

Лист изменений альбома форматов

Версия СТД-Р.2.43.1п от 2019-12-25, является частью: АФ.2.43.3п

Таблица 1. Лист изменений альбома форматов

№ п/п	Изменение	Информационные обмены	Документы
Версия 2.0п от 2014-12-10			
1	Первый релиз	Все инф.обмены	
Версия 2.1п от 2015-09-15			
1	В классификатор проверок добавлены проверки на well-formed и соответствие XSD-схеме	Все инф.обмены	
3	Общие типы данных для разных информационных обменов вынесены на верхний уровень альбома форматов	Все инф.обмены	
4	Реализовано представление XML-компонента "Группа атрибутов"	Все инф.обмены	
Версия 2.3п от 2015-10-30			
1	Убран раздел "Термины". Описание терминов альбома форматов перенесено в подраздел "Общие положения" раздела "Описание элементов структуры"	Все инф.обмены	
Версия 2.4п от 2015-11-20			
1	Реализована новая общая для всех документов схема: 1) Корневой тег изменен на "ЭДПФР" 2) Убран блок "Пакет", вместо него используется тег с кодом документа 3) Блок "ЗаголовокПакета" переименован в блок "СлужебнаяИнформация" 4) Добавлен необязательный блок "ЭлектроннаяПодпись", содержащий электронную подпись в соответствии со стандартом XMLDSig 5) Добавлен необязательный блок "СписокДокументов", содержащий вложения документов в формате xs:base64Binary	Все инф.обмены	
10	Во все документы альбома форматов добавлена проверка "Проверка корректности электронной подписи" с кодом грубости 40	Все инф.обмены	
Версия 2.6п от 2015-12-07			
1	Все документы альбома форматов (в том числе включенные ранее) переведены на новую структуру, состоящую из следующих блоков: 1) Корневой тег "ЭДПФР", включающий содержимое электронного документа 2) Блок "СлужебнаяИнформация" (обязательный) 4) Блок "ЭлектроннаяПодпись" (необязательный), содержащий электронную подпись в соответствии со стандартом XMLDSig 5) Блок "СписокДокументов" (необязательный), содержащий вложения документов в формате xs:base64Binary	Все инф.обмены	
Версия 2.7.1п от 2016-02-26			
12	В правиле проверки АФ.ЭП.1.1 изменен код грубости с 40 на 50	Все инф.обмены	
Версия 2.8.1п от 2016-04-14			
2	В типе УТ:ТипОрганизация в явном виде добавлена информация о необязательности выбора "ЕГРИП/ЕГРЮЛ"	Все инф.обмены	
Версия 2.9.1п от 2016-06-21			
14	Добавлен новый тип "АФ2:ТипСлужебнаяИнформация" в пространстве имен "http://пф.рф/АФ/2016-06-21", расширяющий "АФ:ТипСлужебнаяИнформация" сведениями о программе подготовки электронного документа	Все инф.обмены	
Версия 2.9.2п от 2016-06-22			
5	Элемент со сведениями о программе подготовки электронного документа в типе "АФ2:ТипСлужебнаяИнформация" пространства имен "http://пф.рф/АФ/2016-06-21" сделан необязательным к заполнению	Все инф.обмены	
Версия 2.9.3п от 2016-06-30			
6	Во всех аннотациях к элементам типа xs:boolean и примерах файлов произведена замена "true", "false" на 1, 0 соответственно, как рекомендованные к использованию значения для элементов типа xs:boolean	Все инф.обмены	
Версия 2.11.1п от 2016-11-22			
2	Добавлена возможность указания индексов из 5 и 7 цифр	Все инф.обмены	
Версия 2.12.1п от 2017-02-07			
6	Добавлена возможность указания юридического адреса организации представителя	Все инф.обмены	
Версия 2.15п от 2017-09-04			
1	Выпуск версии 2.15	Все инф.обмены	
