XXI международная научно-практическая конференция
НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Электронный документооборот - теория и практика внедрения в современных организациях. Решения 1С для электронного документооборота. Карьерный рост специалиста по электронному документообороту.

Иванова Лариса Анатольевна

ведущий эксперт по документообороту фирма «1С»

2–3 февраля 2021 года

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Стратегия развития информационного общества в РФ на 2017 - 2030 гг., утвержденная Указом Президента РФ от 09.05.2017 № 203	Определяет основные меры государственной политики для развития цифровой экономики, повышения конкурентоспособности страны, качества жизни граждан, обеспечения экономического роста и национального суверенитета.

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Программа «Цифровая экономика РФ», утвержденная распоряжением Правительства РФ от 28.07.2017 № 1632-р.	Определяет базовые направления развития цифровой экономики: ✓Кадры и образование ✓Формирование исследовательских компетенций и технических заделов ✓Информационная инфраструктура ✓Информационная безопасность

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Извлечение из Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»[1]

Статья 2. Основные понятия, используемые в настоящем Федеральном законе

[…]

11.1) электронный документ – документированная информация, представленная в электронной форме, то есть в виде, пригодном для восприятия человеком с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах;

[…]

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Федеральный закон 63-ФЗ от 06.04.2011 «Об электронной подписи» (п.1 ст.6)	Электронный документ, подписанный ЭП, равнозначен бумажному с собственноручной подписью и печатью.
Федеральный закон 149-ФЗ от 29.07.2012 «Об информации...» (п.4 ст.11)	Обмен электронными сообщениями, подписанными ЭП, рассматривается как обмен документами.

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Федеральный закон 402-ФЗ от 06.12.2011 «О бухгалтерском учете» (п.5 ст.9)	Первичные документы могут составляться в электронном виде и подписываться ЭП.
Налоговый кодекс РФ (часть 2: ст. 169)	Разрешает составлять счета-фактуры в электронном виде.

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Арбитражный процессуальный кодекс РФ (п.3 ст.75)	Электронные документы, подписанные ЭП, допускаются в качестве доказательств и могут быть представлены в суд в электронном виде или в виде заверенных бумажных копий.
Гражданский кодекс РФ (часть 1: п.2 ст.160, п.2 ст.434)	Разрешает использование ЭП при заключении сделок (подписании договоров).

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Наименование документа	Суть документа
Налоговый кодекс РФ (часть 1: п.2, ст.93)	Разрешает передавать в налоговую инспекцию истребованные документы в электронном виде по каналам связи
Федеральный закон 476-ФЗ от 27.12.2019 г. "О внесении изменений в Федеральный закон "Об электронной подписи"	Регламентирует использование КЭП третьей стороной и представителями физических лиц.

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Делопроизводство

Документирование	Документооборот	Оперативное хранение документов	Использование документов

Электронный документооборот

Бумажный документооборот

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Основные ожидания бизнеса

❖ сокращение стоимости операций

❖ сокращение длительности операций (сроков протекания процесса)

❖ увеличение доходов

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Преимущества электронного документооборота

- снижает финансовые и трудовые затраты на изготовление и хранение бумажных документов;
- позволяет оперативно работать с документами
- ускоряет процесс ознакомления, согласования и анализа документов, экономит рабочее время согласующих, подписанта, секретариата
- сокращает время на отправку необходимых документов (срок доставки электронного документа намного меньше, чем почтовой корреспонденции).

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

В системе электронного документооборота (СЭД) автоматизированы следующие операции с документами:

создание проектов документов
согласование проектов документов
подписание документов
утверждение документов
регистрация документов
рассмотрение документов
формирование поручений
исполнение поручений
контроль исполнения поручений
ознакомление с документами
формирование электронных документов в дела

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

1С:Договоры

1С:Учет обращений

1С:Документооборот ПРОФ

1С:Документооборот для госучреждений

1С:ДГУ КОРП. Регион

1С:Документооборот КОРП

1С:Document Management

1С:Document Management англ. код

Мобильное приложение (оффлайн)

Мобильный клиент (онлайн)

