***Федеральное казначейство***

Руководство пользователя

ВИДА СВЕДЕНИЙ В ЕДИНОЙ СИСТЕМЕ МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Сведение **«***Прием запроса на формирование необходимой для уплаты информации***»**

*ID вида сведений VS00673v003-RKZN02*

Дата: *20.05.2019*

Версия: 1.7

АННОТАЦИЯ

Данный документ является руководством пользователя вида сведений «Прием запроса на формирование необходимой для уплаты информации» 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](#_Toc530386531)

[1.1 Руководящие документы 7](#_Toc530386532)

[1.2 Описание вида сведения 7](#_Toc530386533)

[2 Схема вида сведений и эталонные запросы и ответы 8](#_Toc530386534)

[2.1 Схема вида сведений 8](#_Toc530386535)

[2.2 Эталонные запросы и ответы 41](#_Toc530386536)

[3 Тестовые сценарии 43](#_Toc530386537)

[3.1 Тестовый сценарий 43](#_Toc530386538)

[4 Состав передаваемой информации 44](#_Toc530386539)

[4.1 Описание полей запроса 44](#_Toc530386540)

[4.2 Описание полей ответа на запрос 45](#_Toc530386541)

[4.3 Описание комплексных типов полей 46](#_Toc530386542)

[4.4 Описание простых типов полей 64](#_Toc530386543)

[4.5 Описание проверок запроса на стороне поставщика 66](#_Toc530386544)

[4.6 Описание кодов возвратов при ошибках и неуспешных проверках 71](#_Toc530386545)

[4.7 Описание вложений 71](#_Toc530386546)

[5 Дополнительная информация 72](#_Toc530386547)

[5.1 Условия направления в ГИС ГМП извещения о начислении 72](#_Toc530386548)

[5.2 Уникальный идентификатор начисления 72](#_Toc530386549)

[5.2.1 Структура УИН для АН и ГАН, являющихся федеральными органами государственной власти, для государственных внебюджетных фондов 72](#_Toc530386550)

[5.2.2 Структура УИН для АН и ГАН, являющихся органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, государственными (муниципальными) учреждениями, для Банка России 73](#_Toc530386551)

[5.2.3 Правила расчета контрольного разряда УИН 73](#_Toc530386552)

[5.3 Идентификатор плательщика 73](#_Toc530386553)

[5.3.1 Список кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ 74](#_Toc530386554)

[5.4 Контактная информация 75](#_Toc530386555)

изменения

| Версия | Дата | Автор | Изменения |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 02.08.2017 | Лебедева В.А. | Первая версия документа |
| 1.1 | 04.08.2017 | Лебедева В.А. | Скорректировано описание схемы ChargeCreation.xsd |
| 1.2 | 16.11.2017 | Давыдова С.Г. | Внесены изменения в схему ChargeCreation.xsd, Charge.xsd (удалены элементы DirectDebitCondition, LsvTOFK и LsvFO, добавлен атрибут paymentTerm, элементы Payer и BudgetIndex исправлены на обязательные, изменено наименование контейнера DiscountPart на DiscountSize).  Уточнен способ заполнения атрибута senderRole (п.п. 4.1, 4.3).  Удалено описание комплексных типов полей DirectDebitCondition, LsvTOFK, LsvFO, LinkedChargesIdentifiers (п. 4.3, Таблица 3, Таблица 4).  Добавлено описание атрибута paymentTerm (п. 4.3, Таблица 3, Таблица 4).  Скорректировано описание элементов Payer и BudgetIndex (п. 4.3, Таблица 3, Таблица 4).  Актуализировано описание проверок (п. 4.5) и кодов возвратов при ошибках (п.4.6).  Добавлены условия направления извещения о начислении (п. 5.1). |
| 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 | 14.05.2018 | Бакина Т.Е. | В описание вида сведения (п. 1.2) добавлено требование о согласовании предоставления доступа к виду сведения с Владельцем (Федеральное казначейство).  Уточнено описание элемента с кодом ОКТМО («ОКТМО»), наименованием организации («Name») (п. 4.3).  Добавлены контроли с кодом ошибки «232», «239», «240», «332» (п. 4.5).  Внесены дополнения в раздел «Условия формирования и направления извещения о начислении» (п. 5.1).  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 | 12.11.2018 | Давыдова С.Г. | В списке потребителей удалено наименование «Иные организации» (п. 1.2).  Внесены изменения в схему ChargeCreation.xsd, Common.xsd, Charge.xsd (уточнент тип DiscountValueType, уточнен шаблон AdditionalData/Value, изменен тип атрибута billDate, добавлены атрибуты legalAct, noticeTerm, payerName, максимальное количество элементов AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в ChargeTemplateType, тип BudgetIndexType перенесен в Common.xsd, BudgetIndex.xsd удален из схемы ВС). Версия схем изменена на 2.1.0.  Внесены изменения в эталонные запросы и ответы (п. 2.2) и тестовые сценарии (п. 3).  Добавлено описание порядка уточнения ранее сформированного ГИС ГМП предварительного начисления (п. 4.1).  Изменен тип поля DiscountFixed/Value, DiscountSize/Value и атрибута billDate, добавлен атрибут legalAct, noticeTerm, payerName, количество дополнительных полей AdditionalData увеличено до 10, удален контейнер ChangeStatus в ChargeTemplateType, добавлена нумерация полей в извещении о начислении для возможности указания значений изменямых полей в ВС «Прием необходимой для уплаты информации (начисления)», изменена маска атрибутов purpose и name (п. 4.3).  Уточнено описание поля DiscountValueType (п. 4.4).  Уточнено описание проверки с кодом ошибки «236», удалены проверки с кодом ошибки «7», «39», добавлено описание проверки указания актуального номера версии в запросе (п. 4.5, п. 4.6).  Уточнены условия формирования и направления извещения о начислении» (п. 5.1)  Из списка кодов документов, допустимых к использованию при формировании идентификатора плательщика ФЛ исключен код «27» - «Номер мобильного телефона» (п. 5.3.1). |
| 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 Charge.xsd изменено описание PayereType и формат атрибутов payerIdentifier, noticeTerm;   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).  Уточнено описание проверки с кодом ошибки «21» (п. 4.5) |

термины/СОКРАЩЕНИя

| Термин/сокращение | Описание |
| --- | --- |
| АЗ | Администратор запросов |
| АН | Администратор начислений |
| АП | Администратор платежей |
| 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. |
| КПП | Код причины постановки на учет |
| ОГРН | Основной государственный регистрационный номер |
| ОИВ | Органы исполнительной власти |
| ОКТМО | Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований |
| ОМСУ | Органы местного самоуправления |
| Поставщик | Организация – владелец вида сведений |
| СМЭВ | Система межведомственного электронного взаимодействия |
| УИВ | Уникальный идентификатор возврата |
| УИН | Уникальный идентификатор начисления |
| УИП | Уникальный идентификатор платежа |
| УРН | Уникальный регистрационный номер |
| ФЛ | Физическое лицо. |
| ЭП | Электронная подпись. |
| ЭП-ОВ | Электронная подпись органа власти, определенная в документе «Методические рекомендации по разработке электронных сервисов и применению технологии электронной подписи при межведомственном электронном взаимодействии» |
| ЮЛ | Юридическое лицо. |
| WSDL | Web Services Description Language — язык описания веб- сервисов. |
| XSD | XML Schema definition – язык описания структуры XML документа. |
| SOAP | Simple Object Access Protocol – протокол обмена структурированными сообщениями в распределённой вычислительной среде. |
| XML | extensible Markup Language — расширяемый язык разметки. |

1. Общие сведения
   1. Руководящие документы

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Прием запроса на формирование необходимой для уплаты информации |
| **ID вида сведений** | VS00673v003-RKZN02 |
| **Содержание** | Прием запроса на формирование предварительного начисления |
| **Поставщик** | Федеральное казначейство |
| Потребители | ОИВ, ОМСУ |
| Назначение | Формирование предварительного начисления ГИС ГМП по запросу участников |
| **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 «**ChargeCreation.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:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"  xmlns="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1"  targetNamespace="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1" elementFormDefault="qualified">  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" schemaLocation="commons/Common.xsd"/>  <xsd:import namespace="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" schemaLocation="commons/Charge.xsd"/>  <xsd:element name="ChargeCreationRequest">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Прием запроса на формирование необходимой для уплаты информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:RequestType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="ChargeTemplate" type="chg:ChargeTemplateType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Данные для формирования необходимой для уплаты информации</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:element>  <xsd:element name="ChargeCreationResponse">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Ответ на запрос формирования необходимой для уплаты информации</xsd:documentation>  </xsd:annotation>  <xsd:complexType>  <xsd:complexContent>  <xsd:extension base="com:ResponseType">  <xsd:sequence>  <xsd:element name="Charge" type="chg:ChargeType">  <xsd:annotation>  <xsd:documentation>Предварительное начисление, сформированное ГИС ГМП по запросу участника.  </xsd:documentation>  </xsd:annotation>  </xsd:element>  </xsd:sequence>  </xsd:extension>  </xsd:complexContent>  </xsd:complexType>  </xsd:element> </xsd:schema> |

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

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

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> |

* 1. Эталонные запросы и ответы

Эталонный запрос:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<req:ChargeCreationRequest xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1" Id="I\_cf64ff59-fba3-49b5-977e-eeb035d012a3" timestamp="2018-11-12T18:13:51.0" senderIdentifier="3eb715" senderRole="17">*  *<req:ChargeTemplate billDate="2018-11-12T14:06:30.313+03:00" totalAmount="200000" purpose="Выдача национального водительского удостоверения на пластиковой основе (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)" kbk="18810807141011000110" oktmo="45381000" origin="TEMP">*  *<org:Payee name="Министерство внутренних дел Российской Федерации" inn="7706074737" kpp="770601001">*  *<com:OrgAccount accountNumber="40101810800000010041">*  *<com:Bank bik="044583001" name="Отделение 1 Московского ГТУ Банка России по г. Москва"/>*  *</com:OrgAccount>*  *</org:Payee>*  *<chg:Payer payerIdentifier="1240000000000431133252" payerName="Тестовый плательщик"/>*  *<chg:BudgetIndex status="01" paytReason="0" taxPeriod="0" taxDocNumber="0" taxDocDate="0"/>*  *<com:MultiplierSize>*  *<com:Value>0.7</com:Value>*  *<com:Expiry>0</com:Expiry>*  *</com:MultiplierSize>*  *</req:ChargeTemplate>*  *</req:ChargeCreationRequest>* |

Эталонный ответ:

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<req:ChargeCreationResponse xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1" xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1" xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1" xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" Id="ID000000000000000000000000000001" RqId="I\_cf64ff59-fba3-49b5-977e-eeb035d012a3" recipientIdentifier="3eb715" timestamp="2018-11-12T18:14:29.337+03:00">*  *<req:Charge supplierBillID="0355431000000000011629713" billDate="2018-11-12T14:06:30.313+03:00" totalAmount="200000" purpose="Выдача национального водительского удостоверения на пластиковой основе (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)" kbk="18810807141011000110" oktmo="45381000" origin="TEMP">*  *<org:Payee name="Министерство внутренних дел Российской Федерации" inn="7706074737" kpp="770601001">*  *<com:OrgAccount accountNumber="40101810800000010041">*  *<com:Bank bik="044583001" name="Отделение 1 Московского ГТУ Банка России по г. Москва"/>*  *</com:OrgAccount>*  *</org:Payee>*  *<chg:Payer payerIdentifier="1240000000000431133252" payerName="Тестовый плательщик"/>*  *<chg:BudgetIndex status="01" paytReason="0" taxPeriod="0" taxDocNumber="01" taxDocDate="0"/>*  *<com:MultiplierSize>*  *<com:Value>0.7</com:Value>*  *<com:Expiry>0</com:Expiry>*  *</com:MultiplierSize>*  *</req:Charge>*  *</req:ChargeCreationResponse>* |

1. Тестовые сценарии
   1. Тестовый сценарий

Наименование сценария: «Успешное формирование ГИС ГМП необходимой для уплаты информации по запросу участника»

|  |  |
| --- | --- |
| **Идентификатор сценария (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** |
| *//req:ChargeCreationRequest/req:ChargeTemplate/chg:Payer[@payerIdentifier = '1240000000000431133252']* | *xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1"; xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"* |

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

|  |
| --- |
| *<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>*  *<xsl:stylesheet xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"*  *xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1" exclude-result-prefixes="xs" version="2.0"*  *xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1">*  *<xsl:template match="/req:ChargeCreationRequest">*  *<xsl:if test="//chg:Payer[@payerIdentifier = '1240000000000431133252']">*  *<req:ChargeCreationResponse xmlns:com="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Common/2.1.1"*  *xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"*  *xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1"*  *xmlns:org="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Organization/2.1.1" Id="ID000000000000000000000000000001"*  *RqId="I\_cf64ff59-fba3-49b5-977e-eeb035d012a3" recipientIdentifier="3eb715" timestamp="{current-dateTime()}">*  *<req:Charge supplierBillID="0355431000000000011629713"*  *billDate="2018-11-12T14:06:30.313+03:00" totalAmount="200000"*  *purpose="Выдача национального водительского удостоверения на пластиковой основе (ТЕСТОВЫЕ ДАННЫЕ!)" kbk="18810807141011000110"*  *oktmo="45381000" origin="TEMP">*  *<org:Payee name="Министерство внутренних дел Российской Федерации" inn="7706074737" kpp="770601001">*  *<com:OrgAccount accountNumber="40101810800000010041">*  *<com:Bank bik="044583001" name="Отделение 1 Московского ГТУ Банка России по г. Москва"/>*  *</com:OrgAccount>*  *</org:Payee>*  *<chg:Payer payerIdentifier="1240000000000431133252" payerName="Тестовый плательщик"/>*  *<chg:BudgetIndex status="01" paytReason="0" taxPeriod="0" taxDocNumber="01" taxDocDate="0"/>*  *<com:MultiplierSize>*  *<com:Value>0.7</com:Value>*  *<com:Expiry>0</com:Expiry>*  *</com:MultiplierSize>*  *</req:Charge>*  *</req:ChargeCreationResponse>*  *</xsl:if>*  *</xsl:template>*  *</xsl:stylesheet>* |

Контрольные примеры

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Контрольный пример** | **Идентификатор контрольного примера (xpath)** | **Пространство имен, используемое в xpath** | **XSL файл для сценария** |
| *КП 1* | *//req:ChargeCreationRequest/req:ChargeTemplate/chg:Payer[@payerIdentifier = '1240000000000431133252']* | *xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/2.1.1"; xmlns:chg="http://roskazna.ru/gisgmp/xsd/Charge/2.1.1"* | *Response.xsl* |

1. Состав передаваемой информации
   1. Описание полей запроса

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению[[1]](#footnote-1) | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ChargeCreationRequest | Прием запроса на формирование необходимой для уплаты информации | 1, обязательно | Основан на типе RequestType | Корневой тег запроса. |
|  | 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 12) | УРН участника-отправителя сообщения. |
|  | 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:  17 — АЗ (оператор единого портала);  18 — АЗ (оператор регионального портала). |
|  | originatorId  (атрибут) | УРН участника косвенного взаимодействия | 0…1, необязательно | URNType (см. описание в п. 12) |  |
|  | ChargeTemplate | Данные для формирования необходимой для уплаты информации | 1, обязательно | ChargeTemplateType (см. описание – Таблица 4) | Уточнение ранее сформированного ГИС ГМП предварительного начисления осуществляется путем выполнения запроса по виду сведений «Прием необходимой для уплаты информации (начисления)» с заполнением данных в контейнере ImportedChange |

* 1. Описание полей ответа на запрос

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению [[2]](#footnote-2) | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ChargeCreationResponse | Ответ на запрос формирования необходимой для уплаты информации | Контейнер | Основан на типе ResponseType |  |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор ответа | 1, обязательно | Строка не более 50 символов в формате в формате ID |  |
|  | RqId (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | *Строка не более 50 символов в формате в формате* ID |  |
|  | recipientIdentifier (атрибут) | УРН участника – получателя ответа на запрос | 1, обязательно | URNType (см. описание в разделе 12) |  |
|  | timestamp (атрибут) | Дата и время формирования сообщения | 1, обязательно | dateTime |  |
|  | Charge | Предварительноее начисление, сформированное ГИС ГМП по запросу участника | 1, обязательно | ChargeType (см. описание – Таблица 3) |  |

* 1. Описание комплексных типов полей

**Таблица 1. RequestType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | Строка не более 50 символов в формате 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 12) |  |
|  | senderRole (атрибут) | Полномочие участника-отправителя сообщения | 1, обязательно | *Строка длиной до 10 символов (*\w{1,10}*)*  /  String |  |

**Таблица 2. ResponseType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Id (атрибут) | Идентификатор ответа | 1, обязательно | Строка не более 50 символов в формате в формате ID |  |
|  | RqId (атрибут) | Идентификатор запроса | 1, обязательно | Строка не более 50 символов в формате в формате ID |  |
|  | recipientIdentifier (атрибут) | УРН участника – получателя ответа на запрос | 1, обязательно | URNType (см. описание в п. 12) |  |
|  | timestamp (атрибут) | Дата и время формирования сообщения | 1, обязательно | dateTime |  |

**Таблица 3. ChargeType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | supplierBillID (атрибут) | УИН | 1, обязательно | *Строка длиной 20 букв (\w{20}) или цифр 25 цифр* *(\d{25})*  **/** SupplierBillIDType (описание см. в пункте 13 раздела 4.4) | Алгоритм формирования УИН описан в разделе 5.2. |
|  | billDate (атрибут) | Поле номер 4:  Дата, а также сведения о периоде времени, в который осуществлено начисление суммы денежных средств, подлежащих уплате (до 21 часа или после 21 часа по местному времени), либо время начисления суммы денежных средств, подлежащих уплате | 1, обязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#dateTime*  */* dateTime | При указании сведений о периоде времени, в который осуществлено начисление суммы денежных средств, подлежащих уплате, для обозначения периода времени до 21 часа по местному времени используется значение «20:59:59», после 21 часа по местному времени – «21:01:00».  Для начислений с признаком «Предварительное начисление» указывается дата и время формирования начисления. |
|  | validUntil (атрибут) | Поле номер 1001:  Дата, до которой (включительно) актуально выставленное начисление. | 0...1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  date |  |
|  | totalAmount (атрибут) | Поле номер 7:  Сумма начисления | 1, обязательно | *Целое неотрицательное число от 0 до 18446744073709551615 ([\-+]?[0-9]+)*  **/**  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 |  |
|  | kbk (атрибут) | Поле номер 104:  КБК | 1, обязательно | KBKType (см. описание в пункте 8 раздела 4.4) | В случае отсутствия следует указывать значение «0».  *Все символы одновременно не должны принимать значение ноль («0»).* |
|  | oktmo (атрибут) | Поле номер 105:  Код ОКТМО | 1, обязательно | OKTMOType (см. описание в пункте 11 раздела 4.4) | Код по ОКТМО, указываемый АН или ГАН в соответствии с НПА.  *Значение «0» в случае отсутствия кода ОКТМО может указываться, е*сли *первые цифры номера банковского счета получателя средств (AccountNumber) равны «40101» и КБК начинается на «153» или если первые цифры номера банковского счета получателя средств (AccountNumber) не равны «40101».* |
|  | deliveryDate (атрибут) | Поле номер 37:  Дата отсылки (вручения) плательщику документа с начислением в случае, если этот документ был отослан (вручен) получателем средств плательщику | 0..1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  Date | *Заполняется в случае, если документ был вручен плательщику получателем средств.* |
|  | legalAct (атрибут) | Поле номер 1010:  Информация о нормативном правовом (правовом) акте, являющемся основанием для исчисления суммы денежных средств, подлежащих уплате | 0..1, необязательно | *Строка длиной до 255 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  /  String |  |
|  | paymentTerm (атрибут) | Поле номер 19:  Срок оплаты начисления в соответствии с нормативным правовым (правовым) актом | 0..1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  date |  |
|  | origin (атрибут) | Поле номер 1002:  Признак предварительного начисления | 0..1, необязательно | String | Возможные значения:  TEMP – для предварительных начислений, сформированных ГИС ГМП по запросу участника |
|  | noticeTerm (атрибут) | Поле номер 1011:  Количество дней от даты начисления, подлежащей уплате плательщиком, по истечении которых необходимо повторно предоставлять уведомление о начислении по подписке в случае, если оно не оплачено или сумма платежей меньше суммы к оплате, указанной в начислении | 0..1, необязательно | Integer |  |
|  | LinkedChargesIdentifiers | Поле номер 1003:  Идентификаторы начислений, на основании которых выставлено данное начисление | 0…1, необязательно | Контейнер | Может быть указано до 10 УИН. |
|  | SupplierBillID | УИН, на основании которого выставлено данное начисление (УИН связанного начисления) | 1...10, обязательно | *Строка длиной 20 букв (\w{20}) или 25 цифр (\d{25})*  /  SupplierBillIDType (описание см. в пункте 13 раздела 4.4) |  |
|  | Payee | Данные организации, являющейся получателем средств. | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе OrganizationType |  |
|  | name (атрибут) | Поле номер 16:  Наименование организации | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)* /String | Указывается сокращенное наименование органа Федерального казначейства или сокращенное наименование финансового органа и в скобках - сокращенное наименование организации |
|  | inn (атрибут) | Поле номер 61:  ИНН организации | 1, обязательно | INNType (см. описание в пункте 5 раздела 4.4) |  |
|  | kpp (атрибут) | Поле номер 103:  КПП организации | 1, обязательно | KPPType (см. описание в пункте 6 раздела 4.4) |  |
|  | ogrn (атрибут) | Поле номер 200:  ОГРН организации | 0...1, необязательно | OGRNType (см. описание в пункте 9 раздела 4.4) |  |
|  | OrgAccount | Реквизиты счета организации | 1, обязательно | Контейнер/  Основана на типе AccountType (Таблица 11) |  |
|  | accountNumber (атрибут) | Поле номер 17:  Номер банковского счета | 1, обязательно | AccountNumType (см. описание в пункте 1 раздела 4.4) |  |
|  | Bank | Данные банка, в котором открыт счет | 1, обязательно | BankType (Таблица 10) |  |
|  | Payer | Сведения о плательщике | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе PayerType (Таблица 9) |  |
|  | payerIdentifier (атрибут) | Поле номер 201:  Основной идентификатор плательщика | 1, обязательно | *Согласно требованиям пункта* ***5.3***  /  PayerIdentifierType (см. описание в п. 7 раздела 4.4) | Алгоритм формирования идентификатора плательщика описан в пункте 5.3. |
|  | payerName (атрибут) | Поле номер 8:  Плательщик | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  / String |  |
|  | additionalPayerIdentifier (атрибут) | Поле номер 1201:  Дополнительный идентификатор плательщика | 0…1, необязательно | *Согласно требованиям пункта* ***5.3***  /  Основан на типе PayerIdentifierType (см. описание в пункте 7 раздела 4.4) | Алгоритм формирования идентификатора плательщика описан в пункте 5.3. |
|  | BudgetIndex | Реквизиты платежа 101, 106 - 109, предусмотренные Правилами указания информации в реквизитах распоряжений о переводе денежных средств в уплату платежей в бюджетную систему Российской Федерации (утверждены приказом Министерства финансов Российской Федерации от 12 ноября 2013 г. №107н) | 1, обязательно | BudgetIndexType (Таблица 5) |  |
|  | Discount | Дополнительные условия оплаты | 0..1, необязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType (Таблица 8) | *Если контейнер указан, то должен быть обязательно заполнен один из тегов: DiscountSize, DiscountFixed или MultiplierSize* |
|  | DiscountFixed | Условия оплаты с фиксированной суммой скидки | 1, обязательно | Контейнер/ Основан на типе DiscountType (Таблица 8) | *Наличие данного тега исключает наличие тегов DiscountSize, MultiplierSize* |
|  | Value | Поле номер 1004:  Сумма скидки от полной суммы начисления | 1, обязательно | *Целое положительное число (\d+)*  /  nonNegativeInteger |  |
|  | Expiry | Поле номер 1005:  Срок действия скидки | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | DiscountSize | Условия оплаты со скидкой (процент) | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType (Таблица 8) | *Наличие данного тега исключает наличие тегов MultiplierSize, DiscountFixed.* |
|  | Value | Поле номер 1006:  Процент скидки от суммы начисления | 1, обязательно | *Целое положительное число от 1 до 100 (([1-9])|(\d{2}))*  /  nonNegativeInteger |  |
|  | Expiry | Поле номер 1007:  Срок действия скидки | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | MultiplierSize | Условия оплаты с применением понижающего размер коэффициента | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType (Таблица 8) | Указывается значение коэффициента в формате «Х.Х».  *Наличие данного тега исключает наличие тегов DiscountSize, DiscountFixed* |
|  | Value | Поле номер 1008:  Коэффициент, понижающий размер начисления | 1, обязательно | *Значение в формате «X.X» либо «X.XX» (0\.\d\d?)*  /  Float | Указывается значение коэффициента в формате «Х.Х» либо «Х.ХX». |
|  | Expiry | Поле номер 1009:  Срок действия учета коэффициента, понижающего размер начисления | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | AdditionalData | Поле номер 202:  Дополнительные поля начисления | 0...10, необязательно | AdditionalDataType (Таблица 7) |  |

**Таблица 4. ChargeTemplateType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | supplierBillID (атрибут) | УИН | 0…1, необязательно | *Строка длиной 20 букв (\w{20}) или цифр 25 цифр* *(\d{25})*  **/** SupplierBillIDType (описание см. в п. 13) | Алгоритм формирования УИН описан в разделе 5.1.  *Не заполняется в случае, когда в атрибуте «ChangeStatus/@meaning» указано значение «1» - новое.*  ***Заполнение*** *атрибута является* ***обязательным*** *в случае, когда в атрибуте «ChangeStatus/@meaning» указано значение «2»-«4».* |
|  | billDate (атрибут) | Поле номер 4:  Дата, а также сведения о периоде времени, в который осуществлено начисление суммы денежных средств, подлежащих уплате (до 21 часа или после 21 часа по местному времени), либо время начисления суммы денежных средств, подлежащих уплате | 1, обязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#dateTime*  */* dateTime | При указании сведений о периоде времени, в который осуществлено начисление суммы денежных средств, подлежащих уплате, для обозначения периода времени до 21 часа по местному времени используется значение «20:59:59», после 21 часа по местному времени – «21:01:00».  Для начислений с признаком «Предварительное начисление» указывается дата и время формирования начисления. |
|  | validUntil (атрибут) | Поле номер 1001:  Дата, до которой (включительно) актуально выставленное начисление. | 0…1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  date |  |
|  | totalAmount (атрибут) | Поле номер 7:  Сумма начисления | 1, обязательно | *Целое неотрицательное число от 0 до 18446744073709551615 ([\-+]?[0-9]+)*  **/**  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 |  |
|  | kbk (атрибут) | Поле номер 104:  КБК | 1, обязательно | KBKType (см. описание в п. 8) | В случае отсутствия следует указывать значение «0».  *Все символы одновременно не должны принимать значение ноль («0»).* |
|  | oktmo (атрибут) | Поле номер 105:  Код ОКТМО | 1, обязательно | OKTMOType (см. описание в п. 11) | В случае отсутствия следует указывать значение «0».  *Все символы одновременно не должны принимать значение ноль («0»).* |
|  | deliveryDate (атрибут) | Поле номер 37:  Дата отсылки (вручения) плательщику документа с начислением в случае, если этот документ был отослан (вручен) получателем средств плательщику | 0..1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  Date | *Заполняется в случае, если документ был вручен плательщику получателем средств.* |
|  | legalAct (атрибут) | Поле номер 1010:  Информация о нормативном правовом (правовом) акте, являющемся основанием для исчисления суммы денежных средств, подлежащих уплате | 0..1, необязательно | *Строка длиной до 255 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  /  String |  |
|  | paymentTerm (атрибут) | Поле номер 19:  Срок оплаты начисления в соответствии с нормативным правовым (правовым) актом | 0…1, необязательно | *Формат определен стандартом XML/XSD, опубликованным по адресу* [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)  /  date |  |
|  | origin (атрибут) | Поле номер 1002:  Признак предварительного начисления | 0..1, необязательно | String | Должен принимать значение «TEMP» - признак предварительного начисления, сформированного ГИС ГМП по запросу участника. |
|  | Payee | Данные организации, являющейся получателем средств. | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе OrganizationType (см. описание в таблице – Таблица 6) |  |
|  | name (атрибут) | Поле номер 16:  Наименование организации | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)* /String | Указывается сокращенное наименование органа Федерального казначейства или сокращенное наименование финансового органа и в скобках – сокращенное наименование организации |
|  | inn (атрибут) | Поле номер 61:  ИНН организации | 1, обязательно | INNType (см. описание в п. 5) |  |
|  | kpp (атрибут) | Поле номер 103:  КПП организации | 1, обязательно | KPPType (см. описание в п. 6) |  |
|  | ogrn (атрибут) | Поле номер 200:  ОГРН организации | 0…1, необязательно | OGRNType (см. описание в п. 9) |  |
|  | OrgAccount | Реквизиты счета организации | 1, обязательно | Контейнер/  Основана на типе AccountType (см. описание в таблице – Таблица 11) |  |
|  | accountNumber (атрибут) | Поле номер 17:  Номер банковского счета | 1, обязательно | AccountNumType (см. описание в п. 1) |  |
|  | Bank | Данные банка, в котором открыт счет | 1, обязательно | BankType (см. описание в таблице –Таблица 10) |  |
|  | Payer | Сведения о плательщике | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе PayerType |  |
|  | payerIdentifier (атрибут) | Поле номер 201:  Основной идентификатор плательщика | 1, обязательно | *Согласно требованиям пункта* ***5.3***  /  PayerIdentifierType (см. описание в п. 7) | Алгоритм формирования идентификатора плательщика описан в пункте 5.3. |
|  | payerName (атрибут) | Поле номер 8:  Плательщик | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)*  / String | *В случае невозможности указания плательщика, заполняется значением «-» (прочерк)* |
|  | additionalPayerIdentifier (атрибут) | Поле номер 1201:  Дополнительный идентификатор плательщика | 0…1, необязательно | *Согласно требованиям пункта* ***5.3***  /  PayerIdentifierType (см. описание в п. 7) | Алгоритм формирования идентификатора плательщика описан в пункте **5.3**. |
|  | BudgetIndex | Реквизиты платежа 101, 106 – 109 | 1, обязательно | BudgetIndexType (см. описание в таблице – Таблица 5) |  |
|  | Discount | Дополнительные условия оплаты | 0..1, необязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType | *Если контейнер указан, то должен быть обязательно заполнен один из тегов: DiscountSize, DiscountFixed или MultiplierSize* |
|  | DiscountFixed | Условия оплаты с фиксированной суммой скидки | 1, обязательно | Контейнер/ Основан на типе DiscountType | *Наличие данного тега исключает наличие тегов DiscountSize, MultiplierSize* |
|  | Value | Поле номер 1004:  Сумма скидки от полной суммы начисления | 1, обязательно | *Целое положительное число (\d+)*  /  nonNegativeInteger |  |
|  | Expiry | Поле номер 1005:  Срок действия скидки | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | DiscountSize | Условия оплаты со скидкой (процент) | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType | *Наличие данного тега исключает наличие тегов MultiplierSize, DiscountFixed.* |
|  | Value | Поле номер 1006:  Процент скидки от суммы начисления | 1, обязательно | *Целое положительное число от 1 до 100 (([1-9])|(\d{2}))*  /  nonNegativeInteger |  |
|  | Expiry | Поле номер 1007:  Срок действия скидки | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания скидки в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | MultiplierSize | Поле номер 1008:  Коэффициент, понижающий размер начисления | 1, обязательно | Контейнер/  Основан на типе DiscountType | Указывается значение коэффициента в формате «Х.Х».  *Наличие данного тега исключает наличие тегов DiscountSize, DiscountFixed* |
|  | Value | Поле номер 1009:  Срок действия учета коэффициента, понижающего размер начисления | 1, обязательно | *Значение в формате «X.X» либо «X.XX» (0\.\d\d?)*  /  Float | Указывается значение коэффициента в формате «Х.Х» либо «Х.ХX». |
|  | Expiry | Поле номер 202:  Дополнительные поля начисления | 1, обязательно | *Значение даты в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0»*  /  String | Возможные значения:  - дата окончания в формате «ГГГГ-ММ-ДД»;  - при отсутствии срока действия указывается значение «0». |
|  | AdditionalData | Поле номер 1008:  Коэффициент, понижающий размер начисления | 0…10, необязательно | AdditionalDataType (см. описание в таблице – Таблица 7) |  |

**Таблица 5. BudgetIndexType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | status (атрибут) | Поле номер 101:  Статус плательщика — реквизит 101 Распоряжения. | 1, обязательно | *Строка длиной 2 символа*  /  String | Допустимые значения: 01… 13, 15…28 |
|  | paytReason (атрибут) | Поле номер 106:  Показатель основания платежа — реквизит 106 Распоряжения. | 1, обязательно | *Значение «0» или строка длиной 2 символа*  /  String | Допустимые значения:  ТП, ЗД, БФ, ТР, РС, ОТ, РТ, ПБ, ПР, АП, АР, ИН, ТЛ, ЗТ, ДЕ, ПО, КТ, ИД, ИП, ТУ, БД, КП, ВУ, ДК, ПК, КК, ТК, ПД, КВ, 00, 0 |
|  | taxPeriod (атрибут) | 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. | 1, обязательно | *Значение «0» или строка длиной 10 или 8 символов*  /  String | Если длина значения в поле 10 символов, то:   * символы 1-й и 2-й могут принимать значение: МС, КВ, ПЛ, ГД; * символы 4-й и 5-й могут принимать значение: для месячных платежей – номер месяца текущего отчетного года, для квартальных платежей – номер квартала, для полугодовых – номер полугодия; * символы с 7-го по 10-й могут принимать значение: год, за который производится уплата налога; * символы 3-й и 6-й используются в качестве разделительных знаков, в них проставляется точка («.»).   Если длина поля 8 символов, то все они должны быть цифрами.  Допускается указывать дату в формате *«день.месяц.год».* |
|  | taxDocNumber (атрибут) | Поле номер 108:  Показатель номера документа – реквизит 108 Распоряжения. | 1, обязательно | Строка длиной от 1 до 15 символов  /  String |  |
|  | taxDocDate (атрибут) | Поле номер 109:  Показатель даты документа – реквизит 109 Распоряжения. | 1, обязательно | *Значение «0» или строка длиной 10 символов ((0[1-9]|[12][0-9]|3[01])\.(0[1-9]|1[012])\.\d{4} либо «0»)*  /  String | Особенности заполнения:   * первые два символа обозначают календарный день (могут принимать значения от 01 до 31); * 4-й и 5-й символы – месяц (значения от 01 до 12); * с 7-го по 10-й год; * в 3-м и 6-м символах в качестве разделительных знаков проставляется точка («.») |

**Таблица 6. OrganizationType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | name (атрибут) | Поле номер 16:  Наименование организации, являющейся получателем средств | 1, обязательно | *Строка длиной до 160 символов (\S+[\S\s]\*\S+)\*)* /String | Указывается, в соответствии с Правилами указания информации в реквизитах распоряжений о переводе денежных средств в уплату платежей в бюджетную систему Российской Федерации, утвержденными приказом Министерства финансов Российской Федерации от 12 ноября 2013 г. №107н. |
|  | inn (атрибут) | Поле номер 61:  ИНН организации | 1, обязательно | INNType (см. описание в п. 5) |  |
|  | kpp (атрибут) | Поле номер 103:  КПП организации | 1, обязательно | KPPType (см. описание в п. 6) |  |
|  | ogrn (атрибут) | Поле номер 200:  ОГРН организации | 0…1, необязательно | OGRNType (см. описание в п. 9) |  |

**Таблица 7. AdditionalDataType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Name | Наименование поля | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 100 символов*  */*  String |  |
|  | Value | Значение поля | 1, обязательно | *Строка длиной от 1 до 255 символов*  */*  String |  |

**Таблица 8. DiscountType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Value | Значение | 1, обязательно | DiscountValueType (см. описание в п. 3) |  |
|  | Expiry | Срок действия | 1, обязательно | DiscountDateType (см. описание в п. 4) |  |

**Таблица 9. PayerType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | payerIdentifier (атрибут) | Идентификатор плательщика | 1, обязательно | PayerIdentifierType (см. описание в п. 7) |  |

**Таблица 10. 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*  /  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 11. AccountType**

| № | Код поля | Описание поля | Требования к заполнению | Способ заполнения/Тип | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | accountNumber | Поле номер 17:  Номер банковского счета получателя платежа | 0…1, необязательно | AccountNumType (см. описание в п. 1) | *В случае, когда получателем выступает кредитная организация, расчетный счет не обязателен для заполнения.* |
|  | Bank | Данные банка, в котором открыт счет | 1, обязательно | BankType (см. описание в таблице – Таблица 10) |  |

* 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. **DiscountValueType**

Тип предназначен для указания значения дополнительных условий оплаты начисления.

Основан на типе float или nonNegativeInteger (целое число, которое больше или равно нулю).

1. **DiscountDateType**

Тип предназначен для указания срока действия дополнительных условий оплаты начисления.

Основан на типе String, значение должно указываться в формате «ГГГГ-ММ-ДД» либо «0» ((\d{4}-\d{2}-\d{2})|0).

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}.

Структура идентификатора плательщика описана в пункте **5.3**.

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», 8 или 11 цифр: \d{8} либо \d{11}.

1. **URNType**

Тип предназначен для указания УРН организации.

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

1. **SupplierBillIDType**

Тип предназначен для указания УИН.

Основан на типе String, 20 символов (маска ввода: «\w{20}») или 25 цифр (маска ввода: «\d{25}»).

Структура УИН описана в пункте **5.1**.

1. **AcknowledgmentStatusType**

Тип предназначен для описания статусов квитирования извещения о начислении с извещениями о приеме к исполнению распоряжения.

Основан на типе String, допустимые значения: 1…5.

1. **PersonINNType**

Тип данных предназначен для указания ИНН физического лица/ индивидуального предпринимателя.

Основан на типе данных String, 12 цифр [0-9].

* 1. Описание проверок запроса на стороне поставщика

| № | Местоположение поля | Код поля | Проверка | Результат проверки | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Блок содержимого вложений* | *SendRequestRequest/* *SenderProvidedRequestData/* *PersonalSignature* | Не пройдена проверка ЭП под пакетом с извещениями о начислении | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/ RequestStatus/StatusCode = «13» | *Неверный формат данных ЭП под сущностью (запросом)* |
|  | *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* | ChargeCreationReques | Системный сбой. Разовый отказ ГИС ГМП, необходимо повторить запрос | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/StatusCode = «1» | *Внутренняя ошибка* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/@senderIdentifier  ChargeCreationRequest/@senderRole  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payee/@inn  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payee/@kpp | Участник-отправитель запроса должен быть зарегистрирован в ГИС ГМП.  Проверка, что указаны ИНН/КПП организации, являющейся получателем средств, зарегистрированной в ГИС ГМП | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «21» | *Получен запрос от незарегистрированного участника* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/@senderIdentifier  ChargeCreationRequest/@originatorId | Участник –отправитель сообщения и участник, сформировавший извещение о начислении, не должны иметь в ГИС ГМП статус отличный от «Активный» | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «23» | *Участник, не завершил тестирование или исключен* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/@senderRole | Проверка наличия прав у участника-отправителя запроса на формирование в ГИС ГМП извещения о начислении | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «30» | *У отправителя запроса недостаточно прав на проведение данной операции* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargesPackage/ImportedCharge/@supplierBillID | Если в запросе указан УИН, то проверяется отсутствие ранее загруженного начисления с таким же УИН | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «5» | Предоставляемые участником данные уже присутствуют в системе |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@validUntil | Дата, до которой (включительно) актуально предварительное начисление, должно быть не менее текущей (даты загрузки) и не более месяца от текущей даты | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «36» | *Недопустимый срок действия начисления* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@kbk | Если значение КБК не равно «0», то оно не должно совпадать со значением указанным в «УИН» («SupplierBillID») | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «53» | *КБК не может совпадать с УИН* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/BudgetIndex/@status | Проверка значения реквизита платежа 101 «Статус плательщика» | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «57» | *В извещении указано некорректное значение статуса плательщика (реквизит 101)* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@kbk | Если по данному начислению предполагается поступление средств на счет, первые цифры которого - «40101» (значение в поле «AccountNumber»), то значение поля КБК не может быть равно «0». Все символы поля КБК одновременно не могут принимать значение ноль («0») | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «233» | *Некорректное значение КБК* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@supplierBillID | Проверка контрольного разряда УИН:   * если длина УИН 20 символов, то проверяется значение 20-го символа (алгоритм расчета контрольного разряда приведен в разделе 5.2.3); * если длина УИН 25 символов, то проверяется значение 25-го символа (алгоритм расчета контрольного разряда приведен в разделе 5.2.3) | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «234» | *Контрольный разряд УИН имеет некорректное значение* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payer/@payerIdentifier  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payer/@additionalPayerIdentifier | Проверка на невырожденность идентификатора плательщика, а именно:   * значения с 4 по 22 разрядах не могут все одновременно быть равны нулю; * значение с 1 по 3 симол не может быть равно «127» (из идентификатора плательщика ФЛ исключен код «27» - «Номер мобильного телефона»). | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «236» | *Некорректное значение идентификатора плательщика* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@supplierBillID | Невырожденность УИН:   * если длина УИН 20 символов, то в разрядах с 4 по 19, нельзя указывать одинаковые цифры; * если длина УИН 25 символов, то в разрядах с 9 по 24 нельзя указывать одинаковые цифры. | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «237» | *Некорректный формат УИН* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@supplierBillID | При длине УИН 20 символов проверяется отсутствие букв в УИН | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «238» | *Наличие букв в УИН недопустимо* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/@purpose  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/BudgetIndex/@taxPeriod  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/BudgetIndex/@taxDocDate | Для извещений о начислениях в уплату денежных средств в бюджетную систему РФ, за исключением налогов, сборов, страховых взносов и иных платежей, администрируемых налоговыми органами (значение в поле «KBK» начинается на «182») и таможенных и иных платежей, администрируемых таможенными органами (значение в поле «KBK» начинается на «153»), выполняется проверка указания ноль («0») в реквизите. | ImportChargesResponse/ ImportProtocol/code = «239» | *Некорректное значение реквизитов платежа (101, 106 – 109), предусмотренных правилами указания информации в реквизитах распоряжений о переводе денежных средств в уплату платежей в бюджетную систему Российской Федерации* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payee/OrgAccount/Bank/@correspondentBankAccount | Для счетов получателя средств, открытых на балансовых счетах «40101» и «40302» номер корреспондентского счета кредитной организации в извещении о начислении не указывается. Если для счетов получателя средств, открытых на балансовых счетах «40501», «40601», «40701», «40503», «40603», «40703» значение корреспондентского счета кредитной организации указано, то первые цифры поля должны начинаться на «301». | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «240» | *Некорректное значение корреспондентского счета банка* |
|  | *Бизнес поля запроса* | ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payee/OrgAccount/ Bank/@ bik  ChargeCreationRequest/ChargeTemplate/Payee/OrgAccount/@accountNumber | Проверка условий направления извещения о начислении в ГИС ГМП и правильности расчета контрольного ключа в номере счета (условия направления в ГИС ГМП извещения о начислении приведены в разделе 5.1).  Проверка корректности указания действующих реквизитов счета получателя средств | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestStatus/ StatusCode = «332» | *Указан некорректный расчетный счет получателя средств или неверный контрольный ключ в номере счета* |
|  | *Пространство имен, используемое в xpath* | xmlns:req="urn://roskazna.ru/gisgmp/xsd/services/import-chargestemplate/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 проверках

| № | 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/ RequestStatus/ StatusCode | Соответствует внутренним кодам 1, 5, 7, 36, 39, 53, 57, 233, 234, 236, 237, 238, 332, 333 | Ошибка при выполнении форматно-логического контроля |  |
| *3* | GetResponseResponse/ResponseMessage/Response /SenderProvidedResponseData/RequestRejected/RejectionReasonCode | UNKNOWN\_REQUEST\_DESCRIPTION | В запросе указана неактуальная версия ВС |  |

* 1. Описание вложений

Формат вида сведения не подразумевает наличие вложений.

1. Дополнительная информация
   1. Условия направления в ГИС ГМП извещения о начислении

Извещение о начислении формируется для направления в ГИС ГМП в случае, если:

* в перечне информации, необходимой для уплаты денежных средств содержит в реквизите «БИК» банка-получателя банковский идентификационный код подразделения Банка России, содержащий в 7 – 9 разрядах значение «000», «001», «002» и в реквизите 17 «Сч. №» получателя средств указан счет, открытый на балансовом счете:
* № 40101;
* № 40302;
* № 40501 с отличительным признаком «2» в четырнадцатом разряде;
* № 40601 с отличительными признаками «1», «3» в четырнадцатом разряде;
* № 40701 с отличительными признаками «1», «3» в четырнадцатом разряде;
* в реквизите 17 «Сч. №» получателя средств указан счет, открытый на балансовом счете:
* № 40503 с отличительным признаком «4» в четырнадцатом разряде;
* № 40603 с отличительным признаком «4» в четырнадцатом разряде;
* № 40703 с отличительным признаком «4» в четырнадцатом разряде.
  1. Уникальный идентификатор начисления

УИН состоит из 20 или 25 символов. Структура УИН должна соответствовать требованиям, приведенным на настоящем разделе.

* + 1. Структура УИН для АН и ГАН, являющихся федеральными органами государственной власти, для государственных внебюджетных фондов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *15* | *16* | *17* | *18* | *19* | *20* |
| **A** | | | **B** | | | | | | | | | | | | | | | | **C** |

|  |  |
| --- | --- |
| **А** | Код главы КБК. |
| **В** | Уникальный номер начисления – 16 цифр. Алгоритм формирования, обеспечивающий уникальность номера, определяется участником самостоятельно. При этом уникальный номер начисления формируется так, чтобы 20 цифр УИН не совпадали с КБК того же начисления. |
| **С** | Контрольный разряд. Алгоритм расчета представлен в подпункте 5.2.3. |

* + 1. Структура УИН для АН и ГАН, являющихся органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, государственными (муниципальными) учреждениями, для Банка России

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *…* | *24* | *25* |
| **A** | | | | | | | | **B** | | | | | | | | **C** |

|  |  |
| --- | --- |
| **A** | УРН участника, сформировавшего начисление.  УРН указывается в десятичном представлении. Для этого его необходимо предварительно перевести из шестнадцатиричного представления и 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.* |
| **B** | Уникальный номер начисления – 16 цифр.  Алгоритм формирования, обеспечивающий уникальность номера, определяется участником самостоятельно. |
| **C** | Контрольный разряд. Алгоритм расчета описан в разделе 5.2.3. |

* + 1. Правила расчета контрольного разряда УИН

Контрольный разряд УИН формируется по следующим правилам:

* каждому разряду УИН, начиная со старшего разряда, присваивается набор весов, соответствующий натуральному ряду чисел от 1 до 10, далее набор весов повторяется;
* каждая цифра УИН умножается на присвоенный вес разряда и вычисляется сумма полученных произведений;
* контрольный разряд для УИН представляет собой остаток от деления полученной суммы на модуль «11». Контрольный разряд должен иметь значение от 0 до 9;
* если получается остаток, равный 10, то для обеспечения одноразрядного контрольного разряда необходимо провести повторный расчет, применяя вторую последовательность весов, являющуюся результатом циклического сдвига исходной последовательности на два разряда влево (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 1, 2). Если, в случае повторного расчета, остаток от деления вновь сохраняется равным 10, то значение контрольного разряда проставляется равным «0».
  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 12. «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

Список допустимых кодов приведен в таблице ниже.

**Таблица 12.** «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. 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)