Всё про работу с ЭТрН в системе «Цитрос» и Контуре

Спикеры

SL SOFT

Юлия Ворожбицкая

Ведущий аналитик «Цитрос», SL Soft

Контур

Оксана Леонова

Эксперт сервиса Логистика от Контура

О чем поговорим

- Действующая нормативная база в сфере электронных перевозочных документов и планируемые изменения
- Электронная транспортная накладная (ЭТрН): состав документа, порядок взаимодействия сторон и схемы обмена
- Демонстрация работы с ЭТрН в «Цитрос ЮЗ ЭДО» и бесшовной интеграции с Логистикой от Контура
- Кейс работы с ЭТрН в режиме единого окна в «Газпромнефть-Региональные продажи»

Нормативная база

Устав автомобильного транспорта

Федеральный закон
от 08.11.2007 № 259-ФЗ

Правила перевозки груза автомобильным транспортом

Постановление Правительства РФ от 21.12.2020 № 2200

Правила обмена ЭПД и направления сведений в ГИС ЭПД

Постановление Правительства РФ
от 21.05.2022 № 931

Форматы ЭПД

Формат ЭТрН
Приказ ФНС РФ от 09.12.2021
№ ЕД-7-26/1065@

Планируемые изменения

2025

Февраль

Проект: эксперимент
по перевозке зерна с ЭПД

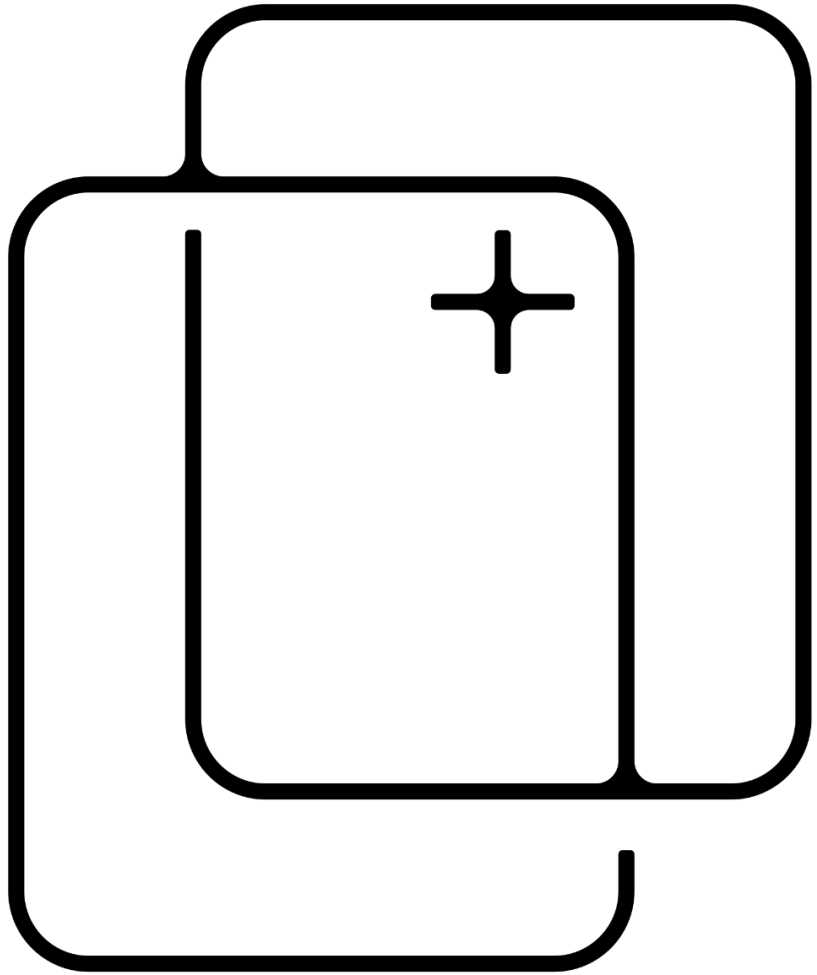
Июль

Проект ФЗ о внесении изменений
в УАТ: правительство РФ вправе установить
перечень видов грузов
с обязательным использованием
ЭПД и (или) перечень ПД, которые
формируются только в электронном
виде

