



## **ВТИ: ОБМЕН 1С**

**Руководство пользователя по двустороннему обмену между терминалом**

**Эвотор и «1С: Предприятие 8.3» для конфигураций:**

1. Бухгалтерия предприятия, редакция 3.0

2. Розница, редакция 2.3

3. Управление торговлей, редакция 11.4-11.5

Обработка разработана для так называемых конфигураций на управляемых формах.

Данное руководство написано на примере работы с конфигурацией «Розница 2»



## Оглавление

1. Установка приложения.....	3
Запуск программы 1С.....	3
Открытие внешней обработки.....	3
Установка ключа доступа.....	4
Этап 1. Настройка номенклатуры для выгрузки товаров на терминалы Эвотор.....	5
Этап 2. Настройка магазинов.....	6
Этап 3. Настройка терминалов, справочник Касса ККМ и договоров эквайринга.....	7
Этап 4. Настройка сотрудников.....	8
Этап 5. Дополнительные параметры.....	8
2. Обмен данными.....	10
Выгрузка товаров на терминал.....	10
Загрузка данных из терминала в 1С.....	11
3. Контакты разработчика.....	11

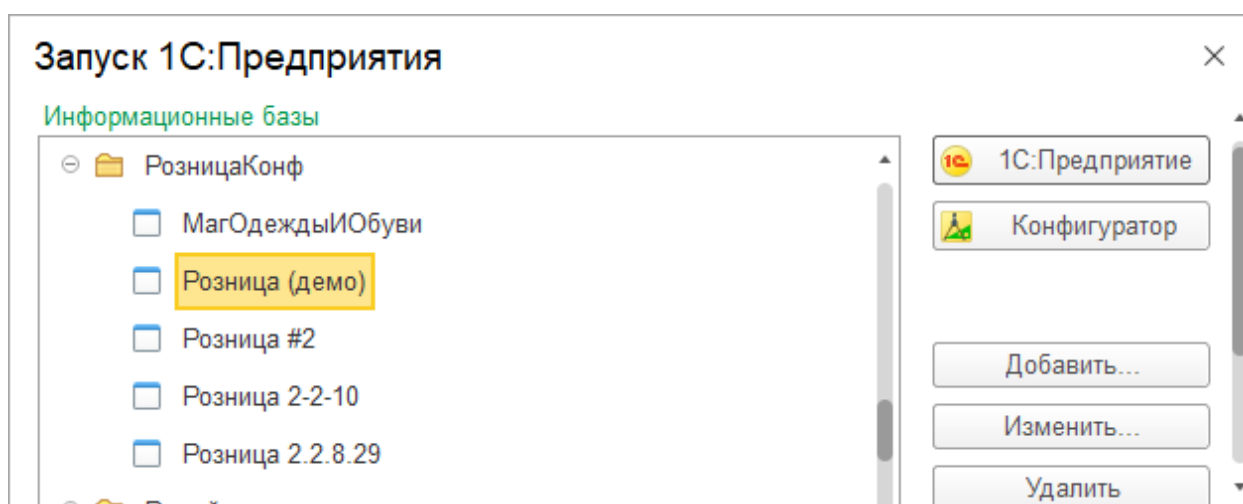


## 1. Установка приложения

Для начала работы необходимо установить приложение ВТИ: ОБМЕН 1С в личном кабинете Эвотор. После установки приложения в личном кабинете Эвотор, необходимо будет скопировать «ключ доступа» и ввести его в соответствующее поле в обработке 1С.