Версия 2.18.1п от 2017-12-26			

№ п/п	Изменение	Информационные обмены	Документы
2	В версию альбома форматов добавлен дополнительный каталог SVG. Диаграммы, содержащиеся в этом каталоге, могут помочь лучше понять требования формата: они отражают ожидаемую структуру XML-документа, показывают типы элементов, пояснения, требования к их обязательности, множественности (если не указано иное, каждый элемент, указанный на диаграмме является обязательным и может появляться только один раз; подпись под элементом 0..1 указывает на его необязательность, 1..∞ – элемент может повторяться, но должен появиться хотя бы один раз; 0..∞- элемент может повторяться или отсутствовать вовсе). В отличие от диаграмм верхнего уровня, включенных в pdf-файл альбома форматов, каталог SVG содержит полные диаграммы с наибольшей детализацией. Представленные в файлах изображения являются векторными, а значит могут быть отмасштабированы без потери качества. Наименование и расположение файла с диаграммой соответствует наименованию и расположению файла xsd-схемы	Все инф.обмены	
Версия 2.21.1п от 2018-03-13			
5	В описательную часть АФ добавлены специальные требования к символьным элементам, в том числе к элементам ФИО	Все инф.обмены	
Версия 2.22п от 2018-04-03			
1	Выпуск версии 2.22	Все инф.обмены	
Версия 2.22.1п от 2018-04-06			
1	Выпуск версий АФ 2.22.2д и АФ 2.22.3п	Все инф.обмены	
Версия 2.23.1п от 2018-05-18			
1	Правила проверки документов адаптированы для использования с basex	Все инф.обмены	
Версия 2.25п от 2018-07-04			
3	Выпуск версии 2.25	Все инф.обмены	
Версия 2.26.1п от 2018-08-10			
1	В правило ВСЗЛ.ОП.1.1 добавлено условие: проверка контрольного числа Страхового номера проводится только для номеров больше номера 001-001-998	Все инф.обмены	
Версия 2.28.1п от 2018-11-01			
2	Исправлена ошибка в реализации правил ВСЗЛ.ФИО.1.7, ВСЗЛ.ФИО.1.5	Все инф.обмены	
Версия 2.30.1п от 2018-12-07			
1	Добавлен общий тип данных http://пф.рф/АФ/2018-12-07 (префикс АФ5) с изменениями: - добавлен тип ДОСФайл для представления правила заполнения пути к файлу MS Word; - добавлен тип ТипСлужебнаяИнформацияЭП, расширяющий тип ТипСлужебнаяИнформация сведениями о реквизитах электронной подписи	Все инф.обмены	
2	Добавлен общий файл с преобразованием /Общие/ШтампЭП.xsl с шаблоном для отображения штампа со сведениями о реквизитах электронной подписи. В файл с общими стилями добавлены стили afSignature, afSignature#p	Все инф.обмены	
Версия 2.30.2п от 2018-12-17			
4	Преобразования: - добавлен файл Преобразования\Общие\Базовые.xsl; - изменен файл Преобразования\Общие\УнифТипы 2017-08-21.xsl; - в файле общих стилей для преобразований (файл CommonAFStyle.css) изменен стиль afUnderline	Все инф.обмены	
Версия 2.30.3п от 2018-12-18			
1	Актуализированы разделы "Структура Альбома форматов", "Составные типы, блоки и группы [элементов]"	Все инф.обмены	
Версия 2.30.4п от 2018-12-20			
5	Изменен файл Преобразования\Общие\ЕДВ.xsl - добавлен шаблон для вывода значений типа СР:ТипСтепеньРодства	Все инф.обмены	
Версия 2.30.5п от 2019-01-09			
5	Изменен файл Преобразования\Общие\Базовые.xsl (учет отсутствия значения в шаблоне Date2GOST)	Все инф.обмены	
Версия 2.31п от 2019-01-14			
