Экз.№ \_\_

СИСТЕМА ВЕДОМСТВЕННЫХ УДОСТОВЕРЯЮЩИХ ЦЕНТРОВ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНТЕРФЕЙСА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУ ИНФОРМАЦИОННЫМИ СИСТЕМАМИ УЧАСТНИКов ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ и подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями ФТС России

Версия 1.1.0

Всего листов:

Аннотация

В настоящем документе описан процесс информационного взаимодействия между информационными системами декларантов (таможенных представителей, действующих от имени и по поручению декларанта и других заинтересованных лиц) и подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями .

Приведены технология взаимодействия и описание интерфейса, достаточное для самостоятельной реализации декларантами необходимого программного обеспечения для взаимодействия с ЕАИС таможенных органов.

Содержание

[1. Термины, определения и сокращения 7](#_Toc136524838)

[2. Используемые документы и стандарты 9](#_Toc136524839)

[2.1. Документы 9](#_Toc136524840)

[2.2. Стандарты 10](#_Toc136524841)

[3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 11](#_Toc136524842)

[3.1. Наименование документа 11](#_Toc136524843)

[3.2. Цель документа 11](#_Toc136524844)

[3.3. Общие положения 11](#_Toc136524845)

[4. Участники информационного взаимодействия и бизнес-процессов 12](#_Toc136524846)

[5. общие принципы информационного обмена 13](#_Toc136524847)

[5.1. Электронные сообщения 13](#_Toc136524848)

[5.1.1. Общие сведения 13](#_Toc136524849)

[5.1.2. Особенности работы с электронными сообщениями в формате XML 13](#_Toc136524850)

[5.1.3. Структура электронного сообщения 14](#_Toc136524851)

[5.1.4. Заголовок сообщения 14](#_Toc136524852)

[5.1.5. Ссылочная связанность электронных сообщений. 17](#_Toc136524853)

[5.1.6. Классификация и нумерация электронных сообщений 17](#_Toc136524854)

[5.2. Электронные документы 20](#_Toc136524861)

[5.2.1. Технологические документы 20](#_Toc136524862)

[5.2.2. Использование открепленной ЭП в электронных документах 21](#_Toc136524863)

[5.2.3. Уникальный идентификатор документа. 21](#_Toc136524865)

[5.2.4. Ссылочная связанность электронных документов. 22](#_Toc136524866)

[5.2.5. Механизм «запрос-ответ» 22](#_Toc136524867)

[5.3. Технологические подтверждения 23](#_Toc136524868)

[5.3.1. Назначение технологических подтверждений 23](#_Toc136524869)

[5.3.2. Реквизитный состав технологических подтверждений 24](#_Toc136524870)

[5.3.3. Ссылочная связанность технологических подтверждений 24](#_Toc136524871)

[5.4. Контроль сообщений 25](#_Toc136524872)

[5.4.1. Общие сведения 25](#_Toc136524873)

[5.4.2. Обработка исключительных ситуаций 27](#_Toc136524874)

[6. Описание порядка взаимодействия 28](#_Toc136524875)

[6.1. Общие сведения, бизнес-процессы 28](#_Toc136524876)

[6.1.1. Регистрация МЧД участником внешнеэкономической деятельности 28](#_Toc136524877)

[6.1.2. Процедура проверки полномочий 29](#_Toc136524878)

[6.1.3. Отправка заявлений на отзыв МЧД 29](#_Toc136524879)

[6.1.4. Подача ссылки МЧД, зарегистрированной в централизованном хранилище, для регистрации ее в ФТС 29](#_Toc136524880)

[6.1.5. Уведомление о результатах синхранизации данных с централизованным хранилищем МЧД 30](#_Toc136524881)

[7. Описание параметров транспортной среды 31](#_Toc136524882)

[7.1. Общие сведения 31](#_Toc136524883)

[7.2. Поддерживаемые протоколы 31](#_Toc136524884)

[7.3. Особенности использования протоколов SMTP/POP3 31](#_Toc136524885)

[7.3.1. Правила заполнения транспортных адресов заголовка служебного конверта 31](#_Toc136524886)

[7.3.2. Требования и рекомендации при использовании почтовых протоколов 32](#_Toc136524887)

[7.3.3. Правила передачи электронных сообщений 32](#_Toc136524888)

[7.3.4. Обработка подтверждений доставки SMTP 32](#_Toc136524889)

[7.3.5. Примеры корректных почтовых сообщений 32](#_Toc136524890)

[7.3.6. Примеры некорректных почтовых сообщений 35](#_Toc136524891)

[7.4. Особенности информационного взаимодействия по протоколу WMQ 36](#_Toc136524892)

[7.4.1. Требования и рекомендации при использовании протокола WMQ 36](#_Toc136524893)

[7.4.2. Правила заполнения транспортных адресов заголовка служебного конверта 37](#_Toc136524894)

[7.5. Особенности передачи электронных сообщений с помощью промежуточного программного обеспечения, ориентированного на обработку сообщений (MOM, MQ ). 37](#_Toc136524908)

[7.5.1. Использование MQRFH заголовков 37](#_Toc136524909)

[7.5.2. Формат электронных сообщений 37](#_Toc136524910)

[7.6. Особенности использования протоколов HTTPs 37](#_Toc136524911)

[8. Порядок обеспечения информационной безопасности 38](#_Toc136524912)

[8.1. Общие сведения 38](#_Toc136524913)

[8.2. Сокрытие данных при передаче по каналам связи 38](#_Toc136524914)

[8.3. Открепленная электронная подпись 38](#_Toc136524915)

[8.3.1. Общие сведения 38](#_Toc136524916)

[8.3.2. Порядок применения открепленной ЭП 38](#_Toc136524918)

[ПРИЛОЖЕНИЕ А СХЕМА ЗАГОЛОВКА EDHEADER 39](#_Toc136524919)

[А.1 Структура заголовка EDHeader 39](#_Toc136524920)

[А.2 Простые локальные типы 40](#_Toc136524922)

[А.3 Составные локальные типы 41](#_Toc136524930)

[А.3.1 CustomsType 41](#_Toc136524931)

[А.3.2 ReceiverCustomsType 42](#_Toc136524934)

[А.3.3 SenderCustomsType 42](#_Toc136524937)

[А.4 XML-cхема заголовка EDHeader 43](#_Toc136524938)

[А.5 Используемые коды результата обработки сообщений и документов 46](#_Toc136524940)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Б ОБЩИЕ ТИПЫ ПРИКЛАДНЫЕ ТИПЫ 52](#_Toc136524941)

[Б.1 Общие простые прикладные типы 52](#_Toc136524942)

[Б.2 Общие сложные прикладные типы 53](#_Toc136524943)

[ПРИЛОЖЕНИЕ В ФОРМАТ ЕДИНОЙ ФОРМЫ ДОВЕРЕННОСТИ В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ В МАШИНОЧИТАЕМОМ ВИДЕ 54](#_Toc136524944)

[В.1 Общие требования 54](#_Toc136524945)

[В.2 Термины и сокращения 56](#_Toc136524946)

[В.3 Требования к имени xml-файла доверенности 59](#_Toc136524947)

[В.4 Общий перечень элементов 63](#_Toc136524949)

[В.5 Диаграмма структура xml-файла доверенности 83](#_Toc136524950)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Г ФОРМАТ ЗАЯВЛЕНИЯ ОБ ОТЗЫВЕ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ 141](#_Toc136524951)

[Г.1 Требования к имени xml-файла заявления об отзыве доверенности 141](#_Toc136524952)

[Г.2 Общий перечень элементов 143](#_Toc136524956)

[Г.3 Диаграмма структура xml-файла доверенности 146](#_Toc136524957)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Д УВЕДОМЛЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕРКИ / ОБРАБОТКИ СООБЩЕНИЯ 152](#_Toc136524958)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Е ЗАПРОС НА РЕГИСТРАЦИЮ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ 153](#_Toc136524959)

[ПРИЛОЖЕНИЕ Ж ЗАПРОС НА ОТЗЫВ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ЗАЯВЛЕНИЯ 154](#_Toc136524960)

[ПРИЛОЖЕНИЕ З ЗАПРОС НА РЕГИСТРАЦИЮ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ В ПУМЧД ФТС РОССИИ ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ССЫЛКИ НА ЗАРЕГИСТРИРОВАННУЮ МЧД В ЦЕНТРАЛИЗОВАННОМ ХРАНИЛИЩЕ МЧД 156](#_Toc136524961)

[ПРИЛОЖЕНИЕ И ЗАПРОС НА ПРОВЕРКУ ПОЛНОМОЧИЙ 158](#_Toc136524962)

[ПРИЛОЖЕНИЕ К РЕЗУЛЬТАТ ПРОВЕРКИ ПОЛНОМОЧИЙ 160](#_Toc136524963)

# Термины, определения и сокращения

Применительно к настоящему документу используются следующие термины и определения:

1. Декларант – лицо, которое декларирует товары либо от имени которого декларируются товары;
2. Машиночитаемая доверенность – это электронная форма бумажной доверенности, подписанная квалифицированной электронной подписью руководителя организации или индивидуального предпринимателя, создается и представляется в файле формата XML.
3. Сообщение – структурированная информационная единица, передаваемая между объектами в расчете на инициирование некоторой деятельности (прием сообщения трактуется как возникновение события).
4. Состояние (State) – ситуация в жизни объекта, на протяжении которой он удовлетворяет некоторому условию, осуществляет определенную деятельность или ожидает какого-то события.
5. Сценарий обмена электронными сообщениями – структурированное описание (текстовое и / или в виде диаграммы) условий, состава и последовательности передачи электронных сообщений между взаимодействующими сторонами.
6. Электронное сообщение – информация, структурированная и переданная в соответствии с порядком, определенном настоящей Спецификацией. Может включать в себя один или несколько электронных документов.
7. Электронный документ – документ, в котором информация представлена в электронно-цифровой форме.
8. Электронная подпись – это аналог собственноручной подписи для подписания электронных документов.

Список сокращений, используемых в настоящем документе, приведен в Табл. 1.

Табл. . Список сокращений

|  |  |
| --- | --- |
| Сокращение | Расшифровка |
| MOM | Message-Oriented Middleware – промежуточное программное обеспечение, ориентированное на обработку сообщений. Предназначено для обмена сообщениями между распределенными системами в асинхронном режиме.  *В информационных системах ФТС России в качестве MOM используется реализация от компании IBM, - семейство продуктов IBM WebSphere MQ.* |
| MQ | (MQSeries) – распространенное название протокола передачи сообщений посредством промежуточного программного обеспечения (MOM) реализации компании IBM. |
| SOAP | Simple Object Access Protocol – простой протокол доступа к объектам, протокол SOAP. |
| SMTP | Simple Mail Transfer Protocol – простой протокол передачи почтовых сообщений, протокол SMTP |
| W3C | World Wide Web Consortium, Консорциум всемирной сети |
| WMQ | WebSphere MQ – MOM-продукт фирмы IBM |
| XML | Extensible Markup Language – расширяемый (открытый) язык разметки |
| АПС | Автоматизированная подсистема |
| ВУЦ | Ведомственный удостоверяющий центр |
| ВЭД | Внешнеэкономическая деятельность |
| ЕАИС | Единая автоматизированная информационная система |
| МЧД | Машиночитаемая доверенность |
| НСД | Несанкционированный доступ |
| ПУМЧД | Подсистема управления машиночитаемыми доверенностями |
| РТУ | Региональное таможенное управление |
| СЗИ | Средства защиты информации |
| СКЗИ | Средства криптографической защиты информации |
| УЦ | Удостоверяющий центр |
| ФТС | Федеральная таможенная служба |
| ЦИТТУ | Центральное информационно-техническое таможенное управление |
| ЭП | Электронная подпись |
| ЭИР | Экспертно-исследовательская работа |
| ПИ | Предварительная информация |

# Используемые документы и стандарты

## Документы

Документы используемые в настоящей Спецификации представлены в Табл. 2.

Табл. . Список документов, используемых в данной спецификации.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ссылка | Название, описание | Версия |
|  | Альбом форматов | Альбом форматов электронных форм документов, предназначенных для организации взаимодействия таможенных органов с автоматизированными системами предприятий, осуществляющих деятельность в области таможенного дела | Версия 1.0.0 и выше |
|  | Правила формирования и использования ЭП в XML документах | ЕАИС таможенных органов. Проект стандарта использования ЭП в XML документах.  Определяет правила формирования и использования ЭП в XML документах при их передаче между автоматизированной информационной системой (ЕАИС) таможенных органов и информационными системами Декларантов | Действующая версия документа |
|  | Стандарт оформления служебного конверта электронного сообщения | ЕАИС таможенных органов. Проект стандарта оформления служебного конверта электронного сообщения.  Определяет структуру электронного сообщения, его состав и правила заполнения полей. Все программные продукты, использующие в своей работе электронные сообщения, должны быть разработаны в соответствии с настоящим стандартом. | Версия 0.7 и выше |

## Стандарты

Стандарты, применимые для данного документа представлены в Табл. 3.

Табл. Список используемых стандартов.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Примечание |
| ГОСТ Р34.11–2012 | Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования |
| ГОСТ Р34.10–2012 | Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи |
| ГОСТ Р34.12–2018 | Информационная технология. Криптографическая защита информации. Режимы работы блочных шифров |
| ГОСТ Р34.13–2018 | Информационная технология. Криптографическая защита информации. Режимы работы блочных шифров |
| “Extensible Markup Language (XML) 1.0” | Опубликован в Интернет по адресу <http://www.w3.org/TR/RECxml>; |
| “Namespaces in XML” | Опубликован в Интернет по адресу  <http://www.w3.org/TR/REC-xml-names> |
| “XML Schema Part 1: Structures” и  “XML Schema Part 2: Datatypes” | Опубликован в Интернет по адресам:  http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/ и  <http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/>; |
| Simple Object Access Protocol (SOAP) 1.0” | Опубликован в Интернет по адресам: http://www.w3.org/TR/soap/, см. также <http://www.w3.org/TR/soap12-part0>, <http://www.w3.org/TR/soap12-part1>, <http://www.w3.org/TR/soap12-part2> |

# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## Наименование документа

## Цель документа

Настоящая Спецификация разработана с целью обеспечения реализации электронного обмена данными между:

* подсистемой управления машиночитаемыми довереннностями и информационными системами участников внешнеэкономической деятельности в электронной форме.

Настоящая Спецификация применяется при создании информационных систем, реализующих электронный обмен данными между подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями и информационными системами участников внешнеэкономической деятельности.

## Общие положения

Настоящая Спецификация определяет порядок, форматы, способ и регламенты электронного обмена данными между подсиситемой управления машиночитаемыми доверенностями и информационными системами участников внешнеэкономической деятельности, в рамках процесса регистрации машиночитаемой доверенности в ФТС России, проверки полномочий, отзыва МЧД, предоставления ссылки на ранее зарегистрированную машиночитаемую доверенность в централизованном хранилище.

# Участники информационного взаимодействия и бизнес-процессов

Участниками информационного взаимодействия и бизнес-процессов, описанных в данной спецификации, являются:

* подсистема управления машиночитаемыми довереннностями (далее – ПУМЧД);
* информационные системы участников внешнеэкономической деятельности (далее – информационная система декларанта);

# общие принципы информационного обмена

## Электронные сообщения

### Общие сведения

Вся информация, как входящая, так и исходящая, используемая при взаимодействии с информационной системой декларанта (заинтересованного лица), передается в виде электронных сообщений в формате XML.

Электронное сообщение содержит информацию, структурированную и передаваемую в соответствии с порядком, определенном настоящей Спецификацией, а также включает в себя в себя один технологический или прикладной электронный документ.

Электронные сообщения формируются в соответствии со следующими стандартами:

* "Extensible Markup Language (XML) 1.0 (Fouth Edition)" опубликованному в Интернет по адресу: [http://www.w3.org/TR/REC-xml](http://www.w3.org/TR/2000/REC-xml-20001006)
* "Namespaces in XML", опубликованному в Интернет по адресу: [http://www.w3.org/TR/REC-xml-names](http://www.w3.org/TR/1999/REC-xml-names-19990114)
* "XML Schema Part 1: Structures" и "XML Schema Part 2: Datatypes", опубликованным в Интернет по адресам [http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/](http://www.w3.org/TR/2000/CR-xmlschema-1-20001024/) и [http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/](http://www.w3.org/TR/2000/CR-xmlschema-2-20001024/).

Электронные сообщения передаются в кодировке Уникод (Unicode) – UTF-8

Электронное сообщение должно начинаться с пролога:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

### Особенности работы с электронными сообщениями в формате XML

#### Особенности декларирования пространства имен

При использовании пространства имен должны поддерживаться все виды декларирования пространства имен, в соответствии со стандартом: http://www.w3.org/TR/REC-xml-names, в том числе, декларирование пространства имен по умолчанию (Namespace Defaulting), когда область декларации пространства имен распространяется с начального (родительского) тега, в котором объявляется пространство имен до соответствующего закрывающего тега, включая вложенные (дочерние) теги.

При этом два электронных сообщения в формате XML считаются идентичными, если один из них получен из другого путем приведения декларирования пространства имен дочерних тегов к декларированию пространства имен по умолчанию (родительского тега), в случае, если это возможно (<http://www.w3.org/TR/xml-names/#scoping-defaulting>).

### Структура электронного сообщения

Сообщение представляет собой независимый от коммуникационного протокола электронный документ, структурированный в соответствии со спецификацией сообщения SOAP (SOAP Version 1.2, W3C Recommendation см. п. 2.2настоящей Спецификации ).

Сообщение SOAP представляет собой XML-документ, оформленный в виде SOAP конверта (SOAP Envelope).

SOAP конверт состоит из двух частей: блока заголовков (Header) и тела сообщения (Body). см. Рис. 1.

Блок заголовков содержит технологическую информацию, необходимую для передачи и обработки электронного сообщения. Тело сообщения (Body) представляет собой электронный документ, сформированный в соответствии с положениями настоящей Спецификации. Передача электронных сообщений, не содержащих элемент Body, не допускается.



Рис. . Структура электронного сообщения

### Заголовок сообщения

Правила формирования служебного конверта, его структура и правила заполнения полей заголовка конверта определяются в документе:

* «ЕАИС таможенных органов. Проект стандарта оформления служебного конверта электронного сообщения» (см. 2.1 настоящей Спецификации).

В информационном взаимодействии, описанном в данной Спецификации используются следующие элементы заголовка служебного конверта :

* RoutingInf – элемент обязательный;
* ApplicationInf – элемент обязательный.

Элемент Attachments в информационном обмене не используется и автоматизированной системой таможенных органов не обрабатывается.

Элементы RoutingInf и ApplicationInf заполняются в соответствии с правилами, изложенными в документе «ЕАИС таможенных органов. Проект стандарта оформления служебного конверта электронного сообщения» с учетом следующих особенностей:

* элементы RoutingInf.SenderInformation, RoutingInf.ReceiverInformation заполняются в зависимости от используемого протокола передачи данных в соответствии с правилами, изложенными в п. 7.3.1 настоящей Спецификации.
* элемент RoutingInf.PreparationDateTime должен содержать локальное время создания сообщения в соответствии со стандартом ISO-8601 с указанием смещения локального времени относительно всемирного времени (UTC, Universal Coordinated Time) (в соответствии с п.4.2.5 стандарта ISO 8601:2004).
* элементы RoutingInf.Priority, RoutingInf.Expiration, и RoutingInf.ConfirmationRequest.COD не являются обязательными и автоматизированной системой таможенных органов не обрабатываются.
* элемент ApplicationInf.SoftKind заполняется наименованием программного средства, сформировавшего сообщение.
* элемент ApplicationInf.SoftVersion заполняется в формате X.X.X/Y.Y.Y, где:
* Х.Х.Х – версия Альбома форматов в соответствии с которым создан электронный документ, находящийся в теле сообщения;
* Y.Y.Y – версия Спецификации обмена, в соответствии с которой создано данное сообщение.
* элемент ApplicationInf.MessageKind заполняется типом сообщения.

#### Дополнительные заголовки

Блок заголовков (Header) каждого сообщения, кроме элементов, определенных в стандарте оформления служебного конверта, должен включать в себя дополнительный заголовок EDHeader.

Реквизитный состав заголовка EDHeader представлен в Табл. 4. Структура заголовка EDHeader представлена в Приложении А.

