**Сведения о трудовой деятельности работника**

Версия СЗИ-ТД.2.37д от 2019-07-02

является частью: АФ.2.37д

Оглавление

[1. Общие сведения 3](#_Toc13490730)

[2. Структура Альбома форматов 4](#_Toc13490731)

[3. Описание элементов структуры 5](#_Toc13490732)

[3.1. Общие положения 5](#_Toc13490733)

[3.2. Простые типы 6](#_Toc13490734)

[3.3. Составные типы, блоки и группы [элементов] 6](#_Toc13490735)

[4. Специальные требования к заполнению символьных элементов 8](#_Toc13490736)

[5. Объявленные пространства имен 9](#_Toc13490737)

[6. Унифицированные типы данных для всех информационных обменов ПФР 10](#_Toc13490738)

[7. Электронные трудовые книжки (ЭТК) 12](#_Toc13490739)

[7.1. Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД) 12](#_Toc13490740)

1. Общие сведения

Альбом форматов представляет собой структурированный сборник описаний документов в электронном виде, применяемых Пенсионным фондом РФ для целей информационного обмена с внешними контрагентами, а также для обмена внутри информационной системы ПФР (АИС ПФР).

1. Структура Альбома форматов

Сводный перечень документов, включенных в альбом форматов, приведен в разделе "Перечень документов альбома форматов".

Описания электронных документов Альбома форматов сгруппированы по видам информационного обмена в соответствующих разделах ниже.

Каждый раздел, описывающий информационный обмен имеет следующую структуру:

1. Общее описание информационного обмена, в том числе:

* документы-основания для осуществления информационного обмена (нормативно-правовые акты, локальные нормативные акты ПФР);
* краткое описание информационного обмена;
* требования к именованию файлов информационного обмена (не обязательно).

1. Таблицы описания простых типов, применяемых для типизации компонентов структуры, используемых в описании информационного обмена.
2. Таблицы описания групп элементов, используемых в описании информационного обмена.
3. Таблицы описания составных типов, применяемых для типизации компонентов структуры, используемых в описании информационного обмена.
4. Подразделы, содержащие описания документов или логических групп документов.

Каждый подраздел имеет структуру, аналогичную структуре раздела, но относящуюся непосредственно к описываемому документу (логической группе документов).

Для подразделов, содержащих описание непосредственно документов дополнительно указывается:

1. перечень правил проверок, относящихся к документу;
2. графическое представление структуры документа (диаграмма).

Приложениями к Альбому форматов являются:

* классификатор проверок - структурированный сводный перечень правил проверок по всем документам;
* лист изменений - общий список внесенных изменений в форматы, правила проверки, преобразования, представленный в хронологическом порядке, а также перечень документов или информационных обменов, затронутых изменениями;
* перечень документов - список всех форматов документов, вошедших в сборку, с листами изменений в разрезе каждого формата.

1. Описание элементов структуры
   1. Общие положения

Для описания формата электронных документов используются следующие термины:

* Компонент – одна из следующих составных частей (реквизитов) описания: “элемент” | ”атрибут” | ”блок” | ”группа” | ”выбор”.
* Элемент - компонент описания, используемый для представления простых (не являющихся составными) реквизитов электронных документов (например, строковые значения, форматированные строковые значения, даты и т.п.).
* Атрибут - компонент описания, используемый для представления вспомогательных характеристик (свойств) электронных документов или их составных частей. Атрибут не используется самостоятельно - он может быть лишь частью элементов или блоков элементов.
* Блок [элементов] - компонент описания, используемый для представления составных (структурированных) реквизитов электронных документов (например, адрес, ФИО и т.п.). Блок может состоять из двух и более компонентов типа «Элемент» или «Блок», а также, в качестве своих характеристик, может содержать 0 или более компонентов типа «Атрибут». Каждый блок имеет уникальное имя. При формировании документа в электронной форме, содержимое описываемого блока включается в состав XML-тэга с идентичным наименованием как содержимое этого тэга.
* Группа [элементов] - компонент описания, используемый для представления повторяющейся последовательности (группы) элементов и (или) блоков элементов. Группа может состоять из двух и более компонентов типа «Элемент» или «Блок». Каждая группа имеет уникальное ссылочное имя, как правило, начинающееся со слова «Гр…», например «ГрЧленКФХ». При формировании документа в электронной форме ссылочное имя группы должно заменяться содержимым этой группы в месте упоминания этого имени.
* Выбор - компонент описания, используемый для представления альтернативного выбора между двумя и более элементами (блоками элементов). Выбор подразумевает использование только одного компонента описания из перечня указанных альтернатив.
* Тип [элемента, блока] - способ описания структуры компонента, используемый отображения унифицированных, не однократно используемых в описании формата компонентов. Каждый тип имеет уникальное имя, как правило, начинающееся со слова «Тип…», например ТипФИО, ТипОрганизация. Типы могут быть стандартными, простыми и составными.
* Стандартный тип – один из типов, поименованных в спецификации W3C XMLSchema (http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#built-in-datatypes). Например, к стандартным относятся типы «строка» (xs:string), «дата» (xs:date), «число» (xs:decimal, xs:integer, xs:positiveInteger), «год» (xs:gYear), «да/нет» (xs:boolean), и т.п.
* Простой тип – тип, отражающий структуру простых (скалярных) реквизитов электронных документов, т.е. Элементов. Простой тип может быть либо стандартным типом, либо основывается на ограничении области значений стандартного типа, либо относится к перечислимым типам. К простым типам, также, относятся перечисления. Например, простыми типами являются:

