



# ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ КОЛЛЕГИЯ

---

## РЕШЕНИЕ

«11» июля 2023 г.

№ 97

г. Москва

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

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

Решением Коллегии  
Евразийской экономической комиссии  
от 11 июля 2023 г. № 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.xxxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxxx,

где:

NSR – аббревиатура, обозначающая файл с реестром;

xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxxx – 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.

## 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	casdo
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 ( $m > 1$ ).



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

Имя реквизита	Описание реквизита	Идентификатор	Тип данных	Мн.
7. Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (casdo: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 (casdo:DocKindCode)	кодвое 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 (casdo:DocName)	наименование документа	M.SDE.00108	M.SDT.00134	0..1
7.4. Номер документа (casdo:DocId)	цифровое или буквенно-цифровое обозначение, присвоенное документу при его регистрации	M.SDE.00044	M.SDT.00093	0..1
7.5. Дата документа (casdo: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 (casdo:BinaryDataDetails)	сведения о бинарных данных, содержащих документ (сведения)	M.CA.CDE.00677	M.CA.CDT.00563 Определяется областями значений вложенных элементов	1..*

Имя реквизита	Описание реквизита	Идентификатор	Тип данных	Мн.
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)	кодвое 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)	кодвое обозначение формата представления электронной цифровой подписи (электронной подписи)	M.CA.SDE.00996	M.CA.SDT.00314	0..1
7.7.6. Контрольная сумма (casdo: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)	кодвое обозначение формата представления зашифрованных данных	M.CA.SDE.00995	M.CA.SDT.00314	0..1

Имя реквизита	Описание реквизита	Идентификатор	Тип данных	Мн.
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 (casdo>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:EES: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.

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.

## 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



№ п/п	Идентификатор	Конструкция UML	Имя	Область значений
8	M.SDT.00147	MediaTypeCodeType	Формаг 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]{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.

Прикладные простые типы данных предметной области «Гаможенное 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.

## Описание заполнения отдельных реквизитов структуры реестра

Имя реквизита	Мн.	Правило заполнения реквизита*				Описание правила
		Код правила	Вид правила	Код страны		
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]{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]{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

1	2	3	4	5	6
		B.053.00005	1		значение реквизита «Дата и время электронного документа (сведений)» должно соответствовать шаблону: YYYU-MM-DDThh:mm:ss.sss±hh:mm, где sss – 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]{12}
6. Идентификатор навигационной пломбы (casdo:NavigationSealId)	1				
7. Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (casdo: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 (casdo:NSDocumentsDetails)» не должен содержать повторяющихся значений
7.2. Код вида документа (casdo:DocKindCode)	0..1	B.053.00030	1		реквизит «Код вида документа (casdo:DocKindCode)» должен быть заполнен
	1..*	B.053.00011	1		реквизит «Код вида документа (casdo:DocKindCode)» должен содержать значение кода вида документа в соответствии с классификатором видов документов и сведений
a) идентификатор справочника (классификатора) (атрибут codeListId)	1	B.053.00012	1		атрибут «идентификатор справочника (классификатора) (атрибут codeListId)» реквизита «Код вида документа (casdo:DocKindCode)» должен содержать значение «2009»

1	2	3	4	5	6
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 (casdo:NSDocumentsDetails)» должен быть заполнен, если данный экземпляр реквизита «Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (casdo: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 (casdo:NSDocumentsDetails)», иначе реквизит «Ссылочный идентификатор записи (casdo:ReferenceLineId)» не должен быть заполнен

1	2	3	4	5	6
		B.053.00017	1		<p>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 (casdo:NSDocumentsDetails)» должно совпадать со значением реквизита «Идентификатор записи (casdo:LineId)» из состава другого экземпляра реквизита «Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (casdo:NSDocumentsDetails)»</p>
		B.053.00018	1		<p>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 (casdo:NSDocumentsDetails)» не должно совпадать со значением реквизита «Идентификатор записи (casdo:LineId)» в составе этого экземпляра реквизита «Документ, сопровождающий перевозку, осуществляемую с использованием навигационных пломб (casdo:NSDocumentsDetails)»</p>
7.7. Сведения о бинарных данных (casdo:BinaryDataDetails)	1..*				
7.7.1. Имя бинарного файла (casdo:BinaryFileName)	0..1	B.053.00019			<p>если реквизит «Признак загрузки (casdo&gt;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</p>



1	2	3	4	5	6
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)

1	2	3	4	5	6
7.7.4. Идентификатор алгоритма подписи (casdo:SignatureAlgorithmId)	0..1	B.053.00029			если реквизит «Признак наличия подписи (casdo:Sign Indicator)» содержит значение «0», то реквизит «Идентификатор алгоритма подписи (casdo:SignatureAlgorithmId)» не должен быть заполнен
7.7.5. Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)	0..1	B.053.00031			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)
7.7.6. Контрольная сумма (casdo:CheckSumId)	0..1	B.053.00032			если реквизит «Признак наличия подписи (casdo:Sign Indicator)» содержит значение «0», то реквизит «Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)» не должен быть заполнен
7.7.7. Признак шифрования (casdo:EncryptionIndicator)	0..1	B.053.00024			если реквизит «Код формата подписи (casdo:SignatureFormat Code)» заполнен, то реквизит «Код формата подписи (casdo:SignatureFormatCode)» должен содержать кодовое обозначения формата представления электронной подписи
а) идентификатор (классификатора) (атрибут algorithmId)	0..1	B.053.00025			реквизит «Контрольная сумма (casdo:CheckSumId)» не должен быть заполнен
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

1	2	3	4	5	6
		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

1	2	3	4	5	6
7.7.11. Описание (csdo:DescriptionText)	0..1	B.053.00028			если реквизит «Признак загрузки (csdo>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.