Табл. Реквизитный состав заголовка EDHeader.

| Название элемента | | | Описание элемента.  Ограничение | Мн. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| EDHeader | | |  |  |
| MessageType | | Тип сообщения. (MCD.nnnnn)  Текстовый. 10 символов. | [1] |
| ParticipantID | | Идентификатор внешнего участника обмена. Текстовый. | [0.1] |
| SenderCustoms | | Таможенный орган – отправитель сообщения. Сложный тип | [0.1] |
| CustomsCode | Код таможенного органа | [1] |
| ExchType | Код информационного обмена | [1] |
| ReceiverCustoms | | Таможенный орган – получатель сообщения. Сложный тип | [0.1] |
| CustomsCode | Код таможенного органа | [1] |
| ExchType | Код информационного обмена | [1] |

Реквизитный состав заголовка EDНeader и его использование:

* MessageType – код сообщения. Определяется настоящей Спецификацией (см. Табл. 6. Перечень кодов сообщений).
* ParticipantID – идентификатор информационной системы декларанта или оператора информационных услуг. Указывается идентификатор информационной системы, сформировавшей и отправившей электронное сообщение в автоматизированную систему таможенных органов. Определяется на этапе принятия решения о применении электронной формы машиночитаемой доверенности в отношении участника внешнеэкономической деятельности. Заполнение для информационной системы декларанта (заинтересованного лица) обязательно.
* SenderCustoms – информация о таможенном органе – отправителе сообщения.
* CustomsCode – код таможенного органа (CustomsCode = 10000000);
* ExchType – код вида информационного обмена в соответствии с Табл. 5.
* ReceiverCustoms – информация о таможенном органе – получателе сообщения. Системы декларантов заполняют информацией о таможенном органе – получателе сообщения.
* CustomsCode – код таможенного органа (CustomsCode = 10000000);
* ExchType – код вида информационного обмена в соответствии с Табл. 5.

Табл. . Коды видов информационного обмена

| Код информационного обмена | Описание информационного обмена |
| --- | --- |
| 19440 | Информационное взаимодействие с подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями |

### Ссылочная связанность электронных сообщений.

Механизм ссылочной связанности между электронными сообщениями используется в следующих случаях:

* при осуществлении информационного обмена по принципу «сообщение-результат обработки»;
* при осуществлении информационного обмена по принципу «запрос-ответ».

Ссылочная связанность осуществляется при помощи идентификаторов EnvelopeID, InitialEnvelopeID.

При формировании сообщения с результатом обработки или ответом на запрос элемент InitialEnvelopeID сообщения-результата (ответа) должен содержать значение элемента EnvelopeID исходного сообщения (запроса).

### Классификация и нумерация электронных сообщений

Все электронные сообщения, используемые в настоящей Спецификации, имеют уникальную идентификацию (буквенный код и номер) и классифицируется в рамках следующих основных групп:

* прикладные сообщения. Непосредственно влияют на ход и статус бизнес-процесса и несут в себе смысловую нагрузку с точки зрения бизнес-процесса;
* технологические сообщения. Передают технологическую информацию, либо запросы на получение технологической информации.

К технологическим сообщениям относятся:

* сообщения о результатах выполнения операции / обработки сообщения;

К прикладным сообщениям относится:

* запрос на регистрацию МЧД;
* запрос на отзыв МЧД;
* запрос на регистрацию МЧД в ПУМЧД ФТС России по ссылке из централизованного хранилища МЧД;
* ответ на запрос регистрации МЧД из централизованного хранилища;
* запрос на проверку полномочий;
* результат проверки полномочий.

#### Обозначение сообщений

Все сообщения имеют свой уникальный буквенно-цифровой код, который заносится в поле MessageType в дополнительном заголовке сообщения (EDheader).

Буквенно-цифровой код сообщения имеет следующую структуру:

MCD.YYYYY, где YYYYY – код сообщения 5 цифр.

#### Сообщения спецификации

Перечень кодов сообщений, определенных настоящей Спецификацией, приведен в Табл. 6. Перечень кодов сообщений.

Табл. . Перечень кодов сообщений.

| Код | Наименование сообщения | Электронный документ | Признак ссылочной  связанности на  уровне  сообщения | Признак связанности на уровне документа |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Технологический класс | | | | |
| Общие технологические сообщения | | | | |
| MCD.00001 | Ошибка при контроле сообщения/ выполнении операции | Result | + | + |
| MCD.00002 | Уведомление о получении сообщения | Result | + | + |
| MCD.00004 | Уведомление об успешной обработки сообщения | Result | + | + |
| MCD.09999 | Общая ошибка при работе системы | Result |  |  |
| Технологические запросы и ответы на них | | | | |
| MCD.00200 | Запрос на регистрацию МЧД | PowerOfAttorney |  |  |
| MCD.00201 | Уведомление с результатом выполнения синхронзизации данных с централизованным хранилищем МЧД | Result | + | + |
| MCD.00202 | Запрос на отзыв МЧД при предоставлении заявления | RequestRevocation |  |  |
| MCD.00204 | Запрос на регистрацию МЧД в ПУМЧД ФТС России при предоставлении ссылки на зарегистрированную МЧД в централизованном хранилище МЧД | LinkPowerOfAttorney |  |  |
| MCD.00205 | Ответ при предоставлении ссылки для регистрации МЧД в ПУМЧД ФТС России | Result | + | + |
| MCD.00206 | Запрос на проверку полномочий | RequestVerificationAuthority |  |  |
| MCD.00207 | Результат проверки полномочий | ResponseVerificationAuthority | + | + |

## Электронные документы

Все операции, проходящие в рамках бизнес-процессов, могут быть инициированы только с помощью электронных документов.

Структура электронного документа, передающегося в сообщении, определяется в Приложениях Д-К.

Список документов, передающихся в каждом электронном сообщении, приведен в Табл. 6.

Передача в электронных сообщениях документов, не соответствующих коду сообщения не допускается.

### Технологические документы

Технологические документы передаются в технологических сообщениях. В рамках спецификации используются общие технологические документы. К общим технологическим документам относятся:

* уведомление о результате выполнении операции / обработки сообщения. Отправляется каждым участником обмена в случае успешной обработки сообщения, успешного выполнения запрошенной операции, или в случае ошибки, возникшей при приеме/обработке сообщения. Уведомление не формируется, если вместо него предусмотрен иной документ со специфическим реквизитным составом, имеющим значение для бизнес-логики (ответы на запросы).

### Использование открепленной ЭП в электронных документах

В электронных сообщениях вместе с документом передается открепленная ЭП (Sign файл открепленной подписи) от предоставляемого МЧД на регистрацию или заявления на отзыв.

На все технологические и прикладные документы, передаваемые в электронных сообщениях в рамках взаимодействия ПУМЧ с информационными системами декларанта, ЭП не накладывается.

### Уникальный идентификатор документа.

Каждый электронный документ, передаваемый в рамках информационного обмена, может содержать следующие идентификаторы:

* уникальный идентификатор документа (DocumentID) (обязательный элемент);
* ссылочный идентификатор (RefDocumentID) (необязательный элемент. Используется в механизме ссылочной связанности документов).

Уникальный идентификатор документа обеспечивает уникальность экземпляра электронного документа в рамках автоматизированной системы таможенных органов и информационной системы декларанта (заинтересованного лица).

В качестве идентификаторов используется GUID (Globally Unique Identifier) – шестнадцати байтный двоичный массив, являющийся пространственно-временным независимым идентификатором.

GUID имеет следующее 36-символьное представление:



Идентификатор документа генерируется участником обмена, формирующим экземпляр электронного документа.

Все электронные документы, передаваемые между Информационной системой декларанта (заинтересованного лица) и автоматизированной системой таможенных органов, должны удовлетворять требованию уникальности экземпляра электронного документа:

повторение значения элемента DocumentID, в передаваемых электронных документах, не допускается.

Сообщение, содержащее документ с повторяющимся идентификатором DocumentID, считается ошибочным и будет отвергнуто автоматизированной системой таможенных органов.

### Ссылочная связанность электронных документов.

Механизм ссылочной связанности между электронными документами используется в следующих случаях:

* при осуществлении информационного обмена по принципу «запрос-ответ»
* при осуществлении информационного обмена по принципу «сообщение-результат обработки».

Ссылочная связанность на уровне электронных документов осуществляется через уникальный идентификатор документа (DocumentID) и ссылочный идентификатор (RefDocumentID).

Элемент RefDocumentID измененного документа (ответа на запрос, результата обработки) должен содержать значение элемента DocumentID изменяемого документа (запроса, обработанного документа).

### Механизм «запрос-ответ»

В случаях, когда в ответ на поступившее сообщение система или оператор должны сформировать технологический или прикладной документ, ссылочная связанность обеспечивается как на уровне документов, так и на уровне сообщений.

Ссылочная связанность на уровне документов осуществляется через уникальный идентификатор документа (DocumentID) и ссылочный идентификатор (RefDocumentID). В документе-ответе ссылочный идентификатор (RefDocumentID) должен быть равен идентификатору (DocumentID) документа-запроса.

Ссылочная связанность на уровне сообщений осуществляется по следующему правилу: поле InitialEnvelopeID заголовка сообщения–ответа должно содержать значение поля EnvelopeID исходного сообщения.



Рис. . Ссылочная связанность: механизм «запрос – ответ»

## Технологические подтверждения

На каждое прикладное сообщение, принятое в автоматизированную систему таможенных органов и информационную систему декларантов (заинтересованных лиц), должно формироваться технологическое подтверждение.

Технологические подтверждения подразделяются на следующие виды:

* о результатах обработки сообщения и всех входящих в него документов;
* о результате выполнения ассинхронной операции (в случае, если операция выполняется автоматически).

Технологические подтверждения не должны формироваться в ответ на обработку технологических подтверждений.

Каждое технологическое подтверждение имеет свой уникальный код в зависимости от назначения.

### Назначение технологических подтверждений

MCD.00001 – Ошибка обработки входящего сообщения.

**MCD.00002 –** Уведомление о получении сообщения.

MCD.00004 – Сообщение об успешной обработке запроса. Формируется при прохождении контроля и успешной обработке сообщения в серверной части системы.

Информационные системы декларантов формируют только сообщения «Сообщение об успешной обработке запроса» и «Ошибка обработки входящего сообщения» (MCD.00004, MCD.00001).

### Реквизитный состав технологических подтверждений

Во всех технологических подтверждениях (MCD.00001, MCD.00002, MCD.00004) используется единый документ «Уведомление о результате проверки / обработке сообщения (Result)».

Реквизитный состав документа описан в Приложении Д.

### Ссылочная связанность технологических подтверждений

При передаче технологических подтверждений используется ссылочная связь по типу «сообщение – результат обработки». Ссылочная связь осуществляется на уровне идентификаторов сообщений через элементы «EnvelopeID»-«InitialEnvelopeID» и на уровне идентификаторов документов через поля «DocumentID»-«RefDocumentID» документа Result.

Заголовок сообщения, содержащего документ с результатом обработки, должен заполняться по следующим правилам:

* элемент InitialEnvelopeID должен содержать значение элемента EnvelopeID исходного сообщения.

В документе – результате обработки идентификаторы заполняются по следующим правилам:

* в ссылочном идентификаторе «RefDocumentID» документа Result должен быть указан идентификатор входящего документа;
* в разделе Response, содержащем результат обработки входящего прикладного документа в элементе «RefDocumentID», должен быть указан идентификатор входящего документа.

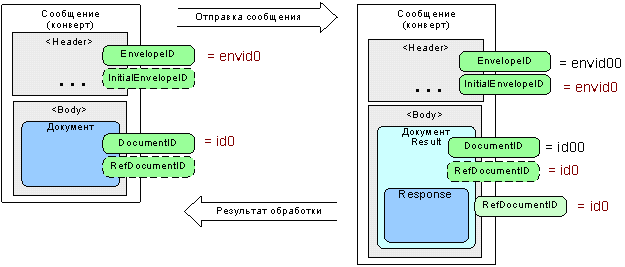


Рис. . Ссылочная связанность: «сообщение – результат обработки» для одиночного документа

## Контроль сообщений

### Общие сведения

В рамках информационного обмена с Информационной системой декларанта (заинтересованного лица) автоматизированная система таможенных органов производит:

* контроль сообщений на соответствие «Стандарту оформления служебного конверта электронного сообщения» с учетом требований к заполнению специфического заголовка EDHeader;
* контроль структуры электронных документов на соответствие требованиям, установленным в приложениях Д-К.
* контроль корректности ЭП, наложенных на документы;
* контроль служебных полей заголовка сообщения и передаваемого прикладного документа на соответствие правилам заполнения, определенным настоящей Спецификацией.

По окончании процедуры контроля электронного сообщения формируется технологическое сообщение, содержащее документ, подтверждающий успешную обработку сообщения и документа, либо содержащий список ошибок, обнаруженных в сообщении или документе (см. п. 5.3).

#### Прием электронного сообщения

После считывания входящего сообщения из транспортной очереди сообщения ПУМЧД формирует и отправляет сообщение MCD.00002 «Уведомление о принятии сообщения».

«Уведомление о принятии сообщения» формируется только автоматизированной системой таможенных органов и не формируется в ответ на технологические подтверждения о принятии и обработке сообщения (MCD.00001, MCD.00002, MCD.00004).

Получение сообщения MCD.00002 означает для информационной системы декларанта (заинтересованного лица) лишь тот факт, что отправленное сообщение было получено (считано из транспортной среды) автоматизированной системой таможенных органов.

Данное сообщение формируется перед осуществлением контроля и не означает, что исходное сообщение прошло все этапы обработки и было успешно принято в автоматизированную систему таможенных органов.

Уведомление о принятии сообщения не формируются в ответ на некорректные с точки зрения синтаксиса XML (not well-formed) сообщения, а также на сообщения, содержащие ошибки в заголовке служебного конверта, не позволяющие достоверно и однозначно определить отправителя сообщения.

#### Проверка электронного сообщения

После успешного приема, происходит контроль электронного сообщения и входящих в него электронных документов.

В случае, когда в принятом сообщении содержится технологический запрос к автоматизированной системе таможенных органов, или запрос к сервисам, предоставляемым автоматизированной системой таможенных органов, то после осуществления контроля сообщения, автоматизированная система выполняет запрошенное действие, и, при успешном выполнении, возвращает в информационную систему декларанта (заинтересованного лица) сообщение MCD.00004, содержащее документ с результатами выполнения операции (если Спецификацией в этом случае не предусмотрено иное сообщение либо иной документ со специфическим реквизитным составом, имеющим значение для бизнес-логики).

Факт получения сообщения MCD.00004 является для информационной системы декларанта (заинтересованного лица) подтверждением, что исходное сообщение прошло контроль и было успешно передано для дальнейшей обработки. Только сообщение MCD.00004 может быть интерпретировано как факт полной и успешной обработки сообщения в сервисе.

В случае возникновения ошибок при контроле сообщения или документов, а также при возникновении ошибок в выполнении запрошенной операции, автоматизированная система таможенных органов формирует и отправляет в информационную систему декларанта (заинтересованного лица) сообщения MCD.00001 содержащие информацию об ошибках.

При получении сообщения MCD.00001 необходимо провести анализ информации об ошибках и на основании этой информации внести изменения в сообщения или документы и повторить отправку сообщения.

#### Информация о результате обработки сообщения.

Информация о результате обработки сообщения содержится в элементе ResultInformation документа Result.

Элемент ResultInformation содержит в себе следующие поля, несущие информацию о результате обработки сообщения:

* ResultCode – Код возврата (код ошибки)
* ResultDescription – Текстовое описание кода возврата (ошибки)

Каждой ошибке, обнаруженной в ходе проверки принимаемого электронного сообщения, присваивается уникальный буквенно-цифровой код.

Код ошибки является составным и имеет структуру:

ХХ.YYYYY.ZZ

XX – префикс, характеризующий этап контроля сообщения и программное средство, осуществляющее контроль. Две цифры.

YYYYY – код ошибки. Пять цифр.

ZZ – суффикс кода сообщения. Служит для уточнения этапа возникновения ошибки без изменения основного кода и описания ошибки. Две цифры.

Полный перечень кодов ошибок приведен в Приложении А.5 данной Спецификации.

### Обработка исключительных ситуаций

Вся информация о нештатных ситуациях в работе в автоматическом режиме доводится до сведения ответственного лица таможенного органа, администрирующего данный программный комплекс.

По каждой нештатной ситуации администратор системы сам принимает решения и определяет порядок взаимодействия участников обмена с целью выхода из создавшейся ситуации.

#### Отсутствие подтверждения о приеме

В случае, если прикладное сообщение не было получено, то оператор системы-отправителя связывается с должностным лицом, ответственным за техническую поддержку автоматизированной системы таможенных органов, с целью согласования дальнейших действий.

#### Ошибка при работе автоматизированной системы таможенных органов

В случае если в ходе работы автоматизированной системы таможенных органов возникает ошибка, не позволяющая создать ответное сообщение в соответствии с положениями Спецификации обмена, формируется сообщение о возникновении критической ошибки при работе системы.

Автоматизированная система таможенных органов формирует и направляет в информационную систему декларанта (заинтересованного лица) сообщение MCD.09999, содержащее документ Result.

В документе содержится либо код возникшей ошибки, либо код общей ошибки в работе системы 99.99999.99.

При получении данного сообщения оператор информационной системы декларанта (заинтересованного лица) производит анализ ситуации и связывается с должностным лицом, ответственным за техническую поддержку автоматизированной системы таможенных органов, с целью согласования дальнейших действий.

# Описание порядка взаимодействия

## Общие сведения, бизнес-процессы

В рамках взаимодействия между подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями и информационными системами декларанта выделяются следующие типы бизнес-процессов:

* регистрация МЧД участником внешнеэкономической деятельности;
* процедура проверки полномочий;
* отправка заявления на отзыв МЧД;
* подача ссылки МЧД, зарегистрированной в централизованном хранилище, для регистрации ее в ПУМЧД ФТС России;
* уведомление о результатах синхранизации данных с централизованным хранилищем МЧД.

### Регистрация МЧД участником внешнеэкономической деятельности

В рамках процедуры регистрации МЧД учасником внешнеэкономической деятельности осуществляется обмен между информационной системой декларанта и подсистемой управления машиночитаемыми доверенностями с целью предоставления в таможенные органы сведений о наличии полномочий на подписание электронных документов и совершения других юридически значимых действий в рамках электронного документооборота.

Процесс информационного взаимодействия при регистрации МЧД осуществляется по следующему сценарию:

Информационная система декларанта (заинтересованного лица) направляет в ПУМЧД сообщение MCD.00200 «Запрос на регистрацию МЧД».

ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта сообщение MCD.00002 «Уведомление о получении сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае успешной обработки сообщения, ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта сообщение MCD.00004 «Уведомление об успешной обработке сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае возникновения ошибки ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00001 «Ошибка при контроле сообщения/ выполнении операции», содержащее технологический документ Result (ResultCode > 00.00000.00).

По результатам выполнения синхронизации с централизованным хранилищем МЧД в информационную систему участника ВЭД будет направлено сообщение MCD.00201.

### Процедура проверки полномочий

Процесс информационного взаимодействия при проверке полномочий осуществляется по следующему сценарию:

Информационная система заинтересованного лица направляет в ПУМЧД сообщение MCD.00206 «Запрос на проверку полномочий».

ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00002, содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае успешной обработки сообщения, ПУМЧД выполняет проверку полномочий и направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00207 содержащее результат проверки полномочий.

В случае возникновения ошибки ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00001, содержащее технологический документ Result (ResultCode > 00.00000.00).

### Отправка заявлений на отзыв МЧД

Процесс информационного взаимодействия при предоставлении заявления на отзыв существующей МЧД осуществляется по следующему сценарию:

Информационная система заинтересованного лица направляет в ПУМЧД сообщение MCD.00202 «Запрос на отзыв МЧД при предоставлении заявления».

ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта MCD.00002 «Уведомление о получении сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае успешной обработки сообщения, ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта сообщение MCD.00004 «Уведомление об успешной обработке сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае возникновения ошибки ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00001 «Ошибка при контроле сообщения/ выполнении операции», содержащее технологический документ Result (ResultCode > 00.00000.00).

По результатам выполнения синхронизации с централизованным хранилищем МЧД в информационную систему участника ВЭД будет направлено сообщение MCD.00201.

### Подача ссылки МЧД, зарегистрированной в централизованном хранилище, для регистрации ее в ФТС

Процесс информационного взаимодействия при подача ссылки на МЧД, зарегистрированную в централизованном хранилище, для регистрации в ПУМЧД ФТС России осуществляется по следующему сценарию:

Информационная декларанта направляет в ПУМЧД сообщение MCD.00204 «Запрос на регистрацию в ФТС при предоставлении ссылки на существующую МЧД».

ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта сообщение MCD.00002 «Уведомление о получении сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае успешной обработки сообщения, ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00004 «Уведомление об успешной обработке сообщения», содержащее технологический документ Result. (ResultCode = 00.00000.00).

В случае возникновения ошибки ПУМЧД направляет в информационную систему заинтересованного лица сообщение MCD.00001 «Ошибка при контроле сообщения/ выполнении операции, содержащее технологический документ Result (ResultCode > 00.00000.00).

### Уведомление о результатах синхранизации данных с централизованным хранилищем МЧД

При передаче в информационную систему декларанта уведомления о результатах синхранизации данных с централизованным хранилищем МЧД происходит по следующему сценарию:

По результатам синхронизации данных с централизованным хранилищем МЧД ПУМЧД направляет в информационную систему декларанта сообщение MCD.00201 «Уведомление с результатом выполнении синхронзизации данных с централизованным хранилищем МЧД», содержащее прикладной документ Result.

# Описание параметров транспортной среды

## Общие сведения

При осуществлении обмена применяется принцип документного обмена, то есть одно физическое транспортное сообщение содержит один логический электронный документ.

