***Федеральное казначейство***

Руководство пользователя

ВИДА СВЕДЕНИЙ В ЕДИНОЙ СИСТЕМЕ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Сведение **«***Прием информации о возврате***»**

*ID вида сведений VS01604v001-RKZN02*

Дата: *26.06.2019*

Версия: 1.8

АННОТАЦИЯ

Данный документ является руководством пользователя вида сведений «Прием информации о возврате» СМЭВ, которое в соответствии с пунктом 48 приказа Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 27.12.2010 № 190 «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 7](#_Toc9261953)

[1.1 Руководящие документы 7](#_Toc9261954)

[1.2 Описание вида сведения 7](#_Toc9261955)

[2 Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы 8](#_Toc9261956)

[2.1 Схема вида сведений 8](#_Toc9261957)

[2.2 Эталонные запросы и ответы 60](#_Toc9261958)

[3 Тестовые сценарии 62](#_Toc9261959)

[3.1 Тестовый сценарий 62](#_Toc9261960)

[4 Состав передаваемой информации 63](#_Toc9261961)

[4.1 Описание полей запроса 63](#_Toc9261962)

[4.2 Описание полей ответа на запрос 66](#_Toc9261963)

[4.3 Описание комплексных типов полей 66](#_Toc9261964)

[4.4 Описание простых типов полей 78](#_Toc9261965)

[4.5 Описание проверок запроса на стороне поставщика 80](#_Toc9261966)

[4.6 Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверок 85](#_Toc9261967)

[4.7 Описание вложений 86](#_Toc9261968)

[5 Дополнительная информация 87](#_Toc9261969)

[5.1 Уникальный идентификатор возврата 87](#_Toc9261970)

[5.2 Идентификатор плательщика 87](#_Toc9261971)

[5.2.1 Список кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ 88](#_Toc9261972)

[5.3 Уникальный идентификатор платежа 89](#_Toc9261973)

[5.3.1 Структура УИП для кредитных организаций 89](#_Toc9261974)

[5.3.2 Структура УИП для территориальных органов Федерального казначейства 89](#_Toc9261975)

[5.3.3 Структура УИП для иных участников, принимающих платежи 90](#_Toc9261976)

[5.4 Подпись информации, необходимой для приема информации о возврате 90](#_Toc9261977)

[5.5 Контактная информация 90](#_Toc9261978)

изменения

| Версия | Дата | Автор | Изменения |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 31.07.2017 | Пузанов П.Н. | Первая версия документа |
| 1.1 | 03.08.2017 | Лебедева В.А. | Внесены изменения в тестовый сценарий, эталонные запросы и ответы.  Удалено описание схем Quttance.xsd, SearchConditions.xsd (п. 2.1).  Скорректировано описание типа ResponseType (п. 4.3). |
| 1.2 | 16.11.2017 | Давыдова С.Г. | Внесены изменения в схемы ImportRefunds.xsd, Refund.xsd (удалены элементы LsvTOFK и LsvFO).  Актуализированы схемы вида сведений (п. 2.1), эталонные запросы и ответы (п. 2.2), тестовые сценарии (п. 3.1).  Актуализировано описание атрибута senderRole (п. 4.1).  Удалено описание комплексных типов полей LsvTOFK и LsvFO (п. 4.3).  Актуализировано описание проверок (п. 4.5) и кодов возвратов (п. 4.6). |
| 1.3 | 06.02.2018 | Давыдова С.Г. | В п.п. 4.5, 4.6 уточнено описание элемента с результатом проверки в соответствии со структурой запроса участника в СМЭВ |
| 1.4 | 11.05.2018 | Бакина Т.Е. | В описание вида сведения (п. 1.2) добавлено требование о согласовании предоставления доступа к виду сведения с Владельцем (Федеральное казначейство).  Уточнено описание контроля c кодом ошибки «13») (п. 4.5)  Уточнена контактная информация (п. 5.5) |
| 1.5 | 08.10.2018 | Бакина Т.Е. | В описание вида сведения (п. 1.2) удалено требование о согласовании предоставления доступа к виду сведения с Владельцем (Федеральное казначейство). |
| 1.6 | 14.11.2018 | Давыдова С.Г. | Внесены изменения в схему ImportRefunds.xsd, Refund.xsd, Package.xsd, Common.xsd (изменен тип атрибута refundDocDate, атрибут kodUBP, уточнен шаблон атрибута refundId, атрибута paymentId, тегов элемента AdditionalData, количество элементов AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в RefundType, добавлен контейнер ImportedChange в PackageType, изменена схема контейнера ChangeStatus, добавлен элемент ChangeDate, тип BudgetIndexType перенесен в Common.xsd, BudgetIndex.xsd удален из схемы ВС). Версия схем изменена на 2.1.0.  Внесены изменения в эталонные запросы и ответы (п. 2.2) и тестовые сценарии (п. 3).  Уточнен перечень полномочий участника-отправителя сообщения, с которым происходит обращение к ГИС ГМП (атрибут senderRole), добавлено описание контейнера ImportedChange с направляемыми изменениями в ранее загруженный платеж (п. 4.1).  Изменен тип атрибута refundDocDate, количество дополнительных полей AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в RefundType, добавлены новые комплексные типы полей ImportedChangeType, ChangeType, добавлена нумерация полей в извещении для возможности указания значений изменямых полей в контейнере ImportedChange, изменена маска атрибутов purpose, name, изменена обязательность контейнера RefundPayee (п. 4.3).  Уточнен шаблон для типов RefundIdType, PaymentIdType, OrgNameType, добавлены простые типы ChangeValueType, MeaningType, Reason Type, изменен тип атрибута kodUBP (п. 4.4).  Уточнено описание проверки с кодом ошибки «5», «7», «23», «302», добавлена проверка с кодом ошибки «111», «236», удалена проверка с кодом ошибки «39», добавлено описание проверки указания актуального номера версии в запросе (п. 4.5).  Из списка кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ исключен код «27» - «Номер мобильного телефона» (п. 5.2.1). |
| 1.7 | 20.05.2019 | Давыдова С.Г. | По итогам проведения опытной эксплуатации внесены изменения в схемы:   * в импортированной схеме Common.xsd изменен формат PayerIdentifierType; * в импортированной схеме Payment.xsd изменен формат атрибута payerIdentifier; * в импортированной схеме Charge.xsd изменено описание PayereType и формат атрибутов payerIdentifier, noticeTerm; * в импортированной схеме Refund.xsd изменено описание PayereType и формат атрибута payerIdentifier.   Версия схем изменена на 2.1.1 (п. 2.1).  Внесены изменения в эталонные запросы и ответы (п. 2.2) и тестовые сценарии (п. 3).  Номер поля PayeeAccount изменен на 3008 (п. 4.3, Таблица 4).  Уточнен текст ошибки с кодом «21», добавлено описание ошибки с кодом «9» (п. 4.5) |
| 1.8 | 26.06.2019 | Давыдова С.Г. | Номер поля «Наименование получателя денежных средств» (атрибут «RefundPayee/@name») изменен на 8 (п. 4.3, Таблица 4) |

термины/СОКРАЩЕНИя

| Термин/сокращение | Описание |
| --- | --- |
| АН | Администратор начислений |
| ГАН | Главный администратор начислений |
| ГИС ГМП | Государственная информационная система о государственных и муниципальных платежах |
| ЗАГС | Отдел записи актов гражданского состояния |
| ИНН | Индивидуальный номер налогоплательщика |
| КБК | Код бюджетной классификации Российской Федерации. |
| КПП | Код причины постановки на учет |
| МФЦ | Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг |
| ОГРН | Основной государственный регистрационный номер |
| ОИВ | Органы исполнительной власти |
| ОКТМО | Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований |
| ОМСУ | Органы местного самоуправления |
| Поставщик | Организация – владелец вида сведений |
| СМЭВ | Система межведомственного электронного взаимодействия |
| УИВ | Уникальный идентификатор возврата |
| УИН | Уникальный идентификатор начисления |
| УИП | Уникальный идентификатор платежа |
| УРН | Уникальный регистрационный номер |
| ФЛ | Физическое лицо |
| ЭП | Электронная подпись |
| ЭП-ОВ | Электронная подпись органа власти, определенная в документе «Методические рекомендации по разработке электронных сервисов и применению технологии электронной подписи при межведомственном электронном взаимодействии» |
| ЮЛ | Юридическое лицо |
| 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. |

1. Общие сведения
   1. Руководящие документы

* Ст. 21.3 Федерального закона от 27.07.2010 г. №210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»;
* Приказ Федерального казначейства от 12.05.2017 г. №11н «Об утверждении Порядка ведения Государственной информационной системы о государственных и муниципальных платежах».
  1. Описание вида сведения

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Прием информации о возврате |
| **ID вида сведений** | VS00666v003-RKZN02 |
| **Содержание** | Прием возвратов |
| **Поставщик** | Федеральное казначейство |
| Потребители | ОИВ, ОМСУ, ЗАГС, МФЦ, Верховный суд РФ, Торгово-промышленная палата РФ, Госкорпорация Роскосмос |
| Назначение | Прием от участников в ГИС ГМП информации о возвратах |
| **Область применения** | Межведомственное взаимодействие |
| **Тип запроса** | Запрос |
| **Тип маршрутизации** | Фиксированная |
| **Версия ВС\*** | 2.1.1 |
| **Версия МР** | 3.4.0.3 |

1. Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы
   1. Схема вида сведений

Основная схема «**ImportRefunds.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1"  targetNamespace="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1" elementFormDefault="qualified"  xmlns="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="commons/Common.xsd"/>  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1" schemaLocation="commons/Package.xsd"/>  <xsd:element name="ImportRefundsRequest">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Прием информации о возврате</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:RequestType">  <xsd:sequence>  <xsd:element ref="pkg:RefundsPackage">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Пакет содержащий импортируемые возврата</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>   <xsd:element name="ImportRefundsResponse" type="com:ImportPackageResponseType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Ответ на запрос приема информации о возврате</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>   </xsd:schema> |

