***Федеральное казначейство***

Руководство пользователя

ВИДА СВЕДЕНИЙ В ЕДИНОЙ СИСТЕМЕ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Сведение **«***Предоставление информации о возврате***»**

*ID вида сведений VS00667v003-RKZN02*

Дата: *20.05.2019*

Версия: 1.7

АННОТАЦИЯ

Данный документ является руководством пользователя вида сведений «Предоставление 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](#_Toc9263026)

[1.1 Руководящие документы 7](#_Toc9263027)

[1.2 Описание вида сведения 7](#_Toc9263028)

[2 Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы 8](#_Toc9263029)

[2.1 Схема вида сведений 8](#_Toc9263030)

[2.2 Эталонные запросы и ответы 50](#_Toc9263031)

[3 Тестовые сценарии 52](#_Toc9263032)

[3.1 Тестовый сценарий 52](#_Toc9263033)

[4 Состав передаваемой информации 53](#_Toc9263034)

[4.1 Описание полей запроса 53](#_Toc9263035)

[4.2 Описание полей ответа на запрос 56](#_Toc9263036)

[4.3 Описание комплексных типов полей 58](#_Toc9263037)

[4.4 Описание простых типов полей 70](#_Toc9263038)

[4.5 Описание проверок запроса на стороне поставщика 72](#_Toc9263039)

[4.6 Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверок 74](#_Toc9263040)

[5 Дополнительная информация 75](#_Toc9263041)

[5.1 Уникальный идентификатор возврата 75](#_Toc9263042)

[5.2 Идентификатор плательщика 76](#_Toc9263043)

[5.2.1 Список кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ 76](#_Toc9263044)

[5.3 Уникальный идентификатор платежа 78](#_Toc9263045)

[5.3.1 Структура УИП для кредитных организаций 78](#_Toc9263046)

[5.3.2 Структура УИП для территориальных органов Федерального казначейства 78](#_Toc9263047)

[5.3.3 Структура УИП для иных участников, принимающих платежи 78](#_Toc9263048)

[5.4 Контактная информация 78](#_Toc9263049)

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 BudgetIndex.xsd, Charge.xsd, Package.xsd, Payment.xsd, Quttance.xsd (п. 2.1).  Скорректировано описание типа ResponseType (п. 4.3) |
| 1.2 | 16.11.2017 | Давыдова С.Г. | Внесены изменения в схему ExportRefunds.xsd, Common.xsd (изменено наименование контейнера DiscountPart на DiscountSize).  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 (Таблица 4).  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).  Добавлено описание контроля c кодом ошибки «11») (п. 4.5)  Уточнена контактная информация (п. 5.4) |
| 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. | В списке потребителей удалено наименование «Иные организации» (п. 1.2).  Внесены изменения в схему ExportRefunds.xsd, Refund.xsd, Common.xsd (изменен тип атрибута refundDocDate, атрибута kodUBP, уточнен шаблон атрибута refundId, атрибута paymentId и элемента AdditionalData/Value, изменена обязательность контейнера Refund, количество элементов AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в RefundType, добавлен элемент ChangeStatusInfo в контейнер Refund, добавлен элемент ChangeDate, тип BudgetIndexType перенесен в схему 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) (п. 4.1).  Изменена обязательность контейнера Refund, добавлено описание контейнера ChangeStatusInfo (п. 4.2).  Изменен тип атрибута refundDocDate, количество дополнительных полей AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в RefundType, добавлен новый комплексный тип, ChangeType, изменена маска атрибутов purpose, name, изменена обязательность контейнера RefundPayee (п. 4.3).  Уточнен шаблон поля RefundIdType, поля PaymentIdType, добавлены простые типы ChangeValueType, MeaningType, Reason Type, изменен тип атрибута kodUBP (п. 4.4).  Добавлено описание проверки указания актуального номера версии ВС в запросе (п. 4.5, п. 4.6).  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 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) |