Линейка 1С:Документооборота

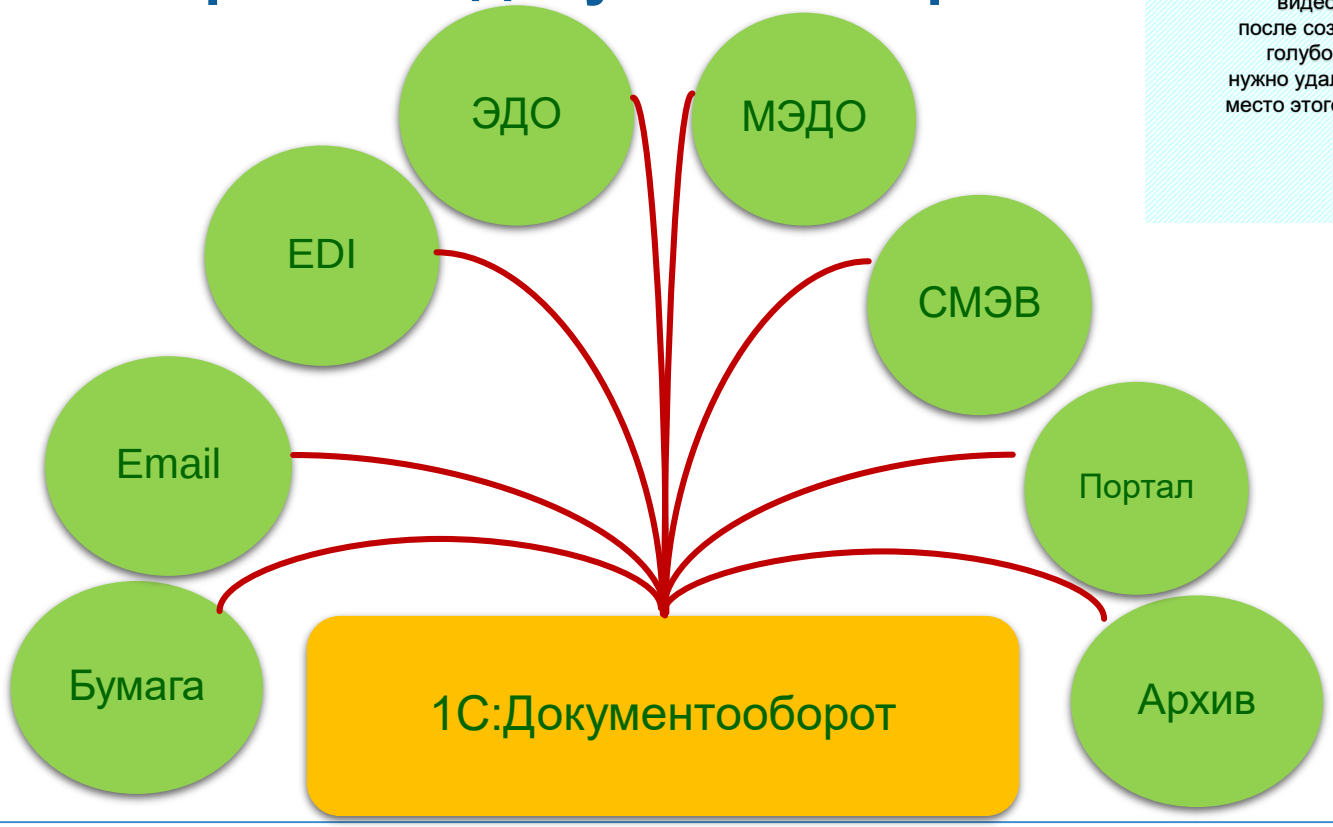
Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Входящие и исходящие документы	Внутренний документооборот ОРД, инженерный		
Договорные документы и процессы	Файлы любые форматы, сканирование, распознавание	Встроенная почта	Личные и общие календари
Процессы проектирование, управление, контроль	Проектный учет и контроль	Классическое делопроизводство	Учет мероприятий встречи, совещания, протоколы, контроль
Учет отсутствия сотрудников	Бронирование времени, переговорных	Форум обсуждения, голосования	Учет времени

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео



Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Перспективные задачи, решаемые с помощью 1С:Документооборота

❖ **увеличить количество** электронных документов

❖ **сократить срок** прохождения запросов, протекания процессов

❖ **обеспечить сохранность** электронных документов

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Перспективные задачи развития 1С:Документооборота

Обеспечить роботизацию технических процессов при работе с документами (автоматическая регистрация документов, автоматическая привязка ЭД к делам/проектам)

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Предпосылки использования ЭДО:

❖ В 2019 году в хозяйственный документооборот в РФ были вовлечены 3,7 миллиона юридических лиц и 4 миллиона индивидуальных предпринимателей.

❖ В хозяйственной деятельности ежегодно создается порядка миллиарда документов и 55 миллиардов фискальных чеков.