Импортированная схема «**Package.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xs:schema xmlns:rfnd="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1"  xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1"  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:pmnt="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1"  xmlns="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1" elementFormDefault="qualified">   <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" schemaLocation="Charge.xsd"/>  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1" schemaLocation="Payment.xsd"/>  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" schemaLocation="Refund.xsd"/>  <xs:complexType name="PackageType">  <xs:choice>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedCharge" type="pkg:ImportedChargeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемое новое начисление</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedPayment" type="pkg:ImportedPaymentType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемый новый платеж</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedRefund" type="pkg:ImportedRefundType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемый новый возврат</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedChange" type="pkg:ImportedChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемые изменения в ранее загруженные извещения</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="ImportedChargeType">  <xs:complexContent>  <xs:extension base="chg:ChargeType">  <xs:attribute name="originatorId" type="com:URNType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего  запрос</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="Id" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор начисления в пакете</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:ID">  <xs:maxLength value="50"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="ImportedPaymentType">  <xs:complexContent>  <xs:extension base="pmnt:PaymentType">  <xs:attribute name="originatorId" type="com:URNType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего  запрос</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="Id" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор платежа в пакете</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:ID">  <xs:maxLength value="50"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="ImportedRefundType">  <xs:complexContent>  <xs:extension base="rfnd:RefundType">  <xs:attribute name="originatorId" type="com:URNType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего запрос</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="Id" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор возвтата в пакете</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:ID">  <xs:maxLength value="50"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  <xs:complexType abstract="false" name="ImportedChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation/>  </xs:annotation>  <xs:sequence>  <xs:choice>  <xs:element name="SupplierBillId" type="com:SupplierBillIDType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор начисления</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PaymentId" type="com:PaymentIdType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор платежа</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="RefundId" type="com:RefundIdType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор возврата</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="Change" type="ChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Изменяемые поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element ref="com:ChangeStatus"> </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:attribute name="originatorId" type="com:URNType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего запрос</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="Id" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор изменяемого извещения в пакете</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:ID">  <xs:maxLength value="50"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="ChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Изменяемые поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:sequence maxOccurs="10">  <xs:element name="ChangeValue">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Новое значение изменяемого поля. Множественное значение (до 10 штук) допустимо только для тех полей, в схеме которых определено максимальное количество – больше одного. Изменение множественных полей выполняется всем передаваемым блоком. Переданные ранее значения в ГИС ГМП не сохраняются</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:attribute name="name">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Наименование изменяемого поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xs:minLength value="1"/>  <xs:maxLength value="100"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="value" type="ChangeValueType" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Значение изменяемого поля.  Если требуется не изменить, а удалить переданное ранее значение поля, то в поле следует указать значение NULL</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:attribute name="fieldNum" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Номер поля, в которое вносятся изменения</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:pattern value="\d+"/>  <xs:maxLength value="4"/>  <xs:minLength value="1"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  <xs:simpleType name="ChangeValueType">  <xs:annotation>  <xs:documentation/>  </xs:annotation>  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xs:minLength value="1"/>  <xs:maxLength value="255"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:element name="ChargesPackage">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Пакет содержащий импортируемые начисления</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="pkg:PackageType">  <xs:choice>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedCharge"  type="pkg:ImportedChargeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемое новое извещение о начислении</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedChange">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемые изменения в извещение о начислении</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="ImportedChangeType">  <xs:sequence>  <xs:sequence>  <xs:element name="SupplierBillId"  type="com:SupplierBillIDType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор начисления</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"  name="Change" type="ChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Изменяемые поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element ref="com:ChangeStatus"/>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  </xs:choice>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="PaymentsPackage">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Пакет, содержащий направляемые платежи</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="pkg:PackageType">  <xs:choice>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedPayment"  type="pkg:ImportedPaymentType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемый новое извещение о приеме к исполнению распоряжения</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedChange">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемые изменения в извещение о приеме к исполнению распоряжения</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="ImportedChangeType">  <xs:sequence>  <xs:sequence>  <xs:element name="PaymentId"  type="com:PaymentIdType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор платежа</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"  name="Change" type="ChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Изменяемые поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element ref="com:ChangeStatus"/>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  </xs:choice>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="RefundsPackage">  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="pkg:PackageType">  <xs:choice>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedRefund"  type="pkg:ImportedRefundType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемое новое извещение о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="ImportedChange">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Направляемые изменения в извещение о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="ImportedChangeType">  <xs:sequence>  <xs:choice>  <xs:element name="RefundId" type="com:RefundIdType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор возврата</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"  name="Change" type="ChangeType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Изменяемые поля</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element ref="com:ChangeStatus"> </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  </xs:choice>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element> </xs:schema> |

Импортированная схема «**Refund.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" elementFormDefault="qualified"  xmlns:rfnd="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  schemaLocation="Organization.xsd"/>  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xsd:complexType name="RefundType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Базовый тип для возврата</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:sequence>  <xsd:element ref="org:RefundPayer">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения об организации, осуществляющей возврат денежных средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="RefundApplication">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные заявки на возврат</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:attribute name="appNum" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3: Номер, присвоенный организацией, формирующей Заявку на возврат в ТОФК  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="15"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="appDate" type="xsd:date" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 4: Дата, на которую сформирована Заявка на возврат в ТОФК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="paymentId" type="com:PaymentIdType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 2000: УИП платежа для возврата денежных средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="cashType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3004: Вид средств для осуществления возврата.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:int">  <xsd:enumeration value="1">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>средства бюджета</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="3">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>средства дополнительного бюджетного финансирования</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="4">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>средства для финансирования мероприятий по оперативно-розыскной  деятельности  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="5">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>средства, поступающие во временное распоряжение казенных  учреждений  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="6">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>средства юридического лица</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="amount" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 7: Сумма возврата в копейках</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:unsignedLong">  <xsd:minInclusive value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="purpose" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 24: Назначение платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="210"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="RefundBasis">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты документа-основания для осуществления возврата</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:attribute name="docKind" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3005: Вид документа-основания для осуществления возврата для осуществления возврата  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="160"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="docNumber" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3006: Номер документа-основания для осуществления возврата</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{1,6}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="docDate" type="xsd:date" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3007: Дата документа-основания для осуществления возврата</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="RefundPayee">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Получатель денежных средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="rfnd:PayeeType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="BankAccountNumber" type="com:AccountType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Номер банковского счета получателя платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="PayeeAccount" minOccurs="0"  type="com:PayeeAccountType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3007: Номер лицевого счета получателя платежа. Заполняется только в случае, если документ исполняется вне банковской операцией на счета ТОФК, отличных от счета по учету поступлений.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="name" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 16: Наименование получателя денежных средств Особенности заполнения: - для ЮЛ указывается наименование организации; - для ФЛ указывается фамилия, имя, отчество (при наличии); - для ИП указывается фамилия, имя, отчество (при наличии) ИП.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="160"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="kbk" type="com:KBKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3104: КБК. Заполняется в случае, если получателем платежа является контрагент, соответствующий лицевой счет которого открыт ТОФК или финансовой организацией  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="oktmo" type="com:OKTMOType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3105: Код ОКТМО. Заполняется в случае перечисления денежных средств в бюджетную систему Российской Федерации  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element ref="com:AdditionalData" minOccurs="0" maxOccurs="10">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 202: Дополнительные поля</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="refundId" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Уникальный идентификатор извещения о возврате (УИВ)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:RefundIdType">  <xsd:pattern value="\d{8}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{9}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute form="unqualified" name="refundDocDate" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3001: Дата и время формирования извещения о возврате</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="budgetLevel" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3002: Уровень бюджета. Допустимые значения:  1 - «федеральный»; 2 – «бюджет субъекта РФ»; 3 – «местный бюджет»; 4 – «бюджет ГВФ РФ»; 5 – «бюджет ТГВФ РФ»; 6 – «средства ЮЛ».  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:enumeration value="1"/>  <xsd:enumeration value="2"/>  <xsd:enumeration value="3"/>  <xsd:enumeration value="4"/>  <xsd:enumeration value="5"/>  <xsd:enumeration value="6"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="kbk" type="com:KBKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 104: КБК. Для БУ в позициях с 18 по 20 указывается код по бюджетной классификации. Для АУ, ФГУП, ГУП, МУП в случаях, предусмотренных НПА, в позициях с 18 по 20 указывается код по бюджетной классификации. В случае отсутствия следует указывать значение «0».  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="oktmo" type="com:OKTMOType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 105: Код ОКТМО. В случае отсутствия следует указывать значение «0».</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="PayeeType">  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:PayerType">  <xsd:attribute name="payerIdentifier" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 201: Идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:PayerIdentifierType">  <xsd:pattern  value="1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[12456789])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ФЛ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:length value="22"/>  <xsd:pattern value="200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ЮЛ или ИП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern  value="300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3}"/>  <xsd:pattern value="4[0]{9}\d{12}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType> </xsd:schema> |

Импортированная схема «**Organization.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  elementFormDefault="qualified">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xsd:complexType name="OrganizationType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="name" use="required" type="org:OrgNameType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 16: Наименование организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="inn" type="com:INNType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 61: ИНН организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="kpp" type="com:KPPType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 103: КПП организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="ogrn" type="com:OGRNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 200: ОГРН организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="PaymentOrgType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Организация принявшая платеж</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:choice>  <xsd:element name="Bank" type="com:BankType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты структурного подразделения кредитной организации, принявшего платеж, организации  почтовой связи  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="UFK">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 2003: Код ТОФК/УРН ТОФК. Если платеж принят ТОФК, то тег должен быть заполнен значением четырехсимвольного кода ТОФК. Если платеж принят Банком России или иной организацией, не являющейся кредитной организацией и не являющейся ТОФК, указывается УРН организации.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="36"/>  <xsd:whiteSpace value="preserve"/>  <xsd:pattern value="\d{4}"/>  <xsd:pattern value="[a-zA-Z0-9]{6}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Other">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 2004: Признак иного способа проведения платежа. В случае приема в кассу получателя платежа наличных денежных средств от плательщика, тег должен быть заполнен значением «CASH».  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:enumeration value="CASH">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Прием в кассу наличных денежных  средств  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  </xsd:choice>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="Payee">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о получателе средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="org:OrganizationType">  <xsd:sequence>  <xsd:element ref="com:OrgAccount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты счета организации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="RefundPayer">  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="org:OrganizationType">  <xsd:attribute form="unqualified" name="codeUBP" type="org:kodUBPType"  use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3003: Код организации. Особенности заполнения: - для организаций, отсутствующих в Сводном реестре, указывается код органа в соответствии с регистрационными данными, присвоенными органами ФК, равный 5 знакам. - для остальных клиентов указывается уникальный код организации по Сводному реестру, равный 8 знакам; - для налоговых органов указывается код УФНС России, передающего информацию в ТОФК.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:simpleType name="kodUBPType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\w{5}"/>  <xsd:pattern value="\w{8}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="OrgNameType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="160"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType> </xsd:schema> |

