

1С:Розница & Модуль УФ

Идея

Поддержать работу модуля УФ с типовой конфигурацией 1С:Розница

Почему?

Почему? Зачем?

Есть выборка клиентов, которые обратились с вопросом о подключении модуля Диадок

Зачем?

Ввести ЭДО с поставщиком, не выходя из 1С

Почему?

Вся работа с товаром ведется в 1С. Пользователю не удобно ходить в веб

Почему?

В вебе нет возможности выполнить все нужные сценарии

Почему?

Нет возможности выполнять одновременно сценарии с документом в базе и электронным документом

Контекстные ситуации

Обмен электронными документами с поставщиками

Выполнение законодательства в рамках обязательной маркировки товара

Проблема

Команда разработки: нет знаний по конфигурации 1С:Розница

Целевая аудитория: Нет возможности подключить модуль УФ

Ценности

Для целевой аудитории: удобный сервис в одном окне. Не нужно ходить в веб

Для Контура: привлечение новой клиентской базы

Ограничения

у самоинтеграторов нет возможности следить за обновлениями модуля

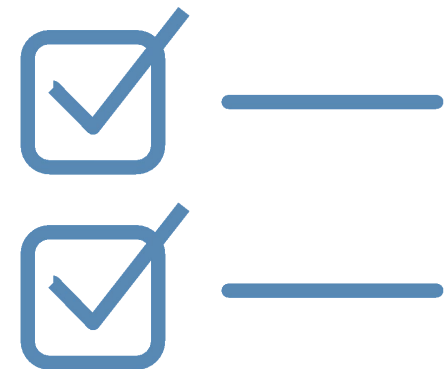
Возможности

Используют веб

Клиенты интегрируются с Диадоком самостоятельно

Цель исследования

- Проанализировать конфигурацию 1С:Розница на предмет возможности интеграции с модулем УФ
- Проанализировать целевую аудиторию и бизнес-процессы клиентов в конфигурации 1С:Розница



