

УТВЕРЖДЕНЫ  
распоряжением Правления ПФР  
от 25 февраля 2016 г. N 70р

Форматы данных сведений о застрахованных лицах  
(форма СЗВ-М)

1. Общие сведения

1.1. Представление простых типов

Описание простых типов представляется в виде таблицы, содержащей графы "Наименование", "Стандартный тип", "Ограничения на тип", "Описание".

Графа "Наименование" используется для описания наименования простого типа.

Графа "Стандартный тип" используется для описания имени стандартного типа, на котором основан простой тип, путем наложения ограничений на область принимаемых стандартным типом значений.

Графа "Ограничения на тип" используется для описания применяемых ограничений на область принимаемых значений ограничиваемого типа.

Графа "Описание" используется для текстового описания простого типа, поясняющего его назначение.

1.2. Представление составных типов, блоков, групп элементов, групп атрибутов

Описание составных типов, блоков и групп представляется в виде таблицы, содержащей графы "Позиция", "Компонент", "Представление", "Тип", "Обязательность", "Ограничения (расширение)", "Описание".

Графа "Позиция" используется для описания иерархического номера, отражающего положение элемента в группе, блоке или составном типе. Если номер выделен фигурными скобками (например, {1}, {2}), то требований к порядку следования таких элементов в составе блока (составного типа данных) не предъявляется.

Графа "Компонент" содержит наименование компонента описания. В случае, если компонент представлен в виде блока или группы элементов, наименование должно использоваться в качестве имени XML-тега документа в электронной форме.

Графа "Представление" используется для описания вида компонента: элемент, атрибут, блок, группа, выбор.

Графа "Тип" используется для описания типа компонента, входящего в составной тип.

Графа "Обязательность" используется для описания признака обязательности компонента в экземпляре данного составного типа: "Да" - структурный элемент обязателен, "Нет" - не обязателен.

Графа "Ограничения (расширение)" используется для описания применяемых ограничений на тип, указанный в графе "Тип", или его расширение. Для групп не используется.

Графа "Описание" используется для текстового описания группы, блока или составного типа, поясняющего их назначение. Может содержать также ссылку на номер таблицы, в которой описан простой тип, составной тип или блок.

## 2. Объявленные пространства имен

Таблица 1.

Префикс	Пространство имен
xs	<a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">http://www.w3.org/2001/XMLSchema</a>
АФ	<a href="http://пф.рф/АФ">http://пф.рф/АФ</a>
УТ	<a href="http://пф.рф/унифицированныеТипы/2014-01-01">http://пф.рф/унифицированныеТипы/2014-01-01</a>

## 3. Предоставление отчетности страхователями

### 3.1. Формат сведений о застрахованных лицах (форма СЗВ-М)

Структура имени файла:

ПФР\_ [рег. номер] \_ [код ТО ПФР] \_СЗВ-М\_ [дата формирования файла] \_ [GUID]. xml, где:

\*[рег. номер] - номер под которым страхователь зарегистрирован как плательщик страховых взносов, с указанием кодов региона и района по классификации, принятой в ПФР;

\*[код ТО ПФР] - код территориального органа ПФР, принимающего сведения, содержащиеся в файле (указывается согласно классификатору территориальных органов ПФР);

\*[дата формирования файла] - дата в формате ГГГГММДД;

\*[GUID] - глобальный уникальный идентификатор, обеспечивающий уникальность электронного документа. Значение GUID должно быть идентично значению GUID документа, содержащегося в файле. Реализация спецификации стандарта <http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt>.

Пример правильно сформированного имени файла:

ПФР\_034-012-008689\_034012\_СЗВ-М\_20151121\_2d2b5a89-157c-44e8-a2a0-639b7ce30a69.xml

Электронные документы СЗВ-М создаются в кодировке UTF-8.

Типы данных формата СЗВ-М

Простые типы

Таблица 2.

Наименование Описание	Стандартный тип	Ограничения на тип
АФ:ТипGUID	xs:string	Шаблон: ([0-9a-fA-F]{8}- [0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}- [0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F] {12}) (\{[0-9a-fA-F]{8}-[0-9a- fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a- fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12}\})
Тип, используемый для представления правила заполнения глобального идентификатора из пространства <a href="http://microsoft.com/wsd1/types/">http://microsoft.com/wsd1/types/</a> .		
Реализация спецификации стандарта <a href="http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt">http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt</a>		
УТ:ТипИНН	xs:string	Шаблон: \d{10} Шаблон: \d{12}
Тип, используемый для представления 12-ти значного ИНН физического лица или 10-ти значного ИНН юридического лица		



Реализация спецификации стандарта

<http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt>

Тип описан в таблице 2

3            АФ:ДатаВремя    Элемент            xs:dateTime    Да  
Дата и время формирования электронного документа

Тип, использующийся для представления ФИО физического лица  
(далее - УТ: ТипФИО)

Таблица 4.

