйИдентификатор(СтрокаТЧ.ИдТовара));
Упаковка = Справочники.УпаковкиЕдиницыИзмерения.ПолучитьСсылку(Новый
УникальныйИдентификатор(СтрокаТЧ.ИдУпаковки));
Если ЗначениеЗаполнено(Упаковка) И Упаковка.Владелец.ИмяПредопределенныхДанных =
"БазовыеЕдиницыИзмерения" Тогда
Упаковка = Справочники.УпаковкиЕдиницыИзмерения.ПустаяСсылка();
КонецЕсли;
СтруктураПоиска = Новый Структура("Номенклатура, Упаковка", Номенклатура, Упаковка);
НайденныеСтроки = Док1СРезультат.Товары.НайтиСтроки(СтруктураПоиска);
Если НайденныеСтроки.Количество() = 0 Тогда
СтрокаДокумента = Док1СРезультат.Товары.Добавить();
СтрокаДокумента.Номенклатура = Номенклатура;
СтрокаДокумента.Упаковка = Упаковка;
Иначе
СтрокаДокумента = НайденныеСтроки[0];
КонецЕсли;
СтрокаДокумента.КоличествоУпаковок = СтрокаДокумента.КоличествоУпаковок +
СтрокаТЧ.КоличествоФакт;
СтрокаДокумента.Количество = СтрокаДокумента.КоличествоУпаковок * ?
(ЗначениеЗаполнено(СтрокаДокумента.Упаковка), СтрокаДокумента.Упаковка.Коэффициент,
1);
КонецЦикла;
Док1СРезультат.Записать(РежимЗаписиДокумента.Запись);
КонецПроцедуры

```

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку



# Настройка обработчиков заполнения документа с возможностью выбора своего обработчика или использования произвольного кода в настройках бизнес-процесса основной обработки

Последние изменения: 2024-03-26

В «Складе 15» версии 1.2.5.x была существенно доработана форма настроек загрузки полей шапки и табличной части документа (в [настройках бизнес-процесса](#)) — теперь там можно выбирать тип используемого обработчика для различных событий документа.

Это было сделано для возможности использования произвольных кодов при написании собственных обработчиков, что позволит быстро обрабатывать табличную часть и шапку документа без помощи конфигуратора 1С и [интеграционной обработки](#), а также позволит стандартизировать имена обработчиков при использовании варианта «Свой обработчик».

Изменение настроек обработчиков документа возможно только для пользовательского бизнес-процесса (как их создавать и редактировать, описано в [статье](#)) и недоступно для типового бизнес-процесса.

## Клеверенс: Настройка загрузки полей шапки документа

Сохранить и закрыть
Закрыть

Источник (документ Mobile SMARTS): [Сбор штрихкодов](#)

Приемник (документ 1С): [Приобретение товаров и услуг](#)

Обработчик после открытия формы документа:

Свой обработчик

УТ\_11\_2\_ПоступлениеТоваровУслуг\_ПослеОткрытияФормыДокумента

Обработчики событий заполнения документа:

Перед заполнением документа:

Свой обработчик

УТ\_11\_2\_ПоступлениеТоваровУслуг\_ПередЗаполнениемДокумента

После заполнения документа:

Свой обработчик

УТ\_11\_2\_ПоступлениеТоваровУслуг\_ПослеЗаполненияДокумента

Добавить
Изменить
Удалить
Удалить все настройки

Тип приемника	Имя приемника	Тип источника
---------------	---------------	---------------

При выборе используемого события обработчика доступны следующие типы обработчиков:

- [произвольный код](#);
- [обработчик по умолчанию](#);
- [свой обработчик](#);
- [без обработчика](#).

## Тип обработчика «Произвольный код»

Позволяет написать свой код на языке 1С, который будет выполняться в момент описанного события.

## Обработчик после открытия формы документа:

Произвольный код ...

## Обработчики событий заполнения документа:

Перед заполнением документа: Свой обработчик После заполнения документа: Свой обработчик

УТ\_11\_2\_ЗаказПоставщику\_ПередЗаполнениемДокумента УТ\_11\_2\_ЗаказПоставщику\_ПослеЗаполненияДокумента

В открывшемся окне для создания нового произвольного кода нажмите кнопку «Добавить».

## Клеверенс: Выбор произвольного кода (Раздел: После открытия формы)

Сохранить в файл Загрузить из файла ✕ Закрыть

Выбрать + Добавить + Изменить ✕ Удалить ↑ ↓ Я Я Я Я Еще ▾

Наименование	Описание

Введите наименование произвольного кода, после чего вы можете начать писать текст кода на языке 1С (в специально отведенном для этого поле), используя доступные переменные в соответствующем окне. После завершения нажмите на кнопку «Сохранить и закрыть».

Клеверенс: Настройка произвольного кода (Раздел: После открытия формы)

✔ Сохранить и закрыть Сохранить ✕ Закрыть

Пользовательский

Наименование: Заполнение суммы всего

Направление: Загрузка

Тип объекта: После открытия формы

Описание:  

Доступные переменные:

№	Наименование	Тип	Описание
1.	СсылкаНаДокумент	ДокументСсылка	Ссылка на документ, для формы которого нужно выполнить обработчик
2.	НастройкаБизнесПроцесса	Структура	Настройка бизнес-процесса, используемого при загрузке
3.	ДанныеДокументаMS	Структура	Содержит данные документа Mobile Smarts
4.	ФормаДокумента	ФормаКлиентскогоПриложения	Форма документа, для которой нужно выполнить обработчик
5.	ФормаИнтеграционнойОбработки	ФормаКлиентскогоПриложения	Форма интеграционной обработки, содержащая служебные процедуры и функции

Текст произвольного кода:

Закомментировать Снять комментарий Проверка синтаксиса

ФормаДокумента.СуммаВсегоС НДС = ФормаДокумента.Объект.Товары.Итого("СуммаС НДС") ;

После того как произвольный код создан, его можно добавить в обработчик в окне «Выбор произвольного кода»

## Клеверенс: Выбор произвольного кода (Раздел: После открытия формы)

Сохранить в файл Загрузить из файла ✕ Закрыть

Выбрать + Добавить + Изменить ✕ Удалить ↑ ↓ Я Я Я Я Еще ▾

Наименование	Описание
<span>👤</span> Заполнение суммы всего	

## Тип обработчика «Обработчик по умолчанию»

Устанавливает predetermined поле в строку со сгенерированным именем, которое нельзя редактировать.

Обработчик после открытия формы документа:

Обработчик по умолчанию УТ\_11\_4\_ЗаказПоставщику\_ПослеОткрытияФормыДокумента

Обработчики событий заполнения документа:

Перед заполнением документа: Обработчик по умолчанию

УТ\_11\_4\_ЗаказПоставщику\_ПередЗаполнениемДокумента

После заполнения документа: Обработчик по умолчанию

УТ\_11\_4\_ЗаказПоставщику\_ПослеЗаполненияДокумента

### Для заполнения шапки документа

Обработчик после открытия формы документа:

Обработчик по умолчанию УТ\_11\_4\_ЗаказПоставщику\_ПослеОткрытияФормыДокумента

Имя такого обработчика строится по следующей схеме:

УТ_11_4_ЗаказПоставщику_ПослеОткрытияФормыДокумента
УТ_11_4
Префикс конфигурации из подключенной ИО
ЗаказПоставщику
Тип документа 1С
ПослеОткрытияФормыДокумента
Собственное наименование обработчика

### Для заполнения табличной части документа

После заполнения строки табличной части: Обработчик по умолчанию

УТ\_11\_4\_ЗаказПоставщику\_ПослеЗаполненияСтрокиТЧ\_Товары

Имя такого обработчика строится по следующей схеме:

УТ_11_4_ЗаказПоставщику_ПослеЗаполненияСтрокиТЧ_Товары
УТ_11_4
Префикс конфигурации из подключенной ИО
ЗаказПоставщику
Тип документа 1С
ПослеЗаполненияСтрокиТЧ
Собственное наименование обработчика
Товары
Имя табличной части

Процедуры должны располагаться аналогично тому, как они расположены при событии «Свой обработчик», т.е. процедура обработчика «После открытия формы документа» должна находиться в модуле формы интеграционной обработки, процедуры других обработчиков — в модуле объекта интеграционной обработки

(см. ниже).

## Тип обработчика «Свой обработчик»

Открывает поле со значением для редактирования, куда можно написать свой обработчик, который будет вызван из модуля формы или объекта интеграционной обработки.

Клеверенс: Настройка загрузки полей шапки документа

Источник (документ Mobile SMARTS): [Сбор штрихкодов](#)

Приемник (документ 1С): [Заказ поставщику](#)

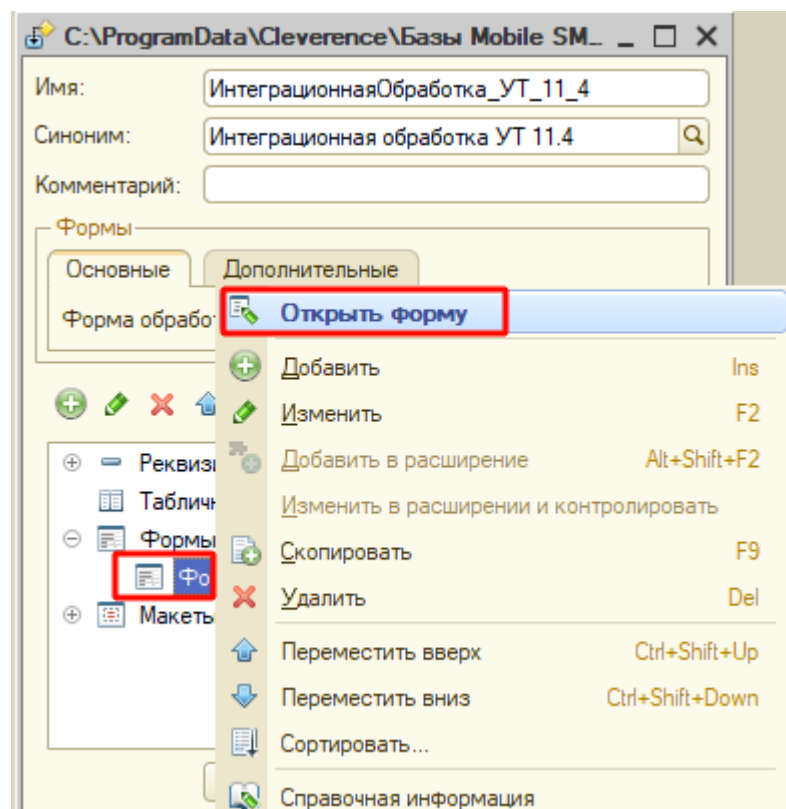
Обработчик после открытия формы документа:

Свой обработчик

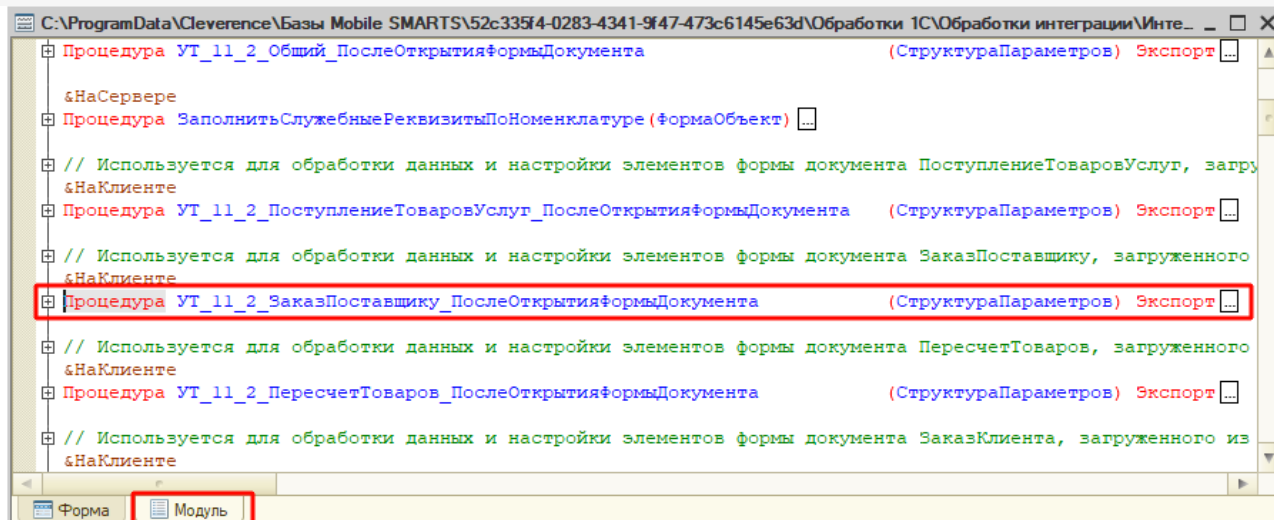
Процедуры, указанные в качестве обработчиков, должны находиться в модулях интеграционной обработки:

- процедура обработчика «После открытия формы документа» должна находиться в модуле формы интеграционной обработки.

Для того чтобы перейти в форму интеграционной обработки, открытой в конфигураторе, необходимо открыть модуль формы интеграционной обработки.

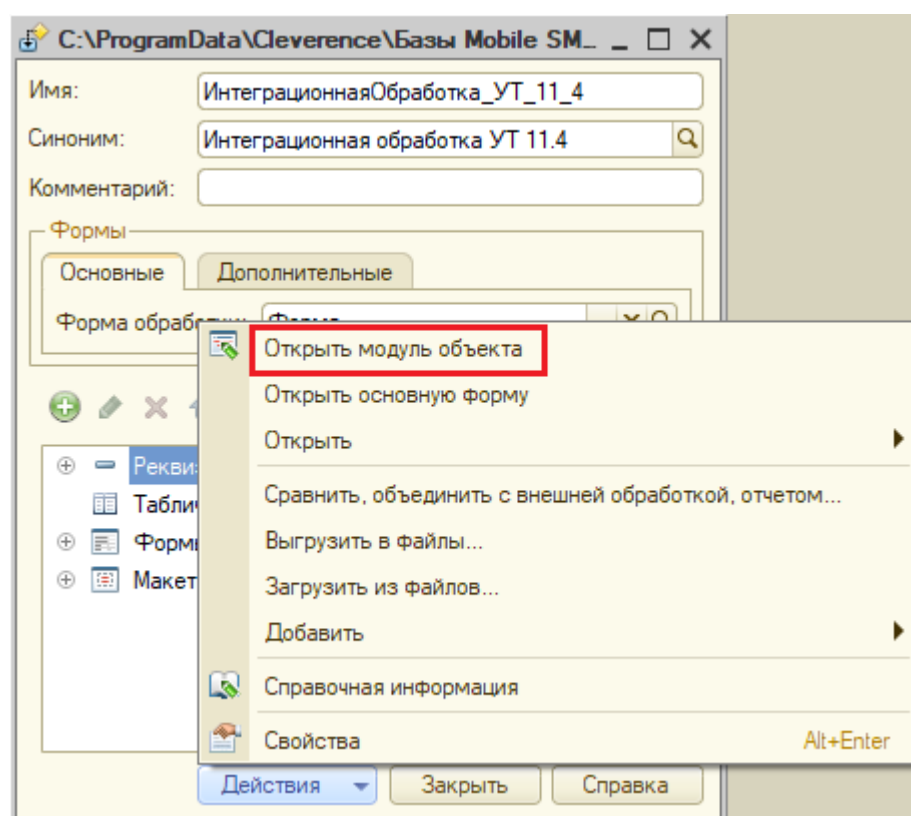


Расположение процедуры обработчика «После открытия формы документа»:



- процедуры других обработчиков должны располагаться в модуле объекта интеграционной обработки.

Для перехода в модуль объекта интеграционной обработки, открытой в конфигураторе необходимо:



Расположение процедуры обработчика «После заполнения документа»:

```

C:\ProgramData\Cleverence\Базы Mobile SMARTS\52c335f4-0283-4341-9f47-473c6145e63d\Обработки 1С\Обработки интеграции\...
#Область УТ_11_2_ЗаказПоставщику
#Область ШапкаИФормаДокумента
// Вызывается при загрузке документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПередЗаполнениемДокумента (СтруктураПараметров) Экспорт [...]
// Вызывается при загрузке документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПослеЗаполненияДокумента (СтруктураПараметров) Экспорт [...]
-#КонецОбласти
#Область ТЧ_Товары
// Вызывается при загрузке табличной части Товары документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПередЗаполнениемТЧ_Товары (СтруктураПараметров) Экспорт [...]
// Вызывается при загрузке строки табличной части Товары документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПередЗаполнениемСтрокиТЧ_Товары (СтруктураПараметров) Экспорт [...]
// Вызывается при загрузке строки табличной части Товары документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПослеЗаполненияСтрокиТЧ_Товары (СтруктураПараметров) Экспорт [...]
// Вызывается при загрузке табличной части Товары документа ЗаказПоставщику из базы Mobile Smarts [//...]
Процедура УТ_11_2_ЗаказПоставщику_ПослеЗаполненияТЧ_Товары (СтруктураПараметров) Экспорт [...]

```

## «Без обработчика»

Вариант «Без обработчика» выбирается в случае если пользователю не требуется ничего обрабатывать (при этом поле с именем обработчика остается пустым и не редактируется).

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Последовательное выполнение цепочки бизнес-процессов при загрузке документа в «1С: Предприятие» в Mobile SMARTS

Последние изменения: 2024-03-26

## Введение

Начиная с версии 1.3.0.x «Склада 15» и 1.4.1.x «Магазина 15» в данных продуктах появилась возможность загружать один документ с ТСД в «1С: Предприятие» по нескольким бизнес-процессам в заданной последовательности, выполняя тем самым загрузку данных в целую цепочку документов 1С. Это позволяет еще больше автоматизировать все рабочие процессы, уменьшая количество производимых действий и возможных ошибок.

В качестве примера рассмотрим ситуацию, когда на ордерный склад требуется принять маркированный товар и разместить его по ячейкам. В таком случае для каждой операции (приемка, размещение) понадобится свой бизнес-процесс. Рассмотрим, как выбрать и настроить нужные бизнес-процессы, чтобы каждый из них последовательно использовался для загрузки документа.

