Руководство пользователя

ВИДА СВЕДЕНИЙ В ЕДИНОЙ СИСТЕМЕ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Сведение «Прием заявлений на биометрическую регистрацию»

Дата: 23.02.2018

Версия: 1.2.0

АННОТАЦИЯ

Данный документ является руководством пользователя Вида сведений СМЭВ, которое в соответствии с приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23.06.2015 № 210 «Об утверждении технических требований к взаимодействию информационных систем в единой системе межведомственного электронного взаимодействия» является обязательным для предоставления поставщиком в адрес оператора СМЭВ.

СОДЕРЖАНИЕ

[1 Общие сведения 5](#_Toc517868743)

[1.1 Руководящие документы 5](#_Toc517868744)

[1.2 Описание вида сведения 5](#_Toc517868745)

[2 Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы 7](#_Toc517868746)

[2.1 Схема вида сведений 7](#_Toc517868747)

[2.2 Эталонные запросы и ответы 10](#_Toc517868748)

[3 Тестовые сценарии 13](#_Toc517868749)

[3.1 Прием заявлений на биометрическую регистрацию 13](#_Toc517868750)

[4 Состав передаваемой информации 14](#_Toc517868751)

[4.1 Описание полей запроса 14](#_Toc517868752)

[4.2 Описание полей ответа на запрос 14](#_Toc517868753)

[4.3 Описание комплексных типов полей 14](#_Toc517868754)

[4.4 Описание видов метаданных поля BioMetadata 17](#_Toc517868755)

[4.5 Описание кодов статуса ResultCodeType 18](#_Toc517868756)

[4.6 Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверок 19](#_Toc517868757)

[5 Состав справочной информации 20](#_Toc517868758)

[5.1 Контактная информация 20](#_Toc517868759)

изменения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Версия | Дата | Автор | Изменения |
| 1.0.0 | 22.08.2017 | Долгиев А. А. | Создание первой версии документа. |
| 1.1.0 | 15.09.2017 | Долгиев А. А. | Обновление описания xsd |
| 1.1.0 | 03.10.2017 | Лихарев С. В. | Скорректировано оглавление согласно примеру с тех портала СМЭВ |
| 1.2.0 | 23.02.2018 | Лихарев С. В. | Обновлены описания xsd-схемы, тестового сценария, эталонных запроса и ответа |
|  |  |  |  |

термины/СОКРАЩЕНИя

|  |  |
| --- | --- |
| Термин/сокращение | Описание |
| СМЭВ | Система межведомственного электронного взаимодействия |
| Поставщик | Организация – владелец вида сведений |
| WSDL | Web Services Description Language — язык описания веб- сервисов. |
| XSD | XML Schema definition - язык описания структуры XML документа. |
| SOAP | Simple Object Access Protocol - протокол обмена структурированными сообщениями в распределённой вычислительной среде. |
| XML | Extensible Markup Language — расширяемый язык разметки. |

# Общие сведения

## Руководящие документы

Основанием для создания и использования электронного сервиса являются перечисленные ниже документы.

Нормативно-правовые документы:

* Постановление Правительства Российской Федерации от 8 сентября 2010 г. № 697 «О единой системе межведомственного электронного взаимодействия»;
* Приказ Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23.06.2015 № 210 «Об утверждении технических требований к взаимодействию информационных систем в единой системе межведомственного электронного взаимодействия»;
* Федеральный закон от 07.08.2001 N 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма».

## Описание вида сведения

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Универсальный вид сведений для приема заявлений на биометрическую регистрацию |
| **ID вида сведений в ФРГУ** |  |
| **Содержание** |  |
| **Поставщик** | ПАО «Ростелеком» |
| Потребители | ПАО «Ростелеком», Кредитные организации |
| Назначение |  |
| **Область применения** | Межведомственное взаимодействие |
| **Тип запроса** | Запрос |
| **Тип маршрутизации** | Фиксированная |
| **Версия ВС\*** | 1.2.0 |
| **Версия МР** | 3.4.0.0 |

# Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы

## Схема вида сведений

Основная схема « nbp-register-biometric.xsd»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>  <xs:schema  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:tns="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0"  elementFormDefault="qualified"  targetNamespace="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0"  xmlns:vc="http://www.w3.org/2007/XMLSchema-versioning"  vc:minVersion="1.1">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Универсальный вид сведений для приёма заявлений на биометрическую регистрацию</xs:documentation>  </xs:annotation>    <xs:element name="RegisterBiometricDataRequest" type="tns:RegisterBiometricDataRequestType" />    <xs:element name="RegisterBiometricDataResponse" type="tns:RegisterBiometricDataResponseType" />    <xs:complexType name="RegisterBiometricDataRequestType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Запрос на регистрацию биометрических образцов с дополнительной информацией</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:sequence>  <xs:element name="RegistrarMnemonic" type="tns:string-50">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Мнемоника информационной системы поставщика БДн</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="EmployeeId" type="tns:string-50">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор сотрудника осуществляющего регистрацию (Справочник идентификаторов ведется банком)</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="BiometricData" type="tns:RegisterBiometricDataType" maxOccurs="100">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Набор регистрируемых биометрических образцов</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="RegisterBiometricDataType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Класс описывающий биометрический образец и его метаинформацию</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:sequence>  <xs:element name="Id" type="xs:ID">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Уникальный идентификатор биометрического образца в рамках запроса</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="Date" type="xs:dateTime">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Дата и время создания биометрического образка для регистрации</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="RaId" type="tns:string-36">  <xs:annotation>  <xs:documentation> Идентификатор центра обслуживания в реестре поставщика идентификации Idp </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PersonId" type="tns:string-100">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Уникальный идентификатор субъекта регистрации в рамках его поставщика</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="IdpMnemonic" type="tns:string-50">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Мнемоника поставшика идентификации субъекта регистрации</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="Data" type="tns:BiometricDataType" maxOccurs="30">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Набор элементов биометрической информации с указанием модальности</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PersonMetadata" type="tns:MetadataType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Метаданные субъекта регистрации</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="BiometricDataType">  <xs:sequence>  <xs:element name="Modality" type="tns:string-20">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Мнемоника модальности биометрического образца</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="AttachmentRef" type="tns:AttachmentRefType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Ссылка на вложение</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="BioMetadata" type="tns:MetadataType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Метаданные биометрического образца</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="MetadataType">  <xs:sequence>  <xs:element name="Key" type="tns:string-50">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Ключевое значение метаданных</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="Value" type="tns:string-500">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Значение метаданных</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="RegisterBiometricDataResponseType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Ответ с результатами регистрации биометрических образцов</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:sequence>  <xs:element name="RegistrarResult" type="tns:RegistrarResultType" maxOccurs="100">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Перечень результатаов регистрации образцов</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="RegistrarResultType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Статус регистрации образца</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:sequence>  <xs:element name="Id" type="tns:string-50">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Ссылка на идентификатор образца</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="Code" type="tns:ResultCodeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Код статуса</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="Description" type="tns:string-500" minOccurs="0">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Описание в текстовом виде</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>    <xs:simpleType name="ResultCodeType">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:enumeration value="SUCCESS"/>  <xs:enumeration value="NO\_SUCH\_MODALITY"/>  <xs:enumeration value="NO\_BUILD\_TEMPLATE"/>  <xs:enumeration value="NO\_DATA"/>  <xs:enumeration value="NO\_METADATA"/>  <xs:enumeration value="ACCESS\_DENIED"/>  <xs:enumeration value="INTERNAL\_ERROR"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>    <xs:simpleType name="string-50">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:maxLength value="50"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="string-20">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:maxLength value="20"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="string-500">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:maxLength value="500"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="string-100">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:maxLength value="100"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="string-36">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:maxLength value="36"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:complexType name="AttachmentRefType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>  Ссылка из содержательной части запроса (заявки, ответа) на вложение, находящееся в том же  СМЭВ-сообщении.  </xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:attribute name="attachmentId" type="xs:string">  <xs:annotation>  <xs:documentation>  Идентификатор вложения, на которое ссылаемся. Должен быть равен значению  //{urn://x-artefacts-smev-gov-ru/smev-core/client-interaction/basic/1.0}AttachedFile[n]/Id/text()  того вложения, на которое нужно сослаться.  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  </xs:schema> |