Сентябрь

Императив
в перевозках алкоголя

Не только формализованные документы можно переводить в ЭДО



- Экспедиторская расписка
- Поручение экспедитору
- Доверенность на получение товара

Контур – ведущий провайдер ЭДО в России

Контур – №1 оператор ЭДО в РФ. Почти половина электронного документооборота в России отправляется из сервисов Контура

Разработчик различных сервисов на основе ЭДО технологии, включая кадровый ЭДО, Маркировку и EDI

Разработчик технологии электронной подписи

Частный удостоверяющий центр

Работа с ЭПД через сервис Логистика

СКБ Контур — оператор ЭДО
и аккредитованный Минтрансом
оператор ИС ЭПД

Первыми подписали ЭПД
в статусе аккредитованного провайдера

Наши эксперты следят за изменениями
в законодательстве, входят в рабочие группы
по применению ЭПД, участвовали в
эксперименте Минтранса России

Собственная разработка
и размещение серверов
и дата-центров
на территории России

Электронная транспортная накладная

Перевозочный документ в электронном виде, который фиксирует факт перевозки грузов

- Три подписанта
- Получатели в режиме наблюдателя
- Возможность детально описать перевозимый груз

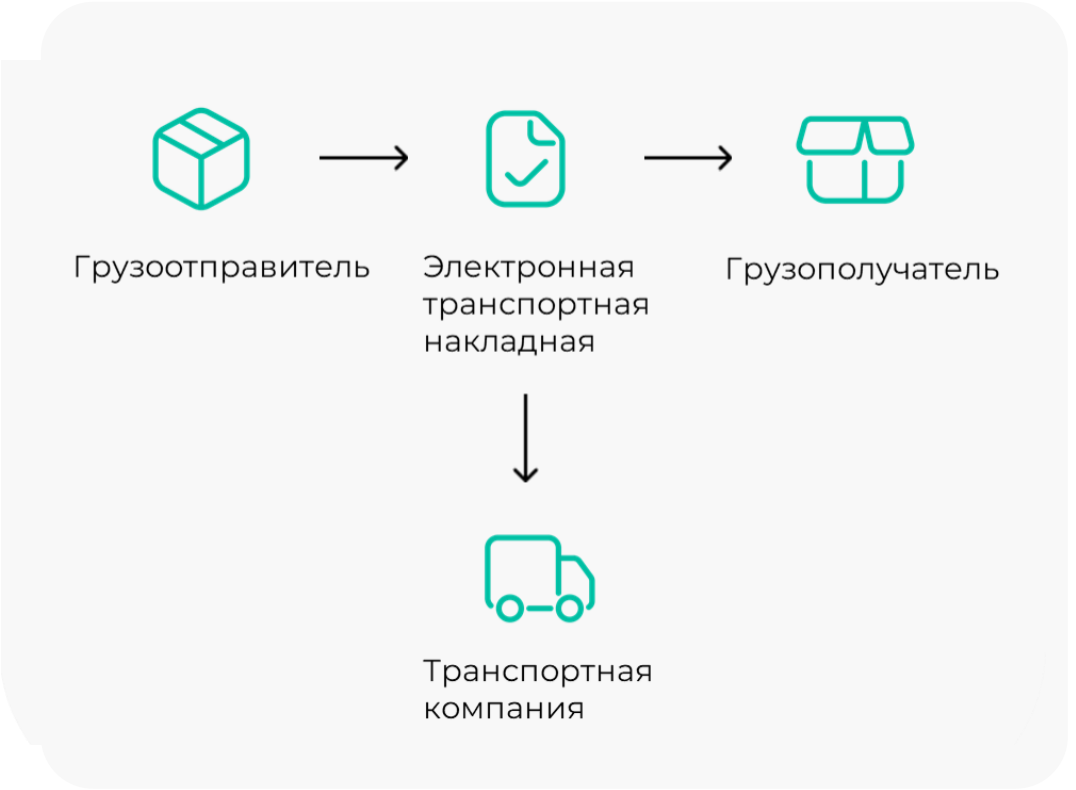
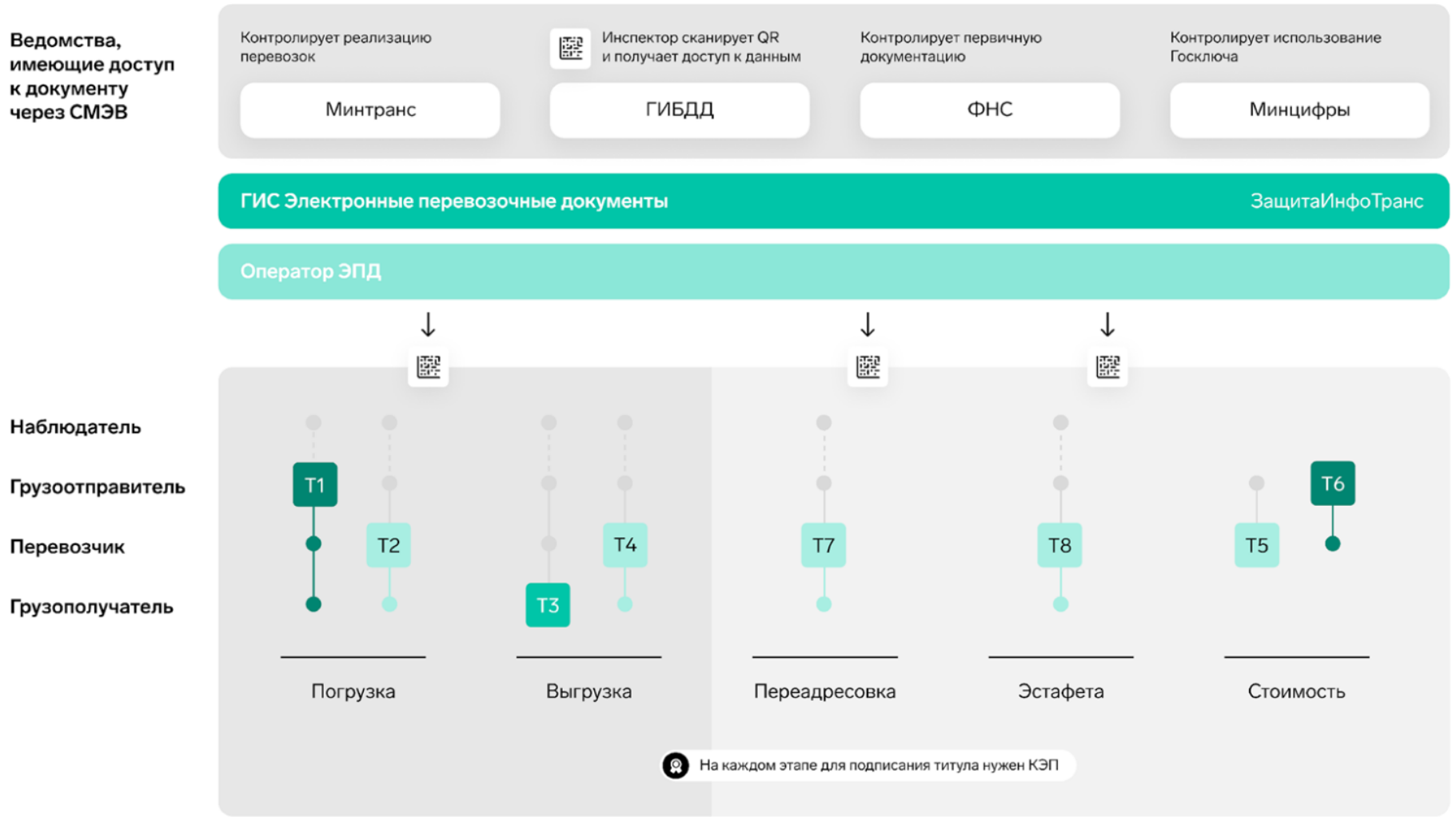
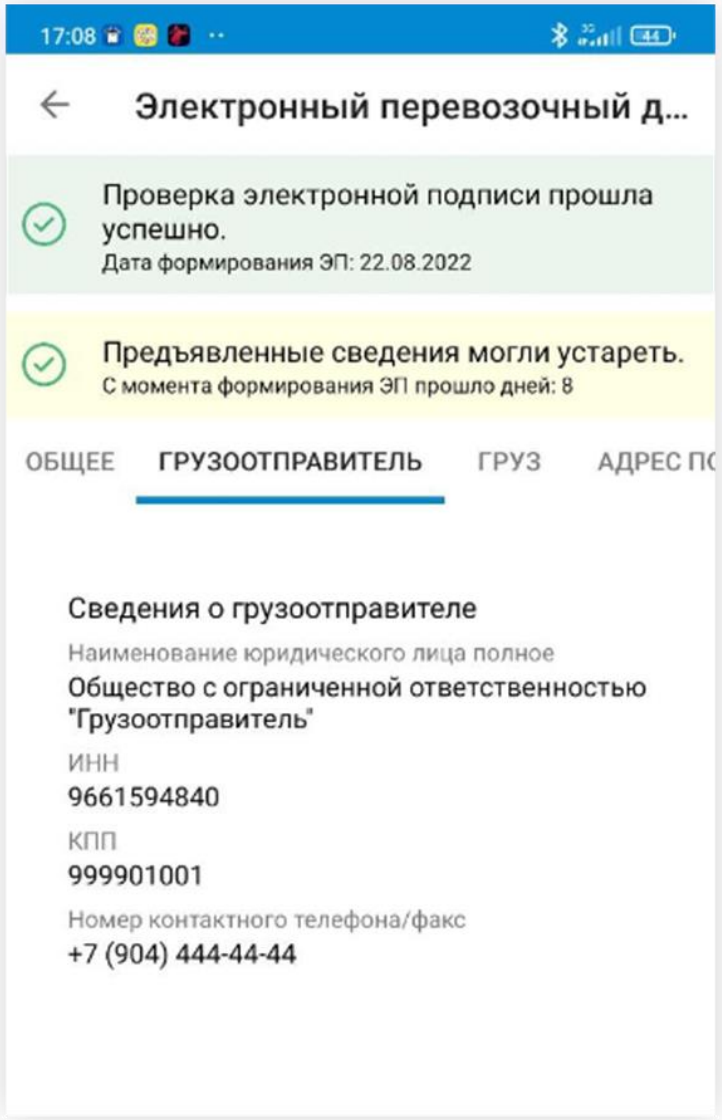


