

**О Требованиях к организации хранения электронных документов и (или) сведений из документов, содержащихся в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки**

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 11 июля 2023 года № 97.

      В соответствии с абзацем вторым пункта 4 статьи 7 Соглашения о применении в Евразийском экономическом союзе навигационных пломб для отслеживания перевозок от 19 апреля 2022 года Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила**:

      1. Утвердить прилагаемые Требования к организации хранения электронных документов и (или) сведений из документов, содержащихся в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки.

      2. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Председатель Коллегии*  *Евразийской экономической комиссии* | *М. Мясникович* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНЫ Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 11 июля 2023 № 97 |

**ТРЕБОВАНИЯ**

**к организации хранения электронных документов и (или) сведений из документов, содержащихся в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки**

      1. Настоящие Требования определяют организацию хранения электронных документов и (или) сведений из документов, размещение которых в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки предусмотрено пунктами 2 и 3 статьи 7 Соглашения о применении в Евразийском экономическом союзе навигационных пломб для отслеживания перевозок от 19 апреля 2022 года.

      2. Сведения об электронных документах и (или) сведениях из документов, размещенные в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки, хранятся в навигационной пломбе в форме реестра.

      3. Реестр содержит:

      а) уникальный идентификационный номер навигационной пломбы;

      б) уникальный номер перевозки, сформированный в информационной системе национального оператора в соответствии с Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 28 марта 2023 г. № 40 "О структуре уникального номера перевозки товаров, осуществляемой с применением навигационных пломб" (далее – уникальный номер перевозки);

      в) сведения о каждом электронном документе и (или) сведениях из документа:

      идентификатор документа (сведений из документа);

      код вида документа (сведений из документа) в соответствии с классификатором видов документов и сведений (для сведений из документа указывается код вида такого документа);

      дату (при наличии) и номер документа (для сведений из документа указываются дата (при наличии) и номер такого документа);

      идентификатор документа (сведений из документа) в соответствии с реестром, к которому прилагается данный документ (при наличии);

      сведения о файле (файлах), содержащем документ (сведения из документа):

      имя файла и сведения о формате данных;

      признак загрузки файла в навигационную пломбу;

      признак наличия электронной цифровой подписи (электронной подписи);

      идентификатор алгоритма формирования и проверки электронной цифровой подписи (электронной подписи);

      сведения о формате представления электронной цифровой подписи (электронной подписи);

      признак шифрования;

      идентификатор алгоритма шифрования;

      сведения о формате представления зашифрованных данных;

      описание информации, содержащейся в файле (при наличии);

      г) сведения технического характера, необходимые для автоматизированной обработки реестра, формируемые информационной системой.

      4. Реестр хранится в навигационной пломбе в виде файла и формируется в соответствии со структурой и форматом согласно приложению. Состав сведений, указанных в подпункте "г" пункта 3 настоящих Требований, определяется структурой реестра.

      5. Файл, содержащий реестр, размещается в навигационной пломбе совместно с файлами, содержащими электронные документы и (или) сведения из документов.

      6. Имя файла, содержащего реестр, формируется по следующей схеме:

      NSR.xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx,

      где:

      NSR – аббревиатура, обозначающая файл с реестром;

      xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx – уникальный номер перевозки.

      7. Суммарный размер файлов, записываемых в навигационную пломбу, не должен превышать 25 Мб.

      8. Электронные документы и (или) сведения из документов размещаются в навигационной пломбе без конвертации и (или) замены электронной цифровой подписи (электронной подписи).

      Снимки, размещаемые в навигационной пломбе, полученные при проведении таможенного контроля с использованием инспекционно-досмотрового комплекса, должны быть конвертированы в один из следующих графических форматов: JPEG, PNG.

      9. Файлы, содержащие реестр, электронные документы и (или) сведения из документов, хранятся во внутренней энергонезависимой памяти навигационной пломбы.

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕ к Требованиям к организации хранения электронных документов и (или) сведений из документов, содержащихся в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки |

**СТРУКТУРА И ФОРМАТ**

**реестра электронных документов и (или) сведений из документов, размещенных в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки**

      1. Настоящий документ определяет структуру и формат реестра электронных документов и (или) сведений из документов, размещенных в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки (далее – реестр).