❖ Суммарные затраты хозяйствующих субъектов на создание, обработку и хранение бумажных документов ежегодно составляют порядка 6 миллиардов человеко-часов.

❖ Общие затраты, связанные с бумажными документами, составляют около 3,5 триллионов рублей, что, в свою очередь, составляет 3,4 процента от ВВП страны за 2018 год.

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Примеры использования ЭДО

- ❖ EDI, Electronic Data Interchange (Обмен Электронными Данными)
- ❖ E-factoring (Электронный факторинг) - перемещение документооборота между клиентом, дебитором и факторинговой компанией в ЭДО
- ❖ 1С:ДиректБанк и другие виды электронных сервисов для бесконтактного взаимодействия организаций и банков
- ❖ Электронная отчетность и другие виды взаимодействия с контролирующими органами (B2G)

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Цели использования внешнего юридически значимого электронного документооборота (ЭДО)

- ответ на предложение со стороны крупных поставщиков
- ответ на предложение со стороны значимых контрагентов
- снижение затрат на документооборот с внешними контрагентами
- снижение налоговых рисков

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Электронный документ

формализованный

Передается и обрабатывается системой без участия человека

на уровне государства

- *счет-фактура;*
- *УПД*

на уровне бизнеса

- *первичный документ;*
- *заказ клиента*
- *внутренние документы и др.*

неформализованный

Скан-копия бумажного документа, документ в формате Word, PDF и т. д.

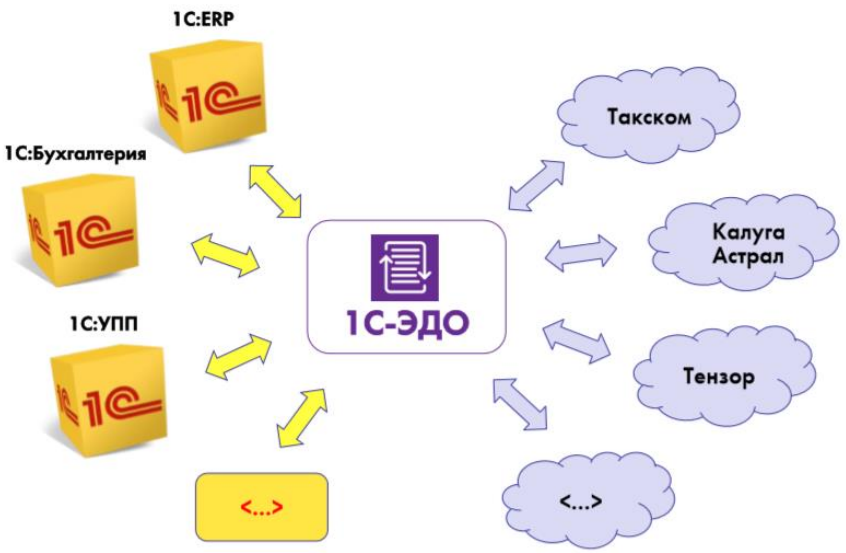
Обмен формализованными и неформализованными документами по сделкам с контрагентами

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Сервис 1С-ЭДО

- ❖ Функционал ЭДО встроен во все типовые программы 1С, в которых ведется оформление и обработка документов по сделкам с контрагентами
- ❖ Обмен электронными документами с контрагентами осуществляется через сервис 1С-ЭДО
- ❖ Обмен можно организовать через одного или нескольких операторов электронного документооборота



Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

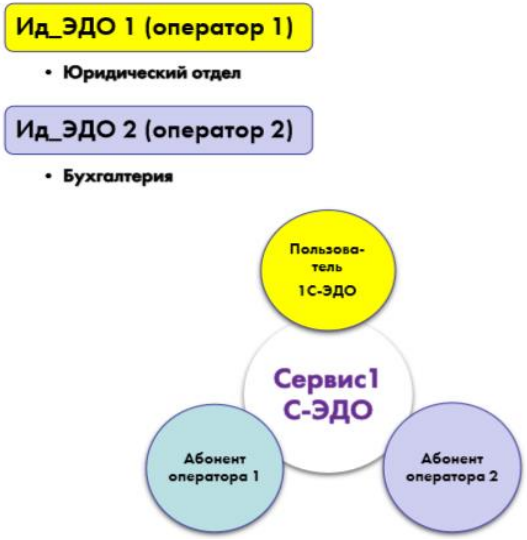
Сервис 1С-ЭДО обеспечивает:

❖ выбор пользователем 1С любого из операторов ЭДО РФ, поддерживающих технологию 1С-ЭДО, для регистрации в качестве участника электронного документооборота

❖ возможность создавать несколько учетных записей участника ЭДО (в том числе у разных операторов ЭДО), а затем настраивать обмен с разными контрагентами под разными учетными записями

❖ автоматическое межоператорское взаимодействие (роуминг) между абонентами, подключенными к разным операторам ЭДО

❖ возможность вести обмен как с пользователями 1С-ЭДО, так и с пользователями собственных клиентских программ и порталов операторов ЭДО, поддерживающих технологию 1С-ЭДО.



Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Использовать роуминг 1С-ЭДО или подключаться напрямую?

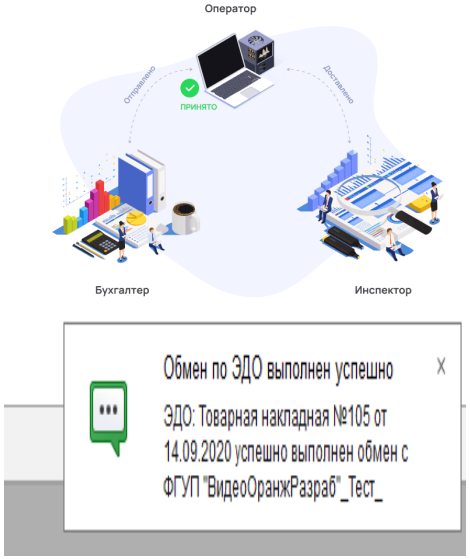
Критерий	Роуминг через 1С-ЭДО	Подключение к операторам напрямую
Стоимость трафика ЭДО	Единые условия по трафику, один договор	У разных операторов – разные условия, отдельные договоры
Решение для работы в ЭДО	Работа в ПП 1С или использование отдельной конфигурации в качестве шлюза для ЭДО	Работа в разных решениях операторов или разработка интеграционного решения с сервисами операторов ЭДО
Архив электронных документов	Хранение документов в своей ИБ	Локальное хранение или разрозненно на серверах разных операторов
Ограничения использования	С операторами в 1С-ЭДО согласовываются общие правила обработки документов и функциональность	Специфика форматов и обработки документов у каждого оператора могут отличаться
Техподдержка	Единая техподдержка от фирмы «1С», партнер может принимать обращения на 1 линии	Несколько служб техподдержка, у каждого оператора своя

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Операции с электронными документами в 1С-ЭДО

❖ создание электронного документа из электронного документа информационной базы 1С
❖ подписание электронного документа несколькими сотрудниками
❖ отправка и получение электронных документов, проверка ответной подписи
❖ создание корректировочных документов или аннулирование
❖ автоматическое формирование документов учета по входящим электронным документам
❖ хранение электронных документов в 1С
❖быстрый поиск с помощью фильтров и отборов при подготовке ответа на требование ФНС



Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Отправка документов по ЭДО

Договор аренды по ЭДО №27 от 14.09.2020 (Внутренний документ)

Основное | Процессы и задачи | Переписка | Форум | Журнал передачи

Записать и закрыть | Записать | Зарегистрировать | Отправить... | Создать на основании | ЭДО | Печать | Еще | ?

Подписать

Обзор | Реквизиты | Резолюции | Визы | Этапы (8) | Связи | Категории (1) | Рабочая группа

ДОГОВОР АРЕНДЫ ОБОРУДОВАНИЯ № ____ от ____

Договор аренды по ЭДО №27 от 14.09.2020

Сумма: 0 RUB
Срок действия: не указан

СТОРОНЫ

Арендодатель:
ФГУП "АэроРегКонсалт"_Тест_
Состояние ЭДО: ЭДО не начат

ФГУП "ВидеоОранжРазраб"_Тест_
Состояние ЭДО: ЭДО не начат

Подготовил: Великанова Л.А. (14.09.2020)
E-mail: velikanova@mercury-npo.ru
Подразделение: Отдел снабжения
Ответственный: Великанова Л.А.