Импортированная схема «**Common.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" elementFormDefault="qualified">  <xsd:simpleType name="AccountNumType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Номер счета</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:length value="20"/>  <xsd:pattern value="\d{20}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="INNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>ИНН юр. лица</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="([^0^\D]\d|\d[^0^\D])\d{8}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="KPPType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>КПП юр. лица</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="([^0^\D]\d|\d[^0^\D])\d{2}[A-Z0-9]{2}\d{3}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>9 символов, пятый и шестой из которых могут быть прописными  (заглавными) латинскими буквами или цифрами, а все остальные только цифрами,  и при этом первый и второй знаки (цифры) не могут одновременно принимать  значение ноль ("0").</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="OKTMOType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Код ОКТМО</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="11"/>  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:pattern value="\d{8}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>8 цифр ОКТМО, при этом первые 3 не могут быть  нулями</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern value="0"/>  <xsd:pattern value="\d{11}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="KBKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>КБК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{20}"/>  <xsd:pattern value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="KBKResponseType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>КБК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="20"/>  <xsd:minLength value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="OGRNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>ОГРН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:length value="13"/>  <xsd:pattern value="\d{13}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="BIKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>БИК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:length value="9"/>  <xsd:pattern value="\d{9}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="SupplierBillIDType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УИН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\w{20}"/>  <xsd:pattern value="\d{25}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="URNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УРН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="[0-9a-fA-F]{6}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="EsiaUserInfoType">  <xsd:choice>  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные пользователя, полученные информационной системой Участника  из ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:element name="Person">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Физическое лицо</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:sequence>  <xsd:element name="DocumentIdentity">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Документ, удостоверяющий  личность</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:attribute name="code" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Код документа, удостоверяющего  личность</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:enumeration value="1">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Паспорт гражданина Российской  Федерации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="2">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Документ иностранного  гражданина</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="series">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Серия</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="45"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="number" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Номер</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="45"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="snils" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>СНИЛС физического лица, полученный из ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{11}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="personINN" type="com:PersonINNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>ИНН физического лица (гражданина РФ).   Обязательно для заполнения, если физическое лицо - гражданин РФ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="IndividualBusiness">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Индивидуальный предприниматель</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:attribute name="personINN" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>ИНН, полученный из ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:PersonINNType">  <xsd:pattern value="\d{12}"/>  <xsd:length value="12"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  </xsd:choice>  <xsd:attribute name="userId" type="xsd:integer" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Уникальный идентификатор учетной записи пользователя в системе  ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="sessionIndex">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Уникальный идентификатор сессии пользователя в системе  ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="300"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute form="unqualified" name="sessionDate" type="xsd:dateTime">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время открытия сессии пользователя в системе  ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="AdditionalDataType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Name">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Наименование поля</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="100"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Value">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Значение поля</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="255"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="AdditionalData" type="com:AdditionalDataType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 202: Дополнительные поля</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:simpleType name="MeaningType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Статус, отражающий изменение данных 1 - новый  2 - уточнение  3 - аннулирование  4 - деаннулировании</xsd:documentation>  </xsd:annotation>   <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:length value="1"/>  </xsd:restriction>   </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="ChangeStatusType" abstract="true">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о статусе и основаниях его изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Meaning" type="com:MeaningType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Статус, отражающий изменение данных: 1 - новый  2 - уточнение  3 - аннулирование  4 - деаннулировании</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="Reason" type="com:ReasonType" minOccurs="0">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Основание изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element minOccurs="0" name="ChangeDate" type="xsd:dateTime">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время уточнения информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="ChangeStatus">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о статусе и основаниях изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:ChangeStatusType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Meaning">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Статус, отражающий изменение данных: 2 - уточнение  3 - аннулирование  4 - деаннулировании</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:MeaningType">  <xsd:enumeration value="2"/>  <xsd:enumeration value="3"/>  <xsd:enumeration value="4"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Reason" type="com:ReasonType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Основание изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="ChangeDate" type="xsd:dateTime">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время уточнения информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="ChangeStatusInfo">  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:ChangeStatusType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Meaning">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Статус, отражающий изменение данных: 1 - новый  2 - уточнение  3 - аннулирование  4 - деаннулировании</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:MeaningType">  <xsd:enumeration value="1"/>  <xsd:enumeration value="2"/>  <xsd:enumeration value="3"/>  <xsd:enumeration value="4"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Reason" type="com:ReasonType" minOccurs="0">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Основание изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element minOccurs="0" name="ChangeDate" type="xsd:dateTime">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время уточнения информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:simpleType name="ReasonType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Основание изменения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="512"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="PersonINNType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{12}"/>  <xsd:length value="12"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:element abstract="true" name="Discount" type="com:DiscountType"/>  <xsd:simpleType name="DiscountValueType">  <xsd:union memberTypes="xsd:float xsd:nonNegativeInteger"/>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="DiscountDateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Срок действия скидки.  Возможные значения: - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0».</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="(\d{4}-\d{2}-\d{2})|0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType abstract="true" name="DiscountType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Value" type="com:DiscountValueType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>значение</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="Expiry" type="com:DiscountDateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>срок действия</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="DiscountSize" substitutionGroup="com:Discount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Условия оплаты со скидкой (процент)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:DiscountType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Value">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1006: Процент скидки от суммы начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger">  <xsd:minInclusive value="1"/>  <xsd:maxInclusive value="100"/>  <xsd:totalDigits value="3"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Expiry" type="com:DiscountDateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1007: Срок действия скидки.  Возможные значения: - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0».</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="DiscountFixed" substitutionGroup="com:Discount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Условия оплаты с фиксированной суммой скидки</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:DiscountType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Value">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1004: Сумма скидки от полной суммы начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger">  <xsd:minInclusive value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Expiry" type="com:DiscountDateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1005: Срок действия скидки.  Возможные значения: - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0».</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element name="MultiplierSize" substitutionGroup="com:Discount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Условия оплаты с применением понижающего размер начисления  коэффициента</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:DiscountType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Value">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1008: Коэффициент, понижающий размер начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:float">  <xsd:minExclusive value="0"/>  <xsd:pattern value="0\.\d\d?"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:element>  <xsd:element name="Expiry" type="com:DiscountDateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1009: Срок действия учета коэффициента, понижающего размер начисления. Возможные значения: - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0».</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:complexType name="RequestType">  <xsd:attribute name="Id" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:ID">  <xsd:maxLength value="50"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="timestamp" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время формирования запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="senderIdentifier" type="com:URNType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УРН участника-отправителя запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="senderRole" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Полномочие участника-отправителя сообщения, с которым происходит обращение к ГИС ГМП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="10"/>  <xsd:pattern value="\w{1,10}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="ExportRequestType">  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:RequestType">  <xsd:sequence minOccurs="0">  <xsd:element minOccurs="0" name="Paging" type="com:PagingType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Параметры постраничного предоставления из ГИС ГМП информации (при больших объемах предоставляемых данных)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="originatorId" type="com:URNType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего запрос</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="ResponseType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Основные параметры ответа на запрос</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="Id" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ответа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:ID">  <xsd:maxLength value="50"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="RqId" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="50"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="recipientIdentifier" type="com:URNType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УРН участника получателя</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="timestamp" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дата и время формирования ответа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:simpleType name="PayerIdentifierType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[12456789])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ФЛ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern value="200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ЮЛ или ИП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern value="300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3}"/>  <xsd:pattern value="4[0]{9}\d{12}"/>  <xsd:pattern value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="PayerType">  <xsd:attribute name="payerIdentifier" use="required" type="com:PayerIdentifierType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 201: Идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="ImportProtocolType">  <xsd:attribute name="entityID" type="xsd:ID" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор сущности в пакете</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="code" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Код результата обработки:  0 — если запрос успешно принят или код ошибки в случае отказа в приеме к обработке документа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="32"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="description" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Описание результата обработки</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="255"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="ImportPackageResponseType">  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:ResponseType">  <xsd:sequence>  <xsd:element maxOccurs="100" name="ImportProtocol" type="com:ImportProtocolType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Результат обработки сущности в пакете</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  <xsd:simpleType name="TransKindType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:enumeration value="01"/>  <xsd:enumeration value="06"/>  <xsd:enumeration value="16"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="AccDocType">  <xsd:attribute name="accDocNo">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 3. Для частичного платежа поле номер 40: Номер платежного документа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{1,6}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="accDocDate" type="xsd:date" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 4. Для частичного платежа поле номер 41: Дата платежного документа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:simpleType name="PaymentIdType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="1\d{15}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{8}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Структура УИП для кредитных организаций</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern value="2\d{4}0{11}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{8}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Структура УИП для ТОФК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern value="3[a-fA-F0-9]{6}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{17}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Структура УИП для остальных участников</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:simpleType name="RefundIdType">  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{8}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{9}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="BankType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные банка</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="name">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 13 для получателя средств. Поле номер 10 для организации, принявшей платеж: Наименование структурного подразделения кредитной организации или подразделения Банка России, в котором открыт счет.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="200"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="bik" type="com:BIKType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 14 для получателя средств. Поле номер 11 для организации, принявшей платеж:: БИК структурного подразделения кредитной организации или подразделения Банка России, в котором открыт счет</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="correspondentBankAccount" type="com:AccountNumType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 15 для получателя средств. Поле номер 12 для организации, принявшей платеж:: Номер корреспондентского счета кредитной организации, открытый в  подразделении Банка России.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="AccountType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Описание счета организации / банка</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Bank" type="com:BankType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные банка, в котором открыт счет</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="accountNumber" type="com:AccountNumType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 17: Номер банковского счета</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="OrgAccount">  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:AccountType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Bank" type="com:BankType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные банка, в котором открыт счет</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="accountNumber" type="com:AccountNumType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 17: Номер банковского счета</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:simpleType name="PayeeAccountType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Лицевого счета получателя платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="[\d\w]{11}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="PagingType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Параметры постраничного предоставления информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="pageNumber" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Номер страницы предоставления информации  Вся выборка по запросу разбивается на страницы размером pageLength, начиная с первого элемента.  Последняя страница может быть меньше, чем pageLength.  В ответ на запрос возвращается только страница, номер которой равен pageNumber.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger">  <xsd:minInclusive value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="pageLength" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Количество элементов на странице предоставления информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger">  <xsd:minInclusive value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="TimeIntervalType">  <xsd:attribute name="startDate" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Начальная дата временного интервала запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="endDate" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Конечная дата временного интервала запроса</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="TimeInterval" type="com:TimeIntervalType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Временной интервал, за который запрашивается информация из ГИС ГМП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="KBKlist">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Перечень КБК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:sequence>  <xsd:element maxOccurs="10" name="KBK" type="com:KBKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>КБК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:simpleType name="AcknowledgmentStatusType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Статус, присваиваемый начислению при создании квитанции:  1 - сквитировано; 2 - предварительно сквитировано; 3 - не сквитировано; 4 - сквитировано по инициативе АН/ГАН с отсутствующим в ГИС ГМП платежом; 5 - принудительно сквитировано по инициативе АН/ГАН с платежом.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:enumeration value="1">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>сквитировано</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="2">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>предварительно сквитировано</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="3">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>не сквитировано</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="4">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>сквитировано с отсутствующим в системе  платежом</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  <xsd:enumeration value="5">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>принудительно сквитировано с  платежом</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:enumeration>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  <xsd:complexType name="ImportCertificateEntryType">  <xsd:attribute name="Id" type="xsd:IDREF" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Уникальный в пределах запроса идентификатор описания сертификата используемый для поиска самого сертификата в элементе basic:AttachmentContentList запроса СМЭВ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="ownership" type="com:URNType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УРН владельца сертификата ключа проверки ЭП. </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="BudgetIndexType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дополнительные реквизиты платежа, предусмотренные приказом Минфина России от 12 ноября 2013 г. №107н</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="status" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 101: Статус плательщика - реквизит 101 Распоряжения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="2"/>  <xsd:enumeration value="01"/>  <xsd:enumeration value="02"/>  <xsd:enumeration value="03"/>  <xsd:enumeration value="04"/>  <xsd:enumeration value="05"/>  <xsd:enumeration value="06"/>  <xsd:enumeration value="07"/>  <xsd:enumeration value="08"/>  <xsd:enumeration value="09"/>  <xsd:enumeration value="10"/>  <xsd:enumeration value="11"/>  <xsd:enumeration value="12"/>  <xsd:enumeration value="13"/>  <xsd:enumeration value="14"/>  <xsd:enumeration value="15"/>  <xsd:enumeration value="16"/>  <xsd:enumeration value="17"/>  <xsd:enumeration value="18"/>  <xsd:enumeration value="19"/>  <xsd:enumeration value="20"/>  <xsd:enumeration value="21"/>  <xsd:enumeration value="22"/>  <xsd:enumeration value="23"/>  <xsd:enumeration value="24"/>  <xsd:enumeration value="25"/>  <xsd:enumeration value="26"/>  <xsd:enumeration value="27"/>  <xsd:enumeration value="28"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="paytReason" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 106: Показатель основания платежа - реквизит 106 Распоряжения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="2"/>  <xsd:enumeration value="ТП"/>  <xsd:enumeration value="ЗД"/>  <xsd:enumeration value="БФ"/>  <xsd:enumeration value="ТР"/>  <xsd:enumeration value="РС"/>  <xsd:enumeration value="ОТ"/>  <xsd:enumeration value="РТ"/>  <xsd:enumeration value="ПБ"/>  <xsd:enumeration value="ПР"/>  <xsd:enumeration value="АП"/>  <xsd:enumeration value="АР"/>  <xsd:enumeration value="ИН"/>  <xsd:enumeration value="ТЛ"/>  <xsd:enumeration value="ЗТ"/>  <xsd:enumeration value="ДЕ"/>  <xsd:enumeration value="ПО"/>  <xsd:enumeration value="КТ"/>  <xsd:enumeration value="ИД"/>  <xsd:enumeration value="ИП"/>  <xsd:enumeration value="ТУ"/>  <xsd:enumeration value="БД"/>  <xsd:enumeration value="КП"/>  <xsd:enumeration value="ВУ"/>  <xsd:enumeration value="ДК"/>  <xsd:enumeration value="ПК"/>  <xsd:enumeration value="КК"/>  <xsd:enumeration value="ТК"/>  <xsd:enumeration value="ПД"/>  <xsd:enumeration value="КВ"/>  <xsd:enumeration value="00"/>  <xsd:enumeration value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="taxPeriod" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 107: Показатель налогового периода или код таможенного органа, осуществляющего в соответствии с законодательством РФ функции по выработке государственной политики и нормативному регулированию, контролю и надзору в области таможенного дела – реквизит 107 Распоряжения.</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="МС\.(0[0-9]|1[012])\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="КВ\.0[1-4]\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="ПЛ\.0[1-2]\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="ГД\.00\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="(0[1-9]|[12][0-9]|3[01])\.(0[1-9]|1[012])\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="\d{8}"/>  <xsd:pattern value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="taxDocNumber" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 108: Показатель номера документа - реквизит 108 Распоряжения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:minLength value="1"/>  <xsd:maxLength value="15"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="taxDocDate" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 109: Показатель даты документа - реквизит 109 Распоряжения</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="(0[1-9]|[12][0-9]|3[01])\.(0[1-9]|1[012])\.\d{4}"/>  <xsd:pattern value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType> </xsd:schema> |