Выполнение цепочки бизнес-процессов возможно только в том случае, если она может быть выполнена в «1С: Предприятие». Все ограничения, которые накладывает конфигурация 1С на возможность создания документа, работают и при выполнении данной цепочки. Например, если результат первого бизнес-процесса не будет проведен, то, возможно, его нельзя будет использовать в качестве документа-основания для следующего в цепочке документа. Мы не обходим никакие ограничения самой учетной системы, мы позволяем существующим механизмом автоматизировать процесс работы с документами 1С.

## Выбор и настройка необходимых бизнес-процессов

Перед началом работы необходимо определиться, какие **типовые бизнес-процессы** необходимы для загрузки документа, **создать их пользовательские копии** и настроить (при необходимости). В нашем случае это:

- **«Приобретение маркированного товара»** — для проверки кодов маркировки в документе. Дополнительно в документе выгружается флаг учета по ячейкам, т.к. принятый товар будет впоследствии размещен в ячейки.
- **«Приходный ордер на товары (на основании «Поступления товаров»)**» — для создания приходного ордера. В настройках загрузки шапки документа указан статус «Принят», для последующего создания документа «Размещение товаров».
- **«Размещение товаров (на основании приходного ордера на товары»**» — для размещения товаров в ячейки.



Клеверенс: Бизнес-процессы						
← →						
Сохранить в файл		Загрузить из файла		Восстановить настройки		Выгрузить бизнес процессы
Выбрать все	Снять все	Добавить	Скопировать	Изменить	Удалить	Еще
		Название	Исходный доку...	Документ Mobile ...	3...	Документ-приемник 1С
68	✓	Возврат товаров от клиента (по факту)		Возврат		Возврат товаров от клиента
69	✓	Возврат товаров от клиента (созданный на ТСД "Сбор штрихкодов")		Сбор штрихкодов		Возврат товаров от клиента
70	✓	Возврат товаров от клиента (проверка документа на ТСД)	Возврат товаров...	Возврат	✓	Возврат товаров от клиента
71	✓	Реализация маркированных товаров (проверка документа на ТСД)	Реализация тов...	Подбор заказа	✓	Реализация товаров и услуг
72	✓	(1) Приобретение маркированных товаров (проверка документа на ...	Приобретение т...	Приход на склад	✓	Приобретение товаров и услуг
73	✓	(2) Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаро...	Приобретение т...	Приход на склад		Приходный ордер на товары
74	✓	(3) Размещение товаров (на основании "Приходного ордера на тов...	Приходный орд...	Приход на склад		Отбор (размещение) товаров

## Настройка последовательности выполнения выбранных бизнес-процессов

### Вызов второго бизнес-процесса после выполнения первого

Для того, чтобы настроить очередность выполнения, необходимо открыть настройки бизнес-процесса, который будет выполняться первым и нажать на кнопку «Настроить последовательность бизнес-процессов».

#### Клеверенс: Настройка бизнес-процесса

Сохранить и закрыть
Сохранить
Скопировать
Закрыть

Статусы

Использование бизнес-процесса ☒ Включено Пользовательский

Название:

(1) Приобретение маркированных товаров (проверка документа на ТСД)

Движение документов

Тип исходного документа 1С:

Приобретение товаров и услуг

Тип документа MS:

Приход на склад

Загружать в тот же документ 1С:

☒

Тип результирующего документа 1С:

Приобретение товаров и услуг

Выполнить следующий бизнес-процесс: [Настроить последовательность бизнес процессов](#)

Настройки выгрузки документа из 1С в Mobile SMARTS

Выполнить только описанный код выгрузки документа: ☐

В появившемся окне необходимо добавить новую строку с помощью кнопки «Добавить». Далее можно указать условие выполнения бизнес-процесса (прописывается произвольным кодом), источник документа-основания (в нашем случае это исходный документ) и выбрать из списка первый в цепочке бизнес-процесс.

## Клеверенс: Настройка последовательности выполнения бизнес-процессов



Сохранить и закрыть

Закрыть

Бизнес процесс: (1) Приобретение маркированных товаров (проверка документа н...

Документ основание: ПриобретениеТоваровУслуг

☒ Загружать в тот же

Тип документа MS: Приемка

Действие при критической ошибке: Прервать Продолжить

Добавить



Удалить

		Условие выполнения	Источник документ...	Бизнес-процесс	Тип исходного д...	Тип результирующег...
1	<input type="checkbox"/>	Проверка необходимости исполнения	Исходный документ		...	

В данном списке указаны только те бизнес-процессы, у которых исходный документ совпадает с нашим документом-основанием. Т.к. в нашем случае это «Приобретение товаров и услуг», список бизнес-процессов выглядит следующим образом:

## Клеверенс: Выбор бизнес-процесса



Выбрать

Название
Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)
Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")
Размещение товаров (на основании "Приобретение товаров и услуг")
Приобретение маркированных товаров (проверка документа на ТСД)
(2) Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")

Далее из этого списка необходимо выбрать ранее созданный и настроенный нами бизнес-процесс (для удобства помечен цифрой «2»). Нажмите кнопку «Выбрать».

## Клеверенс: Выбор бизнес-процесса



Выбрать

Название
Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)
Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")
Размещение товаров (на основании "Приобретение товаров и услуг")
Приобретение маркированных товаров (проверка документа на ТСД)
(2) Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")

На основании выбранного бизнес-процесса будут автоматически заполнены поля «Тип исходного документа» и «Тип результирующего документа». Поставьте флаг использования бизнес-процесса и нажмите кнопку «Сохранить и закрыть» в текущем и следующем окне.

## Клеверенс: Настройка последовательности выполнения бизнес-процессов



Сохранить и закрыть
Закрыть

Бизнес процесс: (1) Приобретение маркированных товаров (проверка документа н...

Документ основание: ПриобретениеТоваровУслуг ☒ Загружать в тот же

Тип документа MS: Приемка

Действие при критической ошибке: Прервать Продолжить

+ Добавить
↑
↓
✖ Удалить

		Условие выполнения	Источник документа...	Бизнес-процесс	Тип исходного д...	Тип результирующег...
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка необходимости исполн...	Исходный документ	(2) Приходный ордер н...	Приобретени...	Приходный ордер н...

**Результат:** итог проверки документа «Приобретение товаров и услуг» на ТСД будет загружаться в приходный ордер на товары.

## Вызов третьего бизнес-процесса после выполнения второго

Далее откройте настройки бизнес-процесса, который должен выполняться вторым. Нажмите кнопку «Настроить последовательность бизнес-процессов» и «Добавить» в новом окне.

Так как для текущего бизнес-процесса документ-основание и результирующий документ — разные, в качестве источника документа-основания необходимо выбрать результирующий документ.

## Клеверенс: Настройка последовательности выполнения бизнес-процессов



Сохранить и закрыть
Закрыть

Бизнес процесс: (2) Приходный ордер на товары (на основании "Поступления това...

Документ основание: ПриобретениеТоваровУслуг

Тип документа MS: Приход на склад

Результирующий документ: ПриходныйОрдерНаТовары

Действие при критической ошибке: Прервать Продолжить

+ Добавить
↑
↓
✖ Удалить

		Условие выполнения	Источник документа...	Бизнес-процесс	Тип исходного д...	Тип результирующег...
	<input type="checkbox"/>		<div> Исходный документ <div> Результирующий документ По факту </div> </div>			

В списке бизнес-процессов будут указаны те, у которых тип результирующего документа совпадает с тем, который указан в настроенном нами бизнес-процессе (помечен цифрой «3»). Выделите его и нажмите кнопку «Выбрать».

## Клеверенс: Выбор бизнес-процесса



Выбрать

Название
Приходный ордер на товары (проверка документа на ТСД)
Размещение товаров (на основании "Приходного ордера на товары")
(3) Размещение товаров (на основании "Приходного ордера на товары")

Поставьте флаг использования для бизнес-процесса и нажмите кнопку «Сохранить и закрыть» в текущем и следующем окне.

## Клеверенс: Настройка последовательности выполнения бизнес-процессов



Сохранить и закрыть

Закрыть

Бизнес процесс: (2) Приходный ордер на товары (на основании "Поступления това...

Документ основание: ПриобретениеТоваровУслуг

Тип документа MS: Приход на склад

Результирующий документ: ПриходныйОрдерНаТовары

Действие при критической ошибке: Прервать Продолжить

Добавить



Удалить

	Условие выполнения	Источник документа ос...	Бизнес-процесс	Тип исходного док...	Тип результирующего д...
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Результирующий документ	Приходный ордер на товар...	Приходный ордер...	Приходный ордер на ...

Результат: товар из приходного ордера будет загружен в документ «Размещение товаров» и каждому будет присвоена ячейка.

После того как основная последовательность бизнес-процессов будет создана, дополнительно можно создать бизнес-процесс (используя произвольный код), задачей которого будет отправка уведомлений на почту в случае успешного выполнения всей настроенной цепочки бизнес-процессов. Это позволит контролировать процесс выполнения последовательности и быть в курсе, если возникли какие-то ошибки.

## Работа на ТСД

После того как цепочка бизнес-процессов создана, можно приступать к [выгрузке документа](#) и работе с ним на ТСД. В нашем случае процесс сканирования будет происходить следующим образом:

- сканирование произвольной ячейки;

## Сканируйте ячейку



Сошлось: 0 из 32 строк

Номенклатура	План	Факт
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325412 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 42, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	

- сканирование товара из списка, который будет размещен в эту ячейку.

(Я) - А-1-1

## Сканируйте товар



Сошлось: 0 из 32 строк

Номенклатура	План	Факт
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325412 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 42, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325413 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 43, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	

(Я) - А-1-1

## Сканируйте товар



Сошлось: 3 из 32 строк

Номенклатура	План	Факт
10325415 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 45, (пар) Маркированный остаток	1	0
10325422 Сапоги женские ЭВА, р. 40, светло-зеленые, (пар) Маркированный остаток	1	OK
10325411 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 41, (пар) Маркированный остаток	1	OK
10325412 Сапоги ПВХ с войлоком, р. 42, (пар) Маркированный остаток	1	

- загрузка результатов работы в 1С по настроенной последовательности бизнес-процессов, на основании чего в 1С формируются документы:

- «Приобретение товаров и услуг» с отмеченными коды маркировки;
- «Приходный складской ордер» на основании «Приобретения товаров и услуг» с отсканированными товарами без марок;
- «Отбор (размещение) товаров», в котором все товары распределены по ячейкам.

## Заключение

Данный функционал значительно сокращает время, затрачиваемое на выполнение операций. Например, ранее необходимо было выполнить приемку маркированного товара, а затем его размещение на адресном складе на основании документа приемки. Теперь достаточно сразу назначить ячейку хранения при сканировании и проверке маркированного товара, что позволит сократить время на выполнение операции размещения, т.к. не нужно будет выполнять этот процесс дважды.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Регламентная выгрузка справочников из «1С: Предприятия» на ТСД

Последние изменения: 2024-03-26

При работе с базой Mobile SMARTS в **офлайн-режиме** справочники на мобильном устройстве необходимо постоянно обновлять для того, чтобы информация в них всегда оставалась актуальной. Ранее в **обработке 1С** от «Клеверенс» был доступен только один способ обновления — **ручная выгрузка справочников**, что не очень удобно, если обновлять их нужно часто. Но теперь появилась возможность использовать регламентную выгрузку справочников, которая избавляет от необходимости постоянно обновлять их вручную.

Регламентная выгрузка справочников — это функция, которая позволяет автоматически выгружать справочники на устройство согласно заданным пользователем параметрам (по определенным дням, часам, через равные промежутки времени).

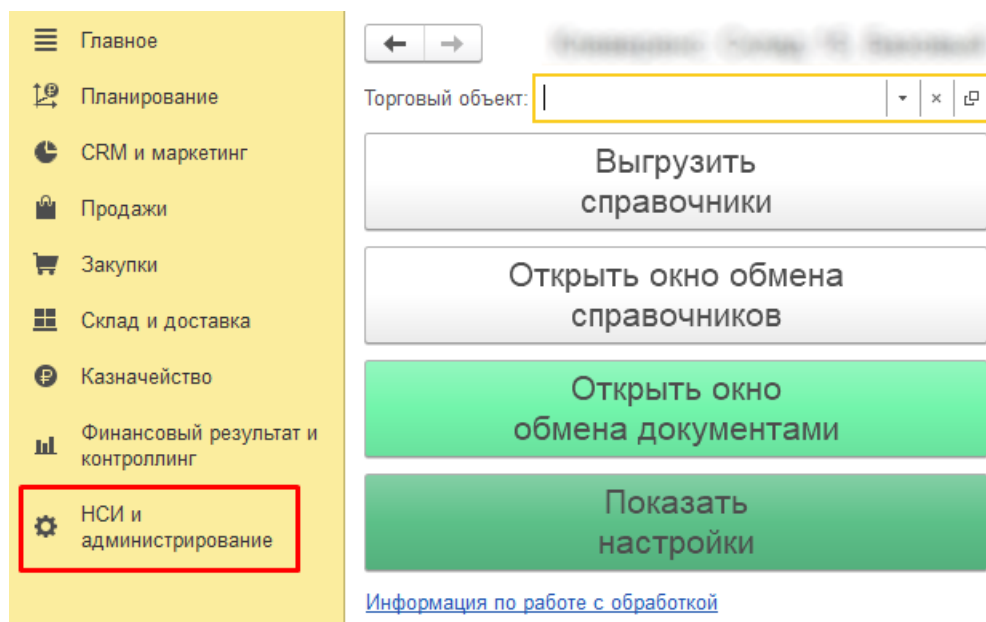
Для **управляемых** и **обычных** форм обработки 1С функционал регламентной выгрузки реализован по-разному:

- Как настроить регламентную выгрузку для управляемых форм
- Как настроить регламентную выгрузку разным пользователям 1С (для управляемых форм)
- Как настроить регламентную выгрузку для обычных форм

## Регламентная выгрузка для обработок 1С на управляемых формах

Для настройки регламентной выгрузки справочников необходимо:

1. В панели разделов 1С выберите пункт «НСИ и администрирование», далее — «Печатные формы, отчеты и обработки».





См. также

**Администрирование**

Обслуживание  
Общие настройки  
Интерфейс  
Настройки пользователей и прав  
Интернет-поддержка и сервисы  
Организатор  
Настройки работы с файлами  
**Печатные формы, отчеты и обработки**  
РМК и оборудование  
1С:Маркировка  
1С:Номенклатура  
Настройки интеграции с ВетИС  
Настройки интеграции с ИС МП

Валюты  
Банки  
Страны мира  
Производственные календари

**2. В открывшемся окне выберите пункт «Дополнительные отчеты и обработки».****Печатные формы, отчеты и обработки**

Настройка печатных форм, вариантов отчетов, рассылок отчетов, дополнительных отчетов и обработок.

[Макеты печатных форм](#)

Настройка макетов печатных форм документов.

[Отчеты](#)

Администрирование списка всех вариантов отчетов, назначение ответственных и настройка видимости.

[Универсальный отчет](#)

Просмотр произвольных справочников, документов, регистров и т.д.

[Расширения](#)

Установка расширений: разделов, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

☒ **Дополнительные отчеты и обработки**

Использование внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

[Подменю "Печать"](#)

Настройка видимости команд печати в формах.

[Рассылки отчетов](#)

Настройка списка рассылок отчетов, отправка по требованию или автоматически по расписанию.

[Настройка колонтитулов](#)

Установка номеров страниц, даты и других полей в колонтитулах отчетов при печати.

[Внешние компоненты](#)

Подключение внешних компонент сторонних поставщиков к программе.

**[Дополнительные отчеты и обработки](#)**

Подключение внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

**3. Далее выберите «КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка».**★ **Дополнительные отчеты и обработки**

Вид:  Публикация:




Наименование	Публикация	Версия
— За ассортимент	Используется	1.0
— ИнтеграционнаяОбработка_УТ_11_4	Используется	1.3.0.23 I
<b>— КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка</b>	Используется	1.3.0.93 C
— Процент за способ доставки	Используется	1.0
— Шаблон сообщения по изменившемуся статусу документа "Заказ Клиента"	Используется	1.0
— Шаблон сообщения, предназначенный для оповещения о выписке счета (SMS).	Используется	1.0

**4. В списке настраиваемых параметров обработки выберите «Регламентная выгрузка справочников Mobile SMARTS».**

Если «Регламентная выгрузка справочников Mobile SMARTS» отсутствует, обновите основную обработку с помощью кнопки «Обновить из файла».

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)


**Записать и закрыть**   Обновить из файла...  Сохранить как...


Наименование:  Режим работы: **Не безопасный** ?

Публикация: **Используется** **Режим отладки** **Отключена**

Команды (3) [Дополнительная информация](#)

Размещение: [НСИ и администрирование](#)




 Выполнить

Наименование	Быстрый ...	Расписание
1. Открыть обработку обмена	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile ...	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников...	Нет	

5. Для того, чтобы настроить параметры выгрузки, воспользуйтесь одной из предложенных кнопок.

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)


**Записать и закрыть**   Обновить из файла...  Сохранить как... **Еще** ?


Наименование:  Режим работы: **Не безопасный** ?

Публикация: **Используется** **Режим отладки** **Отключена**




Команды (3) [Дополнительная информация](#)

Размещение: [НСИ и администрирование](#)




 Выполнить




Наименование	Быстрый ...	Расписание
1. Открыть обработку обмена	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile ...	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников...	Нет	

6. После этого появится окно настройки расписания, по которому будут выгружаться справочники.

**Расписание**   

**Общие** **Дневное** **Недельное** **Месячное**

Дата начала:    

Дата окончания:    

Повторять каждые:  (дн.)

один день; каждые 60 секунд, повторять после завершения через 60 секунд

**OK** **Отмена** ?

- **Общие** — устанавливается временной промежуток (дата начала — дата окончания), в течение которого производится регулярная выгрузка справочником с заданным интервалом.
