

# EDI с клиентами

Просто с нами светлее!

---

## *Electronic data interchange (электронный обмен данными) -*

*это взаимодействие двух (или более) автоматизированных систем с целью обмена структурированной информацией при помощи сообщений с заранее согласованным форматом*



# Преимущества использования EDI обмена для клиента





## **Снижение административных затрат на составление, отправку и обработку документов:**

### **EDI обмен позволяет:**

- Исключить необходимость использования для передачи документов – e-mail, факс, телефонную связь.**
- Значительно сократить время на обработку каждого документа в цепочке «заказ – поставка».**
- Снизить трудозатраты, связанные с бумажным документооборотом: чел/часы, расходные материалы, оргтехника и т.д.**
- Сократить время на приемку и оприходывание товара, так как отсутствует необходимость ручного ввода данных.**



## **Надежность передачи документов 24 часа в сутки:**

### **EDI обмен позволяет:**

- Исключить возможность потери документов, гарантировать, что все документы будут отправлены и доставлены, фиксировать дату и время отправки/получения документов.**
- Архивировать и хранить отправленные/полученные документы**



## **Сокращение ошибок, связанное с уменьшением ручной обработки данных:**

### **EDI обмен позволяет:**

- Исключить/уменьшить количество ошибок во всем документообороте вследствие практически полного исключения ручного ввода данных на всей цепочке в процессе «заказ – поставка»**
- Контролировать каждый этап на всей цепочке «заказ – поставка»**



## **Безопасность передачи данных**

*EDI обмен является безопасным, надежным способом передачи данных, обеспечивающий конфиденциальность передаваемых данных.*



## **Оптимизация процессов**

*EDI обмен позволяет автоматизировать загрузку актуального справочника номенклатуры с ценами и характеристиками товаров, а также получить актуальный список остатков на складах РС.*



## **Улучшение сотрудничества с поставщиками**

*EDI обмен позволяет улучшить и упростить взаимодействия с контрагентами.*

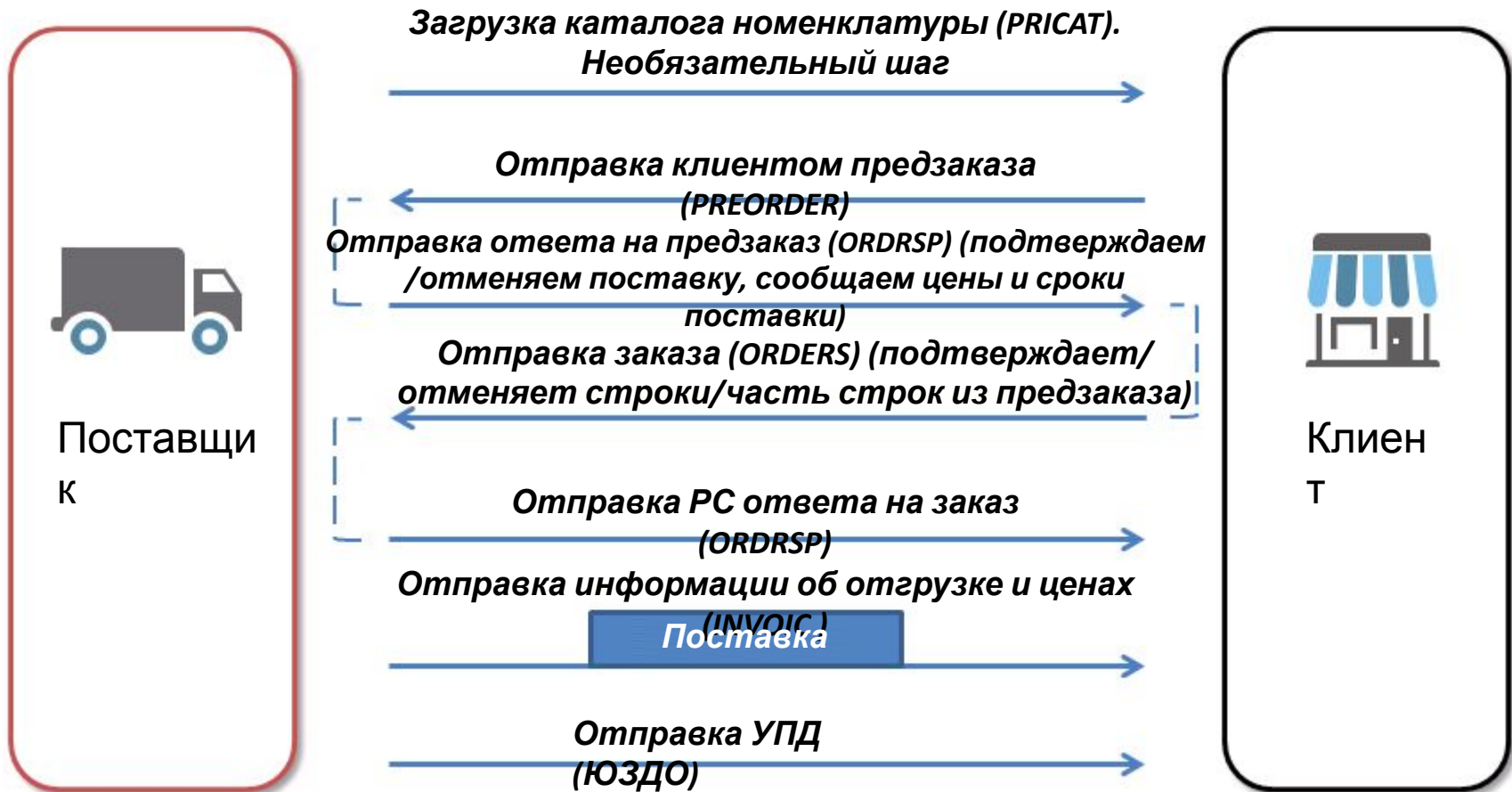
## Недостатки «бумажного» документооборота:

