

17–23 июня  
Сочи



8-я международная конференция

**1С** РЕШЕНИЯ 1С  
ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ  
КЛИЕНТОВ

## Обзор новых возможностей ЭДО в ПП 1С



# БЭД – источник новостей для ЭДО в программах 1С

- **1С:Библиотека электронных документов** – часть всех типовых и множества отраслевых решений на платформе 1С:Предприятия, в которых создаются и обрабатываются документы по сделкам

## 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8

система программ

[ Polski ] [ English ]

Фирма 1С Система программ Решения Платформа Методическая поддержка Партнерам Другие сайты

- Стандартные библиотеки
- 1С:Библиотека стандартных подсистем
- 1С:Библиотека электронных документов**
- 1С:Библиотека подключаемого оборудования
- 1С:Библиотека подключаемого оборудования для мобильных приложений
- 1С:Библиотека интернет-поддержки

← Предыдущий → Дальше

← Главная ← Стандартные библиотеки

### 1С:Библиотека электронных документов 8

«1С:Библиотека электронных документов 8» – это специальная конфигурация, предназначенная для встраивания функциональности обмена электронными документами в различные прикладные решения, разработанные на платформе «1С:Предприятие 8».

После интеграции «1С:Библиотеки электронных документов 8» в прикладное решение пользователи прикладного решения смогут частично или полностью отказаться от обмена с контрагентами документами в бумажном виде и перейти к обмену электронными документами, что позволит:



# 1С-ЭДО. Доступность в типовых программах 1С

**1С-ЭДО** (включая 1С-Такском) – решение Фирмы «1С» для обмена юридически значимыми электронными документами с контрагентами. Сервис 1С-ЭДО поддерживается в следующих программных продуктах системы 1С:Предприятие 8:

- 1С:ERP Управление предприятием 2.0
- 1С:Управление торговлей 8, ред. 10.3 и 11
- 1С:Комплексная автоматизация 8, ред. 1.1 и 2.0
- 1С:Бухгалтерия 8, ред. 2.0 и 3.0 (в т.ч. базовые)
- 1С:Бухгалтерия государственного учреждения, ред. 1.0 и 2.0
- 1С:Управление производственным предприятием 8
- 1С:Управление нашей фирмой
- 1С:Розница 2.2 (в т.ч. базовая)
- 1С:Управление холдингом 8
- 1С:Клиент ЭДО 8, ред. 2

Компании и учреждения, работающие в типовых программах 1С, всегда имеют доступ к актуальному функционалу 1С-ЭДО при условии своевременного обновления конфигурации.



# 1С-ЭДО доступен в любых программах 1С. И не только

Другие программные продукты (не типовые 1С):

- редко обновляемые, кастомизированные конфигурации 1С,
- программы 1С, в которых не поддерживается 1С-ЭДО,
- учетные решения не 1С,
- гетерогенные информационные системы

БЭД развивается. Но:

- новый функционал в разных конфигурациях выходит не единовременно и зависит от сроков выпуска релизов прикладных решений,
- переход предприятия на новый релиз конфигурации 1С может быть долгим процессом, например, при использовании корпоративного шаблона.