## Эталонные запросы и ответы

Эталонный запрос:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>  <RegisterBiometricDataRequest  xmlns="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0">  <RegistrarMnemonic>TEST01</RegistrarMnemonic>  <EmployeeId>123-456-789 00</EmployeeId>  <BiometricData>  <Id>ID-1</Id>  <Date>2017-07-31T16:54:52+03:00</Date>  <RaId>0c2c345f-cd7b-4011-9f3b-65095ab4c186</RaId>  <PersonId>240631324</PersonId>  <IdpMnemonic>ESIA</IdpMnemonic>  <Data>  <Modality>SOUND</Modality>  <AttachmentRef attachmentId="ef37b493-e94f-4f27-9e86-f4cd80f1057f"/>  <BioMetadata>  <Key>voice\_1\_start</Key>  <Value>00.000</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_1\_end</Key>  <Value>10.002</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_1\_desc</Key>  <Value>digits\_asc</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_2\_start</Key>  <Value>12.601</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_2\_end</Key>  <Value>20.199</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_2\_desc</Key>  <Value>digits\_desc</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_3\_start</Key>  <Value>22.001</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_3\_end</Key>  <Value>30.102</Value>  </BioMetadata>  <BioMetadata>  <Key>voice\_3\_desc</Key>  <Value>digits\_random</Value>  </BioMetadata>  </Data>  <Data>  <Modality>PHOTO</Modality>  <AttachmentRef attachmentId="397af8d0-d456-4dc1-9353-1d6822a02200"/>  </Data>  </BiometricData>  <BiometricData>  <Id>ID-2</Id>  <Date>2017-07-31T16:50:16+03:00</Date>  <RaId>0c2c345f-cd7b-4011-9f3b-65095ab4c186</RaId>  <PersonId>215979546</PersonId>  <IdpMnemonic>ESIA</IdpMnemonic>  <Data>  <Modality>FINGERPRINT</Modality>  <AttachmentRef attachmentId="acf4bf60-af0f-4479-a338-d3410e532bf5"/>  </Data>  </BiometricData>  </RegisterBiometricDataRequest> |

Эталонный ответ:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>  <RegisterBiometricDataResponse xmlns="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0">  <RegistrarResult>  <Id>ID-1</Id>  <Code>SUCCESS</Code>  </RegistrarResult>  <RegistrarResult>  <Id>ID-2</Id>  <Code>NO\_SUCH\_MODALITY</Code>  <Description>Регистрация прошла не успешно. Модальность типа 'FINGERPRINT' не поддерживается</Description>  </RegistrarResult>  </RegisterBiometricDataResponse> |

# Тестовые сценарии

### 3.1 Прием заявлений на биометрическую регистрацию

|  |  |
| --- | --- |
| **Идентификатор сценария (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** |
| //tns:RegisterBiometricDataRequest | urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0 |

Наименование XSL-файла, используемого для генерации автоматического ответа в данном сценарии: TestScenario.xsl

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>  <xsl:stylesheet  version="2.0"  xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"  xmlns:tns="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0">  <xsl:output method="xml" indent="yes"/>    <xsl:template match="/tns:RegisterBiometricDataRequest">  <RegisterBiometricDataResponse xmlns="urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0">  <xsl:for-each select="tns:BiometricData">  <RegistrarResult>  <Id><xsl:value-of select="tns:Id"/></Id>  <xsl:choose>  <xsl:when test="tns:Data/tns:Modality = 'SOUND' or tns:Data/tns:Modality = 'PHOTO'">  <Code>SUCCESS</Code>  </xsl:when>  <xsl:otherwise>  <Code>NO\_SUCH\_MODALITY</Code>  <Description>Регистрация прошла не успешно. Модальность типа '<xsl:value-of select="tns:Data/tns:Modality"/>' не поддерживается</Description>  </xsl:otherwise>  </xsl:choose>  </RegistrarResult>  </xsl:for-each>  </RegisterBiometricDataResponse>  </xsl:template>  </xsl:stylesheet> |