- **Дневное** — можно указать временной интервал, в котором будет происходить выгрузка справочников, а также промежуток времени, через который она будет происходить.
- **Недельное** — указываются дни, когда справочники обновляются, а также интервал повтора (в неделях).

- **Месячное** — устанавливаются месяцы и дни, в которые будет происходить выгрузка справочников.

7. После того, как расписание выгрузки справочников установлено, нажмите кнопку «ОК». Для параметра «Регламентная выгрузка справочников Mobile SMARTS» будет отображено его расписание.

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)

**Записать и закрыть** Обновить из файла... Сохранить как...

Наименование:  Режим работы: **Не безопасный ?**

Публикация: **Используется**

Команды (3) [Дополнительная информация](#)

Размещение: [НСИ и администрирование](#)

Выполнить

Наименование	Быстрый ...	Расписание
1. Открыть обработку обмена	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Выгрузить все справочники в Mobile ...	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Регламентная выгрузка справочников...	Нет	<input checked="" type="checkbox"/> каждый день, каждые 60 секунд, повторять после завершения через 60 секунд

Далее нажмите кнопки «Сохранить» → «Записать и закрыть».

8. Так как данная выгрузка выполняется в контексте сервера 1С, необходимо, чтобы интеграционная обработка также находилась в справочнике дополнительных отчетов и обработок. Как ее туда добавить, читайте в статье [«Интеграционная обработка»](#).

После этого необходимо продолжить настройку регламентной выгрузки справочников с помощью встроенного обработчика базы. Для этого необходимо:

1. Открыть «Все функции».

база / Управление торговлей, редакция 11 (1С:Предприятие)

Клеверенс: Склад 15, Базовый Печатные формы, отчеты и обработки **Дополнительные отчеты и обработки**

← → ☆ **Дополнительные отчеты и обработки**

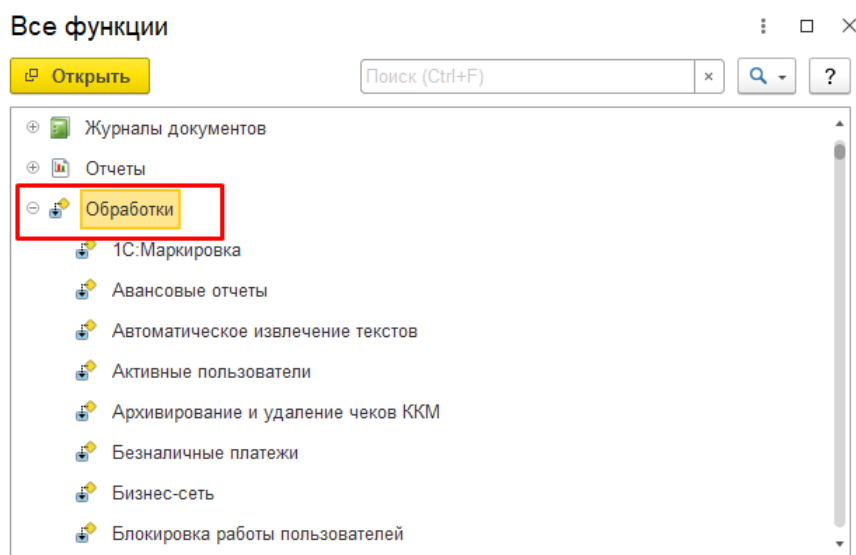
Вид:  x Публикация:  x

Обновить из файла... Сохранить как...

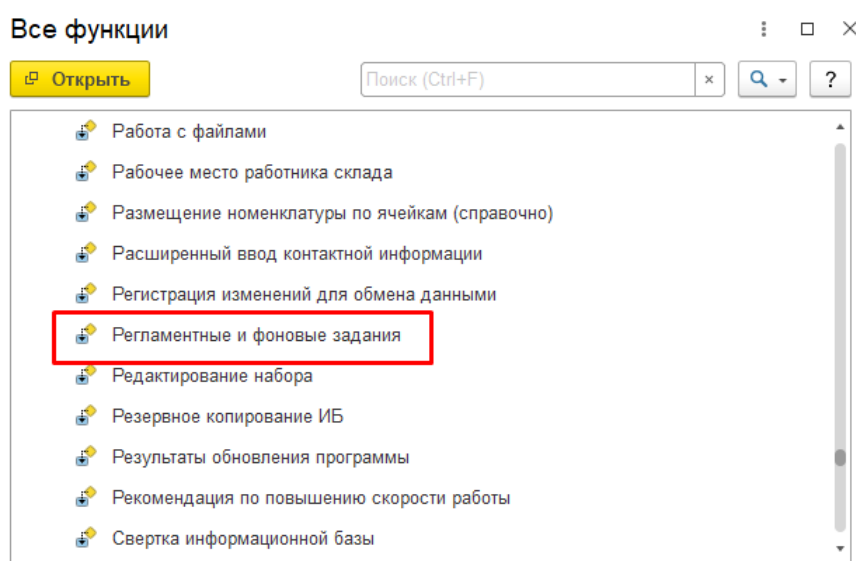
Наименование	Публикация	Версия
— За ассортимент	Используется	1.0
— ИнтеграционнаяОбработка_УТ_11_4	Используется	1.3.0.23 I
— <b>КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка</b>	Используется	1.3.0.93 С
— Процент за способ доставки	Используется	1.0
— Шаблон сообщения по изменившемуся статусу документа "Заказ Клиента"	Используется	1.0
— Шаблон сообщения, предназначенный для оповещения о выписке счета (SMS)	Используется	1.0

Получить ссылку... Ctrl+F11  
Перейти по ссылке... Shift+F11  
Календарь  
Калькулятор Ctrl+F2  
Показать M, M+, M-  
Изменить масштаб  
Файл  
Окна  
Настройки  
Справка  
О программе...  
**Все функции...**

2. В списке функций выбрать «Обработки».



### 3. Далее выбрать «Регламентные и фоновые задания».



### 4. Выберите задание «Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка», которое будет находится в статусе «Не определено».

← → ☆ **Регламентные и фоновые задания**

Регламентные задания (87)    Фоновые задания

Настроить расписание...    Выполнить сейчас    Обновить

Наименование	Состояние	Дата окончания
Анализ данных для вида оповещений: Напоминание...	<не определено>	<не определено>
✓ Все обновления 1СПАРК Риски	Задание выполнено	22.06.2020 16:53:09
✓ Все обновления 1СПАРК Риски (Область данных)	Задание выполнено	22.06.2020 5:53:07
✓ Все обновления новостей	Задание выполнено	22.06.2020 13:15:19
Выполнение отложенных движений по расчетам с кл...	<не определено>	<не определено>
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_Основна...	Задание выполнено	22.06.2020 17:34:40
✓ Загрузка классификатора банков	Задание выполнено	22.06.2020 5:15:18
✓ Загрузка курсов валют	Задание выполнено	22.06.2020 5:52:23

### 5. Далее укажите пользователя, от имени которого будет запускаться основная обработка (от имени этого же пользователем должно быть настроено подключение к **базе Mobile SMARTS**, иначе выгрузка не произойдет), и нажмите кнопку «Записать и закрыть».

## Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_Осн...

☒ Включено
 [Расписание](#)

Наименование:

При ошибках повторять:  раз через:  секунд

Предопределенное:

Идентификатор:

Ключ:

Имя пользователя:

Имя:

Синоним:

Имя метода:

Сообщение:

Альфа  
 Ассоль  
 Бухгалтер (Батурина)

6. После этого задание «Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка» необходимо перезапустить вручную (с помощью кнопки «Выполнить сейчас») или дождаться его самостоятельного запуска. После этого его статус должен измениться на «Задание выполнено».

Наименование	Состояние	Дата окончания
Анализ данных для вида оповещений: Напоминание...	<не определено>	<не определено>
✓ Все обновления 1СПАРК Риски	Задание выполнено	22.06.2020 16:53:09
✓ Все обновления 1СПАРК Риски (Область данных)	Задание выполнено	22.06.2020 5:53:07
✓ Все обновления новостей	Задание выполнено	22.06.2020 13:15:19
Выполнение отложенных движений по расчетам с кл...	<не определено>	<не определено>
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_Основна...	Задание выполнено	22.06.2020 17:32:19
✓ Загрузка классификатора банков	Задание выполнено	22.06.2020 5:15:18

В случае возникновения ошибок при выгрузке можно будет увидеть их в журнале регистрации 1С.

Данные задания не будут выполняться, если на сервере 1С у подключенной базы данных запрещены регламентные задания.

ut114demo

Параметры информационной базы

Имя:

Описание:

Защищенное соединение:

Сервер баз данных:

Тип СУБД:

База данных:

Пользователь сервера БД:

Пароль пользователя БД:

Разрешить выдачу лицензий сервером 1С:Предприятия:

Блокировка начала сеансов включена: ☐

Начало (yyyy-mm-dd hh:mm:ss):

Конец (yyyy-mm-dd hh:mm:ss):

Сообщение:

Код разрешения:

Параметр блокировки:

Блокировка регламентных заданий включена: ☐

Внешнее управление сеансами:

Обязательное использование внешнего управления: ☐

Профиль безопасности:

Профиль безопасности безопасного режима:

Резервирование рабочих процессов: ☐

OK Отмена Применить

## Как настроить регламентную выгрузку разным пользователям 1С (для управляемых форм)

Если у вас есть несколько баз Mobile SMARTS, вход в которые осуществляется под разными пользователями 1С, можно настроить для них регламентную выгрузку справочников с помощью обработки копирования. Для этого:

1. Откройте список регламентных и фоновых заданий в «1С: Предприятии» («Администрирование» --> «Обслуживание» --> «Регламентные операции»).



## Обслуживание

Контроль за состоянием программы, резервное копирование и восстановление, оптимизация быстродействия.

[Журнал регистрации](#) [Активные пользователи](#) [Блокировка работы пользователей](#) [Удаление помеченных объектов](#)

### ✓ Отчеты и обработки

[Отчеты администратора](#)

Отчеты по журналу регистрации и другие отчеты для администрирования программы.

[Дополнительные отчеты по администрированию](#)

Команды дополнительных отчетов, подключенных к программе.

[Дополнительные обработки по администрированию](#)

Команды дополнительных обработок, подключенных к программе.

### ✓ Регламентные операции

[Регламентные и фоновые задания](#)

Планирование и запуск регламентных заданий.

Разблокировать работу с внешними ресурсами

Работа со всеми внешними ресурсами (синхронизация данных, отправка почты и т.п.), выполняемая по расписанию заблокирована для предотвращения конфликтов с основной информационной базой.

[Управление итогами и агрегатами](#)

Установка периода рассчитанных итогов.

Перестройка, заполнение и оптимизация агрегатов.

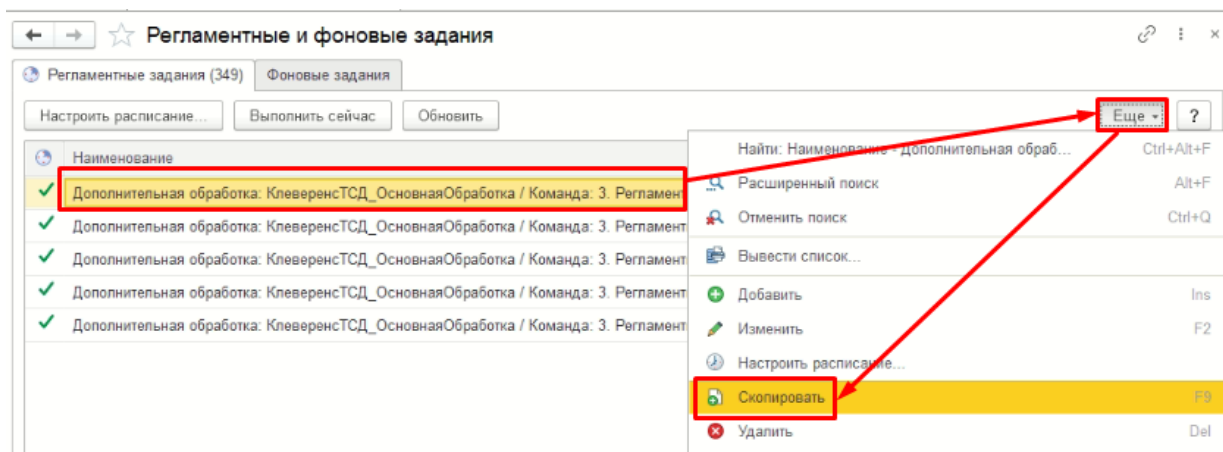
### > Резервное копирование и восстановление

### > Корректировка данных

### > Обновление программы

### > Оценка производительности

2. Найдите **одно из настроенных ранее регламентных заданий** и скопируйте его.



3. Укажите нужного пользователя, проставьте флаг «Включено» и нажмите «Записать и закрыть».



## Регламентное задание (создание) \*

☒ Включено [Расписание](#)

Наименование:

При ошибках повторять:  раз через:  секунд

Предопределенное:

Идентификатор:

Ключ:

Имя пользователя:

Имя:

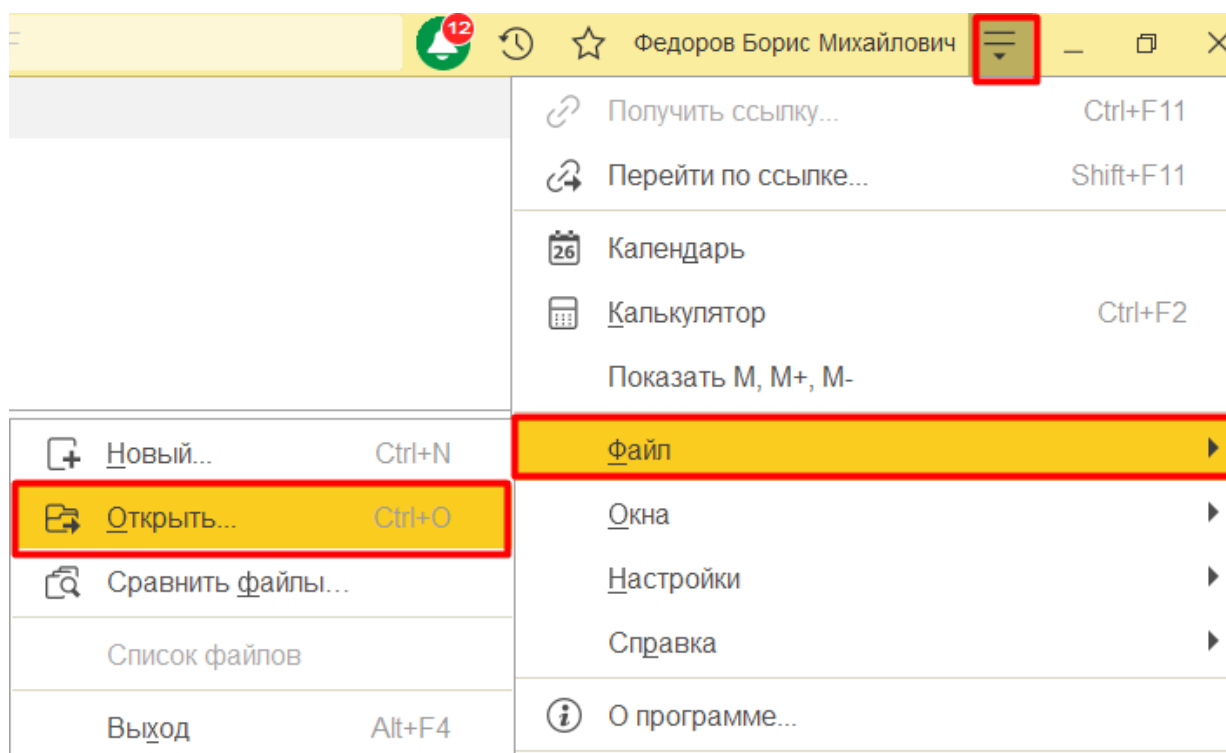
Синоним:

Имя метода:

Сообщение:

4. Далее для копирования регламентного задания откройте внешнюю обработку «СкопироватьПараметрыРегламентногоЗадания.erf». Если сделать это вручную, скопируются не все важные поля.

Скачать обработку  
копирования



5. В поле «Идентификатор источника» укажите идентификатор исходного регламентного задания, а в поле «Идентификатор приемника» — идентификатор нового регламентного задания. Нажмите «Скопировать параметры».

Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_Ос...

Записать и закрыть
Записать
?

Включено
Расписание

Наименование:
Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка / t

При ошибках повторять:
3 раз через: 10 секунд

Предопределенное:
Нет

Идентификатор:
c6ddb40-62cf-4fab-a648-47c16a872067

Ключ:

Имя пользователя:
Клеверенс

Имя:
ЗапускДополнительныхОбработок

Синоним:
Запуск дополнительных обработок

Имя метода:
ДополнительныеОтчетыИОбработки.ВыполнитьОбработкуПоРегла...

Сообщение:

Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_Ос...

Записать и закрыть
Записать
?

Включено
Расписание

Наименование:
Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка / t

При ошибках повторять:
3 раз через: 10 секунд

Предопределенное:
Нет

Идентификатор:
9da988c3-86f4-4323-afb1-bfcae53f0f1

Ключ:

Имя пользователя:
Власенко Ольга

Имя:
ЗапускДополнительныхОбработок

Синоним:
Запуск дополнительных обработок

Имя метода:
ДополнительныеОтчетыИОбработки.ВыполнитьОбработкуПоРегла...

Сообщение:

← →
Скопировать параметры регламентного задания

Идентификатор источника:
c6ddb40-62cf-4fab-a648-47c16a872067
1

Идентификатор приемника:
9da988c3-86f4-4323-afb1-bfcae53f0f1
2
3

Скопировать параметры

6. Проверьте, что регламентное задание выполняется без ошибок.

← →
★ Регламентные и фоновые задания

Регламентные задания (349)
Фоновые задания

Настроить расписание...
Выполнить сейчас
Обновить

Наименование	Состояние
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка / Команда: 3. Регламентная выгрузка спра...	Задание выполнено
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка / Команда: 3. Регламентная выгрузка спра...	Задание выполнено
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка / Команда: 3. Регламентная выгрузка спра...	Задание завершено ...