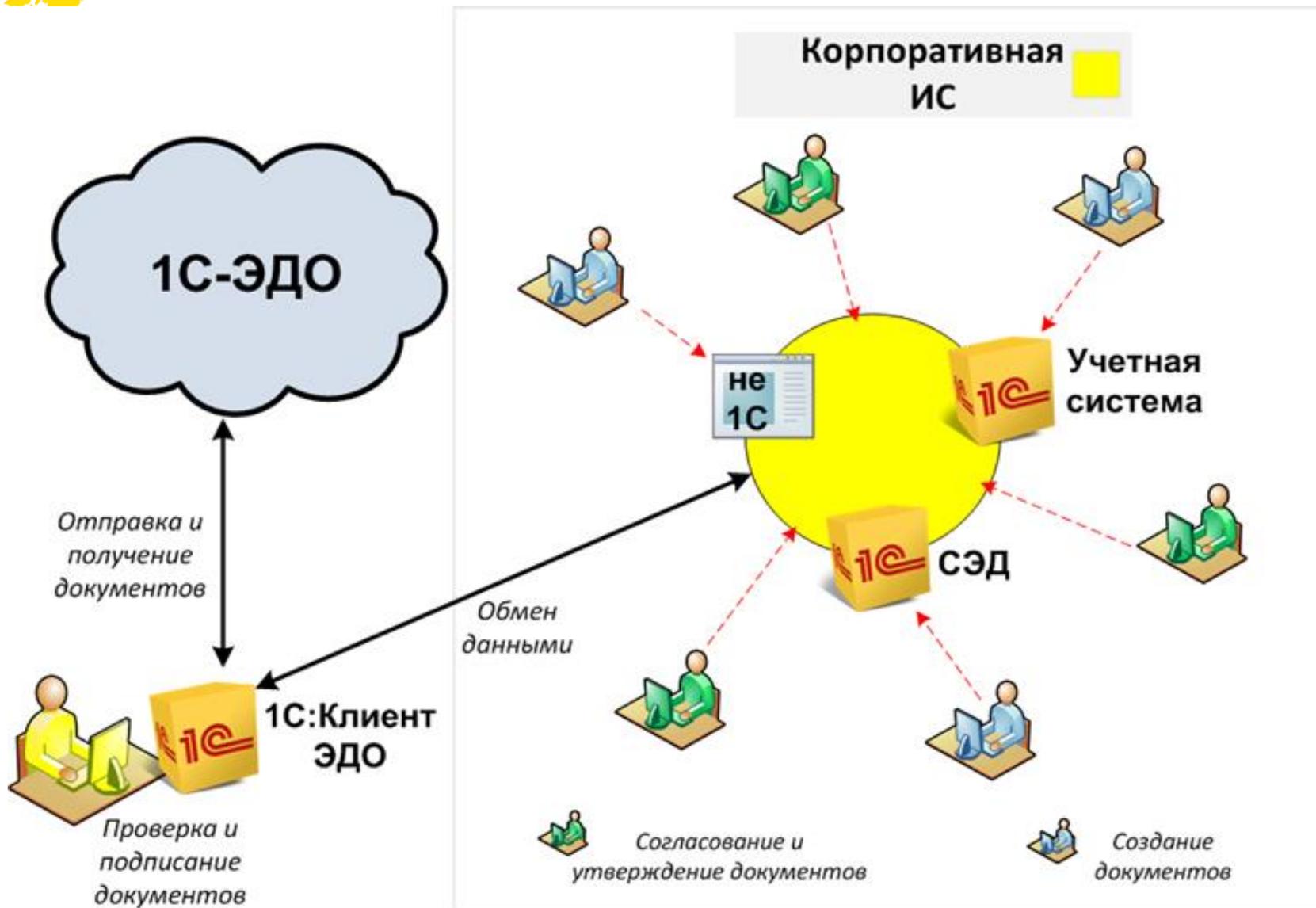
Для всех этих вариантов можно использовать **1С:Клиент ЭДО** – типовую конфигурацию 1С.

Клиент ЭДО может работать как:

- отдельное приложение для работы с ЭДО,
- шлюз между информационной системой и 1С-ЭДО.