Контрольные примеры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Контрольный пример** | **Идентификатор контрольного примера (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** | **XSL файл для сценария** |
| *КП* | //tns:RegisterBiometricDataRequest/tns:RegistrarMnemonic/text()='TEST01' | urn://x-artefacts-nbp-rtlabs-ru/register/1.2.0 | *TestScenario.xsl* |

# Состав передаваемой информации

## Описание полей запроса

Прием заявлений на биометрическую регистрацию

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код параметра | Описание параметра | Обязательность | Способ заполнения/Тип |
| 1 | RegisterBiometricDataRequestType | Запрос на регистрацию биометрических образцов с дополнительной информацие | Обязательно для заполнения | complexType |
| 2 | RegisterBiometricDataType | Класс описывающий биометрический образец и его метаинформацию | Обязательно для заполнения | complexType |
| 3 | BiometricDataType | Набор элементов биометрической информации с указанием модальности | Обязательно для заполнения | complexType |

## Описание полей ответа на запрос

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип |
| 1. | RegisterBiometricDataResponseType | Ответ с результатами регистрации биометрических образцов | Обязательно для заполнения | complexType |
| 2. | RegistrarResultType | Перечень результатаов регистрации образцов | Обязательно для заполнения | complexType |

## Описание комплексных типов полей

Описание комплексных типов полей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип |
| **1.** | **RegisterBiometricDataRequestType** | **Запрос на регистрацию биометрических образцов с дополнительной информацией** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| 1.1 | RegistrarMnemonic | Мнемоника информационной системы регистратора, полученая при регистрации в СМЭВ | Обязательно для заполнения | name="RegistrarMnemonic" |
| 1.2 | BiometricData | Набор регистрируемых биометрических образцов | Обязательно для заполнения | tns:RegisterBiometricDataType |
| 1.3 | EmployeeId | Идентификатор сотрудника, осуществляющего регистрацию | Обязательно для заполнения | type="tns:string-50" |
| **2.** | **RegisterBiometricDataType** | **Класс описывающий биометрический образец и его метаинформацию** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| 2.1 | Id | Уникальный идентификатор биометрического образца в рамках запроса | Обязательно для заполнения | xs:ID |
| 2.2 | Date | Дата и время создания биометрического образка для регистрации, заполняется в зоне UTC. | Обязательно для заполнения | xs:dateTime |
| 2.3 | RaId | Идентификатор центра обслуживания в реестре поставщика идентификации Idp | Обязательно для заполнения | type="tns:string-36" |
| 2.4 | PersonId | Уникальный идентификатор субъекта регистрации в рамках его поставщика | Обязательно для заполнения | type="tns:string-100" |
| 2.5 | IdpMnemonic | Мнемоника поставшика идентификации субъекта регистрации | Обязательно для заполнения | type="tns:string-50" |
| 2.6 | BiometricData | Набор элементов биометрической информации с указанием модальности | Обязательно для заполнения | tns:BiometricDataType |
| 2.7 | PersonMetadata | Метаданные субъекта регистрации | Необязательно к заполнению | tns:MetadataType |
| **3** | **BiometricDataType** | **Набор элементов биометрической информации с указанием модальности** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| 3.1 | Modality | Мнемоника модальности биометрического образца | Обязательно для заполнения | type="tns:string-20" |
| 3.2 | AttachmentRef\* | Ссылка на вложение | Обязательно для заполнения | tns:AttachmentRef" |
| 3.3 | BioMetadata | Метаданные, прикрепляемые к биометрическому образцу | Необязательно к заполнению | tns:MetadataType |
| **4** | **RegisterBiometricDataResponseType** | **Ответ с результатами регистрации биометрических образцов** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| 4.1 | RegistrarResult | Перечень результатаов регистрации образцов | Обязательно для заполнения | type="tns:RegistrarResultType" maxOccurs="100" |
| **5** | **RegistrarResultType** | **Статус регистрации образца** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| 5.1 | Id | Идентификатор образца запроса | Обязательно для заполнения | type="tns:string-50" |
| 5.2 | Code | Код статуса | Обязательно для заполнения | type="tns:ResultCodeType" |
| 5.3 | Description | Описание в текстовом виде | Обязательно для заполнения | type="tns:string-500" |
| **6** | **ResultCodeType** | **Перечисление кодов статуса** | Обязательно для заполнения | **complexType** |
| **7** | **MetadataType** | **Комплексный тип для передачи метаданных** | Обязательно к заполнению | **complexType** |
| 7.1 | Key | Ключ значения метаданных | Обязательно к заполнению | type="tns:string-50" |
| 7.2 | Value | Значение метаданных | Обязательно к заполнению | type="tns:string-500" |