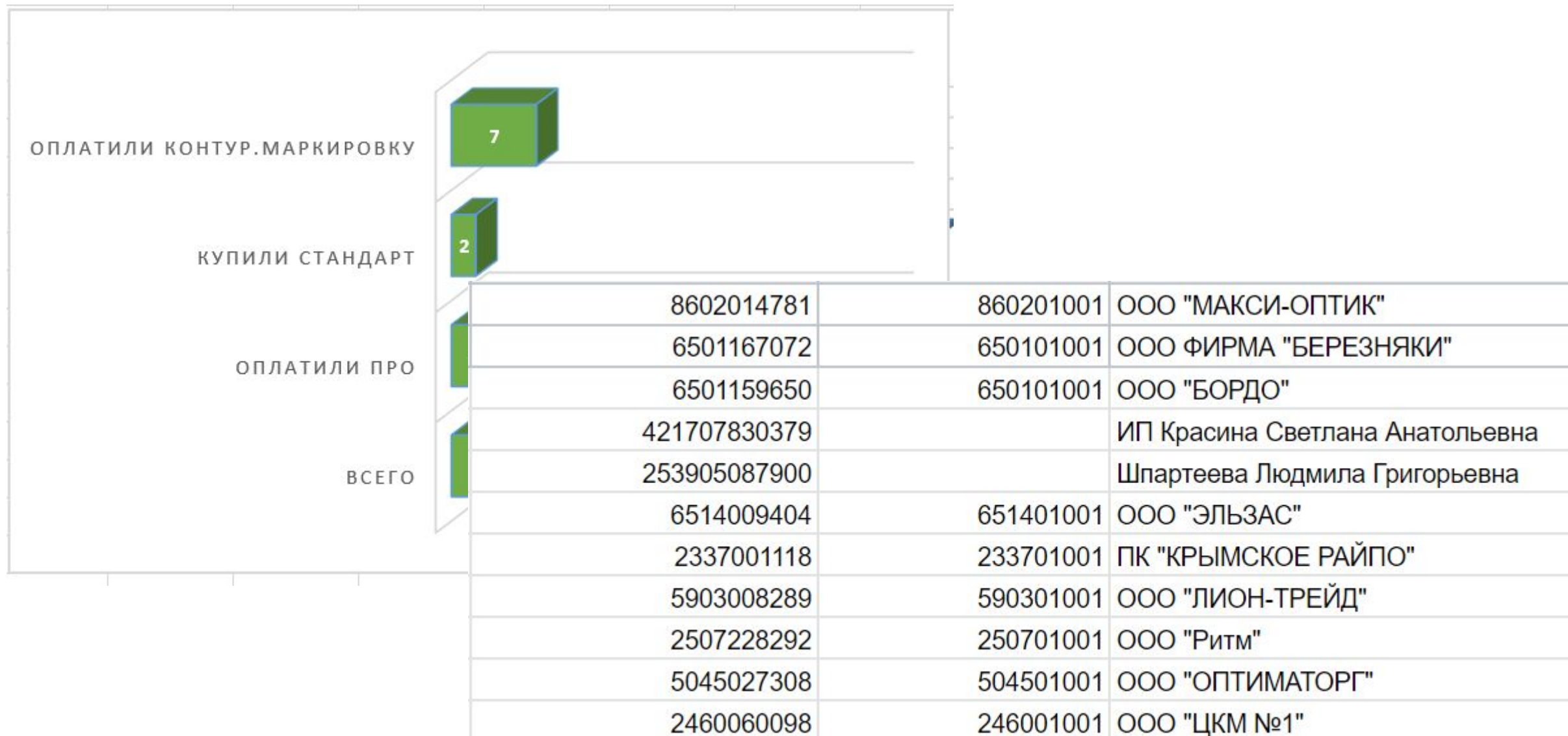
Гипотезы

- На рынке есть потребность в модуле УФ для интеграции с 1С:Розницей
- Клиентам требуется только обработка входящих документов
- У клиентов возник интерес к модулю УФ в связи с обязательной маркировкой товаров



Анализ спроса и потребностей клиента

Спрос



Общая информация

Торговые точки/ небольшие магазины

Годовой оборот менее 120 млн.

Торговля табачной продукцией, обувью, парфюмерией

ИП или ООО

~10 сотрудников

- Розничные магазины (торговые точки), как самостоятельные, так и в составе распределенной розничной сети
- Павильоны в торговых центрах, а также небольшие магазины, которые ведут торговлю как продовольственной, так и непродовольственной группой товаров.



Бизнес-процессы

Основные бизнес-процессы товародвижения: заказ товара, прием товара, внутренние перемещения, реализация, списание, инвентаризация

Особенности ЭДО

Есть ящик в Диадоке

~20 документов в месяц

Контрагент "Мегаполис"

Тарификация "Как Диадок"

Входящий трафик

Приход товаров на склады магазинов

Подписание

Согласование

2

Отражение электронного поступления в базе 1С

Документ "Поступление товаров"

Документ "Возвраты товаров поставщикам"