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка / Команда: 3. Регламентная выгрузка спра...	Задание выполнено
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка / Команда: 3. Регламентная выгрузка спра...	Задание выполнено

## Регламентная выгрузка для обработок 1С на обычных формах

Для регламентной выгрузки справочников потребуется создать новое задание в планировщике задач на ПК, которое будет выгружать справочники из «1С: Предприятия» в Mobile SMARTS по параметрам, указанным пользователем. Параметры для выгрузки необходимо указать в файле .bat, шаблон которого можно скачать ниже и отредактировать.

Скачать шаблон задания регламентной выгрузки

1. Откройте скачанный файл с помощью программы «Блокнот».
2. Запустите на ПК конфигурацию 1С, из которой предполагается регламентная выгрузка справочников в Mobile SMARTS.

## Запуск 1С:Предприятия



## Информационные базы

- uppbel13updatedemo
- ut103552demo
- ut103alko
- ut103demo**
- ut103updatedemo
- ut110demo
- ut111demo
- ut112\_213k
- ut113demo
- ut1141273demo

Srvr="VM-WS2019ST-1C";Ref="ut103demo";

☐ Низкая скорость соединения

**1С:Предприятие**

Конфигуратор

Добавить...

Изменить...

Удалить

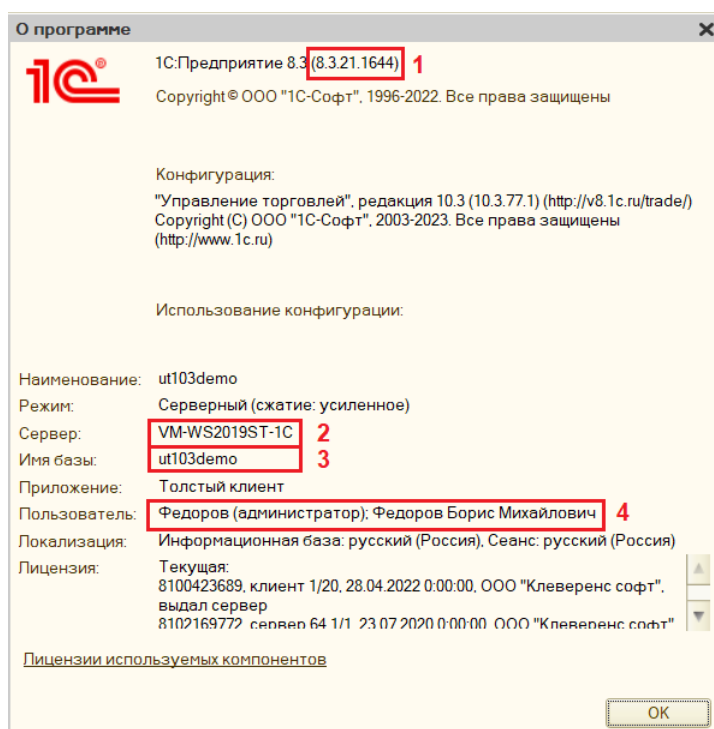
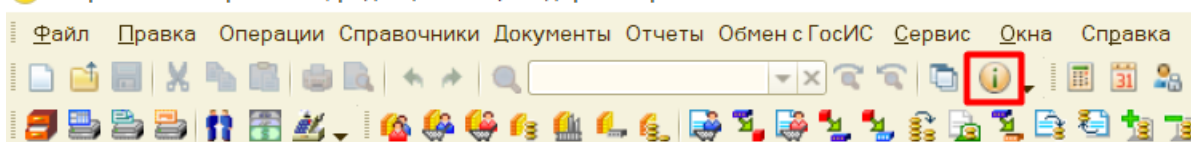
Настройка...

[Перейти по ссылке](#)

Выход

- Откройте окно со справочной информацией о конфигурации 1С, из которого нужно скопировать и вставить в .bat-файл следующую информацию:

**"Управление торговлей", редакция 10.3 / Федоров Борис Михайлович**



- Версия 1С
  - Имя сервера 1С
  - Наименование конфигурации 1С
  - Пользователь 1С, от имени которого запущена база
- Кроме того, в данном файле потребуется указать путь к папке (6) подключенной базы Mobile SMARTS (менеджер лицензий → выбрать нужную базу из списка → открыть каталог базы → скопировать путь из строки) и пароль пользователя 1С (5). Сохраните изменения и закройте файл.

\*ЗапускРегламентнойВыгрузкиСправочников\_шаблон – Блокнот

Файл Правка Формат Вид Справка

CHCP 1251

SET bin1c=C:\Program Files\1cv8\8.3.21.1644\bin\1cv8.exe 1

SET SRV=VM-WS2019ST-1C 2

SET DB=ut103demo 3

SET DIRBASE=C:\ProgramData\Cleverence\Databases\Склад 15 ПРОДУКТОВЫЙ, Омни 6

SET USR=Федоров (администратор) 4

SET PWRD=12345 5

```
start "%DB%" /MIN /ABOVENORMAL "%bin1c%" ENTERPRISE /UseHwLicenses- /s %SRV%/ %DB% /N "%USR%" /p "%PWRD%"
/DisableStartupMessages /DisableStartupDialogs /Execute "%DIRBASE%\Обработки 1C
\КлеверенсТД_ОсновнаяОбработка.epf" /C "КлеверенсРегламентнаяВыгрузка.Справочники"
```

5. Откройте «Планировщик заданий Windows» и создайте в нем новую простую задачу.

Планировщик заданий

Файл Действие Вид Справка



Планировщик заданий (Локальный)

Библиотека планировщика заданий

Файл	Состояние	Триггеры
Adobe Acrob...	Готово	Определено несколько триггеров
GoogleUpda...	Готово	Определено несколько триггеров
GoogleUpda...	Готово	В 14:12 каждый день - Частота повтора после начала:
McAfee Subs...	Готово	В 13:17 29.06.2022
McAfeeLogon	Готово	При входе любого пользователя
MicrosoftEd...	Готово	Определено несколько триггеров

Общие Триггеры Действия Условия Параметры Журнал (отключен)

Имя: Adobe Acrobat Update Task

Размещение: \

Автор: Adobe Systems Incorporated

Описание: This task keeps your Adobe Reader and Acrobat applications up to date with the latest enhancements and security fixes

Параметры безопасности

При выполнении задачи использовать следующую учетную запись пользовате...

Действия

Библиотека планировщика заданий

Создать простую задачу...

Создать задачу...

Импортировать задачу...

Отображать все выполняемые задачи

Включить журнал всех заданий

Создать папку...

Вид

Обновить

Справка

Выбранный элемент

Выполнить

Завершить

Отключить

Экспорт...

Свойства

Удалить

6. В параметрах новой задачи укажите регулярность ее выполнения (выгрузки справочников), дату и время начала.

Мастер создания простой задачи

Триггер задачи

Создание простой задачи

Когда вы хотите запускать задачу?

Триггер

Действие

Завершение

☒ Ежедневно

☐ Еженедельно

☐ Ежемесячно

☐ Однократно

☐ При запуске компьютера

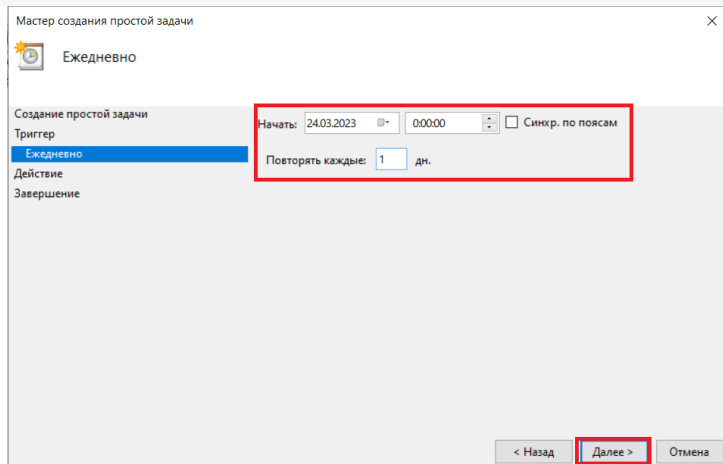
☐ При входе в Windows

☐ При занесении в журнал указанного события

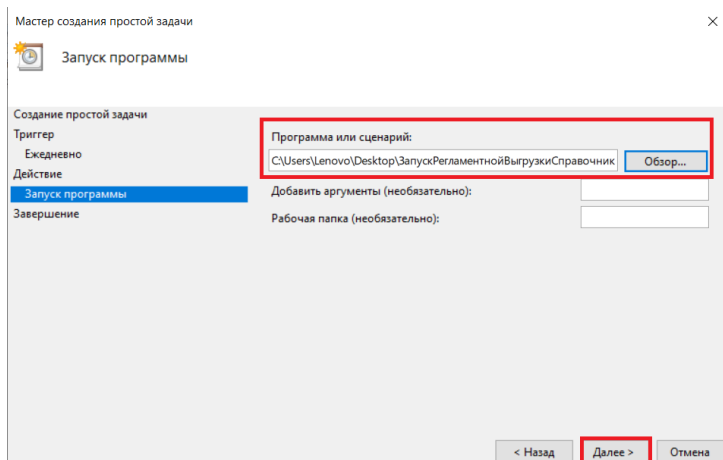
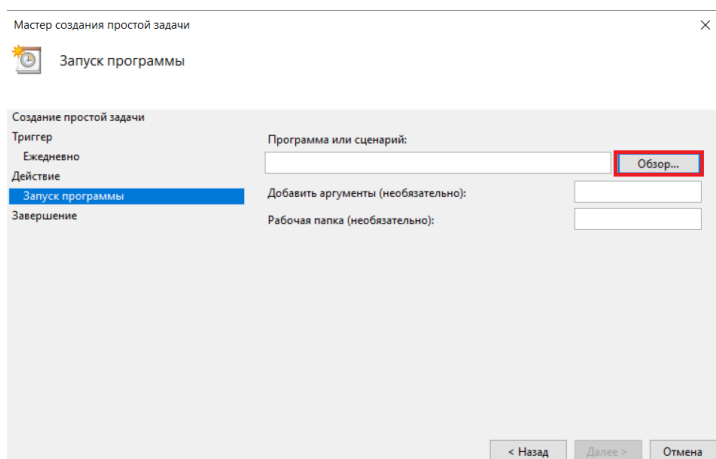
< Назад

Далее >

Отмена



7. После этого в поле «Программа или сценарий» загрузите отредактированный вами .bat-файл для запуска регламентной выгрузки справочников.



8. Проверьте все выставленные условия и нажмите кнопку «Готово».



## Сводка

## Создание простой задачи

## Триггер

Ежедневно

## Действие

Запуск программы

## Завершение

Имя:

Выгрузка в Склад 15

Описание:

Триггер:

Ежедневно; В 0:00 каждый день

Действие:

Запуск программы; C:\Users\Lenovo\Desktop\ЗапускРегламентнойВыгрузки

☐ Открыть окно "Свойства" для этой задачи после нажатия кнопки "Готово"

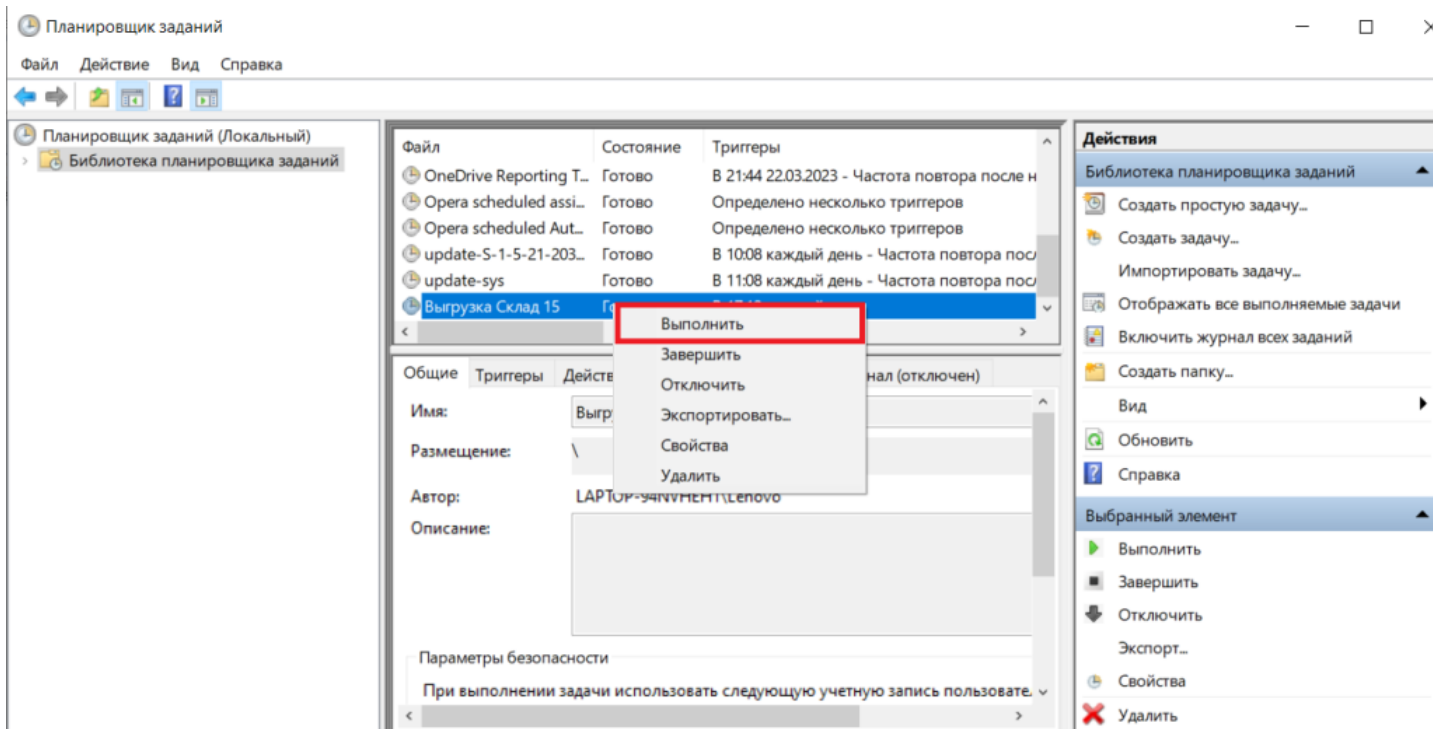
После нажатия кнопки "Готово" новая задача создается и добавляется в расписание Windows.

&lt; Назад

Готово

Отмена

9. Откройте «Библиотеку планировщика заданий» и запустите выполнение нового задания.





Задать вопрос в техническую поддержку



# Настройки выгрузки справочника номенклатуры в обработке 1С

Последние изменения: 2024-03-26

Выгружаемый на устройство справочник номенклатуры содержит в себе не только наименования товаров, но и значения их цен и остатков. Поэтому при выгрузке данного справочника можно гибко изменять выгружаемые значения в соответствии со своими требованиями, а также пользоваться некоторыми дополнительными возможностями основной обработки (например, печать этикеток). Все это будет подробно рассмотрено в данной статье.

## Как открыть настройки справочника номенклатуры

Для того чтобы открыть окно настройки справочника номенклатуры в основной обработке 1С, нажмите на кнопку «Открыть окно обмена справочников и печати».

← →

Клеверенс: Склад 15, Омни

Торговый объект:  ▾ ×

Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников и печати

Открыть окно обмена документами

Показать настройки

[Информация по работе с обработкой](#)

Далее для настройки параметров выгружаемого справочника номенклатуры воспользуйтесь кнопкой «Настроить».

← →

Клеверенс: Настройка обмена справочников

Сохранить и закрыть

Сохранить

Сохранить в файл...

Восстановить из файла...

☐ Выгружать номенклатуру документа при выгрузке документа

Разбить номенклатуру для выгрузки по: 

0

 позиций (0 - не разбивать) ?

☐ Установить поиск по наименованию и артикулу ?

☐ Использовать шаблоны весового товара

☒ Выбрать все

☐ Снять все

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр и печать	Очистка спра...	Способ выгрузки	Имя маке...	Произвоп...	Настройка	Очищать
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Номенклату...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклат...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Характерис...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагенты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Контрагенты		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Склады		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на ...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Остатки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Цены номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Цены		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Серии номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Серии		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Ячейки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Ячейки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Дополнительные реквизиты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	ДопРеквизи...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Транспортные упаковки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Транспортн...		Настроить	<input type="checkbox"/>

В открывшемся окне можно выполнить различные настройки отображения цен и остатков на ТСД (в том числе для разных торговых объектов).

Для торговых объектов настройки отбора справочников в данном окне производятся при работе в **онлайн-режиме**, при работе в режиме офлайн используются **частные базы** продуктов.

← → Клеверенс: Настройка и выгрузка справочника Номенклатура на ТСД

Параметры

Параметр	Значение
<input type="checkbox"/> Склад	
<input type="checkbox"/> Вид цены	
<input type="checkbox"/> Дата цен	Произвольная дата
Выгружать артикул	Да
Выгружать код	Да
Выгружать цены	Да
Выгружать остатки	Да

Отбор справочника (позволяет ограничить список выгрузки)

Представление	Условие	Значение
Отбор		
<input type="checkbox"/> Номенклатура	Равно	
<input type="checkbox"/> Упаковка	Равно	
<input type="checkbox"/> Характеристика	Равно	
<input type="checkbox"/> Серия	Содержит	
<input type="checkbox"/> Штрихкод	Содержит	
<input type="checkbox"/> Цена	Равно	
<input type="checkbox"/> Остаток	Равно	

Просмотр позиций и выборочная выгрузка Всего строк: 6 304

Выгру...	Packing_Barcode	Packing_Na...	Рас...	Packing_...	Packing_UnitsQuan...	Packing_АлкоКод	Packing_АлкоКрен...	Packing_Алко
<input type="checkbox"/>	2000000000442	пар	10 290	17	1			
<input type="checkbox"/>	2000000000459	упак (10 пар)	102 ...	1,7	10			
<input type="checkbox"/>	2000000000466	пар (40 пар)	411 ...	0,425	40			
<input type="checkbox"/>	2000000000473	пара (1 пара)	10 290	17	1			

## Настройка отображения цен на мобильном устройстве

Цены из справочника номенклатуры отображаются на экране мобильного устройства после сканирования товара, а также при [просмотре товарной позиции в справочнике на ТСД](#).