      2. Понятия, используемые в настоящем документе, применяются в значениях, определенных международными договорами и актами, составляющими право Евразийского экономического союза.

      Сокращения, используемые в настоящем документе, означают следующее:

      "XML" – рекомендованный Консорциумом Всемирной паутины (W3C) расширяемый язык разметки;

      "государство-член" – государство, являющееся членом Евразийского экономического союза;

      "Союз" – Евразийский экономический союз.

      3. Реестр формируется в соответствии со структурой, определяемой настоящим документом, в XML-формате с учетом требований следующих стандартов:

      "Extensible Markup Language (XML) 1.0 (Fifth Edition)" – опубликован в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее – сеть Интернет) по адресу: https://www.w3.org/TR/xml/;

      "Namespaces in XML (Third Edition)" – опубликован в сети Интернет по адресу: http://www.w3.org/TR/REC-xml-names;

      "XML Schema Part 1: Structures" и "XML Schema Part 2: Datatypes" – опубликованы в сети Интернет по адресам: http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/ и http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/.

      4. Структура реестра разработана на основе использования модели данных Союза (далее – модель данных) и описывается в табличной форме с указанием:

      а) общих сведений о структуре реестра;

      б) импортируемых пространств имен (пространств имен, которым принадлежат объекты модели данных, использованные при разработке структуры реестра);

      в) реквизитного состава структуры реестра (с учетом уровней иерархии вплоть до простых (атомарных) реквизитов);

      г) сведений об объектах модели данных базисного уровня и уровня предметной области "Таможенное администрирование":

      о базовых типах данных, используемых в структуре реестра;

      об общих простых типах данных, используемых в структуре реестра;

      о прикладных простых типах данных предметной области "Таможенное администрирование", используемых в структуре реестра;

      д) описания заполнения отдельных реквизитов структуры реестра.

      5. Общие сведения о структуре реестра приведены в таблице 1.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 1 |

**Общие сведения о структуре реестра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Обозначение элемента | Описание |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Имя | реестр электронных документов и (или) сведений  из документов, размещенных в навигационной пломбе на период отслеживания конкретной перевозки |
| 2 | Идентификатор | R.053 |
| 3 | Версия | 1.0.0 |
| 4 | Идентификатор пространства имен | urn:EEC:R:053:EECNavigationSealInfo:v1.0.0 |
| 5 | Корневой элемент XML-документа | NavigationSealInfo |
| 6 | Имя файла XML-схемы | EEC\_R\_053\_EECNavigationSealInfo\_v1.0.0.xsd |

      6. Импортируемые пространства имен приведены в таблице 2.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 2 |

**Импортируемые пространства имен**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Идентификатор пространства имен | Префикс |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | urn:EEC:M:CA:ComplexDataObjects:vX.X.X | cacdo |
| 2 | urn:EEC:M:CA:SimpleDataObjects:vX.X.X | casdo |
| 3 | urn:EEC:M:ComplexDataObjects:vX.X.X | ccdo |
| 4 | urn:EEC:M:SimpleDataObjects:vX.X.X | csdo |

      Символы "X.X.X" в импортируемых пространствах имен соответствуют номерам версий составных частей модели данных, использованных при разработке структуры реестра.

      7. Реквизитный состав структуры реестра приведен в таблице 3.

      В таблице формируются следующие поля (графы):

      "имя реквизита" – устоявшееся или официальное словесное обозначение реквизита с указанием иерархического номера реквизита;

      "описание реквизита" – текст, поясняющий смысл (семантику) реквизита;

      "идентификатор" – идентификатор элемента данных в модели данных, соответствующего реквизиту;

      "тип данных" – идентификатор типа данных в модели данных, соответствующего реквизиту;

      "мн." – множественность реквизитов: обязательность (опциональность) и количество возможных повторений реквизита.