термины/СОКРАЩЕНИя

| Термин/сокращение | Описание |
| --- | --- |
| АЗ | Администратор запросов |
| АН | Администратор начислений |
| АП | Администратор платежей |
| БПА | Банковский платежный агент |
| ГАЗ | Главный администратор запросов. |
| ГАН | Главный администратор начислений |
| ГАП | Главный администратор платежей |
| 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. |
| КО | Кредитные организации |
| 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 |
| ПА | Платежный агент |
| 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** | Предоставление информации о возврате |
| **ID вида сведений** | VS00667v003-RKZN02 |
| **Содержание** | Предоставление возвратов |
| **Поставщик** | Федеральное казначейство |
| Потребители | ОИВ, ОМСУ, ЗАГС, МФЦ, Верховный суд РФ, Торгово-промышленная палата РФ, Госкорпорация Роскосмос |
| Назначение | Получение участникам из ГИС ГМП информации о возврате денежных средств |
| **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 «**ExportRefunds.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"  xmlns:rf="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1"  targetNamespace="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1"  xmlns="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1">  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  schemaLocation="commons/Common.xsd"/>  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1"  schemaLocation="commons/SearchConditions.xsd"/>  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1"  schemaLocation="commons/Refund.xsd"/>  <xs:element name="ExportRefundsRequest">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Запрос на предоставление информации о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:extension base="com:ExportRequestType">  <xs:sequence>  <xs:element ref="sc:RefundsExportConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для предоставления информации о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="ExportRefundsResponse">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Ответ на запрос предоставления информации о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:extension base="com:ResponseType">  <xs:sequence minOccurs="0">  <xs:element maxOccurs="100" name="Refund">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Информация о возврате денежных средств (возврат)</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:extension base="rf:RefundType">  <xs:sequence>  <xs:element ref="com:ChangeStatusInfo">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Сведения о статусе начисления и основаниях его изменения</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:attribute name="hasMore" type="xs:boolean" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Признак конца выборки:  false - достигнут конец выборки;  true - после последнего предоставленного элемента в выборке имеются другие.  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:extension>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element> </xs: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 «**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 «**SearchConditions.xsd**»:

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"  xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"  xmlns:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1"  targetNamespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1"  elementFormDefault="qualified">  <xs:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="Common.xsd"/>  <xs:complexType name="ChargesConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="SupplierBillID" type="com:SupplierBillIDType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УИН</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:TimeInterval">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Временной интервал, за который запрашивается информация из ГИС ГМП</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="PayersConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:choice>  <xs:element maxOccurs="100" name="PayerInn" type="com:INNType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>ИНН юридического лица</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element maxOccurs="100" name="PayerIdentifier" type="com:PayerIdentifierType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор плательщика</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:TimeInterval">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Временной интервал, за который запрашивается информация из ГИС ГМП</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:KBKlist">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Перечень КБК</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="PaymentsConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:annotation>  <xs:documentation/>  </xs:annotation>  <xs:element maxOccurs="100" name="PaymentId">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УИП</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:simpleType>  <xs:restriction base="com:PaymentIdType"/>  </xs:simpleType>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="TimeConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:element ref="com:TimeInterval"/>  <xs:element maxOccurs="10" minOccurs="0" name="Beneficiary">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификация получателя средств</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:attribute name="inn" type="com:INNType" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>ИНН получателя средств, указанный в возвращаемом элементе</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  <xs:attribute name="kpp" type="com:KPPType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>КПП получателя средств, указанный в возвращаемом элементе</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:KBKlist">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Перечень КБК</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="RefundsConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="RefundId" type="com:RefundIdType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УИВ</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="Conditions" abstract="true">  <xs:choice>  <xs:element name="ChargesConditions" type="sc:ChargesConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по УИН с указанием дополнительных параметров (при  необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PayersConditions" type="sc:PayersConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по идентификатору плательщика с указанием дополнительных  параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PaymentsConditions" type="sc:PaymentsConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по УИП</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="TimeConditions" type="sc:TimeConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации за временной интервал с указанием дополнительных параметров  (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="RefundsConditions" type="sc:RefundsConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по уникальному идентификатору возврата (УИВ)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:attribute name="kind" type="xs:string" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Тип запроса на предоставление информации</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:complexType>  <xs:simpleType name="ExportPaymentsKindType">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:enumeration value="PAYMENT"/>  <xs:enumeration value="PAYMENTMODIFIED"/>  <xs:enumeration value="PAYMENTUNMATCHED"/>  <xs:enumeration value="PAYMENTCANCELLED"/>  <xs:enumeration value="PAYMENTMAINCHARGE"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="ExportChargesKindType">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:enumeration value="CHARGE"/>  <xs:enumeration value="CHARGENOTFULLMATCHED"/>  <xs:enumeration value="CHARGESTATUS"/>  <xs:enumeration value="CHARGE-PRIOR"/>  <xs:enumeration value="CHARGE-PRIOR-NOTFULLMATCHED"/>  <xs:enumeration value="CHARGE-PRIOR-STATUS"/>  <xs:enumeration value="TEMP-CHARGING"/>  <xs:enumeration value="TEMP-CHARGING-NOTFULLMATCHED"/>  <xs:enumeration value="TEMP-CHARGING-STATUS"/>  <xs:enumeration value="MAINCHARGE"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="ExportQuittancesKindType">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:enumeration value="QUITTANCE"/>  <xs:enumeration value="ALLQUITTANCE"/>  <xs:enumeration value="QUITTANCEMAINCHARGE"/>  <xs:enumeration value="ALLPOSSIBLE"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:simpleType name="ExportRefundsKindType">  <xs:restriction base="xs:string">  <xs:enumeration value="REFUND"/>  </xs:restriction>  </xs:simpleType>  <xs:element name="PaymentsExportConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для предоставления информации об уплате</xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:Conditions">  <xs:choice>  <xs:element name="ChargesConditions" type="sc:ChargesConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о приеме к исполнению распоряжений по УИН с  указанием дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="PayersConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о приеме к исполнению распоряжений по  идентификатору плательщика с указанием дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:PayersConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="PayerIdentifier"  type="com:PayerIdentifierType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор плательщика</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:TimeInterval">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Временной интервал, за который запрашивается информация из ГИС  ГМП  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:KBKlist">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Перечень КБК</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="PaymentsConditions" type="sc:PaymentsConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о приеме к исполнению распоряжений по УИП  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="TimeConditions" type="sc:TimeConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о приеме к исполнению распоряжений за временной  интервал с указанием дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:attribute name="kind" type="sc:ExportPaymentsKindType" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Тип запроса на предоставление информации об уплате</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="ChargesExportConditions">  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:Conditions">  <xs:choice>  <xs:element name="ChargesConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о начислениях по УИН с указанием дополнительных  параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:ChargesConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="SupplierBillID"  type="com:SupplierBillIDType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УИН</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="PayersConditions" type="sc:PayersConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о начислениях по идентификатору плательщика с  указанием дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="TimeConditions" type="sc:TimeConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения извещений о начислениях за временной интервал с указанием  дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:attribute name="kind" type="sc:ExportChargesKindType" use="required"/>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="QuittancesExportConditions">  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:Conditions">  <xs:choice>  <xs:element name="ChargesConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Список УИН и дополнительные ограничения по которым запрашиваются  сущности  </xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:ChargesConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="SupplierBillID"  type="com:SupplierBillIDType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>УИН</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="TimeConditions" type="sc:TimeConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Временной интервал с дополнительными ограничениями по идентификаторам участников  косвенного взаимодействия и/или КБК  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:attribute name="kind" type="sc:ExportQuittancesKindType" use="required"/>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="RefundsExportConditions">  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:Conditions">  <xs:choice>  <xs:element name="PayersConditions">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по идентификатору плательщика с указанием  дополнительных параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  <xs:complexType>  <xs:complexContent>  <xs:restriction base="sc:PayersConditionsType">  <xs:sequence>  <xs:sequence>  <xs:element maxOccurs="100" name="PayerIdentifier"  type="com:PayerIdentifierType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Идентификатор плательщика</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:TimeInterval">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Временной интервал, за который запрашивается информация из ГИС  ГМП  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element minOccurs="0" ref="com:KBKlist">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Перечень КБК</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:sequence>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:element name="PaymentsConditions" type="sc:PaymentsConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по УИП</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="TimeConditions" type="sc:TimeConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации за временной интервал с указанием дополнительных  параметров (при необходимости)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  <xs:element name="RefundsConditions" type="sc:RefundsConditionsType">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Условия для получения информации по уникальному идентификатору возврата (УИВ)  </xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:element>  </xs:choice>  <xs:attribute name="kind" type="sc:ExportRefundsKindType" use="required">  <xs:annotation>  <xs:documentation>Тип запроса на предоставление информации о возврате</xs:documentation>  </xs:annotation>  </xs:attribute>  </xs:restriction>  </xs:complexContent>  </xs:complexType>  </xs:element> </xs:schema> |

* 1. Эталонные запросы и ответы

Эталонный запрос:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<ns0:ExportRefundsRequest xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/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:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1" Id="G\_98c04cf8-d42a-4b60-a288-b62d86f4dba5" timestamp="2018-11-10T18:13:51.0" senderIdentifier="3eb551" senderRole="3">*  *<com:Paging pageNumber="1" pageLength="100"/>*  *<sc:RefundsExportConditions kind="REFUND">*  *<sc:PaymentsConditions>*  *<sc:PaymentId>10471020010005232407201700000012</sc:PaymentId>*  *</sc:PaymentsConditions>*  *</sc:RefundsExportConditions>*  *</ns0:ExportRefundsRequest>* |

Эталонный ответ:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<ns0:ExportRefundsResponse xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1" xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" xmlns:rf="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1" xmlns:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1" hasMore="false" Id="I\_cf6899af-40c2-4e48-8f62-d666a6b4f63c" RqId="G\_98c04cf8-d42a-4b60-a288-b62d86f4dba5" recipientIdentifier="3eb551" timestamp="2018-11-10T18:13:51.0">*  *<ns0:Refund refundId="0410964924072017000000013" refundDocDate="2018-11-10T14:06:30.313+03:00" budgetLevel="1" kbk="18811630020016000140" oktmo="45381000">*  *<org:RefundPayer codeUBP="28519" name="Тестовый участник" inn="7706012716" kpp="770901011"/>*  *<rf:RefundApplication appNum="987894" appDate="2018-11-10" paymentId="10471020010005232407201700000012" cashType="1" amount="300000" purpose="Штраф за нарушение ПДД (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)"/>*  *<rf:RefundBasis docKind="Заявление" docNumber="331254" docDate="2018-11-09"/>*  *<rf:RefundPayee payerIdentifier="1220000000005512349832" name="Тестовый получатель">*  *<rf:BankAccountNumber>*  *<com:Bank bik="044552272"/>*  *</rf:BankAccountNumber>*  *</rf:RefundPayee>*  *<com:ChangeStatusInfo>*  *<com:Meaning>1</com:Meaning>*  *</com:ChangeStatusInfo>*  *</ns0:Refund>*  *</ns0:ExportRefundsResponse>* |

1. Тестовые сценарии
   1. Тестовый сценарий

Наименование сценария: «Успешное получение информации о возврате денежных средств»

|  |  |
| --- | --- |
| **Идентификатор сценария (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** |
| *//ns0:ExportRefundsRequest/sc:RefundsExportConditions[@kind='REFUND' and ./sc:PaymentsConditions/sc:PaymentId/text()='10471020010005232407201700000012']* | *ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1; sc=http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1* |

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

|  |
| --- |
| *<?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:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1">*  *<xsl:template*  *match="//sc:RefundsExportConditions[@kind/string() = 'REFUND' and //sc:RefundsExportConditions/sc:PaymentsConditions/sc:PaymentId/text() = '10471020010005232407201700000012']">*  *<ns0:ExportRefundsResponse xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"*  *xmlns:sc="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/2.1.1"*  *xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" xmlns:rf="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Refund/2.1.1"*  *xmlns:ns0="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1" hasMore="false" Id="I\_cf6899af-40c2-4e48-8f62-d666a6b4f63c" RqId="I\_98c04cf8-d42a-4b60-a288-b62d86f4dba5" recipientIdentifier="3eb551"*  *timestamp="{current-dateTime()}">*  *<ns0:Refund refundId="0410964924072017000000013"*  *refundDocDate="2018-11-10T14:06:30.313+03:00" budgetLevel="1" kbk="18811630020016000140" oktmo="45381000">*  *<org:RefundPayer codeUBP="28519" name="Тестовый участник" inn="7706012716" kpp="770901011"/>*  *<rf:RefundApplication appNum="987894" appDate="2018-11-10" paymentId="10471020010005232407201700000012"*  *cashType="1" amount="300000" purpose="Штраф за нарушение ПДД (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)"/>*  *<rf:RefundBasis docKind="Заявление" docNumber="331254" docDate="2018-11-09"/>*  *<rf:RefundPayee payerIdentifier="1220000000005512349832" name="Тестовый получатель">*  *<rf:BankAccountNumber>*  *<com:Bank bik="044552272"/>*  *</rf:BankAccountNumber>*  *</rf:RefundPayee>*  *<com:ChangeStatusInfo>*  *<com:Meaning>1</com:Meaning>*  *</com:ChangeStatusInfo>*  *</ns0:Refund>*  *</ns0:ExportRefundsResponse>*  *</xsl:template>*  *</xsl:stylesheet>* |

Контрольные примеры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Контрольный пример** | **Идентификатор контрольного примера (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** | **XSL файл для сценария** |
| *КП 1* | *//ns0:ExportRefundsRequest/sc:RefundsExportConditions[@kind='REFUND' and ./sc:PaymentsConditions/sc:PaymentId/text()='10471020010005232407201700000012']* | *ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-refunds/2.1.1; sc=http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/SearchConditions/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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ExportRefundsRequest | Корневой тег запроса. | | 1, обязательно | Контейнер  Основан на типе ExportRequestType | | 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, главный 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). |
|  | originatorId | УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего запрос | | 0…1, необязательно | URNType (см. описание в п. 10) | |  |
|  | Paging | Параметры постраничного предоставления из ГИС ГМП информации (при больших объемах, предоставляемых данных) | | 0…1, необязательно | Основан на типе PagingType (см. описание в  Таблица **9**) | |  |
|  | RefundsExportConditions | | Условия для предоставления информации об уплате | 1, обязательно | | Контейнер Основан на типе Conditions |  |
|  | kind  (атрибут) | | Тип запроса на предоставление информации о возврате | 1, обязательно | | ExportRefundsKindType (см. описание в п.15) | Атрибут, устанавливающий тип запроса. Допустимые значения:   * REFUND |
|  | PayersConditions | | Условия для получения извещений о возвратах по идентификатору плательщика с указанием дополнительных параметров (при необходимости) | 1, обязательно | | Контейнер Основан на типе PayersConditionsType | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнеров RefundsConditions, PaymentsIdentifiers, TimeCondition* |
|  | PayerIdentifier | | Идентификатор плательщика | 1…100, обязательно | | PayerIdentifierType (см. описание в п. 5) | Список идентификаторов плательщика для получения сведений  *Наличие данного тега исключает наличие тега PayerInn* |
|  | TimeInterval | | Временной интервал, за который запрашиваются сведения | 0…1, необязательно | | TimeIntervalType (см. описание в Таблица 11) |  |
|  | KBKlist | | Перечень КБК | 0…1, необязательно | | Контейнер |  |
|  | KBK | | КБК | 1…10, обязательно | | KBKType (см. описание в п. 6) |  |
|  | PaymentsConditions | | Условия для получения извещений о возвратах по УИП | 1, обязательно | | PaymentsConditionsType (см. описание в Таблица 12) | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнеров RefundsConditions, PayersIdentifiers, TimeCondition* |
|  | TimeConditions | | Условия для получения извещений о возвратах за временной интервал с указанием дополнительных параметров (при необходимости) | 1, обязательно | | TimeConditionsType (см. описание в Таблица 13) | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнеров RefundsConditions, PayersIdentifiers, PaymentsIdentifiers* |
|  | RefundsConditions | | Условия для получения извещений о возвратах по УИВ | 1, обязательно | | RefundsConditionsType (см. описание в Таблица 14) | *Наличие данного контейнера исключает наличие контейнеров PayersIdentifiers, PaymentsIdentifiers, TimeCondition* |

* 1. Описание полей ответа на запрос

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению[[2]](#footnote-2) | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ExportRefundsResponse | Ответ на запрос приема информации о возврате | 1, обязательно | Контейнер, основан на типе  ResponseType |  |
|  | 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 | 1, обязательно | URNType (см. описание в разделе 10) |  |
|  | timestamp (mestamp | Дата и время формирования ответа | 1, обязательно | dateTime |  |
|  | hasMore (атрибут) | Признак конца выборки: | 1, обязательно | Boolean | Признак конца выборки:  false - достигнут конец выборки;  true - после последнего предоставленного элемента в выборке имеются другие. |
|  | Refund | Инофрмация о возврате денежных средств | 0…100, необязательно | Контейнер Основан на типе RefundType (см. описание в Таблица 4) |  |
|  | ChangeStatusInfo | Сведения о статусе и основаниях изменения. | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе ChangeStatusType (см. описание в таблице - Таблица 15) |  |
|  | 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:  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 комплексных типов полей

**Таблица 1. ExportRequestType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ExportRequestType | Корневой тег типа | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе RequestType |  |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате 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 пункте 10) |  |
|  | senderRole (атрибут) | Полномочие участника-отправителя сообщения, с которым происходит обращение к ГИС ГМП | 1, обязательно | *Строка не более 10 символов* / String |  |
|  | originatorId (атрибут) | УРН участника косвенного взаимодействия, сформировавшего запрос | 0…1, необязательно | URNType (см. описание в пункте 10) |  |
|  | Paging | Параметры постраничного предоставления из ГИС ГМП информации (при больших объемах предоставляемых данных) | 0…1, необязательно | PagingType (  Таблица **9**) | *Если контейнер в запросе не указан, то в ответе по умолчанию вернутся первые 100 элементов и признак конца выборки (true или false)* |

**Таблица 2. 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 п. 10) |  |
|  | senderRole (атрибут) | Полномочие участника-отправителя сообщения | 1, обязательно | *Строка не более 32 символов/*  string |  |

**Таблица 3. 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 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 0 |
|  | 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 16:  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) |  |

1. **UBPOrganizationType**

Тип предназначен для описания сведений об орагнизации.

Описание типа приведено в файле Organization.xsd. Данный тип основана на типе OrganizationType (см. описание в таблице - Таблица 5) 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. описнаие в Таблица 7) |  |

**Таблица 9.** **PagingType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | pageNumber (атрибут) | Номер страницы предоставления информации | 1, обязательно | *Цифры от 1 до 2147483647*  /  Int | 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*. |
|  | pageLength (атрибут) | Количество элементов на странице предоставления информации | 1, обязательно | *Цифры от 1 до 2147483647*  /  Int |  |

**Таблица 10. PayersConditionsType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PayerIdentifier | Идентификатор плательщика | 1…100, обязательно | PayerIdentifierType (см. описание в п. 5) | Список идентификаторов плательщика для получения сведений  *Наличие данного тега исключает наличие тега PayerInn* |
|  | PayerInn | ИННerInnданного тега | 1ННerInnданного те | INNType (NTypenданного тег 3) | *Наличие данного тега исключает наличие тега PayerIdentifier* |
|  | TimeInterval | Временной интервал, за который запрашиваются сведения | 0…1, необязательно | TimeIntervalType (см. описание в Таблица 11) |  |
|  | KBKlist | Перечень КБК | 0…1, необязательно | Контейнер |  |
|  | KBK | КБК | 1…10, обязательно | KBKType (см. описание в п. 6) |  |

**Таблица 11.** **TimeIntervalType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | startDate (атрибут) | Начальная дата временного интервала запроса | 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 | Дата и время, не ранее которых было предоставлено участником в ГИС ГМП самое старое из возвращаемых извещений о приеме к исполнению распоряжений. |
|  | endDate (атрибут) | Конечная дата временного интервала запроса | 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 | Дата и время, не позднее которых было предоставлено участником в ГИС ГМП самое новое из возвращаемых извещений о приеме к исполнению распоряжений. |

**Таблица 12. PaymentsConditionsType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PaymentId | УИП | 1…100, обязательно | PaymentIdType (см. описание в п. 13) | Список УИП для получения сведений |

**Таблица 13.** **TimeConditionsType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | TimeInterval | Временной интервал, за который запрашиваются сведения | 1, обязательно | TimeIntervalType (см. описание в Таблица 11) | *Рекомендуемый временной интервал, за который запрашиваются сведения, составляет 30 минут.* |
|  | Beneficiary | Идентификация получателя средств | 0…10, необязательно | Контейнер | Не применяется при запросе только своих возвратов.  Если указано несколько контейнеров, то итоговый ответ будет являться объединением выборок по всем получателям средств. |
|  | inn (атрибут) | ИНН получателя средств | 1, обязательно | INNType (см. описание в п.3) |  |
|  | kpp (атрибут) | КПП получателя средств | 0…1, необязательно | KPPType (см. описание в п. 4) |  |
|  | KBKlist | Перечень КБК | 0…1, необязательно | Контейнер |  |
|  | KBK | КБК | 1…10, обязательно | KBKType (см. описание в п. 6) |  |

**Таблица 14.** **RefundsConditionsType**

| **№ п/п** | **Код поля** | **Описание поля** | **Требования к заполнению** | **Способ заполнения/ Тип** | **Комментарий** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | RefundId | Уникальный идентификатор возвратов (УИВ) | 1…100, обязательно | RefundIdType (см. описание в п. 11) |  |

**Таблица 15. 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, при этом три нуля не могут быть впереди: ([^0^\D]\d{2}|\d{2}[^0^\D]|\d[^0^\D]\d)\d{5}.

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 0.

1. **PayeeAccountType**

Тип предназначен для указания лицевого счета получателя платежа.

Основан на типе String, значение должно быть указано от 1 до 20 символов.

1. **ExportRefundsKindType**

Тип предназначен для указания типа запроса на предоставление информации о возврате.

Основан на типе String, допустимое значение: REFUND.

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 //SenderProvidedRequestData* | 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* | ExportRefundsRequest | Системный сбой. Разовый отказ ГИС ГМП, необходимо повторить запрос | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/StatusCode = «1» | *Внутренняя ошибка* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ExportRefundsRequest/RefundsExportConditions | Проверка соответствия типа запроса с условиями, указанными участником в запросе | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/StatusCode = «11» | *В запросе указаны некорректные условия для получения информации* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ExportRefundsRequest/@senderIdentifier | Участник-отправитель запроса должен быть зарегистрирован в ГИС ГМП | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «21» | *Получен запрос от незарегистрированного участника* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ExportRefundsRequest/@senderIdentifier  ExportRefundsRequest/@originatorId | Участник - отправитель запроса и участник, сформировавший запрос, не должны иметь в ГИС ГИС ГМП статус отличный от «Активный» | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «23» | *Участник не завершил тестирование или исключен* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ExportRefundsRequest/@senderRole | Проверка наличия прав у участника-отправителя запроса на получение из ГИС ГМП информации | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «30» | *У отправителя запроса недостаточно прав на проведение данной операции* |
|  | *Пространство имен, используемое в xpath* | ns0=urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/export-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, 21, 23, 27, 30, 31 | Отсутствие прав участника на выполнение данного типа запроса, либо не пройдена проверка ЭП под сущностью |  |
| *2* | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestRejected/RejectionReasonCode | UNKNOWN\_REQUEST\_DESCRIPTION | В запросе указана неактуальная версия ВС |  |

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. Список допустимых кодов приведен в таблице ниже (см. Таблица 16. «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. Список допустимых кодов приведен в таблице ниже.

**Таблица 16.** «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. 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)