**Формат представления сведений поставщиками для целей ведения реестра субъектов МСП в электронной форме**

I. ОБЩИЕ положения

1. Настоящий формат описывает требования к XML файлам передачи сведений в электронной форме (далее – файл обмена) в ФНС России лицами, определенными пунктом 2 статьи 6 Федерального закона от 29 декабря 2015 г. № 408-ФЗ, (далее - поставщики) с целью формирования Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства (МСП).

2. Номер версии настоящего формата 4.02, часть 213\_02.

II. ОПИСАНИЕ ФАЙЛА ОБМЕНА

3. **Имя файла обмена** должно иметь следующий вид:

***R\_Т\_P\_О\_GGGGMMDD\_N*** , где:

***R\_Т*** – префикс, принимающий значение: VO\_SVRRMSP;

***P*** – идентификатор получателя информации, для налоговых органов представляется в виде четырехразрядного кода (код налогового органа в соответствии с Классификатором «Система обозначений налоговых органов» (СОНО), а именно 9965 – МИ ЦОД ФНС России);

***О*** – идентификатор отправителя информации, для поставщиков сведений о субъектах МСП представляется в виде девятнадцатиразрядного кода (идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) и код причины постановки на учет (КПП) организации - поставщика);

***GGGG*** – год формирования передаваемого файла, ***MM*** – месяц, ***DD*** – день;

***N*** – идентификационный номер файла (длина – от 1 до 36 знаков. Идентификационный номер файла должен обеспечивать уникальность файла).

Расширение имени файла - xml. Расширение имени файла может указываться как строчными, так и прописными буквами.

Параметры первой строки файла обмена

Первая строка XML файла должна иметь следующий вид:

<?xml version="1.0" encoding = "windows-1251"?>

Имя файла, содержащего XML схему файла обмена, должно иметь следующий вид:

VO\_SVRRMSP\_2\_213\_02\_04\_02\_xx , где хх – номер версии схемы.

Расширение имени файла – xsd.

XML схема файла обмена приводится отдельным файлом.

4. **Логическая модель файла обмена** представлена в виде диаграммы структуры файла обмена на рисунке 1 настоящего формата. Элементами логической модели файла обмена являются элементы и атрибуты XML файла. Перечень структурных элементов логической модели файла обмена и сведения о них приведены в таблицах 4.1-4.5 настоящего формата.

Для каждого структурного элемента логической модели файла обмена приводятся следующие сведения:

наименование элемента. Приводится полное наименование элемента[[1]](#footnote-2);

сокращенное наименование (код) элемента. Приводится сокращенное наименование элемента. Синтаксис сокращенного наименования должен удовлетворять спецификации XML;

признак типа элемента. Может принимать следующие значения: «С» – сложный элемент логической модели (содержит вложенные элементы), «П» – простой элемент логической модели, реализованный в виде элемента XML файла, «А» – простой элемент логической модели, реализованный в виде атрибута элемента XML файла. Простой элемент логической модели не содержит вложенные элементы;

формат элемента. Формат элемента представляется следующими условными обозначениями: Т – символьная строка; N – числовое значение (целое или дробное).

Формат символьной строки указывается в виде Т(n-к) или T(=к), где: n – минимальное количество знаков, к – максимальное количество знаков, символ «-» – разделитель, символ «=» означает фиксированное количество знаков в строке. В случае, если минимальное количество знаков равно 0, формат имеет вид Т(0-к). В случае, если максимальное количество знаков неограниченно, формат имеет вид Т(n-).

Формат числового значения указывается в виде N(m.к), где: m – максимальное количество знаков в числе, включая знак (для отрицательного числа), целую и дробную часть числа без разделяющей десятичной точки, k – максимальное число знаков дробной части числа. Если число знаков дробной части числа равно 0 (то есть число целое), то формат числового значения имеет вид N(m).

Для простых элементов, являющихся базовыми в XML (определенными в сети интернет по электронному адресу: http://www.w3.org/TR/xmlschema-0), например, элемент с типом «date», поле «Формат элемента» не заполняется. Для таких элементов в поле «Дополнительная информация» указывается тип базового элемента;

признак обязательности элемента определяет обязательность присутствия элемента (совокупности наименования элемента и его значения) в файле обмена. Признак обязательности элемента может принимать следующие значения: «О» – наличие элемента в файле обмена обязательно; «Н» – присутствие элемента в файле обмена необязательно, то есть элемент может отсутствовать. Если элемент принимает ограниченный перечень значений (по классификатору, кодовому словарю и тому подобному), то признак обязательности элемента дополняется символом «К». Например: «ОК». В случае, если количество реализаций элемента может быть более одной, то признак обязательности элемента дополняется символом «М». Например: «НМ», «ОКМ».

К вышеперечисленным признакам обязательности элемента может добавляться значение «У» в случае описания в XML схеме условий, предъявляемых к элементу в файле обмена, описанных в графе «Дополнительная информация». Например: «НУ», «ОКУ»;

дополнительная информация содержит, при необходимости, требования к элементу файла обмена, не указанные ранее. Для сложных элементов указывается ссылка на таблицу, в которой описывается состав данного элемента. Для элементов, принимающих ограниченный перечень значений из классификатора (кодового словаря и тому подобного), указывается соответствующее наименование классификатора (кодового словаря и тому подобного) или приводится перечень возможных значений. Для классификатора (кодового словаря и тому подобного) может указываться ссылка на его местонахождение. Для элементов, использующих пользовательский тип данных, указывается наименование типового элемента.