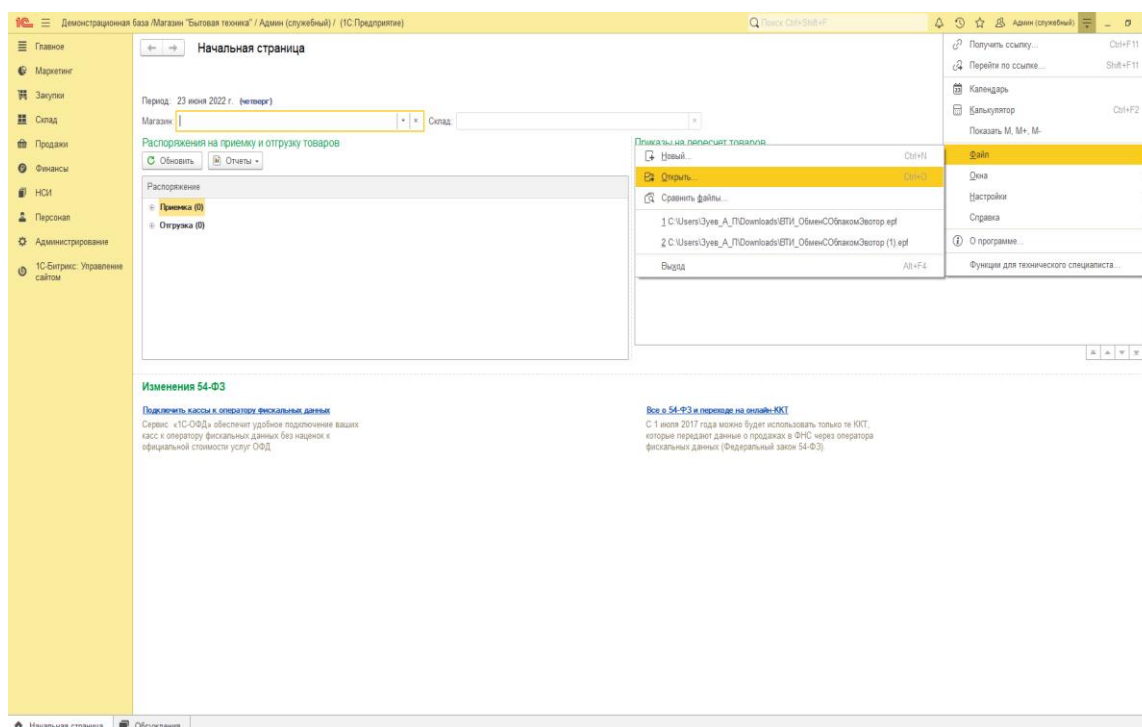
### Запуск программы 1С

Откройте Вашу базу 1С. Для этого запустите приложение «1С: Предприятие»



### Открытие внешней обработки

В 1С в правом верхнем углу нажмите на «Меню», затем «Файл» - «Открыть» и выберите скачанную обработку.



Если при открытии обработки программа выдает сообщение «Нарушение прав доступа», обратитесь к вашему администратору 1С, для добавления роли на открытие внешних обработок. При необходимости

