#### 1. Паспорт РК электронного сообщения (passport.xml)

Содержимое паспорта РК делится на несколько зон. Зоны состоят из элементов, которые имеют свои атрибуты.

#### 2. Правила описания зон сообщения

Передаваемая в зоне сообщения информация оформляется как вложенные элементы и соответствующие этим элементам атрибуты XML-файла.

Для всех элементов XML-документа указывается их наименование, описание и приводятся допустимые атрибуты.

При описании атрибутов используются следующие типы данных:

- String строка;
- Date дата в формате уууу-mm-dd, где уууу обозначение года, mm обозначение месяца, dd обозначение дня;
- DateTime дата и время в формате уууу-mm-ddThh:mm:ss, где уууу обозначение года, mm обозначение месяца, dd обозначение дня, T разделитель даты и времени, hh обозначение часа, mm обозначение минуты, ss обозначение секунды;
- Num целое число;
- Enum целое число из перечня допустимых значений.

#### 3. Описание зоны «Заголовок»

#### 3.1. Элементы зоны «Заголовок»<sup>1</sup>

Название элемента	Описание		
header	Определяет версию стандарта, по которому		
	сформировано сообщение, вид передаваемого		
	сообщения, дату и время его формирования и от		
	кого(кому) и когда оно передается		

#### 3.2. Атрибуты элементов зоны «Заголовок»

#### 3.2.1. Элемент header

Имя допустимого Тип Комментарий Описание атрибута данных version String Версия стандарта time Date Дата формирования Значение =TODAY сообшения дата в формате уууу-mm-dd, где уууу – обозначение года, тт – обозначение месяца, dd – обозначение дня DateTime time2 Дата формирования дата и время в формате уууу-ттсообшения ddThh:mm:ss, где уууу – обозначение года, тт –

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Здесь и далее серым цветом выделены реквизиты, которые присутствуют в passport.xml, но не несут полезной информации для получателя.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
			обозначение месяца, dd – обозначение дня, T – разделитель даты и времени, hh - обозначение часа, mm – обозначение минуты, ss – обозначение секунды
msg_type	Enum	Вид сообщения Влияет на перечень допустимых элементов (зон) в сообщении	
msg_id	String	Уникальный служебный идентификационный номер сообщения	
msg_acknow	Enum	Подписка на уведомления	
from_org_id	String	Уникальный служебный идентификационный номер организации - отправителя	
from_organization	String	Наименование корневого структурного подразделения Банка России	Чаще всего принимает значение «Банк России» для подразделений центрального аппарата Банка России или «*Наименование Главного управления*» для подразделений соответствующих Главных управлений.
from_sys_id	String	Уникальный служебный идентификационный номер системы отправителя	
from_system	String	Наименование системы управления документами отправителя	
from_system_details	String	Дополнительные данные о системе управления документами отправителя	
to_organization	String	Организация- получатель	Для одной и той же организации в зависимости от «from_organization» может принимать отличающиеся значения

# 4. Описание зоны «Документ»

## 4.1. Элементы зоны «Документ»

Наименование	Описание		
элемента			
document	Главный элемент зоны «Документ», содержащий в себе все последующие элементы зоны «Документ»		
RegNumer	Содержит информацию о регистрации документа в отправляющей истеме		
Confident	Содержит информацию о грифе документа		
Author	Содержит информацию об авторе документа		
Organization	Содержит информацию об организации (юр. лице) автора		
Address	Содержит информацию об адресе организации (юр. лице) автора		
Econtact	Содержит сведения о номерах (адресах) имеющихся средств электросвязи		
OfficialPerson	Содержит информацию о должностном лице, подписавшем документ		
Name	Входит в состав элемента OfficialPerson, содержит ФИО лица, подписавшего документ		
Official	Содержит информацию о штатной единице, подписавшей документ		
Addressee	Содержит информацию об адресатах документа		
Organization	Наименование организации (юр. лица), которому отправляется документ		
Address	Адрес организации (юр. лица), которому отправляется документ		
Econtact	Содержит сведения о номерах (адресах) имеющихся средств электросвязи		
Writer	Содержит информацию об исполнителе документа		
Organization	Наименование организации (юр. лица), которое отправляет документ		
Address	Адрес организации (юр. лица), которое отправляет документ		
Econtact	Содержит сведения о номерах (адресах) имеющихся средств электросвязи		
OfficialPerson	Содержит информацию об исполнителе документа в организации - отправителе		
Name	Входит в состав элемента OfficialPerson, содержит ФИО лица- исполнителя документа		
Official	Содержит информацию о штатной единице-исполнителе документа		