      Для указания множественности реквизитов структуры реестра используются следующие обозначения:

      1 – реквизит обязателен, повторения не допускаются;

      n – реквизит обязателен, должен повторяться n раз (n > 1);

      1..\* – реквизит обязателен, может повторяться без ограничений;

      n..\* – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз (n > 1);

      n..m – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз и не более m раз (n > 1, m > n);

      0..1 – реквизит опционален, повторения не допускаются;

      0..\* – реквизит опционален, может повторяться без ограничений;

      0..m – реквизит опционален, может повторяться не более m раз (m > 1).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 3 |

**Реквизитный состав структуры реестра (R.053)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя реквизита | | | | Описание реквизита | Идентификатор | Тип данных | Мн. |
| 1. Код электронного документа (сведений)  (csdo:EDocCode) | | | | кодовое обозначение электронного документа (сведений) в соответствии с реестром структур электронных документов и сведений | M.SDE.90001 | M.SDT.90001 | 1 |
| 2. Идентификатор электронного документа (сведений)  (csdo:EDocId) | | | | строка символов, однозначно идентифицирующая электронный документ (сведения) | M.SDE.90007 | M.SDT.90003 | 1 |
| 3. Идентификатор исходного электронного документа (сведений)  (csdo:EDocRefId) | | | | идентификатор электронного документа (сведений), в ответ на который был сформирован данный электронный документ (сведения) | M.SDE.90008 | M.SDT.90003 | 0..1 |
| 4. Дата и время электронного документа (сведений)  (csdo:EDocDateTime) | | | | дата и время создания электронного документа (сведений) | M.SDE.90002 | M.BDT.00006 | 1 |
| 5. Уникальный идентификатор перевозки  (casdo:MovementId) | | | | уникальный идентификатор перевозки | M.CA.SDE.00638 | M.SDT.90003 | 1 |
| 6. Идентификатор навигационной пломбы  (casdo:NavigationSealId) | | | | уникальный идентификационный номер навигационной пломбы | M.CA.SDE.00822 | M.CA.SDT.00206 | 1 |
| 7. Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб  (cacdo:NSDocumentsDetails) | | | | сведения о документе (сведениях из документа), сопровождающем (сопровождающих) перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб | M.CA.CDE.00661 | M.CA.CDT.00631  Определяется областями значений вложенных элементов | 1..\* |
|  | 7.1. Идентификатор записи  (casdo:LineId) | | | порядковый номер записи | M.CA.SDE.00771 | M.SDT.00108 | 1 |
|  | 7.2. Код вида документа  (csdo:DocKindCode) | | | кодовое обозначение вида документа | M.SDE.00054 | M.SDT.00140 | 0..1 |
|  |  | а) идентификатор справочника (классификатора)  (атрибут codeListId) | | обозначение справочника (классификатора), в соответствии с которым указан код | – | M.SDT.00091 | 1 |
|  | 7.3. Наименование документа  (csdo:DocName) | | | наименование документа | M.SDE.00108 | M.SDT.00134 | 0..1 |
|  | 7.4. Номер документа  (csdo:DocId) | | | цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присвоенное документу при его регистрации | M.SDE.00044 | M.SDT.00093 | 0..1 |
|  | 7.5. Дата документа  (csdo:DocCreationDate) | | | дата выдачи, подписания, утверждения или регистрации документа | M.SDE.00045 | M.BDT.00005 | 0..1 |
|  | 7.6. Ссылочный идентификатор записи  (casdo:ReferenceLineId) | | | ссылка на порядковый номер документа (сведений из документа), приложением к которому служит данный документ (сведения из документа) | M.CA.SDE.00617 | M.SDT.00108 | 0..1 |
|  | 7.7. Сведения о бинарных данных  (cacdo:BinaryDataDetails) | | | сведения о бинарных данных, содержащих документ (сведения) | M.CA.CDE.00677 | M.CA.CDT.00563  Определяется областями значений вложенных элементов | 1..\* |
|  |  | 7.7.1. Имя бинарного файла  (casdo:BinaryFileName) | | имя файла, в котором представлены бинарные данные | M.CA.SDE.00643 | M.SDT.00068 | 0..1 |
|  |  | 7.7.2. Код формата данных  (casdo:MediaTypeCode) | | кодовое обозначение формата данных | M.CA.SDE.00758 | M.SDT.00147 | 0..1 |
|  |  | 7.7.3. Признак наличия подписи  (casdo:SignIndicator) | | признак подписания данных электронной цифровой подписью (электронной подписью) | M.CA.SDE.00733 | M.BDT.00013 | 0..1 |
|  |  | 7.7.4. Идентификатор алгоритма подписи  (casdo:SignatureAlgorithmId) | | идентификатор алгоритма формирования и проверки электронной цифровой подписи (электронной подписи) | M.CA.SDE.00997 | M.CA.SDT.00315 | 0..1 |
|  |  | 7.7.5. Код формата подписи  (casdo:SignatureFormatCode) | | кодовое обозначение формата представления электронной цифровой подписи (электронной подписи) | M.CA.SDE.00996 | M.CA.SDT.00314 | 0..1 |
|  |  | 7.7.6. Контрольная сумма  (csdo:CheckSumId) | | контрольная сумма бинарных данных | M.SDE.00338 | M.SDT.00319 | 0..1 |
|  |  |  | а) идентификатор справочника (классификатора)  (атрибут algorithmId) | обозначение алгоритма вычисления | – | M.SDT.00091 | 0..1 |
|  |  | 7.7.7. Признак шифрования  (casdo:EncryptionIndicator) | | признак шифрования данных | M.CA.SDE.00645 | M.BDT.00013 | 0..1 |
|  |  | 7.7.8. Идентификатор алгоритма шифрования  (casdo:EncryptionAlgorithmId) | | идентификатор алгоритма шифрования данных | M.CA.SDE.00998 | M.CA.SDT.00315 | 0..1 |
|  |  | 7.7.9. Код формата шифрованных данных  (casdo:EncryptionFormatCode) | | кодовое обозначение формата представления зашифрованных данных | M.CA.SDE.00995 | M.CA.SDT.00314 | 0..1 |
|  |  | 7.7.10. Признак загрузки  (casdo:LoadingIndicator) | | признак загрузки бинарных данных на материальный носитель | M.CA.SDE.00647 | M.BDT.00013 | 1 |
|  |  | 7.7.11. Описание  (csdo:DescriptionText) | | описание информации, содержащейся в бинарных данных | M.SDE.00002 | M.SDT.00088 | 0..1 |

