

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 «14» декабря 2020 г.

Фонд социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (далее – Фонд), руководствуясь постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 15 июня 2019 г. № 395 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 24 декабря 2019 г. № 901), просит в срок **не позднее 21.12.2020 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) 361-05-58);

по почте или нарочно (адрес: 220029, 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.

Управляющий Фондом



Н.В.Павлюченко

Реквизиты бланка
(угловой штамп)

Ценовая информация на запрос № 3.2/2021

(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 – 01.03.2021.

Окончание оказания услуг – 31.12.2021.

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) системы к изменениям в законодательстве, к изменениям технических и технологических условий функционирования, к расширению участников информационного взаимодействия, к изменениям нагрузки в период оказания услуг, повышение качества использования системы за счет заблаговременного выявления и разрешения ситуаций, способных привести к сбоям в работе АСУ ППС, проведение профилактических работ и консультаций 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 на базе VMWare ESXi. Технологии ASP, HTML, javascript, VBA, vbscript, .NET. В качестве системного 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 – 0,98 Тб. Количество объектов БД – 2,7 тыс. Количество записей в БД – 1 151,4 млн. Хранимых процедур, пакетов, триггеров – 541.

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

5. СОСТАВ РАБОТ

4.3 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, определение требований к корректировке, адаптации (изменению, модернизации) либо доработке ПО и согласование их с Заказчиком.

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»;

руководств 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.

4.4 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 обязательных страховых взносов 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.

4.5 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.

4.6 Профилактические работы

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

5.4.2 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.

5.4.3 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.

5.4.4 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.

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

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

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

4.7 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.

4.8 Поддержание в актуальном состоянии НСИ системы.

5.6.1 Поддержание в актуальном состоянии следующих справочников подсистемы НСИ:

- справочник «Органы Фонда» – по запросу;
- справочник «Районные отделы (сектора)» – 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 «Учебный год и каникулярный период» – по запросу.
- справочник «Таблица соответствий справочников «Профессии рабочих и должности служащих ППС» и ОКРБ-2017» – по запросу.

4.9 Актуализация и доработка АСУ ППС

5.7.1 Приём и исполнение поступающих заявок представителей Заказчика, содержащих задания на актуализацию АСУ ППС, связанную с

внесением изменений в нормативные правовые акты, регулирующие ведение ППС, в части оптимизации временных и ресурсных (потребляемые ресурсы) параметров функционирования системы, а также компенсирующих увеличение затрат времени пользователей, вызванных ростом объемов работ пользователей.

Заявка считается приложением к Техническому заданию. Результат исполнения заявки включает программный код, измененную эксплуатационную документацию. Задание ограничивается одной значимой для пользователя функцией системы. Заявка может включать до 5 (пяти) заданий в месяц. Заявка считается реализованной после подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.

5.7.2 В целях реализации нормативных правовых актов, обеспечения информационного взаимодействия с Порталом, АСУ Район, а также с учетом практики применения законодательства о профессиональном пенсионном страховании необходимо произвести доработку (изменение, модернизацию) следующих функций:

- разработка функции контроля даты принятия локального правового акта об утверждении перечня рабочих мест с особыми условиями труда организации для целей профессионального пенсионного страхования (далее – Перечень) при приеме файла Перечня (через Портал);

- разработка справочника профессий (должностей) для выбора допустимой связки код профессии - код вида деятельности - код особого показателя при заполнении записей в журнале «Учет заключений по результатам экспертизы условий труда на рабочих местах»;

- разработка справочника отделов государственной экспертизы условий труда с целью корректного создания записей в журнале «Учет заключений по результатам экспертизы условий труда на рабочих местах»;

- модернизация карточки журнала «Регистрация решений о назначении/перерасчете ПП» в части исключения информации об основании, по которому назначена досрочная профессиональная пенсия, для случаев вынесения решения об отказе в назначении;

- модернизация функции приема файла Перечня (через Портал) в связи с необходимостью его отклонения без сохранения в АСУ ППС в случае наличия ошибок, связанных с некорректностью данных АИС «Мониторинг условий труда на производстве», с одновременным формированием файла ответа;

- разработка функции формирования предупреждений по результатам обработки (далее – предупреждение) при приеме файла Перечня для передачи их на Портал;

- разработка механизма передачи на Портал предупреждений при приеме файла Перечня;