1. базовый тип «строка» с ограничениями по длине и структуре строки;
2. базовый тип «дата» с ограничением нижней и/или верхней границей дат;
3. перечислимый тип, например, кодов значений с указанием множества этих значений.

* Составной тип – тип, отражающий структуру составных компонентов электронных документов, т.е. Блоков.
  1. Простые типы

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

Графа "Наименование" таблицы используется для описания наименования простого типа.

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

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

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

* 1. Составные типы, блоки и группы [элементов]

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 порядок следования таких элементов в составе вышестоящего блока (составного типа данных) не важен.

Части иерахического номера показывают подчиненность элементов и блоков. Например, если в настоящем документе указаны блок ФИО с позицией 1.2.6 и элементы 1.2.6.1 Фамилия, 1.2.6.2 Имя, 1.2.6.3 Отчество, то это означает, что в XML-документе должен быть блок ФИО с подчиненными элементами Фамилия, Имя, Отчество.

Графа "Компонент" используется для описания наименования компонента описания. В случае блока или группы наименование должно использоваться в качестве имени XML-тэга документа в электронной форме.

Графа "Представление" используется для описания вида компонента описания: 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» - необязателен.

Если в графе "Обязательность" составного элемента указано "Нет", а для какого-либо из его подчиненных элементов указано "Да", это означает, что составной элемент может отсутствовать в XML-документе, но если присутствует, в его составе обязательно должен быть подчиненный элемент, для которого в графе "Обязательность" указано "Да". Например, если блок УдостоверяющийДокумент необязателен, но составляющие его элементы Тип, Номер, ДатаВыдачи, КемВыдан обязательны, это значит, что XML-документ может не содержать блок УдостоверяющийДокумент, но если такой блок в XML-документ будет добавлен, то внутри этого блока должны присутствовать элементы Тип, Номер, ДатаВыдачи, КемВыдан.

В случае отсутствия данных в необязательном элементе или атрибуте, он должен отсутствовать в документе. Наличие пустых элементов и атрибутов недопустимо.

Если блок необязательный и не содержит данные, то в XML-документе он должен отсутствовать.

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, поясняющее ее назначение. Может содержать также ссылку на номер таблицы, в которой описан простой тип, составной тип или блок.

1. Специальные требования к заполнению символьных элементов
2. Лидирующие пробелы в символьных элементах не допускаются.
3. Если в символьном элементе использован символ "-", то рядом с этим символом пробелы недопустимы.
4. Наличие двух и более пробелов подряд внутри символьных элементов не допускается (только один).
5. Если символьный элемент имеет длину меньше, чем указано в формате, наращивание его заключительными пробелами не требуется.
6. Во всех документах в элементах Фамилия, Имя, Отчество допустимы только следующие символы и их сочетания:

* буквы русского алфавита, в том числе буква "Ё";
* знак "-";
* латинские буквы допускаются;
* знак "-" не может быть последним символом элемента;
* знаки "-" не могут идти подряд или через пробел;
* не допускается смешение в этих элементах букв русского и латинского алфавитов, кроме латинских букв, образующих правильные римские числа (т.е. буквы I, V, X, L, C, D в правильных сочетаниях);
* знак "'";
* в элементе Фамилия открывающая и закрывающая скобки в следующей последовательности символов: фамилия1 один пробел (фамилия2).

1. Объявленные пространства имен

Таблица 1. Пространства имен

| Префикс | Пространство имен |
| --- | --- |
| xs | http://www.w3.org/2001/XMLSchema |
| АФ4 | http://пф.рф/АФ/2017-08-21 |
| АФ5 | http://пф.рф/АФ/2018-12-07 |
| УТ2 | http://пф.рф/УТ/2017-08-21 |

