

Запрос № 6.2/2023

на предоставление ценовой информации
по сопровождению, технической поддержке и доработке
автоматизированной системы управления профессиональным пенсионным
страхованием многоуровневой автоматизированной системы управления
информацией Фонда социальной защиты населения Министерства труда и
социальной защиты Республики Беларусь (АСУ ППС)

Размещен на сайте Фонда «16» января 2023 г.

Фонд социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (далее – Фонд) просит в срок **не позднее 20.01.2023 предоставить ориентировочную цену услуг** по форме (Приложение 1), в случае оказания их Фонду на предлагаемых условиях (Приложение 2).

Ориентировочная цена включает в себя стоимость предмета предстоящей государственной закупки с учетом конъюнктуры рынка по предмету государственной закупки, включающая предполагаемую общую сумму выплат заказчиком поставщику (подрядчику, исполнителю) за поставку или приобретение иным способом товаров (выполнение работ, оказание услуг), налог на добавленную стоимость и другие налоги, сборы (пошлины), иные обязательные платежи, установленные законодательством и уплачиваемые заказчиком в связи с осуществлением такой государственной закупки, а также стоимость прав на объекты интеллектуальной собственности и средств вычислительной техники, которые будут использованы Исполнителем в процессе оказания услуг и без которых невозможно функционирование информационной системы, в отношении которой закупаются услуги.

Подготовленная ценовая информация об ориентировочной стоимости услуг может быть направлена в адрес Фонда:
на e-mail: fsp@ssf.gov.by (в формате .pdf);
посредством системы межведомственного документооборота (СМДО);
по факсимильной связи (факс +375(17) 227-14-67);
по почте или нарочно (адрес: 220026, г. Минск, пр-т. Партизанский, 52а).

Приложения: 1. Форма ценовой информации на 1 л. в 1 экз.
2. Задание на оказание услуг на 14 л. в 1 экз.

Первый заместитель
управляющего Фондом



В.А.Трухан

Реквизиты бланка
(угловой штамп)

Ценовая информация на запрос № 6.2/2023

(номер запроса)

по сопровождению, технической поддержке и доработке автоматизированной системы управления профессиональным пенсионным страхованием многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь

(наименование предмета закупки)

(наименование организации)

сообщает, что ориентировочная цена услуг, в случае оказания их Фонду нашей организацией на условиях Задания на оказание услуг составит:

(сумма цифрами)

(сумма прописью)

белорусских рублей (BYN)

в том числе НДС:

(сумма цифрами)

(сумма прописью)

белорусских рублей (BYN),

в том числе по доработке:

(сумма цифрами)

(сумма прописью)

белорусских рублей (BYN)

в том числе НДС:

(сумма цифрами)

(сумма прописью)

белорусских рублей (BYN).

(должность)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

М.П.

ЗАДАНИЕ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

Оказание услуг по договору в рамках данного задания направлено на организацию и обеспечение сопровождения, технической поддержки и доработки автоматизированной системы управления профессиональным пенсионным страхованием многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (далее – АСУ ППС).

2. СРОКИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

В части технической поддержки и сопровождения АСУ ППС по договору:

начало оказания услуг – 01.03.2023.

окончание оказания услуг – 31.12.2023.

Сроки предоставления результатов работ по доработке АСУ ППС определены календарным планом оказания услуг.

3. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ

Финансирование услуг осуществляется за счет средств республиканского бюджета.

4. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

4.1. Цель и назначение

Цель оказания услуг – обеспечение устойчивого функционирования АСУ ППС, актуализация (адаптация), обусловленная изменениями в законодательстве, изменениями технических и технологических условий функционирования, расширением участников информационного взаимодействия, расширение функциональных возможностей системы посредством доработки (изменения, модернизации) программного обеспечения.