Конфигурация 1С

~56% выборки Розница 1С ред.2.3

Маркировка доступна с версии

~42% выборки Розница 1С ред.2.2

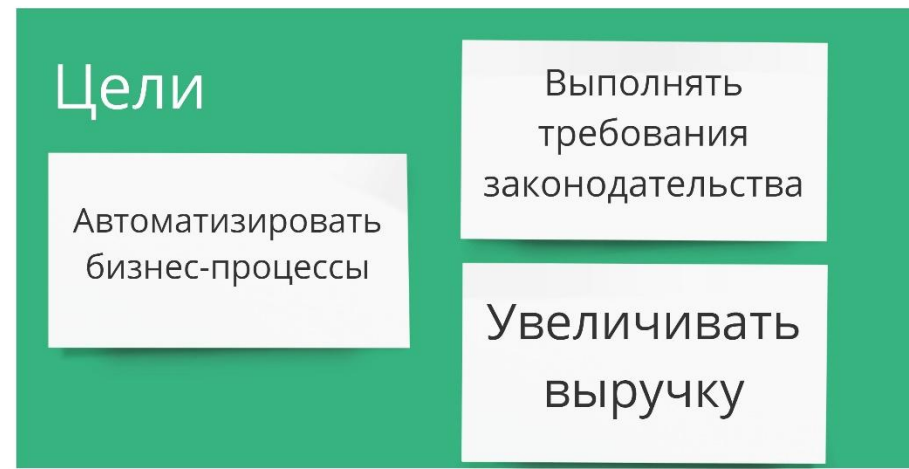
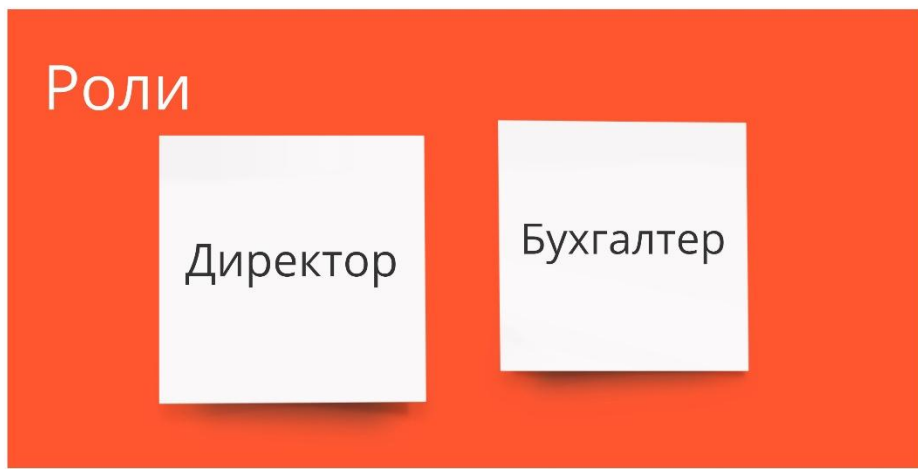
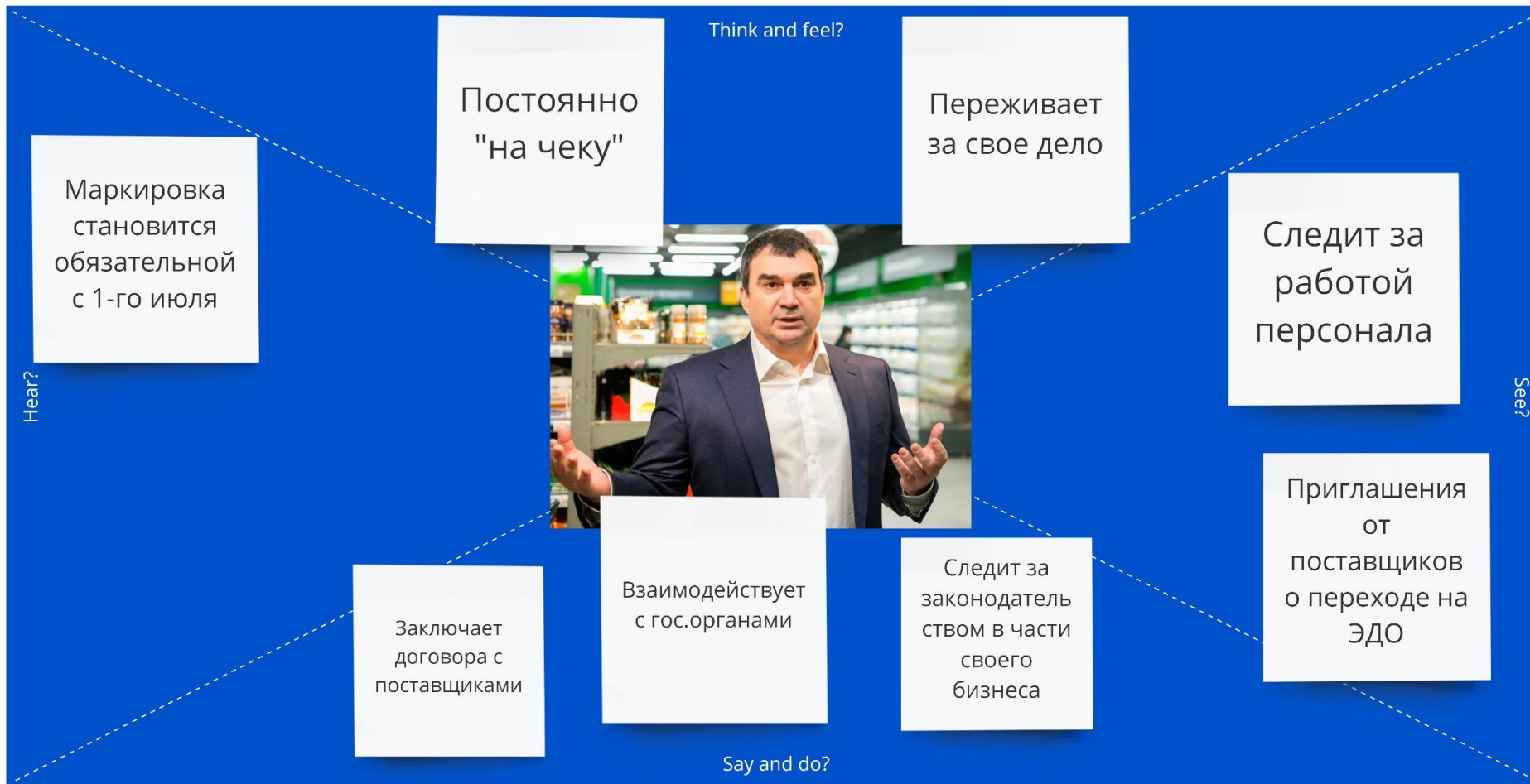
Последнее обновление было в 2018 году