Позиция (расширение)	Компонент Описание	Представление Описание	Тип	Обяз.	Ограничения
1	УТ:Фамилия Фамилия физического лица	Элемент	xs:normalizedString	Нет	
2	УТ:Имя Имя физического лица	Элемент	xs:normalizedString	Нет	
3	УТ:Отчество Отчество физического лица	Элемент	xs:normalizedString	Нет	

Структура документа СЗВ-М

Пространство имен по умолчанию: <http://пф.рф/ВС/СЗВ-М/2016-01-01>

Таблица 6.

Позиция Ограничения (расширение)	Компонент	Представление Описание	Тип	Обяз.
1	ЭДПФР Корневой элемент. Электронный документ СЗВ-М (Сведения о застрахованных лицах). Содержит сведения самого документа и служебную информацию об электронном документе.	Блок		Да
1.1	СЗВ-М	Блок		Да
1.1.1	ТипФормы Принимаемые значения: 1, 2, 3	Элемент	xs:positiveInteger	Да
	Тип формы: 1 - исходная, 2 - дополняющая, 3 -отменяющая			
1.1.2	Страхователь Реквизиты страхователя	Блок		Да
1.1.2.1	РегНомер Регистрационный номер страхователя, который присваивается ПФР	Элемент	УТ:ТипРегНомер	Да
	Тип описан в таблице 2			
1.1.2.2	Наименование Краткое наименование организации	Элемент	УТ:ТипКрИмяОрг	Да
	Тип описан в таблице 2			

1.1.2.3	ИНН	Элемент	УТ:ТипИНН	Да	
	Индивидуальный номер налогоплательщика Тип описан в таблице 2				
1.1.2.4	КПП	Элемент	УТ:ТипКПП	Нет	
	Код причины постановки на учет Тип описан в таблице 2				
1.1.3	ОтчетныйПериод	Блок		Да	
	Период, за который представляются сведения				
1.1.3.1	Месяц	Элемент	УТ:ТипМесяц	Да	
	Месяц, за который представляются сведения Тип описан в таблице 2				
Позиция	Компонент	Представление	T		Обяз.
	Ограничения (расширение)		Описание		
1.1.3.2	КалендарныйГод	Элемент	xs:gYear	Да	Нижняя
	граница области допустимых значений (включительно): 2016				
	Календарный год к которому относится месяц, за который представляются сведения				
1.1.4	СписокЗЛ	Блок		Да	
	Значение элемента "@НомерПП" в пределах всех элементов "ЗЛ" данного блока должно быть уникальным				
	Значение элемента "СНИЛС" в пределах всех элементов "ЗЛ" данного блока должно быть уникальным				
	Значение элемента "ИНН" в пределах всех элементов "ЗЛ" данного блока должно быть уникальным				
	Список застрахованных лиц				
1.1.4.1	ЗЛ	Блок		Да	
	Максимальное количество появлений: Неограничено				
	Сведения о застрахованном лице				
	НомерПП	Атрибут	xs:positiveInteger	Да	Нижняя
	граница области допустимых значений (включительно): 1				
	Номер по порядку				
1.1.4.1.1	ФИО	Блок	УТ:ТипФИО	Да	
	Фамилия, имя, отчество застрахованного				
1.1.4.1.2	СНИЛС	Элемент	УТ:ТипСтраховойНомер	Да	
	Страховой номер индивидуального лицевого счета Тип описан в таблице 2				
1.1.4.1.3	ИНН	Элемент	УТ:ТипИНН_ФЛ	Нет	
	Идентификационный номер налогоплательщика				
1.1.5	ДатаЗаполнения	Элемент	xs:date	Да	
	Дата заполнения формы				

1.2	ЭлектроннаяПодпись Блок Электронная подпись (ЭП). Электронный документ, для которого законодательством Российской Федерации предусмотрена юридически значимаяф подпись, должен быть подписан усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии со XMLDSig	SignatureType Тип объявлен в пространстве имен http:\\www.w3.org \200\09\x mldsig#	Нет
1.3	СлужебнаяИнформация Блок Служебная информация об электронном документе	АФ:ТипСлужебнаяИнф ормация Тип описан в	Да

(далее см. листовой экз.)