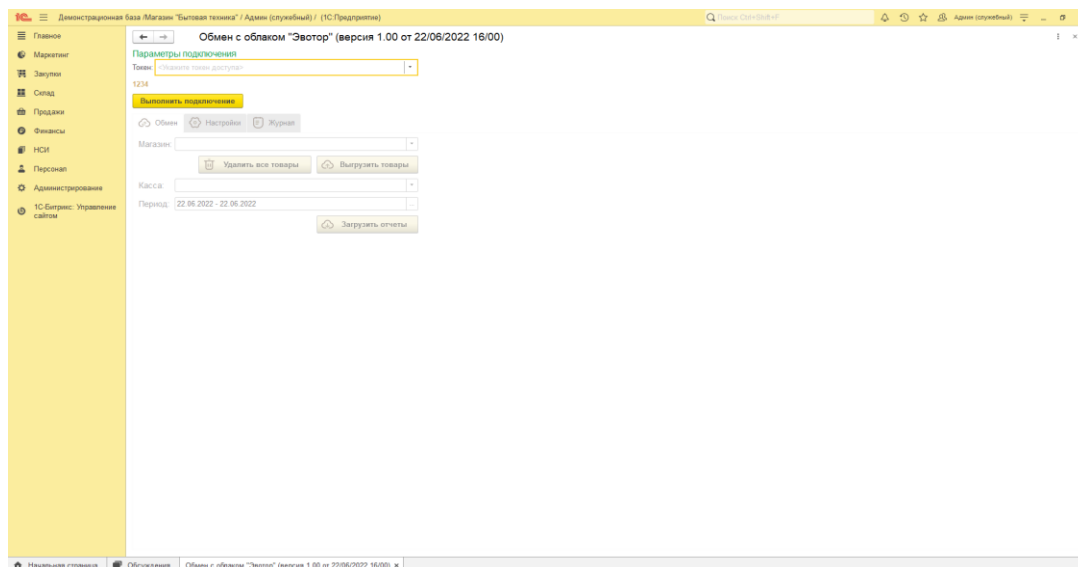


можно загрузить внешнюю обработку в базу, чтобы вызывать её из интерфейса 1С. Для этого необходимо сделать следующее:

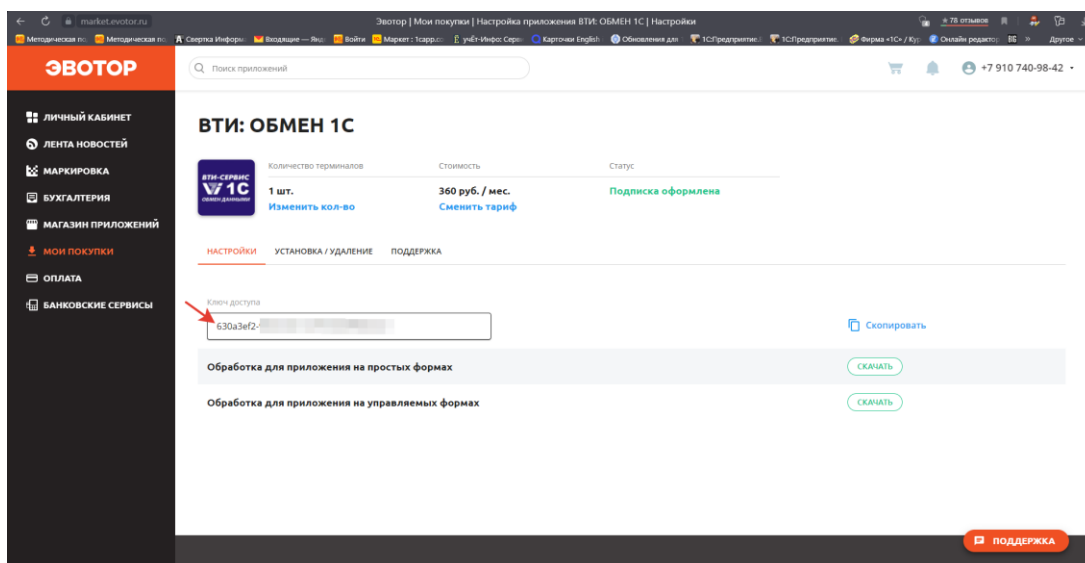
1. Выбираем пункт меню «НСИ и администрирование» → «Администрирование» → «Печатные формы, отчеты и обработки»
2. Ставим галочку «Дополнительные отчеты и обработки»
3. Выбираем пункт меню «Дополнительные отчеты и обработки»
4. В открывшемся окне выбираем «Добавить из файла» → в появившемся окне «Предупреждение безопасности» нажимаем «Продолжить» → Выбираем скачанную обработку
5. Выбираем размещение, ставим галочку на тех подсистемах, из которых хотим запускать обработку
6. Выбираем пункт меню «НСИ и администрирование» → в правом верхнем углу нажимаем на кнопку с изображением шестеренки → выбираем «Настройка действий»
7. В левом окне находим в разделе «Сервис» и выбираем «Дополнительные обработки» → нажимаем на «Добавить»
8. Выбираем пункт меню «НСИ и администрирование» → «Сервис» → «Дополнительные обработки» → в появившемся окне «Настроить список» → ставим галочку на нашей обработке → «ОК»