1	Выпуск версии 2.31	Все инф.обмены	
Версия 2.31.1п от 2019-01-22			
2	Преобразования: - расширена таблица общих стилей (добавлен стиль afUnderlinedAlignLeftPadding)	Все инф.обмены	
Версия 2.31.2п от 2019-01-31			
2	В файле общих стилей для преобразований (файл CommonAFStyle.css) изменены стили afUnderlinedAlignLeftPadding, afUnderlinedBlock, afBlankUnderlinedBlock, afUnderlinedLeftBlock	Все инф.обмены	
Версия 2.32п от 2019-02-04			
11	В состав альбома форматов включен модуль проверки с инструкцией по его использованию	Все инф.обмены	

№ п/п	Изменение	Информационные обмены	Документы
<i>Версия 2.32.1п от 2019-02-22</i>			
2	Обновлен файл общих стилей для преобразований (CommonAFStyle.css)	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.33п от 2019-03-04</i>			
1	Выпуск версии 2.33	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.33.1п от 2019-03-04</i>			
1	В файле общих стилей для преобразований (файл CommonAFStyle.css) изменен стиль afSignature	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.33.2п от 2019-03-06</i>			
1	В правиле проверки ВСЗЛ.ФИО.1.8 изменен код грубости с 40 на 20	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.33.3п от 2019-04-03</i>			
4	Изменен файл Преобразования\Общие\УнифТипы_2017-08-21.xsl	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.34п от 2019-04-03</i>			
1	Выпуск версии 2.34	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.34.1п от 2019-04-10</i>			
1	Обновлен файл общих стилей для преобразований (Преобразования\AFStyles\A4Landscape.css)	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.34.2п от 2019-04-11</i>			
1	Обновлен файл общих шаблонов для преобразований (Преобразования\Общие\УнифТипы_2017-08-21.xsl)	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.34.3п от 2019-04-15</i>			
2	Изменен файл Преобразования\Общие\Базовые.xsl (добавлена дополнительная возможность не выводить цифры года 20 при отсутствия значения в шаблоне Date2Text)	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.34.4п от 2019-04-17</i>			
1	В файл общих стилей для преобразований (Преобразования\AFStyles\CommonAFStyle.css) добавлены стили afLineHeight-80, afSmallWrap12, afColCenter-1-2, afCheckSmall, afUnderlinedBlockSmall, afBlankUnderlinedBlockSmall	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.35п от 2019-05-06</i>			
1	Выпуск версии 2.35	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.36п от 2019-06-04</i>			
2	Выпуск версии 2.36	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.36.1п от 2019-06-24</i>			
5	В файл общих типов для преобразований (Преобразования\Общие\УнифТипы_2014-01-01.xsl) добавлен тип УТ:NormativeDocumentStr	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.36.2п от 2019-06-27</i>			
6	В файл общих стилей для преобразований (Преобразования\Общие\AFStyles\CommonAFStyle.css) добавлен стиль afUnderlinedAlignRightPadding	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.37п от 2019-07-02</i>			
3	Выпуск версии 2.37	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.37.1п от 2019-08-01</i>			
1	В блоке проверки П_Дата_особая изменено описание правила ВСЗЛ.ОсобД.1.1	Все инф.обмены	