Импортированная схема «**Payment.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  xmlns:pmnt="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1" elementFormDefault="qualified">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  schemaLocation="Organization.xsd"/>  <xsd:complexType name="PaymentType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Базовый тип для платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:sequence>  <xsd:element name="PaymentOrg" type="org:PaymentOrgType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные организации, принявшей платеж</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element minOccurs="0" ref="pmnt:Payer"/>  <xsd:element ref="org:Payee">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о получателе средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>   <xsd:element name="BudgetIndex" type="com:BudgetIndexType" minOccurs="0">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты платежа 101, 106-109, предусмотренные приказом Минфина России от 12 ноября 2013  г. №107н  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="AccDoc" type="com:AccDocType" minOccurs="0">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты платежного документа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="PartialPayt" minOccurs="0">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Информация о частичном платеже</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:sequence>  <xsd:element name="AccDoc" type="com:AccDocType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Реквизиты платежного документа (по которому осуществляется частичное  исполнение)  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="transKind" type="com:TransKindType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 39: Вид операции. Проставляется шифр исполняемого распоряжения. Возможные значения:  01 – платежное поручение; 06 – инкассовое поручение; 16 – платежный ордер.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="paytNo">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 38: Номер частичного платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="3"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="transContent">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 70: Содержание операции</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="16"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="sumResidualPayt" type="xsd:integer">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 42: Сумма остатка платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element ref="com:AdditionalData" minOccurs="0" maxOccurs="10">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 202: Дополнительные поля</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="paymentId" type="com:PaymentIdType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УИП, присвоенный участником, принявшим платеж</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="supplierBillID">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1000: УИН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:union memberTypes="com:SupplierBillIDType">  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\d{15}"/>  <xsd:pattern value="0"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:union>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="purpose" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 24: Назначение платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xsd:maxLength value="210"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="amount" type="xsd:unsignedLong" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 7: Сумма платежа в копейках</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="paymentDate" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 2001: Дата приема к исполнению распоряжения плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="receiptDate" type="xsd:date">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 62: Дата поступления распоряжения в банк плательщика. Обязательно для заполнения в случае поступления распоряжения в кредитную организацию  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="kbk" type="com:KBKType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 104: КБК. Обязательно, если расчетный счет получателя средств открыт не на балансовом счете «40302»  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="oktmo" type="com:OKTMOType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 105: Код ОКТМО, указанный в распоряжении о переводе денежных средств. В случае отсутствия следует указывать значение «0». Обязательно, если расчетный счет получателя средств открыт не на балансовом счете «40302»  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="deliveryDate" type="xsd:date">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 37: Дата отсылки (вручения) плательщику документа с начислением в случае, если этот документ был отослан (вручен) получателем средств плательщику  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="ESIA\_ID">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 2002: Идентификатор учетной записи пользователя в ЕСИА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xsd:maxLength value="255"/>  <xsd:minLength value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="transKind" type="com:TransKindType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 18: Вид операции. Указывается шифр платежного документа. Возможные значения:  01 – платежное поручение; 06 – инкассовое поручение; 16 – платежный ордер.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="PayerType">  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:PayerType">  <xsd:attribute name="payerIdentifier" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 201: Идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:PayerIdentifierType">  <xsd:pattern value="0"/>  <xsd:pattern  value="1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[12456789])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ФЛ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:length value="22"/>  <xsd:pattern value="200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ЮЛ или ИП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern  value="300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3}"/>  <xsd:pattern value="4[0]{9}\d{12}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="Payer">  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:PayerType">  <xsd:attribute name="payerName" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 8: Плательщик</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="160"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="payerAccount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 9: Номер счета плательщика (при наличии) в организации, принявшей платеж  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="20"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element> </xsd:schema> |

Импортированная схема «**Charge.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" elementFormDefault="qualified"  xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"  schemaLocation="Organization.xsd"/>  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xsd:complexType abstract="true" name="AbstractChargtType"/>  <xsd:complexType name="ChargeType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные нового начисления </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="chg:AbstractChargtType">  <xsd:sequence>  <xsd:element minOccurs="0" name="LinkedChargesIdentifiers">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1003: Идентификаторы начислений, на основании которых выставлено данное  начисление</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:sequence>  <xsd:element maxOccurs="10" name="SupplierBillID"  type="com:SupplierBillIDType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УИН, на основании которого выставлено данное начисление (УИН связанного  начисления)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:element ref="org:Payee">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные организации, являющейся получателем средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element ref="chg:Payer"/>  <xsd:element name="BudgetIndex" type="com:BudgetIndexType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дополнительные реквизиты платежа (допустимые значения статуса плательщика (атрибут status): 01… 13, 15…28)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element minOccurs="0" ref="com:Discount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дополнительные условия оплаты</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element maxOccurs="10" minOccurs="0" ref="com:AdditionalData">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 202: Дополнительные поля начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="supplierBillID" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УИН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:SupplierBillIDType">  <xsd:pattern value="(\w{20})|(\d{25})"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attributeGroup ref="chg:commonAttributeGroup"/>  <xsd:attribute name="noticeTerm">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1011: Количество дней от даты начисления, подлежащей уплате плательщиком, по  истечении которых необходимо повторно предоставлять уведомление о начислении по подписке в случае, если оно не  оплачено или сумма платежей меньше суммы к оплате, указанной в начислении</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:integer">  <xsd:minInclusive value="1"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  <xsd:complexType name="ChargeTemplateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные шаблона формирования начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="chg:AbstractChargtType">  <xsd:sequence>  <xsd:element ref="org:Payee">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные организации, являющейся получателем средств</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element ref="chg:Payer">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о плательщике</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element name="BudgetIndex" type="com:BudgetIndexType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дополнительные реквизиты платежа (допустимые значения статуса плательщика (атрибут status):  01… 13, 15…28)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element minOccurs="0" ref="com:Discount">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Дополнительные условия оплаты</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  <xsd:element maxOccurs="10" minOccurs="0" ref="com:AdditionalData">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 202: Дополнительные поля начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  <xsd:attribute name="supplierBillID">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>УИН</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:SupplierBillIDType">  <xsd:pattern value="(\w{20})|(\d{25})"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attributeGroup ref="chg:commonAttributeGroup"/>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  <xsd:element name="Payer">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Сведения о плательщике</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="chg:PayerType">  <xsd:attribute name="payerName" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 8: Плательщик</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:maxLength value="160"/>  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="additionalPayerIdentifier">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1201: Дополнительный идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:PayerIdentifierType">  <xsd:pattern  value="(1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[1245689])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19})|(200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3})|(300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3})|(4[0]{9}\d{12})"  />  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element>  <xsd:attributeGroup name="commonAttributeGroup">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Общие атрибуты для начисления и шаблона формирования начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:attribute name="billDate" type="xsd:dateTime" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 4: Дата, а также сведения о периоде времени, в который осуществлено начисление, либо  время начисления суммы денежных средств, подлежащих уплате</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="validUntil" type="xsd:date">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1001: Дата, вплоть до которой актуально выставленное начисление</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="totalAmount" type="xsd:unsignedLong" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 7: Сумма начисления (в копейках)</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="purpose" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 24: Назначение платежа</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xsd:maxLength value="210"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="kbk" type="com:KBKType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 104: КБК</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="oktmo" type="com:OKTMOType" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 105: Код по ОКТМО, указываемый АН или ГАН в соответствии с НПА</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="deliveryDate" type="xsd:date">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 37: Дата отсылки (вручения) плательщику документа с начислением в случае, если этот  документ был отослан (вручен) получателем средств плательщику</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="legalAct">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1010: Информация о нормативном правовом (правовом) акте, являющемся основанием для  исчисления суммы денежных средств, подлежащих уплате</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="\S+([\S\s]\*\S+)\*"/>  <xsd:maxLength value="255"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="paymentTerm" type="xsd:date">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 19: Срок оплаты начисления в соответствии с нормативным правовым (правовым)  актом</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:attribute>  <xsd:attribute name="origin">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 1002: Признак предварительного начисления</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="xsd:string">  <xsd:pattern value="PRIOR"/>  <xsd:pattern value="TEMP"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:attributeGroup>  <xsd:complexType name="PayerType">  <xsd:complexContent>  <xsd:restriction base="com:PayerType">  <xsd:attribute name="payerIdentifier" use="required">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Поле номер 201: Идентификатор плательщика</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:simpleType>  <xsd:restriction base="com:PayerIdentifierType">  <xsd:pattern  value="1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[12456789])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ФЛ</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:length value="22"/>  <xsd:pattern value="200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Идентификатор ЮЛ или ИП</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:pattern>  <xsd:pattern  value="300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3}"/>  <xsd:pattern value="4[0]{9}\d{12}"/>  </xsd:restriction>  </xsd:simpleType>  </xsd:attribute>  </xsd:restriction>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType> </xsd:schema> |