Электронный документ и технологические заголовки инварианты к используемым транспортным средам, что позволяет унифицировать информационный обмен в гетерогенных сетях.

## Поддерживаемые протоколы

Для взаимодействия между автоматизированными системами таможенных органов и автоматизированными системами декларантов используется один из следующих типов протоколов:

* почтовые протоколы SMTP/POP3;
* транспортный протокол WebSphere MQ (WMQ);
* протокол HTTPs.

При взаимодействии по протоколу SMTP информационный обмен осуществляется с помощью почтовых сообщений. Почтовые сообщения должны формироваться согласно стандартам Internet Message Format ([RFC2822]) и MIME версии 1.0 ([RFC2045], [RFC2046], [RFC2047], [RFC2048]). Ответные сообщения информационная система поручителя получает из соответствующего ей ящика на почтвом сервере по протоколу POP3.

При взаимодействии по протоколу WMQ сообщение отправляется в очередь сообщений, выделенную для приема сообщений автоматизированной системой таможенных органов. Ответные сообщения помещаются в очередь для ответных сообщений, выделенную для приема сообщений информационными системами поручителей.

## Особенности использования протоколов SMTP/POP3

### Правила заполнения транспортных адресов заголовка служебного конверта

Транспортные адреса, отправителя и получателя электронного сообщения, указываемые в элементах SenderInformation и ReceiverInformation блока заголовков RoutingInf, должны быть записаны в следующей нотации:

smtp://<почтовый домен>/<имя ящика>

Где

* <почтовый домен> - домен, в котором находится почтовый ящик отправителя или получателя.
* <имя ящика> - имя почтового ящика, на который отправляются (из которого принимаются) почтовые сообщения

### Требования и рекомендации при использовании почтовых протоколов

К почтовым сообщениям предъявляются следующие требования:

* в поле «From» должен содержаться почтовый адрес отправителя;
* в поле «To» должен содержаться почтовый адрес получателя;
* в поле «Content-Type» должно содержаться «multipart/mixed»;
* в поле «Subject» должно иметь значение «EDS».

Почтовое сообщение должно состоять из 2 (двух) MIME-частей. Рекомендуется, чтобы первая MIME-часть имела MIME-тип (заголовок «Content-Type») «text/plain» и была пустой. Содержимое первой MIME-части при обработке почтового сообщения игнорируется.

XML сообщение должно содержаться во второй части сообщения в соответствии с правилами, изложенными ниже.

### Правила передачи электронных сообщений

При передаче сообщения в виде присоединенного файла в формате XML при формировании сообщения должны использоваться следующие правила:

* вторая MIME-часть (вложение) должна содержать электронное сообщение, передаваемое в рамках обмена. Вторая MIME-часть должна иметь тип «application/xml» или «text/xml». В качестве транспортной кодировки (поле заголовка «Content-Transfer-Encoding») второй части рекомендуется использовать «base64»; также допустимо значение «quoted-printable». Заголовок «Content-Disposition» второй MIME-части должен быть равен «attachment».

### Обработка подтверждений доставки SMTP

Обработка запросов на подтверждение доставки сообщения и обработка подтверждений доставки осуществляется с помощью почтовых серверов SMTP и данной спецификацией не регламентируется.

### Примеры корректных почтовых сообщений

Почтовое сообщение, отправленное MS Outlook Express:

From: "test1" <broker@somefirm.ru>

To: <eds@mail.customs.ru>

Subject: EDS

Date: Tue, 15 Nov 2009 10:19:07 +0500

MIME-Version: 1.0

Content-Type: multipart/mixed;

boundary="----=\_NextPart\_000\_0028\_01C5E9CE.03141630"

X-Priority: 3

X-MSMail-Priority: Normal

X-Mailer: Microsoft Outlook Express 6.00.2800.1106

X-MimeOLE: Produced By Microsoft MimeOLE V6.00.2800.1106

This is a multi-part message in MIME format.

------=\_NextPart\_000\_0028\_01C5E9CE.03141630

Content-Type: text/plain;

charset="koi8-r"

Content-Transfer-Encoding: 7bit

------=\_NextPart\_000\_0028\_01C5E9CE.03141630

Content-Type: text/xml;

name="data462.xml"

Content-Transfer-Encoding: quoted-printable

Content-Disposition: attachment;

filename="data317.xml"

<?xml version=3D"1.0" encoding=3D"UTF-8"?>

<Envelope xmlns=3D"http://www.w3.org/2001/06/soap-envelope">

<Header>

<RoutingInf xmlns=3D"urn:customs.ru:Envelopes:RoutingInf:1.0">

<EnvelopeID>4775fb3a-fcc8-43ef-a948-833adb93fd95</EnvelopeID>

<SenderInformation>smtp://somefirm.ru/broker</SenderInformation>

<ReceiverInformation>smtp://mail.customs.ru/eds</ReceiverInformation>

<PreparationDateTime>2009-07-12T09:30:47-05:00</PreparationDateTime>

</RoutingInf>

<EDHeader xmlns="urn:customs.ru:Envelope:EDHeader:1.0">

<MessageType>MCD.00004 </MessageType>

<ProccessID>9dt0u0b7-e946-4e69-8af4-kffey25298dc</ProccessID>

<CustomsCode>10000000</CustomsCode>

<ParticipantID>1046164065432</ParticipantID>

</EDHeader>

</Header>

<Body>

<.. прикладной XML документ ..>

</Body>

</Envelope>

------=\_NextPart\_000\_0028\_01C5E9CE.03141630—

Почтовое сообщение, отправленное CDO:

Received: from svm ([127.0.0.1])

by some.server.ru (Lotus Domino Release 6.0.5)

with SMTP id 2005111518225520-12889 ;

Tue, 15 Nov 2009 18:22:55 +0500

DateTime: 11/15/2009 6:22:54 PM

Message-ID: <000001c5e9e7$b0420100$110aa8c0@quorus.ru>

From: <broker@somefirm.ru>

To: <eds@mail.customs.ru>

Subject: EDS

Date: Tue, 15 Nov 2009 18:22:55 +0500

MIME-Version: 1.0

X-Mailer: Microsoft CDO for Windows 2000

Thread-Index: AcXp57ARWEP5S9DdRv2DiO7EN+tnLQ==

X-MimeOLE: Produced By Microsoft MimeOLE V6.00.2800.1106

X-MIMETrack: Itemize by SMTP Server on qn-51/Quorus-ACS/ru(Release 6.0.5|March 27, 2009) at

15.11.2009 18:22:55,

Serialize by POP3 Server on qn-51/Quorus-ACS/ru(Release 6.0.5|March 27, 2009) at

15.11.2009 18:22:58

Content-Class: urn:content-classes:message

Content-Type: multipart/mixed;

boundary="----=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Transfer-Encoding: 7bit

Content-Type: text/plain;

charset="koi8-r"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Type: application/xml;

name="data122.xml"

Content-Disposition: attachment;

filename="data122.xml"

Content-Transfer-Encoding: base64

PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiPz4NCjxFbnZlbG9wZSB4bWxucz0i

aHR0cDovL3d3dy53My5vcmcvMjAwMy8wNS9zb2FwLWVudmVsb3BlMiI+DQoJPEhlYWRlcj4NCgkJ

PFJvdXRpbmdJbmYgeG1sbnM9InVybjpjdXN0b21zLnJ1OkVudmVsb3BlczpSb3V0aW5nSW5mOjEu

MCI+DQoJCQk8RW52ZWxvcGVJRD40Nzc1ZmIzYS1mY2M4LTQzZWYtYTk0OC04MzNhZGI5M2ZkOTU8

L0VudmVsb3BlSUQ+DQoJCQk8U2VuZGVySW5mb3JtYXRpb24+TVFTRVJJRVM6VEVTVEBSVS5HTklW

Qy5IVUIuTkNUUy5UPC9TZW5kZXJJbmZvcm1hdGlvbj4NCgkJCTxSZWNlaXZlckluZm9ybWF0aW9u

Pk1RU0VSSUVTOk1RLkNVU1RPTVMuRlJPTUBSVS5HTklWQy5HQVRFLklOVC5UPC9SZWNlaXZlcklu

Zm9ybWF0aW9uPg0KCQkJPFByZXBhcmF0aW9uRGF0ZVRpbWU+MjAwNS0wNy0xMlQwOTozMDo0Ny0w

NTowMDwvUHJlcGFyYXRpb25EYXRlVGltZT4NCgkJPC9Sb3V0aW5nSW5mPg0KCQk8QXBwSW5mIHht

bG5zPSJ1cm46Y3VzdG9tcy5ydTpFbnZlbG9wZXM6QXBwSW5mOjEuMCI+DQoJCQk8U29mdEtpbmQ+

R3JlZW5MYW5lX0NsaWVudDwvU29mdEtpbmQ+DQoJCQk8U29mdFZlcnNpb24+MS4wLjAuMDwvU29m

dFZlcnNpb24+DQoJCQk8TWVzc2FnZUtpbmQ+SW5xdWlyeTwvTWVzc2FnZUtpbmQ+DQoJCTwvQXBw

SW5mPg0KCTwvSGVhZGVyPg0KCTxCb2R5Pg0KPEdMSW5xdWlyeSB4bWxucz0idXJuOmN1c3RvbXM6

cnU6RG9jdW1lbnRzOkdyZWVuTGFuZToxLjAiPg0KCTxNZXNzYWdlSUQ+NDc3NWZiM2EtZmNjOC00

M2VmLWE5NDgtODMzYWRiOTNmZDk2PC9NZXNzYWdlSUQ+DQoJPENvbnNpZ25tZW50SWRlbnRpZmll

cj4NCgkJPFllYXJEaWdpdD41PC9ZZWFyRGlnaXQ+DQoJCTxFeHBvcnRDb3VudHJ5Q29kZT5GSTwv

RXhwb3J0Q291bnRyeUNvZGU+DQoJCTxDb21wYW55SWRlbnRpZmllcj4wMDAwMDAwMDExNjI5NzY8

L0NvbXBhbnlJZGVudGlmaWVyPg0KCQk8SW50ZXJuYWxJZGVudGlmaWVyPjMwMDAwMDA3NTN0ZXN0

QTwvSW50ZXJuYWxJZGVudGlmaWVyPg0KCTwvQ29uc2lnbm1lbnRJZGVudGlmaWVyPg0KPC9HTElu

cXVpcnk+DQoJPC9Cb2R5Pg0KPC9FbnZlbG9wZT4NCg==

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380—

### Примеры некорректных почтовых сообщений

Почтовое сообщение, не соответствующее стандартам:

From: <broker@somefirm.ru>

To: <eds@mail.customs.ru>

Subject: EDS

Date: Tue, 15 Nov 2009 18:22:55 +0500

Content-Type: multipart/mixed;

boundary="----=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Transfer-Encoding: 7bit

Content-Type: text/plain;

charset="koi8-r"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Type: application/xml;

name="data122.xml"

Content-Disposition: attachment;

filename="data122.xml"

Content-Transfer-Encoding: base64

PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiPz4NCjxFbnZlbG9wZSB4bWxucz0i

..

cXVpcnk+DQoJPC9Cb2R5Pg0KPC9FbnZlbG9wZT4NCg==

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380—

Комментарий: отсутствует заголовок MIME-Version, сообщение не соответствует [RFC2045].

Неверно сформированное почтовое сообщение:

From: <broker@somefirm.ru>

To: <eds@mail.customs.ru>

Subject: EDS

MIME-Version: 1.0

Date: Tue, 15 Nov 2009 18:22:55 +0500

Content-Type: multipart/mixed;

boundary="----=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Type: application/xml;

name="data122.xml"

Content-Disposition: attachment;

filename="data122.xml"

Content-Transfer-Encoding: base64

PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiPz4NCjxFbnZlbG9wZSB4bWxucz0i

..

cXVpcnk+DQoJPC9Cb2R5Pg0KPC9FbnZlbG9wZT4NCg==

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380

Content-Transfer-Encoding: 7bit

Content-Type: text/plain;

charset="koi8-r"

------=\_NextPart\_000\_0001\_01C5EA11.991E2380—

Комментарий: части письма идут в неверном порядке. Электронное сообщение должно содержаться во второй части.

## Особенности информационного взаимодействия по протоколу WMQ

### Требования и рекомендации при использовании протокола WMQ

MQ-сообщение содержит транспортный заголовок Message Queuing Message Descriptor (MQMD), данные которого специфичны для транспортного слоя IBM WebSphere MQ.

Требования по заполнению полей заголовка MQMD:

* поле MsgId должно содержать пространственно-временной уникальный идентификатор транспортного сообщения (может формироваться средствами WMQ при указании опции при отправке MQPMO\_NEW\_MSG\_ID);
* поле Format должно содержать маркерную строку «EDS»;
* поле CodedCharSetId должно содержать константу 1208, соответствующую кодировке UTF-8 XML-документов в теле сообщения.

Во всех сообщениях, формируемых участниками обмена, должны быть установлены следующие флаги:

* в поле Persistence указать значение = MQPER\_PERSISTENT
* в поле MsgFlags установить флаг = MQMF\_SEGMENTATION\_ALLOWED

При отправке сообщения возможно указание запроса квитанций: Confirm On Arrival (COA) – уведомление о доставке в очередь назначения, Confirm Of Delivery (COD) – уведомление о считывании сообщения из очереди назначения. Транспортные уведомления формируются в соответствии с перечисленными событиями самим транспортным слоем WebSphere MQ. Запрос и обработка транспортных квитанций (уведомлений) является опциональной операцией. Кроме транспортных уведомлений существует технологический механизм подтверждений, формируемых программным обеспечением ЕАИС таможенных органов.

### Правила заполнения транспортных адресов заголовка служебного конверта

Транспортные адреса отправителя и получателя электронного сообщения, указываемые в элементах SenderInformation и ReceiverInformation блока заголовков RoutingInf, должны быть записаны в следующей нотации:

wmq://<имя менеджера>/<имя очереди>

<имя менеджера> - имя менеджера, в котором находится очередь назначения.

<имя очереди> - имя очереди, в которую должно быть помещено сообщение

## Особенности передачи электронных сообщений с помощью промежуточного программного обеспечения, ориентированного на обработку сообщений (MOM, MQ ).

### Использование MQRFH заголовков

Электронное сообщение, передаваемое через промежуточное программное обеспечение, ориентированное на обработку сообщений (MOM, MQ), не должно содержать MQRFH (MQRFH2) заголовков при помещении электронного сообщения в очередь MOM.

### Формат электронных сообщений

При передаче электронного сообщения в формате XML между приложениями следует использовать тип данных MQBYTE.

Использование типа данных MQBYTE позволит избежать изменения формата и преобразования кодировок при передаче электронного сообщения между приложениями.

## Особенности использования протоколов HTTPs

Использование протокола HTTPs приведены в документе «Спецификация взаимодействия между автоматизированной системой внешнего доступа таможенных органов и системами информационных операторов по протоколу HTTP».

# Порядок обеспечения информационной безопасности

## Общие сведения

Информационный обмен электронными документами должен осуществляться с использованием средств, обеспечивающих целостность, защиту и аутентификацию информации, которые должны решать следующие основные задачи:

* сокрытие данных при передаче по каналам связи;
* контроль целостности и достоверности передаваемых данных;
* аутентификация отправителя сообщений;
* защита от несанкционированного доступа (НСД) к программно-аппаратным средствам, задействованным при информационном взаимодействии.

## Сокрытие данных при передаче по каналам связи

Сокрытие данных при передаче по каналам связи обеспечивается аппаратными средствами организации IP-криптотуннелирования и прозрачно для комплексов программных средств и информационных потоков.

## Открепленная электронная подпись

### Общие сведения

Открепленная электронная подпись формируется в формате pkcs7 и передается в прикладных сообщениях вместе с XML файлами доверенности или заявления на отзыв машиночитаемой доверенности в виде sig файла.

### Порядок применения открепленной ЭП

Открепленная ЭП передается в прикладном сообщении вместе с XML файлом доверенности или заявления на отзыв.

Открепленная ЭП, переданная программным обеспечением автоматизированных систем декларантов и участников ВЭД, проверяется программным обеспечением автоматизированной системы таможенного оформления.

1. СХЕМА ЗАГОЛОВКА EDHEADER

**Пространство имен:**   
 urn:customs.ru:Envelope:EDHeader:2.0

**Префикс пространства имен:**   
 edhead

**Версия:**  2.0.0

* 1. Структура заголовка EDHeader

| Элемент | | | Описание элемента | Тип | Описание типа | Мн. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EDHeader** | | | **Корневой элемент "Специфический заголовок ЭПС"** | **EDHeaderType** | **Составной тип. "Специфический заголовок ЭПС "** | [1] |
|  | MessageType | | Тип сообщения. (MCD.nnnnn) | MessageTypeType | Текст. Текстовое описание. До 10 символов | [1] |
|  | ParticipantID | | Идентификатор внешнего участника обмена | ParticipantIDType | Текст. Текстовое описание. До 15 символов | [0..1] |
|  | **SenderCustoms** | | Таможенный орган - отправитель сообщения | **SenderCustomsType** | Составной тип. Таможенный орган - отправитель сообщения | [0..1] |
|  |  | CustomsCode | Код таможенного органа | CustomsCodeType | Код. Код таможенного органа. 8 символов. Числовой | [1] |
|  |  | ExchType | Код информационного обмена. | ExchType | Код вида информационного обмена. Числовой. от 1 до 8 символов | [1] |
|  | **ReceiverCustoms** | | Таможенный орган - получатель сообщения | **ReceiverCustomsType** | Составной тип. Таможенный орган - получатель сообщения | [0..1] |
|  |  | CustomsCode | Код таможенного органа | CustomsCodeType | Код. Код таможенного органа. 8 символов. Числовой | [1] |
|  |  | ExchType | Код информационного обмена. | ExchType | Код вида информационного обмена. Числовой. от 1 до 8 символов | [1] |

* 1. Простые локальные типы

| Имя | Определение | Родительский тип | Ограничения |
| --- | --- | --- | --- |
| CustomsCodeType | Код. Код таможенного органа. 8 символов. Числовой | xsd:token | Принимает знаечние: 10000000 |
| ExchType | Код вида информационного обмена. Числовой. от 1 до 8 символов | xsd:token | Шаблон значений: \d{1,8} |
| MessageTypeType | Текст. Текстовое описание. До 10 символов | xsd:string | Макс. длина: 10 |
| ParticipantIDType | Текст. Текстовое описание. До 255 символов | xsd:string | Макс. длина: 15 |

* 1. Составные локальные типы
     1. CustomsType

**Определение:**

Сведения о таможенном органе

**Является основой для типов:**

edhead:ReceiverCustomsType  
 edhead:SenderCustomsType

**Дочерние элементы:**

| Имя | Определение | Тип | Описание типа | Мн. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CustomsCode | Код таможенного органа | edhead:CustomsCodeType | Символьные данные. Код. Код таможенного органа. 8 символов. Числовой | [1] |
| ExchType | Код информационного обмена. | edhead:ExchType | Символьные данные. Код вида информационного обмена. Числовой. от 1 до 8 символов | [1] |

* + 1. ReceiverCustomsType

**Определение:**   
 Таможенный орган - получатель сообщения

**Наследует свойства типов:**  edhead:CustomsType

**Родительские элементы:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Определение | Имя роли | Описание роли | Мн. |
| **edhead:EDHeader** | Специфический заголовок ЭПС | ReceiverCustoms | Таможенный орган - получатель сообщения | [0..1] |

* + 1. SenderCustomsType

**Определение:**   
 Таможенный орган - отправитель сообщения

**Наследует свойства типов:**  edhead:CustomsType

**Родительские элементы:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | Определение | Имя роли | Описание роли | Мн. |
| **edhead:EDHeader** | Специфический заголовок ЭПС | SenderCustoms | Таможенный орган - отправитель сообщения | [0..1] |

* 1. XML-cхема заголовка EDHeader

XML-схема заголовка EDHeader, разработанная в соответствии с указанными требованиями приведена ниже.