1. Унифицированные типы данных для всех информационных обменов ПФР

Простые типы

Таблица 2. Унифицированные типы данных для всех информационных обменов ПФР: Простые типы

| Наименование | Стандартный тип | Ограничения на тип | Описание |
| --- | --- | --- | --- |
| УТ2: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 http://microsoft.com/wsdl/types/. Реализация спецификации стандарта http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt |
| УТ2:ТипДень | xs:integer | Нижняя граница области допустимых значений (включительно): 1  Верхняя граница области допустимых значений (включительно): 31  Максимальное количество цифр: 2  Шаблон: \d+ | Тип, используемый для представления календарного номера дня в месяце |
| УТ2:ТипМесяц | xs:integer | Верхняя граница области допустимых значений (включительно): 12  Нижняя граница области допустимых значений (включительно): 1  Шаблон: \d+ | Тип, используемый для представления календарного (порядкового) номера месяца в году |
| УТ2:ТипНепустаяСтрока | xs:normalizedString | Минимальная длина: 1 | Тип, используемый для представления элементов со строковым значением, заполнение которых обязательно (т.е. значение не может быть пустым) |
| УТ2:ТипСтраховойНомер | xs:string | Шаблон: \d{3}-\d{3}-\d{3} \d{2}  Шаблон: \d{3}-\d{3}-\d{3}-\d{2} | Тип, используемый для представления страхового номера индивидуального лицевого счета застрахованного лица (СНИЛС) в формате XXX-XXX-XXX CC или XXX-XXX-XXX-CC |

Группы элементов

УТ2:ГрДатаРождения

Группа, содержащая сведения о дате рождения

Таблица 3. Группа элементов УТ2:ГрДатаРождения

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ЛИБО УТ2:ДатаРождения | Выбор | xs:date | Да |  | Дата рождения застрахованного лица |
| ЛИБО УТ2:ДатаРожденияОсобая |  |  | Дата рождения застрахованного лица без указания месяца и/или дня месяца рождения  [Блок описан в таблице 4](#Таблица_4) |

Дата рождения застрахованного лица без указания месяца и/или дня месяца рождения

Используется в группе элементов: [УТ2:ГрДатаРождения](#Тип_1653042665)

Таблица 4. Дата рождения застрахованного лица без указания месяца и/или дня месяца рождения

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | УТ2:ДатаРожденияОсобая | Блок |  | Да |  | Дата рождения застрахованного лица без указания месяца и/или дня месяца рождения |
| 1.1 | УТ2:День | Элемент | [УТ2:ТипДень](#Тип_303240560) | Нет |  | День  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2 | УТ2:Месяц | Элемент | [УТ2:ТипМесяц](#Тип_97445491) | Нет |  | Месяц  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.3 | УТ2:Год | Элемент | xs:gYear | Да |  | Год |

Составные типы

УТ2:ТипФИО

Базовый унифицированный тип, использующийся для представления ФИО физического лица

Таблица 5. Составной тип УТ2:ТипФИО

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | УТ2:Фамилия | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Фамилия физического лица  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 2 | УТ2:Имя | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Имя физического лица  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 3 | УТ2:Отчество | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Отчество физического лица  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |

1. Электронные трудовые книжки (ЭТК)
   1. Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД)

Документ «Сведения о трудовой деятельности работника» предназначен для получения сведений из электронной трудовой книжки работника. Формируется Пенсионным Фондом Российской Федерации по запросу гражданина. Документ содержит все мероприятия кадрового учёта, переданные работодателем (работодателями).

Трудовая книжка является официальным документом, в котором содержится вся информация о сотруднике, история его должностных переходов и мест работы. Документ представляет собой файл, хранящийся в общероссийской базе персонифицированного учета.

Типы данных для документа

Простые типы

Таблица 6. Типы данных для документа: Простые типы

| Наименование | Стандартный тип | Ограничения на тип | Описание |
| --- | --- | --- | --- |
| ТипДата | xs:date | Шаблон: \d{4}-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12][0-9]|3[01]) | Дата в формате ГГГГ-ММ-ДД |

Печатная форма электронного документа (Сведения о трудовой деятельности работника)