Папка: Договоры аренды
Гриф: Общий
Вопрос: Договорная деятельность
Состояние: Проект

Еще

Файлы (1)

Договор аренды оборудования

Главное | Документы и файлы | Совместная работа | Учет рабочего времени | Нормативно-справочная информация | Управление процессами

Поиск (Ctrl+F)

Документы внутренние
Документы входящие
Документы исходящие
Мои документы
Файлы

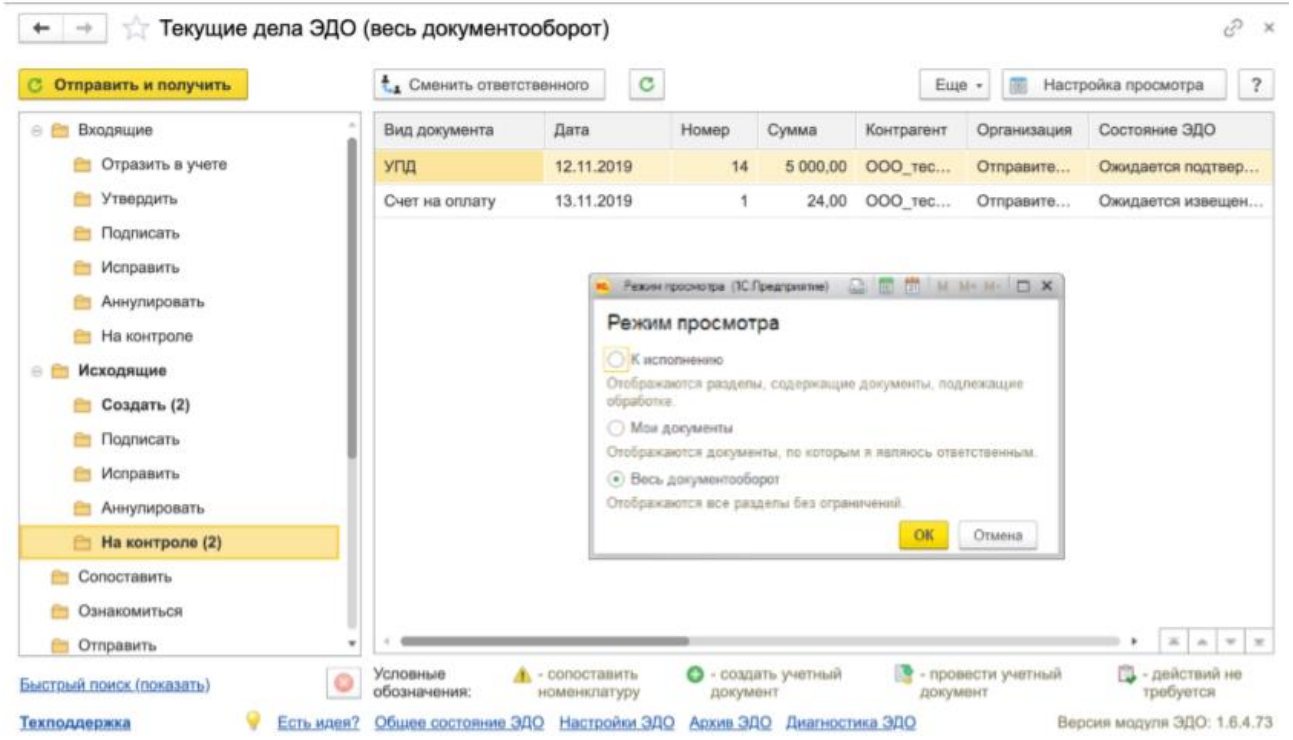
Вопросы деятельности
Дела (тома)
Журнал передачи
Категории
Контрагенты

Создать
- Документ внутренний
- Документ входящий
- Документ исходящий
- Контрагент
- Письмо
- Процесс

Сервис
- Дополнительные обработки
- Загрузка электронной почты
- Поиск документов и файлов
- Полнотекстовый поиск
- Списки рассылки по контрагентам
- Контрагенты на мониторинге 1СПАРК Риски
- Отправить и получить электронные документы
- Синхронизировать документы 1С:Документооборот и объекты ЭДО