Схема взаимодействия сторон



QR-код

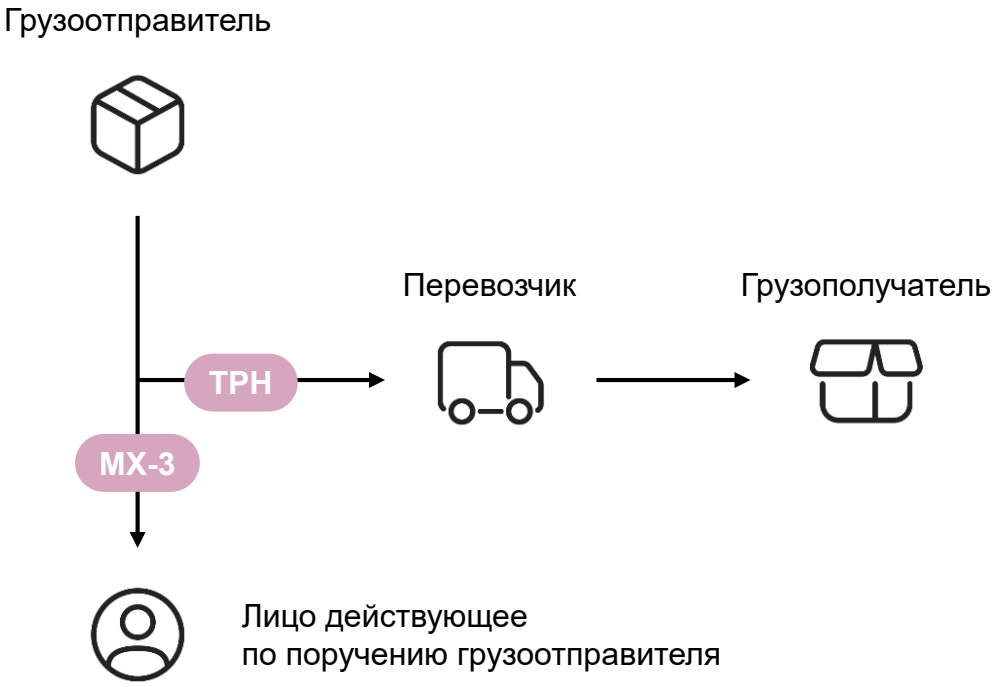
Водитель



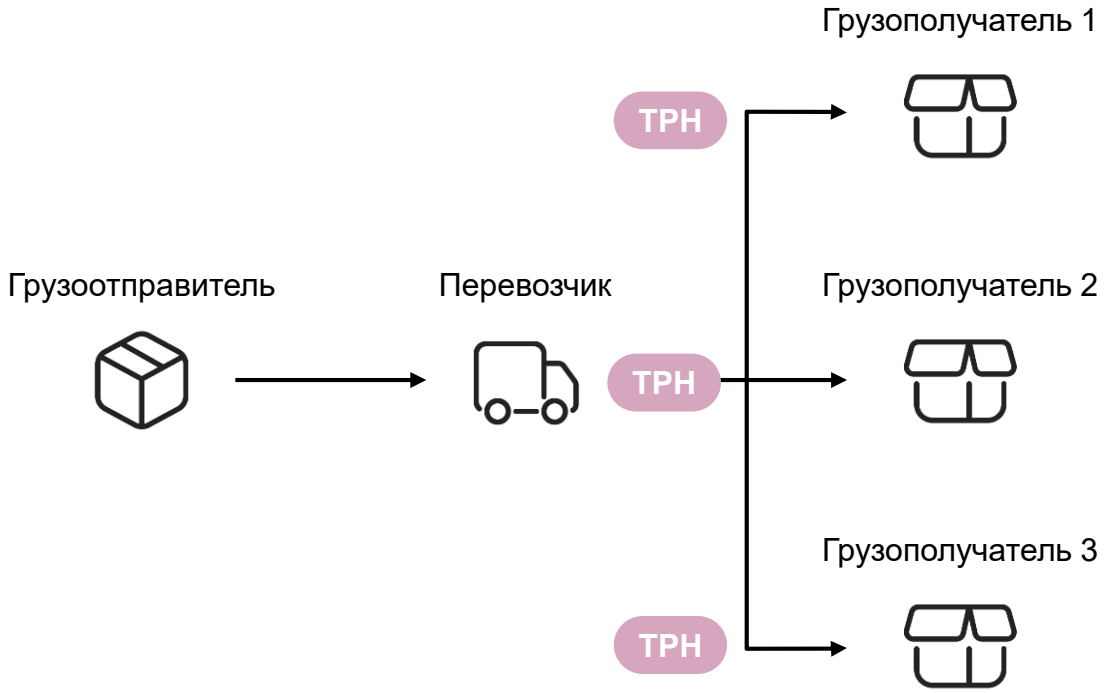
Инспектор

Сценарии перевозки

Доставка от поставщика



Развоз по магазинам



Что такое ЮЗ ЭДО

SL SOFT × Цитрос

Юридически значимый электронный документооборот (ЮЗ ЭДО) – обмен электронными документами, которые имеют полную правовую силу и однозначно признаются участниками документооборота, в том числе государственными органами.