* 1. Эталонные запросы и ответы

Эталонный запрос:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<ns0:ImportRefundsRequest xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1" xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/services/import-refund/2.1.1" xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" xmlns:pmnt="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1" xmlns:rfnd="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" xmlns:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1" Id="I\_07d5a0d1-5183-4efc-86a8-93b4d341872c" timestamp="2018-11-10T18:13:51.0" senderIdentifier="3eb551" senderRole="3">*  *<pkg:RefundsPackage>*  *<pkg:ImportedRefund Id="I\_46488813-8080-49f4-b60f-7f87af897c6a" refundId="0410964924072017000000001" refundDocDate="2017-11-10T14:06:30.313+03:00" budgetLevel="1" kbk="18811630020016000140" oktmo="45381000">*  *<org:RefundPayer codeUBP="28519" name="Тестовый участник" inn="7706012716" kpp="770901011"/>*  *<rfnd:RefundApplication appNum="256894" appDate="2018-11-10" paymentId="10471020010005232407201700000012" cashType="1" amount="50000" purpose="Штраф за нарушение ПДД.Управление транспортным средством с нечитаемыми государственными регистрационными знаками"/>*  *<rfnd:RefundBasis docKind="Заявление" docNumber="235" docDate="2018-07-09"/>*  *<rfnd:RefundPayee payerIdentifier="1220000000007712579832" name="Тестовый получатель">*  *<rfnd:BankAccountNumber>*  *<com:Bank bik="044552272" correspondentBankAccount="30101810800000010022"/>*  *</rfnd:BankAccountNumber>*  *</rfnd:RefundPayee>*  *</pkg:ImportedRefund>*  *</pkg:RefundsPackage>*  *</ns0:ImportRefundsRequest>* |

Эталонный ответ:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<ns0:ImportRefundsResponse xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1" xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/services/import-refund/2.1.1" xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" xmlns:rfd="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" xmlns:pmnt="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1" xmlns:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1" Id="I\_c6609858-a388-4a14-9f73-d83377b571eb" RqId="I\_07d5a0d1-5183-4efc-86a8-93b4d341872c" recipientIdentifier="3eb551" timestamp="2018-11-10T18:13:51.0">*  *<com:ImportProtocol entityID="I\_46488813-8080-49f4-b60f-7f87af897c6a" code="0" description="Успешно (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)"/>*  *</ns0:ImportRefundsResponse>* |

1. Тестовые сценарии
   1. Тестовый сценарий

Наименование сценария: «Успешный прием информации о возврате»

|  |  |
| --- | --- |
| **Идентификатор сценария (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** |
| *//ns0:ImportRefundsRequest/pkg:RefundsPackage/pkg:ImportedRefund[@refundId = '0410964924072017000000001']* | *ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1; pkg=*[*http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.*](http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.)*1* |

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

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<xsl:stylesheet version="2.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"*  *xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1">*  *<xsl:template match="//pkg:ImportedRefund[@refundId/string() = '0410964924072017000000001']">*  *<ns0:ImportRefundsResponse*  *xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:pkg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.1"*  *xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/services/import-refund/2.1.1" xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1"*  *xmlns:rfd="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"*  *xmlns:pmnt="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Payment/2.1.1" xmlns:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1"*  *Id="I\_c6609858-a388-4a14-9f73-d83377b571eb" RqId="I\_07d5a0d1-5183-4efc-86a8-93b4d341872c" recipientIdentifier="3eb551" timestamp="{current-dateTime()}">*  *<com:ImportProtocol entityID="I\_46488813-8080-49f4-b60f-7f87af897c6a" code="0" description="Успешно (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)"/>*  *</ns0:ImportRefundsResponse>*  *</xsl:template>*  *</xsl:stylesheet>* |

Контрольные примеры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Контрольный пример** | **Идентификатор контрольного примера (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** | **XSL файл для сценария** |
| *КП 1* | *//ns0:ImportRefundsRequest/pkg:RefundsPackage/pkg:ImportedRefund[@refundId = '0410964924072017000000001']* | *ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1; pkg=*[*http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.*](http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Package/2.1.)*1* | *Response.xsl* |

1. Состав передаваемой информации
   1. Описание полей запроса

| № п/п | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению[[1]](#footnote-1) | Способ заполнения/ Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ImportRefundsRequest | Корневой тег запроса. | 1, обязательно | Контейнер  Основан на типе RequestType | Корневой тег запроса. |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате* ID |  |
|  | timestamp (атрибут) | Дата и время формирования сообщения | 1, обязательно | *dateTime* |  |
|  | senderIdentifier (атрибут) | УРН участника-отправителя сообщения. | 1, обязательно | URNType (см. описание в разделе 10) | УРН участника-отправителя запроса |
|  | senderRole (атрибут) | Полномочие участника-отправителя сообщения | 1, обязательно | *Строка длиной до 10 символов (*\w{1,10}*)*  /  String | Полномочие участника-отправителя сообщения (УРН которого передается в атрибуте *senderIdentifier*), с которым происходит обращение к ГИС ГМП.  Допустимые значения:  1 – ГАН (главный администратор доходов бюджета, имеющий в своем ведении администраторов доходов бюджета и (или) осуществляющий функции и полномочия учредителя в отношении государственных (муниципальных) учреждений);  2 – ГАН (орган государственной власти субъектов Российской Федерации (орган местного самоуправления), обеспечивающий информационное взаимодействие с ГИС ГМП государственных (муниципальных) учреждений и (или) администраторов доходов бюджета);  3 — АН (администратор доходов бюджета);  4 — АН (государственное (муниципальное) учреждение);  24 – ГАН (уполномоченный орган, являющийся главным администратором доходов бюджета);  25 – ГАН (оператор системы «Электронный бюджет»);  27 – АН (уполномоченный орган, являющийся администратором доходов бюджета);  33 — АН (уполномоченный орган). |
|  | RefundsPackage | Пакет, содержащий импортируемые возвраты | 1, обязательно | Основан на типе PackageType |  |
|  | ImportedRefund | Направляемое новое извещение о возврате | 1…100, обязательно | ImportedRefundType (см. п.1 ImportedRefundType) | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнера ImportedChange* |
|  | ImportedChange | Направляемые изменения в извещение о возврате | 1…100, обязательно | Контейнер  /  Основан на типе ImportedChangeType (см. описание в таблице –Таблица 12) | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнера ImportedRefund* |
|  | originatorId (атрибут) | УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего сущность | 0...1, необязательно | URNType (см. описание в пункте 10 раздела 4.4) |  |
|  | id (атрибут) | Идентификатор изменяемого извещения в пакете | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате в формате* ID |  |
|  | paymentId (атрибут) | УИП, присвоенный участником, принявшим платеж | 1, обязательно | PaymentIdType (описание см. в пункте 13 раздела 4.4) | Алгоритм формирования УИП описан в разделе 5.3 |
|  | Change | Изменяемые поля | 0...∞, необязательно | Контейнер/  ChangeType (см описание в таблице - Таблица 13) |  |
|  | ChangeStatus | Сведения о статусе и основаниях изменения. | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе ChangeStatusType (см. описание в таблице - Таблица 14) |  |
|  | Meaning | Статус, отражающий изменение данных | 1, обязательно | *Строка длиной 1 символ*  /  Основан на типе MeaningType (описание см. в пункте 16 раздела 4.4) | Возможные значения:  2 – уточнение;  3 – уточнение об аннулировании;  4 – уточнение о деаннулировании (отмена аннулирования). |
|  | Reason | Основание изменения | 1, обязательно | *Строка длиной до 512 символов*  /  ReasonType (описание см. в пункте 16 раздела 4.4) |  |
|  | ChangeDate | Дата, а также сведения о периоде времени, в который осуществлено уточнение информации о возврате (до 21 часа или после 21 часа по местному времени), либо время уточнения информации о возврате | 1, обязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#dateTime*  */* dateTime | При указании сведений о периоде времени, в который осуществлено уточнение информации о возврате, для обозначения периода времени до 21 часа по местному времени используется значение «20:59:59», после 21 часа по местному времени – «21:01:00» |

* 1. Описание полей ответа на запрос

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению[[2]](#footnote-2) | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| 1. | ImportRefundsResponse | Ответ на запрос приема информации о возврате | 1, обязательно | Контейнер, основан на типе  ImportPackageResponseType (см. 2 ImportPackageResponseType) |  |

* 1. Описание комплексных типов полей

**Таблица 1. RequestType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате* ID |  |
|  | timestamp (атрибут) | Дата и время формирования сообщения | 1, обязательно | dateTime |  |
|  | senderIdentifier (атрибут) | УРН участника-отправителя сообщения | 1, обязательно | URNType (см. описание в разделе 10) |  |
|  | senderRole (атрибут) | Полномочие участника-отправителя сообщения | 1, обязательно | *Строка длиной до 10 символов (*\w{1,10}*)*  /  String |  |

**Таблица 2. ResponseType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор ответа | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате* ID |  |
|  | RqId (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в* ID |  |
|  | recipientIdentifier (атрибут) | УРН участника – получателя ответа на запрос | 1, обязательно | URNType (см. описание в п. 10) |  |
|  | timestamp (атрибут) | Дата и время формирования сообщения | 1, обязательно | dateTime |  |

**Таблица 3. ImportProtocolType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | entityID (атрибут) | Идентификатор сущности в пакете | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате* ID |  |
|  | code (атрибут) | Код результата обработки информации | 1, обязательно | *Строка не более 32 символов/*  string |  |
|  | description (атрибут) | Описание результата обработки | 1, обязательно | *Строка не более 255 символов/*  string |  |

1. **ImportedRefundType**

Тип предназначен для описания каждого возврата в пакете.