4	Корректировка унифицированного типа 'ТипВременнойПериод' в УТ2	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.38п от 2019-08-01</i>			
1	Выпуск версии 2.38	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.38.1п от 2019-08-06</i>			
1	Для форматов АФ2 были отключены следующие правила проверки: АФ.ТОПФР.1.1, ВЗЛ.Б-РППД-УП.1.1, ВЗЛ.Б-ПС.1.1, ВЗЛ.Б-УДСВ.1.1, ВВ.Б-МЗМК-2015.1.1, ВВ.Б-МСК-2015.1.5, ВЗЛ.Б-ЗЕВ.1.1, ВЗЛ.Б-ЗКСП.1.2, ВЗЛ.Б-РУКСП.1.1	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.38.2п от 2019-08-29</i>			

№ п/п	Изменение	Информационные обмены	Документы
5	Наложено ограничение на тип xs:date на год 4 знака в следующих форматах: СЗПСБР, СЗПФС, СПВЛ, СПСБР, РПВ, СПЗ, ФОПП, ФОПС, ФУП, МРПМ, МРПС, МУПМ, МУПС, СФИН-СПН, СЗВ-СП, СЗИ-НВП, ДА-ЕДВ, ПВИВ, ПНП, РПУ-ИС, РПУ-У, СЗИ-ГСП, ЗКПКС, ЗНП, ВНПП, ЗЛ-НЕП, РУП-ПР, СВ, СЗИ-ИЛС, СНСУ, СПСВ, ЗКПД, СЗВ-К2, ЗОЭД, ЗПЭД, УВДУП, УОДУП, АПВД, З-ОСЗН, С-ОСЗН. Также наложено ограничение в файлах типов: УТ2, МСК4, КСПЗ, ТПУ.Изменение в файлах типа повлекли за собой изменения в следующих форматах: СЭПСБР, СЭПФС, СПВЛ, СПСБР, РПВ, СПЗ, ФОПП, ФОПС, ФУП, МРМП, МРПС, МУПМ, МУПС, ФСИН-СПН, СЗВ-СП, СЗИ-НВП, ДА-ЕДВ, ПВИВ, ПНП, РПУ-ИС, РПУ-У, СЗИ-ГСП, ЗКПКС, ЗНП, ВНПП, ЗЛ-НЕП, ИНП, РУП-ПР, СВ, СЗИ-6, СЗИ-ИЛС, СНСУ, СПСВ, ЗКПД, РД-РСВ-2, СЗВ-К2, АПВД, З-ОСЗН, С-ОСЗН, ДУБЛ, МАКМ, МЗМЗ, МЗАУ, МЗВД, МЗВР, МЗЕВ, МЗЗД, МЗМК, МЗОВ, МЗО, МЗОС, МЗПД, МЗПМ, МЗРК, МКАД, МПЛД, МРАР, МРВВ, МРВП, МРДО, МРОВ, МРОД, МРОП, МРОТ, МРПМ, МРПО, МРПП, МРРУ, МРСР, МРСС, МРУВ, МРУД, МСОС, МСПО, МСРТ-Э, МСРТ, МУВД, МУВС, МУОС, МУРП, ЗКОП, ЗКПД, ОВТ, РОТКОП, РОТКПД, РУДКОП, РУДКПД, УКОП, УОТКОП, УОТКПД, АДИ-СМ	Все инф.обмены	
Версия 2.39п от 2019-09-02			
4	Выпуск версии 2.39	Все инф.обмены	
Версия 2.39.1п от 2019-09-16			
3	Для информационного обмена Электронные трудовые книжки (ЭТК) добавлены требования к структуре имени файла	ЭТК	Все типы документов
Версия 2.40п от 2019-10-02			
10	Выпуск версии 2.40	Все инф.обмены	
Версия 2.40.1п от 2019-10-09			
1	Исключена проверка ВСЗЛ.ЛСТАЖ.1.5	Все инф.обмены	
Версия 2.40.2п от 2019-10-15			
1	Наложено ограничение на тип xs:date на год 4 знака в файлах типов: УТ, ВЗЛ, КСП, КСП2, МСК, МСКР3, МСКР5. Изменение в файлах типа повлекли за собой изменения в следующих форматах: МЗОП, АДВ-АКТЛ, АДВ-СМ, АДИ-ОТКАЗ, СЗЛ-СПНЕВ, ЗВЗВ, ЗВНП, ЗВНПС, ЗВСВ, ЗДВП, ЗДЕЛО, ЗЕДВ-О, ЗЕДВ-П, ЗЕДВ, ЗЕСИА, ЗОПП, ЗПВ, ЗПОГР, ЗПП, ЗСВДИ, ЗСКТЛ, ЗРСНП, СЗВ-К, РСПННПФ, СФВ, СФС-НПФ, УЗР, СПВ-СВ, СПВ-ПФР, СРЗЛ, РСОР, ЗОЛС, ЗРЛС, УРЛС, ЛВП, АДВ-2, АДВ-3, АДВ-8, АДВ-9, ЗДЕМО, ЗЕДВП, ЗЛЕТ, ЗОР, ПоручНаДостПенсПлат, ПоручНаДостПособПогреб, ЗаполнПоручНаДостПенсПлат, ЗаполнПоручНаПособПогреб, СМЗРК, СПУ-ФНС, МЗАЗ, РПЛП, РППП, ППФЛ, ДСВ-1, ЗВДИ, ЗКТЛ, УНПФ, УДСВ, УЕДВП, УКТЛ, ОКОПС, ППЮЛ, 10-ПФР, 11-ПФР, 17-ПФР, 3-ПФР, 4-ПФР, 6-ПФР, 7-ПФР, АПБ, 10ДСО-ПФР, 11ДСО-ПФР, 12ДСО-ПФР, 13ДСО-ПФР, 14ДСО-ПФР, 15ДСО-ПФР, 16ДСО-ПФР, 17ДСО-ПФР, 1ДСО-ПФР, 2ДСО-ПФР, 3ДСО-ПФР, 4ДСО-ПФР, 5ДСО-ПФР, 6ДСО-ПФР, 7ДСО-ПФР, 8ДСО-ПФР, 9ДСО-ПФР, АВП-ПУ, РОПОП-ПУ, РПОП-ПУ, ТУФС-ПУ, АСЛС, ВСНП-П, ЗГС, ЗННЧ, ЗСПННПФ, ИДСПН, ПСПН-НПФ, РНПФ-А, РНПФ-ЕВ, РНПФ-М, РНПФ-НЕПР, РНПФ-НП, РНПФ-С, РНПФ-СПВ, РНПФ-У, РНПФ-УМ, РНПФ, УОВМ, УОПС-П, УОПС-ПИ, УОПС-ПП, УОПС-С, УСПН-З, ЗННЧ-О, НСПН, РПФР-ДСВ, РПФР-М, РПФР-ПП, РПФР-СВ, РПФР-СОФН, РПФР, СК-ПФР, УВМСК, УИЕР, УКЕР, УОЕР, УОРЛС, ЗДП, ЗНСПВ, УУОН-ПУ	Все инф.обмены	