# 1С-ЭДО доступен в любых программах 1С. И не только

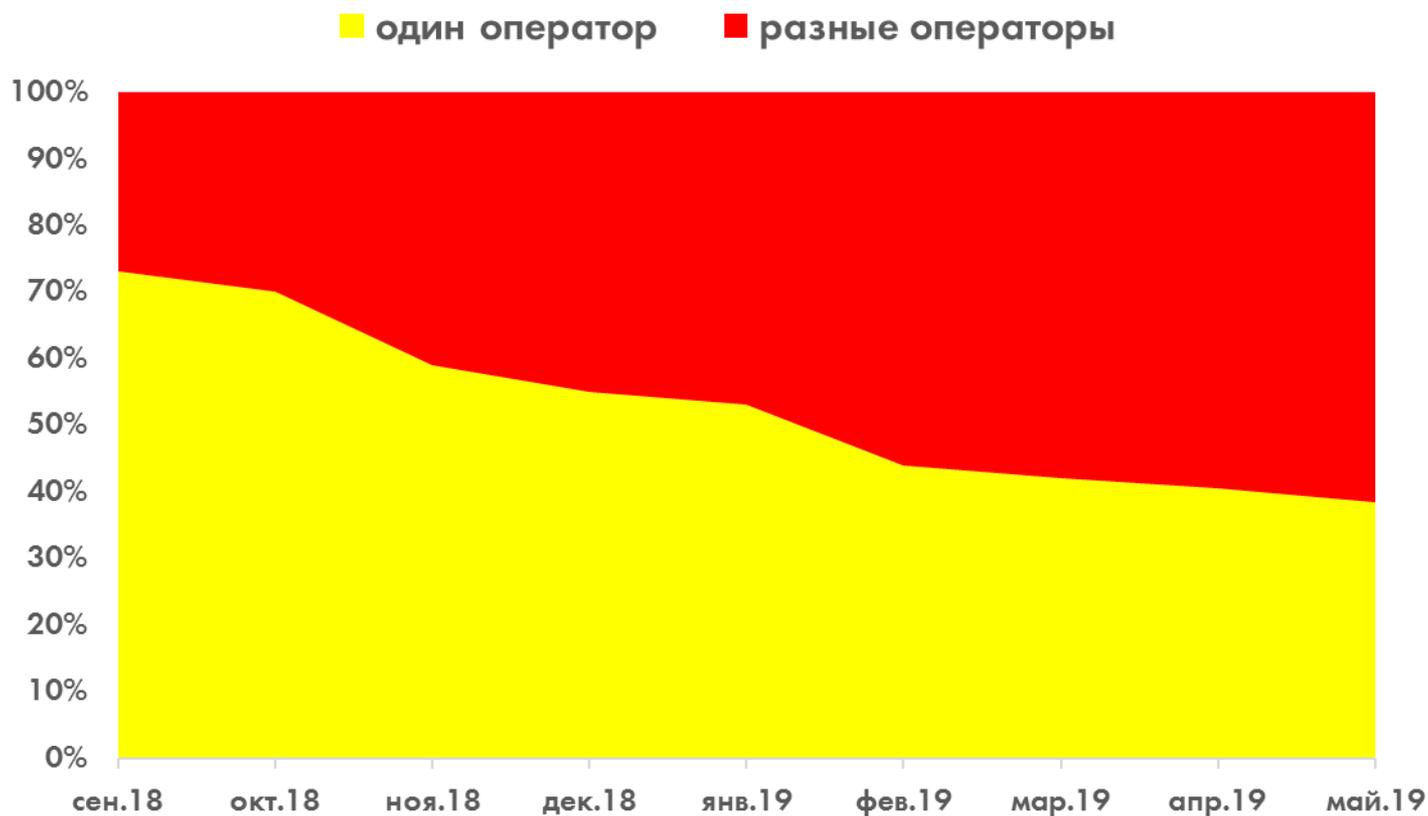




# Роуминговый центр 1С:Хаб