Описание типа приведено в файле Package.xsd. Данный тип основана на типе RefundType (см. описание в таблице - Таблица 4) с указанием расширяющего тип поля «originatorId» («УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего сущность»): тип «URNType» (см. описание в п. 10) и расширяющего типа поля «Id» («Идентификатор возвтата в пакете»): тип «Строка не более 50 символов в формате ID».

1. **ImportPackageResponseType**

Тип предназначен для описания результатов обработки пакета.

Описание типа приведено в файле Common.xsd.

Данный тип основана на типе ResponseType (см. описание в таблице - Таблица 2) с указанием расширяющего тип тега «ImportProtocol» («Результат обработки сущности в пакете»): тип «ImportProtocolType» (см. описание в таблице – Таблица 3).

**Таблица 4. RefundType**

| № п/п | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | refundId (атрибут) | Уникальный идентификатор извещения о возврате (УИВ) | 1, обязательно | RefundIdType (см. описание в п. 11) | Алгоритм формирования УИВ описан в разделе 5.1 |
|  | refundDocDate (атрибут) | Поле номер 3001:  Дата и время формирования извещения о возврате | 1, обязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  dateTime |  |
|  | budgetLevel (атрибут) | Поле номер 3002:  Уровень бюджета | 1, обязательно | *Строка длиной 1 символ*  /  String | Допустимые значения:  1 - «федеральный»;  2 – «бюджет субъекта РФ»;  3 – «местный бюджет»;  4 – «бюджет ГВФ РФ»;  5 – «бюджет ТГВФ РФ»;  6 – «средства ЮЛ». |
|  | kbk (атрибут) | Поле номер 104:  КБК | 0…1, необязательно | KBKType (см. описание в п. 6) | Для БУ в позициях с 18 по 20 указывается код по бюджетной классификации.  Для АУ, ФГУП, ГУП, МУП в случаях, предусмотренных НПА, в позициях с 18 по 20 указывается код по бюджетной классификации.  *В случае отсутствия следует указывать значение «0».* |
|  | oktmo (атрибут) | Поле номер 105:  Код по ОКТМО | 0…1, необязательно | OKTMOType (см. описание в п. 9) | В случае отсутствия следует указывать значение «0».  *Все знаки (цифры) одновременно не могут принимать значение ноль («0»).* |
|  | RefundPayer | Сведения об организации, осуществляющей возврат денежных средств | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе «UBPOrganizationType» (см. описание абзац перед Таблица 5) |  |
|  | name (атрибут) | Поле номер 16:  Наименование организации | 1, обязательно | OrgNameType (см. описание в п. 8) |  |
|  | inn (атрибут) | Поле номер 61:  ИНН организации | 1, обязательно | INNType (см. описание в п. 3) |  |
|  | kpp (атрибут) | Поле номер 103:  КПП организации | 1, обязательно | KPPType (см. описание в п. 4) |  |
|  | ogrn (атрибут) | Поле номер 200:  ОГРН организации | 0..1, необязательно | OGRNType (см. описание в п. 7) |  |
|  | codeUBP (атрибут) | Поле номер 3003:  Код организации | 1, обязательно | kodUBPType (см. описание в п. 12) | Особенности заполнения:   * + для организаций, отсутствующих в Сводном реестре, указывается код органа в соответствии с регистрационными данными, присвоенными органами ФК, равный 5 знакам.   + для остальных клиентов указывается уникальный код организации по Сводному реестру, равный 8 знакам;   + для налоговых органов указывается код УФНС России, передающего информацию в ТОФК. |
|  | RefundApplication | Данные заявки на возврат | 1, обязательно | Контейнер |  |
|  | appNum (атрибут) | Поле номер 3:  Номер, присвоенный организацией, формирующей Заявку на возврат в ТОФК | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 15 символов*  /  String |  |
|  | appDate (атрибут) | Поле номер 4:  Дата, на которую сформирована Заявка на возврат в ТОФК | 1, обязательно | Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу <http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date>  /  date |  |
|  | paymentId (атрибут) | Поле номер 2000:  Уникальный идентификатор платежа (УИП), подлежащего возврату | 1, обязательно | PaymentIdType (описание см. в п. 13) | Алгоритм формирования УИП описан в разделе 5.3 |
|  | cashType (атрибут) | Поле номер 3004:  Вид средств для осуществления возврата | 1, обязательно | *Строка длиной 1 символ*  /  Integer | Допустимые значения:  1 – «средства бюджета»;  3 – «средства дополнительного бюджетного финансирования»;  4 – «средства для финансирования мероприятий по оперативно-розыскной деятельности»;  5 – «средства, поступающие во временное распоряжение казенных учреждений»;  6 – «средства юридического лица». |
|  | amount (атрибут) | Поле номер 7:  Сумма возврата | 1, обязательно | *Целое неотрицательное число от 0 до 18446744073709551615*  /  unsignedLong | Целое число, показывающее сумму в копейках. |
|  | purpose (атрибут) | Поле номер 24:  Назначение платежа | 1, обязательно | *Строка длиной до 210 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  /  String |  |
|  | RefundBasis | Реквизиты документа-основания для осуществления возврата | 1, обязательно | Контейнер |  |
|  | docKind (атрибут) | Поле номер 3005:  Вид документа-основания для осуществления возврата | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 160 символов* /  String |  |
|  | docNumber | Поле номер 3006:  Номер документа-основания для осуществления возврата | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 6 символов (\d{1,6})*  /  String |  |
|  | docDate (атрибут) | Поле номер 3007:  Дата документа-основания для осуществления возврата | 1, обязательно | Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу <http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date>  /  date |  |
|  | RefundPayee | Сведения о получателе денежных средств | 1, обязательно | Контейнер |  |
|  | payerIdentifier (атрибут) | Поле номер 201:  Идентификатор плательщика, которому осуществляется возврат денежных средств | 1, обязательно | *Согласно требованиям раздела 5.2*  /  PayerIdentifierType (см. описание в п. 5) | Алгоритм формирования идентификатора плательщика, которому осуществляется возврат денежных средств, приведен в пункте 5.2. |
|  | name (атрибут) | Поле номер 8:  Наименование получателя денежных средств | 1, обязательно | *Cтрока длиной от 1 до 160 символов*/  String | Особенности заполнения:   * для ЮЛ указывается наименование организации; * для ФЛ указывается фамилия, имя, отчество (при наличии); * для ИП указывается фамилия, имя, отчество (при наличии) ИП. |
|  | kbk (атрибут) | Поле номер 3104:  КБК | 0...1, необязательно | KBKType (см. описание в п. 6) | *Заполняется в случае, если получателем платежа является контрагент, соответствующий лицевой счет которого открыт ТОФК или финансовой организацией* |
|  | oktmo (атрибут) | Поле номер 3105:  Код по ОКТМО | 0…1, необязательно | OKTMOType (см. описание в п. 9) | *Заполняется в случае перечисления денежных средств в бюджетную систему Российской Федерации.* |
|  | BankAccountNumber | Номер банковского счета получателя платежа | 1, обязательно | AccountType (см. описание в Таблица 8) |  |
|  | PayeeAccount | Поле номер 3008:  Номер лицевого счета получателя платежа | 0…1, необязательно | PayeeAccountType (см. описание в п. 14) | *Заполняется только в случае, если документ исполняется внебанковской операцией на счета ТОФК, отличных от счета по учету поступлений.* |
|  | AdditionalData | Поле номер 202:  Дополнительные поля возврата | 0...10, необязательно | AdditionalDataType (см. описание в Таблица 6) |  |

**UBPOrganizationType**

Тип предназначен для описания сведений об орагнизации.

Описание типа приведено в файле Organization.xsd. Данный тип основана на типе OrganizationType с указанием расширяющего тип поля «codeUBP» («Код организации в Сводном реестре»): тип « kodUBPType» (см. описание в п. 12).

**Таблица 5. OrganizationType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | name (атрибут) | Поле номер 16:  Наименование организации | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)* /String |  |
|  | inn (атрибут) | Поле номер 61:  ИНН организации | 1, обязательно | INNType (см. описание в п. 3) |  |
|  | kpp (атрибут) | Поле номер 103:  КПП организации | 1, обязательно | KPPType (см. описание в п. 4) |  |
|  | ogrn (атрибут) | Поле номер 200:  ОГРН организации | 0…1, необязательно | OGRNType (см. описание в п. 7) |  |

**Таблица 6. AdditionalDataType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Name | Наименование поля | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 100 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  */*  String |  |
|  | Value | Значение поля | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 255 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  */*  String |  |

**Таблица 7. BankType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | name | Поле номер 13:  Наименование структурного подразделения кредитной организации или подразделения Банка России, в котором открыт счет | 0…1, необязательно | *Строка длиной от 1 до 200 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)* /  String |  |
|  | bik | Поле номер 14:  БИК структурного подразделения кредитной организации или подразделения Банка России, в котором открыт счет | 1, обязательно | BIKType (см. описание в п. 2) |  |
|  | correspondentBankAccount | Поле номер 15:  Номер корреспондентского счета кредитной организации, открытый в подразделении Банка России | 0...1, необязательно | AccountNumType (см. описание в п. 1) |  |

**Таблица 8. AccountType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | accountNumber | Поле номер 17:  Номер банковского счета получателя платежа | 0…1, необязательно | AccountNumType (см. описание в п. 1) | *В случае, когда получателем выступает кредитная организация, расчетный счет не обязателен для заполнения.* |
|  | Bank | Данные банка, в котором открыт счет | 1, обязательно | BankType (см. описание в Таблица 7) |  |