Оказываемые по договору услуги включают:

полное, профилактическое, корректирующее и адаптивное сопровождение (в определении СТБ ИСО/МЭК 14764-2003) программного обеспечения, проектной и эксплуатационной документации АСУ ППС;

оказание технической помощи (консультаций) по эксплуатации (освоению функциональных возможностей) АСУ ППС;

поддержание работоспособности АСУ ППС (соответствия показателям назначения);

восстановление базы данных (БД) и работоспособности информационной системы при сбоях и аварийных ситуациях, а также при возникновении нестандартных ситуаций;

поддержание в актуальном состоянии рабочей (эксплуатационной) документации в части работ, выполняемых по сопровождению и доработке системы;

поддержание в актуальном состоянии нормативно-справочной информации (НСИ) системы;

доработка АСУ ППС, обусловленная необходимостью изменения и расширения функциональных возможностей системы.

Назначение услуг – техническая поддержка, сопровождение и доработка АСУ ППС.

4.2. Краткое описание АСУ ППС

В качестве серверного системного программного обеспечения для АСУ ППС используются операционные системы MS Windows Server 2003, Oracle Linux Server, в том числе на базе VMWare ESXi. Технологии ASP, HTML, javascript, VBA, vbscript, .NET. В качестве системного программного обеспечения (ПО) рабочих станций используются операционные системы Windows XP/7/10.

Разработчик – учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники». Год внедрения – 2010. Техническое задание имеется.

Объем БД – 1,15 Тб. Количество объектов БД – 2,9 тыс. Количество записей в БД – 773,6 млн. Хранимых процедур, пакетов, триггеров – 659.

В системе работают пользователи из числа специалистов органов Фонда. АСУ ППС также включает в себя комплексы программ для страхователей (плательщиков взносов на профессиональное пенсионное страхование), которые используют около 12 тыс. пользователей.

5. СОСТАВ РАБОТ

5.1. Методическое сопровождение

5.1.1 Оказание устных и письменных консультаций сотрудникам Фонда по вопросам работы АСУ ППС в процессе эксплуатации системы.

5.1.2 Анализ сбойных ситуаций, выработка рекомендаций (ограниченных условиями эксплуатации АСУ ППС) и решений (в том числе программных) по их предупреждению или минимизации их последствий.

5.1.3 Сбор, систематизация и анализ проблем (несоответствий, ошибок), обнаруженных при эксплуатации АСУ ППС.

5.1.4 Сбор и систематизация предложений по корректировке, адаптации (изменению, модернизации) либо доработке АСУ ППС, поступивших в процессе оказания услуг по договору, определение требований к корректировке, адаптации (изменению, модернизации) либо доработке ПО и согласование их с Заказчиком, включая сроки реализации.

5.1.5 Поддержание в актуальном состоянии рабочей (эксплуатационной) документации в части работ, выполняемых по сопровождению и доработке: инструкции по работе с ПО «Формирование Перечня для целей ППС»; инструкции по работе с ПО «Формирование ПУ-6»; руководство пользователя.

5.1.6 Формирование, пополнение и рассылка разъяснений и рекомендаций для пользователей АСУ ППС, в том числе с целью

предотвращения стандартных ошибок, возникающих в процессе эксплуатации данной системы, в том числе при изменении либо внедрении новых функциональных возможностей.

5.2. Консультации по установке, конфигурированию и работе программного обеспечения

5.2.1 Оказание консультаций по настройке и использованию клиентской части системы (MS IE; MS Office Excel) на рабочих местах пользователей АСУ ППС.

5.2.2 Оказание услуг по установке, настройке, перенастройке серверов приложений.

5.2.3 Оказание услуг по установке, настройке, перенастройке серверов БД.

5.2.4 Оказание консультаций по установке, настройке и работе ПО «Формирование Перечня для целей ППС».

5.2.5 Оказание консультаций по установке, настройке и работе ПО «Формирование ПУ-6».

5.2.6 Оказание услуг по установке, конфигурированию системного и прикладного программного обеспечения, необходимого для функционирования системы, а также по его поддержке, внесению изменений в конфигурацию, диагностике и тестированию.

Оказание услуг по мониторингу антивирусного ПО на инфраструктуре АСУ ППС.

5.2.7 Оказание консультаций в рамках методического сопровождения, технической поддержки (консультаций) сотрудникам Фонда, специалистам плательщиков взносов на профессиональное пенсионное страхование должно осуществляться в рабочие дни с 8:30 до 17:30 (без перерыва на обед в отчетные периоды (январь, апрель, июль, октябрь):

по выделенным телефонным номерам (не менее двух);

по e-mail при поступлении писем на адрес электронной почты support.pps@ssf.gov.by.