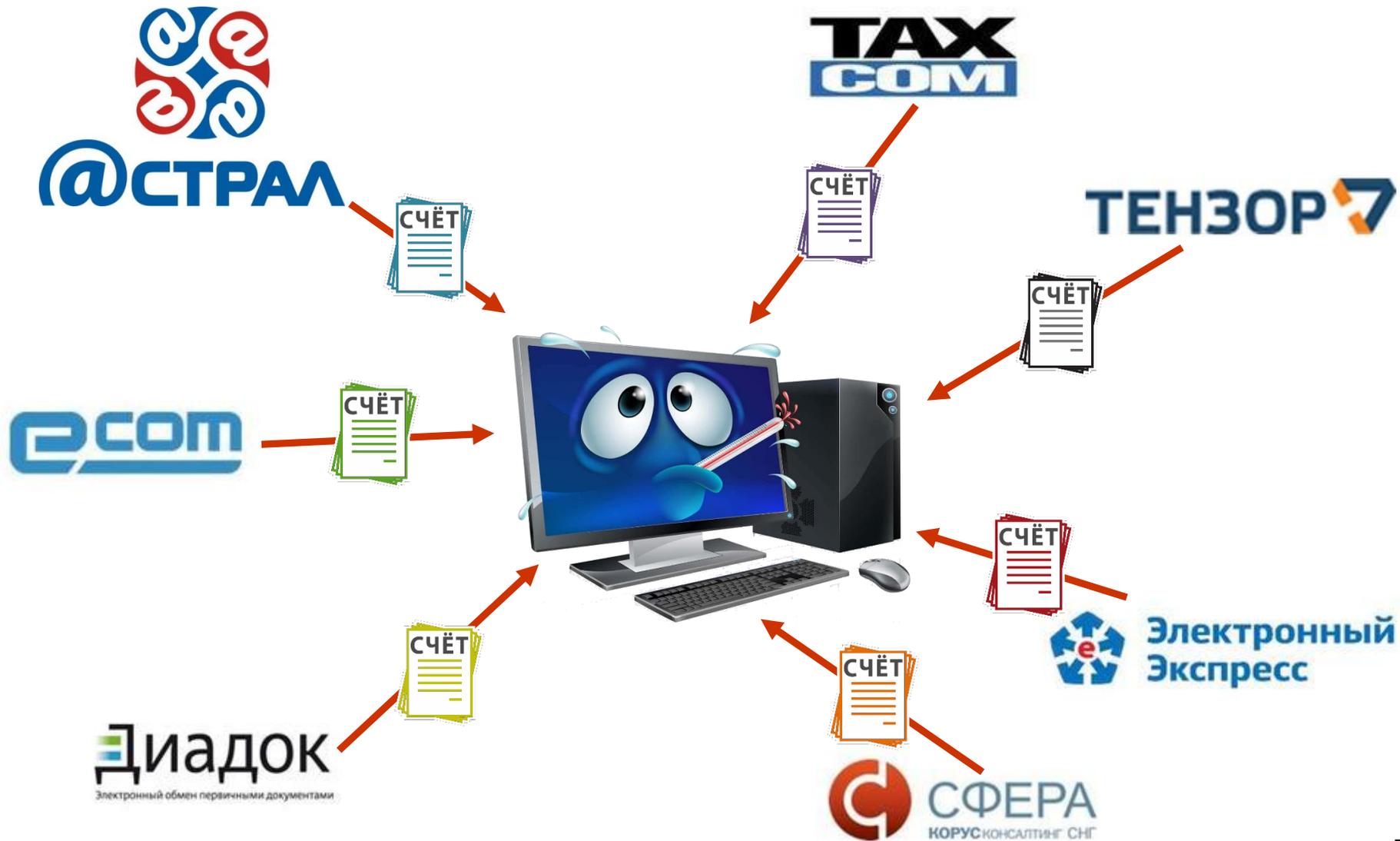
- **1С:Хаб** – облачная часть сервиса 1С-ЭДО. Обеспечивает универсальное подключение операторов к программам 1С