Лист 1



Спецификация печатной формы

Таблица 7. Спецификация печатной формы

| Номер поля | Наименование | Правила заполнения | XML-элемент |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Фамилия работника | Фамилия работника | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ЗЛ/УТ2:ФИО/УТ2:Фамилия |
| 2 | Имя работника | Имя работника | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ЗЛ/УТ2:ФИО/УТ2:Имя |
| 3 | Отчество работника | Отчество работника | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ЗЛ/УТ2:ФИО/УТ2:Отчество |
| 4 | СНИЛС | Страховой номер индивидуального лицевого счета застрахованного лица | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ЗЛ/УТ2:СНИЛС |
| 5 | Дата рождения работника | Дата рождения работника | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ЗЛ/УТ2:ДатаРождения |
| 6 | Наименование работодателя | Наименование организации работодателя или индивидуального предпринимателя | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/НаименованиеОрганизации |
| 7 | Дата мероприятия | Дата проведения мероприятия | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Дата |
| 8 | Вид мероприятия | Вид мероприятия. Возможные значения:  1 – прием на работу;  2 – перевод;  3 – увольнение;  4 – переименование работодателя;  5 – служба в армии;  6 – образование;  7 – обучение во время работы (курсы повышения квалификации, переквалификации и подготовки кадров);  8 – награждение;  9 – установление второй и последующих профессий или разряда;  10 – исключение из непрерывного стажа ;  11 – восстановление непрерывного стажа;  12 – запрет занимать должность | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Вид |
| 9 | Должность, специальность, профессия, квалификация | Должность, специальность, профессия, квалификация | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Должность |
| 10 | Структурное подразделение | Структурное подразделение | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/СтруктурноеПодразделение |
| 11 | Статья | Номер статьи Трудового кодекса | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Статья |
| 12 | Пункт | Пункт статьи Трудового кодекса | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Пункт |
| 13 | Наименование документа-основания | Наименование документа-основания | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Основание/Наименование |
| 14 | Дата | Дата документа-основания | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Основание/Дата |
| 15 | Номер | Номер документа-основания | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/Мероприятие/Основание/Номер |
| 16 | Наименование должности уполномоченного лица | Наименование должности уполномоченного лица | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/УполномоченноеЛицо/УТ2:Должность |
| 17 | ФИО уполномоченного лица | ФИО уполномоченного лица | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/УполномоченноеЛицо/УТ2:ФИО |
| 18 | Дата формирования сведений | Дата формирования сведений | /ЭДПФР/СЗИ-ТД/ДатаФормирования |

Структура документа СЗИ-ТД

Пространство имен по умолчанию: http://пф.рф/ЭТК/СЗИ-ТД/2017-10-08

Таблица 8. Электронный документ СЗИ-ТД

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ЭДПФР | Блок |  | Да |  | Корневой элемент. Электронный документ СЗИ-ТД (Выписка из индивидуального лицевого счета о трудовой деятельности застрахованного лица). Содержит сведения самого документа и служебную информацию об электронном документе |
| 1.1 | СЗИ-ТД | Блок |  | Да |  | Выписка из индивидуального лицевого счета о трудовой деятельности застрахованного лица |
| 1.1.1 | ДатаФормирования | Элемент | xs:date | Да |  | Дата формирования информации |
| 1.1.2 | ЗЛ | Блок |  | Да |  | Сведения о застрахованном лице |
| 1.1.2.1 | УТ2:ФИО | Блок | [УТ2:ТипФИО](#Тип_102451688) | Да |  | ФИО  [Тип описан в таблице 5](#Таблица_5) |
| 1.1.2.2 | УТ2:СНИЛС | Элемент | [УТ2:ТипСтраховойНомер](#Тип_387734045) | Да |  | СНИЛС  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.1.2.3 | {группа} | Группа элементов | [УТ2:ГрДатаРождения](#Тип_1653042665) | Нет |  | Дата рождения  [Группа описана в таблице 3](#Таблица_3) |
| 1.1.3 | ЛИБО Мероприятие | Выбор |  | Нет |  | Информация о мероприятиях, проведенных работодателем  [Последовательность описана в таблице 9](#Таблица_9) |
| ЛИБО МероприятиеОтменяемое |  |  | Информация об отмененных мероприятиях  [Последовательность описана в таблице 12](#Таблица_12) |
| 1.1.4 | УполномоченноеЛицо | Блок |  | Нет |  | Сведения об уполномоченном лице, подписавшем сведения |
| 1.1.4.1 | УТ2:ФИО | Блок | [УТ2:ТипФИО](#Тип_102451688) | Да |  | Фамилия, Имя, Отчество должностного лица. Обязательно для заполнения  [Тип описан в таблице 5](#Таблица_5) |
| 1.1.4.2 | УТ2:Должность | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Должность лица. Обязателен для заполнения  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2 | СлужебнаяИнформация | Блок |  | Да |  | Служебная информация об электронном документе |
| 1.2.1 | АФ5:GUID | Элемент | [УТ2:ТипGUID](#Тип_1662560425) | Да |  | Глобальный идентификатор электронного документа, присваиваемый составителем. Относится к зоне идентификации документа. Реализация спецификации стандарта http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2.2 | АФ5:ВОтветНа | Элемент | [УТ2:ТипGUID](#Тип_1662560425) | Нет |  | Глобальный идентификатор электронного документа, в ответ на который сформирован документ. Относится к зоне идентификации документа. Реализация спецификации стандарта http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2.3 | АФ5:ДатаВремя | Элемент | xs:dateTime | Да |  | Дата и время формирования электронного документа |
| 1.2.4 | АФ5:РеквизитыЭП | Блок |  | Нет |  | Сведения о реквизитах электронной подписи |
| 1.2.4.1 | АФ5:ОсновноеНазвание | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Основное название  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2.4.2 | АФ5:Владелец | Блок | [УТ2:ТипФИО](#Тип_102451688) | Да |  | ФИО владельца сертификата ЭП (кому выдан сертификат)  [Тип описан в таблице 5](#Таблица_5) |
| 1.2.4.3 | АФ5:Издатель | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Издатель сертификата ЭП  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2.4.4 | АФ5:Идентификатор | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Идентификатор сертификата ЭП  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2.4.5 | АФ5:СрокДействия | Блок |  | Да |  | Срок действия сертификата ЭП |
| 1.2.4.5.1 | АФ5:С | Элемент | xs:dateTime | Да |  | Дата и время начала периода ("с") |
| 1.2.4.5.2 | АФ5:По | Элемент | xs:dateTime | Да |  | Дата и время окончания периода ("по") |
| 1.2.4.6 | АФ5:СрокДействияЗакрытогоКлюча | Блок |  | Нет |  | Срок действия закрытого ключа ЭП |
| 1.2.4.6.1 | АФ5:С | Элемент | xs:dateTime | Да |  | Дата и время начала периода ("с") |
| 1.2.4.6.2 | АФ5:По | Элемент | xs:dateTime | Да |  | Дата и время окончания периода ("по") |
| 1.3 | Signature | Блок | SignatureType  Тип объявлен в пространстве имен http://www.w3.org/2000/09/xmldsig# | Нет |  | Электронная подпись (ЭП). Электронный документ, для которого законодательством Российской Федерации предусмотрена юридически значимая подпись, должен быть подписан усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии со спецификацией XMLDSig |