- модернизация алгоритма формирования справок о продолжительности периода (периодов) уплаты взносов на профессиональное пенсионное страхование (далее – справка) в части блокировки возможности формирования справок, требующих дополнительного контроля при расчете профессионального стажа;

- модернизация алгоритма выбора данных страхователей в сводный отчет с целью учета страхователей, по которым указано состояние плательщика «снят с учета в связи переходом в другой район», но фактически данные по формам ПУ-6, Перечням и иным документам не перенесены на новый УНПФ утилитой перехода;

технорабочее проектирование функции смены состояния запроса на расчет профессионального стажа при формировании справки в журнале «Формирование справок о периоде уплаты взносов и сообщений о недействительности справок»;

модернизация алгоритма определения необходимости формирования справки по повторным запросам, в части обязательного формирования справки при изменении рассчитанного стажа с учетом взаимозачета;

модернизация алгоритма расчета просроченной задолженности и пени по проверке страхователя в части исключения переходящего месяца (квартала) для проверок с проверяемым периодом до 2018 года;

комплекс работ по оптимизации алгоритмов формирования данных для списка ЗЛ, достигающих общеустановленного пенсионного возраста, с целью сокращения времени ожидания формирования отчета;

разработка отчета по форме «Список застрахованных лиц, на которых представлены сведения по формам ПУ-6» за соответствующий отчетный период;

разработка механизма передачи на Портал отчета «Список застрахованных лиц, на которых представлены сведения по формам ПУ-6»;

разработка функции формирования предупреждений при приеме пачки форм ПУ-6 от Портала для передачи их одновременно с результатами обработки Порталу;

разработка механизма передачи на Портал предупреждений, сформированных при приеме пачки форм ПУ-6 (через Портал);

разработка механизма передачи на Портал сведений о взносах на профессиональное пенсионное страхование страхователя за запрашиваемый отчетный период;

разработка функции формирования и передачи справки о размере получаемой профессиональной пенсии, справки о неполучении пенсии в соответствии с приложениями 6,7 к постановлению Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 05.10.2010 № 140 по запросу ОАИС;

разработка функции формирования и передачи данных о сумме задолженности ППС в журнал «Требование кредиторов» АСУ «Район»;

комплекс работ по созданию, приему, обработке и учету сведений пояснительной записки к пачкам документов персонифицированного учета, содержащим формы ПУ-6, в электронном виде;

разработка журнала учета сведений о списанных страхователю платежах в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 13 июня 2008 г. № 329 «О некоторых вопросах признания задолженности безнадежным долгом и ее списания»;

модернизация алгоритма расчета сумм пеней по взносам на ППС в части учета сведений по списанным страхователю платежам;

модернизация выходной формы «Сводный отчет о принятых сведениях по профессиональному пенсионному страхованию» в части автоматического формирования сведений:

о численности ЗЛ, на которых поданы корректировки – в графе 2, а также учета сведений по списанным страхователю платежам (лист 1);

о количестве страхователей в таблице 2, о страхователях и количестве ЗЛ, у которых есть просроченная задолженность в таблице 4, сведений по проверке в таблице 5 (лист 2);

модернизация журнала «Сводный отчет» в части учета сведений о списанных страхователю платежах;

модернизация журнала «Сводный отчет по строкам» в части учета сведений о списанных страхователю платежах;

модернизация выходной формы «Информация о принятых сведениях по профессиональному пенсионному страхованию за соответствующий отчетный период» в части учета сведений о списанных страхователю платежах;

разработка алгоритма расчета просроченной задолженности по ЗЛ на отчетную дату;

комплекс работ по оптимизации алгоритмов формирования данных для выходной формы «Информация о проделанной работе по назначению дополнительных профессиональных пенсий» с целью сокращения времени ожидания формирования отчета;

разработка отчета о наличии предупреждений на профессиональной части лицевого счета ЗЛ;

разработка функции формирования предупреждения при приеме формы ПУ-6 и повторного контроля формы ПУ-6 на соответствие периода работы с особыми условиями труда в форме ПУ-6 периоду по коду вида деятельности «ВЗНОСЫВРЕМ» в форме ПУ-3 за соответствующий отчетный период;

разработка функции формирования предупреждения при приеме формы ПУ-6 в случае если в форму ПУ-6 включены сведения о начисленных выплатах и взносах, периоде работы с особыми условиями труда, а в форме ПУ-3 сведения за указанный период отсутствуют;