При необходимости, в отчетные периоды (январь, апрель, июль, октябрь) время оказания консультационной поддержки может продлеваться по инициативе Заказчика до 19.30.

Затраты на технические и программные средства, необходимые для оказания консультаций по телефону и электронной почте, несет Исполнитель.

5.2.8 Оказание услуг по реализации правил разграничения доступа к АСУ ППС.

5.3. Диагностика и устранение проблем, возникающих в ходе работы пользователей АСУ ППС

5.3.1 Выполнение корректировки данных, в том числе ручной, необходимость которой обусловлена некорректными действиями пользователей АСУ ППС.

5.3.2 Выполнение корректировки данных, в том числе ручной, необходимость которой обусловлена заявками сотрудников Фонда.

5.3.3 Восстановление утерянных данных в системе в результате некорректной работы пользователей АСУ ППС.

5.4. Профилактические работы

5.4.1 Контроль состояния обмена данными АСУ ППС с АСУ ПУ Интернет, корпоративным порталом Фонда (далее – Портал), АСУ «Район» и АИС «Мониторинг условий труда на производстве». Устранение последствий сбоев, анализ причин.

5.4.2 Мониторинг функции протоколирования обработки данных плательщиков Фонда (категории – застрахованные лица, подлежащие профессиональному пенсионному страхованию), включая внешние сервисы и предоставление сведений по запросу.

5.4.3 Выполнение профилактического сопровождения АСУ ППС, обеспечивающего обнаружение и корректировку имеющихся в системе скрытых ошибок (неточностей в работе функционала, недостаточный уровень автоматического контроля данных) для предотвращения возникновения явных проблем (заблаговременного выявления и разрешения ситуаций), способных привести к сбоям в работе данной системы либо влияющих на снижение качества (актуальности и достоверности) накапливаемых в системе данных.

5.4.4 Мониторинг работы программно-аппаратного комплекса средств Фонда, обеспечивающего функционирование АСУ ППС:

- пиковой процессорной загрузки серверов БД;

- пиковой загрузки оперативной памяти и других ограниченных системных ресурсов серверов БД;

- пиковой процессорной загрузки серверов приложений;

- пиковой загрузки оперативной памяти и других ограниченных системных ресурсов серверов приложений;

- производительности БД АСУ ППС;

- наиболее затратных по ресурсам функций АСУ ППС.

5.4.5 Внесение согласованных изменений конфигурации по результатам мониторинга и подготовка предложений (при необходимости) по увеличению мощностей пропорционально объемам обрабатываемых данных и текущим функциональным задачам, стоящим перед АСУ ППС.

5.4.6 Ежемесячное регламентное, перед и после модификации резервирование программного обеспечения АСУ ППС.

5.4.7 Поддержание программного обеспечения тестовой копии АСУ ППС в состоянии, соответствующем рабочей системе.

5.4.8 Выявление нарушений требований по защите информации, информирование о них лица, ответственного за обеспечение информационной безопасности в Фонде.

5.5. Выполнение операций с базой данных

5.5.1 Приём и исполнение поступающих заданий представителей Заказчика на формирование и выполнение запросов к БД АСУ ППС. Подготовка и предоставление результатов выполнения задания, которые включают программный код формирования выборки и отчета, собственно выборку в формате Microsoft Excel и/или csv, краткое описание последовательности действий по выполнению выборки.

5.5.2 Приём и исполнение поступающих заданий представителей Заказчика на модификацию/добавление/удаление/загрузку данных БД АСУ ППС. Исходными данными могут быть как данные по одному учетному объекту (например, плательщику, банку), так и массивы данных (в виде файлов XML, Microsoft Excel, Microsoft Word, текстовые файлы). Подготовка и

предоставление результатов выполнения задания, которые включают программный код обработки и модификации данных, краткое описание последовательности действий.

5.5.3 Еженедельное резервирование БД АСУ ППС. Ежемесячное тестовое восстановление БД АСУ ППС.

