

## Преамбула

Данная Интеграция позволяет использовать сервис Robokassa для выставления счетов на оплату при работе в 1С Предприятие.

При этом обработка для 1С сама получает статус оплаты, создает Документ поступление оплаты, а также позволяет создать отгрузку и отправить как предоплатные, так и закрывающие чеки с маркировкой.

Можно добавить кнопку для Robokassa (Робокасса), как расширение в любое удобное место в 1С.

Поддерживает передачу Маркировки в Robokassa.

Поддерживает несколько юрлиц организаций и мерчантов Robokassa.

Можно выбрать какой документ в 1С создается на основе факта оплаты в Robokassa.

## Требования

Работоспособна на редакции УТ 11.5.17, УНФ (август 2024 и позднее). Запуск в предыдущих редакциях не гарантируется. Если товары без маркировки – просто формировать ссылки на оплату возможно и в более старых редакциях конфигураций.

Протестировано на:

1. 1С:Управление торговлей 11, редакция 11.5.12.270
2. 1С:Управление нашей фирмой
3. 1С:Комплексная автоматизация 2
4. 1С:Бухгалтерия

## Функционал

Обработка позволяет:

1. Настройка обработки с признаком предоплата.
2. Формирование заказа, на его основе сделать счет.
3. Из счета выставить ссылку на оплату через Robokassa.
4. Получить статус заказ оплачен + документ о поступлении оплаты.
5. Собрать отгрузку с маркировкой и отправить закрывающий чек.
6. Отображение счетов и статусов их оплаты в списке.

### Сценарий работы:

Открываем обработку, делаем один раз настройки интеграции с Robokassa внутри 1С, после чего создается рабочий инструмент для продаж:

1. Создаем Документ Заказ клиента, в нем собираем состав, корзину для создания счета на оплату, сохранить и провести
2. После этом нажать на кнопку Робокасса, нажимаем создать ссылку на оплату, копируем в буфер и передаем клиенту на оплату (также кнопка отправить смс или e-мейл).
3. Клиент оплачивает.
4. Обработка сама проверяет статус раз в 10 минут (заданное) или нажать обновить ручную.
5. При оплате статус Счета меняется на оплачен и в нем добавляется поле Чек отгрузки-создан или нет.
6. Первый чек сделан автоматически – вам нужно отправить закрывающий чек.
7. Открываем заказ обратно, в нем делаем – на основании Действия – отгрузить, записать – провести.
8. Создать на основании Заказа клиента сформировать документ Реализация товаров и услуг.
9. В Реализацию добавляются товары с маркировкой.
10. Добавляем галочку – Реализация по заказу, сохранить провести при отгрузке.
11. Нажимаем еще раз на кнопку Робокасса и видим кнопку Второй чек, запрос на создание второго чека принимается.

# Настройки

## Вкладка настройки

Выставление счета

Список выставленных счетов

Настройка интеграции

Настройки подключения Robokassa:

Организация

ShopID:

Пароль 1:

Пароль 2:

Прочие настройки

Начальный номер счета: 0

Номер из заказа: ☒ указывается только числовая часть номера заказа

Проверять статус оплаты (дней): 10

Передавать email клиента из 1С: ☒

Использовать маркировку: ☐

Создавать документы: ☒

Статья НДС: Поступление оплаты от клиента (продажа товаров, работ, услуг)

Выберите документ для счета:

Признак способа расчета:

Заказ клиента ТД00-055004 от 26.02.2025 14:29:37

Предоплата 100%

Номер счета: 55 004

Сумма счета: 1.2

Способ расчета: Предоплата 100%

Статус: Оплачено

Второй чек напечатан: ☐

Выставление счетов – в нее автоматом подтягиваются товары из Заказа.

### Шаги:

1. Создать новый заказ с товарами.
2. Нажать "Сформировать счет".
3. Проверить данные в счете: сумма, реквизиты, ссылка на оплату.

Выставление счета

Список выставленных счетов

Настройка интеграции

Выберите документ для счета:

Заказ клиента ТД00-055005 от 26.02.2025 15:21:36

Предоплата 100%

Торговый дом "Комплексный"

Номер счета: 55 005

Сумма счета: 1.2

Способ расчета: Предоплата 100%

Статус: Оплачено

Второй чек напечатан: ☐

Поиск (Ctrl+F)

Еще

Номенклатура	Характеристика	Количество	Цена	Сумма товаров	Ставка НДС	НДС	Метод расчета	Предмет расчета
Вентилятор BINATO...		1,000	1,20	1,20	20%	vat20	Полная предоплата	Товар

Список выставленных счетов – рабочее поле Заказов, со статусом оплат и чеков, с фильтром.

И Настройки интеграции (открывается первым – потом становится третьим)

Счет для заказа сформирован.

### Шаги:

1. Перейти по ссылке на оплату.
2. Выполнить тестовый платеж (например, через демо-платежную систему).