Версия 2.41п от 2019-11-06			
11	Произведена доработка модуля проверки, а так же доработана его инструкция в части настройки системной переменной РАТН	Все инф.обмены	
13	Выпуск версии 2.41	Все инф.обмены	
Версия 2.41.1п от 2019-11-11			
3	Выпуск версии 2.41.1	Все инф.обмены	
Версия 2.41.1.1п от 2019-11-21			
2	В типы НВПиСВ и добавлен ТипРеквизитыДокумента, с наложением маски вида XX/XXXXXXXX-XXXXXX на элемент 'Номер' и ТипВременнойПериод с наложением ограничения на месяц 2 знака	Все инф.обмены	
Версия 2.41.1.2п от 2019-11-29			
4	У типа ТипТипУД добавлено описание видов документов, согласно справочнику "Виды документов, удостоверяющих личность" (Постановление Правления ПФ РФ от 11.01.2017 N 2п (ред. от 13.06.2019) "Об утверждении форм документов, используемых для регистрации граждан в системе обязательного пенсионного страхования, и Инструкции по их заполнению")	Все инф.обмены	
Версия 2.42п от 2019-12-03			
7	В инструкции к модулю проверки дополнено описание п 8.1. в части решения проблемы с указанием в xsd-схеме пространств имен, соответствующих Альбому форматов	Все инф.обмены	
8	В УТ у типов ТипРеквизитыДокумента, ТипВременнойПериод, ТипОткрытыйВременнойПериод, ГрДатаРождения исключено ограничение на тип xs:date на год 4 знака	Все инф.обмены	
9	Выпуск версии 2.42	Все инф.обмены	
Версия 2.43п от 2019-12-23			

№ п/п	Изменение	Информационные обмены	Документы
2	Изменено описание раздела "Общие проверки по БД для документов ИО "Взаимодействие со страхователями и застрахованными лицами" на "Общие проверки по БД для документов ИО "Взаимодействие со страхователями и зарегистрированными лицами", а так же формулировки в следующих правилах: - ВС.Б-МП.1.1 на «По зарегистрированному лицу мероприятия не приняты. Не найдены исходные сведения для отменяемого мероприятия»; - ВС.Б-МП.1.2 на «По зарегистрированному лицу мероприятия не приняты. Ранее учтено мероприятие с таким же GUID»; - ВС.Б-МП.1.3 на «По зарегистрированному лицу ранее учтено мероприятие с такими же видом, датой и отметкой о совместительстве»; - АФ.СХ.1.1.2 на «Страховой номер зарегистрированного лица должен быть уникальным в пределах документа»	Все инф.обмены	
3	Изменено описание унифицированного типа ТипСтраховойНомер на "Тип, используемый для представления страхового номера индивидуального лицевого счета зарегистрированного лица (СНИЛС) в формате XXX-XXX-XXX-СС или XXX-XXX-XXX-СС"	Все инф.обмены	
11	Снято ограничение на тип xs:date на год 4 знака в следующих форматах: СЗВ-СТАЖ, СЗВ-М, СЗВ-КОРР, СЗВ-ИСХ, ОДВ-1, СВ, СПСВ, ЗЛ-НЕР, СПСВ-К, УПУП	Все инф.обмены	
13	Выпуск версии 2.43	Все инф.обмены	
<i>Версия 2.43.1п от 2019-12-25</i>			
2	В унифицированных типах изменено описание у элементов ГрДатаРождения: - у ДатаРождения на "Дата рождения зарегистрированного лица"; - у ДатаРожденияОсобая на "Дата рождения зарегистрированного лица без указания месяца и/или дня месяца рождения"	Все инф.обмены	
4	Добавлен проект формата документа "Сведения о трудовой деятельности, предоставляемые работнику работодателем" (СТД-Р) от 2019-12-25	ЭТК	СТД-Р