← Приход на склад  
Приход на склад 09.12.21 10:46:44 ✓

"2000018997963" - М-77 Комбайн MOULINEX A77  
4С  
**41 (шт), 11950,00 р.**  
Было: 0 шт  
Будет: 1 шт  
Количество, шт

← Инфо о товаре

Кроссовки "REEBOK"  
Арт.: К-120004  
EAN13: 2000019257158  
Хар-ка: 42  
**Цена: 3500,00 р.**  
Наличие: 8 пара  
Пусто

Обратите внимание, что при нажатии на кнопку «Цены» в окне просмотра товарной позиции в справочнике, будет отображаться список цен из **справочника «Цены»**.

В окне «Параметры» настраиваются отображаемые на мобильном устройстве данные в отобранных строках.

Для настройки отображения цен на ТСД можно изменять следующие элементы:

← → Клеверенс: Настройка и выгрузка справочника Номенклатура на ТСД

Сохранить и закрыть

Выгрузить справочник на ТСД

Очистить справочник Номенклатура

#### Параметры

	Параметр	Значение	Дата
<input type="checkbox"/>	Склад	Общий склад	
<input checked="" type="checkbox"/>	Вид цены		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выгружать цены на дату	Произвольная дата	
	Выгружать артикул	Да	
	Выгружать код	Да	
	Выгружать цены	Да	
	Выгружать остатки	Да	
<input type="checkbox"/>	Период	Произвольная дата	

- **«Вид цены»** — настраивается вид цены, который оператор будет видеть в своем справочнике товаров на мобильном устройстве. Если этот параметр не настроен, то при просмотре на ТСД будет отображаться последний зарегистрированный в системе вид цены этого товара.

#### Параметры

	Параметр	Значение
<input type="checkbox"/>	Склад	Общий склад
<input checked="" type="checkbox"/>	Вид цены	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выгружать цены на дату	Диперская
	Выгружать артикул	Мелкооптовая
	Выгружать код	Минимальная цена продажи в розницу
	Выгружать цены	Розничная
	Выгружать остатки	Розничная Продукты Воронеж
<input type="checkbox"/>	Период	Розничная Продукты Воронеж Локальная
		Услуги в магазинах
		Цена закупки
		Цена передачи между организациями

- **«Выгружать цены на дату»** — можно установить день или дату, актуальные цены для которого будут выгружаться в справочнике.

#### Параметры

	Параметр	Значение	Дата
<input type="checkbox"/>	Склад	Общий склад	
<input checked="" type="checkbox"/>	Вид цены		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выгружать цены на дату	Произвольная да	...
	Выгружать артикул	Произвольная дата	
	Выгружать код	Начало этого дня	
	Выгружать цены	Начало этой недели	
	Выгружать остатки	Начало этой декады	
<input type="checkbox"/>	Период	Начало этого месяца	
		Начало этого квартала	

- **«Выгружать цены»** — если для данного параметра установить значение «Нет», справочник номенклатуры будет выгружаться на

устройство без цен. В таком случае при просмотре цен на ТСД будут использоваться данные из таблицы цен (при условии, что она была выгружена на устройство). Если цены не были выгружены ни в справочнике номенклатуры, ни в справочнике цен, на устройстве они отображаться не будут.

Значение «Нет» также устанавливается в случае если вы хотите, чтобы сотрудники, работающие с ТСД, не видели цен товаров на устройстве.

Чтобы данные параметры применились к выгружаемому справочнику номенклатуры, необходимо проставить галочки в нужных пунктах.

## Настройка отображения остатков на мобильном устройстве

Остатки из справочника номенклатуры отображаются на экране мобильного устройства после того как вы отсканировали товар в созданном на ТСД документе, а также при просмотре товарной позиции в справочнике на ТСД.

←

Приход на склад

✓

Приход на склад 09.12.21 10:46:44

"2000018997963" - М-77 Комбайн MOULINEX A77

4С

41 (шт), 11950,00 р.

Было: 0 шт

Будет: 1 шт

Количество, шт

⊖ 1 ⊕

Далее

←

Инфо о товаре

Кроссовки "REEBOK"

Арт.: К-120004

EAN13: 2000019257158

Хар-ка: 42

Цена: 3500,00 р.

Наличие: 8 пара

Пусто

Остатки

Цены

Назад

для ввода ПОШТУЧНО  
МОЖНО СКАНИРОВАТЬ ДАЛЬШЕ

Обратите внимание, что при нажатии на кнопку «Остатки» в окне просмотра товарной позиции в справочнике, уже будет отображаться список цен из справочника «Остатки».

В окне «Параметры» настраиваются отображаемые на мобильном устройстве данные в отобранных строках. Для настройки отображения остатков на ТСД можно изменять следующие элементы:



## Клеверенс: Настройка и выгрузка справочника Номенклатура на ТСД

Сохранить и закрыть

Выгрузить справочник на ТСД

Очистить справочник Номенклатура

### Параметры

	Параметр	Значение
<input checked="" type="checkbox"/>	Склад	Общий склад
<input type="checkbox"/>	Вид цены	
<input type="checkbox"/>	Выгружать цены на дату	Произвольная дата
	Выгружать артикул	Да
	Выгружать код	Да
	Выгружать цены	Да
	Выгружать остатки	Да
<input type="checkbox"/>	Период	Произвольная дата

- «Склад» — с помощью кнопки «Добавить» можно выбрать один или несколько складов, для которых будут отображаться остатки на мобильном устройстве.

### Список значений



Добавить

Закончить редактирование

Подбор

Еще ▾

Общий склад

ОК

Отмена

- «Выгружать остатки» — если для данного параметра установить значение «Нет», справочник номенклатуры будет выгружаться без остатков. В таком случае при просмотре остатков на ТСД будут использоваться данные из таблицы остатков (при условии, что она была выгружена на устройство).

## Настройки отбора

В окне отбора справочника можно отфильтровать по различным полям выгружаемые строки номенклатуры, которые впоследствии будут отображаться на устройстве. Строки, не попавшие под отбор, не будут отображены на устройстве.

Отбор справочника (позволяет ограничить список выгрузки)

Добавить новый элемент

Сгруппировать условия

Удалить



	Поле	Вид сравнения	Значение
⊖ Отбор			
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	Равно	
<input type="checkbox"/>	Упаковка	Равно	
<input type="checkbox"/>	Характеристика	Не равно	
<input type="checkbox"/>	Серия	В списке	
<input type="checkbox"/>	Штрихкод	В группе из списка	
<input type="checkbox"/>	Цена	В группе	
<input type="checkbox"/>	Остаток	Не в списке	
		Не в группе из списка	

## Предпросмотр выгружаемого справочника номенклатуры

Для того чтобы просмотреть строки справочника до его выгрузки на устройство, можно воспользоваться функцией предпросмотра в обработке. Для этого в окне настроек обмена справочников нажмите на кнопку «Предпросмотр и печать» для нужной вам таблицы (в нашем случае «Номенклатура»).

← → Клеверенс: Настройка обмена справочников

Сохранить и закрыть
 Сохранить
 Сохранить в файл...
 Восстановить из файла...

☐ Выгружать номенклатуру документа при выгрузке документа  
 Разбить номенклатуру для выгрузки по:  позиций (0 - не разбивать) ?

☐ Установить поиск по наименованию и артикулу ?  
☐ Использовать шаблоны весового товара

☒ Выбрать все
 Снять все
 Добавить
 Удалить
 Выгрузить выбранные
 Очистить выбранные

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр и печать	Очистка спра...	Способ выгрузки	Имя маке...	Произвоп...	Настройка	Очищать
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Номенклату...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклат...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Характерис...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагенты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Контрагенты		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Склады		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на ...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Остатки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Цены номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Цены		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Серии номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Серии		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Ячейки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Ячейки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Дополнительные реквизиты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	ДопРеквизи...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Транспортные упаковки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Транспортн...		Настроить	<input type="checkbox"/>

В открывшемся окне можно увидеть готовую к выгрузке таблицу справочника, или нажать на кнопку «Просмотр позиций и выборочная отгрузка» → «Заполнить таблицу», если таблица не сформировалась автоматически.

← → Клеверенс: Настройка и выгрузка справочника Номенклатура на ТСД

Сохранить и закрыть Выгрузить справочник на ТСД Очистить справочник Номенклатура Сбросить настройки

Параметры

Параметр	Значение
<input type="checkbox"/> Склад	
<input type="checkbox"/> Вид цены	
<input type="checkbox"/> Дата цен	Произвольная дата
Выгружать артикул	Да
Выгружать код	Да
Выгружать цены	Да
Выгружать остатки	Да

Отбор справочника (позволяет ограничить список выгрузки)

Добавить новый элемент Сгруппировать условия Удалить ↑ ↓

Представление		
⊖ Отбор		
<input type="checkbox"/>	Номенклатура	Равно
<input type="checkbox"/>	Упаковка	Равно
<input type="checkbox"/>	Характеристика	Равно
<input type="checkbox"/>	Серия	Содержит
<input type="checkbox"/>	Штрихкод	Содержит
<input type="checkbox"/>	Цена	Равно
<input type="checkbox"/>	Остаток	Равно

Предпросмотр позиций и выборочная выгрузка Всего строк: 6 304

Выгрузить отмеченные строки на ТСД Заполнить таблицу Печать этикетки Настройка печати

Выгру...	Packing_Barcode	Packing_Na...	Рас...	Packing_...	Packing_UnitsQuan...	Packing_АлкоКод	Packing_АлкоКрен...	Packing_Алко
<input type="checkbox"/>	2000000000442	пар	10 290	17	1			
<input type="checkbox"/>	2000000000459	упак (10 пар)	102 ...	1,7	10			
<input type="checkbox"/>	2000000000466	пал (40 пар)	411 ...	0,425	40			
<input type="checkbox"/>	2000000000473	пара (1 пара)	10 290	17	1			

В окне предпросмотра можно отмечать нужные строки справочника и выгружать на ТСД только их.

## Печать этикеток на товары из справочника

Также в окне настройки и выгрузки справочника можно распечатать этикетки или ценники для выбранных позиций номенклатуры, серий или ячеек (подробнее читайте в статье [«Печать этикеток и ценников из обработки 1С по шаблонам»](#)).

Параметры печати этикеток можно настраивать: менять тип используемого шаблона, сам шаблон и источники данных для их заполнения (подробнее читайте в статье [«Настройка печати этикеток и ценников из обработки 1С по шаблонам»](#)).

## Частичная выгрузка

По умолчанию для всех выгружаемых справочников настроена частичная выгрузка строк. Это значит, что при выгрузке на справочника на устройство он не будет перезаписываться заново — только дополнится новыми или измененными строками.

С помощью частичной выгрузки уменьшается количество отправляемых данных на устройство, что позволяет экономить сетевой трафик и время обмена мобильного устройства с базой Mobile SMARTS.

О том, что в данный момент осуществляется частичная выгрузка справочника, говорит отсутствие флага в пункте «Очищать» (для каждого справочника свой).

Выгружать	Наименование	Выгрузка	Предпросмотр и печать	Очистка спра...	Способ выгрузки	Имя маке...	Произвоп...	Настройка	Очищать
<input checked="" type="checkbox"/>	Номенклатура	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Номенклату...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Характеристики номенклат...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Характерис...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Контрагенты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Контрагенты		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склады (места хранения)	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Склады		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Остатки номенклатуры на ...	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Остатки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Цены номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Цены		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Серии номенклатуры	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Серии		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Ячейки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Ячейки		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Дополнительные реквизиты	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	ДопРеквизи...		Настроить	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Транспортные упаковки	Выгрузка...	Предпросмотр и печать...	Очистка спра...	По умолчанию	Транспортн...		Настроить	<input type="checkbox"/>

Если все-таки необходимо перезаписать справочник целиком, проставьте флаг в этом пункте. Это может потребоваться в случае, когда происходит удаление некоторых элементов справочника, и нужно



актуализировать эту информацию на ТСД, чтобы на ТСД не использовались старые данные из справочника.

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Настройка ручного обмена документами между 1С и ТСД в основной обработке

Последние изменения: 2024-03-26

Настройка ручного обмена документов позволяет сконфигурировать фильтрующие параметры отбора и отображения документов, имеющихся в учетной системе, например 1С, при ручной выгрузке их для работы на терминал сбора данных.

Настройки ручного обмена могут быть выполнены как для отдельного **торгового объекта**, так и глобально, если торговые объекты не используются или не выбран ни один из них.

Для настройки ручного обмена необходимо нажать на кнопку «Показать настройки» и в открывшемся окне выбрать окно «Настройка ручного обмена».

← →

Торговый объект:


Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников и печати

Открыть окно обмена документами

Скрыть настройки

[Информация по работе с обработкой](#)



Для подключения мобильного устройства к базе Mobile SMARTS сканируйте штрихкод

НАСТРОЙКИ

Подключенная база Mobile SMARTS:

Настроить или изменить подключение к базе Mobile SMARTS можно в настройках подключения к базе Mobile SMARTS. Подключенная база Mobile SMARTS обязательный элемент для работы текущей обработки.

Настроить подключение к базе

Скопировать пользователям 1С

Путь к обработке интеграции:

Справочник: "Дополнительные отчеты и обработки", Обработка: "ИнтеграционнаяОбработка\_\"

Выбрать интеграционную обработку для её использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Mobile SMARTS.

[Ссылка на базу знаний](#)

Настроить интеграционную обработку

Используйте бизнес процессы для настройки обмена документами в которых описаны правила выгрузки и загрузки документов. Список бизнес процессов общий для всех торговых объектов.

Настройка бизнес-процессов

Настройте список отбираемых типов документов из 1С, с которыми требуется дальнейшая работа на ТСД. Отборы могут быть настроены только по имеющимся настроенным бизнес-процессам с заполненным "Исходным документом".

Настройка ручного обмена

Настройка онлайн-обмена

Все настройки ручного обмена производятся по аналогии с **настройками онлайн-обмена**.

После настройки список отбираемых документов будет виден в окне обмена документами и будет использоваться в процессе ручной выгрузки на терминал сбора данных.

 Магазин 15, Склад 15



Задать вопрос в техническую поддержку

# Настройка онлайн-обмена документами между 1С и ТСД в основной обработке

Последние изменения: 2024-03-26

Настройка онлайн-обмена документами позволяет сконфигурировать фильтрующие параметры отбора и отображения документов, имеющих в учетной системе (например 1С), при работе с ними на терминале сбора данных.

Настройки онлайн-обмена могут быть произведены как для отдельного **торгового объекта**, так и глобально, если ни один торговый объект не был выбран или вообще не используется.

Сконфигурированные настройки будут видны при выполнении операций на терминале сбора данных.

Перед настройкой онлайн-обмена убедитесь, что для используемой сервером Mobile SMARTS базы данных **включен онлайн-режим**.

Онлайн-режим доступен только в **расширенном и полном** уровнях лицензий **типовых продуктов «Клеверенс»**.

Настройка онлайн-режима позволяет сделать отбор документов по имеющимся бизнес-процессам из 1С для отображения их на терминале сбора данных, например, можно сделать отбор по складу, контрагенту и другим признакам, заполненным в документе 1С.

Настроим онлайн-обмен документов на примере глобального отбора документа пересчета товаров.

Для настройки обмена необходимо зайти в «Настройка онлайн-обмена».

Торговый объект:

НАСТРОЙКИ

Подключенная база Mobile SMARTS:

Настроить или изменить подключение к базе Mobile SMARTS можно в настройках подключения к базе Mobile SMARTS. Подключенная база Mobile SMARTS обязательный элемент для работы текущей обработки.

Настроить подключение к базе

Скопировать пользователям 1С

Путь к обработке интеграции:

Справочник: "Дополнительные отчеты и обработки", Обработка: "ИнтеграционнаяОбработка\_"

Выбрать интеграционную обработку для её использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Mobile SMARTS.

[Ссылка на базу знаний](#)

Настроить интеграционную обработку

Используйте бизнес процессы для настройки обмена документами в которых описаны правила выгрузки и загрузки документов. Список бизнес процессов общий для всех торговых объектов.

Настройка бизнес-процессов

Настройте список отбираемых типов документов из 1С, с которыми требуется дальнейшая работа на ТСД. Отборы могут быть настроены только по имеющимся настроенным бизнес-процессам с заполненным "Исходным документом".

Настройка ручного обмена

Настройка онлайн-обмена

Для подключения мобильного устройства к базе Mobile SMARTS сканируйте штрихкод

Далее, необходимо создать новую строку настройки или выбрать редактирование существующей. Вместе с поставкой продуктов «Клеверенс» идут настройки по умолчанию, которые называются «Глобальные», и применяются только в случае, если **торговый объект** не выбран.

← → Клеверенс: Настройки отборов бизнес-процессов (глобальные)

✕ Закрыть Сохранить в файл... Загрузить из файла... Восстановить настройки...

Интерактивный

Список отборов сформирован на основании текущих настроек бизнес-процессов. Если в списке нет нужного отбора, проверьте, включен ли соответствующий бизнес-процесс.

☒ Выбрать все ☐ Снять все

	Имя бизнес-процесса	Настройка	Исходный документ 1С (источник)
<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)	Настроено	Приобретение товаров и услуг
<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (на основании "Заказа поставщику")	Настроено	Заказ поставщику
<input checked="" type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Заказа поставщику")	Настроено	Заказ поставщику
<input checked="" type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")	Настроено	Приобретение товаров и услуг
<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров (проверка документа на ТСД)	Настроено	Пересчет товаров
<input checked="" type="checkbox"/>	Пересчет товаров адресного склада (проверка на ТСД)	Настроено	Пересчет товаров
<input checked="" type="checkbox"/>	Перемещение товаров (Заказ на перемещение)	Настроено	Заказ на перемещение
<input checked="" type="checkbox"/>	Перемещение товаров (проверка документа на ТСД)	Настроено	Перемещение товаров
<input checked="" type="checkbox"/>	Реализация товаров и услуг (проверка документа на ТСД)	Настроено	Реализация товаров и услуг

Отборы делаются на основании настроенных бизнес-процессов с заполненным исходным документом 1С. Подробнее по настройкам читайте статью [«Настройки бизнес-процессов»](#).