## Доля роуминговых обменов в 1С-ЭДО



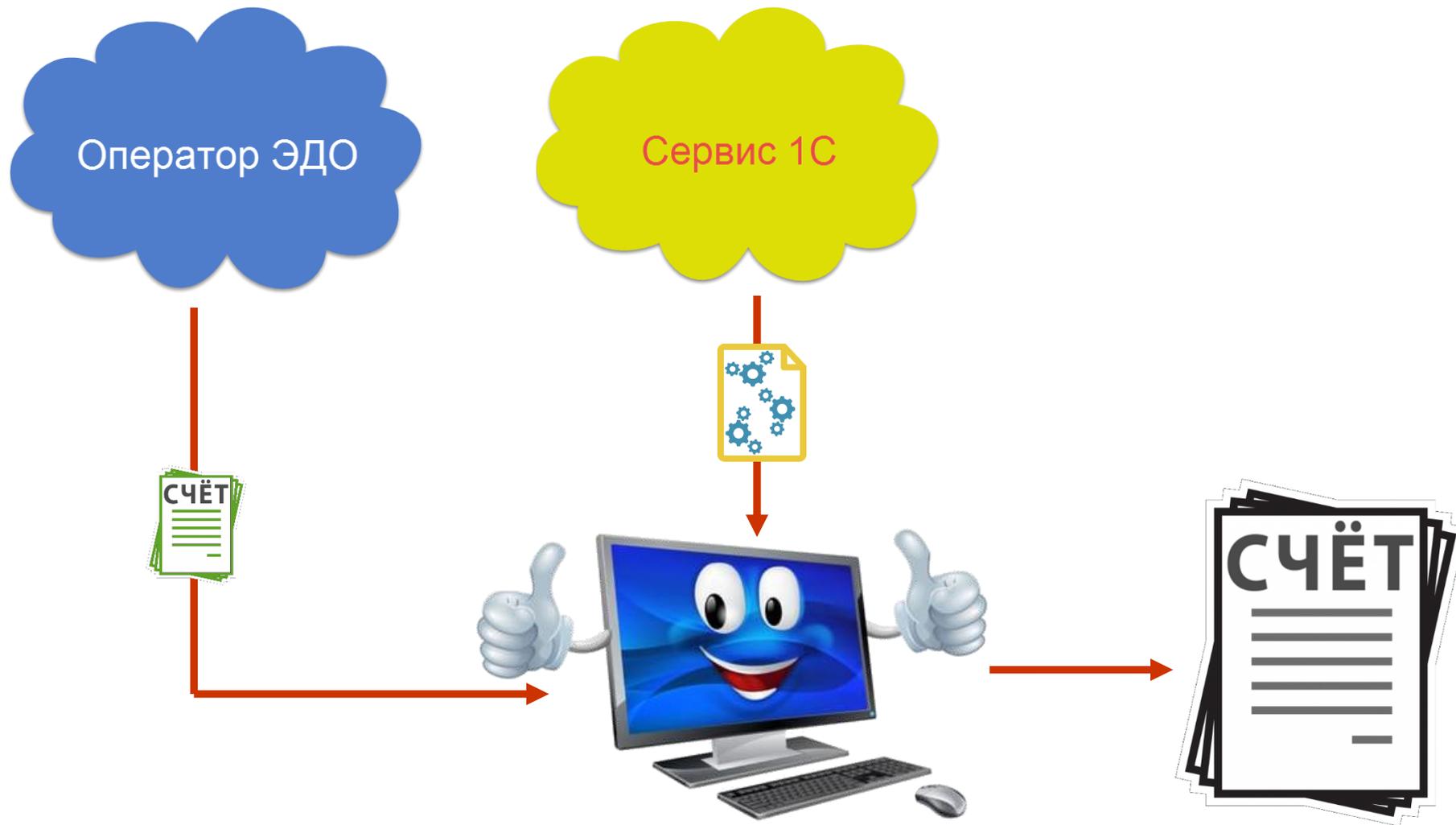


# Работа с документами в «чужих» форматах





# Работа с документами в «чужих» форматах





# Работа с документами в «чужих» форматах

← → Текущие дела ЭДО (весь документооборот)

⚠ Сопоставить номенклатуру    📄 Провести документы    Еще ▾    ⚙ Настройки

Документы учета	Вид документа	Контрагент	Номер	Дата
Создать	Товарная накладная	ТРК "ЦентрМир"	155	10.09.2018
Товарная накладная ЭДО...	Прочее	ТРК "ЦентрМир"	00000000692	10.09.2018
<a href="#">Сопоставить номенклатуру</a>	Счет на оплату	ПАО "Ростелеком"	44100063158/04...	30.06.2017
Товарная накладная ЭДО...	Товарная накладная	ТРК "ЦентрМир"	162	24.09.2018
<a href="#">Сопоставить номенклатуру</a>	Товарная накладная	ТРК "ЦентрМир"	163	24.09.2018



# Технология расширения поддерживаемых форматов

Схема распространения отраслевых форматов

*Этап*

*Результат*

Поддержка в переопределяемых модулях БЭД

Публикация новой версии прикладного решения

Формат обрабатывается у пользователей отраслевого решения

Разработка правил отображения формата

Передача правил на аудит в фирму 1С

Размещение правил на облачном сервисе

Формат обрабатывается у пользователей любых решений со встроенной библиотекой электронных документов