5.6. Поддержание в актуальном состоянии НСИ системы.

5.6.1 Поддержание в актуальном состоянии следующих справочников подсистемы НСИ:

- справочник «Органы Фонда» – по запросу;
- справочник «Сотрудники Фонда» – по запросу;
- справочник «Областные управления» – по запросу;
- справочник «Виды должностей» – по запросу;
- справочник банков – по запросу;
- справочник «Коды вида деятельности» – по запросу;
- справочник «Бюджет прожиточного минимума» – регулярно по обновлению;
- справочник «Выходные и праздничные дни» – по запросу;
- справочник «Средняя заработная плата рабочих и служащих» – регулярно по обновлению;
- справочник «Должности и профессии для целей ППС» – по запросу;
- справочник «Органы казначейства» – по запросу;
- справочник «Отделы по труду, занятости и социальной защите» – по запросу;
- справочник «Тарифы взносов на ППС» – по запросу;
- справочник «Основания для отказа в назначении (получении) ПП» – по запросу;
- справочник номеров выходных форм – по запросу;
- справочник «Основания для включения рабочего места с особыми условиями труда в Перечень» – по запросу;
- справочник подтипов структурных подразделений – по запросу;
- списки/перечни постановления Совета Министров РБ № 1490 – по запросу;
- справочник «Особые показатели» – по запросу;
- справочник «Категории застрахованных лиц на ДПП» – по запросу;
- справочник «Категории застрахованных лиц по коду вида деятельности» – по запросу;
- справочник «Досрочные периоды ДПП» – по запросу;
- справочник «Обстоятельства на приостановление ДПП» – по запросу;
- справочник «Виды заявлений ЗЛ по ПП» – по запросу;
- справочник «Основания перерасчета ДПП» – по запросу;
- справочник «Пенсионный возраст» – по запросу;
- справочник «Таблица связей между кодом профессии (должности) и кодом особого показателя» – по запросу;
- справочник «Таблица соответствий справочников «Профессии рабочих и должности служащих ППС» и ОКРБ-2017» – по запросу.

5.7. Актуализация и доработка АСУ ППС

5.7.1. Приём и исполнение поступающих заявок от представителей Заказчика, содержащих задания на актуализацию (адаптацию) АСУ ППС,

обусловленную изменениями в законодательстве о профессиональном пенсионном страховании, необходимостью оптимизации временных и ресурсных (потребляемые ресурсы) параметров функционирования системы с целью снижения затрат времени пользователей, вызванных ростом объемов работ.

Заявка может включать до 5 (пяти) заданий в месяц и считается приложением к Техническому заданию. Результат исполнения заявки включает программный код, измененную эксплуатационную документацию. Задание ограничивается одной значимой для пользователя функцией системы (например: расчет пени плательщику взносов на профессиональное пенсионное страхование, и т.д.). Заявка считается реализованной после подписания акта сдачи-приемки услуг.

5.7.2. В целях реализации нормативных правовых актов, обеспечения информационного взаимодействия с Порталом, АСУ Район, АСУ ПУ Интернет, АИС «Мониторинг условий труда на производстве», а также с учетом практики применения законодательства о профессиональном пенсионном страховании необходимо произвести доработку (изменение, модернизацию) следующих функций:

модернизация алгоритма определения суммы начисленных взносов переходящего месяца в расчете пени по проверке в части разработки ежемесячного вычисления корректировок периода до проверяемого периода с целью учета корректировок сумм начисленных взносов переходящего месяца (квартала для признака «микро»);

модернизация алгоритма повторного контроля в части исключения учета приоритетности контролей;

разработка функции получения данных об истории состояний плательщика из АСУ «Район» с целью обеспечения функционирования журнала «Учет суммы возмещений по ЗЛ», расчета пени в случае наличия стадии ликвидации по страхователю;

модернизация алгоритма контроля при приеме перечня в части учета периода действия кода страхователя в случае его изменения;

модернизация функции ограничения периода выплат в случае ее приостановления в части снятия ограничения по случаям формирования заявки;

модернизация алгоритма формирования данных для журнала «Сведения о некорректности профессиональной части лицевого счета ЗЛ» с целью определения года, к которому относится предупреждение по коду 126008, для корректной работы фильтров журнала;