При нажатии на кнопку «Настроено» для нужного бизнес-процесса открывается окно настройки отбора документов.

Клеверенс: Настройка отбора документов

Сохранить настройку Показать результаты отбора

**Статусы**

Использование отбора: ☒ Включено

ID Торгового объекта:  Торговый объект:

ID Бизнес-процесса: BPe8d6ec5a-7a78-41ba-8b01-820f78b31cdb Тип документа 1С: ПриобретениеТоваровУслуг

Тип обмена: Интерактивный Наименование БП: Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)

Вариант отбора: Только конструктор Свой запрос:

В отбор попадут документы, удовлетворяющие заданным параметрам компоновщика (см. Обязательные параметры и Параметры отбора).

**Обязательные параметры**

Параметр	Значение
Глубина отбора	10
Комментарий отсечения	

**Параметры отбора**

Представление			
Отбор			
<input checked="" type="checkbox"/>	Проведен	Равно	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Пометка удаления	Не равно	Да
<input checked="" type="checkbox"/>	Согласован	Равно	Да

**Сортировка**

Добавить новый элемент порядка Удалить

Поле	Направление сортировки
------	------------------------

В данном окне можно настроить параметры отбора в 3-х окнах:

- **Статусы** — в основном содержит параметры информативного характера (ID бизнес-процесса, тип обмена, тип документа), настраивается только параметр «Вариант отбора».
  - **Только конструктор** — при отборе документов используются только критерии, указанные во вкладках «Обязательные параметры» и «Параметры отбора».
  - **Только запрос** — активизируется соседнее поле «Свой запрос», в котором можно создать свой собственный запрос с помощью произвольного кода. Под отбор попадают документы, подходящие только под условия созданного запроса.
  - **Конструктор и запрос** — комбинированный вариант, используются

как установленные параметры отбора, так и прописанные в запросе. Под отбор попадают документы, подходящие под хотя бы одно условие конструктора и запроса.

- **Обязательные параметры** — основные параметры отбора документов.
  - **Глубина отбора** — указывается количество последних дней, за которые будут отображаться документы (указывать обязательно).
  - **Комментарий отсеечения** — можно указать какой-то текст или фразу, и если она (или её часть) будет присутствовать в комментарии к документу, то документ будет исключен из списка отобранных и не отобразится на ТСД.
- **Параметры отбора** — дополнительные параметры отбора документов. Указанные ниже параметры установлены по умолчанию, при желании их можно изменить, отключить или добавить и настроить новые).
  - **Проведен («Да»)** — можно добавлять в отбор только проведенные документы, т.к нет необходимости брать в работу уже обработанный документ.
  - **Пометка удаления («Нет»)** — документы, помеченные на удаление, нецелесообразно добавлять в отбор.
  - **Согласован («Да»)** — в случае необходимости можно добавлять в отбор только согласованные документы.

В окне «Сортировка» можно настроить порядок отображения документов в списке отбора.

После того как все отбор документов настроен, можно проверить его результат с помощью кнопки «Показать результаты отбора» —> «Показать результаты отбора по этим настройкам».

## Клеверенс: Настройка отбора документов

Сохранить настройку

Показать результаты отбора

Показать результат отбора по этим настройкам

Показать результат отбора по сохраненным настройкам

Статусы

Использование отбора: ☒ Вкл

ID Торгового объекта:

торговый объект.

ID Бизнес-процесса: BPe8dbec5a-7a78-41ba-8b01-820f78f

Тип документа 1С: ПриобретениеТоваровУслуг

Тип обмена: Интерактивный

Наименование БП: Приобретение товаров и услуг (проверка докумен

Вариант отбора: Только конструктор

Свой запрос:

Далее будет отображено, сколько было найдено документов, удовлетворяющих условиям отбора.

## Клеверенс: Настройка отбора документов



[← Вернуться к настройкам](#)

## Параметры запроса

Имя	Значение
ГлубинаОтбора	10
КомментарийОтсечения	5

## Результат запроса

Ссылка
Приобретение товаров и услуг СБ00-000049 от 12.07.2021 13:21:48

Количество документов: 1

Для вступления в силу сделанных изменений и просмотре их на терминале сбора данных необходимо **перезапустить сервер Mobile SMARTS.**

На терминале сбора данных в операции «Приход на склад» («Поступление»), для которой были произведены настройки онлайн-обмена, отображаются только удовлетворяющие условиям отбора документы.



Магазин 15, Склад 15

## Не нашли что искали?



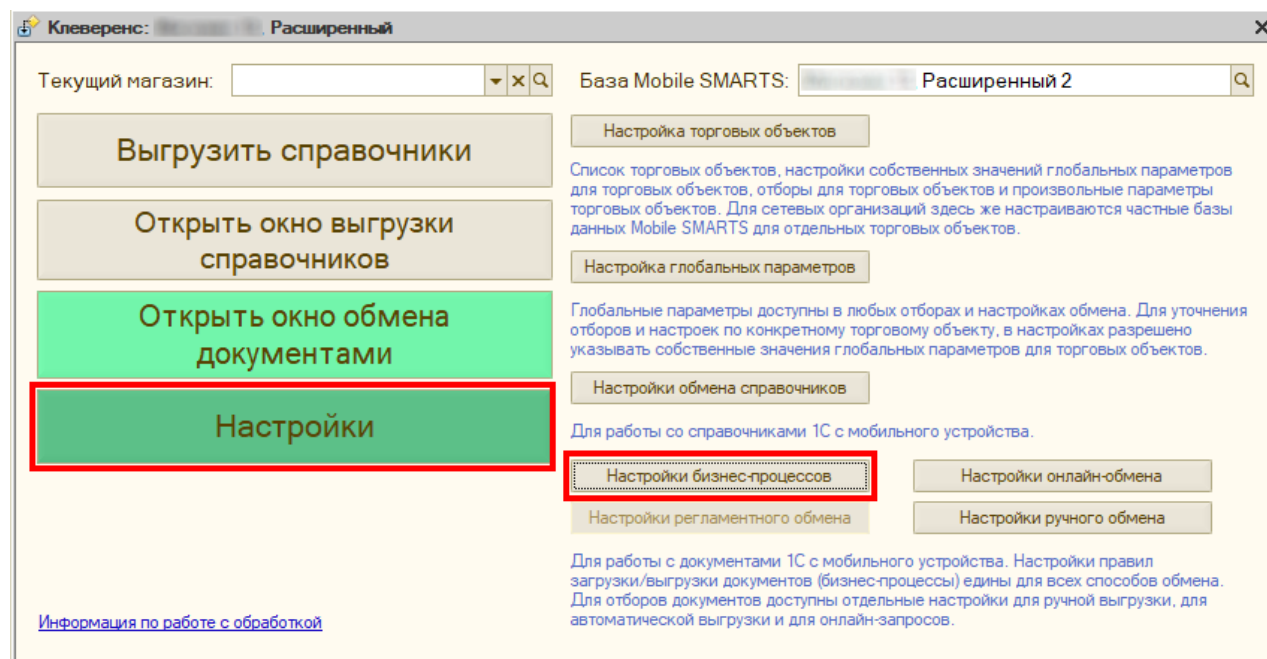
[Задать вопрос в техническую поддержку](#)

# Как добавить свою колонку в окно обмена документами в основной обработке для «1С: Предприятия» 8.3

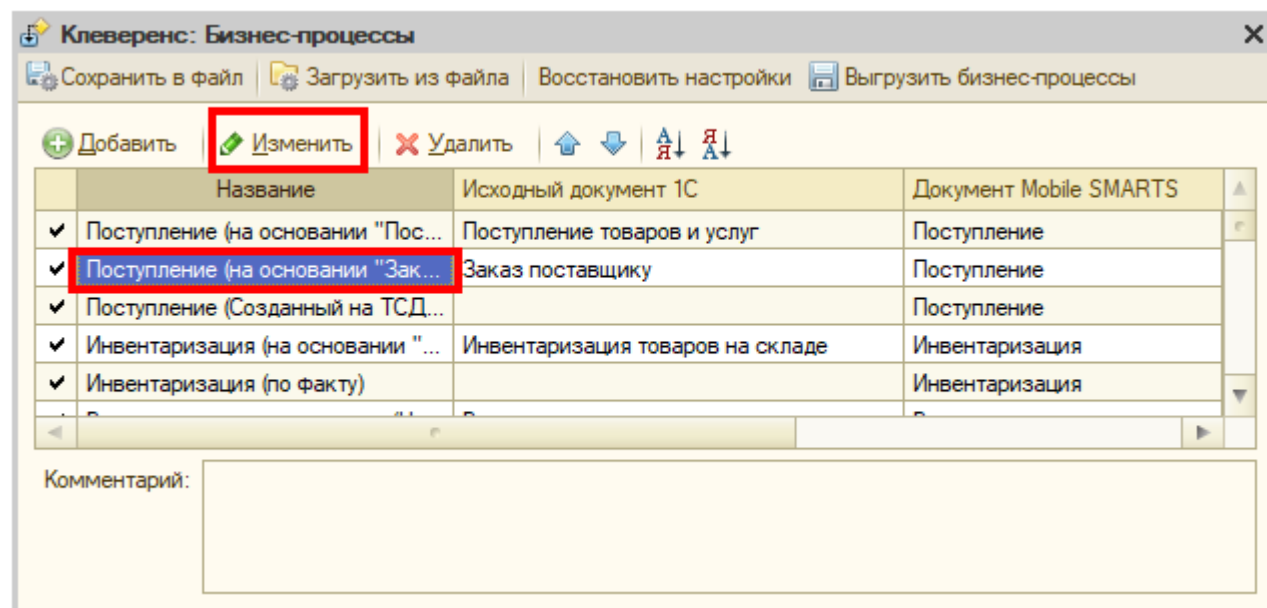
Последние изменения: 2024-03-26

Добавление колонок возможно, начиная с версии 1.1.2.123 «Магазина 15» и версии 1.0.0.54 «Склада 15» (для обычных форм).

Для того чтобы добавить новые колонки в окно обмена документами, необходимо открыть **настройки бизнес-процессов**.



Далее необходимо выбрать требуемый бизнес-процесс и нажать кнопку «Изменить».



Настроить реквизиты представления шапки.



**Прочие настройки:**

Записывать документ после загрузки ☐

Проводить документ после загрузки: ☐ Создавать новый документ: ☐

Контроль количества: ☐ Коллективная работа: ☐

Кому назначать:

Для каждого пользователя свой экземпляр документа ☐

Представление шапки [Настроить реквизиты представления шапки...](#)

Добавить и выбрать реквизит документа для отображения в колонке. Нажать на кнопку «Сохранить и закрыть».

Клеверенс: Настройка представления документа

Сохранить и закрыть | Закрыть

Источник (документ 1С): **Заказ поставщику** ☒ Заменить представление документа при выгрузке из 1С

Приемник (документ Mobile SMARTS): **Поступление** Склад

Добавить | Изменить | Удалить | Настройки по умолчанию | Удалить все настройки

Реквизит документа	Колонка вывода	Отображать в имени документа
<input checked="" type="checkbox"/> Ссылка	Ссылка	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Количество	Количество	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Дата	Дата	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Номер	Номер	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Контрагент	Контрагент	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Склад	Склад	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Валюта документа	ВалютаДокумента	<input type="checkbox"/>

Дата  
Номер  
Банк/касса  
**Валюта документа**  
Дата оплаты  
Дата поступления  
Договор контрагента  
Документ основание  
Использовать планову...  
Итоговая плановая се...

Далее необходимо открыть окно обмена документами.

Выгрузить справочники

Открыть окно выгрузки справочников

**Открыть окно обмена документами**

Настройки

В открывшемся окне нажимаем на кнопку «Колонки».

Текущий магазин: Все магазины

## Документы 1С

Обновить

Настройка отборов документов

Выгрузить из 1С

Колонки

	Название	Количество строк	Номер	Контрагент	Склад	Сумма
<input checked="" type="checkbox"/>	Заказ постав...	7	TK000000015	Фирма "LIGHT"	Главный склад	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	4	TK000000019	ЭКИП TOO	Главный склад	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	9	TK000000001	База "Продукт...	Торговый зал ...	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	7	TK000000002	Фирма "LIGHT"	Склад электро...	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	5	TK000000003	База "Электро...	Главный склад	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	5	TK000000004	База "Электро...	Главный склад	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	4	TK000000005	Эвихон-II	Главный склад	
<input type="checkbox"/>	Заказ постав...	4	TK000000006	Эвихон-II	Главный склад	

Выбираем добавленную нами колонку для отображения в таблице.

**Выбор колонок**

↑ ↓

- ☒ Название
- ☒ Количество строк
- ☐ Бизнес процесс
- ☐ Дата
- ☒ Номер
- ☒ Контрагент
- ☒ Склад
- ☐ Сумма
- ☒ ВалютаДокумента

OK | Закреть

В таблице появилась новая колонка, данные из которой будут отображаться на ТСД.

Клеверенс: Обмен документами

Текущий магазин: Все магазины

Документы 1С

Обновить | Настройка отборов документов | Выгрузить из 1С | Колонки

	Название	Количество строк	Номер	Контрагент	Склад	ВалютаДокумента
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	7	TK000000015	Фирма "LIGHT"	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	4	TK000000019	ЭКИП TOO	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	9	TK000000001	База "Продукты"	Торговый зал (оф...	руб.
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	7	TK000000002	Фирма "LIGHT"	Склад электротов...	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	5	TK000000003	База "Электротов...	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	5	TK000000004	База "Электротов...	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	4	TK000000005	Эвихон-II	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	4	TK000000006	Эвихон-II	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	4	TK000000007	ЭКИП TOO	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	7	TK000000008	База "Электротов...	Склад электротов...	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	6	TK000000009	ЭКИП TOO	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	4	TK000000010	Лабан	Главный склад	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	3	TK000000018	База "Электротов...	Склад электротов...	USD
<input type="checkbox"/>	Заказ поставщику...	7	TK000000011	ЭКИП TOO	Главный склад	USD

Кроме этого в имени документа можно выводить и другие данные. Для этого нужно заменить представление документа при выгрузке из 1С и выбрать, какие данные будут отображаться в имени.

Клеверенс: Настройка представления документа

Сохранить и закрыть | Заккрыть

Источник (документ 1С): **Заказ поставщику** ☒ Заменить представление документа при выгрузке из 1С

Приемник (документ Mobile SMARTS): **Поступление** Склад

Добавить | Изменить | Удалить | Настройки по умолчанию | Удалить все настройки

Реквизит документа	Колонка вывода	Отображать в имени документа
<input checked="" type="checkbox"/> Ссылка	Ссылка	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Количество	Количество	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Дата	Дата	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Номер	Номер	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Контрагент	Контрагент	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Склад	Склад	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> ВалютаДокумента	ВалютаДокумента	<input type="checkbox"/>

Магазин 15, Склад 15, обработки, колонка, 1С: Предприятие 8.3, Обработка 1С, Интеграция с 1С

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Регламентная выгрузка документов из «1С: Предприятия» на ТСД

Последние изменения: 2024-03-26

При работе с базой Клеверенс в **офлайн-режиме** необходимо постоянно выгружать на мобильное устройство новые документы для работы (а потом загружать обратно). Ранее в **обработке 1С** от «Клеверенс» был доступен только один способ обновления — **ручная выгрузка документов**, что могло быть не очень удобно.

Начиная с версии 1.6.0.x в «Складе 15» появилась регламентная выгрузка документов, благодаря которой можно настроить автоматическую выгрузку документов на устройство по расписанию, заданному пользователем.

Чтобы выгружать документы на ТСД по расписанию, необходимо:

- **настроить отборы документов для регламентной выгрузки**;
- **установить расписание для выгрузки документов**.

## Как отобрать документы для регламентной выгрузки

1. Откройте **основную обработку 1С** и нажмите «Показать настройки» → «Настройки регламентного обмена».

← →

Клеверенс: Склад 15, Омни

Торговый объект:

×

↗


Выгрузить справочники

Открыть окно обмена справочников и печати

Открыть окно обмена документами

Скрыть настройки

Информация по работе с обработкой



Для подключения мобильного устройства к базе Клеверенс сканируйте штрихкод

НАСТРОЙКИ

Подключенная база Клеверенс:

Склад 15, Омни 2, версия: 1.6.1.1082

Настроить или изменить подключение к базе Клеверенс можно в настройках подключения к базе Клеверенс. Подключенная база Клеверенс обязательный элемент для работы текущей обработки.

Настроить подключение к базе

Скопировать пользователям 1С

Путь к обработке интеграции:

Встроенная обработка: "ИнтеграционнаяОбработка\_УТ\_11\_4"

Выбрать интеграционную обработку для ее использования в данной конфигурации 1С с выбранной базой Клеверенс.

[Ссылка на базу знаний](#)

Настроить интеграционную обработку

Используйте бизнес процессы для настройки обмена документами в которых описаны правила выгрузки и загрузки документов. Список бизнес процессов общий для всех торговых объектов.

Настройка бизнес-процессов

Настройте список отбираемых типов документов из 1С, с которыми требуется дальнейшая работа на ТСД. Отборы могут быть настроены только по имеющимся настроенным бизнес-процессам с заполненным "Исходным документом".

Настройка ручного обмена

Настройка онлайн-обмена

Настройки регламентного обмена

2. Включите (проставьте галочку) и настройте (кнопка «Настроено») отбор документов по нужным бизнес-процессам (подробнее в статье «**Настройка ручного обмена документами между 1С и ТСД в основной обработке**»).

← → Клеверенс: Настройки отборов бизнес-процессов (глобальные)

Заккрыть
 Сохранить в файл...
 Загрузить из файла...
 Восстановить настройки...