# Синергия сервисов 1С:Номенклатура и 1С-ЭДО

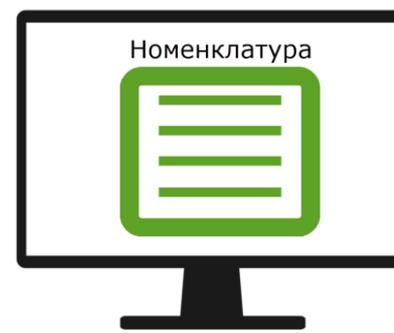
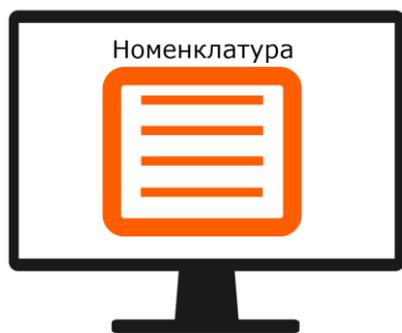
## 1С:Номенклатура



Поставщик



Покупатель





# Синергия сервисов 1С:Номенклатура и 1С-ЭДО

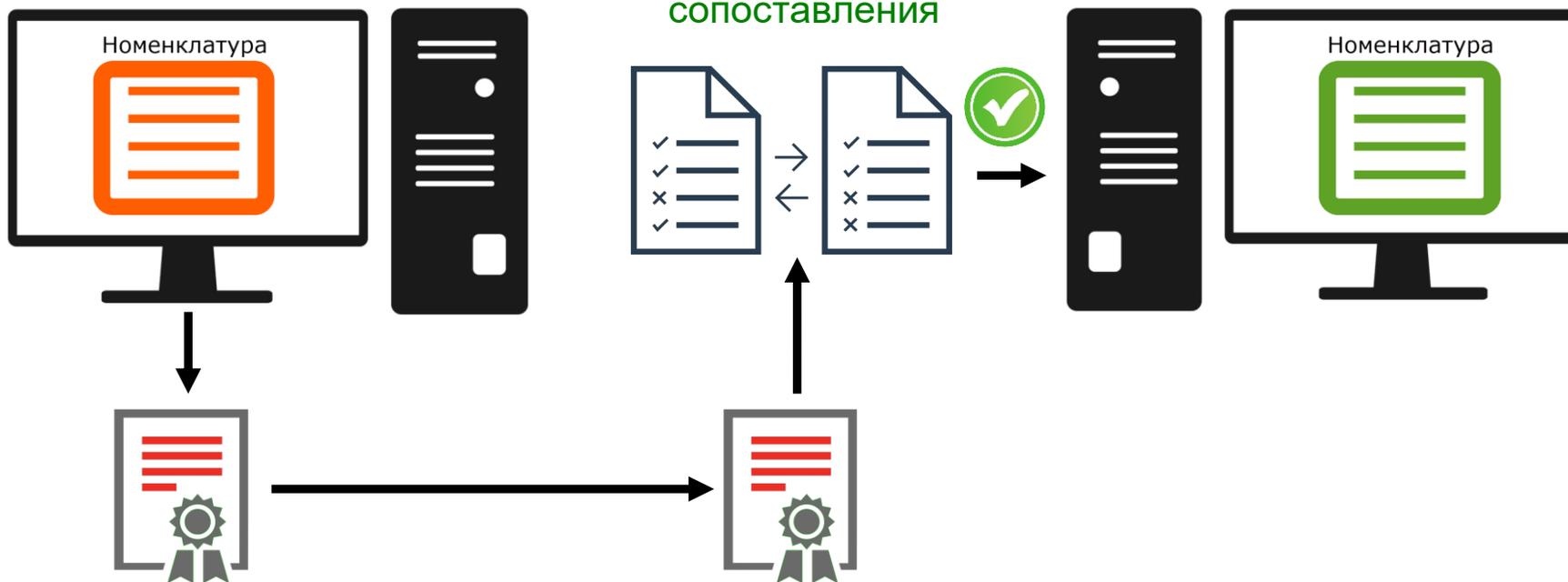
## 1С:Номенклатура



Поставщик



Покупатель





## Дополнительные поля в XML-документах. Проблема?

- Некоторые компании требуют от своих поставщиков заполнять в XML-файлах дополнительные поля, не описанные форматом. Например, реквизиты договора, номера партий, серийные номера изделий и т.п.
- Такие поля могут относиться как к документу в целом, так и к отдельным строкам в табличной части. Требования по составу дополнительных полей у каждой организации свои.
- Поставщикам приходится дорабатывать типовые конфигурации 1С, чтобы выполнять требования одного или нескольких заказчиков. Или отказываться от ЭДО с такими покупателями.