Информация о мероприятиях, проведенных работодателем

Используется в документе: [Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД)](#Документ_1040053365)

Таблица 9. Информация о мероприятиях, проведенных работодателем

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Мероприятие | Блок |  |  |  | Информация о мероприятиях, проведенных работодателем |
| 1.1 | НаименованиеОрганизации | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Наименование работодателя  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2 | UUID | Элемент | [УТ2:ТипGUID](#Тип_1662560425) | Да |  | UUID мероприятия  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.3 | Вид | Элемент | xs:positiveInteger | Да | Нижняя граница области допустимых значений (включительно): 1  Верхняя граница области допустимых значений (включительно): 12 | Вид мероприятия. Возможные значения:  1 – прием на работу;  2 – перевод;  3 – увольнение;  4 – переименование работодателя;  5 – служба в армии;  6 – образование;  7 – обучение во время работы (курсы повышения квалификации, переквалификации и подготовки кадров);  8 – награждение;  9 – установление второй и последующих профессий или разряда;  10 – исключение из непрерывного стажа ;  11 – восстановление непрерывного стажа;  12 – запрет занимать должность |
| 1.4 | ЯвляетсяСовместителем | Элемент | xs:boolean | Нет |  | Совместитель. Возможные значения:  1 – да, является совместителем;  0 – нет, не является совместителем.  Отсутствие элемента соответствует «нет» |
| 1.5 | Дата | Элемент | [ТипДата](#Тип_396619796) | Да |  | Дата проведения мероприятия  [Тип описан в таблице 6](#Таблица_6) |
| 1.6 | Сведения | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Сведения о мероприятии. Обязательно указываются для записей вида: увольнение, переименование, служба, образование, обучение, награждение, вторая профессия, запрет  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.7 | Должность | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Должность, специальность, профессия, квалификация. Обязательно указывается для записей вида: прием на работу, образование, обучение, вторая профессия  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.8 | СтруктурноеПодразделение | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Структурное подразделение, в которое принят сотрудник. Обязательно указывается для записей вида: прием на работу  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.9 | ЛИБО Номер статьи и пункт Трудового кодекса, на основании которого было проведено расторжение трудового договора | Выбор |  | Нет |  | Номер статьи и пункт Трудового кодекса, на основании которого было проведено расторжение трудового договора  [Последовательность описана в таблице 10](#Таблица_10) |
| ЛИБО ОснованиеУвольнения |  |  | Реквизиты иного нормативного акта  [Блок описан в таблице 11](#Таблица_11) |
| 1.10 | Причина | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Причина увольнения  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.11 | ДатаС | Элемент | [ТипДата](#Тип_396619796) | Нет |  | Дата начала. Обязательно указывается для записей вида: служба, обучение, исключение стажа, восстановление стажа  [Тип описан в таблице 6](#Таблица_6) |
| 1.12 | ДатаПо | Элемент | [ТипДата](#Тип_396619796) | Нет |  | Дата окончания. Обязательно указывается для записей вида: служба, образование, обучение, исключение стажа, запрет  [Тип описан в таблице 6](#Таблица_6) |
| 1.13 | Основание | Блок |  | Да | Максимальное количество появлений: 2 | Сведения о документе-основании для мероприятия. Может быть один или два блока |
| 1.13.1 | Наименование | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Наименование документа-основания  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.13.2 | Дата | Элемент | xs:date | Да |  | Дата документа "ОТ" |
| 1.13.3 | Номер | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Номер документа  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.13.4 | Серия | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Номер документа  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |

Номер статьи и пункт Трудового кодекса, на основании которого было проведено расторжение трудового договора