Отслеживание маркированной продукции



Интеграция с ИС МП

3

Проверка кодов маркировки в документе от поставщика



Вернемся к гипотезам!

- На рынке есть потребность в модуле УФ для интеграции с 1С:Розница 
- Клиентам требуется только обработка входящих документов
- У клиентов возник интерес к модулю УФ в связи с обязательной маркировкой товаров 

Немного о конфигурации 1С: Розница

1С:Розница

Стоимость: 3600

Назначение: управление розничной торговлей

Роли: кассир, кладовщик, менеджер



Особенности конфигурации

1. В конфигурации осуществляется работа только с товарами
2. В конфигурации нет Константы «Валюта регламентированного учета»
3. В конфигурации нет корректировочных документов
4. Меньше функциональности в отличие от УТ

MVP



Версия конфигурации

В рамках MVP анализировалась конфигурация Розница 1С ред.2.3 версия 2.3.1



Настройка ящика

Контур.Диадок

Отправка документов

Настройка

Полученные
Отправленные
Согласование (исх.)
Контрагенты
Настройка

Список ящиков Диадок Прокси Подключаемый модуль Опции

+ Добавить × Удалить 🔍 Найти... 🗑️ Я Я

Наименование ящика в Диадок	Организация в 1С
Тестовая контора АнтиБаг	АнтиБаг
Тестовая Багогенератор	Багогенератор ООО

Контур.Диадок

Отправка документов

Список контрагентов Плюснина Юлия Владимиро

Организация: АнтиБаг Статус:

Найти контрагентов в Диадок + Принять приглашение × Заблокировать Групповая обработка

Контрагент	ИНН	КПП	Контрагенты в 1С	Тек...
Тестовая Багогенератор вн1 (тестовый)	9871236505	133456788	Контрагент в 1С не сопоставлен	Пар...
Тестовая Багогенератор (тестовый)	9871236505	123456788	Багогенератор ООО	Пар...
Тестовая Багогенератор вп 2 (тестовый)	9871236505	143456788	Контрагент в 1С не сопоставлен	Пар...