Электронный документооборот

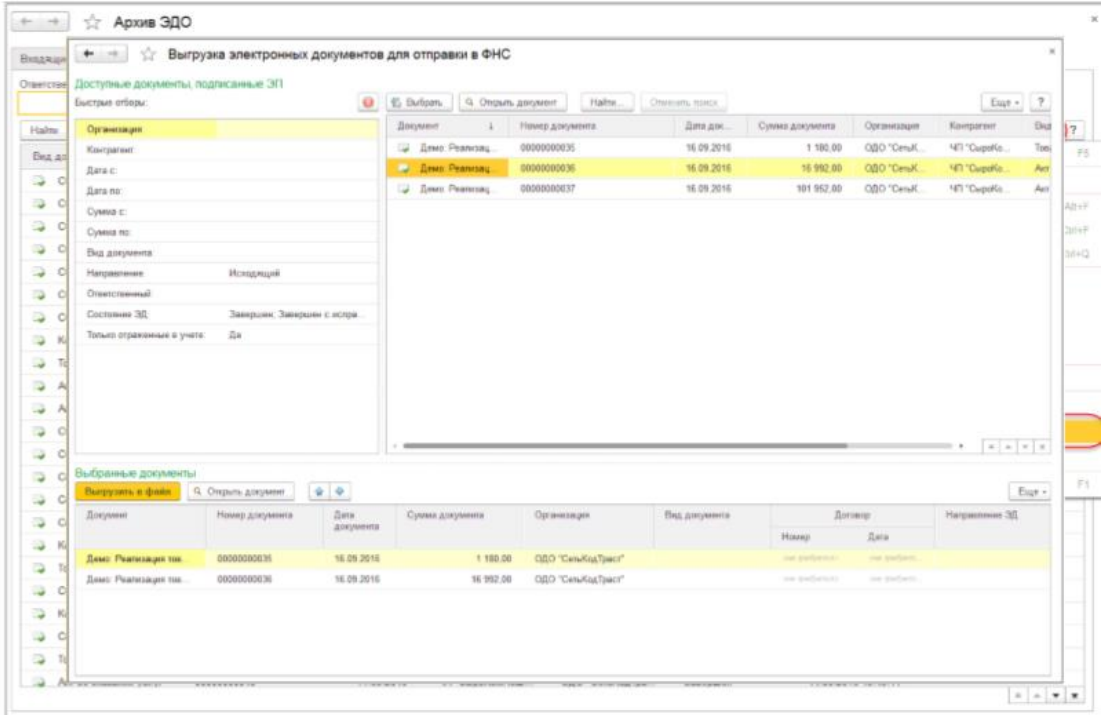
Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео



Работа со всеми электронными документами в одном окне («Текущие дела ЭДО»)

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео



Электронные документы, документооборот по которым завершен, хранятся в «Архиве ЭДО»

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Прогнозы расширения использования ЭДО:

- на текущий момент доля электронных счетов-фактур составляет порядка 9%
- развитие ЭДО в соответствии с Концепцией к концу 2024 года может привести к приросту ВВП на 4-5 процентов накопленным итогом (в процентах от ВВП 2019 года)

УТВЕРЖДЕНА
решением президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности
(протокол от 25 декабря 2020 г. № 34)

КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Функции и должностной состав службы ДОУ:

Технологические

Организационные

Контрольные

Методические

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Помощник руководителя

Секретарь руководителя

Делопроизводитель

Секретарь-администратор

Профессиональный стандарт Специалиста по организационному и документационному обеспечению управления, утвержден приказом Минтруда России от 15.06.2020 № 333н

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Управляющий документацией

Руководитель службы ДОУ

Документовед / Специалист службы ДОУ

Профессиональный стандарт Специалиста по управлению документацией, утвержден приказом Минтруда России от 10.05.2017 № 416н

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Руководитель службы по сканированию и обработке данных

Специалист архива/по индексированию документов

Оператор по сканированию документов

Профессиональный стандарт Специалиста по формированию электронного архива, утвержден приказом Минтруда России от 19.04.2018 № 266н

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Другие профессиональные стандарты

- ❖ «Бухгалтер» (утвержден приказом Минтруда России от 21 февраля 2019 г. № 103н)
- ❖ «Специалист по управлению персоналом» (утвержден приказом Минтруда России от 6 октября 2015 г. № 691н
- ❖ «Специалист административно-хозяйственной деятельности» (утвержден приказом Минтруда России от 2 февраля 2018 г. № 49н)
- ❖ «Специалист в сфере закупок» (утвержден приказом Минтруда России от 10 сентября 2015 г. № 625н)

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Общие проблемы в условиях цифровизации

Нормативное регулирование

- Отсутствует единое понятие об электронном документе
- Отсутствуют единые требования создания и хранения электронных документов
- Отсутствует понимание, что хранить и сколько

Квалификация персонала

- Дефицит специалистов в сфере ДОУ и архивного дела со знанием информационных технологий
- У специалистов в сфере ДОУ и архивного дела отсутствуют навыки проектного управления

Электронный документооборот

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Управление контентом и бизнес-процессами в будущем

- ✓ Интеллектуальное
- ✓ Мобильное
- ✓ Юридически значимое
- ✓ Безбумажное
- ✓ С подключением всех сотрудников и охватом всех контрагентов

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!