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:edhead="urn:customs.ru:Envelope:EDHeader:2.0" targetNamespace="urn:customs.ru:Envelope:EDHeader:2.0" elementFormDefault="qualified" version="2.0.0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Специфический заголовок ЭПС</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:element name="EDHeader" type="edhead:EDHeaderType"/>

<xs:complexType name="EDHeaderType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Заголовок для ПУМЧД</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:sequence>

<xs:element name="MessageType" type="edhead:MessageTypeType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Тип сообщения. (MCD.nnnnn.)</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="ParticipantID" type="edhead:ParticipantIDType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Идентификатор внешнего участника обмена</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="SenderCustoms" type="edhead:SenderCustomsType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Таможенный орган - отправитель сообщения</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="ReceiverCustoms" type="edhead:ReceiverCustomsType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Таможенный орган - получатель сообщения</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="CustomsType">

<xs:sequence>

<xs:element name="CustomsCode" type="edhead:CustomsCodeType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Код таможенного органа </xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="ExchType" type="edhead:ExchType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Код информационного обмена.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="ReceiverCustomsType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Таможенный орган - получатель сообщения</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:complexContent>

<xs:extension base="edhead:CustomsType"/>

</xs:complexContent>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="SenderCustomsType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Таможенный орган - отправитель сообщения</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:complexContent>

<xs:extension base="edhead:CustomsType"/>

</xs:complexContent>

</xs:complexType>

<xs:simpleType name="CustomsCodeType" fixed="10000000 " >

<xs:annotation>

<xs:documentation>Код. Код таможенного органа. 8 символов. Числовой</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:restriction base="xs:token">

<xs:pattern value="\d{8}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="ExchType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Код вида информационного обмена. Числовой. от 1 до 8 символов</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:restriction base="xs:token">

<xs:pattern value="\d{1,8}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="MessageTypeType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Текст. Текстовое описание. До 10 символов</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="10"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="ParticipantIDType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Текст. Текстовое описание. До 255 символов</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="255"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:schema>

* 1. Используемые коды результата обработки сообщений и документов

| Код возврата | Текстовое описание | Примечание |
| --- | --- | --- |
| ***Сообщения автоматизированной системы таможенных органов*** | | |
| 00.00000.00 | Сообщение успешно обработано. |  |
| 01.00051.01 | Подпись не валидна | Отправленное сообщение содержит некорректную ЭП. |
| 01.00070.01 | Ошибка структурного контроля | При работе сервиса проверки структуры документа возникла ошибка |
| 04.00001.01 | МЧД с данным идентификатором уже содержится в базе данных. Нарушен принцип уникальности идентификаторов | Повтор идентификатора МЧД. МЧД с данным идентификатором уже содержится в базе данных. Нарушен принцип уникальности идентификаторов. |
| 04.00001.02 | Сообщение или документ с указанным идентификатором уже содержится в БД. Нарушен принцип уникальности идентификаторов | Повтор идентификатора сообщения или документа. Сообщение или документ с данным идентификатором уже содержится в базе данных. Нарушен принцип уникальности идентификаторов. |
| 04.00001.03 | МЧД с данным идентификатором отсутствует в базе данных | Идентификатор МЧД отсутствует в базе данных |
| 04.00001.04 | МЧД на [dateCheck] не действительна | МЧД не действительна на дату, указанную в запросе. [dateCheck] - дата, указанная в запросе. |
| 04.00001.05 | МЧД на [dateCheck] была отозвана | МЧД была отозвана на дату, указанную в запросе. [dateCheck] - дата, указанная в запросе. |
| 04.00001.06 | Указанные ИНН или СНИЛС не принадлежат МЧД с id = [attorneyId] | МЧД, найденная в базе данных, с идентификатором, указанным в запросе, содержит другие данные ИНН или СНИЛС |
| 04.00001.07 | Некорректный запрос. Указано некорректное значение параметра ИНН. ИНН должен содержать 10 или 12 символов. |  |
| 04.00001.08 | Некорректный запрос. Указано некорректное значение параметра СНИЛС. СНИЛС должен содержать 14 символов. |  |
| 04.00002.01 | Неверно заполнен тип доверителя |  |
| 04.00002.02 | Неверно заполнен тип уполномоченного |  |
| 04.00002.03 | МЧД с правом передоверия по указанному идентификатору не найдена в БД. Перед предоставлением МЧД по праву передоверия, необходимо зарегистрировать МЧД с правом передоверия в ЕАИС ТО ФТС России в установленном порядке |  |
| 04.00002.04 | Код полномочия не существует |  |
| 04.00002.05 | Сведения по ИНН, ОГРН или СНИЛ из сертификата ЭП не соответствуют сведениям, заявленным в МЧД |  |
| 04.00002.06 | МЧД должна быть подписана сертификатом юридического лица |  |
| 04.00002.07 | МЧД при подписи документа по передоверию не имеет признака возможности передоверия |  |
| 04.00002.08 | МЧД при подписи документа по передоверию отозвана. Регистрация МЧД не возможна |  |
| 04.00002.09 | У МЧД при подписи по передоверию срок действия либо не наступил, либо истек |  |
| 04.00002.10 | Сведения по ИНН не соответствуют МЧД, выданной с правом передоверия |  |
| 04.00002.11 | Сведения по ИНН и/или СНИЛ из сертификата ЭП не соответствуют МЧД, выданной с правом передоверия |  |
| 04.00002.12 | В сертификате ЭП не заполнен ИНН юридического лица/физического лица |  |
| 04.00002.13 | Не указана МЧД с правом передоверия |  |
| 04.00002.14 | Сведения по ИНН, ОГРНИП или СНИЛ из сертификата ЭП не соответствуют заявленным в МЧД |  |
| 04.00002.15 | Сведения по ИНН или СНИЛ из сертификата ЭП не соответствуют сведениям, заявленным в МЧД |  |
| 04.00002.16 | МЧД должна быть подписана сертификатом физического лица |  |
| 04.00002.17 | ИНН организации и ИНН руководителя не совпадает. Обновление организации невозможно |  |
| 04.00002.18 | МЧД с данным идентификатором уже была отозвана. |  |
| 04.00002.19 | Дата отзыва доверенности не может быть меньше, чем дата начала действия доверенности. |  |
| 04.00002.20 | При заполнении поля "Признак наличия гражданства" как "Иностранный гражданин", должно быть заполнено поле "Гражданство (для иностранного гражданина)". |  |
| 04.00002.21 | При заполнении поля "Признак наличия гражданства" как "Гражданин Российской Федерации" или "Гражданин без гражданства", не должно быть заполнено поле "Гражданство (для иностранного гражданина)". |  |
| 04.00002.22 | МЧД подписана сертификатом юридического лица старого формата. |  |
| 04.00002.23 | Код полномочий уполномоченного представителя – не заполнен. |  |
| 04.00002.24 | При заполнении поля "Содержание полномочий уполномоченного представителя" - превышено количество символов для данного поля |  |
| 04.00002.25 | Поле "Содержание полномочий уполномоченного представителя" - не заполнено. |  |
| 04.00002.27 | При заполнении поля "Признак безотзывной доверенности" как "Отзыв невозможен", должно быть заполнено поле " Условие отзыва". |  |
| 04.00002.28 | МЧД не зарегистрирована, поскольку дата начала действия доверенности, на основании доверенности с правом передоверия, не может быть меньше даты начала действия данной МЧД. |  |
| 04.00002.29 | МЧД не зарегистрирована, поскольку дата окончания действия доверенности, на основании доверенности с правом передоверия, не может быть меньше даты окончания действия данной МЧД. |  |
| 04.00002.30 | Срок окончания доверенности не может быть меньше даты начала действия МЧД. |  |
| 04.00002.31 | Некорректно заполнен параметр INNUL. Сведения о лице, действующем от имени юридического лица без доверенности не может содержать тот же самый ИНН организации. |  |
| 04.00002.32 | Дата выдачи документа не может быть больше текущей даты |  |
| 04.00002.33 | При заполнении поля "Код вида документа" как "Паспорт гражданина Российской Федерации", должно быть заполнено поле " Наименование органа, выдавшего документ". |  |
| 04.00002.34 | Некорректно заполнен параметр INNFL. Сведения о лице, действующем от имени юридического лица без доверенности не может содержать ИНН физического лица другой организации. |  |
| 04.00002.35 | Дата отзыва не может быть больше даты окончания действия МЧД |  |
| 04.00002.36 | Дата отзыва не может быть меньше даты начала действия МЧД |  |
| 04.00003.01 | Превышен интервал ожидания ответа от ФНС |  |
| 04.00003.02 | Реквизиты организации не соответствуют реквизитам в БД ФНС России |  |
| 04.00003.99 | При запросе БД ФНС произошла ошибка |  |
| 99.99999.99 | Общая ошибка при работе системы |  |

1. ОБЩИЕ ТИПЫ ПРИКЛАДНЫЕ ТИПЫ
   1. Общие простые прикладные типы

**Пространствоимен:**   
 urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0

**Префикс пространства имен:**   
 ct

**Версия:**   
 1.0.0

| **Имя** | **Определение** | **Родительский тип** | **Ограничения** |
| --- | --- | --- | --- |
| GUID | Глобальный идентификатор. 36 символов | xs:token | [0-9A-Fa-f]{8}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{12} |
| FormVersType | Версия формата. Символьный. От 1 до 10 символов | xs:string | Мин. длина: 1  Макс. длина: 10 |
| DateType | Дата (формат ISO 8601: ГГГГ-ММ-ДД) | xs:string | (20\d\d)-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1]) |
| INNType | Идентификационный номер налогоплательщика. Симовльный. От 10 до 12 символов | xs:string | Мин. длина: 10  Макс. длина: 12 |
| SNILSType | Страховой номер индивидуального лицевого счета. Символьный. 14 символов | xs:string | [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{2}  или  0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3} [0-9]{2} |

* 1. Общие сложные прикладные типы

**Пространствоимен :**   
 urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0

**Префикс пространства имен:**   
 ct

**Версия:**   
 1.0.0

*DocumentWithSignType*

**Определение:**   
 XML документ в формате base64 с открепленной подписью

| **Элемент** | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DocXML | XML документа в формате base64 |  | Содержит XML документ в формате base64 | [1] |
| DocSign | Открепленная электронная подпись |  | Содержит sign файл открепленной электронной подписи | [1] |

1. ФОРМАТ ЕДИНОЙ ФОРМЫ ДОВЕРЕННОСТИ В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ В МАШИНОЧИТАЕМОМ ВИДЕ
   1. Общие требования

1. Настоящий формат разработан в соответствии с Едиными требованиями к формам доверенностей, необходимыми для использования квалифицированной электронной подписи, утвержденными приказом Минцифры России от 18.08.2021 № 857 «Об утверждении единых требований к формам доверенностей, необходимых для использования квалифицированной электронной подписи».

Настоящий формат описывает требования к XML-файлу доверенности, оформленной доверителем и подтверждающей полномочия представителя.

Сторонами доверенности выступают доверитель («представляемый») и представитель («поверенный»).

Доверенность оформляется от имени юридического лица, иностранного юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица.

От имени представляемого вправе совершать действия по доверенности следующая категория представителей: юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, филиал (обособленное подразделение юридического лица) или филиал (аккредитованное представительство) иностранного юридического лица.

Полномочия и ограничения к полномочию указываются в соответствии с методическими указаниями по использованию классификатора полномочий, указанного в статье 17.5 Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

2. Требования к обязательности элементов формата.

Настоящий формат использует метод кодирования обязательности элементов через регистр флагов, где каждый флаг должен принимать значение «1» или «0»:

• флаг **включен**, когда его значение = «1»,

• флаг **выключен**, когда его значение = «0».

1) в случае если все 8 флагов принимают значение «0», то XML-файл доверенности содержит основные элементы доверенности (по умолчанию), необходимые в ходе исполнения хозяйственных сделок – B2B доверенность;

2) в случае если **второй** флаг принимает значение «1», дополнительно к основным элементам доверенности (по умолчанию) указываются элементы доверенности, необходимые для получения государственных и муниципальных услуг с использованием платформы полномочий Госуслуг (ЕСИА);

3) в случае если **третий** флаг принимает значение «1», дополнительно к основным элементам доверенности (по умолчанию) указываются элементы доверенности, необходимые для нотариального удостоверения доверенности (доверенность удостоверена нотариусом);

4) в случае если **четвертый** флаг принимает значение «1», дополнительно к основным элементам доверенности (по умолчанию) указываются элементы доверенности, необходимые для взаимодействия с налоговыми органами;

5) флаги **первый,** **пятый, шестой, седьмой и восьмой** всегда имеют значение, равное «0» и не влияют на состав элементов доверенности;

6) Второй и (или) третий, и (или) четвертый флаги могут одновременно принимать значение «1», в случае если доверенность содержит соответственно элементы, необходимые для получения государственных и муниципальных услуг с использованием платформы полномочий Госуслуг (ЕСИА) и (или) взаимодействия с налоговыми органами, и (или) доверенность удостоверена нотариусом.

Пример совершения действия по доверенности:

Таблица В.1

|  |  |
| --- | --- |
| Флаг обязательности элементов | Описание вариантов совершения действия по доверенности |
| 00000000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию) |
| 01000000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Элементы, необходимые для получения государственных и муниципальных услуг с использованием платформы полномочий Госуслуг (ЕСИА) |
| 00100000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Доверенность удостоверена нотариусом |
| 00010000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Элементы, необходимые для взаимодействия с налоговыми органами |
| 01100000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Элементы, необходимые для получения государственных и муниципальных услуг с использованием платформы полномочий Госуслуг (ЕСИА)  +  Доверенность удостоверена нотариусом |
| 00110000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Элементы, необходимые для взаимодействия с налоговыми органами  +  Доверенность удостоверена нотариусом |
| 01110000 | Указаны основные элементы B2B доверенности (по умолчанию)  +  Элементы, необходимые для получения государственных и муниципальных услуг с использованием платформы полномочий Госуслуг (ЕСИА)  +  Элементы, необходимые для взаимодействия с налоговыми органами  +  Доверенность удостоверена нотариусом |

3. Требования к электронной подписи.

Доверенность подписывается усиленной квалифицированной электронной подписью (далее – электронная подпись) в соответствии с Форматом электронной подписи, обязательным для реализации всеми средствами электронной подписи, утвержденным приказом Минцифры России от 14.09.2020 № 472 «Об утверждении Формата электронной подписи, обязательного для реализации всеми средствами электронной подписи».

Электронная подпись должна содержаться в отдельном файле (отсоединенная электронная подпись). При подписании доверенности несколькими лицами каждая электронная подпись должна содержаться в отдельном файле.

4. Требования к версии формата.

Номер версии настоящего формата равен «EMCHD\_1».

* 1. Термины и сокращения

При описании настоящего формата используются следующие определения:

|  |  |
| --- | --- |
| XML-файл доверенности | Файл XML формата, представляющий доверенность в электронной форме в машиночитаемом виде. |
| XML-схема доверенности | Файл с расширением «XSD».  Является описанием структуры XML-файла доверенности на языке описания данных XML по спецификации Консорциума W3C. |
| Классификатор полномочий | Классификатор полномочий, указанный в статье 17.5 Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи». |
| Доверенность | Письменное уполномочие, выдаваемое одним лицом другому лицу или другим лицам для представительства перед третьими лицами. |
| Передоверие | Передача полномочий лицом, получившим эти полномочия по доверенности, другому лицу.  Лицо, которому выдана доверенность, должно лично совершать те действия, на которые оно уполномочено. Оно может передоверить их совершение другому лицу, если уполномочено на это доверенностью, а также если вынуждено к этому силою обстоятельств для охраны интересов выдавшего доверенность лица и доверенность не запрещает передоверие. |
| Доверенность, выданная в порядке передоверия | Доверенность, выданная от первоначальной доверенности или при последующем передоверии и содержащая полномочия представителя, которые передаются другому лицу. |
| Доверитель (представляемый) | Лицо, передавшее другому лицу полномочия представлять его интересы перед третьими лицами по доверенности. |
| Представитель (поверенный) | Лицо, получившее полномочия представлять интересы другого лица перед третьими лицами по доверенности. |
| Законный представитель | Лицо, наделенное полномочиями действовать от лица доверителя на основании закона, учредительных документов либо акта уполномоченного на то государственного органа или органа местного самоуправления, а также на основании документа, подтверждающего его служебное положение. |
| Лицо, передавшее полномочия | Лицо, наделенное полномочиями по доверенности и в последствии передавшее полномочия в результате передоверия. |
| Лицо, получившее полномочия  Единоличный исполнительный орган | Лицо, получившее полномочия по доверенности в порядке передоверия или последующего передоверия от представителя для представления интересов другого лица перед третьими лицами.  Лицо, действующее от имени юридического лица без доверенности. |
| Уникальный идентификатор (GUID) | Уникальное 128-битное число в виде строки из 32 шестнадцатеричных цифр, разделенных дефисами по схеме 8-4-4-4-12. |

* 1. Требования к имени xml-файла доверенности

1. Имя XML-файла доверенности принимает значение вида:

***R\_Т\_GGGGMMDD\_N***, где:

*«****R\_Т****»* – префикс, принимающий значение «ON\_EMCHD»;

*«****GGGG****»*– год формирования файла, ***MM*** – месяц, ***DD*** – день;

*«****N***» – идентификационный номер файла (представляется в виде 36-разрядного глобального уникального идентификатора (GUID)).

Последовательность символов в имени XML-файла доверенностии его расширения состоит из строчных или заглавных.

Расширение имени файла принимает значение «xml».

Параметры первой строки XML-файла доверенности

Первая строка XML-файла доверенности должна иметь следующий вид:

<?xml version ="1.0" encoding ="UTF-8"?>

При сохранении XML-файла доверенности в кодировке UTF-8 может быть добавлен маркер последовательности байтов (или метка порядка байтов) – невидимый юникод-символ, используемый для индикации порядка байтов XML-файла доверенности.

***Кодовый символ***

U+EFBBBF.

Если маркер последовательности байтов используется, то он должен быть установлен строго в начале XML-файла доверенности.

2. В случае, если значение **четвертого** флага имеет значение, равное «1», то имяXML-файла доверенности принимает значение вида:

***R\_Т\_A\_K\_О\_GGGGMMDD\_N***, где:

*«****R\_Т****»* – префикс, принимающий значение «ON\_DOVEL»;

*«****A\_K****»* – идентификатор получателя информации, где:

«***A***» – идентификатор получателя, которому направляется XML-файл доверенности,

«***K***» – идентификатор конечного получателя, для которого предназначен XML-файл доверенности, при этом:

передача файла от отправителя к конечному получателю «К» может осуществляться в несколько этапов через другие налоговые органы, осуществляющие передачу файла на промежуточных этапах, которые обозначаются идентификатором А. В случае передачи файла от отправителя к конечному получателю при отсутствии налоговых органов, осуществляющих передачу на промежуточных этапах, значения идентификаторов «А» и «К» совпадают.

Идентификаторы «A» и «К» представляются в виде четырехразрядного кода налогового органа;

*«****О***» – идентификатор отправителя информации имеет вид:

для организаций – девятнадцатиразрядный код (ИНН и КПП организации или филиала (обособленного подразделения));

для физических лиц – двенадцатиразрядный код (ИНН физического лица);

*«****GGGG****»*– год формирования файла, *«****MM*»** – месяц, **«*DD****»* – день;

*«****N****»* – идентификационный номер файла (представляется в виде 36-разрядного глобально-уникального идентификатора (GUID) и обеспечивает уникальность файла), который является уникальным идентификатором доверенности.

Последовательность символов в имени XML-файла доверенностисостоит только из заглавных.

Расширение имени файла принимает значение «xml», как заглавные, так и строчные символы.

Параметры первой строки XML-файла доверенности

Первая строка XML-файла доверенности должна иметь следующий вид:

<?xml version ="1.0" encoding ="UTF-8"?>

При сохранении XML-файла доверенности в кодировке UTF-8 может быть добавлен маркер последовательности байтов (или метка порядка байтов) – невидимый юникод-символ, используемый для индикации порядка байтов XML-файла доверенности.

***Кодовый символ***

U+EFBBBF.

Если маркер последовательности байтов используется, то он должен быть установлен строго в начале XML-файла доверенности.

4. XML-схема доверенности.

**Имя файла, содержащего XML-схему файла доверенности**, должно иметь следующий вид:

***ON\_*** ***EMCHD\_1\_928\_00\_01\_01\_ХХ***, где:

***ON\_EMCHD\_1\_928\_00*** – буквенный и цифровой префиксы, определяющие тип передаваемой информации;

***01\_01*** – версия формата и ***ХХ*** – номер версии XML-схемы к данному формату.

Расширение имени файла, содержащего XML-схему – xsd.

Выпуск новой(-ых) версии(-ий) схемы возможен при условии их непротиворечия требованиям данного документа (например, в части уточнения текста наименования отдельных элементов, дополнительной информации, увеличения количества знаков в формате элемента).

XML-схема файла доверенности приводится отдельным файлом и размещается вместе с настоящим форматом.

5.Логическая модель данных.

Структура логической модели данных состоит из элементов и атрибутов.

Перечень структурных элементов, атрибутов и сведения о них приведены в таблицах В4.1 – В4.38 настоящего документа.

