

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_UT_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)

Закрыть
 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: ▾

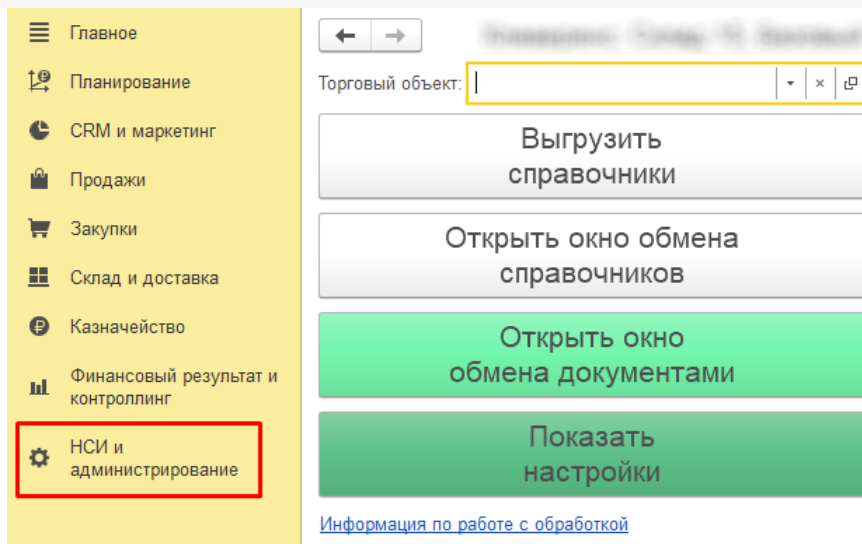
В отбор попадут документы, удовлетворяющие заданным параметрам компоновщика (см. Обязательные параметры и Параметры отбора).

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
— КлеверенсТСД_ОсновнаяОбработка	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

- **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

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

Публикация: **Используется** Режим отладки Отключена

Команды (4) **Дополнительная информация**

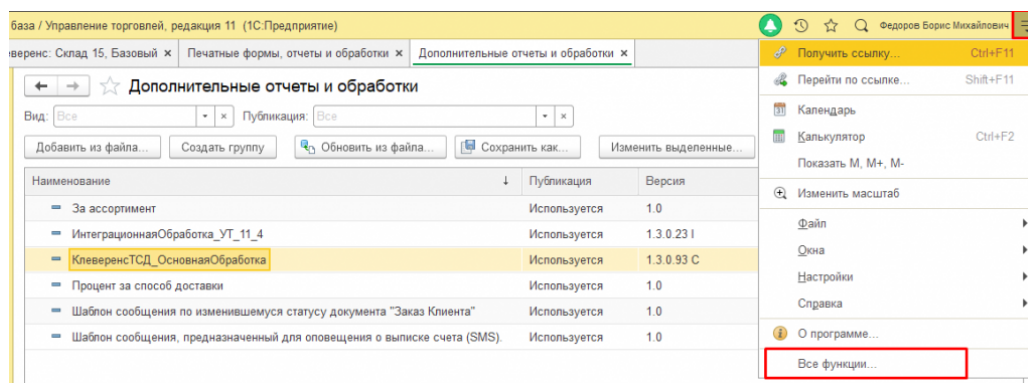
Размещение: [НСИ и администрирование](#), [Главное](#), [Регламентированный учет](#), [Кадры](#), [Зарплата](#), [Закупки](#), [CRM и маркетинг](#), [Финансовый результат и контроллинг](#), [Продажи](#), [Склад и доставка](#), [К](#)

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...

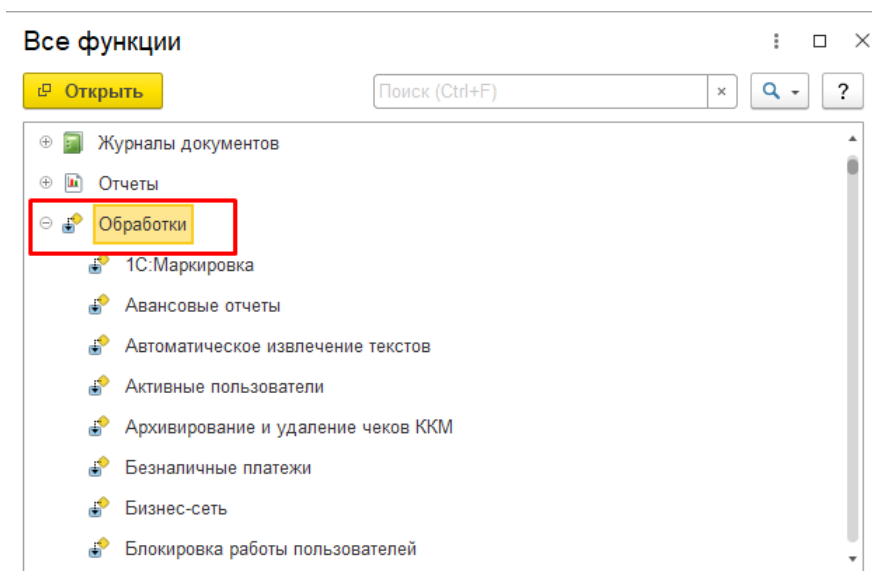
Так как данная выгрузка выполняется в контексте сервера 1С, необходимо, чтобы интеграционная обработка была подключена как расширение или из справочника дополнительных отчетов и обработок (подробнее в статье «[Интеграционная обработка](#)»). Если интеграционная обработка будет находиться в файле на диске,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

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

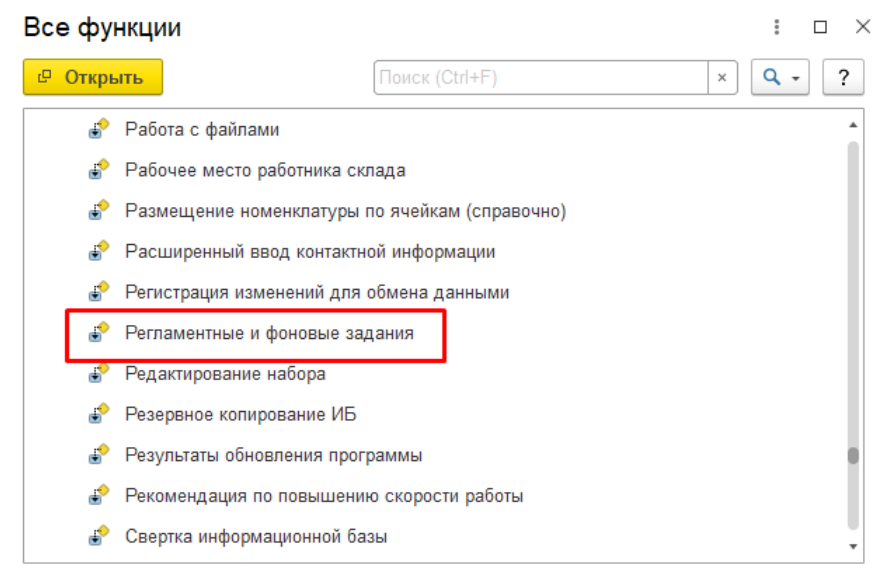
1. Открыть «Все функции».



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:

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