**Таблица 12. ImportedChangeType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | originatorId (атрибут) | УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего сущность | 0...1, необязательно | URNType (см. описание в пункте 10 раздела 4.4) |  |
|  | id (атрибут) | Идентификатор изменяемого извещения в пакете | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате в формате* ID |  |
|  | SupplierBillID | Идентификатор начисления | 1, обязательно | SupplierBillIDType | В схеме приема изменения информации о возврате не используется.  *Наличие данного тега исключает наличие тегов PaymentId, RefundId* |
|  | PaymentId | Идентификатор платежа | 1, обязательно | PaymentIdType (см. описание в пункте 13 раздела 4.4) | В схеме приема изменения информации о возврате не используется.  *Наличие данного тега исключает наличие тегов SupplierBillID, RefundId* |
|  | RefundId | Идентификатор возврата | 1, обязательно | RefundIdType (см. описание в пункте 11 раздела 4.4) | Уникальный идентификатор извещения о возврате (УИВ).  *Наличие данного тега исключает наличие тегов SupplierBillID, PaymentId* |
|  | Change | Изменяемые поля | 0...∞, необязательно | Контейнер / Основан на типе ChangeType (см описание в таблице - Таблица 13) |  |
|  | ChangeStatus | Сведения о статусе начисления и основаниях его изменения. | 1, обязательно | Контейнер /  Основан на типе ChangeStatusType (см описание в таблице - Таблица 14) |  |
|  | Meaning | Статус, отражающий изменение данных начисления | 1, обязательно | *Строка длиной 1 символ*  /  Основан на типе MeaningType (описание см. в пункте 16 раздела 4.4) | Возможные значения:  2 – уточнение;  3 – уточнение об аннулировании;  4 – уточнение о деаннулировании (отмена аннулирования). |
|  | Reason | Основание изменения начисления | 1, обязательно | *Строка длиной до 512 символов*  /  ReasonType (описание см. в пункте 17 раздела 4.4) |  |

**Таблица 13. ChangeType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | fieldNum (атрибут) | Номер поля, в которое вносятся изменения | 1, обязательно | *Целое неотрицательное число \d+ от 1 до 4 символов* |  |
|  | ChangeValue | Новое значение поля | 1..10, обязательно | Контейнер | *Новое значение изменяемого поля.*  *Множественное значение (до 10 штук) допустимо только для тех полей, в схеме которых определено максимальное количество – больше одного (AdditionalData (поле номер 202)).*  *Изменение множественных полей выполняется всем передаваемым блоком.* |
|  | name (атрибут) | Наименование дополнительного поля | 0..1, необязательно | *Строка длиной от 1 до 100 символов*  */*  String | *Используется только для контейнера AdditionalData, поле номер 202* |
|  | value (атрибут) | Значение изменяемого поля | 1, обязательно | *Строка от 1 до 255*  /  ChangeValueType (описание см. в пункте 15 раздела 4.4) | *Если требуется не изменить, а удалить переданное ранее значение поля, то в поле следует указать значение NULL.* |

**Таблица 14. ChangeStatusType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Meaning | Статус, отражающий изменение данных | 1, обязательно | *Строка длиной 1 символ*  /  MeaningType (описание см. в пункте 16 раздела 4.4) | Возможные значения:  1 – новый;  2 – уточнение;  3 – уточнение об аннулировании;  4 – уточнение о деаннулировании (отмена аннулирования). |
|  | Reason | Основание изменения | 0..1, необязательно | *Строка длиной до 512 символов*  /  ReasonType (описание см. в пункте 17 раздела 4.4) |  |
|  | ChangeDate | Дата, а также сведения о периоде времени, в который осуществлено уточнение информации о возврате (до 21 часа или после 21 часа по местному времени), либо время уточнения информации о возврате | 0..1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#dateTime*  */* dateTime | При указании сведений о периоде времени, в который осуществлено уточнение информации о возврате, для обозначения периода времени до 21 часа по местному времени используется значение «20:59:59», после 21 часа по местному времени – «21:01:00» |

* 1. Описание простых типов полей

1. **AccountNumType**

Тип предназначен для указания номера банковского счета.

Основан на типе String, 20 цифр: \d{20}.

1. **BIKType**

Тип предназначен для указания банковского идентификационного кода.

Основан на типе String, 9 цифр: \d{9}.

1. **INNType**

Тип предназначен для указания ИНН юридического лица.

Основан на типе String, 10 цифр, при этом первый и второй знаки (цифры) не могут одновременно принимать значение ноль («0»): ([^0^\D]\d|\d[^0^\D])\d{8}.

1. **KPPType**

Тип предназначен для указания КПП юридического лица.

Основан на типе String, 9 символов, пятый и шестой из которых могут быть прописными (заглавными) латинскими буквами или цифрами, а все остальные только цифрами, и при этом первый и второй знаки (цифры) не могут одновременно принимать значение ноль («0»): ([^0^\D]\d|\d[^0^\D])\d{2}[A-Z0-9]{2}\d{3}.

1. **PayerIdentifierType**

Тип предназначен для указания идентификатора плательщика.

Основан на типе String, 22 символа:

1((0[1-9])|(1[0-5])|(2[12456789])|(3[0]))[0-9a-zA-Zа-яА-Я]{19},

200\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3},

300\d{14}[A-Z0-9]{2}\d{3}|3[0]{7}\d{9}[A-Z0-9]{2}\d{3},

4[0]{9}\d{12}.

1. **KBKType**

Тип предназначен для указания КБК.

Основан на типе String, значение «0» или 20 символов, среди которых допускаются русские и латинские буквы и цифры: [0-9a-zA-Zа-яА-Я]{20}.

1. **OGRNType**

Тип предназначен для указания ОГРН юридического лица.

Основан на типе String, 13 цифр: \d{13}.

1. **OrgNameType**

Тип предназначен для указания наименования организации.

Основан на типе String, значение должно быть не более 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*).

1. **OKTMOType**

Тип предназначен для указания кода по ОКТМО.

Основан на типе String, значение «0», или 8 цифр, или 11 цифр. Если значение поля состоит из 8 цифр, то первые 3 цифры не могут быть нулями: \d{8}, \d{11}.

1. **URNType**

Тип предназначен для указания УРН организации.

Основан на типе String, значение должно быть должно содержать 6 латинских букв и цифр ([0-9a-fA-F]{6}.

1. **RefundIdType**

Тип предназначен для указания УИВ.

Основан на типе String, 25 цифр (\d{8}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{9}).

Структура УИВ описана в пункте **5.1**

1. **kodUBPType**

Тип предназначен для указания кода организации.

Основан на типе String, 5символов (\w{5}) или 8 символов (\w{8}).

1. **PaymentIdType**

Тип предназначен для указания УИП.

Основан на типе String, 32 символа:

1\d{15}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{8},

2\d{4}0{11}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{8},

3[a-fA-F0-9]{6}((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])(0[1-9]|1[012])\d{4})\d{17}.

Структура УИП описана в пункте 5.3.

1. **PayeeAccountType**

Тип предназначен для указания лицевого счета получателя платежа.

Основан на типе String, 11 символов ([\d\w]{11}).

1. **ChangeValueType**

Тип предназначен для указания значения изменяемого поля начисления.

Основан на типе String, от 1 до 255 символов (маска ввода: \S+([\S\s]\*\S+)\*).

1. **MeaningType**

Тип предназначен для указания cтатуса, отражающий изменение данных.

Основан на типе String, 1 символ.

1. **Reason Type**

Тип предназначен для указания основания изменения извещения о возврате.

Основан на типе String, до 512 символов.

* 1. Описание проверок запроса на стороне поставщика

| № | Местоположение поля | Код поля | Проверка | Результат проверки | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Блок подписания элемента //MessagePrimaryContent* | SendRequestRequest/ SenderProvidedRequestData/ PersonalSignature | Не пройдена проверка ЭП под пакетом с извещениями о возврате | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «13» | *Неверный формат данных ЭП под сущностью (запросом)* |
|  | *Блок подписаниянтомesponse/ ImportProtocol/codeData/* | SendRequestRequest/ CallerInformationSystemSignature | Не пройдена проверка ЭП-ОВ | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «27» | *Ваш запрос не был обработан. ЭП-ОВ некорректна* |
|  | *Блок подписания элемента //SenderProvidedRequestData* | SendRequestRequest/ CallerInformationSystemSignature | Не пройдена проверка ЭП-ОВ на соответствие сертификата, хранящегося в ГИС ГМП | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «31» | *Неверный сертификат ключа проверки ЭП в запросе* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest | Системный сбой. Разовый отказ ГИС ГМП, необходимо повторить запрос | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/StatusCode = «1»  или ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «1» | *Внутренняя ошибка* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest /@senderIdentifier  ImportRefundsRequest/@senderRole | Участник-отправитель запроса должен быть зарегистрирован в ГИС ГМП | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «21» | *Принят запрос от незарегистрированного участника* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/ @senderIdentifier  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/@originatorId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/@originatorId | Участник - отправитель запроса и участник, сформировавший запрос, не должны иметь в ГИС ГМП статус отличный от «Активный» | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «23» | *Участник не завершил тестирование или исключен* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/@senderRole | Проверка наличия прав у участника-отправителя запроса на предоставление в ГИС ГМП извещения о возврате | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «30» | *У отправителя запроса недостаточно прав на проведение данной операции* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportPaymentsRequest/@senderIdentifier  ImportPaymentsRequest/PaymentsPackage/ImportedPayments/@originatorId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/@originatorId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/ RefundPayer/@inn  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/ RefundPayer/@ kpp | Участник, сформировавший возврат зарегистрирован в ГИС ГМП и при этом ИНН и КПП организации, осуществляющей возврат денежных средств, должны совпадать с ИНН/КПП организации, сформировавшей возврат | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «302» | *Попытка загрузки в систему информации другого участника* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/@refundId | При зарузке нового возврата проверяется отсутствие ранее загруженного возврата с таким же УИВ | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «5» | *Предоставляемые участником данные уже присутствуют в системе* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/RefundId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/ChangeStatus/ Meaning | Если значение статуса изменения возврата равно «2» (уточнение), то проверяется, что возврат с таким УИВ не был ранее аннулирован | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «7» | *Не найдено исходное извещение* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/RefundId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/ChangeStatus/ Meaning | Если значение статуса изменения возврата равно «4» (деаннулирование), то проверяется, что возврат с таким УИВ был ранее аннулирован | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «7» | *Не найдено исходное извещение* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/RefundId  ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedChange/ChangeStatus/ Meaning | Если значение статуса изменения возврата равно «3» (аннулирование), то проверяется, что возврат с таким УИВ не был ранее аннулирован | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «9» | *Не найдено или уже аннулировано извещение, которое требуется аннулировать* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/ @refundDocDate | Дата формирования извещения о возврате не может превышать дату приема извещения о возврате ГИС ГМП более чем на одни сутки | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «56» | *Дата формирования извещения не может превышать дату приема информации ГИС ГМП более чем на одни сутки и* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportPaymentsRequest/pkg:PaymentsPackage/ImportedChange/Change/@fieldNum  ImportPaymentsRequest/PaymentsPackage/ImportedChange/Change/ChangeValue | Проверка корректного указания реквизитов изменяемых полей в направляемом изменении в ранее загруженный возврат:   * указаны существующие в ГИС ГМП номера полей, в которые вносятся изменения; * значение изменяемого поля соответствует формату этого поля в извещении о возврате | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «111» | *Изменения в извещение указаны некорректно* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/RefundPayee/@payerIdentifier | Проверка на невырожденность идентификатора плательщика, а именно:   * значения с 4 по 22 разрядах не могут все одновременно быть равны нулю; * значение с 1 по 3 симол не может быть равно «127» (из идентификатора плательщика ФЛ исключен код «27» - «Номер мобильного телефона»). | ImportPaymentsResponse/ ImportProtocol/code = «236» | *Некорректное значение идентификатора плательщика* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund /@refundId | Равенство первых 8 цифр УИВ (после перевода из десятичного представления в шестнадцатеричное) значению уникального регистрационного номера (УРН) участника, сформировавшего извещение о возврате | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «318» | *Указан некорректный УРН в УИВ* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/ RefundApplication/@paymentId | Наличия в БД ГИС ГМП актуального неаннулированного извещения о приеме к исполнению распоряжения с УИП, указанном в извещении о возврате | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «319» | *Платеж с указанным УИП отсутствует в ГИС ГМП* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund /@refundId | Дата в УИВ (с 9 по 16 символы УИВ) должна быть в формате «ДДММГГГГ» и равна дате формирования извещения о возврате | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «321» | *Некорректный формат УИВ* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ImportRefundsRequest/RefundsPackage/ImportedRefund/ RefundApplication/@amount | Общая сумма всех неаннулированных возвратов по платежу, УИП которого указан в запросе на импорт возврата, с учетом суммы импортируемого возврата не должна превышать суммы соответствующего платежа | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code = «329» | *Невозможно принять извещение о возврате. Общая сумма возвратов денежных средств превышает сумму платежа* |
|  | *Пространство имен, используемое в xpath* | ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-refunds/2.1.1 | Проверка указания в запросе участника актуального номера версии ВС | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestRejected/RejectionReasonCode = «UNKNOWN\_REQUEST\_DESCRIPTION» | *В запросе указана некорректная версия вида сведения* |