Для каждого структурного элемента и атрибута приводится следующее описание:

Таблица В.2

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование графы таблиц В4.1- В4.38** | **Описание назначения** |
| Наименование элемента | Указывается полное наименование элемента.  В строке таблицы могут быть описаны несколько элементов, наименования которых разделены символом «|».  Такая нотация применяется при выборе только одного элемента из описанных в этой строке для включения в состав XML-файла доверенности. |
| Сокращенное наименование (код) элемента | Указывается сокращенное наименование элемента.  Синтаксис сокращенного наименования элемента должен удовлетворять спецификации XML и применяется в качестве наименований элементов XML-файла доверенности. |
| Признак типа элемента | Указывается тип элемента логической модели.  Может принимать следующие значения:  «С» – сложный элемент, содержащий в себе другие вложенные элементы.  «П» – простой элемент, реализованный в виде элемента XML.  «А» – простой элемент, реализованный в виде атрибута элемента XML. |
| Формат элемента | Указывается формат элемента.  Представляется следующими условными обозначениями:  1.Т – символьная строка.  Указывается в виде Т(n-k) или T(=k), где:  «n» – минимальное количество символов;  «k» – максимальное количество символов.  «-» – разделитель при указании минимального и максимального количества символов;  «=» – фиксированное количество знаков в строке.  2. N – числовое значение (целое или дробное, включая допустимую длину значения).  Указывается в виде N(m.k), где:  «m» – максимальное количество знаков в числе, включая знак (для отрицательного числа), целую и дробную часть числа без разделяющей десятичной точки, где:  «k» – максимальное число знаков дробной части числа.  Указывается в виде N(m), если число знаков дробной части числа равно 0 (то есть число целое).  Для простых элементов, являющихся базовыми в XML, например, элемент с типом «date», поле не заполняется. |
| Признак обязательности элемента | Указывается обязательность включения элемента и его значения (совокупности наименования элементов и его значений) в составе XML-файла доверенности.  **Основной признак обязательности элемента** принимает следующие значения:  «О» – элемент обязательно включается в состав XML-файла доверенности.  «Н» – элемент может включаться в состав XML-файла доверенности.  Формат основных признаков обязательности элемента должен соответствовать формату, предусмотренному настоящим документом.  **Дополнительный признак обязательности элемента**, может дополнять основной признак и принимать следующие значения:  «К» – элемент принимает ограниченный перечень значений (по классификатору, справочнику, кодовому словарю).  «М» – множественный элемент, то есть количество реализаций элемента может быть более одной.  «У» – условие, предъявляемое к обязательности включения элемента и к его формату. |
| Дополнительная информация | Указываются, при необходимости, требования к элементу.  Для сложных элементов указывается ссылка на таблицу, в которой описывается состав данного элемента.  Для элементов, принимающих ограниченный перечень значений из классификатора (справочника, кодового словаря), указывается соответствующее наименование классификатора (справочника, кодового словаря) или приводится перечень возможных значений.  Для классификатора (справочника, кодового словаря) может указываться ссылка на его местонахождение. Для элементов, использующих пользовательский тип данных, указывается наименование типового элемента. |

* 1. Общий перечень элементов

Таблица В.3

| **№ п\п** | **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Описание элемента** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Адрес в Российской Федерации | АдрРФ | Указывается адрес места нахождения юридического лица (иностранного юридического лица), адрес места жительства физического лица на территории Российской Федерации. |
|  | Адрес электронной почты | АдрЭлПочт | Указывается адрес электронной почты юридического лица (иностранного юридического лица, физического лица или индивидуального предпринимателя).    **К сведению:**  Принимает значение по шаблону: [Локальная часть адреса]@[доменная часть адреса]. |
|  | Версия формата | ВерсФорм | Указывается версия единой формы доверенности в электронной форме в машиночитаемом виде. |
|  | Вид доверенности | ВидДовер | Указываются возможность/ невозможность отзыва доверенности. |
|  | Вид полномочий единоличного исполнительного органа | ПолнЮЛ | Указывается (указываются) лицо (лица), действующее (действующие) от имени юридического лица без доверенности.  **К сведению:**  Принимает значение:  «1» - при указании единственного лица, действующего от имени юридического лица без доверенности.  «2» - только когда от имени юридического лица без доверенности действуют несколько лиц.  Элемент принимает значение «1», если включен четвертый флаг. |
|  | Внешний идентификатор объекта ЕСИА | OID | Указывается внутренний идентификатор пользователя на платформе полномочий Госуслуг (ЕСИА). |
|  | Внутренний номер доверенности | ВнНомДовер | Указывается внутренний номер доверенности в учетной системе доверителя (внутренний регистрационный номер доверенности в системе электронного документооборота доверителя).  **К сведению:**  В случае отсутствия номера элемент должен принимать значение «б/н». |
|  | Внутренний номер доверенности, на основании которой осуществляется передоверие | ВнНомДоверN | Указываются сведения о внутреннем номере доверенности, на основании которой осуществляется передоверие (из предыдущей доверенности). |
|  | Внутренний номер первоначальной доверенности | ВнНомДоверПерв | Указываются сведения о внутреннем номере первоначальной доверенности. |
|  | Гражданство | Гражданство | Указывается гражданство физического лица. |
|  | Дата внутренней регистрации доверенности | ДатаВнРегДовер | Указывается дата регистрации доверенности в учетной системе доверителя (в системе электронного документооборота доверителя).  **К сведению:**  Если дата внутренней регистрации доверенности отсутствует, элемент может принимать значение, равное дате совершения (выдачи) доверенности. |
|  | Дата и время подписи | ДатаВремПодп | Указывается дата и время подписания и утверждения подписи доверителя на графическом планшете.  **К сведению:**  Определяется как количество секунд, прошедших с [полуночи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%BE%D1%87%D1%8C) (00:00:00 [UTC](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%BA%D0%BE%D0%BE%D1%80%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D1%8F)) [1 января](https://ru.wikipedia.org/wiki/1_%D1%8F%D0%BD%D0%B2%D0%B0%D1%80%D1%8F) [1970 года](https://ru.wikipedia.org/wiki/1970_%D0%B3%D0%BE%D0%B4). |
|  | Дата выдачи документа | ДатаВыд | Указывается дата выдачи документа, подтверждающего полномочия руководителя организации, действующего от имени организации в пределах полномочий, предусмотренных федеральным законом, иным нормативным правовым актом или учредительными документами.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика элемент не включается в состав XML-файла доверенности. |
|  | Дата выдачи документа | ДатаДок | Указывается дата выдачи документа, удостоверяющего личность физического лица. |
|  | Дата истечения срока действия документа, удостоверяющего личность | expDate | Указывается дата истечения срока действия документа, удостоверяющего личность физического лица. |
|  | Дата рождения | ДатаРожд | Указывается дата рождения физического лица. |
|  | Дата совершения (выдачи) доверенности | ДатаВыдДовер | Указывается дата совершения (выдачи) доверенности.  **К сведению:**  Доверенность, в которой не указана дата ее совершения, ничтожна.  Дата совершения не может принимать значение даты, которая еще не наступила. |
|  | Документ, подтверждающий недееспособность доверителя | ДокНедеесп | Указывается документ, подтверждающий недееспособность физического лица доверителя. |
|  | Должность | Должность | Указывается должность лица, действующего без доверенности: руководителя юридического лица (иностранного юридического лица), руководителя филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица, руководителя филиала (обособленного подразделения) юридического лица. |
|  | Дополнительный идентификатор доверенности | ДопИдДовер | Указывается дополнительный необязательный идентификатор доверенности на усмотрение доверителя.  **К сведению:**  Элемент не включается в состав XML-файла доверенности, если включен четвертый флаг. |
|  | Дополнительные сведения | ДопСвНотДовер | Указываются дополнительные сведения при оформлении нотариально удостоверенной доверенности. |
|  | Единоличным исполнительным органом выступает - управляющая компания | ЕИОУК | Указываются сведения о единоличном исполнительном органе юридического лица в лице управляющей компании, действующей в силу закона или учредительных документов юридического лица.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика элемент не включается в состав XML-файла доверенности. |
|  | Единоличным исполнительным органом выступает - физическое лицо | ЕИОФЛ | Указываются сведения о единоличном исполнительном органе физическом лице, действующем без доверенности от имени юридического лица доверителя. |
|  | Единоличным исполнительным органом выступает - индивидуальный предприниматель | ЕИОИП | Указываются сведения о единоличном исполнительном органе индивидуальном предпринимателе, действующем без доверенности от имени юридического лица доверителя.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика и наличии недееспособного физического лица доверителя элемент не включается в состав XML-файла доверенности.  Элемент не включается в состав XML-файла доверенности, если включен четвертый флаг. |
|  | Единый регистрационный номер доверенности | НомДовер | Уникальный регистрационный номер доверенности (GUID[[1]](#footnote-1)). |
|  | Единый регистрационный номер доверенности, на основании которой осуществляется передоверие | НомДоверN | Указывается уникальный регистрационный номер доверенности, на основании которой осуществляется передоверие (GUID). |
|  | Единый регистрационный номер первоначальной доверенности | НомДоверПерв | Указывается уникальный регистрационный номер первоначальной доверенности. (GUID). |
|  | Идентификатор адреса по ФИАС | ИдФИАС | Указывается уникальный идентификатор адреса в Федеральной информационной адресной системе (GUID). |
|  | Идентификатор файла | ИдФайл | Указывается имя XML-файла доверенности без его расширения.  **К сведению:**  Правила формирования значения элемента описаны в пункте 1 раздела III настоящего документа. |
|  | Идентификатор файла для представления интересов в налоговом органе | ИдФайлНО | Указывается имя XML-файла доверенности без его расширения.  **К сведению:**  Правила формирования значения элемента описаны в пункте 2 раздела III настоящего документа. |
|  | Изображение подписи | ПодпИзобр | Указывается изображение подписи доверителя на графическом планшете при оформлении нотариально удостоверенной доверенности. |
|  | Имя | Имя | Указывается имя физического лица, подписывающего доверенность от имени доверителя (от своего имени / законного представителя физического лица) или указывается имя представителя. |
|  | ИНН физического лица (индивидуального предпринимателя) | ИННФЛ | Указывается идентификационный номер налогоплательщика.  **К сведению:**  Представляет собой цифровой код, упорядочивающий учет налогоплательщиков в Российской Федерации. |
|  | ИНН юридического лица / филиала (обособленного подразделения) юридического лица / ИНН иностранного юридического лица / филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | ИННЮЛ | Указывается идентификационный номер налогоплательщика согласно Свидетельству о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения на территории Российской Федерации, по месту нахождения отделения иностранной организации, осуществляющей деятельность на территории Российской Федерации, на основании Свидетельства о постановке на учет в налоговом органе. |
|  | Иной способ выдачи | ДрСпосВыд | Указывается описание способа выдачи электронного документа иным способом, согласованным с заявителем. |
|  | Иные сведения | ИнСвед | Указываются иные сведения по соглашению участников электронного взаимодействия и по требованиям федеральных органов исполнительной власти.  **К сведению:**  Предназначается для придания дополнительных сведений экземпляру доверенности, являющихся специфичными для определенных сценариев применения.  Не может использоваться для ограничения или расширения полномочий представителя (представителей).  Элемент не включается в состав XML-файла доверенности, если включен четвертый флаг. |
|  | Иные сведения удостоверительной надписи | ИнСвУдНадпис | Указываются сведения об удостоверительной надписи при оформлении нотариальной удостоверенной доверенности. |
|  | Код вида документа | КодВидДок | Указывается код вида документа, удостоверяющего личность физического лица. |
|  | Код значения для ограничения | КодЗначОгр | Указывается значение для текущего ограничения.  **К сведению:**  Принимает значение в соответствии со справочником значений для ограничения к полномочию из Классификатора полномочий. |
|  | Код налогового органа, в который представляется доверенность | КодНО | Указывается налоговый орган, в котором доверитель состоит на учете по месту нахождения (месту жительства).  **К сведению:**  Элемент принимает значение кода этого налогового органа при оформлении доверенности в отношении одного налогового органа или кода налогового органа постановки доверителя на учет по месту нахождения (месту жительства) при оформлении доверенности в отношении нескольких налоговых органов. |
|  | Код налогового органа, в отношении которого действует доверенность | КодНОДейст | Указывается налоговый орган, в отношении которого действует доверенность.  **К сведению:**  Элемент не включается в состав XML-файла доверенности при оформлении доверенности в отношении всех налоговых органов Российской Федерации. |
|  | Код налогоплательщика в стране регистрации (инкорпорации) или аналог | КодНПРег | Указывается код налогоплательщика, присвоенный в стране инкорпорации или его аналог. |
|  | Код ограничения | КодОгр | Указывается ограничение в рамках текущего полномочия. |
|  | Код подразделения органа, выдавшего документ | КодВыдДок | Указывается код подразделения органа, выдавшего документ, удостоверяющий личность физического лица. |
|  | Код полномочия | КодПолн | Указывается код машиночитаемого полномочия. |
|  | Код формы по КНД | КНД | Указывается классификатор налоговых документов. |
|  | Контактный телефон | КонтактТлф | Указывается контактный телефон физического лица (индивидуального предпринимателя, юридического лица или иностранного юридического лица). |
|  | КПП организации / филиала (обособленного подразделения) юридического лица/ КПП филиала (аккредитованного представительства) | КПП | Указывается код причины постановки по месту нахождения организации согласно Свидетельству о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения на территории Российской Федерации, по месту нахождения обособленного подразделения согласно Уведомлению о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения обособленного подразделения на территории Российской Федерации. |
|  | Место рождения | МестоРожд | Указывается место рождения физического лица в соответствии с документом, удостоверяющим личность. |
|  | Место совершения доверенности | МестоДовер | Указывается место совершения доверенности. |
|  | Мнемоника полномочия | МнПолн | Указывается мнемоника машиночитаемого полномочия.  **К сведению:**  Буквенно-цифровой код полномочия в Классификаторе полномочий. |
|  | Наименование документа, подтверждающего полномочия | НаимДокПдтв | Указываются полномочия руководителя организации, действующего от имени организации в пределах полномочий, предусмотренных федеральным законом, иным нормативным правовым актом или учредительными документами.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика элемент не включается в состав XML-файла доверенности. |
|  | Наименование значения для ограничения | НаимЗначОгр | Указывается человекочитаемое наименование указанного значения в рамках текущего ограничения. |
|  | Наименование индивидуального предпринимателя | НаимИП | Указывается наименование индивидуального предпринимателя в соответствии с Единым государственным реестром индивидуальных предпринимателей. |
|  | Наименование ограничения | НаимОгр | Указывается человекочитаемое наименование указанного ограничения в рамках текущего полномочия. |
|  | Наименование органа, выдавшего документ | КемВыд | Указывается наименование органа, выдавшего документ, подтверждающего полномочия руководителя организации, действующего от имени организации в пределах полномочий, предусмотренных федеральным законом, иным нормативным правовым актом или учредительными документами.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика элемент не включается в состав XML-файла доверенности. |
|  | Наименование органа, выдавшего документ | ВыдДок | Указывается орган, выдавший документ, удостоверяющий личность физического лица. |
|  | Наименование юридического лица / Наименование филиала (обособленного подразделения) юридического лица | НаимОрг | Указывается полное наименование юридического лица (филиала (обособленного подразделения) юридического лица) в соответствии с учредительными документами. |
|  | Наименование иностранного юридического лица / филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | НаимИО | Указывается полное наименование иностранного юридического лица (филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица), в соответствии с учредительными документами, осуществляющей деятельность на территории Российской Федерации. |
|  | Наименование полномочия | НаимПолн | Указывается человекочитаемое наименование полномочия. |
|  | Наименование регистрирующего органа | НаимРегОрг | Указывается наименование регистрирующего органа, содержащееся в государственном реестре аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц. |
|  | Наименование учредительного документа | НаимУчрДок | Указывается документ, который является юридической основой деятельности организации и определяет ее правовой статус. |
|  | Направление сформированного электронного документа в ЛК доверителя на сайте ЕПГУ | НапрДокДовЕПГУ | Указывается признак направления сформированного электронного документа в личный кабинет доверителя на сайте Единого портала государственных и муниципальных услуг. |
|  | Направление сформированного электронного документа в ЛК поверенного на сайте ЕПГУ | НапрДокПовЕПГУ | Указывается признак направления сформированного электронного документа в личный кабинет представителя на сайте Единого портала государственных и муниципальных услуг. |
|  | Направление сформированного электронного документа в ЛК заявителя на сайте ФНП | НапрДокЗвлФНП | Указывается признак направления сформированного электронного документа в личный кабинет доверителя на сайте Федеральной нотариальной палаты. |
|  | Направление сформированного электронного документа в ЛК поверенного на сайте ФНП | НапрДокПовФНП | Указывается признак направления сформированного электронного документа в личный кабинет представителя на сайте Федеральной нотариальной палаты. |
|  | Номер записи единого регистра населения | НомЕРН | Указывается номер записи федерального регистра сведений о населении. |
|  | Номер записи об аккредитации | НЗА | Указывается запись об аккредитации представительства иностранного юридического лица. |
|  | ОГРН | ОГРН | Указывается основной государственный регистрационный номер юридического лица. |
|  | ОГРНИП | ОГРНИП | Указывается основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя. |
|  | Описание условия отзыва безотзывной доверенности | ОписУслОт | Указывается ограничение возможности отмены безотзывной доверенности. |
|  | Отчество (при наличии) | Отчество | Указывается отчество физического лица, подписывающего доверенность от имени доверителя (от своего имени, законного представителя физического лица) или отчество представителя. |
|  | Пол физического лица | Пол | Указывается пол физического лица. |
|  | Порядковый номер ограничения | ИдОгр | Указывается порядковый номер ограничения в рамках одного полномочия, начиная со значения, равного 1.  **К сведению:**  Добавление следующего ограничения в рамках текущего полномочия увеличивает следующий порядковый номер ограничения на 1. |
|  | Предоставленная льгота на сумму | ЛьготаСум | Указывается льгота при обращении за совершением нотариального действия (нотариальных действий). |
|  | Признак возможности оформления передоверия | ПрПередов | Указывается право последующего передоверия.  **К сведению:**  Возможность последующего передоверия должна быть предусмотрена в первоначальной доверенности. |
|  | Признак доверенности | ПрДовер | Указывается признак первоначальной доверенности и (или) доверенности, на основании которой осуществляется передоверие. |
|  | Признак наличия полной гражданской дееспособности доверителя | ПрДеесп | Указывается наличие недееспособности физического лица доверителя. |
|  | Признак наличия гражданства | ПрГражд | Указывается признак гражданства физического лица. |
|  | Признак наличия доверенности, выданной в порядке передоверия | ПрНалПередов | Указывается признак, если доверенность формируется на основании доверенности, ранее выданной в порядке передоверия.  **К сведению:**  Сведения о доверенности, на основании которой осуществляется передоверие не включаются в состав XML-файла доверенности, если доверенность оформляется на основании первоначальной доверенности. |
|  | Признак наличия рукоприкладчика | ПрНалРук | Указывается наличие рукоприкладчика физического лица доверителя. |
|  | Признак передоверия безотзывной доверенности | ПрПерБезДов | Указывается возможность передоверия безотзывной доверенности.  **К сведению:**  Лицо, которому выдана безотзывная доверенность, не может передоверить совершение действий, на которые оно уполномочено, другому лицу, если иное не предусмотрено в доверенности. |
|  | Признак совместного осуществления полномочий | ПрСовмПолн | Указывается признак совместного осуществления полномочий.  **К сведению:**  В случае выдачи доверенности нескольким представителям каждый из них обладает индивидуальными полномочиями, указанными в доверенности, если в доверенности не предусмотрено, что представители осуществляют их совместно.  Элемент принимает значение «1», если включен четвертый флаг. |
|  | Признак утраты полномочий при передоверии | ПрУтрПолн | Указывается признак утраты полномочий при передоверии.  **К сведению:**  Если иное не указано в доверенности или не установлено законом, представитель, передавший полномочия другому лицу в порядке передоверия, не утрачивает соответствующие полномочия. |
|  | Сведения об уплате за совершение нотариального действия | УплНотДейст | Указывается государственная пошлина за совершение нотариального действия (нотариальных действий). |
|  | СНИЛС | СНИЛС | Указывается страховой номер индивидуального лицевого счета.  **К сведению:**  Представляет собой уникальный номер индивидуального лицевого счета застрахованного лица в системе обязательного пенсионного страхования. |
|  | Статус участника нотариального действия | СтУчНД | Указываются сведения о лице (лицах), обратившемся (обратившихся) за совершением нотариального действия, и лице (лицах), принимавшем (принимавших) участие в совершении нотариального действия. |
|  | Регистрационный номер нотариуса в Минюсте | РегНомНот | Указывается регистрационный номер нотариуса в Минюсте. |
|  | Регистрационный номер лица, сдавшего квалификационный экзамен в Минюсте | РегНомНот | Указывается регистрационный номер лица, сдавшего квалификационный экзамен в Минюсте. |
|  | Регистрационный номер доверенности в реестре нотариальных действий | НомРНДДовер | Указывается регистрационный номер нотариально удостоверенной доверенности в Реестре нотариальных действий Федеральной нотариальной палаты. |
|  | Регистрационный номер доверенности в реестре нотариальных действий на основании которой осуществляется передоверие | НомРНДN | Указывается регистрационный номер нотариально удостоверенной доверенности в Реестре нотариальных действий Федеральной нотариальной палаты, на основании которой осуществляется передоверие (предыдущая доверенность в цепочке передоверия). |
|  | Регистрационный номер в стране регистрации (инкорпорации) | РегНомер | Указывается номер в стране регистрации (инкорпорации) иностранного юридического лица. |
|  | Регистрационный номер филиала (обособленного подразделения) | РегНомер | Указывается регистрационный номер по месту нахождения филиала (обособленного подразделения). |
|  | Серия и номер документа | СерНомДок | Указываются серия и номер документа, удостоверяющего личность физического лица. |
|  | Сведения об информационной системе, которая предоставляет техническую возможность получения информации о доверенности, досрочном прекращении действия доверенности, в том числе в силу ее отмены доверителем | СведСист | Указывается идентифицирующие сведения об информационной системе, которая предоставляет техническую возможность получения информации о досрочном прекращении действия доверенности, в том числе в силу ее отмены доверителем.  **К сведению:**  В случае, если информационная система предоставляет указанную техническую возможность в автоматическом режиме, то элемент принимает значение в формате URL.  В случае, если не заполнены идентифицирующие сведения об информационной системе, которая предоставляет указанную техническую возможность указываются сведения об информационной системе, в которой формируется XML - файл доверенности. |
|  | Сведения об удостоверении документа | СвУдДок | Указываются сведения об удостоверении документа, подтверждающего полномочия руководителя организации, действующего от имени организации в пределах полномочий, предусмотренных федеральным законом, иным нормативным правовым актом или учредительными документами.  **К сведению:**  При указании рукоприкладчика элемент не включается в состав XML-файла доверенности. |
|  | Способ выдачи электронного нотариального документа | ДрИнфСист | Указывается наименование информационной системы, в которую передается документ. |
|  | Срок действия доверенности | СрокДейст | Указывается срок действия доверенности.  **К сведению:**  Если в доверенности не указан срок ее действия, она сохраняет силу в течение года со дня ее совершения.  Срок действия доверенности, выданной в порядке передоверия, не может превышать срок действия доверенности, на основании которой она выдана.  С прекращением действия доверенности теряет силу передоверие. |
|  | Страна регистрации (инкорпорации) | СтрРег | Указывается наименование страны регистрации (инкорпорации) иностранного юридического лица. |
|  | Субъект Российской Федерации | Регион | Указывается субъект Российской Федерации при указании адреса юридического лица (иностранного юридического лица), адреса места жительства физического лица (индивидуального предпринимателя) на территории Российской Федерации. |
|  | Текстовое значение для ограничения | ТексЗначОгр | Указывается значение для текущего ограничения.  **К сведению:**  Заполняется в соответствии с форматом, указанным в справочнике ограничений к полномочию в Классификаторе полномочий. |
|  | Текстовое содержание полномочия | ТекстПолн | Указывается человекочитаемое описание полномочий представителя (представителей) в виде текста и (или) идентификаторов. |
|  | Тип лица, передавшего полномочия | ТипПерПолн | Указывается юридическое лицо (индивидуальный предприниматель, физическое лицо, филиал (обособленное подразделение) юридического лица, филиал (аккредитованное представительство) иностранного юридического лица), наделенное (наделенный) полномочиями по доверенности и в последствии передавшее (передавший) полномочия в результате передоверия. |
|  | Тип доверителя | ТипДоверит | Указывается юридическое лицо (иностранное юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо), передавшее (передавший) другому лицу полномочия представлять его интересы перед третьими лицами. |
|  | Тип полномочия | ТипПолн | Указывается текстовое человекочитаемое или  машиночитаемое полномочие. |
|  | Тип представителя | ТипПред | Указывается юридическое лицо (индивидуальный предприниматель, физическое лицо, филиал (обособленное подразделение) юридического лица, филиал (аккредитованное представительство) иностранного юридического лица), получившее (получивший) полномочия представлять интересы другого лица перед третьими лицами по доверенности. |
|  | Фамилия | Фамилия | Указывается фамилия лица, подписывающего доверенность от имени доверителя (от своего имени, законного представителя физического лица) или фамилия представителя. |
|  | ФИАС адрес в Российской Федерации | ФИАСАдрРФ | Указывается адрес в Российской Федерации в едином российском государственном адресном реестре (Федеральной информационной адресной системе). |
|  | Флаг обязательности элементов | ПрЭлФорм | Указывается обязательность элементов в виде регистра флагов, где каждый флаг принимает значение «1» или «0». |
|  | Форма доверенности | ФормДовер | Указываются сведения о форме представления доверенности. |
|  | Хеш подписи | ХешПодп | Указывается хэш подписи, полученной с графического планшета. |
|  | Хеш PDF документа | ХешPDFДок | Указывается хэш визуализации документа в человекочитаемом виде без подписи. |