Автообмен

Список отборов сформирован на основании текущих настроек бизнес-процессов. Если в списке нет нужного отбора, проверьте, включен ли с

☒ Выбрать все
 ☐ Снять все

	Имя бизнес-процесса	Настройка	Исходный документ 1С (источник)
<input checked="" type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (проверка документа на ТСД)	Настроено	Приобретение товаров и услуг
<input type="checkbox"/>	Приобретение товаров и услуг (на основании "Заказа поставщику")	Настроено	Заказ поставщику
<input type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Заказа поставщику")	Настроено	Заказ поставщику
<input type="checkbox"/>	Приходный ордер на товары (на основании "Поступления товаров")	Настроено	Приобретение товаров и услуг
<input type="checkbox"/>	Пересчет товаров (проверка документа на ТСД)	Настроено	Пересчет товаров
<input type="checkbox"/>	Пересчет товаров адресного склада (проверка на ТСД)	Настроено	Пересчет товаров
<input type="checkbox"/>	Перемещение товаров (Заказ на перемещение)	Настроено	Заказ на перемещение

3. После настройки убедитесь, что под выставленные параметры отборов попадают некоторые документы (с помощью кнопки «Показать результаты отбора»). Сохраните настройки.

### Клеверенс: Настройка отбора документов

Сохранить настройку
 Показать результаты отбора ▾

#### Статусы

Использование отбора: ☒ Включено

ID Торгового объекта:

ID Бизнес-процесса:

Тип обмена:

Вариант отбора:  ▾

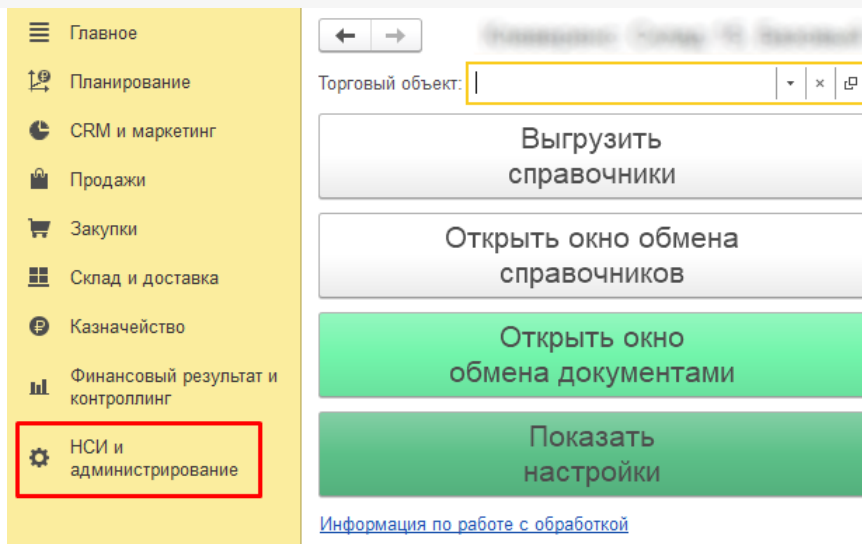
В отбор попадут документы, удовлетворяющие заданным параметрам компоновщика (см. Обязательные параметры и Параметры отбора).

## Как настроить регламентную выгрузку документов

При включенной регламентной выгрузке все документы, попадающие под настроенные ранее параметры отборов, будут выгружаться на ТСД автоматически согласно установленному расписанию.

Для настройки регламентной выгрузки документов необходимо:

1. В панели разделов 1С выбрать пункт «НСИ и администрирование» → «Печатные формы, отчеты и обработки».



## 2. В открывшемся окне выбрать пункт «Дополнительные отчеты и обработки».

← → **Печатные формы, отчеты и обработки**

Настройка печатных форм, вариантов отчетов, рассылок отчетов, дополнительных отчетов и обработок.

[Макеты печатных форм](#)  
Настройка макетов печатных форм документов.

[Отчеты](#)  
Администрирование списка всех вариантов отчетов, назначение ответственных и настройка видимости.

[Универсальный отчет](#)  
Просмотр произвольных справочников, документов, регистров и т.д.

[Расширения](#)  
Установка расширений: разделов, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

☒ **Дополнительные отчеты и обработки**  
Использование внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

[Подменю "Печать"](#)  
Настройка видимости команд печати в формах.

[Рассылки отчетов](#)  
Настройка списка рассылок отчетов, отправка по требованию или автоматически по расписанию.

[Настройка колонтитулов](#)  
Установка номеров страниц, даты и других полей в колонтитулах отчетов при печати.

[Внешние компоненты](#)  
Подключение внешних компонент сторонних поставщиков к программе.

[Дополнительные отчеты и обработки](#)  
Подключение внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

## 3. Откройте «КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка».

← → ★ **Дополнительные отчеты и обработки**

Вид:  × Публикация:  ×

Добавить из файла... Создать группу Обновить из файла... Сохранить как...




Наименование	Публикация	Версия
— (Clev) Реализация товаров и услуг	Используется	1.0
— За ассортимент	Используется	1.0
— ИнтеграционнаяОбработка_Розница_2_3	Используется	1.5.1.127
— ИнтеграционнаяОбработка_Розница_3_0	Используется	1.5.1.138
— <b>КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка</b>	Используется	1.6.0.191
— Процент за способ доставки	Используется	1.0
— Тестовая обработка	Используется	1.0

## 4. В списке настраиваемых параметров обработки выберите «Регламентная выгрузка документов».

Если «Регламентная выгрузка документов» отсутствует, обновите основную обработку с помощью кнопки «Обновить из файла».

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)


**Записать и закрыть**   Обновить из файла...  Сохранить как...


Наименование:  Режим работы: **Не безопасный ?**

Публикация: **Используется** Режим отладки Отключена

Команды (4) **Дополнительная информация**

Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Регламентированный учет](#), [Кадры](#), [Зарплата](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый](#)




 Выполнить

Наименование	Быстрый доступ		Расписание
1. Клеверенс: Основная обработка	1 пользователь		Неприменимо для команд с вари
2. Клеверенс: Выгрузить все справочники	Нет		Неприменимо для команд с вари
3. Клеверенс: Регламентная выгрузка справочников	Нет	<input type="checkbox"/>	Не заполнено
4. Клеверенс: Регламентная выгрузка документов	Нет	<input type="checkbox"/>	Не заполнено

5. Чтобы настроить параметры регламентной выгрузки, проставьте галку в чекбоксе.

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)


**Записать и закрыть**   Обновить из файла...  Сохранить как...


Наименование:  Режим работы: **Не безопасный ?**

Публикация: **Используется** Режим отладки Отключена

Команды (4) **Дополнительная информация**

Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Регламентированный учет](#), [Кадры](#), [Зарплата](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый](#)

 Выполнить

Наименование	Быстрый доступ		Расписание
1. Клеверенс: Основная обработка	1 пользователь		Неприменимо для команд с вари
2. Клеверенс: Выгрузить все справочники	Нет		Неприменимо для команд с вари
3. Клеверенс: Регламентная выгрузка справочников	Нет	<input type="checkbox"/>	Не заполнено
4. Клеверенс: Регламентная выгрузка документов	Нет	<input type="checkbox"/>	Не заполнено

6. Появится окно настройки расписания, по которому будут выгружаться документы.

**Расписание**

Общие Дневное Недельное Месячное

Дата начала:

Дата окончания:

Повторять каждые:  (дн.)

один день; один раз в день

OK Отмена ?

- **Общие** — устанавливается временной промежуток (дата начала — дата окончания), в течение которого производится регулярная выгрузка документов с заданным интервалом.
- **Дневное** — можно указать временной интервал, в котором будет происходить выгрузка документов, а также промежуток времени, через который она будет происходить.
- **Недельное** — указываются дни, когда документы выгружаются, а также интервал повтора (в неделях).
- **Месячное** — устанавливаются месяцы и дни, в которые будет происходить выгрузка документов.

7. После того, как расписание выгрузки документов установлено, нажмите кнопку «OK». Для параметра «Регламентная выгрузка документов» будет отображено его расписание. Нажмите кнопку «Записать и закрыть».

Если в базе 1С запрещены регламентные задания, выгрузку документов потребуется запустить вручную с помощью кнопки «Выполнить».

← → ☆ КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка (Дополнительная обработка) \*

Основное Задачи Мои заметки

Записать и закрыть Обновить из файла... Сохранить как... Еще -

Наименование: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка Режим работы: Не безопасный ?

Публикация: Используется Режим отладки Отключена

Команды (4) Дополнительная информация

Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Регламентированный учет](#), [Кадры](#), [Зарплата](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый результат и контроллинг](#), [Продажи](#), [Склад и доставка](#), [К](#)

Выполнить

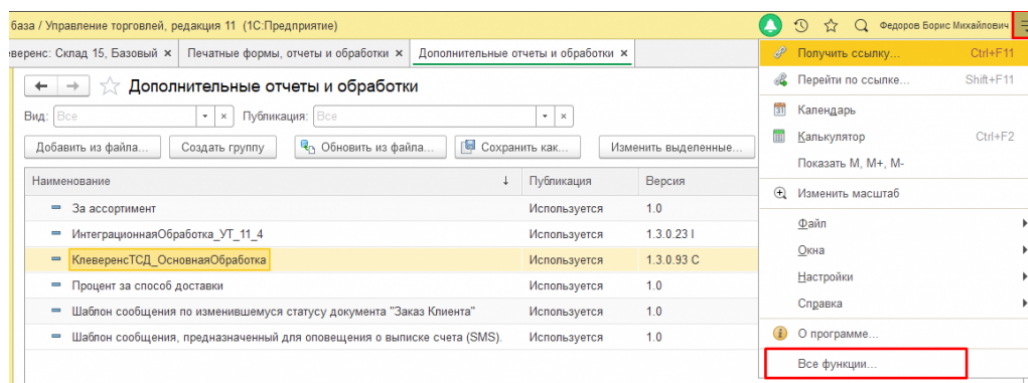
Наименование	Быстрый доступ	Расписание
1. Клеверенс: Основная обработка	1 пользователь	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Открытие формы"
2. Клеверенс: Выгрузить все справочники	Нет	Неприменимо для команд с вариантом запуска "Вызов клиентского метода"
3. Клеверенс: Регламентная выгрузка справочников	Нет	<input type="checkbox"/> Не заполнено
4. Клеверенс: Регламентная выгрузка документов	Нет	<input checked="" type="checkbox"/> один день, по дням недели [понедельник, вторник, среда, четверг, пятница]; один раз в...

Так как данная выгрузка выполняется в контексте сервера 1С, необходимо, чтобы интеграционная обработка была подключена как расширение или из справочника дополнительных отчетов и обработок (подробнее в статье «[Интеграционная обработка](#)»). Если интеграционная обработка будет находиться в файле на диске, регламентная выгрузка работать не будет.

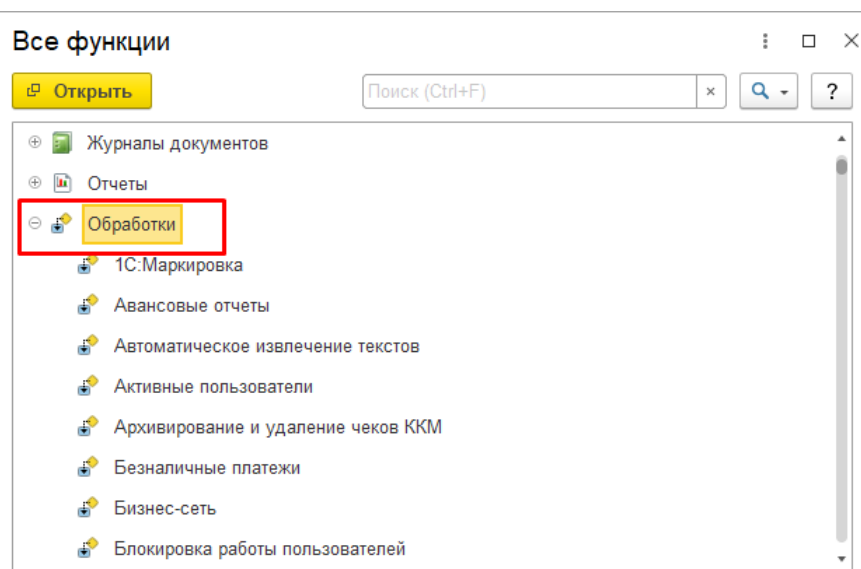
После этого необходимо продолжить настройку регламентной выгрузки справочников с помощью встроенного обработчика базы. Для этого необходимо:

1. Открыть «Все функции».

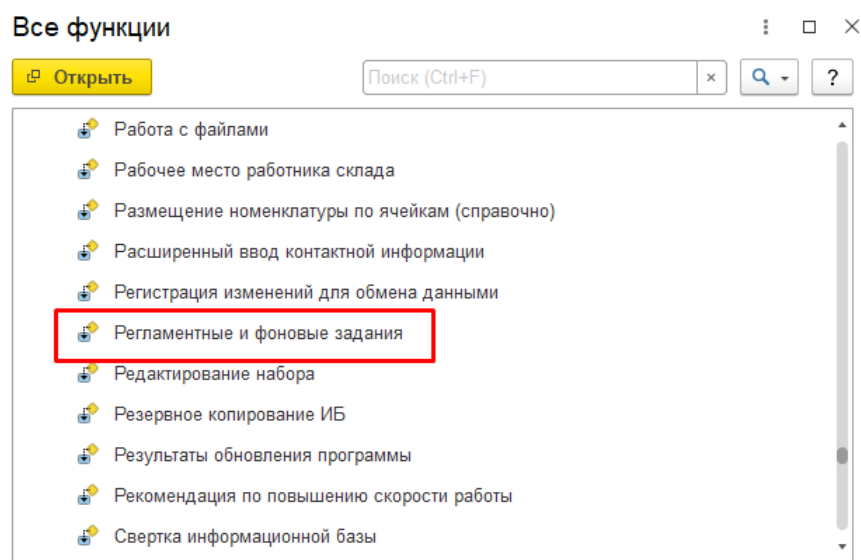




## 2. В списке функций выбрать «Обработки».



## 3. Далее выбрать «Регламентные и фоновые задания».



## 4. Выберите задание «Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка», которое будет находится в статусе «Не определено».

← → ☆ Регламентные и фоновые задания

Регламентные задания (87) | Фоновые задания

Настроить расписание... | Выполнить сейчас | Обновить

Наименование	Состояние	Дата окончания
Анализ данных для вида оповещений: Напоминание...	<не определено>	<не определено>
✓ Все обновления 1СПАРК Риски	Задание выполнено	22.06.2020 16:53:09
✓ Все обновления 1СПАРК Риски (Область данных)	Задание выполнено	22.06.2020 5:53:07
✓ Все обновления новостей	Задание выполнено	22.06.2020 13:15:19
Выполнение отложенных движений по расчетам с кл...	<не определено>	<не определено>
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_Основна...	Задание выполнено	22.06.2020 17:34:40
✓ Загрузка классификатора банков	Задание выполнено	22.06.2020 5:15:18
✓ Загрузка курсов валют	Задание выполнено	22.06.2020 5:52:23

5. Далее укажите пользователя, от имени которого будет запускаться основная обработка (от имени этого же пользователем должно быть настроено подключение к базе **Mobile SMARTS**, иначе выгрузка не произойдет), и нажмите кнопку «Записать и закрыть».

Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_Осн... □ ×

**Записать и закрыть** | Записать | ?

☒ Включено | Расписание

Наименование:

При ошибках повторять:  раз через:  секунд

Предопределенное:

Идентификатор:

Ключ:

Имя пользователя:  ▾ ×

Имя:

Синоним:

Имя метода:

Сообщение:

откуПоРеглап

Администратор (ФедоровБМ)

Альфа

Ассоль

Бухгалтер (Батурина)

6. После этого задание «Дополнительная обработка: КлеверенсТСД\_ОсновнаяОбработка» необходимо перезапустить вручную (с помощью кнопки «Выполнить сейчас») или дождаться его самостоятельного запуска. После этого его статус должен измениться на «Задание выполнено».

← → ☆ Регламентные и фоновые задания

Регламентные задания (87) | Фоновые задания

Настроить расписание... | Выполнить сейчас | Обновить

Наименование	Состояние	Дата окончания
Анализ данных для вида оповещений: Напоминание...	<не определено>	<не определено>
✓ Все обновления 1СПАРК Риски	Задание выполнено	22.06.2020 16:53:09
✓ Все обновления 1СПАРК Риски (Область данных)	Задание выполнено	22.06.2020 5:53:07
✓ Все обновления новостей	Задание выполнено	22.06.2020 13:15:19
Выполнение отложенных движений по расчетам с кл...	<не определено>	<не определено>
✓ Дополнительная обработка: КлеверенсТСД_Основна...	Задание выполнено	22.06.2020 17:32:19
✓ Загрузка классификатора банков	Задание выполнено	22.06.2020 5:15:18

В случае возникновения ошибок при выгрузке можно будет увидеть их в журнале регистрации 1С.

Данные задания не будут выполняться, если на сервере 1С у подключенной базы данных запрещены регламентные задания.

ut114demo ? X

Параметры информационной базы

Имя:

Описание:

Защищенное соединение:

Сервер баз данных:

Тип СУБД:

База данных:

Пользователь сервера БД:

Пароль пользователя БД:

Разрешить выдачу лицензий сервером 1С:Предприятия:

Блокировка начала сеансов включена: ☐

Начало (yyyy-mm-dd hh:mm:ss):

Конец (yyyy-mm-dd hh:mm:ss):

Сообщение:

Код разрешения:

Параметр блокировки:

**Блокировка регламентных заданий включена: ☐**

Внешнее управление сеансами:

Обязательное использование внешнего управления: ☐

Профиль безопасности:

Профиль безопасности безопасного режима:

Резервирование рабочих процессов: ☐

OK Отмена Применить

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку

# Расширение для получения содержимого упаковок для правильной работы с табачной продукцией в конфигурациях 1С

Последние изменения: 2024-03-26

[Скачать файл расширения Cleverence\\_MOTП.cfe](#)

Расширение Cleverence\_MOTП применяется при загрузке с ТСД документов реализации табачной продукции в случаях, когда реализация выполняется в логистических или групповых упаковках, и в учетной системе нет информации об их содержимом.