Равнозначно бумажным документам

Используется **электронная подпись**

Обмен ЭТрН через **операторов ИС ЭПД**

Юридически значимый электронный документ

1. **Подписан квалифицированной ЭП** уполномоченного лица
2. **Для формализованных документов** – соответствует утвержденному формату и передается согласно государственным регламентам

SL SOFT × Цитрос

«Цитрос ЮЗ ЭДО»

Доверенная среда обмена
электронными документами
и взаимодействия
с сервисами ЭДО

Комплексный юридически
значимый **обмен любыми документами**

**Поддержка машиночитаемых
доверенностей** и **электронных
транспортных накладных**

Собственный сервис ЮЗ ЭДО
для корпоративного сегмента

**Взаимодействие с государственными
органами**

Схема обмена ЮЗЭД

ЭТрН в «Цитрос ЮЗ ЭДО»

SL SOFT × Цитрос

- Сервис формирования
- Сервис визуализации
- Сервис подписания
- Сервис поддержки ЖЦ
- Сервис маршрутизации

› ERP/ УС

- Формирование ЭД
- Согласование ЭД
- Подписание ЭД
- Хранение

› «Цитрос ЮЗ ЭДО»

- Формирование/ загрузка ЭД и пакетов
- Подписание, аннулирование, запросы корректировок ЭД (в том числе пакетные операции)
- Визуализация ЮЗЭД с наложением штампов ЭП
- Передача неформализованных ЭД через внутреннего оператора
- Маршрутизация документов между операторами ЭДО и корпоративными ИС

› «Цитрос ЮЗ ЭДО»

- Передача ЭД внешним контрагентам

Унификация процессов ЭДО

SL SOFT × Цитрос

Проблема

- **Различные форматы и типы ЭПД:** ЭТрН, ЭПЛ, сопроводительная ведомость, заказ-наряд и другие ЭПД
- **Большое количество сторон-участников процесса перевозки**
- Информация для формирования титула грузоотправителя **гораздо шире**, чем информация, которая хранится в складских и учетных системах

Решение

- «Цитрос ЮЗ ЭДО» — **единое окно** по обработке электронных документов. Аккумулирует сервисы оператора ИС ЭПД и взаимодействует с различными ГИС (маркировка, прослеживаемость и другие)
- **Формирование ЭТрН в ЮЗЭДО через универсальный формат** (получение данных для создания Т1 из нескольких систем)

Преимущества решения Цитрос х Контур

- За счет унификации процессов ЭДО становится максимально эффективным
- Мгновенная передача данных в ФНС и Минтранс и другие ГИС
- Подписание ЭТрН с МЧД для соблюдения критерия ЮЗ ЭДО
- Подписание ЭПД через мобильное приложение

Упрощение интеграции с ИС заказчиков

SL SOFT × Цитрос

Проблема

- Сложности в проработке интеграционных взаимодействий с сервисами операторов ИС ЭПД
- Необходимость работать не только с ЭТрН, но и другими электронными документами, в том числе счетами-фактурами через доверенного оператора ЭДО ФНС

Решение

- Контур – оператор ИС ЭПД, Контур.Диадок – доверенный оператор ФНС
- «Цитрос ЮЗ ЭДО» **упрощает и универсализирует** интеграцию всех корпоративных ИС с сервисами операторов ЭДО. Система предоставляет возможность работать со счетами-фактурами, ЭТрН и любыми другими документами в рамках единого решения
- «Цитрос ЮЗЭДО» берет на себя последующие сопровождение, модернизацию системы и поддержку API в актуальном состоянии