* 1. Диаграмма структура xml-файла доверенности

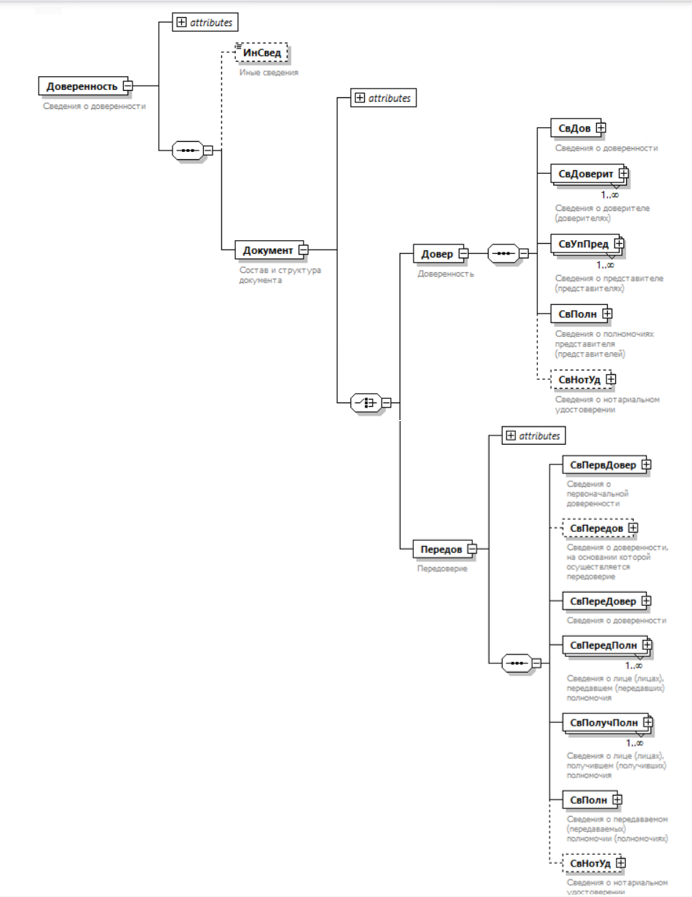


Таблица В4.1 Сведения о доверенности (Доверенность)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Версия формата | ВерсФорм | A | T(1-10) | О | Принимает значение: EMCHD\_1 |
| Флаг обязательности элементов | ПрЭлФорм | А | Т(=8) | О | Принимает значение в следующем формате:  ХХХХХХХХ, где Х (флаг) должен принимать значение:  0 - выключен |  1 - включен |
| Идентификатор файла | ИдФайл | A | T(1-255) | О | Принимает значение имени XML-файла доверенности без его расширения |
| Идентификатор файла для представления интересов в налоговом органе | ИдФайлНО | A | T(1-255) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> включен четвертый флаг |
| Внешний идентификатор объекта ЕСИА | OID | А | T(1-255) | НУ | Принимает значение по шаблону:  [0-9] {1,255}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> включен второй флаг |
| Иные сведения | ИнСвед | П | T(1-5000) | Н |  |
| Состав и структура документа | Документ | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.2 |

Таблица В4.2 Состав и структура документа (Документ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Код формы по КНД | КНД | A | T(=7) | НКУ | Принимает значение в соответствии с Ведомственным классификатором документов, используемым налоговыми органами при реализации своих полномочий.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен четвертый флаг |
| Доверенность | | Довер | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.3 |
| Передоверие | Передов | С | О | Состав элемента представлен в таблице В4.12 |

Таблица В4.3 Доверенность (Довер)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о доверенности | СвДов | С |  | О | Типовой элемент <СвДовТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.19 |
| Сведения о доверителе (доверителях) | СвДоверит | С |  | ОМ | Состав элемента представлен в таблице В4.4 |
| Сведения о представителе (представителях) | СвУпПред | С |  | ОМ | Типовой элемент <СвУпПредТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.20 |
| Сведения о полномочиях представителя (представителей) | СвПолн | С |  | О | Типовой элемент <СвПолнТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.22 |
| Сведения о нотариальном удостоверении | СвНотУд | С |  | НУ | Типовой элемент <СвНотУдТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.25.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |

Таблица В4.4 Сведения о доверителе (доверителях) (СвДоверит)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Тип доверителя | ТипДоверит | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 - Юридическое лицо |  2 - Иностранное юридическое лицо |  3 - Индивидуальный предприниматель |  4 - Физическое лицо |
| Сведения о доверителе | Доверит | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.5 |

Таблица В4.5 Сведения о доверителе (Доверит)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о юридическом лице | РосОргДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <РосОргДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.6.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.4.) |
| Сведения об иностранном юридическом лице | ИнОргДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <ИнОргДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.10.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.) |
| Сведения об индивидуальном предпринимателе | ИПДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <СведИПТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.11.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 3 (из таблицы В4.4.) |
| Сведения о физическом лице | ФЛДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <ФЛДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.32.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.4.)   и   * <ВидДовер> = 1 (из таблицы В4.19.) |

Таблица В4.6 Сведения о юридическом лице (РосОргДоверТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Единоличным исполнительным органом выступает управляющая компания | ЕИОУК | А | T(=1) | ОК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Единоличным исполнительным органом выступает физическое лицо | ЕИОФЛ | А | T(=1) | ОК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Единоличным исполнительным органом выступает индивидуальный предприниматель | ЕИОИП | А | T(=1) | ОК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Сведения о юридическом лице | СвРосОрг | С |  | О | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30 |
| Сведения о лице (лицах), действующем (действующих) от имени юридического лица без доверенности | ЛицоБезДов | С |  | ОМ | Типовой элемент <ЛицоБезДовТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.7 |

Таблица В4.7 Сведения о лице (лицах), в том числе законном представителе, действующем (действующих) без доверенности (ЛицоБезДовТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Вид полномочий единоличного исполнительного органа | ПолнЮЛ | А | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – индивидуальные | 2 – совместные |
| Сведения о единоличном исполнительном органе – управляющей компании | СВЮЛ | С |  | НУ | Состав элемента представлен в таблице В4.8.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |
| Сведения о единоличном исполнительном органе - физическом лице | СвФЛ | С |  | НУ | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ЕИОФЛ> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.32)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |
| Сведения о единоличном исполнительном органе - индивидуальном предпринимателе | СвИП | С |  | НУ | Типовой элемент <СведИПТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.11.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ЕИОИП> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |

Таблица В4.8 Сведения о единоличном исполнительном органе – управляющей компании (СВЮЛ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о юридическом лице | СвЮЛЕИО | С |  | О | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30 |
| Сведения о физическом лице (физических лицах), действующем (действующих) от имени юридического лица без доверенности | СвФЛ | С |  | ОМ | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9 |

Таблица В4.9 Сведения о физическом лице / руководителе юридического лица (иностранного юридического лица (или филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица)) (СвФЛТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| ИНН физического лица | ИННФЛ | A | T(=12) | НУ | Типовой элемент <ИННФЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{10}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипПред> = 3 (из таблицы В4.20.)   или  <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.18.) |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг и:   * <ЕИОФЛ> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.32.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.18.)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| СНИЛС | СНИЛС | A | T(=14) | НУ | Типовой элемент <СНИЛСТип>.  Принимает значение по шаблону:  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{2} |  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3} [0-9]{2}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ЕИОФЛ> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипПред> = 3 (из таблицы В4.20.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.18.)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16.) |
| Должность | Должность | A | T(1-255) | Н |  |
| Документ, подтверждающий полномочия лица, действующего без доверенности / руководителя иностранного юридического лица / руководителя филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица / руководителя филиала (обособленного подразделения) юридического лица | ДокПдтв | С |  | НУ | Типовой элемент <ДокПдтвТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.35.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если включен третий флаг и:   * <ЕИОФЛ> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ПрНалРук> = 1 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| Сведения о физическом лице | СведФЛ | С |  | О | Типовой элемент <СведФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.33 |

Таблица В4.10 Сведения об иностранном юридическом лице (или филиале (аккредитованном представительстве) иностранного юридического лица) (ИнОргДоверТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения об иностранном юридическом лице / Сведения о филиале (аккредитованном представительстве) иностранного юридического лица | СвИнОрг | С |  | О | Типовой элемент <СвИнОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.31 |
| Сведения о руководителе иностранного юридического лица / Сведения о руководите филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | СвРукОП | С |  | ОМ | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9 |

Таблица В4.11 Сведения об индивидуальном предпринимателе (СведИПТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг и:   * <ЕИОИП> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ТипДоверит> = 3 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипПерПолн> = 2 (из таблицы В4.16.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |
| Наименование индивидуального предпринимателя | НаимИП | A | T(1-1000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен второй флаг |
| ОГРНИП | ОГРНИП | A | T(=15) | О | Типовой элемент <ОГРНИПТип>.  Принимает значение по шаблону: [0-9]{15} |
| ИНН индивидуального предпринимателя | ИННФЛ | A | T(=12) | О | Типовой элемент <ИННФЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{10} |
| СНИЛС | СНИЛС | A | T(=14) | О | Типовой элемент <СНИЛСТип>.  Принимает значение по шаблону:  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{2} |  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3} [0-9]{2} |
| Документ, подтверждающий полномочия единоличного исполнительного органа | ДокПдтв | С |  | НУ | Типовой элемент <ДокПдтвТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.35.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если включен третий флаг и:   * <ЕИОИП> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |
| Сведения о физическом лице | СведФЛ | С |  | О | Типовой элемент <СведФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.33 |

Таблица В4.12 Передоверие (Передов)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Признак наличия доверенности, выданной в порядке передоверия | ПрНалПередов | А | T(=1) | ОК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Сведения о первоначальной доверенности | СвПервДовер | С |  | О | Типовой элемент <СвПервДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.13 |
| Сведения о доверенности, на основании которой осуществляется передоверие | СвПередов | С |  | НУ | Типовой элемент <СвПервДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.13.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрНалПередов> = 1 |
| Сведения о доверенности | СвПереДовер | С |  | О | Типовой элемент <СвДовТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.19 |
| Сведения о лице (лицах), передавшем (передавших) полномочия | СвПередПолн | С |  | ОМ | Состав элемента представлен в таблице В4.16 |
| Сведения о лице (лицах), получившем (получивших) полномочия | СвПолучПолн | С |  | ОМ | Типовой элемент <СвУпПредТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.20 |
| Сведения о передаваемом (передаваемых) полномочии (полномочиях) | СвПолн | С |  | О | Типовой элемент <СвПолнТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.22 |
| Сведения о нотариальном удостоверении | СвНотУд | С |  | НУ | Типовой элемент <СвНотУдТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.25.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |

Таблица В4.13 Сведения о первоначальной доверенности (или доверенности, на основании которой осуществляется передоверие) (СвПервДоверТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Признак доверенности | ПрДовер | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – первоначальная доверенность |  2 – доверенность, выданная в порядке передоверия («предыдущая» доверенность) |
| Форма доверенности | ФормДовер | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – в электронной форме в машиночитаемом виде |  2 – на бумажном носителе |
| Дата совершения (выдачи) доверенности | ДатаВыдДовер | A |  | О | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД |
| Срок действия доверенности | СрокДейст | А |  | О | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД |
| Внутренний номер первоначальной доверенности | ВнНомДоверПерв | А | T(1-50) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрДовер> = 1 |
| Внутренний номер доверенности, на основании которой осуществляется передоверие | ВнНомДоверN | А | T(1-50) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрДовер> = 2 |
| Единый регистрационный номер первоначальной доверенности | НомДоверПерв | А | T(=36) | НУ | Принимает значение по шаблону:  [\da-fA-F]{8}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{12}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ПрДовер> = 1   и   * <ФормДовер> = 1 |
| Единый регистрационный номер доверенности, на основании которой осуществляется передоверие | НомДоверN | А | T(=36) | НУ | Принимает значение по шаблону:  [\da-fA-F]{8}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{12}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ПрДовер> = 2   и   * <ФормДовер> = 1 |
| Регистрационный номер первоначальной доверенности в реестре нотариальных действий | НомРНДПерв | А | T(1-28) | Н | Принимает значение по шаблону:  Х1/Х2-н/Х3-Х4-Х5-Х6, где:  Х1 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х2 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Х3 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х4 – ровно 4 цифры от 0 до 9  Х5 – от 1 до 3 цифр от 0 до 9  Х6 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <ПрДовер> = 1 |
| Регистрационный номер доверенности в реестре нотариальных действий, на основании которой осуществляется передоверие | НомРНДN | А | T(1-28) | Н | Принимает значение по шаблону:  Х1/Х2-н/Х3-Х4-Х5-Х6, где:  Х1 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х2 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Х3 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х4 – ровно 4 цифры от 0 до 9  Х5 – от 1 до 3 цифр от 0 до 9  Х6 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <ПрДовер> = 2 |
| Сведения о доверителе (доверителях) первоначальной доверенности | СвДоверПерв | С |  | НМУ | Состав элемента представлен в таблице В4.14.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрДовер> = 1 |
| Сведения о нотариусе, совершившем нотариальное действие | СвНотДейств | С |  | Н | Типовой элемент <СвНотДействТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.26 |
| ВРИО нотариуса | ВриоНот | С |  | Н | Типовой элемент <ВриоНотТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.27 |

Таблица В4.14 Сведения о доверителе (доверителях) первоначальной доверенности (СвДоверПерв)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Тип доверителя | ТипДоверит | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 - Юридическое лицо |  2 - Иностранное юридическое лицо |  3 - Индивидуальный предприниматель |  4 - Физическое лицо |
| Сведения о доверителе первоначальной доверенности | ДоверитПерв | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.15 |

Таблица В4.15 Сведения о доверителе первоначальной доверенности (ДоверитПерв)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о юридическом лице | РосОргДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.14) |
| Сведения об иностранном юридическом лице | ИнОргДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <СвИнОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.31.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.14) |
| Сведения об индивидуальном предпринимателе | ИПДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <СведИПТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.11.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 3 (из таблицы В4.14) |
| Сведения о физическом лице | ФЛДовер | С |  | НУ | Типовой элемент <ФЛДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.32.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.14) |

Таблица В4.16 Сведения о лице (лицах), передавшем (передавших) полномочия (СвПередПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Тип лица, передавшего полномочия | ТипПерПолн | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 - Юридическое лицо |  2 - Индивидуальный предприниматель |  3 - Физическое лицо |  4 - Филиал (обособленное подразделение) юридического лица |  5 - Филиал (аккредитованное представительство) иностранного юридического лица |
| Сведения о лице, передавшем полномочия | ПередПолн | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.17 |

Таблица В4.17 Сведения о лице, передавшем полномочия (ПередПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о юридическом лице | РосОргПерПолн | С |  | НУ | Типовой элемент <РосОргДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.6.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПерПолн> = 1 (из таблицы В4.16) |
| Сведения об индивидуальном предпринимателе | ИППерПолн | С |  | НУ | Типовой элемент <СведИПТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.11.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПерПолн> = 2 (из таблицы В4.16) |
| Сведения о физическом лице | ФЛПерПолн | С |  | НУ | Состав элемента представлен в таблице В4.18.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПерПолн> = 3 (из таблицы В4.16)   и   * <ВидДовер> = 1 (из таблицы В4.19.) |
| Сведения о филиале (обособленном подразделении) юридического лица | ФилПерПолн | С |  | НУ | Состав элемента представлен в таблице В4.34.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16) |
| Сведения о филиале (аккредитованном представительстве) иностранного юридического лица | ИнПерПолн | С |  | НУ | Типовой элемент <ИнОргДоверТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.10.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16) |

Таблица В4.18 Сведения о физическом лице (ФЛПерПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |
| Признак наличия рукоприкладчика | ПрНалРук | А | T(=1) | НК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да.  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |
| ИНН физического лица | ИННФЛ | A | T(=12) | О | Типовой элемент <ИННФЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{10} |
| СНИЛС | СНИЛС | A | T(=14) | О | Типовой элемент <СНИЛСТип>.  Принимает значение по шаблону:  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{2} |  [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3} [0-9]{2} |
| Сведения о рукоприкладчике | СведРукоп | С |  | НУ | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрНалРук> = 1 |
| Сведения о физическом лице | СведФЛ | С |  | О | Типовой элемент <СведФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.33 |