Входящие документы

Контур.Диалок

Отправка документов | Полученные через Диалок | Плюснина Юлия Владимировна | Выход

Организация: [] x | Контрагент: [] x | Тип: [] x | Состояние: [] x

Полученные | Отправленные | Согласование (исх.) | Контрагенты | Настройка

Карточка документа | Июнь 2020 г. (по дате учета) | Найти... | Еще -

Тип документа	Номер	Дата документа	Организация	Подразделение	Контрагент	Дата учета
УПД Счф Доп (...)	24104/210E	23.06.2020	Тестова			
УПД Доп (тест...)	40	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	33	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	46	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	45	18.06.2020	Тестова			
УПД Доп (тест...)	9	04.03.2020	Тестова			
Торг-12 (тестов...)	59	18.06.2020	Тестова			
Счет-фактура (...)	59	18.06.2020	Тестова			
УПД Доп (тест...)	58	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф (тест...)	58	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестова			
УПД Счф Доп (...)	56	17.06.2020	Тестова			
УКД Ксчф Дис ...	55	17.06.2020	Тестова			

[История обновлений](#)
[Техподдержка \(v 5.42.02.666\)](#)

УПД №45 от 18.06.20 (тестовый)

Требуется подпись

Подписать | Отказать в подписи | Согласование | Прочие действия

[Поступление товаров 0000-000006 от 23.06.2020 16:11:11](#) | [Главное подразде...](#)

УПД | **Счет-фактура №45 от 18.06.2020**
Исправление № - от -

Статус: **Счет-фактура и передаточный документ - 1**

Продавец: Тестовая ООО Багогенератор
Адрес: РОССИЯ, Екатеринбург
ИНН/КПП продавца: 9871236505/123456788
Грузоотправитель и его адрес: он же
Грузополучатель и его адрес: Тестовая контора АнтиБаг, РОССИЯ, Екатеринбург
К платежно-расчетному документу № -
Покупатель: Тестовая контора АнтиБаг
Адрес: РОССИЯ, Екатеринбург
ИНН/КПП покупателя: 9871236400/123456789
Валюта: наименование, код: Российский рубль, 643
Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии)

№ п/п	Код товара/ работ, услуг	Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма при покупке
				код	условное обозначение (национальное)						
A	B	1	1a	2	2a	3	4	5	6	7	
1	00-00000004	Мужские туфли	-	796	шт	1,000	-	-	-	20%	
2	00-00000000	Ортопедические сандалии	-	715	пар	1,000	3 788 33	3 788 33	-	20%	

Групповая обработка входящих документов

Контур.Диадок

Отправка документов | Полученные через Диадок | Плюсина Юлия Владимировна | Выход

Организация: [] x | Контрагент: [] x | Тип: [] x | Состояние: [] x

Полученные | Отправленные | Согласование (исх.) | Контрагенты | Настройка

Карточка документа | Июнь 2020 г. (по дате учета) | Найти...

Тип документа	Номер	Дата документа	Организация	Подразде
УПД Счф Доп (...)	24104/210E	23.06.2020	Тестовая Багог...	
УПД Доп (тест...)	40	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Счф Доп (...)	33	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Счф Доп (...)	46	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Счф Доп (...)	45	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Доп (тест...)	9	04.03.2020	Тестовая Багог...	
Торг-12 (тестов...)	59	18.06.2020	Тестовая конто...	
Счет-фактура (...)	59	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Доп (тест...)	58	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Счф (тест...)	58	18.06.2020	Тестовая конто...	
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестовая Багог...	
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестовая Багог...	
УПД Счф Доп (...)	56	18.06.2020	Тестовая Багог...	
УКД Ксчф Дис ...	55	18.06.2020	Тестовая Багог...	

Групповая обработка

- Подписать и создать документы
- Подписать
- Создать
- Сопоставить
- Сохранить на диск

История обновлений | Техподдержка (v 5.42.02.666)

Создание и сопоставление

УПД №40 от 18.06.20 (тестовый)

Требуется подпись

Подписать Отказать в подписи **Отразить документ в 1С** Согласование Еще [Главное подразделение](#)

УПД

Статус: Передаточный документ - 2

Счет-фактура №40 от 18.06.2020
Исправление № - от -

Продавец
Адрес
ИНН/К
Грузополучатель
Грузополучатель
К плате
Покупатель
Адрес
ИНН/К
Контакт

Отражение электронного документа в учете

Передаточный документ
[Поступление товаров №0000-000010 от 01.07.2020 \(не проведен\)](#) Отменить

Счет-фактура
Не требуется.