\* для передачи файлов биометрических образцов должно использоваться файловое хранилище СМЭВ. Атрибутом элемента **AttachmentRef** является **attachmentId**, который содержит идентификатор записи в файловом хранилище СМЭВ. Пересылка вложений должна осуществлять с использованием файлового хранилища (раздел 5 методических рекомендаций по работе с ЕСМЭВ 3.4.0.3). Принимаются вложения со следующими **MimeType**: image/png, image/jpeg, audio/pcm. Если значение поля MimeType отличается от указанных, то возвращается ошибка **NO\_DATA**.

## Описание видов метаданных поля BioMetadata

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Key | Value | Описание | Примечание |
| 1 | voice\_<part>\_start | ss.SSS | Время начала записи голоса биом.образца от начала файла.  ss – секунды,  SSS - миллисекунды | Является обязательным атрибутом заполнения для биометрического образца модальности голос. |
| 2 | voice\_<part>\_end | ss.SSS | Время конца записи голоса биом.образца от начала файла.  ss – секунды,  SSS - миллисекунды | Является обязательным атрибутом заполнения для биометрического образца модальности голос. |
| 3 | voice\_<part>\_desc | digits\_asc | На записи произнесены цифры в возрастающем порядке | Является обязательным атрибутом заполнения для биометрического образца модальности голос. |
| digits\_desc | На записи произнесены цифры в убывающем порядке |
| digits\_random | На записи произнесены цифры в случайном порядке |
| text | На записи произнесен текст |

Где <part> - номер склеенной части звуковой записи, целые числа начиная с 1.

## Описание кодов статуса ResultCodeType

| **№** | **Значение поля** | **Описание** |
| --- | --- | --- |
| 1 | SUCCESS | Регистрация прошла успешно |
| 2 | NO\_SUCH\_MODALITY | Регистрация прошла не успешно. Модальности типа Х не поддерживается |
| 3 | NO\_BUILD\_TEMPLATE | Регистрация прошла не успешно. Попытка создания биометрического шаблона модальности Х не успешна. |
| 4 | ACCESS\_DENIED | Отказано в доступе. ИС отсутствует в списке поставщиков БДн или заблокирована. Свяжитесь с администрацией Системы. |
| 5 | NO\_DATA | Отсутствуют биометрические данные. |
| 6 | NO\_METADATA | Отсутствуют необходимые атрибуты метаданных |
| 7 | INTERNAL\_ERROR | В процессе обработки запроса произошла ошибка. Биометрический шаблон не создан. |

## Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверок

| № | Код поля | Значение поля | Причина |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | RequestRejected/ RejectionReasonCode | UNKNOWN\_REQUEST\_DESCRIPTION | ФЛК запроса не пройден. |
| 2. | RequestRejected/ RejectionReasonCode | ACCESS\_DENIED | Принято решение об отказе в предоставлении сведений действий в случае отсутствия прав на получение информации. |
| 3. | RequestRejected/ RejectionReasonCode | NO\_DATA | Не найдены данные по указанным в запросе параметрам. |
| 4. | RequestRejected/ RejectionReasonCode | FAILURE | Ошибка при предоставлении сведений |

Примечание: обязательно должны в явном виде присутствовать коды мотивированного отказа в предоставлении сведений по причинам:

а) Отсутствия запрашиваемой информации;

б) Отказа в предоставлении доступа к запрашиваемой информации (в данном сервисе не осуществляется).

# Состав справочной информации

Данный вид сведений не предусматривает использование справочников.

## Контактная информация

Для взаимодействия с разработчиком формата вида сведений необходимо воспользоваться личным кабинетом кредитной организации на портале <https://bio.rt.ru/> или формой обратной связи на портале <https://bio.rt.ru/>.