Таблица В4.19 Сведения о доверенности (СвДовТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Вид доверенности | ВидДовер | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – «обычная» доверенность (с возможностью отзыва) |  2 – безотзывная доверенность (без возможности отзыва)  Элемент принимает значение 1, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен флаг (второй и (или) третий и (или) четвертый).  Элемент принимает значение 2, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг. |
| Признак возможности оформления передоверия | ПрПередов | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – без права передоверия |  2 – однократное передоверие |  3 – с правом последующего передоверия. |
| Алгоритм выбора значения:  При <ВидДовер> = 1 принимает значение 1 | 2 | 3.  При <ВидДовер> = 2 и <ПрПерБезДов> = 1 (из таблицы В4.29) принимает значение 2 | 3.  При <ВидДовер> = 2 <ПрПерБезДов> = 2 (из таблицы В4.29) принимает значение 1 |
| Внутренний номер доверенности | ВнНомДовер | A | T(1-50) | О |  |
| Единый регистрационный номер доверенности | НомДовер | A | T(=36) | О | Принимает значение по шаблону:  [\da-fA-F]{8}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{12}. |
| Регистрационный номер доверенности в реестре нотариальных действий | НомРНДДовер | A | T(1-28) | НУ | Принимает значение по шаблону:  Х1/Х2-н/Х3-Х4-Х5-Х6, где:  Х1 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х2 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Х3 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х4 – ровно 4 цифры от 0 до 9  Х5 – от 1 до 3 цифр от 0 до 9  Х6 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |
| Дополнительный идентификатор доверенности | ДопИдДовер | А | T(1-50) | Н |  |
| Дата внутренней регистрации доверенности | ДатаВнРегДовер | A |  | НУ | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен второй флаг |
| Дата совершения (выдачи) доверенности | ДатаВыдДовер | A |  | О | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД |
| Срок действия доверенности | СрокДейст | A |  | О | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД |
| Код налогового органа, в который представляется доверенность | КодНО | A | T(=4) | НКУ | Типовой элемент <СОНОТип>.  Принимает значение в соответствии с классификатором «Система обозначений налоговых органов» (СОНО).  Код налогового органа можно определить через интерактивный сервис, размещенный на официальном сайте ФНС России по адресу <https://service.nalog.ru/addrno.do>.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен четвертый флаг |
| Код налогового органа, в отношении которого действует доверенность | КодНОДейст | П | T(=4) | НКМУ | Типовой элемент <СОНОТип>.  Принимает значение в соответствии с классификатором «Система обозначений налоговых органов» (СОНО).  Код налогового органа можно определить через интерактивный сервис, размещенный на официальном сайте ФНС России по адресу <https://service.nalog.ru/addrno.do>.  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен четвертый флаг |
| Сведения об информационной системе, которая предоставляет техническую возможность получения информации о доверенности, досрочном прекращении действия доверенности, в том числе в силу ее отмены доверителем | СведСист | П | T(1-1000) | О |  |
| Сведения о безотзывной доверенности | Безотзыв | С |  | НУ | Состав элемента представлен в таблице В4.29.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ВидДовер> = 2   и   * в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |

Таблица В4.20 Сведения о представителе (представителях) (СвУпПредТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Тип представителя | ТипПред | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 - Юридическое лицо |  2 - Индивидуальный предприниматель |  3 - Физическое лицо |  4 - Филиал (обособленное подразделение) юридического лица |  5 - Филиал (аккредитованное представительство) иностранного юридического лица |
| Сведения о представителе | Пред | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице В4.21 |

Таблица В4.21 Сведения о представителе (Пред)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о юридическом лице | СведОрг | С |  | НУ | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПред> = 1 (из таблицы В4.20.) |
| Сведения об индивидуальном предпринимателе | СведИП | С |  | НУ | Типовой элемент <СведИПТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.11.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПред> = 2 (из таблицы В4.20.) |
| Сведения о физическом лице | СведФизЛ | С |  | НУ | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПред> = 3 (из таблицы В4.20.) |
| Сведения о филиале (обособленном подразделении) юридического лица | СведФилиал | С |  | НУ | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПред> = 4 (из таблицы В4.20.) |
| Сведения о филиале (аккредитованном представительстве) иностранного юридического лица | СведИО | С |  | НУ | Типовой элемент <СвИнОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.31.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПред> = 5 (из таблицы В4.20.) |

Таблица В4.22 Сведения о полномочиях представителя (представителей) (СвПолнТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Тип полномочия | ТипПолн | А | Т(=1) | ОК | Принимает значение:  0 – текстовое человекочитаемое полномочие|  1 – машиночитаемое полномочие |
| Признак совместного осуществления полномочий | ПрСовмПолн | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – индивидуальные |  2 – совместные |
| Признак утраты полномочий при передоверии | ПрУтрПолн | A | T(=1) | НКУ | Принимает значение:  1 – не утрачиваются |  2 – утрачиваются.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрПередов> = 2 | 3 (из таблицы В4.19.) |
| Текстовое содержание полномочия | ТекстПолн | П | Т(1-10000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПолн> = 0. |
| Сведения о машиночитаемом полномочии (машиночитаемых полномочиях) | МашПолн | С |  | НМУ | Состав элемента представлен в таблице В4.23.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПолн> = 1 |

Таблица В4.23 Сведения о машиночитаемом полномочии (машиночитаемых полномочиях) (МашПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Мнемоника полномочия | МнПолн | А | Т(6-255) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> включен второй флаг |
| Код полномочия | КодПолн | А | Т(6-255) | ОК | Принимает значение в соответствии со справочником полномочий из Классификатора полномочий |
| Наименование полномочия | НаимПолн | А | Т(1-255) | ОК | Принимает значение в соответствии со справочником полномочий из Классификатора полномочий |
| Сведения об ограничении (ограничениях) к полномочию | ОгрСвПолн | С |  | НМ | Состав элемента представлен в таблице В4.24 |

Таблица В4.24 Сведения об ограничении (ограничениях) к полномочию (ОгрСвПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Порядковый номер ограничения | ИдОгр | А | N(3) | О |  |
| Код ограничения | КодОгр | А | Т(1-255) | ОК | Принимает значение в соответствии со справочником ограничений к полномочию из Классификатора полномочий |
| Наименование ограничения | НаимОгр | А | Т(1-255) | ОК | Принимает значение в соответствии со справочником ограничений к полномочию из Классификатора полномочий |
| Наименование значения для ограничения | НаимЗначОгр | А | Т(1-255) | НКУ | Принимает значение в соответствии со справочником значений для ограничений к полномочию в Классификаторе полномочий.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности при наличии <КодЗначОгр> |
| Код значения для ограничения | | КодЗначОгр | П | Т(1-255) | О |  |
| Текстовое значение для ограничения | ТексЗначОгр | П | Т(1-255) | О |  |

Таблица В4.25 Сведения о нотариальном удостоверении (СвНотУдТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Место совершения доверенности | МестоДовер | A | T(1-250) | О |  |
| Направление сформированного электронного документа в ЛК доверителя на сайте ЕПГУ | НапрДокДовЕПГУ | A | T(=1) | НК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Направление сформированного электронного документа в ЛК поверенного на сайте ЕПГУ | НапрДокПовЕПГУ | A | T(=1) | НК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Направление сформированного электронного документа в ЛК заявителя на сайте ФНП | НапрДокЗвлФНП | A | T(=1) | НК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Направление сформированного электронного документа в ЛК поверенного на сайте ФНП | НапрДокПовФНП | A | T(=1) | НК | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да |
| Сведения об уплате за совершение нотариального действия | УплНотДейст | A | N(10.2) | О |  |
| Предоставленная льгота на сумму | ЛьготаСум | A | N(10.2) | Н |  |
| Способ выдачи электронного нотариального документа | ДрИнфСист | A | T(1-255) | Н |  |
| Иной способ выдачи | ДрСпосВыд | A | T(1-255) | Н |  |
| Дополнительные сведения | ДопСвНотДовер | А | Т(1-2500) | Н |  |
| Иные сведения удостоверительной надписи | ИнСвУдНадпис | П | T(1-2500) | Н |  |
| Сведения о нотариусе, совершившем нотариальное действие | СвНотДейств | С |  | О | Типовой элемент <СвНотДействТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.26 |
| Рукописная подпись | ПодпРукопис | С |  | ОМ | Состав элемента представлен в таблице В4.28 |
| ВРИО нотариуса | ВриоНот | С |  | Н | Типовой элемент <ВриоНотТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.27 |

Таблица В4.26 Сведения о нотариусе, совершившем нотариальное действие (СвНотДействТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Должность | Должность | A | T(1-255) | О |  |
| Регистрационный номер нотариуса в Минюсте | РегНомНот | A | T(5-13) | О | Принимает значение по шаблону:  Х1/Х2-н/Х3, где:  Х1 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х2 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9  Х3 – ровно 2 цифры от 0 до 9 |
| ФИО нотариуса | ФИОНотДейств | С |  | О | Типовой элемент <ФИОТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.38 |

Таблица В4.27 ВРИО нотариуса (ВриоНотТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Должность | Должность | A | T(1-255) | О |  |
| Регистрационный номер лица, сдавшего квалификационный экзамен в Минюсте | РегНомНот | A | T(3-8) | О | Принимает значение по шаблону: Х1/Х2, где:  Х1 – ровно 2 цифры от 0 до 9  Х2 – от 1 до 5 цифр от 0 до 9 |
| ФИО ВРИО нотариуса | ФИОВриоНот | С |  | О | Типовой элемент <ФИОТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.38 |

Таблица В4.28 Рукописная подпись (ПодпРукопис)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Хеш PDF документа | ХешPDFДок | П | T(1-16000) | О | Представляется в формате BASE64. |
| Изображение подписи | ПодпИзобр | П | T(1-16000) | О | Представляется в формате BASE64 |
| Хеш подписи | ХешПодп | П | T(1-16000) | О | Представляется в формате BASE64. |
| Дата и время подписи | ДатаВремПодп | П | N(10) | О | Элемент представляется в формате Unix-время (Unix time), определяется как количество секунд, прошедших с [полуночи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%BE%D1%87%D1%8C) (00:00:00 [UTC](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%BA%D0%BE%D0%BE%D1%80%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D1%8F)) [1 января](https://ru.wikipedia.org/wiki/1_%D1%8F%D0%BD%D0%B2%D0%B0%D1%80%D1%8F) [1970 года](https://ru.wikipedia.org/wiki/1970_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) |
| ФИО лица, подписавшего доверенность | ФИООтв | С |  | О | Типовой элемент <ФИОТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.38 |

Таблица В4.29 Сведения о безотзывной доверенности (Безотзыв)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Признак передоверия безотзывной доверенности | ПрПерБезДов | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – возможно |  2 – невозможно |
| Условие отзыва безотзывной доверенности | УслОтзыва | A | T(=1) | ОК | Принимает значение:  1 – по истечению срока действия |  2 – прочие условия безотзывной доверенности |
| Описание условия отзыва безотзывной доверенности | ОписУслОт | П | T(1-1000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <УслОтзыва> = 2 |

Таблица В4.30 Сведения о юридическом лице (или филиале (обособленном подразделении) юридического лица) (СвОргТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг и:   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.4.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипПерПолн> = 1 (из таблицы В4.16)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16) |
| Наименование юридического лица / Наименование филиала (обособленного подразделения) юридического лица | НаимОрг | A | T(1-1000) | О |  |
| ИНН юридического лица / филиала (обособленного подразделения) юридического лица | ИННЮЛ | A | T(=10) | НУ | Типовой элемент <ИННЮЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{8}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.4.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипПред> = 1 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПред> = 4 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.14.)   или   * <ТипПерПолн> = 1 (из таблицы В4.16.)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16.) |
| КПП юридического лица / филиала (обособленного подразделения) юридического лица | КПП | A | T(=9) | О | Типовой элемент <КППТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{7} |
| ОГРН | ОГРН | A | T(=13) | НУ | Типовой элемент <ОГРНТип>.  Принимает значение по шаблону: [0-9]{13}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.4.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.)   или   * <ТипПред> = 1 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.14.)   или   * <ТипПерПолн> = 1 (из таблицы В4.16.) |
| Регистрационный номер филиала (обособленного подразделения) | РегНомер | A | T(1-80) | Н |  |
| Наименование учредительного документа | НаимУчрДок | A | T(1-1000) | Н |  |
| Контактный телефон | КонтактТлф | A | T(1-50) | Н |  |
| Адрес электронной почты | АдрЭлПочт | A | T(3-129) | Н |  |
| Документ, подтверждающий полномочия лица, действующего без доверенности | ДокПдтв | С |  | НУ | Типовой элемент <ДокПдтвТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.35.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если включен третий флаг и:   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ПрДеесп> = 0 (из таблицы В4.32.) |
| Адрес юридического лица / филиала (обособленного подразделения) юридического лица в Российской Федерации | АдрРег | С |  | НУ | Типовой элемент <АдрТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.36.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.4.)   или   * <ЕИОУК> = 1 (из таблицы В4.6.)   или   * <ТипДоверит> = 1 (из таблицы В4.14.)   или   * <ТипПерПолн> = 1 (из таблицы В4.16.)   или   * <ТипПерПолн> = 4 (из таблицы В4.16.) |

Таблица В4.31 Сведения об иностранном юридическом лице (или филиале (аккредитованном представительстве) иностранного юридического лица) (СвИнОргТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг и:   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| Наименование иностранного юридического лица / филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | НаимИО | A | T(1-1000) | О |  |
| ИНН иностранного юридического лица / филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | ИННЮЛ | A | T(=10) | НУ | Типовой элемент <ИННЮЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{8}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПред> = 5 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| КПП филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | КПП | A | T(=9) | НУ | Типовой элемент <КППТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1 })[0-9]{7}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПред> = 5 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| Номер записи об аккредитации | НЗА | A | T(=11) | НУ | Принимает значение по шаблону: ССГГXXXXXXК, где  СС (1 – 2 знак) – индекс, определяемый Федеральной налоговой службой;  ГГ (3 – 4 знак) – две последние цифры года внесения записи в Реестр;  XXXXXX (с 5-го по 10-й знак) – порядковый номер записи, внесенной в Реестр в течение года;  К (11-й знак) – контрольное число.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПред> = 5 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |
| Страна регистрации (инкорпорации) | СтрРег | A | T(=3) | НКУ | Типовой элемент <ОКСМТип>.  Принимает значение в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира (ОКСМ).  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.14.) |
| Наименование регистрирующего органа | НаимРегОрг | A | T(1-255) | Н |  |
| Регистрационный номер в стране регистрации (инкорпорации) | РегНомер | A | T(1-80) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.14.) |
| Код налогоплательщика в стране регистрации (инкорпорации) или аналог | КодНПРег | A | T(1-80) | Н |  |
| Контактный телефон | КонтактТлф | A | T(1-50) | Н |  |
| Адрес электронной почты | АдрЭлПочт | A | T(3-129) | Н |  |
| Адрес юридического лица на территории государства, в котором оно зарегистрировано | АдрСтрРег | А | Т(1-1000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипДоверит> = 2 (из таблицы В4.14.) |
| Адрес (место нахождения) на территории Российской Федерации | АдрМНФакт | С |  | НУ | Типовой элемент <АдрТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.36.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипПерПолн> = 5 (из таблицы В4.16.) |

Таблица В4.32 Сведения о физическом лице (доверителе) (ФЛДоверТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Статус участника нотариального действия | СтУчНД | А | Т(=3) | НКУ | Принимает значение:  101 – Заявитель | 102 – Заявитель, являющийся одновременно представителем | 299 – Представитель | 301 – Рукоприкладчик | 303 – Переводчик | 399 – Иное лицо, принимавшее участие в совершении нотариального действия.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.4.)   и   * включен третий флаг |
| Признак наличия полной гражданской дееспособности доверителя | ПрДеесп | A | T(=1) | НКУ | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг и:   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.14.) |
| Признак наличия рукоприкладчика | ПрНалРук | А | T(=1) | Н | Принимает значение:  0 – нет |  1 – да.  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <ПрДеесп> = 1. |
| Документ, подтверждающий недееспособность доверителя | ДокНедеесп | A | T(1-255) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ПрДеесп> = 0 |
| ИНН физического лица | ИННФЛ | A | T(=12) | НУ | Типовой элемент <ИННФЛТип>.  Принимает значение по шаблону:  ([0-9]{1}[1-9]{1}|[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{10}.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ПрДеесп> = 1   или   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.4.)   или   * <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.14.)   Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <ПрДеесп> = 0 |
| СНИЛС | СНИЛС | A | T(=14) | О | Типовой элемент <СНИЛСТип>.  Принимает значение по шаблону:   * [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{2} | * [0-9]{3}\-[0-9]{3}\-[0-9]{3} [0-9]{2} |
| Сведения о физическом лице | СведФЛ | С |  | О | Типовой элемент <СведФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.33. |
| Сведения о законном представителе физического лица / Сведения о рукоприкладчике | СвЗакПредРук | С |  | НУ | Типовой элемент <ЛицоБезДовТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.7.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <ТипДоверит> = 4 (из таблицы В4.4) и:   * <ПрНалРук> = 1   или   * <ПрДеесп> = 0 |

Таблица В4.33 Сведения о физическом лице (СведФЛТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Пол физического лица | Пол | A | T(=1) | НК | Принимает значение:  1 – мужской |  2 – женский |
| Признак наличия гражданства | ПрГражд | A | T(=1) | НКУ | Принимает значение:  1 – гражданин Российской Федерации |  2 – иностранный гражданин |  3 – лицо без гражданства. |
| Алгоритм выбора значения:  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен четвертый флаг |
| Номер записи единого регистра населения | НомЕРН | А | T(=12) | Н | Типовой элемент <ЕРНТип>.  Принимает значение по шаблону: [0-9]{12} |
| Дата рождения | ДатаРожд | A |  | НУ | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПред> = 2 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПред> = 3 (из таблицы В4.20.) |
| Место рождения | МестоРожд | A | T(1-250) | Н |  |
| Гражданство | Гражданство | A | T(=3) | НК | Типовой элемент <ОКСМТип>.  Принимает значение в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира (ОКСМ) |
| Контактный телефон | КонтактТлф | A | T(1-50) | Н |  |
| Адрес электронной почты | АдрЭлПочт | A | T(3-129) | Н |  |
| ФИО доверителя (или представителя) | ФИО | С |  | О | Типовой элемент <ФИОТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.38 |
| Адрес места жительства | АдрМЖ | С |  | Н | Типовой элемент <АдрТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.36 |
| Сведения о документе, удостоверяющем личность физического лица | УдЛичнФЛ | С |  | НУ | Типовой элемент <УдЛичнФЛ>.  Состав элемента представлен в таблице В4.37.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если:   * <ТипПред> = 2 (из таблицы В4.20.)   или   * <ТипПред> = 3 (из таблицы В4.20.) |

Таблица В4.34 Сведения о филиале (обособленном подразделении) юридического лица (ФилПерПолн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Сведения о филиале (обособленном подразделении) юридического лица | СвФил | С |  | О | Типовой элемент <СвОргТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.30 |
| Сведения о руководителе филиала (обособленном подразделении) юридического лица | СвРукФил | С |  | О | Типовой элемент <СвФЛТип>.  Состав элемента представлен в таблице В4.9 |

Таблица В4.35 Документ, подтверждающий полномочия лица, действующего без доверенности (ДокПдтвТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Наименование документа | НаимДокПдтв | A | T(1-120) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |
| Дата выдачи документа | ДатаВыд | A |  | НУ | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен третий флаг |
| Наименование органа, выдавшего документ | КемВыд | A | T(1-1000) | Н |  |
| Сведения об удостоверении документа | СвУдДок | A | T(1-1000) | Н |  |

Таблица В4.36 Сведения об адресе (АдрТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Субъект Российской Федерации | Регион | A | T(=2) | ОК | Типовой элемент <CCРФТип>.  Принимает значение в соответствии со Справочником «Субъекты Российской Федерации» (ССРФ) |
| Идентификатор адреса по ФИАС | ИдФИАС | А | T(=36) | НУ | Принимает значение по шаблону:  [\da-fA-F]{8}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{4}-[\da-fA-F]{12}  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, при наличии <ФИАСАдрРФ> |
| Адрес в Российской Федерации | | АдрРФ | П | T(1-1000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен флаг (третий и (или) четвертый) |
| ФИАС адрес в Российской Федерации | ФИАСАдрРФ | П | T(1-1000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если в <ПрЭлФорм> (из таблицы В4.1.) включен флаг (третий и (или) четвертый) |

Таблица В4.37 Сведения о документе, удостоверяющем личность физического лица (УдЛичнФЛ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Код вида документа | КодВидДок | A | T(=2) | ОК | Типовой элемент <СПДУЛТип>.  Принимает значение в соответствии со Справочником «Виды документов, удостоверяющих личность налогоплательщика» (СПДУЛ).  Справочник размещен на официальном сайте ФНС России в разделе «Открытые государственные данные» в подразделе «Классификатор-справочники» по адресу <https://www.nalog.gov.ru/opendata/7707329152-svdul/> |
| Серия и номер документа | СерНомДок | A | T(1-25) | О | Типовой элемент <СПДУЛШТип> |
| Дата выдачи документа | ДатаДок | A |  | О | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД |
| Наименование органа, выдавшего документ | ВыдДок | A | T(1-4000) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <КодВидДок> принимает значение, отличное от 10.  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <КодВидДок> принимает значение 10 |
| Код подразделения органа, выдавшего документ | КодВыдДок | A | T(=7) | НУ | Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <КодВидДок> принимает значение, отличное от 10.  Элемент может включаться в состав XML-файла доверенности, если <КодВидДок> принимает значение 10 |
| Дата истечения срока действия документа, удостоверяющего личность | expDate | П |  | НУ | Типовой элемент <xs:date>.  Принимает значение по шаблону:  ГГГГ-ММ-ДД.  Элемент включается в состав XML-файла доверенности, если <КодВидДок> = 22 |

Таблица В4.38 ФИО доверителя (или представителя) (ФИОТип)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| Фамилия | Фамилия | A | T(1-200) | О |  |
| Имя | Имя | A | T(1-200) | О |  |
| Отчество (при наличии) | Отчество | A | T(1-200) | Н |  |

1. ФОРМАТ ЗАЯВЛЕНИЯ ОБ ОТЗЫВЕ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ
   1. Требования к имени xml-файла заявления об отзыве доверенности
2. ***Параметры первой строки файла обмена***

Первая строка XML файла должна иметь следующий вид:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

2.Логическая модель данных.