Данные об отсканированных упаковках не попадают напрямую в документ, а сохраняются во внутреннем хранилище 1С. При этом появляется возможность запросить информацию об их содержимом интерактивно после загрузки документа.

Работа возможна в режимах «Офлайн» и «Онлайн». Оба режима требуют дополнительной обработки документов в учетной системе (см. пункт «Получение информации об упаковках в документе реализации»). Если в учетной системе есть информация о содержимом загружаемых упаковок, дополнительной обработки документов не требуется.

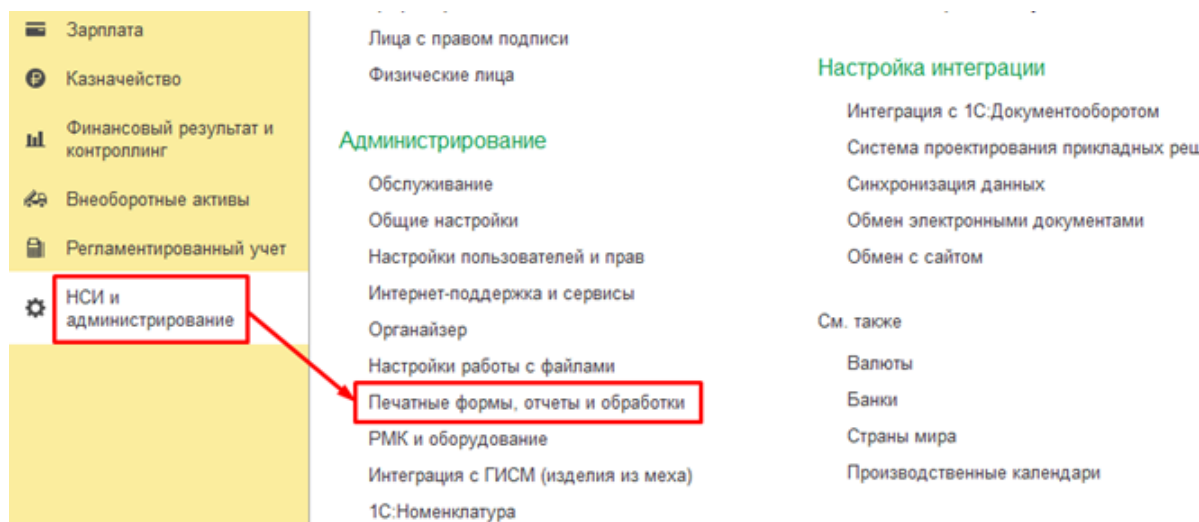
Поддерживаемые конфигурации:

- «1С: Управление торговлей» (начиная с версии 11.4.12\*).
- «1С: Комплексная автоматизация» (начиная с версии 2.4.12\*).
- «1С: ERP Управление предприятием» (начиная с версии 2.4.12\*).

Расширение разрабатывалось и тестировалось на версиях, указанных в скобках. Его применение на более ранних версиях возможно и проверяется опытным путем для каждой конкретной версии.

## Подключение расширения для работы с табачной продукцией

1. В панели разделов выберите пункт «НСИ и администрирование», далее —> «Печатные формы, отчеты и обработки».



2. В открывшемся окне выберите пункт «Расширения».



## Печатные формы, отчеты и обработки

Настройка печатных форм, вариантов отчетов, рассылок отчетов, дополнительных отчетов и обработок.

### [Макеты печатных форм](#)

Настройка макетов печатных форм документов.

### [Отчеты](#)

Администрирование списка всех вариантов отчетов, назначение ответственных и настройка видимости.

### [Универсальный отчет](#)

Просмотр произвольных справочников, документов, регистров и т.д.

### [Расширения](#)

Установка расширений: разделов, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

#### ☒ Дополнительные отчеты и обработки

Использование внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

### [Подменю "Печать"](#)

Настройка видимости команд печати в формах.

### [Рассылки отчетов](#)

Настройка списка рассылок отчетов, отправка по требованию или автоматически по расписанию.

### [Настройка колонтитулов](#)

Установка номеров страниц, даты и других полей в колонтитулах отчетов при печати.

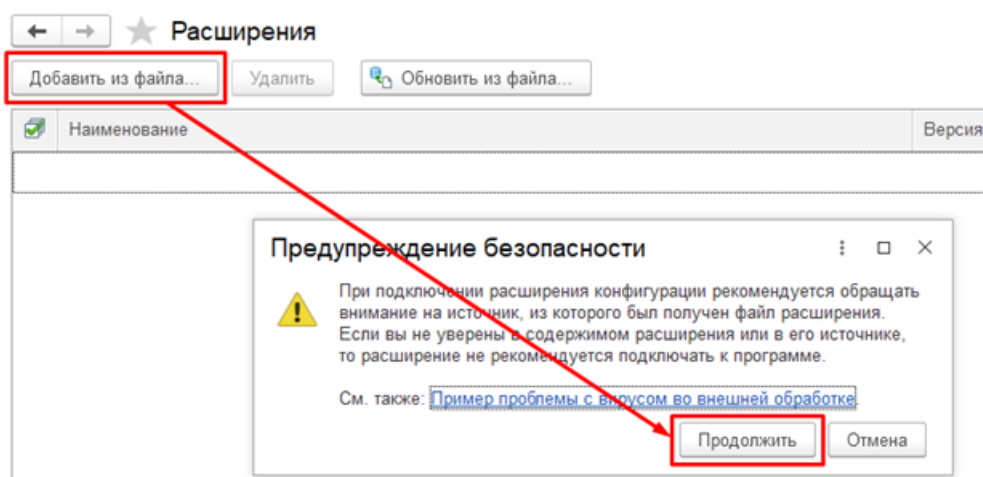
### [Внешние компоненты](#)

Подключение внешних компонент сторонних поставщиков к программе.

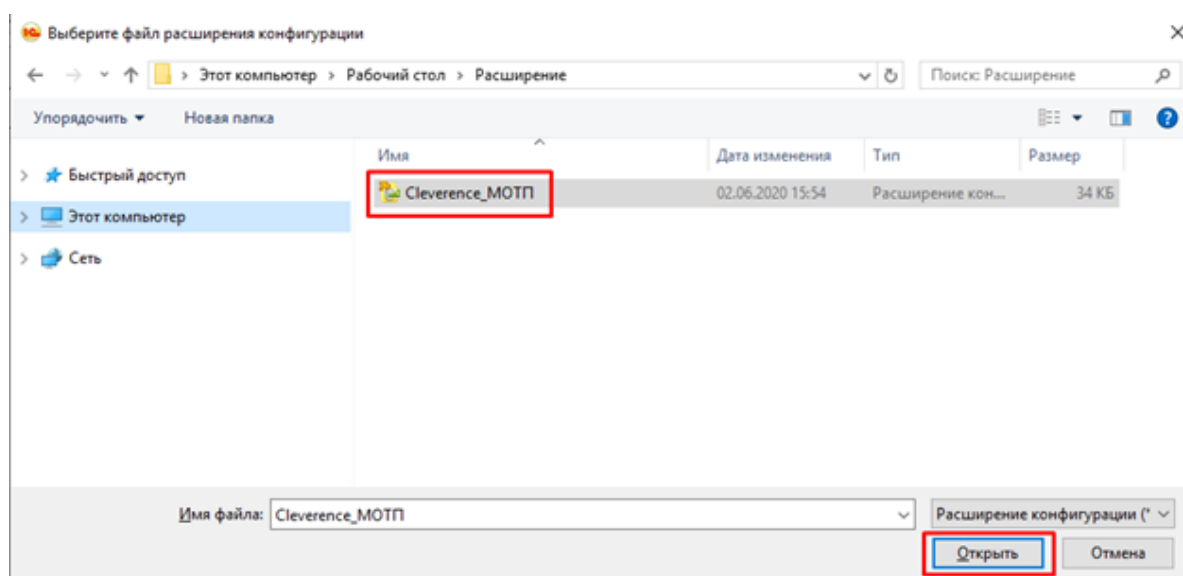
### [Дополнительные отчеты и обработки](#)

Подключение внешних печатных форм, отчетов и обработок в дополнение к предусмотренным в программе.

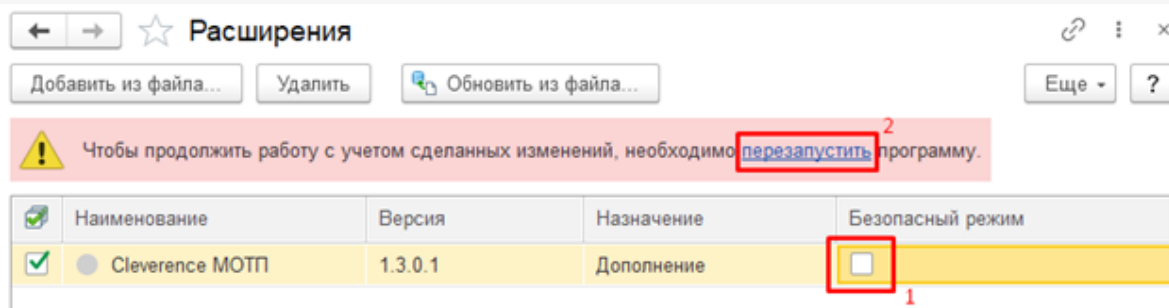
- Нажмите кнопку «Добавить из файла...», и в окне предупреждения безопасности выберите «Продолжить».



- В окне выбора файла выберите файл расширения конфигурации Cleverence\_MOTP и нажмите «Открыть».



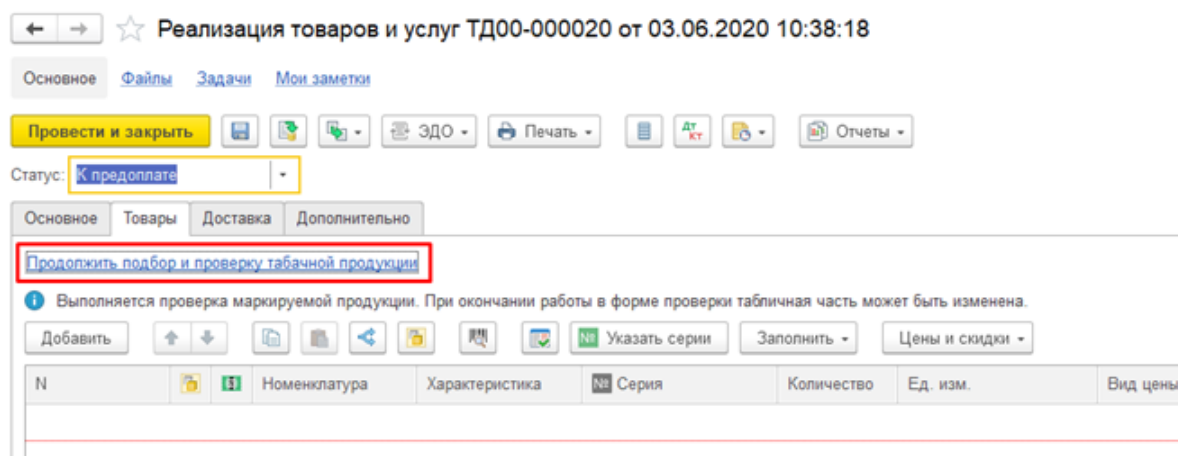
- После того, как расширение появится в списке, снимите флаг «Безопасный режим» и перезапустите программу.



## Получение информации об упаковках в документе реализации

Если в учетной системе нет данных о составе отсканированных на ТСД логистических и групповых упаковок, то при загрузке документа реализации данные этих упаковок не появятся в табличной части документа и на форме проверки и подбора, а будут сохранены отдельно. Данные по ним нужно будет запросить самостоятельно.

1. В документе реализации откройте форму проверки и подбора табачной продукции.

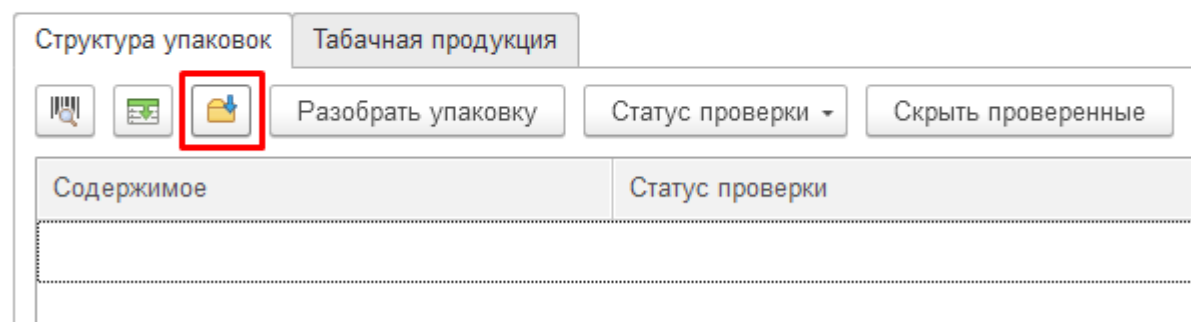


2. В командной панели формы проверки и подбора нажмите кнопку «Запросить информацию об упаковках».

### ☆ Подбор и проверка табачной продукции



В документе: [Реализация товаров и услуг ТД00-000020 от 03.06.2020 10:38:18](#)



Если в учетной системе есть информация об отсканированных упаковках, то данные о них появятся в табличной части документа и на форме проверки и подбора. В этом случае дополнительно запрашивать информацию об упаковках не требуется.

☆ Подбор и проверка табачной продукции \*

Завершить подбор

В документ: Реализация товаров и услуг.0000.000007 от 09.06.2020 17:36:22

Структура упаковок

Табачная продукция (1)

Разобрать упаковку

Статус проверки -

Скрыть проверенные

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗		+	Σ	Код маркировки
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)R7GANRYJYDNB(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)8XH3N3VFN3UD(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)31W4KG1CWTT(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)VK0ZNR39PQ6(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)VSEZBZ03YYC(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)6X3K3ZU9M3RS(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)VNE5S7E8Y464(240)GTRU62978011
⊞ пачек - 50, пачек - 500	✓ В наличии		550				550	(01)04850030002439(21)TA5TBM8ECXCX(240)GTRU62978011

Если на форме проверки и подбора нет кнопки «Запросить информацию об упаковках», значит, в документе нет данных, по которым требуется запросить информацию.



Склад 15 с МОТП

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку





«Реквизиты шапки» позволяет настроить сопоставление полей для выгрузки реквизитов документа 1С в шапку формируемого документа Mobile SMARTS.

## Настройка выгрузки из 1С в Mobile SMARTS

Реквизиты шапки:

Имя табличной части:

Реквизиты табличной части:

«Поле Mobile SMARTS» определяет в какое поле результирующего документа на ТСД будет происходить выгрузка информации из 1С. Выбираем наше дополнительное поле, которое мы создали.

Клеверенс: Настройка сопоставления полей выгрузки

Сохранить

Отменить

Текст запроса:  Проверить запрос



Еще

Выгружать	Поле Mobile SMARTS	Тип	Данные для заполнения	Как выгружать
<input checked="" type="checkbox"/>	Ид	Реквизит 1С	Ссылка	Ссылка (GUID)
<input checked="" type="checkbox"/>	ИдСклада	Строка	1	Как есть (строкой)
<input checked="" type="checkbox"/>	ИдКонтрагента	Реквизит 1С	Контрагент	Ссылка (GUID)
<input checked="" type="checkbox"/>	ИдСклада1С	Реквизит 1С	Склад	Ссылка (GUID)
<input checked="" type="checkbox"/>	НовоеДопПолеВШапке	Реквизит 1С	АдресДоставки	Как есть

## Отображение поля в списке документов

Для отображения поля в списке документов в строке текста в верхней части окна добавить в шаблон отображение этого поля {Item.НовоеДопПолеВШапке} и списка документов {Item.Name}.

Сбор штрихкодов

Алгоритм

Доп. табличные части

Строки подвала

Основные поля шапки

Основные поля строки

Дополнительные поля шапки

Показывать БП: Strin

Имя БП: Strin

Свойства

Главное

Uni: SborShK

Имя: СборШК

Выбор документа

Выбирать из списка: Да

Выбирать по штрихкоду: Нет

Выбирать по штрихкоду с сервера: Нет

Интерфейс

Высота кнопки главного меню по умолчанию: 15%

Запрашивать склад перед выбором документа: Нет

Звук при выходе: Нет

Полноэкранный режим: Нет

Полноэкранный режим (значение): False

Текст приглашения к выбору документа

Цвет кнопки в главном окне: Khaki

Шаблон отображения документов в списке: {Item.НовоеДопПолеВШапке}{Item.Name}

## Отображение поля в главном меню документа

Для отображения поля в главном меню документа необходимо в строке текста в верхней части окна добавить шаблон отображения этого поля {Document.НовоеДопПолеВШапке}.

Меню: ГлавноеМеню

Выбор номенклатуры в SelectedProduct

Escape или 01:ГлавноеМеню

02:ПросмотрФакт

Control+N:Вкл откл помощь

Control+D5:Вкл откл помощь

Не задано

Выбор номенклатуры SelectedProduct по коду из ScannedBarcode

f(.) Вызов операции Обработка неизвестного штрихкода (ScannedBarcode, ПриниматьНеизвШК = {GlobalVars.РежимНеизвШКСбонШК!=3}).

Главное

Имя

Кнопки меню

Misc

Время бездействия

Комментарий

Переход по бездействию

Фоновое изображение

Интерфейс

Заголовок окна

Минимальная высота кнопки по умолчанию

Отображать как диалоговое окно

Полноэкранный режим

Полноэкранный режим (значение)

Сообщение при отмене действия

Текст в верхней части окна

Текст в нижней части окна

Текст в самом окне

ГлавноеМеню

<Список...>

0

15%

Нет

Зависит от старшего

Нет

{Document.НовоеДопПолеВШанке}

Магазин 15, Склад 15, Mobile SMARTS, интеграция

Не нашли что искали?

Задать вопрос в техническую поддержку