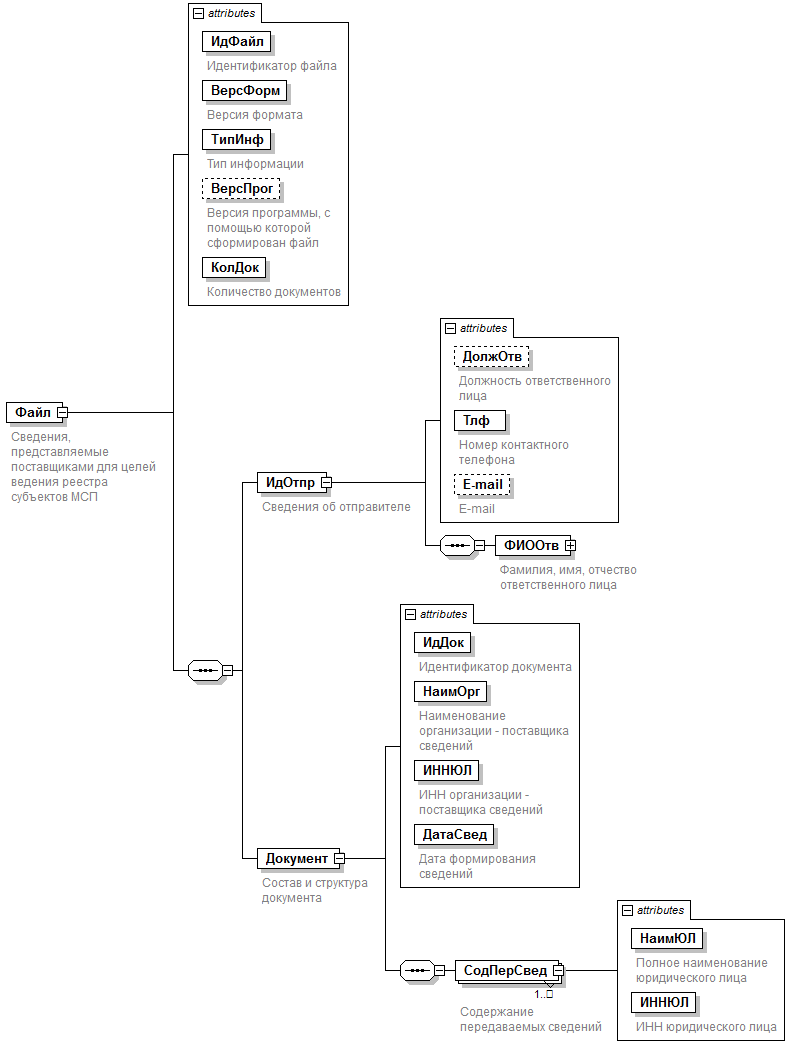


Рис.1. Диаграмма структуры файла обмена

Таблица 4.1

**Сведения, представляемые поставщиками для целей ведения реестра субъектов МСП (Файл)**

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идентификатор файла | ИдФайл | A | T(1-255) | О | Содержит (повторяет) имя сформированного файла (без расширения) |
| Версия формата | ВерсФорм | A | T(1-5) | О | Принимает значение: 4.02 |
| Тип информации | ТипИнф | A | T(1-50) | О | Принимает значение:  МИНЭК | БИРЖИ | МИНОБР | СКОЛКОВО | ДЕРЖ\_РЕЕСТР\_АКЦ |
| Версия программы, с помощью которой сформирован файл | ВерсПрог | A | T(1-40) | Н |  |
| Количество документов | КолДок | A | N(9) | О | Указывает количество повторений элемента <Документ>.  Принимает значение 1 |
| Сведения об отправителе | ИдОтпр | С |  | О | Состав элемента представлен в табл. 4.2 |
| Состав и структура документа | Документ | С |  | О | Состав элемента представлен в табл. 4.3 |

Таблица 4.2

**Сведения об отправителе (ИдОтпр)**

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Должность ответственного лица | ДолжОтв | A | T(1-100) | Н |  |
| Номер контактного телефона | Тлф | A | T(1-20) | О |  |
| E-mail | E-mail | A | T(1-45) | Н |  |
| Фамилия, имя, отчество ответственного лица | ФИООтв | С |  | О | Типовой элемент <ФИОТип>.  Состав элемента представлен в табл. 4.5 |

Таблица 4.3

**Состав и структура документа (Документ)**

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идентификатор документа | ИдДок | A | T(1-36) | О | Рекомендуется использовать глобально уникальный идентификатор (GUID) |
| Наименование организации - поставщика сведений | НаимОрг | A | T(1-1000) | О | Типовой элемент <xs:dateTime> |
| ИНН организации - поставщика сведений | ИННЮЛ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ИННЮЛТип> |
| Дата формирования сведений | ДатаСвед | A |  | О | Типовой элемент <xs:dateTime> |
| Содержание передаваемых сведений | СодПерСвед | С |  | ОМ | Состав элемента представлен в табл. 4.4 |

Таблица 4.4

**Содержание передаваемых сведений (СодПерСвед)**

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Полное наименование юридического лица | НаимЮЛ | A | T(1-1000) | О |  |
| ИНН юридического лица | ИННЮЛ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ИННЮЛТип> |

Таблица 4.5

**Фамилия, имя, отчество физического лица (ФИОТип)**

| **Наименование элемента** | **Сокращенное наименование (код) элемента** | **Признак типа элемента** | **Формат элемента** | **Признак обязательности элемента** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия | Фамилия | A | T(1-60) | О |  |
| Имя | Имя | A | T(1-60) | О |  |
| Отчество | Отчество | A | T(1-60) | Н |  |

1. В строке таблицы могут быть описаны несколько элементов, наименования которых разделены символом «|». Такая форма записи применяется в случае возможного наличия в файле обмена только одного элемента из описанных в этой строке. [↑](#footnote-ref-2)