Преимущества решения Цитрос х Контур

- Упрощение поддержки и большее доверие к процессу ЭДО
- Перевод на ЭДО транспортно-логистических процессов, «уход» от бумаги и сокращение ручных рутинных операций
- Оперативная поддержка изменений законодательства в комплексном решении

«Газпромнефть – Региональные продажи»

SL SOFT × Цитрос

Построение электронного документооборота с контрагентами заказчика с помощью системы «Цитрос ЮЗ ЭДО»

› Единый механизм взаимодействия

Создано решение для взаимодействия учетных систем пользователей и операторов электронного документооборота (ЭДО)

› Унификация

Унифицированы интеграционные механизмы и интерфейсные решения ЭДО с использованием электронной подписи (ЭП), автоматизации обмена учетными документами

› Выгоды от внедрения

- **Унификация схем** электронного документооборота
- **Единообразие печатных форм** документов
- Работа **в привычных для пользователей интерфейсах**
- **Единый интерфейс между учетными системами внутри** группы компаний без привлечения операторов ЭДО

Реализация ЭТрН

SL SOFT × Цитрос

Запущена функциональность для роли «Грузоотправитель»

Функциональность доступна:

- через API
- в UI ЮЗ ЭДО

Гибридная интеграция

с API «Контур.Диадок»
и API «Контур.Логистика»

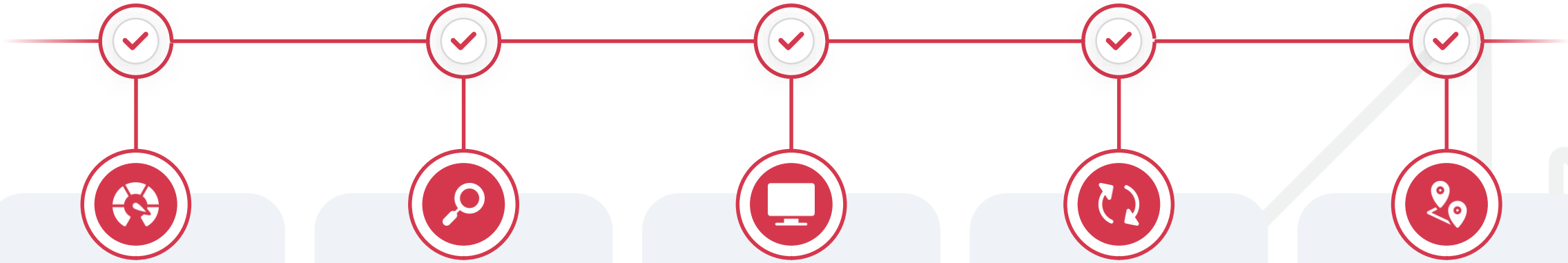
Грузоотправителю доступно:

- Создание, подписание Т1 и отправка его оператору
- Создание исправления для Т1
- Обработка и получение уведомления об уточнении к Т1
- Получение печатной формы ЮЗ ЭДО
- Обработка и получение входящих Т2, Т3, Т4, Т7 и Т8
- Обработка и получение исправлений по входящим Т3, Т7 и Т8
- Отслеживание ЭТРН за счет передачи/получения статусов
- Получение печатной формы оператора ЭПД
- Получение полного архива документооборота по ЭТРН

Схема обмена ЭТрН

Преимущества использования ЭТрН в «Цитрос ЮЗ ЭДО»

SL SOFT × Цитрос



01

Повышение скорости обмена транспортными документами

02

Отслеживание передвижения груза и статуса ЭТрН онлайн

03

Работа в едином окне: пакеты документов с ЭТрН

04

Обмен через нескольких операторов ЭДО/ЭПД

05

Маршрутизация документов

Спасибо за внимание

slsoft.ru

info@slsoft.ru

kontur.ru/logistika

helplogistika@kontur.ru