# Дополнительные поля в XML-документах. Решение!

Настройка заполнения дополнительных полей \* (1С:Предприятие)

Настройка заполнения дополнительных полей \*

Сохранить и закрыть



Еще ▾

?

Вид электронного документа: Товарная накладная

Формат: ФНС 2019 (УПД-Первичный документ)

Документ (1) Сведения об отгрузке Товары / услуги / права

Указанные поля будут добавлены в поле *Файл.Документ.СвСчФакт.ИнфПолФХЖ1.ТекстИнф*

Добавить



Еще ▾

Имя поля	Правила заполнения	Настройка отображения
ДатаППС	Вручную (строкой)	Дата перехода права собственности
		Дата перехода права собственности в формате дд.мм.гггг

- Вручную (строкой)
- Вручную (датой)
- Вручную (числом)
- Из списка
- По формуле

К каждому блоку данных своя таблица

По этому пути в XML будут сохранены данные

Можно настроить отображение в форме ввода значений

Есть несколько вариантов ручного заполнения

Не для всех полей указана формула заполнения. Их нужно будет заполнять вручную при создании электронного документа.



# Дополнительные поля в XML-документах. Решение!

## Настройка заполнения дополнительных полей \*

Сохранить и закрыть



Еще ▾

?

Вид электронного документа: Товарная накладная

Формат: ФНС 2019 (УПД:Первичный документ)

Документ (3) Сведения об отгрузке Товары услуги / права (2)

Указанные поля будут добавлены в поле *Файл. Документ. СервисФакт. Инф. ПодФХЖ1. ТекстИнф*

Настройками можно обмениваться

Добавить



Еще ▾

Имя поля	Правила заполнения	Настройка отображения
НомерЖД...	Вручную (строкой)	Номер Ж/Д накладной Введите описание поля для вывода подсказки
ДатаППС	Вручную (строкой)	Дата перехода права собственности Дата перехода права собственности в формате дд.мм.гггг
ДатаДого...	По формуле	Заголовок поля в форме заполнения Введите описание поля для вывода подсказки

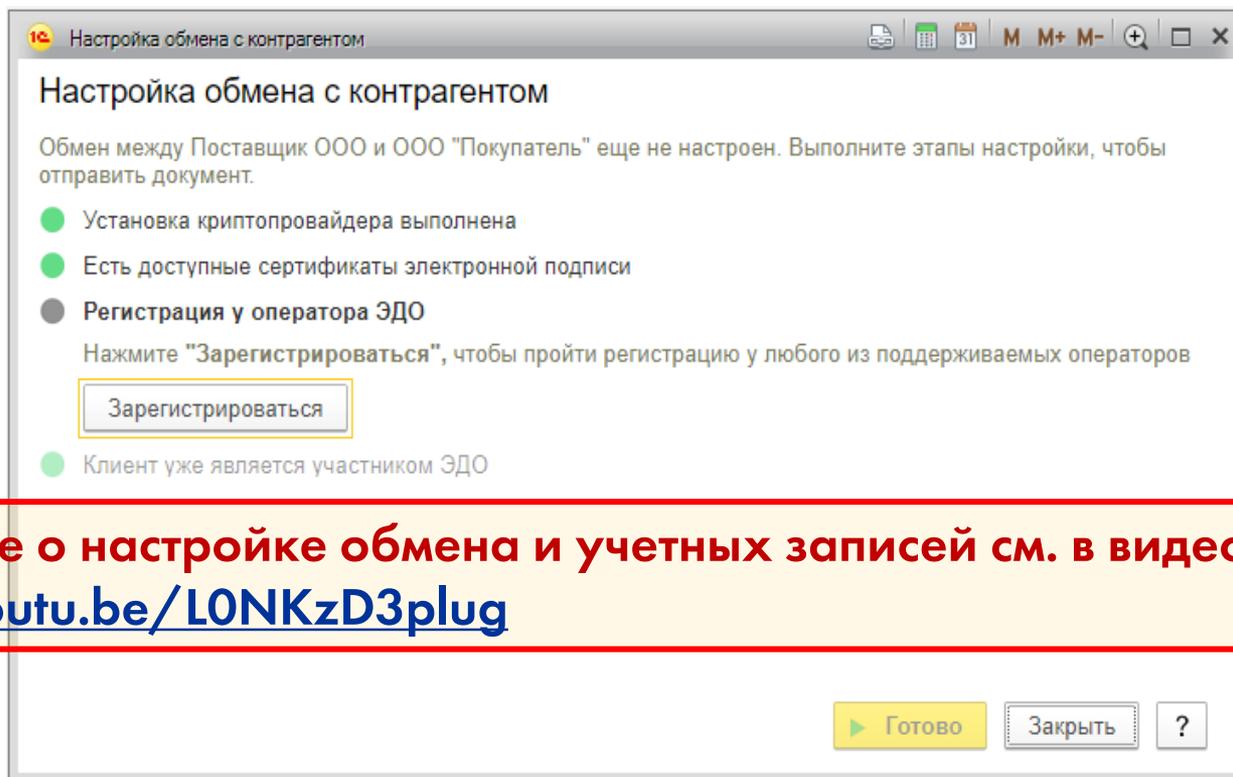
Подробнее о настройке дополнительных полей см. в видеоролике:  
<https://youtu.be/tK8UYg6Mpcl>