      8. Сведения о базовых типах данных, использованных в структуре реестра, приведены в таблицах 4 и 5.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 4 |

**Общие сведения о базовых типах данных, использованных в структуре реестра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Обозначение элемента | Описание |
| 1 | Идентификатор пространства имен | urn:EEC:M:BaseDataTypes:vX.X.X |
| 2 | Префикс пространства имен | bdt |

      Символы "X.X.X" в пространстве имен соответствуют номеру версии базисной модели данных, использованной при разработке структуры реестра.

      В таблице 5 формируются следующие поля (графы):

      "идентификатор" – идентификатор типа данных в модели данных;

      "конструкция UML" – идентификатор конструкции UML в модели данных, соответствующей типу данных;

      "имя" – имя типа данных в модели данных;

      "область значений" – множество допустимых значений, соответствующих типу данных.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 5 |

**Базовые типы данных, использованные в структуре реестра**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Идентификатор | Конструкция UML | Имя | Область значений |
| 1 | M.BDT.00005 | DateType | Дата. Тип | обозначение даты в соответствии с ISO 8601 |
| 2 | M.BDT.00006 | DateTimeType | Дата и время. Тип | обозначение даты и времени в соответствии с ISO 8601 |
| 3 | M.BDT.00013 | IndicatorType | Индикатор. Тип | одно из двух значений: "true" (истина) или "false" (ложь) |

      9. Сведения об общих простых типах данных, использованных в структуре реестра, приведены в таблицах 6 и 7.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 6 |

**Общие сведения об общих простых типах данных, использованных в структуре реестра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Обозначение элемента | Описание |
| 1 | Идентификатор пространства имен | urn:EEC:M:SimpleDataObjects:vX.X.X |
| 2 | Префикс пространства имен | csdo |

      Символы "X.X.X" в пространстве имен соответствуют номеру версии базисной модели данных, использованной при разработке структуры реестра.