модернизация алгоритма вынесения решения о назначении профессиональной пенсии в части обеспечения фиксации метода расчета профессиональной пенсии для последующего использования зафиксированного метода расчета при пересчете профессиональной пенсии;

технорабочее проектирование алгоритма расчета пени по проверке по страхователям-банкротам с учетом сведений журнала «Требование кредиторов», а также в случае наличия стадии ликвидации по страхователю (отмены стадии ликвидации);

модернизация журнала «Учет запросов о предоставлении застрахованным лицам информации из профчасти ИЛС ЗЛ» в части создания возможности добавления вручную периода для запроса с видом запроса «Служба одно окно» для корректного формирования справки о размере получаемой профессиональной пенсии;

технорабочее проектирование отчета по форме «Список страхователей, представивших формы ПУ-6 с нарушением срока представления», содержащего сведения о представленных страхователем формах ПУ-6 в текущем периоде за предыдущие отчетные периоды с нарушением срока представления, необходимого для корректного формирования групп риска по контрольно-ревизионной деятельности;

модернизация журнала «Данные ПУ-2» в части учета информации о коде должности служащего, профессии рабочего согласно ОКРБ 014-2017 «Занятия», указанному в форме ПУ-2;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения при приеме формы ПУ-6 и повторного контроля формы ПУ-6 о несоответствии сведений о коде профессии (должности) для целей ППС с учетом таблицы соответствий справочников «Должности и профессии для целей ППС» и ОКРБ-2017, сведениям о коде должности служащего, профессии рабочего согласно ОКРБ 014-2017 «Занятия», указанным в форме ПУ-2 (при его наличии);

технорабочее проектирование алгоритма контроля и ввода в журнал заключений сумм перечисленного дохода по заключениям каждому ЗЛ согласно представленным сведениям от страхователя (распределение перечисленного дохода страхователем по ЗЛ) с последующим фиксированием распределенного страхователем на ЗЛ дохода на профчасти ЛС ЗЛ и в журнале «Пенсионные сбережения»;

модернизация выходной формы «Информация о принятых сведениях по профессиональному пенсионному страхованию за отчетный период» (КД) в части добавления информации о распределении перечисленного дохода по заключениям по ЗЛ согласно письму, представленному страхователем (для случаев частичного погашения сумм дохода по заключению);

модернизация журнала «Перечни страхователей» в части добавления реквизита «ФИО инспектора», принявшего соответствующие документы;

модернизация журнала «Импорт ПУ-6» в части добавления реквизита «ФИО инспектора», принявшего соответствующие документы;

модернизация алгоритма формирования сведений в журнале «Учет сведений о периодах действия результатов аттестации рабочих мест из АИС «Мониторинг условий труда на производстве» в части отображения полного наименования должности, признака «филиал/головная организация», «правопреемник» в зависимости от принадлежности данных по результатам аттестации, признака вновь созданного рабочего места (при их наличии);

модернизация алгоритма формирования сведений в журнале «Учет сведений о периодах действия результатов аттестации рабочих мест из АИС «Мониторинг условий труда на производстве» в части дополнения его сведениями о рабочих местах по коду вида деятельности «ВОДОЛАЗ»;

модернизация алгоритма контроля при приеме (переконтроля) перечня для рабочих мест по коду вида деятельности «ВОДОЛАЗ» на соответствие данным результатов аттестации рабочих мест из АИС «Мониторинг условий труда на производстве» по коду вида деятельности «СП1»;

модернизация журнала «Учет платежей» в части добавления фильтра «Код платежа» для отчета «Печать выписки»;

модернизация журнала «Данные ПУ-6» в части добавления реквизита «Способ передачи» для пачки форм ПУ-6, фильтра «Код профессии (должности)», «Код вида деятельности»;

модернизация журнала «Учет случаев, требующих дополнительного контроля» в части дополнения новыми видами случаев: 1. истекает срок действия перечня, 2. отсутствует базовый счет по ЗЛ, 3. не распределен доход на ЗЛ, 4. не подтверждена запись в журнале банкротов по страхователю 5. сформировано (нет) уведомление о приостановлении выплаты;