# 4.2. Атрибуты элементов зоны «Документ»

## **4.2.1.**Элемент document

Назначение: основные реквизиты пересылаемого документа.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
idnumber		Уникальный служебный идентификационный номер документа в системе отправителя.	
type	Enum	Тип документа в системе этправителя	

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
kind	_	Вид документа (группа	
		документа)	
annotation	String	Краткое содержание	
		документа	

## 4.2.2.Элемент RegNumber (RegNumer)

Назначение: регистрационный номер и дата регистрации документа в Банке России.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
regdate	Date	Дата регистрации	

## 4.2.3. Элемент Confident

Назначение: характеристика ограничений доступа к документу (гриф документа).

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
flag	Enum	доступа к документу	= 0 для открытого документа; = 1 для документа с ограниченным доступом

#### 4.2.4.Элемент Author

Назначение: описание автора документа — структурного подразделения Банка России.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
type	Enum	Тип адресата	Всегда принимает значение «ю»

## 4.2.5.Элемент Organization

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
fullname		структурного подразделения Банка	Чаще всего принимает значение «Банк России» для подразделений центрального аппарата Банка России или

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
			«*Наименование Главного управления*» для подразделений соответствующих Главных управлений.
shortname	String	Краткое название организации	
ogrn	String	Основной государственный регистрационный номер	
inn	String	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	

## 4.2.6.Элемент Address

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
settlement	String	Название населенного пункта (города, поселка и т.п.)	
postcode	String	Почтовый индекс	
nontypical	String	Прочие элементы почтового адреса (улица, номер дома и т.п.)	

## **4.2.7.**Элемент Econtact

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Правила заполнения
type	Enum	Тип номера (адреса)	

#### 4.2.8.Элемент OfficialPerson

Назначение: описание должностного лица.

Атрибуты: нет.

## **4.2.9.**Элемент Name

Назначение: фамилия, имя, отчество (ФИО).

Содержание: ФИО

Атрибуты: нет.

#### 4.2.10. Элемент Official

Назначение: описание штатной единицы (подразделение, должность), занимаемой должностным лицом.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
department		Наименование подразделения- отправителя	
post	String	Наименование должности	

#### 4.2.11. Элемент Addressee

Назначение: описание адресата документа.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
type	Enum	Тип адресата	

#### **4.2.12.** Элемент Writer

Назначение: исполнитель (составитель) документа.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
type	Enum	Тип исполнителя документа	

## 5. Описание зоны «Расширение»

Зону сообщения "Расширение" содержит информацию, не определенную в других зонах паспорта.

## 5.1. Элементы зоны «Расширение»

Наименование	Описание		
элемента			
Hynansion	Главный элемент зоны «Расширение», содержащий в себе все последующие элементы зоны «Расширение»		
KI	Содержит информацию о документе, не предусмотренную в зоне «Документ»		
File	Содержит описание файлов сообщения, включая файл паспорта.		
Confident	Содержит информацию о грифе документа		

## 5.2. Атрибуты элементов зоны «Расширение»

## 5.2.1.Элемент Expansion

Назначение: определение стандартного пути расширения стандарта

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
organization	String	Наименование	
		организации –	
		разработчика расширения	
exp_ver	String	Версия зоны	
		"Расширение"	

#### **5.2.2.**Элемент RC

Назначение: реквизиты РК, не вошедшие в зону «Документ»

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
consists	String	Состав документа,	
		направляемого адресату	

## **5.2.3.**Элемент File

Назначение: информация о пересылаемых в сообщении файлах

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
location	String	Способ передачи файла	= "out"
name	String	Имя файла, с которым он передается в сообщении	Имя должно быть уникально среди файлов сообщения. Имя файла паспорта = "passport.xml"
description	String	Наименование файла	= "Паспорт РК" для файла с именем "passport.xml";
type	Enum	Тип пересылаемого файла	= 0, если это файл Паспорта = 1, если это файл

## 5.2.4. Элемент Confident

Назначение: характеристика ограничений доступа к документу (гриф документа) или поручению.

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
flag		Признак ограничения доступа к документу	= 0 для открытого документа;

Имя допустимого атрибута	Тип данных	Описание	Комментарий
			= 1 для документа с ограниченным доступом