## Установка ключа доступа

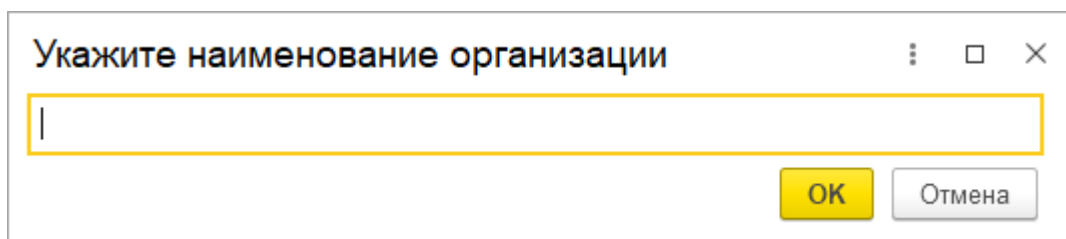
При первом запуске обработки необходимо ввести токен доступа из настроек приложения в личном кабинете Эвотор, при этом конфигурация определяется автоматически.



Ключ доступа можно получить в личном кабинете установив приложение из магазина приложений Эвотор, затем войти в раздел «Мои покупки», нажать под иконкой приложения кнопку «Открыть», скопировать содержимое поля «Ключ доступа».



После ввода ключа доступа нажмите на кнопку «Выполнить подключение». Далее программа запросит ввести название организации.



Здесь необходимо ввести либо название организации либо как то идентифицировать личный кабинет Эвотор. Обработка позволяет работать с несколькими личными кабинетами Эвотор в одной конфигурации и настройки обмена сохраняются в разрезе этих кабинетов.

При условии верного ключа доступа, обработка автоматически загрузит из личного кабинета Эвотор Магазины, Терминалы и Сотрудников. При первом запуске необходимо дождаться синхронизации, время зависит от производительности ПК. Далее нужно заполнить настройки.

### Этап 1. Настройка номенклатуры для выгрузки товаров на терминалы Эвотор

По нажатию на кнопку настройки открывается меню из нескольких вкладок. Первая вкладка «Ассортимент» содержит дерево групп номенклатуры, необходимо поставить галочки напротив тех групп, которые содержат товар для выгрузки в терминал. После выбора групп нужно сохранить настройки нажав на кнопку «Сохранить настройки».



Демонстрационная база /Магазин "Бытовая техника" / Админ (служебный) / (1С-Предприятие)

Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00)

Параметры подключения

Токен: 630a3ef2-9063-4b51-b79d-c8d0ff6b5ba3

ООО Рога и Копыта

Выполнить подключение

Обмен Настройки Журнал

Сохранить настройки

Ассортимент Магазины Кассы Сотрудники Параметры

Выгрузить	Наименование
<input type="checkbox"/>	Обувь
<input type="checkbox"/>	Бытовая техника
<input checked="" type="checkbox"/>	Продукты
<input type="checkbox"/>	Кондитерские изделия
<input type="checkbox"/>	Бакалея
<input type="checkbox"/>	Молочные
<input type="checkbox"/>	Кисломолочные продукты
<input type="checkbox"/>	Творог
<input type="checkbox"/>	Масло
<input type="checkbox"/>	Молоко, сливки
<input type="checkbox"/>	Праздничные наборы
<input type="checkbox"/>	Овощи и фрукты
<input type="checkbox"/>	Алкоголь
<input type="checkbox"/>	Кафетерий
<input checked="" type="checkbox"/>	Детское питание
<input checked="" type="checkbox"/>	Агуша
<input checked="" type="checkbox"/>	Тема
<input type="checkbox"/>	Игрушки
<input type="checkbox"/>	Одежда
<input type="checkbox"/>	Подарочные сертификаты
<input type="checkbox"/>	КиЗ

Начальная страница Обсуждения Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00) x

## Этап 2. Настройка магазинов

На данном этапе происходит настройка цен и ведения остатков. Для настройки необходимо сопоставить магазины Эвотор со справочниками складов в 1С. Данная настройка нужна чтобы на магазины Эвотор выгрузился остаток товаров соответствующего склада в 1С. Также на этом этапе необходимо указать тип цен продажи, чтобы на магазины Эвотор выгрузились цены по которым будет реализовываться товар.