Далее необходимо на основании Документа заказа клиента создать документ основание реализация товаров и

## услуг

← → ☆ Заказ клиента ТД00-222646 от 11.03.2025 16:18:23

Основное **Согласование** Задачи Мои заметки

Провести и закрыть ЗДО Печать Отчеты Робокасса Отправить Файлы

Статус: К выполнению

Комплект документов

- Акт выполненных работ
- Акт на передачу прав
- Доверенность
- Задание
- Заказ на перемещение
- Заказ на сборку (разборку)
- Заказ поставщику
- Заказы поставщикам
- Заявка на расходование ДС
- Корректировка назначения товаров
- Поручение экспедитору
- Поступление безналичных ДС
- Претензия
- Приходный кассовый ордер
- Расходный кассовый ордер
- Реализация товаров и услуг**
- Согласование заказа клиента
- Списание безналичных ДС
- Счета на оплату
- Эквайринговая операция

Цены и скидки

Обособленно	Подразделение...	Серия	Содержание	Количество	Доступно
			<для работ>		
			<серия не ук...		
			<для работ, оформляемых актом>	1,000	

Отгружается/Отгружено

Скидка: 0,00 НДС: 0,17 Заказано с НДС: 1,00 RUB

Далее откроется форма документа 1С "Реализация товаров и услуг" который необходимо провести и нажать на кнопку Робокасса

← → ☆ Реализация товаров и услуг (создание)

Основное **Задачи** Мои заметки

Провести и закрыть ЗДО Печать Отчеты **Робокасса** Отправить Файлы

Основное Товары (1) Дополнительно

✓ Реализация по заказу Заказ клиента ТД00-222646 от 11.03.2025 16:18:23

Номер: от: 11.03.2025 0:00:00 Операция: Реализация

Клиент: Видео маркет Организация: Торговый дом "Комплексный"

Контрагент: Видео маркет Склад: Склад бытовой техники

Соглашение: Видео маркет

Валюты: Документ и расчеты: 1,00 RUB

Оплата: К оплате, этапы не указаны Оплачено по заказу: 0,00 RUB 0%

Комментарий:

ЭПД (0) Оформить ЭПД

Оформить счет-фактуру Оформить ТТН

Скидка: 0,00 Всего с НДС: 1,00 RUB

Обработка оплаты через сгенерированную ссылку.

### Шаги:

1. Перейти по ссылке на оплату.
2. Выполнить платеж.
3. Вернуться в 1С и обновить статус заказа.

Выставление счета    Список выставленных счетов    Настройка интеграции

Обновить статусы    Удалить выделенные счета

Организация: Торговый дом "Комплексный"    Период:    Статус для отбора:

Номер счета мерчанта в Робокассе	Документ основание	Сумма счета	Признак спос...	Чек отгрузки	Статус	Статус число	Дата выставления ...	Иден...
1	Заказ клиента ТД00-000057 от 15.12.2022 16:53:49	20160	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	13.01.2025	
2	Заказ клиента ТД00-000001 от 13.01.2025 15:45:13	17808	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	13.01.2025	
3	Заказ клиента ТД00-000049 от 01.10.2022 12:00:16	1042750	full_prepayment	Нет			22.01.2025	bd3d...
4	Заказ клиента ТД00-000053 от 20.08.2022 14:30:31	39600	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	22.01.2025	
2	Заказ клиента ТД00-055002 от 26.02.2025 12:42:32	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	c712...
55 003	Заказ клиента ТД00-055003 от 26.02.2025 13:05:01	1.2	full_prepayment	Нет	Оплата отменена	10	26.02.2025	
55 005	Заказ клиента ТД00-055005 от 26.02.2025 15:21:36	1.2	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	a5a0...

Выдача итогового чек и получение статуса чека отгрузки и статуса счета

Шаги:

- 1. Создать Итоговый чек.
- 2. Проверить статусы чеков и счета.

← →

Робокасса счет

⋮ ×

Еще ▾

ROBOKASSA

Выставление счета

Список выставленных счетов

Настройка интеграции

Выберите документ для счета:

Реализация товаров и услуг ТД00-000005 от 11.03.2025 16:35:07

⋮ ×

Ⓕ

Признак способа расчета:

Полный расчет

▾

Торговый дом "Комплексный"

Номер счета: 1

Сумма счета:

Способ расчета: Предоплата 100%

Статус: Оплачено

Второй чек напечатан: ☐

Отправить второй чек

Поиск (Ctrl+F)

×

Еще ▾

Номенклатура	Характеристика	Количество	Цена	Сумма товаров	Ставка НДС	НДС	Метод расчета	Предмет расчета
Вентилятор JIPONIC...		1,000	1,00	1,00	20%	vat20	Полный расчет	Товар