Не для всех полей указана формула заполнения. Их нужно будет заполнять вручную при создании электронного документа.



# Упрощена настройка учетных записей и обмена

- Подключиться и начать обмен электронными документами можно сразу из документа реализации, используя новый **Мастер настройки обмена с контрагентами**. Мастер проверит все необходимые условия для работы с ЭДО и покажет какие шаги еще шаги нужно выполнить.



**Подробнее о настройке обмена и учетных записей см. в видеоролике:**  
<https://youtu.be/L0NKzD3plug>



# Массовая отправка приглашений к обмену

- Пригласить контрагента к обмену можно не только из документа учетной системы 1С, но и из справочника «Контрагенты».
- Если выделить несколько записей в справочнике «Контрагенты», то появится возможность отправить приглашения всем выбранным контрагентам.

Отправить приглашения

Организация: Поставщик ООО Учетная запись: Поставщик ООО, Через сервис 1С-ЭДО

Отбор по категориям

Требуется действия (0) ?  Рекомендуется проверить (1) ?  Связь уже настроена (0) ?  Проверка не требуется (1) ?

Контрагент	Учетная запись	Электронная почта
<input checked="" type="checkbox"/> ООО "Покупатель"	2AE85430501-7850-43F6-8B38-D8BCF953...	<Не требуется>

\* - операторам ЭДО будет отправлен запрос на поиск контрагента среди их абонентов. Документы можно будет формировать только после получения ответа.

Подробнее о массовой отправке приглашений см. в видеоролике:  
<https://youtu.be/L0NKzD3plug?t=289>



# Использование одной учетной записи для одного ИНН и разных КПП

- Разработчики сервиса 1С-ЭДО изменили алгоритмы формирования и обработки электронных документов в сценариях участия в ЭДО обособленных подразделений.
  - Теперь в программах 1С можно отправлять документы по обособленному подразделению на идентификатор ЭДО, принадлежащий головной организации.
  - И наоборот – можно отправлять документы по головной организации на идентификатор обособленного подразделения. На стороне получателя в программе 1С такой документ можно будет отразить в учете.



## Настройка всех видов роуминга из программы 1С

- Пользователям 1С-ЭДО нет необходимости думать о настройке роуминга с абонентами операторов ЭДО, интегрированных с программами 1С. Достаточно отправить приглашение контрагенту:
  - это **автоматический роуминг онлайн**, прямо из 1С.
- Для обмена с абонентами других операторов необходимо написать заявление своему оператору. Это офлайн-процесс:
  - заполнить письма по шаблону в офисном редакторе,
  - распечатать и подписать у руководителя,
  - сделать скан письма с подписью и печатью,
  - отправить в техподдержку по электронной почте.
- Совместно с операторами готовим доработки в БЭД и в API операторов, чтобы заявку на настройку обмена с контрагентом пользователи 1С-ЭДО всегда отправляли прямо из программы 1С



COMING SOON

17–23 июня  
Сочи



8-я международная конференция

**1С** РЕШЕНИЯ 1С  
ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ  
КЛИЕНТОВ

**Спасибо за внимание!**