      В таблице 7 формируются следующие поля (графы):

      "идентификатор" – идентификатор типа данных в модели данных;

      "конструкция UML" – идентификатор конструкции UML в модели данных, соответствующей типу данных;

      "имя" – имя типа данных в модели данных;

      "область значений" – множество допустимых значений, соответствующих типу данных.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 7 |

**Общие простые типы данных, использованные в структуре реестра**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Идентификатор | Конструкция UML | Имя | Область значений |
| 1. | M.SDT.00068 | Name250Type | Имя. До 250 символов. Тип | Нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 250 |
| 2. | M.SDT.00088 | Text4000Type | Текст. До 4000 символов. Тип | строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 4000 |
| 3. | M.SDT.00091 | ReferenceDataIdType | Справочник (классификатор)\_ Идентификатор. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 20 |
| 4. | M.SDT.00093 | Id50Type | Идентификатор. До 50 символов. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 50 |
| 5. | M.SDT.00108 | Id40Type | Идентификатор. До 40 символов. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 40 |
| 6. | M.SDT.00134 | Name500Type | Имя. До 500 символов. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 500 |
| 7. | M.SDT.00140 | UnifiedCode20Type | Код. До 20 символов: вариант 2. Тип | значение кода в соответствии со справочником (классификатором), идентификатор которого определен в атрибуте "Идентификатор справочника (классификатора)".  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 20 |
| 8. | M.SDT.00147 | MediaTypeCodeType | Формат данных\_ Код. Тип | Значение кода в соответствии со справочником форматов данных.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 255 |
| 9. | M.SDT.00319 | CheckSumIdType | Контрольная сумма\_ Идентификатор. Тип | Нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 1024 |
| 10. | M.SDT.90001 | EDocCodeType | Электронный документ (сведения)\_ Код. Тип | значение кода в соответствии с реестром структур электронных документов и сведений.  Шаблон: R(\.[A-Z]{2}\.[A-Z]{2}\.[0-9]{2})?\.[0-9]{3} |
| 11. | M.SDT.90003 | UniversallyUniqueIdType | Универсально уникальный\_ Идентификатор. Тип | значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8.  Шаблон: [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} |

      10. Сведения о прикладных простых типах данных предметной области "Таможенное администрирование", использованных в структуре реестра, приведены в таблицах 8 и 9.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 8 |

**Общие сведения о прикладных простых типах данных предметной области "Таможенное администрирование", использованных в структуре реестра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Обозначение элемента | Описание |
| 1 | Идентификатор пространства имен | urn:EEC:M:CA:SimpleDataObjects:vX.X.X |
| 2 | Префикс пространства имен | casdo |

      Символы "X.X.X" в пространстве имен соответствуют номеру версии предметной области "Таможенное администрирование" модели данных, использованной при разработке структуры реестра.

      В таблице 9 формируются следующие поля (графы):

      "идентификатор" – идентификатор типа данных в модели данных;

      "конструкция UML" – идентификатор конструкции UML в модели данных, соответствующей типу данных;

      "имя" – имя типа данных в модели данных;

      "область значений" – множество допустимых значений, соответствующих типу данных.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 9 |

**Прикладные простые типы данных предметной области "Таможенное администрирование", использованные в структуре реестра**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Идентификатор | Конструкция UML | Имя | Область значений |
| 1 | M.CA.SDT.00206 | Id100Type | Идентификатор. До 100 символов. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 100 |
| 2 | M.CA.SDT.00314 | CryptographyFormatCodeType | Формат представления криптографических данных\_ Код. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 512 |
| 3 | M.CA.SDT.00315 | CryptographyAlgorithmIdType | Алгоритм формирования криптографических данных\_ Идентификатор. Тип | нормализованная строка символов.  Мин. длина: 1.  Макс. длина: 512 |

      11. Описание заполнения отдельных реквизитов структуры реестра приведено в таблице 10.