- ❑ Всегда требует повторного ручного ввода всех передаваемых документов;
- ❑ Приводит к ошибкам ручного ввода;
- ❑ Медленный и дорогой (рабочее время высокооплачиваемого персонала);
- ❑ Приводит к дополнительным затратам;
- ❑ Приводит к разногласиям между поставщиком и заказчиком в связи с низкой скоростью обработки заказов.



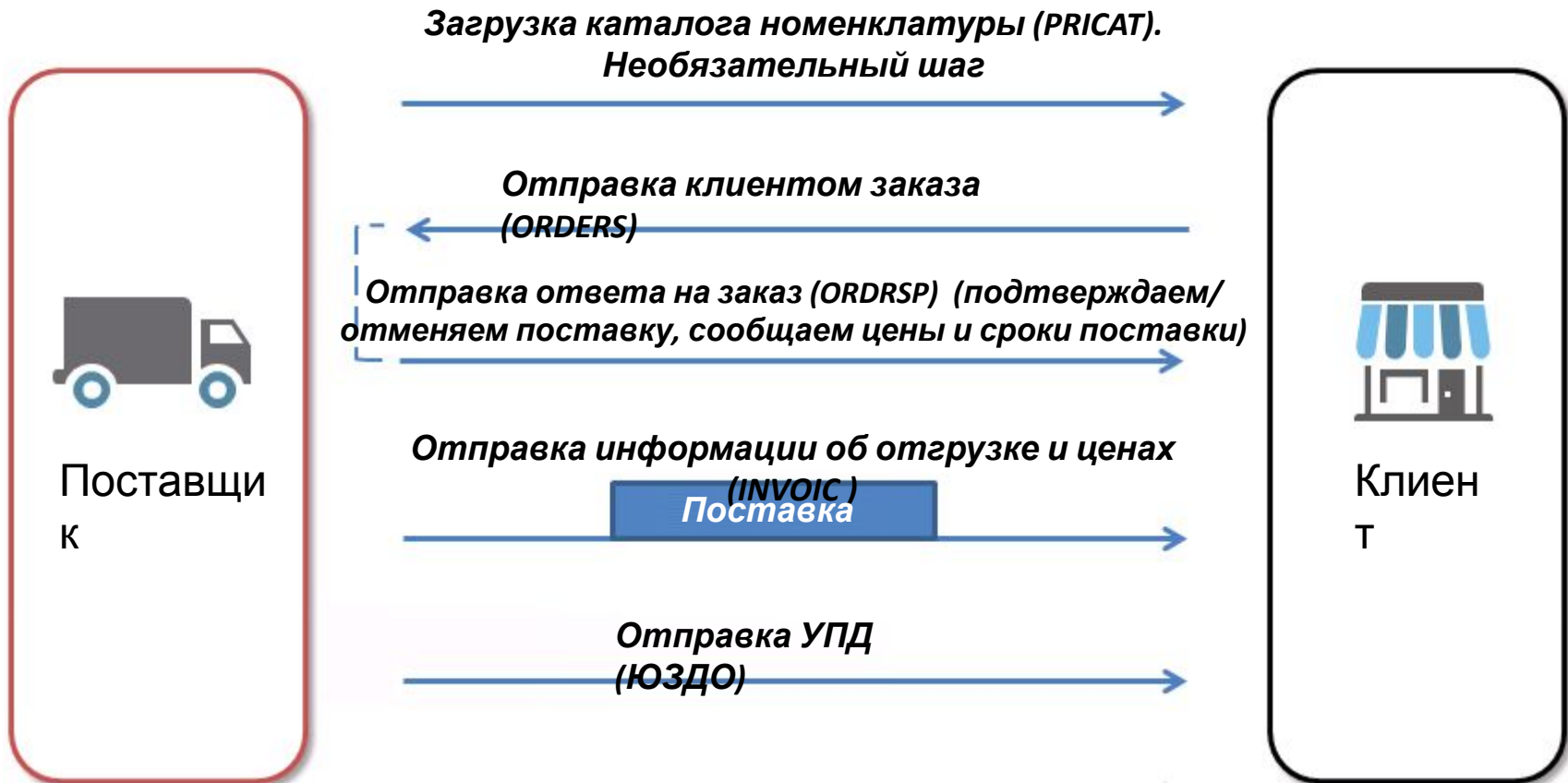
# Как это работает?