Используется в документе: [Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД)](#Документ_1040053365)

Таблица 10. Номер статьи и пункт Трудового кодекса, на основании которого было проведено расторжение трудового договора

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Статья | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Номер статьи Трудового кодекса. Обязательно указывается для записей вида: увольнение  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 2 | Пункт | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Пункт статьи Трудового кодекса. Указывается для записей вида: увольнение  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |

Реквизиты иного нормативного акта

Используется в документе: [Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД)](#Документ_1040053365)

Таблица 11. Реквизиты иного нормативного акта

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ОснованиеУвольнения | Блок |  |  |  | Реквизиты иного нормативного акта |
| 1.1 | УТ2:НормативныйДокумент | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Наименование нормативного документа (Правила, приказ и т.д.)  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2 | УТ2:Статья | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Номер статьи Федерального закона  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.3 | УТ2:Часть | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Номер части статьи Федерального закона  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.4 | УТ2:Пункт | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Номер пункта из нормативного документа  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.5 | УТ2:Подпункт | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Нет |  | Номер подпункта из нормативного документа  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |

Информация об отмененных мероприятиях

Используется в документе: [Сведения о трудовой деятельности работника (СЗИ-ТД)](#Документ_1040053365)

Таблица 12. Информация об отмененных мероприятиях

| Позиция | Компонент | Представление | Тип | Обяз. | Ограничения (расширение) | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | МероприятиеОтменяемое | Блок |  |  |  | Информация об отмененных мероприятиях |
| 1.1 | НаименованиеОрганизации | Элемент | [УТ2:ТипНепустаяСтрока](#Тип_887641871) | Да |  | Наименование работодателя  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.2 | UUID | Элемент | [УТ2:ТипGUID](#Тип_1662560425) | Да |  | UUID отменяемого мероприятия  [Тип описан в таблице 2](#Таблица_2) |
| 1.3 | ДатаОтмены | Элемент | [ТипДата](#Тип_396619796) | Да |  | Дата отмены мероприятия  [Тип описан в таблице 6](#Таблица_6) |

Примеры электронных документов (Сведения о трудовой деятельности работника. Пример)