      В таблице формируются следующие поля (графы):

      "имя реквизита" – устоявшееся или официальное словесное обозначение реквизита с указанием иерархического номера реквизита;

      "мн." – множественность реквизитов (обязательность (опциональность) и количество возможных повторений реквизита). Для указания множественности реквизитов используются обозначения в соответствии с обозначениями, указанными в пункте 7 настоящего документа;

      "правило заполнения реквизита" – определяет правило заполнения реквизита;

      "код правила" – кодовое обозначение правила заполнения реквизита;

      "вид правила" – кодовое обозначение вида правила заполнения реквизита. Возможные значения:

      "1" – общее правило, применяемое в каждом государстве-члене, устанавливается правом Союза;

      "2" – правило, определяющее особенности заполнения реквизита в государствах-членах, устанавливается правом Союза;

      "3" – правило, определяющее особенности заполнения реквизита в государстве-члене, устанавливается законодательством государства-члена;

      "код страны" – кодовое обозначение государства-члена в соответствии с классификатором стран мира (AM, BY, KZ, KG, RU), в котором применяется правило заполнения реквизита вида "2" или "3";

      "описание правила" – описание правила заполнения реквизита.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Таблица 10 |

**Описание заполнения отдельных реквизитов структуры реестра**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя реквизита | Мн. | Правило заполнения реквизита\* | | | |
| Код правила | Вид правила | Код страны | Описание правила |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Код электронного документа (сведений)  (csdo:EDocCode) | | | | 1 | B.053.00001 | 1 |  | реквизит "Код электронного документа (сведений) (csdo:EDocCode)" должен содержать значение "R.053" |
| 2. Идентификатор электронного документа (сведений)  (csdo:EDocId) | | | | 1 | B.053.00002 | 1 |  | значение реквизита "Идентификатор электронного документа (сведений) (csdo:EDocId)" должно соответствовать шаблону: [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} |
| 3. Идентификатор исходного электронного документа (сведений)  (csdo:EDocRefId) | | | | 0..1 | B.053.00003 | 1 |  | если реквизит "Идентификатор исходного электронного документа (сведений) (csdo:EDocRefId)" заполнен, то значение реквизита должно соответствовать шаблону: [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} |
| 4. Дата и время электронного документа (сведений)  (csdo:EDocDateTime) | | | | 1 | B.053.00004 | 1 |  | значение реквизита "Дата и время электронного документа (сведений) (csdo:EDocDateTime)" должно содержать дату формирования электронного документа (сведений) в виде значения местного времени с указанием разности с Всемирным временем |
| B.053.00005 | 1 |  | значение реквизита "Дата и время электронного документа (сведений)" должно соответствовать шаблону: YYYY-MM-DDThh:mm:ss.ccc±hh:mm, где ccc – символы, обозначающие значение миллисекунд (могут отсутствовать) |
| 5. Уникальный идентификатор перевозки  (casdo:MovementId) | | | | 1 | B.053.00029 |  |  | значение реквизита "Уникальный идентификатор перевозки (casdo:MovementId)" должно соответствовать шаблону: [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} |
| 6. Идентификатор навигационной пломбы  (casdo:NavigationSealId) | | | | 1 |  |  |  |  |
| 7. Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб  (cacdo:NSDocumentsDetails) | | | | 1..\* |  |  |  |  |
|  | 7.1. Идентификатор записи  (casdo:LineId) | | | 1 | B.053.00010 | 1 |  | реквизит "Идентификатор записи (casdo:LineId)" в составе экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" не должен содержать повторяющихся значений |
|  | 7.2. Код вида документа  (csdo:DocKindCode) | | | 0..1 | B.053.00030 | 1 |  | реквизит "Код вида документа (csdo:DocKindCode)" должен быть заполнен |
| B.053.00011 | 1 |  | реквизит "Код вида документа (csdo: Doc‌Kind‌Code)" должен содержать значение кода вида документа в соответствии с классификатором видов документов и сведений |
|  |  | а) идентификатор справочника (классификатора)  (атрибут codeListId) | | 1 | B.053.00012 | 1 |  | атрибут "идентификатор справочника (классификатора) (атрибут codeListId)" реквизита "Код вида документа (csdo:DocKindCode)" должен содержать значение "2009" |