Наименование	Магазин (1С)	Вид цены (1С)	Адрес
ВТИ	Магазин "Продукты"	Розничная	Курск
ВТИ-Сервис1	Магазин "Бытовая техника"		Россия, Курск, улица Ватулина, 25
Магазин "Тестирование"	Магазин "Детские товары", Воронеж		г. Тестовый, ул. Тестовая, 1
Мой магазин	Магазин "Детские товары", Тула		
Мой магазин	Магазин "Обувь"		

### Этап 3. Настройка терминалов, справочник Касса ККМ и договоров эквайринга

На данном этапе необходимо сопоставить терминалы магазинов Эвотор со справочниками 1С «Кассы ККМ». Настройка необходима для загрузки кассовых отчетов из терминала в 1С. При необходимости заполните колонку «Эквайринговый терминал», чтобы в отчетах отражались операции по платежным картам

Наименование	Касса ККМ (1С)	Эквайринговый терминал (1С)
Моя касса №2		
Моя касса №3		
Моя касса №4	ККМ №1 "Продукты"	



## Этап 4. Настройка сотрудников

На данном этапе необходимо сопоставить сотрудников заведенных на Эвотор со справочником 1С «Физические лица», чтобы в отчетах о продажах 1С отображался кассир. В первом столбце сотрудники заведенные в Эвотор, во втором столбце физические лица из 1С.

Демонстрационная база /Магазин "Бытовая техника" / Админ (служебный) / (1С-Предприятие)

Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00) \*

Параметры подключения  
Токен: 630a3e2-9063-4b51-b79d-c8d0f6b5ba3  
ООО Рога и Копыта

Выполнить подключение

Обмен | Настройки | Журнал

Сохранить настройки

Ассортимент | Магазины | Кассы | Сотрудники | Параметры

Наименование	Физическое лицо (1С)
Администратор	Бахшиев П. И.
Кассир	Волков А. И.

Начальная страница | Обсуждения | Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00) \* x

## Этап 5. Дополнительные параметры,

На этом этапе есть возможность настройки дополнительных параметров выгрузки.

1. Не выгружать товары без остатка – В терминал не будут выгружаться товары которых нет на остатке склад в 1С.
2. Не выгружать товары без цен – В терминал не будут выгружаться товары, на которые не установлена цена.
3. Не выгружать товары без штрих кода - В терминал не будут выгружаться товары, на которые не установлен штрих код.
4. Не выгружать товарные группы - В терминал не будут выгружаться группы товаров, а все товары будут выгружены в корень каталога терминала.
5. Не синхронизировать товарные группы при выгрузке – При выгрузке уже созданные товарные группы на эвотор не будут изменяться, а будут только дополняться новыми.
6. Группировать позиции в отчетах – При загрузке продаж из терминала, строки с одинаковыми позициями номенклатуры и цены будут объединяться в одну.