Структура логической модели данных состоит из элементов и атрибутов.

Перечень структурных элементов, атрибутов и сведения о них приведены в таблицах 4.1 – 4.10 настоящего документа.

Для каждого структурного элемента и атрибута приводится следующее описание:

Таблица Г.1

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование графы таблиц Г3.1- Г3.10** | **Описание назначения** |
| Наименование элемента | Указывается полное наименование элемента.  В строке таблицы могут быть описаны несколько элементов, наименования которых разделены символом «|».  Такая нотация применяется при выборе только одного элемента из описанных в этой строке для включения в состав XML-файла доверенности. |
| Сокращенное наименование (код) элемента | Указывается сокращенное наименование элемента.  Синтаксис сокращенного наименования элемента должен удовлетворять спецификации XML и применяется в качестве наименований элементов XML-файла доверенности. |
| Признак типа элемента | Указывается тип элемента логической модели.  Может принимать следующие значения:  «С» – сложный элемент, содержащий в себе другие вложенные элементы.  «П» – простой элемент, реализованный в виде элемента XML.  «А» – простой элемент, реализованный в виде атрибута элемента XML. |
| Формат элемента | Указывается формат элемента.  Представляется следующими условными обозначениями:  1.Т – символьная строка.  Указывается в виде Т(n-k) или T(=k), где:  «n» – минимальное количество символов;  «k» – максимальное количество символов.  «-» – разделитель при указании минимального и максимального количества символов;  «=» – фиксированное количество знаков в строке.  2. N – числовое значение (целое или дробное, включая допустимую длину значения).  Указывается в виде N(m.k), где:  «m» – максимальное количество знаков в числе, включая знак (для отрицательного числа), целую и дробную часть числа без разделяющей десятичной точки, где:  «k» – максимальное число знаков дробной части числа.  Указывается в виде N(m), если число знаков дробной части числа равно 0 (то есть число целое).  Для простых элементов, являющихся базовыми в XML, например, элемент с типом «date», поле не заполняется. |
| Признак обязательности элемента | Указывается обязательность включения элемента и его значения (совокупности наименования элементов и его значений) в составе XML-файла доверенности.  **Основной признак обязательности элемента** принимает следующие значения:  «О» – элемент обязательно включается в состав XML-файла заявления об отзыве.  «Н» – элемент может включаться в состав XML-файла заявления об отзыве.  Формат основных признаков обязательности элемента должен соответствовать формату, предусмотренному настоящим документом.  **Дополнительный признак обязательности элемента**, может дополнять основной признак и принимать следующие значения:  «К» – элемент принимает ограниченный перечень значений (по классификатору, справочнику, кодовому словарю).  «М» – множественный элемент, то есть количество реализаций элемента может быть более одной.  «У» – условие, предъявляемое к обязательности включения элемента и к его формату. |
| Дополнительная информация | Указываются, при необходимости, требования к элементу.  Для сложных элементов указывается ссылка на таблицу, в которой описывается состав данного элемента.  Для элементов, принимающих ограниченный перечень значений из классификатора (справочника, кодового словаря), указывается соответствующее наименование классификатора (справочника, кодового словаря) или приводится перечень возможных значений.  Для классификатора (справочника, кодового словаря) может указываться ссылка на его местонахождение. Для элементов, использующих пользовательский тип данных, указывается наименование типового элемента. |

* 1. Общий перечень элементов

Таблица Г.2

| **№ п\п** | **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Описание элемента** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Версия формата | ВерсФорм | Указывается версия единой формы заявления об отзывев электронной форме в машиночитаемом виде. |
|  | Единый регистрационный номер доверенности | НомДовер | Уникальный регистрационный номер доверенности (GUID[[2]](#footnote-2)). |
|  | Имя | Имя | Указывается имя физического лица, подписывающего заявление об отзывеот имени доверителя (от своего имени / законного представителя физического лица) или указывается имя представителя. |
|  | ИНН физического лица (индивидуального предпринимателя) | ИННФЛ | Указывается идентификационный номер налогоплательщика.  **К сведению:**  Представляет собой цифровой код, упорядочивающий учет налогоплательщиков в Российской Федерации. |
|  | ИНН юридического лица / филиала (обособленного подразделения) юридического лица / ИНН иностранного юридического лица / филиала (аккредитованного представительства) иностранного юридического лица | ИННЮЛ | Указывается идентификационный номер налогоплательщика согласно Свидетельству о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения на территории Российской Федерации, по месту нахождения отделения иностранной организации, осуществляющей деятельность на территории Российской Федерации, на основании Свидетельства о постановке на учет в налоговом органе. |
|  | КПП организации / филиала (обособленного подразделения) юридического лица/ КПП филиала (аккредитованного представительства) | КПП | Указывается код причины постановки по месту нахождения организации согласно Свидетельству о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения на территории Российской Федерации, по месту нахождения обособленного подразделения согласно Уведомлению о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации, по месту нахождения обособленного подразделения на территории Российской Федерации. |
|  | Наименование индивидуального предпринимателя | НаимИП | Указывается наименование индивидуального предпринимателя в соответствии с Единым государственным реестром индивидуальных предпринимателей. |
|  | Наименование юридического лица / Наименование филиала (обособленного подразделения) юридического лица | НаимОрг | Указывается полное наименование юридического лица (филиала (обособленного подразделения) юридического лица) в соответствии с учредительными документами. |
|  | ОГРН | ОГРН | Указывается основной государственный регистрационный номер юридического лица. |
|  | ОГРНИП | ОГРНИП | Указывается основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя. |
|  | Отчество (при наличии) | Отчество | Указывается отчество физического лица, подписывающего доверенность от имени доверителя (от своего имени, законного представителя физического лица) или отчество представителя. |
|  | Причина отзыва доверенности | ПричОтз | Указывается причина отзыва довереннности. |
|  | СНИЛС | СНИЛС | Указывается страховой номер индивидуального лицевого счета.  **К сведению:**  Представляет собой уникальный номер индивидуального лицевого счета застрахованного лица в системе обязательного пенсионного страхования. |
|  | Фамилия | Фамилия | Указывается фамилия лица, подписывающего доверенность от имени доверителя (от своего имени, законного представителя физического лица) или фамилия представителя. |

* 1. Диаграмма структура xml-файла доверенности

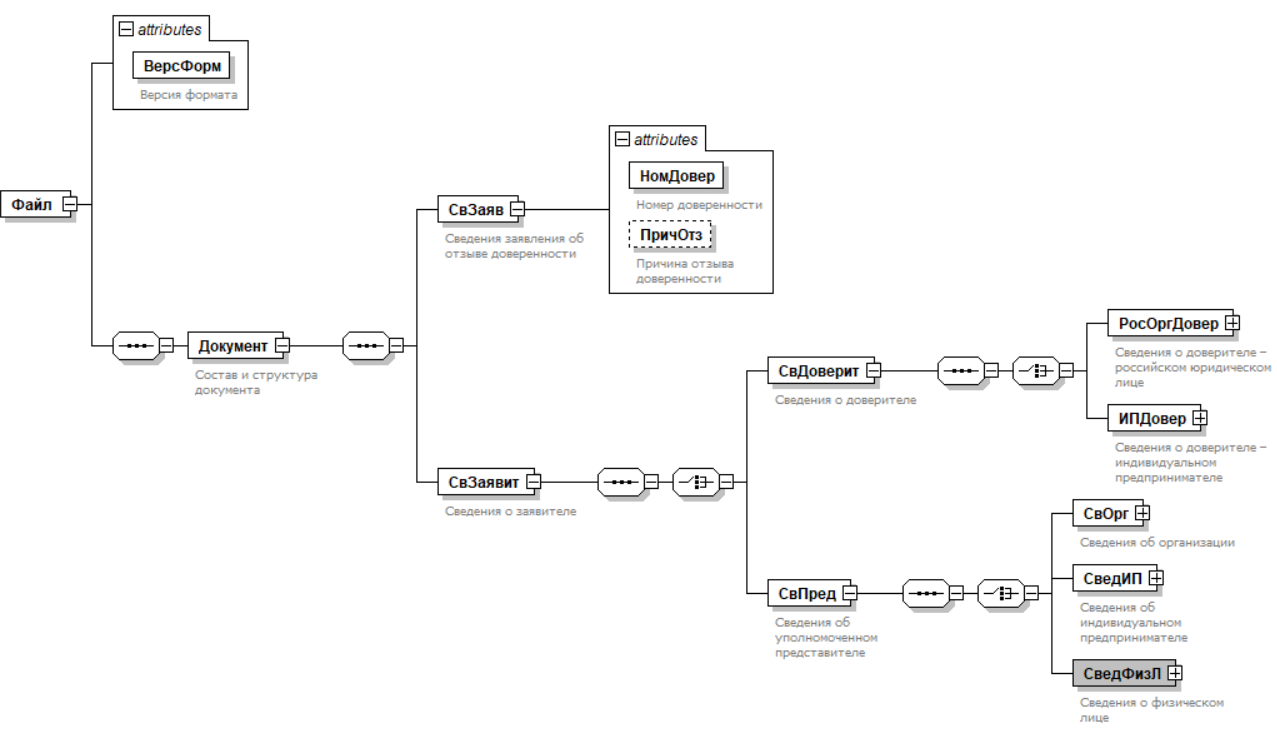


Таблица Г3.1 Сообщение с заявлением об отзыве доверенности (Файл)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Версия формата | ВерсФорм | A | T(1-5) | О | Принимает значение: 001 |
| Состав и структура документа | Документ | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице Г3.2 |

Таблица Г3.2 Состав и структура документа (Документ)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения заявления об отзыве доверенности | СвЗаяв | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице Г3.3 |
| Сведения о заявителе | СвЗаявит | С |  | О | Состав элемента представлен в таблице Г3.4. |

Таблица Г3.3 Сведения заявления об отзыве доверенности (СвЗаяв)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер доверенности | НомДовер | A | T(1-50) | О |  |
| Причина отзыва доверенности | ПричОтз | A | T(1-500) | Н |  |

Таблица Г3.4 Сведения о заявителе(СвЗаявит)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения о доверителе |  Сведения об уполномоченном представителе | СвДоверит  СвПред | С  С |  | О  О | Состав элемента представлен в таблице Г3.5  Состав элемента представлен в таблице Г3.8 |

Таблица Г3.5 Сведения о доверителе (СвДоверит)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения о доверителе – российском юридическом лице |  Сведения о доверителе - индивидуальном предпринимателе | РосОргДовер  ИПДовер | С  С |  | О  О | Типовой элемент <СвОргТип>  Состав элемента представлен в таблице Г3.6.  Элемент присутствует, если доверителем является российское юридическое лицо  Типовой элемент <СвИПТип>  Состав элемента представлен в таблице Г3.7.  Элемент присутствует, если доверителем является индивидуальный предприниматель |

Таблица Г3.6 Сведения об организации (СвОргТип)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации | НаимОрг | A | T(1-1000) | О |  |
| ИНН организации | ИННЮЛ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ИННЮЛТип> |
| КПП организации (обособленного подразделения) | КПП | A | T(=9) | О | Типовой элемент <КППТип> |
| ОГРН | ОГРН | A | T(=13) | О | Типовой элемент <ОГРНТип> |

Таблица Г3.7 Сведения об индивидуальном предпринимателе (СвИПТип)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование индивидуального предпринимателя | НаимИП | A | T(1-1000) | О | Типовой элемент <НаимИПТип> |
| ИНН индивидуального предпринимателя | ИННФЛ | А | Т(=12) | О | Типовой элемент <ИННФЛТип> |
| ОГРНИП | ОГРНИП | А | Т(=15) | О | Типовой элемент <ОГРНИПТип> |

Таблица Г3.8 Сведения об уполномоченном представителе (СвПред)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения об организации |  Сведения об индивидуальном предпринимателе |  Сведения о физическом лице | СвОрг  СведИП  СведФизЛ | С  С  С |  | О  О  О | Типовой элемент <СвОргТип>  Состав элемента представлен в таблице Г3.6.  Элемент присутствует, если уполномоченным представителем является организация  Типовой элемент <СвИПТип>  Состав элемента представлен в таблице Г3.7.  Элемент присутствует, если уполномоченным представителем является индивидуальный предприниматель  Типовой элемент <СвФизЛТип>  Состав элемента представлен в таблице Г3.9.  Элемент присутствует, если уполномоченным представителем является физическое лицо |

Таблица Г3.9 Сведения о физическом лице (СвФизЛТип)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ИНН физического лица | ИННФЛ | A | T(=12) | О | Типовой элемент <ИННФЛТип> |
| СНИЛС | СНИЛС | A | T(=14) | О | Типовой элемент <СНИЛСТип> |
| Фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица | ФИО | С |  | О | Типовой элемент <ФИО>  Состав элемента представлен в таблице Г3.10 |

Таблица Г3.10 Фамилия, имя, отчество (ФИО)

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия | Фамилия | A | T(1-60) | О |  |
| Имя | Имя | A | T(1-60) | Н |  |
| Отчество | Отчество | A | T(1-60) | Н |  |

1. УВЕДОМЛЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕРКИ / ОБРАБОТКИ СООБЩЕНИЯ

*Уведомление о результате проверки / обработки сообщения*(Result)

| **Элемент** | | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Result** | | | | Уведомление о результате проверки / обработки сообщения |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | | Уникальный идентификатор документа | xs:token | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | RefDocumentID | | | Уникальный идентификатор исходного документа | xs:token | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [0..1] |
|  | Response | | | Результат выполнения операции |  |  | [1..n] |
|  | ResultInformation | | Код возврата при обработке сообщения, результат выполнения операции |  |  | [1..n] |
|  | ResultCode | Код ошибки | xs:string | Код ошибки. Текстовая строка. До 11 символов | [1] |
|  | ResultDescription | Текстовое описание ошибки | xs:string | Описание ошибки. Текстовая строка. До 250 символов | [1..n] |

1. ЗАПРОС НА РЕГИСТРАЦИЮ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ

Импортируемые пространства имен имеют вид:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0 | ct |

*Запрос на регистрацию машиночитаемой доверенности*  
(PowerOfAttorney)

| **Элемент** | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PowerOfAttorney** | | | Документ со сведениями машиночитаемой доверенности |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | Уникальный идентификатор документа | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | FormVers | | Версия централизованного формата машиночитаемой доверенности | ct:FormVers | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | Poa | | Машиночитаемая доверенность | ct: DocumentWithSignType | XML документ в формате base64 с открепленной подписью | [1] |
|  | DocXml | XML документа в формате base64 |  |  | [1] |
|  | DocSign | Открепленная ЭП |  |  | [1] |

1. ЗАПРОС НА ОТЗЫВ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ЗАЯВЛЕНИЯ

Импортируемые пространства имен имеют вид:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0 | ct |

*Запрос на отзыв МЧД при предоставлении заявления*(RequestRevocation)

| **Элемент** | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RequestRevocation** | | | Документ со сведениями заявления об отзыве доверенности |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | Уникальный идентификатор документа | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | FormVers | | Версия формата заявления об отзыве машиночитаемой доверенности | ct:FormVers | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | PoaRevoke | | Заявление об отзыве машиночитаемой доверенности | ct: DocumentWithSignType | XML документ в формате base64 с открепленной подписью | [1] |
|  | DocXml | XML документа в формате base64 |  |  | [1] |
|  | DocSign | Открепленная ЭП |  |  | [1] |
|  | RevokeDate | | Дата, с которой машиночитаемая доверенность считается отозванной | ct:DateType | Дата (формат ISO 8601: ГГГГ-ММ-ДД) | [1] |

1. ЗАПРОС НА РЕГИСТРАЦИЮ МАШИНОЧИТАЕМОЙ ДОВЕРЕННОСТИ В ПУМЧД ФТС РОССИИ  
   ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ССЫЛКИ НА ЗАРЕГИСТРИРОВАННУЮ МЧД В ЦЕНТРАЛИЗОВАННОМ ХРАНИЛИЩЕ МЧД

Импортируемые пространства имен имеют вид:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0 | ct |

*Запрос на регистрацию МЧД в ПУМЧД ФТС России при предоставлении ссылки на зарегистрированную МЧД в централизованном хранилище МЧД*(LinkPowerOfAttorney)

| **Элемент** | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LinkPowerOfAttorney** | | | Машиночитаемая доверенность |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | Уникальный идентификатор документа | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | FormVers | | Версия централизованного формата машиночитаемой доверенности | ct:FormVers | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | AttData | | Сведения о доверенности |  |  | [1] |
|  | IdAtt | Единый регистрационный номер доверенности | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | InnPrincipal | ИНН доверителя | xs:string | Текстовая строка от 10 до 12 символов. | [1] |
|  | InfSystData | Сведения об информационной системе, которая предоставляет техническую возможность получения информации о доверенности, досрочном прекращении действия доверенности, в том числе в силу ее отмены | xs:string | Текстовая строка от 3 до 4 символов. Принимает знаечние FNS | GUC | [1] |

1. ЗАПРОС НА ПРОВЕРКУ ПОЛНОМОЧИЙ

Импортируемые пространства имен имеют вид:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0 | ct |

*Запрос на проверку полномочий*(RequestVerificationAuthority)

| **Элемент** | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RequestVerificationAuthority** | | | Запрос на проверку полномочий |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | Уникальный идентификатор документа | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | AttData | | Сведения о доверенности |  |  | [1] |
|  | IdAtt | Единый регистрационный номер доверенности | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | InnPrincipal | ИНН доверителя | ct:INNType | Идентификационный номер налогоплательщика. Симовльный. От 10 до 12 символов. | [1] |
|  | AuthData | | Сведения об уполномоченном представителе | Составной тип (choice) |  |  |
|  | INN | ИНН уполномоченного | ct:INNType | Идентификационный номер налогоплательщика. Симовльный. От 10 до 12 символов. | [1] |
|  | SNILS | СНИЛС уполномоченного | ct:SNILSType | Страховой номер индивидуального лицевого счета. Символьный. 14 символов | [1] |
| 1. \ | CheckData | | Дата, на которую надо проверить полномочия | ct:DateType | Дата (формат ISO 8601: ГГГГ-ММ-ДД) | [1] |
|  | AuthorityCode | | Коды проверяемых полномочий | xs:string | Код формата. Текстовая строка от 1 до 255 символов | [1..n] |

1. РЕЗУЛЬТАТ ПРОВЕРКИ ПОЛНОМОЧИЙ

Импортируемые пространства имен имеют вид:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | urn:customs.ru:CommonTypes:1.0.0 | ct |

*Результат проверки полномочий*   
(ResponseVerificationAuthority)

| **Элемент** | | | **Описание элемента** | **Тип** | **Описание типа** | **Мн.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ResponseVerificationAuthority** | | | Результат проверки полномочий |  |  | [1] |
|  | DocumentID | | Уникальный идентификатор документа | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | AttData | | Сведения о доверенности |  |  | [1] |
|  | IdAtt | Единый регистрационный номер доверенности | ct:GUID | Идентификатор. Текстовая строка. До 36 символов | [1] |
|  | InnPrincipal | ИНН доверителя | ct:INNType | Идентификационный номер налогоплательщика. Симовльный. От 10 до 12 символов. | [1] |
|  | AuthData | | Сведения об уполномоченном представителе | Составной тип (choice) |  |  |
|  | INN | ИНН уполномоченного | ct:INNType | Идентификационный номер налогоплательщика. Симовльный. От 10 до 12 символов. | [1] |
|  | SNILS | СНИЛС уполномоченного | ct:SNILSType | Страховой номер индивидуального лицевого счета. Символьный. 14 символов | [1] |
|  | CheckData | | Дата, на которую надо проверить полномочия | ct:DateType | Дата (формат ISO 8601: ГГГГ-ММ-ДД) | [1] |
|  | Authority | | Проверяемые полномочия |  |  | [1..n] |
|  | AuthorityCode | Коды проверяемых полномочий | xs:string | Код формата. Текстовая строка от 1 до 255 символов | [1] |
|  | HaveAuthority | Признак наличия полномочий | xs:boolean | Принимает значение true – если проверка прошла успешно, false – если полномочие не было найдено. | [1] |

1. *128-битное число в виде строки из 32 шестнадцатеричных цифр, разделенных дефисами по схеме 8-4-4-4-12.* [↑](#footnote-ref-1)
2. *128-битное число в виде строки из 32 шестнадцатеричных цифр, разделенных дефисами по схеме 8-4-4-4-12.* [↑](#footnote-ref-2)