|  | 7.3. Наименование документа  (csdo:DocName) | | | 0..1 |  |  |  |  |
|  | 7.4. Номер документа  (csdo:DocId) | | | 0..1 | B.053.00013 | 1 |  | реквизит "Номер документа (csdo:Doc‌Id)" должен быть заполнен |
|  | 7.5. Дата документа  (csdo:DocCreationDate) | | | 0..1 | B.053.00015 | 1 |  | если реквизит "Дата документа (csdo:DocCreationDate)" заполнен, то значение реквизита "Дата документа (csdo:DocCreationDate)" должно соответствовать шаблону: YYYY-MM-DD |
|  | 7.6. Ссылочный идентификатор записи  (casdo:ReferenceLineId) | | | 0..1 | B.053.00016 | 1 |  | реквизит "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" в составе экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" должен быть заполнен, если данный экземпляр реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" содержит сведения  о документе (сведениях из документа), который является приложением к другому документу (сведениям из документа), сведения о котором представлены в другом экземпляре реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)", иначе реквизит "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" не должен быть заполнен |
| B.053.00017 | 1 |  | если реквизит "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" заполнен, то значение реквизита "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" в составе экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" должно совпадать со значением реквизита "Идентификатор записи (casdo:LineId)" из состава другого экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" |
| B.053.00018 | 1 |  | если реквизит "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" заполнен, то значение реквизита "Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)" в составе экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" не должно совпадать со значением реквизита "Идентификатор записи (casdo:LineId)" в составе этого экземпляра реквизита "Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (cacdo:NSDocumentsDetails)" |
|  | 7.7. Сведения о бинарных данных  (cacdo:BinaryDataDetails) | | | 1..\* |  |  |  |  |
|  |  | 7.7.1. Имя бинарного файла  (casdo:BinaryFileName) | | 0..1 | B.053.00019 |  |  | если реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" содержит значение "1", то реквизит "Имя бинарного файла (casdo:BinaryFileName)" должен быть заполнен, иначе реквизит "Имя бинарного файла (casdo:BinaryFileName)" не должен быть заполнен |
|  |  | 7.7.2. Код формата данных  (casdo:MediaTypeCode) | | 0..1 | B.053.00020 |  |  | если реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" содержит значение "1", то реквизит "Код формата данных (casdo:MediaTypeCode)" должен быть заполнен, иначе реквизит "Код формата данных (casdo:MediaTypeCode)" не должен быть заполнен |
| B.053.00021 |  |  | если реквизит "Код формата данных (casdo:MediaTypeCode)" заполнен, то реквизит "Код формата данных (casdo:MediaTypeCode)" должен содержать значение типа файла в соответствии со стандартом Multipurpose Internet Mail Extensions (MIME) |
|  |  | 7.7.3. Признак наличия подписи  (casdo:SignIndicator) | | 0..1 | B.053.00022 |  |  | если реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" содержит значение "1", то реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" должен быть заполнен, иначе реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" не должен быть заполнен |
| B.053.00023 |  |  | если реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" заполнен, то реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" должен содержать 1 из значений:  0 – файл не подписан электронной цифровой подписью (электронной подписью);  1 – файл подписан электронной цифровой подписью (электронной подписью) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  | 7.7.4. Идентификатор алгоритма подписи  (casdo:SignatureAlgorithmId) | | 0..1 | B.053.00029 |  |  | если реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" содержит значение "0", то реквизит "Идентификатор алгоритма подписи (casdo:SignatureAlgorithmId)" не должен быть заполнен |
| B.053.00030 |  |  | если реквизит "Идентификатор алгоритма подписи (casdo:SignatureAlgorithmId)" заполнен, то реквизит "Идентификатор алгоритма подписи (casdo:SignatureAlgorithmId)" должен содержать значение OID-идентификатора алгоритма, в соответствии с которым сформирована электронная цифровая подпись (электронная подпись) |