## Схема №1





## Как это работает? Схема №2



## EDI-документ PRICAT (Price/Sales Catalogue, каталог номенклатуры)

*Благодаря интеграции с учетной системой контрагента, отдел закупок клиента обладает самой оперативной информацией об изменениях ассортимента и ценах на товары Русского Света.*

*Для заказа очередной партии товара клиенту достаточно отправить поставщику электронный заказ, выбрав нужные позиции в своей учетной*

*системе.* **Варианты получения каталога номенклатуры (PRICAT):**

### ЧТО СОДЕРЖИТ?

- **Цены с учетом скидоч**
- **Актуальные остатки на наших складах**
- **Физические характеристики товара**

<b><u>С ценами</u></b>	<b>Выгрузка каталога с ценами по ограниченному списку позиций (не более 30 тысяч позиций) раз в сутки.</b>
<b><u>Без цен</u></b>	<b>Выгрузка каталога номенклатуры без цен по полному списку позиций РС один раз в сутки.</b>

## Сервис информации по номенклатуре API

*API — это интерфейс взаимодействия между программами. Таким образом, у клиента есть возможность получать в автоматическом режиме в любой момент времени информацию по номенклатуре попозиционно.*

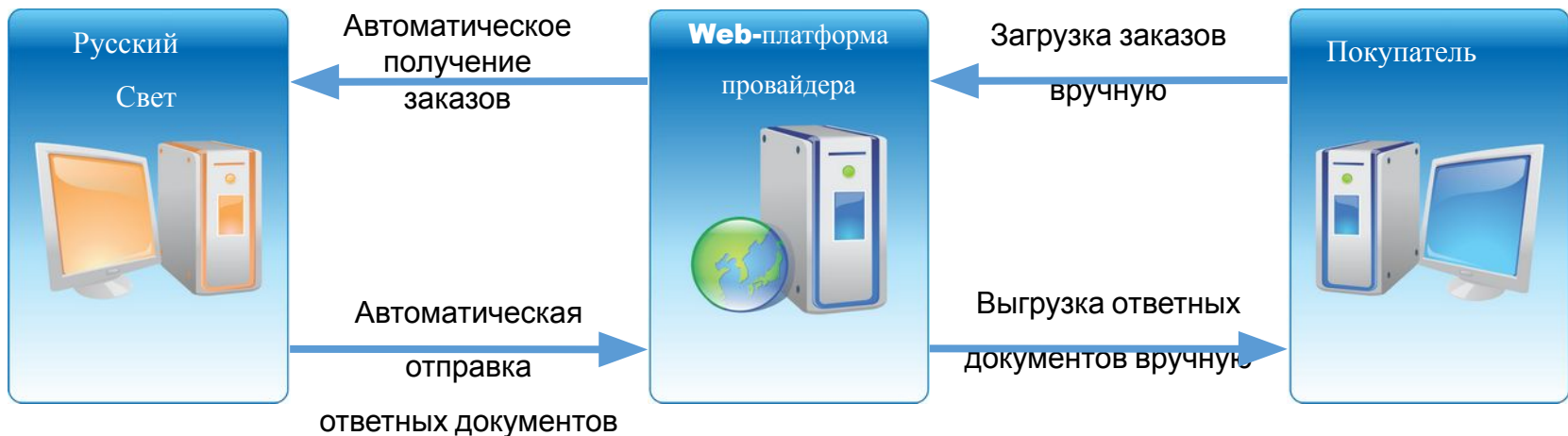
*По каждому номенклатурному коду ассоциации "Русский свет" через API можно получить следующую информацию:*

- Технические характеристики в формате ETIM
- Розничная цена
- Ваша цена со скидкой
- Наличие на складе отгрузки
- Изображения товара
- Кратность упаковки
- Сопутствующие товары/комплектующие
- Аналоги запрошенного товара

## Способы реализации EDI обмена

- **Web-EDI (EDI обмен через провайдера с использованием WEB-платформы):**

*Web-доступ – это способ подключения к EDI, не требующий участия специалистов IT. Обмен осуществляется через портал провайдера путем самостоятельной загрузки сотрудниками исходящих документов и выгрузки входящих документов в определенном формате вручную. Для автоматизации данного процесса существует альтернативный способ подключения – интеграция.*



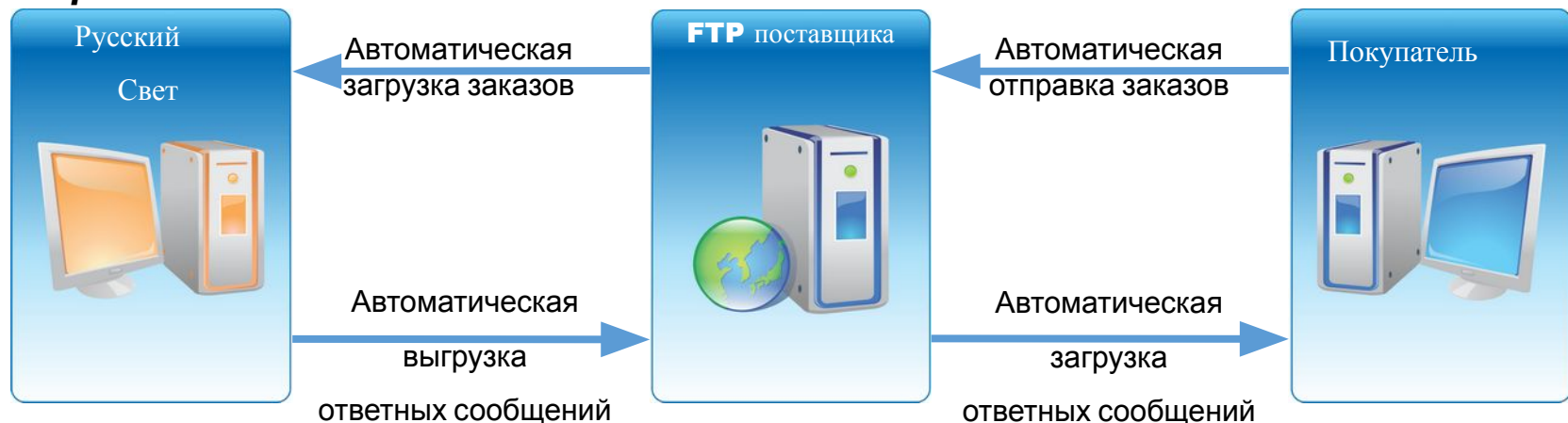
## Способы реализации EDI обмена

**Интеграция без провайдера позволяет получить максимальную эффективность от внедрения EDI обмена.**

**EDI обмен (интеграция) без провайдера – это возможность полной автоматизации обмена документов, благодаря интеграции 2-х систем контрагентов. Отправка/получение документов будет происходить непосредственно из/в учетные системы контрагентов. Таким образом, передача данных происходит автоматически (без ручного вмешательства) без привлечения провайдера.**

**Преимущества:**

- **Отсутствуют затраты на услуги провайдера:**
  - на интеграцию;
  - на доработки в целях дальнейшего улучшения процесса;
  - трафик.
- **Отсутствие 3-й стороны позволяет сократить время на согласование изменений и доработок.**
- **Отсутствие 3-й стороны позволяет сократить время на разбор и решение ошибок**



## Способы реализации EDI обмена

**EDI обмен (интеграция) с провайдером - передача данных происходит автоматически (без ручного вмешательства) между компаниями с привлечением провайдера.**

**Преимущества:**

- **Отсутствуют временные трудозатраты на разработку под формат контрагента и настройку особенностей обмена**
- **Существует возможность использовать единый формат для обмена со всеми контрагентами**



## Провайдеры-партнеры РС по EDI обмену

ООО «КОРУС Консалтинг СНГ»

<http://www.esphere.ru/>



СКБ Контур

<https://kontur.ru/>



ООО «СИСЛИНК»

<http://cislink.com/>



Компания «Тензор»

<https://tensor.ru>



ООО «Эдисофт»

<http://www.ediweb.ru/>



 **Русский Свет<sup>®</sup>**