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <ЭДПФР    xmlns="http://пф.рф/ЭТК/СЗИ-ТД/2017-10-08" xmlns:УТ2="http://пф.рф/УТ/2017-08-21" xmlns:ТПУ="http://пф.рф/ПУ/типы/2017-10-08" xmlns:АФ5="http://пф.рф/АФ/2018-12-07">  <СЗИ-ТД>  <ДатаФормирования>2017-10-04</ДатаФормирования>  <ЗЛ>  <УТ2:ФИО>  <УТ2:Фамилия>Иванов</УТ2:Фамилия>  <УТ2:Имя>Иван</УТ2:Имя>  <УТ2:Отчество>Иванович</УТ2:Отчество>  </УТ2:ФИО>  <УТ2:СНИЛС>033-033-033 10</УТ2:СНИЛС>  <УТ2:ДатаРождения>1973-02-01</УТ2:ДатаРождения>  </ЗЛ>  <Мероприятие>  <НаименованиеОрганизации>ОАО «Комета»</НаименованиеОрганизации>  <UUID>e3b3f560-fc2d-4650-a812-0d8fbfe828f5</UUID>  <!-- прием на работу -->  <Вид>1</Вид>  <Дата>1998-02-01</Дата>  <Должность>Инженер-технолог</Должность>  <СтруктурноеПодразделение>Технический отдел</СтруктурноеПодразделение>  <Основание>  <Наименование>Приказ</Наименование>  <Дата>1998-02-01</Дата>  <Номер>14к</Номер>  </Основание>  </Мероприятие>  <Мероприятие>  <НаименованиеОрганизации>ОАО «Комета»</НаименованиеОрганизации>  <UUID>f7a2540a-fec0-451d-86e9-95b45a475b39</UUID>  <!-- перевод -->  <Вид>2</Вид>  <Дата>1999-07-18</Дата>  <Должность>Инженер-технолог</Должность>  <СтруктурноеПодразделение>Отдел контроля</СтруктурноеПодразделение>  <Основание>  <Наименование>Приказ</Наименование>  <Дата>1999-07-18</Дата>  <Номер>41к</Номер>  </Основание>  </Мероприятие>  <Мероприятие>  <НаименованиеОрганизации>ОАО «Комета»</НаименованиеОрганизации>  <UUID>ba2063c4-7b3f-49f8-b54d-7ef0626bf3c6</UUID>  <!-- увольнение -->  <Вид>3</Вид>  <Дата>2000-04-03</Дата>  <Сведения>Уволен по собственному желанию</Сведения>  <Статья>77</Статья>  <Пункт>3</Пункт>  <Причина>Уволен по собственному желанию</Причина>  <Основание>  <Наименование>Приказ</Наименование>  <Дата>2000-04-03</Дата>  <Номер>76</Номер>  </Основание>  </Мероприятие>  <Мероприятие>  <НаименованиеОрганизации>ОАО «Железная ромашка»</НаименованиеОрганизации>  <UUID>fe21ff3d-f354-439c-816c-d40a7be8fea3</UUID>  <!-- прием на работу -->  <Вид>1</Вид>  <Дата>2000-05-04</Дата>  <Должность>Технолог</Должность>  <СтруктурноеПодразделение>Сталелитейный цех</СтруктурноеПодразделение>  <Основание>  <Наименование>Приказ</Наименование>  <Дата>2000-05-05</Дата>  <Номер>14к</Номер>  </Основание>  </Мероприятие>  </СЗИ-ТД>  <СлужебнаяИнформация>  <АФ5:GUID>888592c3-6013-4dc6-b22d-6dd92860e30e</АФ5:GUID>  <АФ5:ДатаВремя>2017-10-08T12:00:00-05:00</АФ5:ДатаВремя>  <АФ5:РеквизитыЭП>  <АФ5:ОсновноеНазвание>МИЦ ПФР</АФ5:ОсновноеНазвание>  <АФ5:Владелец>  <УТ2:Фамилия>Янкин</УТ2:Фамилия>  <УТ2:Имя>Константин</УТ2:Имя>  <УТ2:Отчество>Геннадиевич</УТ2:Отчество>  </АФ5:Владелец>  <АФ5:Издатель>ПФР</АФ5:Издатель>  <АФ5:Идентификатор>01d3999d063db96000009e5a013a005c</АФ5:Идентификатор>  <АФ5:СрокДействия>  <АФ5:С>2018-01-30T10:36:00+03:00</АФ5:С>  <АФ5:По>2019-04-30T10:36:00+03:00</АФ5:По>  </АФ5:СрокДействия>  <АФ5:СрокДействияЗакрытогоКлюча>  <АФ5:С>2018-01-30T10:36:00+03:00</АФ5:С>  <АФ5:По>2019-01-30T10:36:00+03:00</АФ5:По>  </АФ5:СрокДействияЗакрытогоКлюча>  </АФ5:РеквизитыЭП>  </СлужебнаяИнформация>  <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">  <SignedInfo>  <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#"/>  <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#gostr34102001-gostr3411"/>  <Reference URI="">  <Transforms>  <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>  <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#"/>  </Transforms>  <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#gostr3411"/>  <DigestValue>mB5fPKMMhBSHgw+E+0M+E6wRAVabnBNYSsSDI0zWVsA=</DigestValue>  </Reference>  </SignedInfo>  <SignatureValue>xW77F646D1QMMNMwq6JSs648Mxsf/7w+i0QPflbp0n5HVB4RIdrZJICaF8YxI1Cz  FX6c5HW1z7k1B5H0JeGSPw==</SignatureValue>  <KeyInfo>  <X509Data>  <X509Certificate>MIIIEDCCB72gAwIBAgIQAdM2rld6UkAAACkrAa4ACDAKBgYqhQMCAgMFADCCAaAx  KjAoBgNVBAkMIdCa0LDRgNC70LAg0JzQsNGA0LrRgdCwLCDQtC4yNzLQsDEYMBYG  BSqFA2QBEg0xMDIxODAxNjY4NDM3MRowGAYIKoUDA4EDAQESDDAwMTgzMzAwNTE5  NjELMAkGA1UEBhMCUlUxFTATBgNVBAcMDNCY0LbQtdCy0YHQujE1MDMGA1UECAws  MTgg0KPQtNC80YPRgNGC0YHQutCw0Y8g0KDQtdGB0L/Rg9Cx0LvQuNC60LAxHDAa  BgkqhkiG9w0BCQEWDWNhQDAxOS5wZnIucnUxQDA+BgNVBAoMN9Ce0J/QpNCgINC/  0L4g0KPQtNC80YPRgNGC0YHQutC+0Lkg0KDQtdGB0L/Rg9Cx0LvQuNC60LUxOjA4  BgNVBAsMMdC+0YLQtNC10Lsg0L/QviDQt9Cw0YnQuNGC0LUg0LjQvdGE0L7RgNC8  0LDRhtC40LgxRTBDBgNVBAMMPNCj0KYg0J7Qn9Ck0KAg0L/QviDQo9C00LzRg9GA  0YLRgdC60L7QuSDQoNC10YHQv9GD0LHQu9C40LrQtTAeFw0xNzA5MjYxMDAxMDBa  Fw0yMjA5MjYxMDAxMDBaMIIBgDEhMB8GA1UEAwwYQ3J5cHRvKyBEb3dubG9hZCBT  ZXJ2aWNlMSgwJgYDVQQEDB/RgtC10YHRgtC+0LLQsNGPINGE0LDQvNC40LvQuNGP  MSAwHgYDVQQqDBfRgtC10YHRgtC+0LLQvtC1INC40LzRjzELMAkGA1UEBhMCUlUx  GDAWBgUqhQNkARINMTE1MDEwMTkwMDAwMzEWMBQGBSqFA2QDEgsxMTExMTExMTE0  NTEaMBgGCCqFAwOBAwEBEgw1MDAxOTAwMDAwNjMxNTAzBgNVBAgMLDE4INCj0LTQ  vNGD0YDRgtGB0LrQsNGPINCg0LXRgdC/0YPQsdC70LjQutCwMRUwEwYDVQQHDAzQ  mNC20LXQstGB0LoxDTALBgNVBAgMBHRlc3QxGjAYBgNVBAoMEXRlc3Qgb3JnYW5p  emF0aW9uMRMwEQYDVQQMDAp0ZXN0IHRpdGxlMQ8wDQYDVQQLDAZkZXBhcnQxFTAT  BgNVBAkMDHRlc3QgYWRkcmVzczBjMBwGBiqFAwICEzASBgcqhQMCAiMBBgcqhQMC  Ah4BA0MABED3bNVwedZ0HPS7K9xlD4qut0CF0A6CbCxkBIIqVD4/5SbgbT1CJFUu  HmAKnkjYuDcYBLkVK9zzqXGhe2osokWrgQkAMDFBRTAwMDijggPeMIID2jALBgNV  HQ8EBAMCA/gwHQYDVR0lBBYwFAYIKwYBBQUHAwIGCCsGAQUFBwMEMAwGA1UdEwEB  /wQCMAAwIwYFKoUDZG8EGgwYVmlQTmV0IENTUCBmb3IgTGludXggNC4zMIH3BgUq  hQNkcASB7TCB6gwMVmlQTmV0IENTUCA0DDBWaVBOZXQg0KPQtNC+0YHRgtC+0LLQ  tdGA0Y/RjtGJ0LjQuSDRhtC10L3RgtGAIDQMU9Ch0LXRgNGC0LjRhNC40LrQsNGC  INGB0L7QvtGC0LLQtdGC0YHRgtCy0LjRjyDihJYg0KHQpC8xMjQtMjg2MCDQvtGC  IDE1LjAzLjIwMTYg0LMuDFPQodC10YDRgtC40YTQuNC60LDRgiDRgdC+0L7RgtCy  0LXRgtGB0YLQstC40Y8g4oSWINCh0KQvMTI4LTI5MzIg0L7RgiAxMC4wOC4yMDE2  INCzLjAdBgNVHSAEFjAUMAgGBiqFA2RxATAIBgYqhQNkcQIwSgYIKwYBBQUHAQEE  PjA8MDoGCCsGAQUFBzAChi5odHRwOi8vY2EucGZyZi5ydS9vdF91ZG11cnQvY2Ff  dWRtdXJ0XzIwMTcuY2VyMD8GA1UdHwQ4MDYwNKAyoDCGLmh0dHA6Ly9jYS5wZnJm  LnJ1L290X3VkbXVydC9jYV91ZG11cnRfMjAxNy5jcmwwggGFBgNVHSMEggF8MIIB  eIAUSVCfuCU6+B6+6JHZXoobxrEi3OmhggFSpIIBTjCCAUoxHjAcBgkqhkiG9w0B  CQEWD2RpdEBtaW5zdnlhei5ydTELMAkGA1UEBhMCUlUxHDAaBgNVBAgMEzc3INCz  LiDQnNC+0YHQutCy0LAxFTATBgNVBAcMDNCc0L7RgdC60LLQsDE/MD0GA1UECQw2  MTI1Mzc1INCzLiDQnNC+0YHQutCy0LAsINGD0LsuINCi0LLQtdGA0YHQutCw0Y8s  INC0LiA3MSwwKgYDVQQKDCPQnNC40L3QutC+0LzRgdCy0Y/Qt9GMINCg0L7RgdGB  0LjQuDEYMBYGBSqFA2QBEg0xMDQ3NzAyMDI2NzAxMRowGAYIKoUDA4EDAQESDDAw  NzcxMDQ3NDM3NTFBMD8GA1UEAww40JPQvtC70L7QstC90L7QuSDRg9C00L7RgdGC  0L7QstC10YDRj9GO0YnQuNC5INGG0LXQvdGC0YCCCiyhoXsAAAAAALIwKwYDVR0Q  BCQwIoAPMjAxNzA5MjYxMDAxMDBagQ8yMDE4MTIyNjEwMDEwMFowHQYDVR0OBBYE  FEJ/is0BzhdSSgM2zMvya4eb/4/NMAoGBiqFAwICAwUAA0EAk1zF6JtbAM1qTxbC  n58r6ZWwId3CmriwT6tvhGBp/kkDq0mnip2PsP+I/bhdtapkRo43/+7+QW109ii+  VQZtPw==</X509Certificate>  </X509Data>  </KeyInfo>  </Signature>  </ЭДПФР> |