|  |  | 7.7.5. Код формата подписи  (casdo:SignatureFormatCode) | | 0..1 | B.053.00031 |  |  | если реквизит "Признак наличия подписи (casdo:SignIndicator)" содержит значение "0", то реквизит "Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)" не должен быть заполнен |
| B.053.00032 |  |  | если реквизит "Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)" заполнен, то реквизит "Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)" должен содержать кодовое обозначения формата представления электронной подписи |
|  |  | 7.7.6. Контрольная сумма  (csdo:CheckSumId) | | 0..1 | B.053.00024 |  |  | реквизит "Контрольная сумма (casdo:CheckSumId)" не должен быть заполнен |
|  |  |  | а) идентификатор справочника (классификатора)  (атрибут algorithmId) | 0..1 |  |  |  |  |
|  |  | 7.7.7. Признак шифрования  (casdo:EncryptionIndicator) | | 0..1 | B.053.00025 |  |  | если реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" содержит значение "1", то реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" должен быть заполнен, иначе реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" не должен быть заполнен |
| B.053.00026 |  |  | если реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" заполнен, то реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" должен содержать 1 из значений:  0 – файл представлен в незашифрованном виде;  1 – файл представлен в зашифрованном виде |
|  |  | 7.7.8. Идентификатор алгоритма шифрования  (casdo:EncryptionAlgorithm‌Id) | | 0..1 | B.053.00033 |  |  | если реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" содержит значение "0", то реквизит "Идентификатор алгоритма шифрования (casdo:EncryptionAlgorithmId)" не должен быть заполнен |
| B.053.00034 |  |  | если реквизит "Идентификатор алгоритма шифрования (casdo:EncryptionAlgorithmId)" заполнен, то реквизит "Идентификатор алгоритма шифрования (casdo:EncryptionAlgorithmId)" должен содержать значение OID-идентификатора алгоритма, в соответствии с которым применено шифрование данных |
|  |  | 7.7.9. Код формата шифрованных данных  (casdo:EncryptionFormatCode) | | 0..1 | B.053.00035 |  |  | если реквизит "Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)" содержит значение "0", то реквизит "Код формата шифрованных данных (casdo:EncryptionFormatCode)" не должен быть заполнен |
| B.053.00036 |  |  | если реквизит "Код формата шифрованных данных (casdo:EncryptionFormatCode)" заполнен, то реквизит "Код формата шифрованных данных (casdo:EncryptionFormatCode)" должен содержать кодовое обозначения формата представления зашифрованных данных |
|  |  | 7.7.10. Признак загрузки  (casdo:LoadingIndicator) | | 1 | B.053.00027 |  |  | реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" должен содержать 1 из значений:  0 – файл не загружен в навигационную пломбу;  1 – файл загружен в навигационную пломбу |
|  |  | 7.7.11. Описание  (csdo:DescriptionText) | | 0..1 | B.053.00028 |  |  | если реквизит "Признак загрузки (casdo:LoadingIndicator)" содержит значение "0", то реквизит "Описание (csdo:DescriptionText)" должен быть заполнен, иначе реквизит "Описание (csdo:DescriptionText)" может быть заполнен |

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      \* Для вложенных реквизитов, входящих в сложный реквизит, применяется в случае заполнения этого сложного реквизита. Для атрибутов простого реквизита применяется в случае заполнения этого простого реквизита.

      Применяется в отношении реквизитов, имена которых указаны в графе "Описание правила". Дополнительно к имени реквизита указывается путь к его расположению в иерархии структуры документа, за исключением:

      реквизита, для которого приведено правило (находится в той же строке таблицы);

      вложенного реквизита, входящего в сложный реквизит, для которого приведено правило;

      реквизита, расположенного на том же уровне иерархии структуры документа;

      реквизита, уникального в структуре документа;

      реквизита, уникального в составе сложного реквизита, в состав которого входит реквизит, для которого приведено правило.

      Для повторяющегося реквизита, требующего уникальности заполнения, указывается область, в пределах которой реквизит является уникальным.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан