ФОНД ПЕНСИОННОГО И СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮ |
| Начальник Департамента сопровождения ведомственных информационных систем |
|  |
| Г.В. Прямов |
|  |
| « » 2023г. |

**Спецификация сообщений**

**ФК «Реестр страхователей»**

Версия 5.1

Приложение №5  
к Спецификации типов электронных документов для обеспечения обмена в электронном виде между участниками информационного взаимодействия

и системой ЕИИС «Соцстрах»

Оглавление

[1 Перечень изменений 3](#_Toc154065671)

[2 Справочники 4](#_Toc154065672)

[2.1 Справочник статусов обработки заявления на ПОВЭД 4](#_Toc154065673)

[2.2 Справочник кодов ошибок 4](#_Toc154065674)

[3 Тип сообщения 14: найденные ошибки при обработке сообщения 5](#_Toc154065675)

[3.1 Описание 5](#_Toc154065676)

[3.2 Структура 5](#_Toc154065677)

[3.3 Пример 5](#_Toc154065678)

[3.4 XSD-схема 6](#_Toc154065679)

[4 Тип сообщения 15: заявление на подтверждение основного вида экономической деятельности 7](#_Toc154065680)

[4.1 Описание 7](#_Toc154065681)

[4.2 Структура 7](#_Toc154065682)

[4.3 Пример 7](#_Toc154065683)

[4.4 XSD-схема 8](#_Toc154065684)

[5 Тип сообщения 16: уведомление об изменении статуса запроса на подтверждение основного вида экономической деятельности 9](#_Toc154065685)

[5.1 Описание 9](#_Toc154065686)

[5.2 Структура 9](#_Toc154065687)

[5.3 Пример 9](#_Toc154065688)

[6 Тип сообщения 31: уведомление о размере страховых взносов юридического лица 10](#_Toc154065689)

[6.1 Описание 10](#_Toc154065690)

[6.2 Структура 10](#_Toc154065691)

[6.3 Пример 10](#_Toc154065692)

[Атрибуты Типов 22](#_Toc154065693)

[Атрибуты типа insurerInfoType 22](#_Toc154065694)

[Атрибуты типа okvedType 23](#_Toc154065695)

[Атрибуты типа incomeDistributionType 23](#_Toc154065696)

[Атрибуты типа noteType 24](#_Toc154065697)

[Атрибуты типа enumRequestStatus 24](#_Toc154065698)

[Атрибуты типа AttachmentType 24](#_Toc154065699)

[Атрибуты типа CommonFault 24](#_Toc154065700)

1. Перечень изменений

| № версии док-та | Дата изменения | Изменения |
| --- | --- | --- |
| 2.0 | 30.12.2021 | Первоначальная версия документа |
| 3.0 | 04.04.2023 | Изменен тип сообщения 15:   * Элемент regNum переименован на regNumFund; * Установлено ограничение элемента regNumFund – допустимое количество символов 10 или 12; * Элемент kpsNum переименован на codeTerrOrg; * Установлено ограничение элемента codeTerrOrg - не более 5 символов. |
| 4.0 | 10.05.2023 | Добавлен тип сообщения 14;  Добавлено описание атрибутов типа CommonFault |
| 5.0 | 18.12.2023 | Добавлена XSD-схема для типа сообщения 15 (раздел 4.4.) |
| 5.1 | 21.12.2023 | Обновлен справочник кодов ошибок (раздел 2.2), добавлены коды:  RUST\_0006; RUST\_0007; RUST\_0008; RUST\_0009;  Обновлены Сведения об ошибках/Возможные коды (раздел 3.2) , добавлены коды:  RUST\_0006; RUST\_0007; RUST\_0008; RUST\_0009 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Справочники

## Справочник статусов обработки заявления на ПОВЭД

| Наименование | Тип значения | Значение |
| --- | --- | --- |
| REGISTERED | Строка | Создано заявление |
| CONFIRMED | Строка | Заявление исполнено: ОВЭД подтвержден |
| CANCELED | Строка | Заявление на подтверждение ОВЭД отменено |
| REJECTED | Строка | Заявление исполнено: ОВЭД не подтвержден |

## Справочник кодов ошибок

| Наименование | Тип значения | Значение |
| --- | --- | --- |
| RUST\_0001 | Строка | Сообщение не соответствует схеме: "*текст ошибки валидации*" |
| RUST\_0002 | Строка | Ошибка при поиске карточки страхователя. Рег. номер: "*рег. номер*"; uuid сообщения: "*uuidInbound*" |
| RUST\_0003 | Строка | Не найден страхователь с рег. номером: " *рег. номер*" |
| RUST\_0004 | Строка | Найдено более 1й актуальной версии страхователя. Рег. номер: " *рег. номер* "; uuid сообщения: " *uuidInbound*" |
| RUST\_0005 | Строка | Ошибка сохранения заявления ПОВЭД: "*текст ошибки сохранения*" |
| RUST\_0006 | Строка | Ошибка идентификации страхователя по ИНН: *"ИНН в заявлении "insurerInfo.inn" не совпадает с ИНН в карточке страхователя "ИНН", найденной по рег. номеру "insurerInfo.regNumFund""* |
| RUST\_0007 | Строка | Ошибка идентификации страхователя по КПП: *"КПП в заявлении "insurerInfo.kpp" не совпадает с КПП в карточке страхователя "КПП", найденной по рег. номеру "insurerInfo.regNumFund""* |
| RUST\_0008 | Строка | Ошибка нахожнения соответствия Рег. номер ФСС в заголовке сообщения с рег. номером ФСС в заявлении: *"Рег. номер ФСС в заголовке сообщения "payload.recipientId" не совпадает с рег. номером ФСС в заявлении "insurerInfo.regNumFund""* |
| RUST\_0009 | Строка | Ошибка идентификации страхователя по Рег. номер ФСС: *"Рег. номер ФСС в заголовке сообщения "payload.recipientId" не совпадает с рег. номером ФСС в карточке страхователя "рег. номер", найденной по рег. номеру ПФР "insurerInfo.regNumFund""* |

1. Тип сообщения 14: найденные ошибки при обработке сообщения

## **Описание**

Тип сообщения 14.

Документ предназначен для получения сведений о найденных ошибках логического контроля в конверте сообщения или вложении в конверте. Предназначен для формирования на сообщение 15, в случае если были выявлены ошибки в схеме сообщения или иные ошибки, в следствии которых не сохранилось сообщение.

## **Структура**

Таблица 1 – Описание параметров сообщения

| **Атрибут/элемент** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| uuidInbound | Uuid |  | 1 | Uuid сообщения, в котором обнаружены ошибки |
| fault | CommonFault |  | 1..∞ | Сведения об ошибках/  Возможные коды:  RUST\_0001; RUST\_0002; RUST\_0003; RUST\_0004; RUST\_0005;  RUST\_0006; RUST\_0007; RUST\_0008; RUST\_0009  (текст ошибки см. раздел 2.2 ) |

## **Пример**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<invalidDataFault xmlns="http://www.fss.ru/integration/types/fault/v01">

<uuidInbound>4900e566-d7ed-4a80-91d2-8dd9f26d5f89</uuidInbound>

<faultList>

<fault>

<uuid>4900e566-d7ed-4a80-91d2-8dd9f26d5f89</uuid>

<code>RUST\_0002</code>

<message>Ошибка при поиске карточки. Рег. номер: "0123456789"; uuid сообщения: "4900e566-d7ed-4a80-91d2-8dd9f26d5f89"</message>

</fault>

</faultList>

</invalidDataFault>

## **XSD-схема**



1. Тип сообщения 15: заявление на подтверждение основного вида экономической деятельности

## **Описание**

Тип сообщения 15.

Заявление на подтверждение основного вида экономической деятельности.

## **Структура**

Таблица 2 – Описание параметров сообщения

| **Атрибут/элемент** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| statementPovedRequest | statementPovedRequestType | - | 1 |  |
| insurerInfo | insurerInfoType | - | 1 | Информация о страхователе |
| okved | okvedType | - | 1 | Информация по ОКВЭД |
| incomeDistribution | incomeDistributionType | - | 1..∞ | Доходы и поступления за предыдущий финансовый год |
| note | noteType | - | 0...1 | Пояснительная записка к бухгалтерскому балансу за предыдущий год |

## **Пример**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<ns2:statementPovedRequest xmlns:ns2="http://ws.fss.ru/integration/types/rust/poved/v01">

<insurerInfo>

<regNumFund>770002300003</regNumFund>

<codeTerrOrg>201</codeTerrOrg>

<inn>7736056647</inn>

<ogrn>1027739443236</ogrn>

<kpp>770801001</kpp>

<startDate>2000-01-01</startDate>

<registrationDate>2002-07-25</registrationDate>

<registrationPlace>Инспекция Федеральной налоговой службы № 8 по г. Москве</registrationPlace>

<state>true</state>

<uncommercial>false</uncommercial>

<jurAddress>г. Москва, Орликов пер., д. 3-а</jurAddress>

<ceoName>Привалова Елена Анатольевна</ceoName>

<cfoName>Привалова Елена Анатольевна</cfoName>

<emplCount>1</emplCount>

<year>2019</year>

</insurerInfo>

<okved>

<codeOKVED2>49.32</codeOKVED2>

</okved>

<incomeDistribution>

<codeOKVED2>85.14</codeOKVED2>

<incomeVED>0</incomeVED>

<targetedIncome>0</targetedIncome>

<emplCount>1</emplCount>

</incomeDistribution>

<incomeDistribution>

<codeOKVED2>86.10</codeOKVED2>

<incomeVED>0</incomeVED>

<targetedIncome>0</targetedIncome>

<emplCount>0</emplCount>

</incomeDistribution>

<note>

<noteText>Пояснительная записка #2</noteText>

<noteFile>

<content>MjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIy</content>

<ext>txt</ext>

<mimeType>text/plain</mimeType>

<size>12</size>

<name>2</name>

</noteFile>

</note>

</ns2:statementPovedRequest>

## **XSD-схема**



1. Тип сообщения 16: уведомление об изменении статуса запроса на подтверждение основного вида экономической деятельности

## **Описание**

Тип сообщения 16.

Документ предназначен для получения результата обработки запроса на подтверждение основного вида экономической деятельности (п.3 настоящего документа).

## **Структура**

Таблица 3 – Описание параметров сообщения

| **Атрибут/элемент** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| statusChangeNotification | statusChangeNotificationType | - | 1 |  |
| requestNum | string | 300 | 1 | Номер заявления в РУСТ |
| requestStatus | enumRequestStatus | - | 1 | Статус обработки запроса |
| note | string | 4000 | 0..1 | Комментарий к статусу обработки запроса |

## **Пример**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<ns2:statusChangeNotification xmlns:ns2="http://ws.fss.ru/integration/types/rust/poved/v01">

< requestNum> 0204\_009876< /requestNum>

<requestStatus>REGISTERED</requestStatus>

</ns2:statusChangeNotification>

1. Тип сообщения 31: уведомление о размере страховых взносов юридического лица

## **Описание**

Тип сообщения 31.

Документ содержит «Уведомление о размере страховых взносов» в формате .docx и файл открепленной подписи в формате .sig.

## **Структура**

Таблица 4 – Описание параметров сообщения

| **Атрибут/элемент** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| signedNotice | signedNoticeType | - | 1 |  |
| attachment | AttachmentType | - | 1 | Документ «Уведомление о размере страховых взносов» |
| signature | base64Binary | - | 1 | Отсоединенная подпись |

## **Пример**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?><ns2:signedNotice xmlns:ns2="http://ws.fss.ru/integration/types/rust/poved/v01"><content></content><mimeType>application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document</mimeType><size>27606</size><name>Уведомление о размере страховых взносов ЮЛ (ГМУ).docx</name><signature></signature></ns2:signedNotice>

# Атрибуты Типов

## Атрибуты типа insurerInfoType

| Элемент/Атрибут | Тип | Ограничения | Количество вхождений | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| regNumFund | regNumFund | string  Паттерн: \d{10;12} | 1 | Регистрационный номер Фонда |
| codeTerrOrg | codeTerrOrg | String  Длина 5  Паттерн:  ([0-9])\* | 1 | Код территориального органа Фонда |
| inn | inn | String  Длина 12  Паттерн:  ([0-9])\* | 1 | Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН). Cогласно 795 приказу ФСБ ИНН должно состоять из 12 символов; если 10 символов, то добивать до 12 символов нужно лидирующими нулями |
| ogrn | ogrn | String  Длина 13  Паттерн:  ([0-9])\* | 1 | Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) |
| kpp | kpp | string  Паттерн: \d{9} | 1 | Код причины постановки на учет (КПП). |
| startData | date | - | 0..1 | Дата начала хозяйственной деятельности |
| registrationDate | date | - | 1 | Дата регистрации организации |
| registrationPlace | String | 300 | 1 | Место регистрации |
| state | boolean | - | 1 | Признак «Государственное (муниципальное) учреждение» |
| uncommercial | boolean | - | 1 | Признак «Некоммерческая организация» |
| jurAddress | String | 300 | 1 | Юридический адрес |
| ceoName | String | 300 | 1 | ФИО руководителя |
| cfoName | String | 300 | 1 | ФИО бухгалтера |
| emplCount | nonNegativeInteger | - | 1 | Среднесписочная численность работающих за предыдущий год. |
| year | String | string  Длина 4  Паттерн:  ([0-9])\* | 1 | Год подтверждения основного вида экономической деятельности. |

## Атрибуты типа okvedType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Элемент/Атрибут** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Описание** |
| okvedType | okvedCodeType | string  Длина от 4 до 8  Паттерн  ([0-9]{2}[\.][0-9]{1}){1}(([0-9]{1}[\.][0-9]{1,2})|([0-9]{0,1})){1} | 1 | Основной вид экономической деятельности. Строго маска вида xx.xx.xx, от 4 до 8 символов (включая точки), символы пятый, шестой, седьмой и восьмой могут отсутствовать. |

## Атрибуты типа incomeDistributionType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Элемент/Атрибут** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Описание** |
| codeOKVED2 | okvedCodeType | string  Длина от 4 до 8  Паттерн  ([0-9]{2}[\.][0-9]{1}){1}(([0-9]{1}[\.][0-9]{1,2})|([0-9]{0,1})){1} | 1 | Код по ОКВЭД2. Строго маска вида xx.xx.xx, от 4 до 8 символов (включая точки), символы пятый, шестой, седьмой и восьмой могут отсутствовать. |
| incomeVED | double | - | 1 | Доходы по виду экономической деятельности (тыс. руб.) |
| targetedIncome | double | - | 1 | Целевые поступления и финансирование (включая бюджетное финансирование гранты и т.п.) (тыс. руб.) |
| emplCount | nonNegativeInteger | - | 0..1 | Численность работающих |

## Атрибуты типа noteType

| **Элемент/Атрибут** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Описание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| noteText | string | 4000 | 0..1 | Текст пояснительной записки |
| noteFile | AttachmentType | - | 0..1 | Файл пояснительной записки |

## Атрибуты типа enumRequestStatus

enumRequestStatus – статус запроса. Указывается значение из справочника статусов обработки заявления по ПОВД

## Атрибуты типа AttachmentType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Элемент/Атрибут** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Описание** |
| content | base64Binary |  | 1..1 | Содержимое файла |
| ext | string |  | 0..1 | Расширение файла |
| size | integer |  | 0..1 | Размер файла |

## Атрибуты типа CommonFault

| **Элемент/Атрибут** | **Тип** | **Ограничения** | **Количество вхождений** | **Описание** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| uuid | string | - | 0..1 | UUID сообщения |
| code | string | - | 0..1 | Код ошибки |
| message | string | - | 0..1 | Текст ошибки |