Демонстрационная база / Магазины "Бытовая техника" / Админ (служебный) / (1С-Предприятие)

Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00) \*

Параметры подключения  
Токен: 630a3e2f2-9063-4b51-b79d-e8d0ffab5ba3

ООО Рога и Копыта

Выполнить подключение

Обмен | Настройки | Журнал

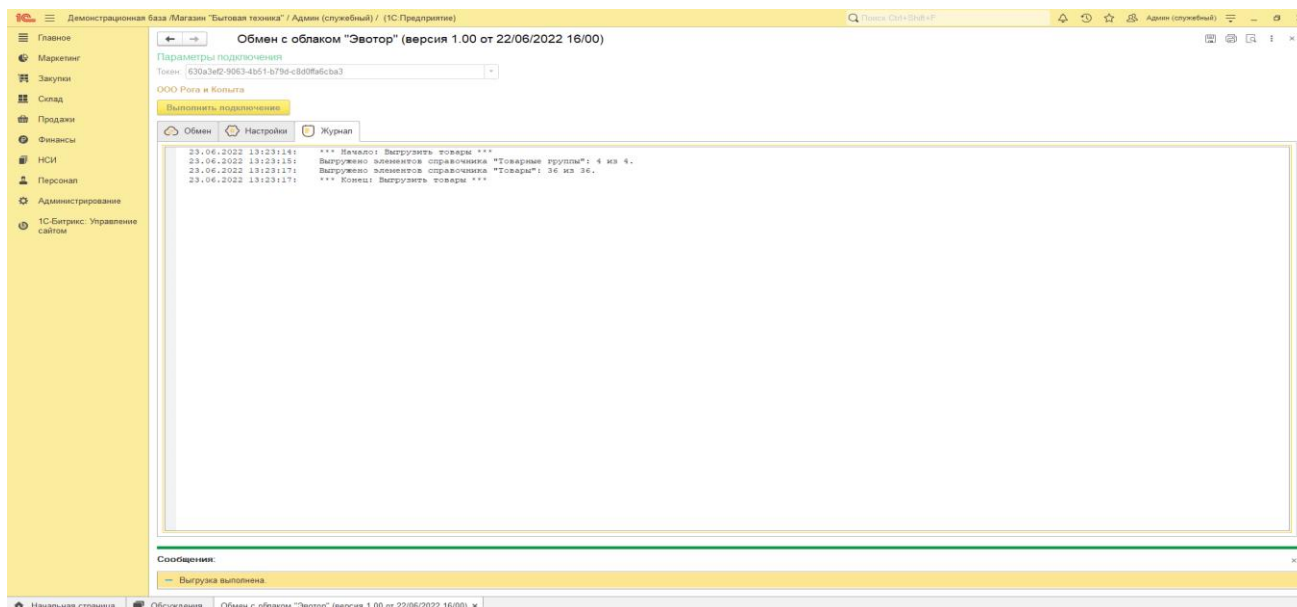
Сохранить настройки

Ассортимент | Магазины | Кассы | Сотрудники | Параметры

- Не выгружать товары без остатка
- Не выгружать товары без цены
- Не выгружать товары без штрихкода
- Не выгружать товарные группы
- Не синхронизировать товарные группы при выгрузке
- Группировать позиции в отчетах

Начальная страница | Обсуждения | Обмен с облаком "Эвотор" (версия 1.00 от 22/06/2022 16/00) \* x

На вкладке «Журнал» выводится результат выполнения тех или иных операций.