модернизация алгоритма приема (переконтроля) перечней и форм ПУ-6 в части определения правопреемника у правопреемника (плательщика, который сам являлся правопреемником для другого плательщика, но с течением времени также снят с учета) для запрета приема (переконтроля) перечней и пачек форм ПУ-6 в случае отсутствия у него правопреемника;

модернизация алгоритма формирования списков для банков в случае наличия признака банковского счета юридического лица (выплата пенсии в тюрьму, ИК), а не физического лица в части формирования отдельного платежного требования по такому ЗЛ, а также исключения его из списка ЗЛ для банка;

технорабочее проектирование функции автоматического запроса базового счета по ЗЛ, у которого в заявлении указан базовый счет, в случае если по нему пришел возврат из банка;

модернизация алгоритма формирования количества страхователей в таблице 2 (лист 2) выходной формы «Сводный отчет о принятых сведениях по профессиональному пенсионному страхованию» в части учета снятых с учета страхователей по дате сохранения указанных сведений в АСУ «Район»;

модернизация алгоритма формирования данных для проверки, в случае если плательщик реорганизован, а проверка проводится после его реорганизации, и дата окончания периода проверки соответствует дате, предшествующей дате его реорганизации;

технорабочее проектирование журнала «Учет застрахованных лиц, по которым вынесены предписания об обращении взыскания на заработную плату и приравненные к ней доходы ОПИ»;

модернизация алгоритма формирования выплаты профессиональной пенсии в части учета сведений журнала «Учет застрахованных лиц, по которым вынесены предписания об обращении взыскания на заработную плату и приравненные к ней доходы ОПИ»;

модернизация контроля при приеме формы ПУ-6 в части формирования ошибки в случае уменьшения суммы пенсионных сбережений (взносов) по ЗЛ период возмещения (с признаком ППС) по которому уже закончен;

разработка алгоритма обработки файла запроса страхователя, подписанного ЭЦП, в АСУ ППС (в том числе поступившего от Портала) и передачи файла ответа на Портал (в случае поступления запроса от Портала);

модернизация функции формирования ответа по запросу страхователя в случае несоответствия ФИО ЗЛ в системе и в запросе;

технорабочее проектирование web-сервиса для АИС «Мобильное приложение Фонда» в части передачи сведений выписки из профчасти ЛС ЗЛ;

технорабочее проектирование web-сервиса для АИС «Мобильное приложение Фонда» в части передачи сведений о размере получаемой профессиональной пенсии (о неполучении профессиональной пенсии);

технорабочее проектирование журнала «Учет сведений для ограничения контроля форм ПУ-6» в системе с возможностью фиксирования примечания по определенному виду контроля (предупреждения);

модернизация функции формирования ошибки (предупреждения) с учетом фиксированных сведений в журнале «Учет сведений для ограничения контроля форм ПУ-6»:

модернизация отчета «Сведения о застрахованных лицах, достигших/достигающих общеустановленного пенсионного возраста» в части дополнения реквизитом «Остаток пенсионных сбережений» и фильтром, позволяющим выдавать информацию только по тем ЗЛ, у кого остались пенсионные сбережения;

технорабочее проектирование функции определения первой выплаты и автоматического заполнения указанной информации в извещении о выплате профессиональной пенсии в графе «Примечание»;

модернизация карточки журнала «Страхователи» и печати журнала, в части дополнения сведениями о ФИО руководителя и бухгалтера, контактных номерах телефона и адресе электронной почты из АСУ «Район»;

технорабочее проектирование функции получения сведений о ФИО руководителя и бухгалтера, контактных номерах телефона и адресе электронной почты из АСУ «Район»;

модернизация функции формирования ошибки о нарушении порядка подачи форм с кодом 116001 с целью определения страхового номера ЗЛ, по которому она формируется;

технорабочее проектирование функции автоматического заполнения в сведениях по результатам проверки ЗЛ реквизитов «Код профессии (должности)», «Код вида деятельности», «Размер взносов на ППС», «Доп. сведения I» (из последней формы);