Закрыть

Валюта: наименование, код Российский рубль, 643
Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии)

№ п/п	Код товара/ работ, услуг	Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма при покупке
				код	условное обозначение (национальное)						
А	Б	1	1а	2	2а	3	4	5	6	7	
1	00-00000007	Туфли белые	-	715	пар	1,000	28,33	28,33	-	20%	

Загрузка кодов маркировки

☆ Проверка поступившей табачной продукции

Проверка завершена

В документе: [Поступление товаров 0000-000008 от 24.06.2020 17:11:47](#)

Структура упаковок: Табачная продукция (1)

Разобрать упаковку | Статус проверки | Скрыть проверенные

⚠ Недопустимых кодов маркировки - 1. [\(отобразить\)](#)

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	🔄	+	Σ	Код маркировки
<нет>	<не требуется>							Пачки без блока
<нет>	<не требуется>							Блоки без коробки
<пустая упаковка>	✗ Статус: Неопределен							(01)0290000005297(21)8BXPVZZmB7.XU

Детализация: [полная](#). При выявлении некорректного содержимого [перемещать в упаковку, где должно находиться](#).

Что не входит в MVP

The screenshot displays the 'Контур.Диадок' application window. At the top, there is a navigation bar with a home icon, back/forward arrows, and the title 'Контур.Диадок'. Below this, a green button labeled 'Отправка документов' is highlighted. The main area shows a list of documents received through Diadok, with filters for 'Полученные', 'Отправленные', 'Согласование (исх.)', 'Контрагенты', and 'Настройка'. A table lists document details including type, number, date, organization, department, counterparty, and accounting date. A red box highlights a specific row and an error dialog box that appears over it. The dialog box contains a warning icon and the text: 'Контур.Диадок. В конфигурации "Розница, редакция 2.3" отправка документов не доступна'. An 'OK' button is visible in the dialog. At the bottom left, there are links for 'История обновлений' and 'Техподдержка (v 5.42.02.666)'.

Контур.Диадок

Полученные через Диадок

Плюснина Юлия Владимировна [Выход](#)

Отправка документов

Организация: [] x Контрагент: [] x Тип: [] x Состояние: [] x

Полученные

Отправленные

Согласование (исх.)

Контрагенты

Настройка

Карточка документа

Июнь 2020 г. (по дате учета)

Найти...

Еще

Тип документа	Номер	Дата документа	Организация	Подразделение	Контрагент	Дата учета
УПД Счф Доп (...)	24104/210E	23.06.2020	Тестовая Багог...		Тестовая конто...	23.06.2020
УПД Доп (тест...)	40	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	19.06.2020
УПД Счф Доп (...)	33	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф					Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф					Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Доп					Тестовая конто...	18.06.2020
Торг-12 (т...					Тестовая Багог...	18.06.2020
Счет-факт					Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Доп (тест...)	58	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф (тест...)	58	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф Доп (...)	57	18.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УПД Счф Доп (...)	56	17.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020
УКД Ксчф Дис ...	55	17.06.2020	Тестовая конто...		Тестовая Багог...	18.06.2020

Контур.Диадок

В конфигурации "Розница, редакция 2.3" отправка документов не доступна

OK

[История обновлений](#)

[Техподдержка \(v 5.42.02.666\)](#)

Что сказал маркетинг



Пойдемте спросим
у
Наси...



Я уже придумала какому
портрету клиентов и в какие
базы модуль можно
продавать. По MVP вопросов
нет.

Все! Перейдем к обсуждению



Обсуждения и вопросы

Готовы ли
поддержать?

Какие есть
риски?

Можем ли купить
лицензию?

Дальнейший план

1. Оценить трудозатраты на приведение текущей сборки модуля к релизу: ревью, остатки разработки, тестирование
2. Определить календарный срок, когда можно выпускать релиз:
 - Проинформировать техподдержку, внедрение, продажи
 - Оформить материалы
3. Развивать модуль УФ для 1С:Розница в зависимости от потребностей и пожеланий клиентов