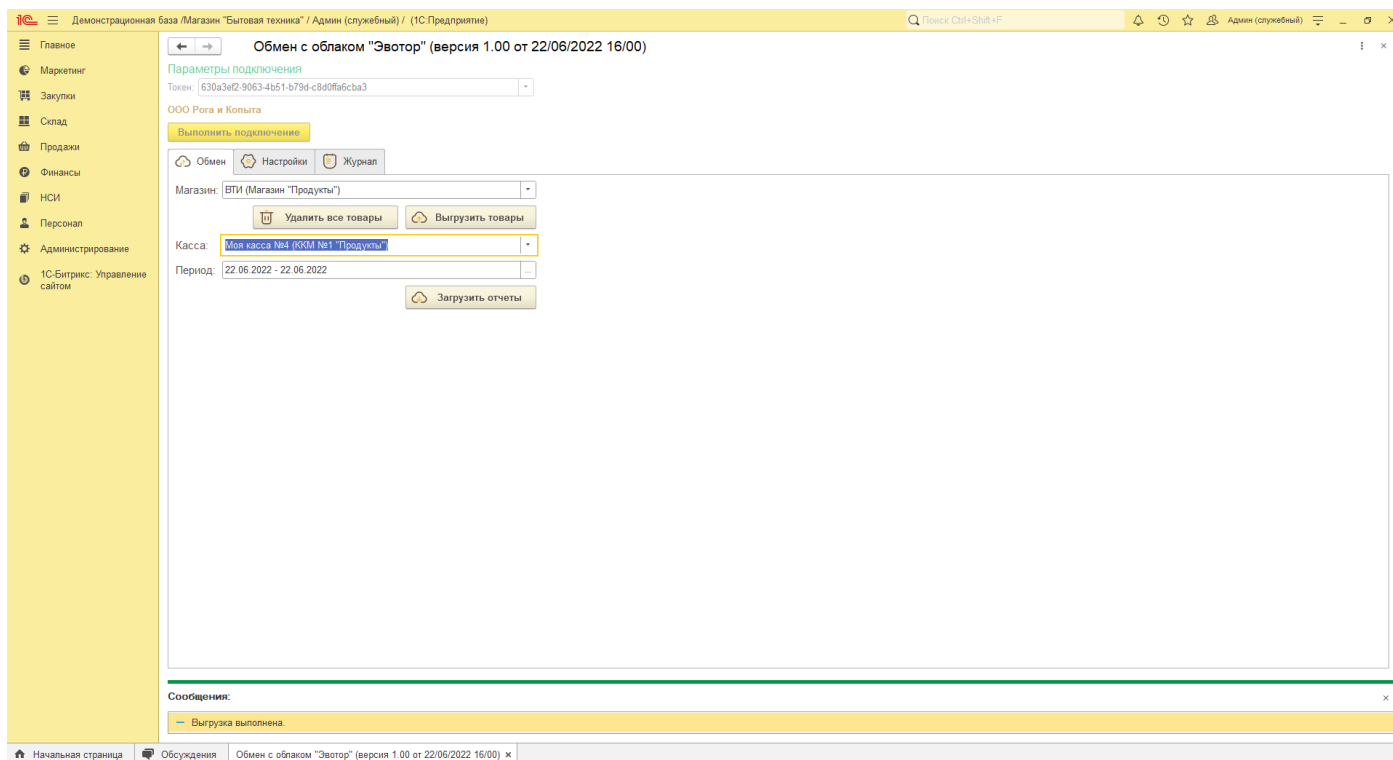
## 2. Обмен данными

### Выгрузка товаров на терминал

Для выгрузки номенклатуры на терминал перейдите на вкладку «Обмен». Выберите в поле «Магазин» нужный магазин или склад. Для выгрузки номенклатуры нажмите на кнопку «Выгрузить товары». Для того чтобы очистить список товаров по выбранному магазину, нажмите кнопку «Удалить все товары».

Терминал синхронизирует номенклатуру с облаком «Эвотор» раз в 4 часа, если вы хотите загрузить данные на терминал, не дожидаясь плановой синхронизации, то на Эвоторе перейдите: Еще → Обмен → Загрузить. После успешной загрузки номенклатура появится в разделе Товары → Список товаров.

Если для товаров в 1С используются «Характеристики номенклатуры», то в терминале такие товары будут отображаться в виде отдельных позиций.



### Загрузка данных из терминала в 1С

На вкладке «Обмен» укажите период, за который хотите выгрузить данные и кассу, с которой хотите загрузить данные и нажмите на кнопку «Загрузить отчеты». По завершению операции в программе будет создан документ отчет о розничных продажах.

### 3. Контакты

Сайт: [www.vti-service.ru](http://www.vti-service.ru)  
e-mail: [evotor@vti-service.ru](mailto:evotor@vti-service.ru)  
телефон: +7(4712)400-700