модернизация алгоритма приема (переконтроля) форм ПУ-6 в части учета сведений о внутреннем совместительстве из АСУ ПУ при формировании предупреждения по коду 126008;

модернизация web-сервиса по передаче сведений ППС в АСУ ПУ в части дополнения сведениями о наличии у застрахованного лица периодов получения трудовой пенсии по возрасту за работу с особыми условиями труда или трудовой пенсии за выслугу лет в соответствии со статьями 12 - 16, 47 - 49, 49-2 Закона Республики Беларусь «О пенсионном обеспечении»;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения при назначении дополнительных профессиональных пенсий в части соответствия признака «не назначалась» («назначалась», но «не выплачивалась») в сведениях, представляемых органами по труду, занятости и социальной защиты и в заявлении о назначении дополнительной профессиональной пенсии;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения на дату достижения общеустановленного пенсионного возраста ЗЛ при выборе ЗЛ в проверку страхователя;

модернизация функции заполнения сведений по формам ПУ-6, установленных по результатам проверки, в части выбора профессии (должности), особого показателя и кода вида деятельности с учетом допустимости связей в строках Перечня, а также удобства в заполнении периодов и сумм (в одном окне);

модернизация алгоритма контроля соответствия данных, введенных по результатам проверки, справочникам НСИ и сведениям по Перечням при закрытии проверки;

модернизация функции выявления исправляющих строк Перечней в части поиска исправляющих строк для строк, подтвержденных по результатам проверки;

модернизация функции приема пачки форм ПУ-6 с целью расчета и учета количества дней, указанных в периодах работы с особыми условиями труда по коду вида деятельности «ПОЛЕФАКТ» для последующего их использования при расчете профессионального стажа;

модернизация функции печати формы ПУ-6 с целью исключения отображения количества часов для кода вида деятельности «ПОЛЕФАКТ» по формам ПУ-6 за отчетный период начиная с 2014 года;

модернизация функции контроля сведений ВО при загрузке в АСУ ППС по аналогии с контролями ГВО;

модернизация журнала заданий по контролю, в части установления (по умолчанию) типа контроля «Проверка форм ПУ-6»;

модернизация функции контроля сведений при закрытии проверки в части формирования предупреждения по проверенным ЗЛ в случае наличия по указанным ЗЛ предупреждений с кодами 126006 и 126008;

технорабочее проектирование функции формирования отчета по форме «Протокол № 4» для первичных справок в журнале «Формирование справок о периоде уплаты взносов и сообщений о недействительности справок»;

модернизация журнала «Итоговые сведения о работе в особых условиях труда» в части дополнения его реквизитами «день недели» для даты начала и даты окончания периода работ с особыми условиями труда в соответствии с производственным календарем;

технорабочее проектирование web-сервиса для Портала по формированию права на досрочную пенсию при наличии введенных страхователем данных о специальном стаже и рассчитанных данных о профессиональном стаже ЗЛ;

модернизация сводного отчета по пришедшим (переданным) плательщикам в части дополнения реквизитного состава сведениями о начисленном (перечисленном) доходе по возмещению, списанных платежей;

технорабочее проектирование функции контроля при приеме формы ПУ-6, поступившей от Портала, для определения соответствия УНПФ, указанного в передаваемом документе, и УНПФ, передающего страхователя;

технорабочее проектирование функции контроля при приеме Перечня, поступившего от Портала, для определения соответствия УНПФ, указанного в передаваемом документе, и УНПФ, передающего страхователя;

технорабочее проектирование web-сервиса по передаче на Портал отчета по страхователям, у которых есть некорректные сведения по строкам Перечня для целей ППС;

технорабочее проектирование функции контроля на наличие хотя бы одной строки удаляемого Перечня в проверках страхователя при удалении Перечня;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения при приеме пачки форм ПУ-6 в части загрузки формы ПУ-6 без ЭЦП;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения при приеме пачки форм ПУ-6 в части загрузки формы ПУ-6 с типом «Отменяющая»;

технорабочее проектирование функции формирования предупреждения при приеме пачки формы ПУ-6 в части загрузки формы ПУ-6 на ЗЛ, по

которому сформирована первичная справка о продолжительности периода (периодов) уплаты взносов на ППС;