* 1. Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверок

| № | Код поля | Значение поля | Причина | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode | Соответствует внутренним кодам 1, 13, 21, 23, 27, 30, 31, 302 | Отсутствие прав участника на выполнение данного типа запроса, либо не пройдена проверка ЭП под сущностью |  |
| *2* | ImportRefundsResponse/ ImportProtocol/code | Соответствует внутренним кодам 5, 7, , 56, 111, 236, 318, 319, 321, 329 | Ошибка при выполнении форматно-логического контроля |  |
| *3* | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestRejected/RejectionReasonCode | UNKNOWN\_REQUEST\_DESCRIPTION | В запросе указана неактуальная версия ВС |  |

* 1. Описание вложений

Формат вида сведения не подразумевает наличие вложений.

1. Дополнительная информация
   1. Уникальный идентификатор возврата

УИВ состоит из 25 символов. Структура УИВ должна соответствовать требованиям, приведенным на настоящем разделе.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *…* | *8* | *9* | *10* | *…* | *16* | *17* | *18* | *…* | *25* |
| **А** | | | | **B** | | | | **C** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | УРН участника, сформировавшего возврат  УРН указывается в десятичном представлении. Для этого УРН необходимо предварительно перевести из шестнадцатиричного представления в десятичное.  *Например, УРН участника равен значению «aa11b4»; после перевода в десятичное представление получается «11145652». Если при переводе УРН участника в десятичное представление получается менее восьми символов, то значение дополняется нулями слева до 8 цифр* |
| **В** | Дата возврата в формате «ДДММГГГГ» |
| **С** | Уникальный номер возврата в учетной системе участника. Номер слева дополняется нулями до 9 цифр. |

* 1. Идентификатор плательщика

Идентификатор плательщика состоит из 22 символов. Структура идентификатора плательщика должна соответствовать требованиям, приведенным на настоящем разделе.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *…* | *22* |
| **А** | **B** | | **C** | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | Тип плательщика.  Допустимые значения: 1,2,3 или 4.  «**1**» – при формировании идентификатора плательщика для ФЛ  «**2**» – при формировании идентификатора плательщика для ЮЛ – резидента РФ;  «**3**» – при формировании идентификатора плательщика для ЮЛ – нерезидента РФ;  «**4**» – при формировании идентификатора плательщика для ИП. |
| **B** | *При формировании идентификатора плательщика ЮЛ или идентификатора плательщика ИП* заполняются символами «0» (ноль). |
| *При формировании идентификатора плательщика ФЛ* указывается код типа документа в соответствии с Приказом Минфина Росси от 12.11.2013г. №107н. Список допустимых кодов приведен в таблице ниже (см. Таблица 9. «Коды типов документов»). |
| **C** | *При формировании идентификатора плательщика для ЮЛ ‑резидентов РФ:*   * 4 — 13 разряды — ИНН ЮЛ (10 цифр); * 14 — 22 разряды — КПП ЮЛ (9 символов)   *При формировании идентификатора плательщика для ЮЛ‑нерезидентов РФ* *(при наличии ИНН)* следующие:   * 4 — 13 разряды — ИНН ЮЛ (10 цифр); * 14 — 22 разряды — КПП ЮЛ (9 символов);   *При формировании идентификатора плательщика для ЮЛ‑нерезидентов РФ (при наличии КИО)* следующие:   * 4 – 8 разряды – символ «0» (ноль); * 9 — 13 разряды — КИО ЮЛ (5 цифр); * 14 — 22 разряды — КПП ЮЛ (9 символов).   *При формировании идентификатора плательщика для ИП*:   * 4 – 10 разряды символ «0» (ноль); * 11 — 22 разряды — ИНН ИП (12 символов).   *При формировании идентификатора плательщика для ФЛ:*   * С 4-го по 22-й символы — серия и номер документа, код которого указан со 2-го по 3-й разряд. Серия и номер документа указываются в одну строку, без разделителей; знаки «N» и «-» не указываются; при наличии букв, они должны указываться как заглавные. *Если номер документа содержит менее 19 символов, он дополняется слева нулями до 19 символов.* |

* + 1. Список кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ

При формировании идентификатора плательщика ФЛ указывается код типа документа в соответствии с Приказом Минфина России от 12.11.2013г. №107н. Список допустимых кодов приведен в таблице ниже.

**Таблица 9.** «Коды типов документов»

| Значение | Описание |
| --- | --- |
| 01 | Паспорт гражданина Российской Федерации |
| 02 | Свидетельство органов ЗАГС, органа исполнительной власти или органа местного самоуправления о рождении гражданина |
| 03 | Паспорт моряка (удостоверение личности моряка) |
| 04 | Удостоверение личности военнослужащего |
| 05 | Военный билет военнослужащего |
| 06 | Временное удостоверение личности гражданина Российской Федерации |
| 07 | Справка об освобождении из мест лишения свободы |
| 08 | Паспорт иностранного гражданина либо иной документ, установленный федеральным законом или признаваемый в соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве документа, удостоверяющего личность иностранного гражданина |
| 09 | Вид на жительство |
| 10 | Разрешение на временное проживание (для лиц без гражданства) |
| 11 | Удостоверение беженца |
| 12 | Миграционная карта |
| 13 | Паспорт гражданина СССР |
| 14 | CНИЛС |
| 15 | Удостоверение личности гражданина Российской Федерации |
| 16 — 20 | Зарезервировано |
| 21 | ИНН |
| 22 | Водительское удостоверение |
| 23 | Зарезервировано |
| 24 | Свидетельство о регистрации транспортного средства в органах Министерства внутренних дел Российской Федерации |
| 25 | Охотничий билет |
| 26 | Разрешение на хранение и ношение охотничьего оружия |
| 27 | Зарезервировано |
| 28 | Паспорт гражданина Российской Федерации, являющийся основным документом, удостоверяющим личность гражданина Российской Федерации за пределами территории Российской Федерации, в том числе содержащий электронный носитель информации |
| 29 | Свидетельство о предоставлении временного убежища на территории Российской Федерации |
| 30 | Свидетельство о рассмотрении ходатайства по существу |
| 31..99 | Зарезервировано |

* 1. Уникальный идентификатор платежа

УИП состоит из 32 символов. Структура УИП должна соответствовать требованиям, приведенным на настоящем разделе.

* + 1. Структура УИП для кредитных организаций

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | … | 10 | 11 | 12 | … | 16 | 17 | 18 | … | 24 | 25 | … | 31 | 32 |
| **А** | **В** | | | **С** | | | | **D** | | | | **F** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | Значение «1» |
| **В** | БИК кредитной организации, структурного подразделения кредитной организации, принявшей платеж |
| **С** | Номер внутреннего структурного подразделения кредитной организации (филиала, дополнительного офиса, кредитно-кассового офиса, операционного офиса, операционной кассы вне кассового узла), принявшего платеж. Номер слева дополняется нулями до 6 символов |
| **D** | Дата платежа в формате «ДДММГГГГ» |
| **F** | Уникальный номер платежа в течение дня для структурного подразделения кредитной организации. Номер слева дополняется нулями до 8 символов. |

* + 1. Структура УИП для территориальных органов Федерального казначейства

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | … | 16 | 17 | 18 | … | 24 | 25 | … | 31 | 32 |
| **А** | **В** | | | | **С** | | | | **D** | | | | **F** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | Значение «2» |
| **В** | Код ТОФК |
| **С** | Резерв  Заполняется нулями |
| **D** | Дата платежа в формате «ДДММГГГГ» |
| **F** | Уникальный номер платежа в течение дня для ТОФК, передающего в ГИС ГМП платеж. Номер слева дополняется нулями до 8 символов. |

* + 1. Структура УИП для иных участников, принимающих платежи

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | … | 7 | 8 | 9 | … | 15 | 16 | 17 | … | 32 |
| **А** | **В** | | | **С** | | | | **D** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | Значение «3» |
| **В** | УРН участника, принявшего платеж |
| **С** | Дата платежа в формате «ДДММГГГГ» |
| **D** | Уникальный номер платежа в течение дня в учетной системе участника, передающего в ГИС ГМП платеж. Номер слева дополняется нулями до 17 символов. |

* 1. Подпись информации, необходимой для приема информации о возврате

Каждый пакет документов (возвратов), передаваемый в ГИС ГМП, должен быть подписан ЭП участника, сформировавшего все документы в пакете. ЭП пакета документов участника, сформировавшего все документы пакета, должна передаваться в блоке СМЭВ-конверта «//PersonalSignature».

Наличие ЭП пакета документов является обязательным.

* 1. Контактная информация

Электронный адрес единого контактного центра Федерального казначейства (ЕКЦ): support\_gisgmp@roskazna.ru. В теме письма необходимо указать наименование вида сведений и «СМЭВ 3».

1. Количество тегов, обязательность тега [↑](#footnote-ref-1)
2. Количество тегов, обязательность тега [↑](#footnote-ref-2)