Статусы Чеков и счета

← →

Робокасса счет \*

⋮ ×

Еще ▾

ROBOKASSA

Выставление счета

Список выставленных счетов

Настройка интеграции

Обновить статусы

Удалить выделенные счета

Организация: Торговый дом "Комплексный"

⋮ ×

Ⓕ

Период:

Статус для отбора:

▾

Номер счета мерчанта в Робокассе	Документ основание	Сумма счета	Признак способа рас...	Чек отгрузки	Статус	Статус число	Дата выставления счета	Идентиф...
28	Заказ клиента ТД00-000028 от 13.07.2022 18:46:57	117625	full_prepayment	Нет			25.12.2024	
222 639	Заказ клиента ТД00-222639 от 26.02.2025 17:38:43	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	293ccbe1...
222 640	Заказ клиента ТД00-222640 от 26.02.2025 17:48:09	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	a6a86278...
222 641	Заказ клиента ТД00-222641 от 26.02.2025 17:55:17	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	dc9fb6ba...
222 642	Заказ клиента ТД00-222642 от 26.02.2025 17:59:27	1	full_prepayment	Нет			26.02.2025	
222 643	Заказ клиента ТД00-222643 от 26.02.2025 18:00:08	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	eeb28179...
222 644	Заказ клиента ТД00-222644 от 11.03.2025 12:44:15	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	cd69ef57f...
222 645	Заказ клиента ТД00-222645 от 11.03.2025 13:30:55	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	632f1672...
222 646	Заказ клиента ТД00-222646 от 11.03.2025 16:18:23	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	74b0f880...

Сообщения:

×

Получена ошибка:  
Exception of type 'Robofiscal.Service.Exceptions.InvalidSignatureException' was thrown.

Чек пробит

Формирование чеков не требуется. Либо уже пробиты вторые чеки, либо нет еще отгрузки

# Работа со списком заказов

## Если зайти в обработку и нажать обновить статусы

итор Портала 1С:ИТС × | Документы продажи (все) × | Реализация товаров и услуг ТД00-000005 от 11.03.2025 16:35:07 × | **Робокасса счет ×**

← →

Робокасса счет

ⓘ ×

Еще ▾

Выставление счета | **Список выставленных счетов** | Настройка интеграции

Обновить статусы

Удалить выделенные счета

Организация: 

Торговый дом "Комплексный" ▾ × ID

Период: 

...

Статус для отбора: 

▾

Номер счета мерчанта в Робокассе	Документ основание	Сумма счета	Признак способа рас...	Чек отгрузки	Статус	Статус число	Дата выставления счета	Идентиф...
28	Заказ клиента ТД00-000028 от 13.07.2022 18:46:57	117625	full_prepayment	Нет			25.12.2024	
29	Заказ клиента ТД00-222638 от 26.02.2025 17:28:09	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	
222 639	Заказ клиента ТД00-222639 от 26.02.2025 17:38:43	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	293ccbe1...
222 640	Заказ клиента ТД00-222640 от 26.02.2025 17:48:09	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	a6a86278...
222 641	Заказ клиента ТД00-222641 от 26.02.2025 17:55:17	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	dc9fb6ba...
222 642	Заказ клиента ТД00-222642 от 26.02.2025 17:59:27	1	full_prepayment	Нет			26.02.2025	
222 643	Заказ клиента ТД00-222643 от 26.02.2025 18:00:08	1	full_prepayment	Нет	Оплачено	100	26.02.2025	eeb28179...
222 644	Заказ клиента ТД00-222644 от 11.03.2025 12:44:15	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	cd69ef57f...
222 645	Заказ клиента ТД00-222645 от 11.03.2025 13:30:55	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	632f1672...
222 646	Заказ клиента ТД00-222646 от 11.03.2025 16:18:23	1	full_prepayment	Да	Оплачено	100	11.03.2025	74b0f88f0...

Сообщения: ×

Формирование чеков не требуется. Либо уже пробиты вторые чеки, либо нет еще отгрузки



## Получение документа об оплате внутри 1С

В модуле есть возможность создания документов оплаты в 1С, при получении информации об оплате со стороны Robokassa.

Для включения этого функционала необходимо на вкладке "Настройка интеграции" выставить соответствующие настройки.

Галочка "Создавать документы" - позволяет создавать документы поступление безналичных денежных средств.

Галочка "Создавать документы эквайринговых операций" - позволяет создавать документы оплаты по карте.

Поле "Статья ДДС" - обязательное поле для возможности создавать документы оплаты.

Поля "Договор эквайринга" и "терминал" необходимы для корректного создания документа оплаты по карте.

При установленных настройках, модуль автоматически создает документы оплаты, привязанные к документу основанию на вкладке "список выставленных счетов".

Если по какой-то причине документ не создался автоматически, есть возможность создать его в полу ручном режиме: на вкладке "Список выставленных счетов" нажать кнопку "Создать документы оплаты".