технорабочее проектирование функции редактирования данных справки о стаже для досрочных профессиональных пенсий, в случае если решение о назначении еще не принято;

технорабочее проектирование функции удаления справки о стаже работы в случае если она не привязана к заявлению;

модернизация выходной формы при выводе списка ЗЛ по конкретному страхователю в журнале «Профессиональная часть лицевого счёта» в части дополнения реквизитами «Вид деятельности» и «Профессиональный стаж»;

модернизация справочника «Учебный год и каникулярный период» в части отображения сведений, необходимых для контроля или предупреждения в отдельности;

технорабочее проектирование функции редактирования даты смерти в журнале «Учет сведений по умершим лицам» с последующим ее изменением в журнале «Профессиональная часть лицевого счёта»;

технорабочее проектирование функции добавления записи в журнал «Учет сведений по умершим лицам» в случае отсутствия сведений в файлах органов ЗАГС (свидетельство о смерти, выдано посольством);

модернизация выходной формы отчета «Баланс средств на профессиональной части лицевого счёта ЗЛ» в части добавления раздела «Деноминация»;

технорабочее проектирование функции контроля профчасти ЛС ЗЛ в части формирования ошибки в случаях отсутствия перечислений по рассчитанному доходу, распределения инспектором дохода по письму страхователя (в случае наличия перечисленных средств по коду платежа «Доход по заключению»);

технорабочее проектирование функции автоматического обновления ПО «Формирование ПУ-6» в случае отличия версии у страхователя от последней выпущенной версии, при его согласии;

технорабочее проектирование функции автоматического обновления ПО «Формирование Перечня для целей ППС» в случае отличия версии у страхователя от последней выпущенной версии, при его согласии;

технорабочее проектирование функции обновления анкетных данных по формам ПУ-1 по ЗЛ, у которых отсутствует профчасть ЛС ЗЛ, в случае загрузки по ним сведения о выплачиваемых трудовых пенсиях с особыми условиями труда органов по труду, занятости и социальной защите;

разработка для пользователей из числа сотрудников центрального аппарата Фонда журнала результатов протоколирования обработки данных плательщиков Фонда (категории – застрахованные лица, подлежащие профессиональному пенсионному страхованию), включая внешние сервисы.

5.7.3 Разработка технического задания на АСУ ППС версии 1.10.

5.7.4 Поэтапное, в соответствии с календарным планом доработки АСУ ППС, внедрение доработок в опытно-промышленную эксплуатацию.

5.7.5 Проведение приемочных испытаний в части пункта 5.7.2.

5.7.6 Разработка календарного плана доработки АСУ ППС, включающего следующие ключевые этапы, изложенные в таблице 1:

Разработка, доработка и модернизация функций	Срок выполнения	Отчетность
Разработка технического задания на АСУ ППС версии 1.10.	1-4 кв. 2023	Техническое задание (на электронном и бумажном носителях)
Технорабочее проектирование web-сервисов для АИС «Мобильное приложение Фонда»	апрель 2023	Текст программы (на электронном носителе) Шаблоны выходных форм (на электронном и бумажном носителях)
Технорабочее проектирование журнала «Учет сведений для ограничения контроля форм ПУ-6» в системе с возможностью фиксирования примечания по определенному виду контроля (предупреждения) и модернизация функции формирования ошибки (предупреждения) с учетом фиксированных сведений в журнале «Учет сведений для ограничения контроля форм ПУ-6»;	май 2023	Текст программы (на электронном носителе) Шаблоны выходных форм (на электронном и бумажном носителях)
Разработка и согласование программы и методики испытаний в части пункта 5.7.2	4 кв. 2023	Программа и методика испытаний (согласованные с заказчиком)
Проведение приемочных испытаний АСУ ППС в части пункта 5.7.2.	4 кв. 2023	Протокол приемочных испытаний.
Внедрение доработок в опытно-промышленную эксплуатацию.	4 кв. 2023	Акт внедрения в опытно-промышленную эксплуатацию Тексты программ (на электронном носителе). Спецификация (на электронном носителе). Руководство пользователя (на электронном носителе). Структура базы данных (на