разработка функции формирования предупреждения при приеме формы ПУ-6 (тип формы «Назначение пенсии») при не достижении ЗЛ возраста, необходимого для назначения пенсии или об отсутствии формы ПУ-5;

разработка журнала случаев, требующих дополнительного контроля;

разработка отчета по срокам рассмотрения случаев в журнале случаев, требующих дополнительного контроля;

разработка функции загрузки информации о смерти ЗЛ по данным Регистра населения в журнал случаев, требующих дополнительного контроля;

разработка выходной формы «Протокол расчета дохода ЗЛ по данным заключения»;

разработка функции контроля соответствия наименования профессии (должности) для целей ППС в Перечне наименованию профессии рабочего, должности служащего в АИС «Мониторинг условий труда на производстве» для должности «врач-специалист»;

разработка функции поиска соответствующего структурного подразделения в сведениях из АИС «Мониторинг условий труда на производстве» сведениям в строках Перечня;

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 признака «филиал/головная организация» в зависимости от принадлежности данных по результатам аттестации;

разработка функции учета даты заявки на корректировку платежа и даты поступления отголоска данной корректировки, в случае если эти даты в разных кварталах;

модернизация функции загрузки файла ответа, содержащего сведения о суммах выплаченных пенсий, от органов по труду, занятости и социальной

защиты в части частичной загрузки либо уведомления пользователя о неосуществлении загрузки файла целиком;

разработка функции контроля при загрузке сведений по умершим лицам в журнал «Учет сведений по умершим лицам» на отсутствие на профессиональной части лицевого счета ЗЛ сведений по формам ПУ-6, наличие признака закрытия профессиональной части лицевого счета ЗЛ (признака архивного пенсионного дела по ЗЛ);

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

модернизация функции синхронизации данных страхователя в журнале «Страхователи» в части получения сведений о признаке «микроорганизация» из АСУ «Район»;

приведение в соответствие статусов заявлений о назначении профессиональных пенсий и решений о назначении (перерасчете) профессиональных пенсий;

модернизация алгоритмов контроля данных формы ПУ-6 относительно данных формы ПУ-3 с целью унификации осуществляемых видов контроля при приеме формы ПУ-6, при закрытии проверки, при расчете профессионального стажа;

разработка алгоритма автоматического запуска переконтроля профессиональной части лицевого счета ЗЛ, в случае получения сведений о том, что форма ПУ-3 скорректирована;

модернизация функции формирования запроса на расчет профессионального стажа в случае формирования отчета по форме «Информация, содержащаяся в профессиональной части индивидуального лицевого счета» по заявлению ЗЛ;

разработка отчета по формированию сведений об остатке не погашенной пени по страхователям на определенную дату в журнале «Сведения о задолженности по видам платежей»;

разработка 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;

модернизация функции формирования выходной формы «Сведения по начислениям и выплатам профессиональных пенсий» с целью учета начисленного дохода по досрочным профессиональным пенсиям;

разработка функции формирования файлов платежных инструкций и списков к ним по областным управлениям ОАО «АСБ Беларусбанк», а не по их ЦБУ и отделениям в связи с проведенной реорганизацией структуры ОАО «АСБ Беларусбанк» и переходом на единый БИК;

разработка отчета по формированию списка страхователей, у которых есть задолженность за страхователем (Фондом), но закончился период уплаты взносов на ППС;

модернизация функции формирования отчета «Сведения по начислениям и выплатам профессиональных пенсий» в части отображения сведений о виде пенсии (досрочная/профессиональная) с указанием основания, по которому она назначена с учетом приоритетности кодов вида деятельности (в случае наличия у ЗЛ нескольких оснований);

функции контроля даты достижения общеустановленного пенсионного возраста ЗЛ в проверке страхователя;

функции контроля обязательности переформирования данных для проверки, в случае если есть формы ПУ-6 текущего отчетного периода, представленные после даты формирования данных для проверки;

функции контроля на наличие хотя бы одной строки удаляемого Перечня в проверках страхователя при удалении Перечня из АСУ ППС;

разработка справочника связей между кодом страхователя (структурного подразделения) и кодом особого показателя;

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

разработка функции переноса данных по формам ПУ-6, Перечням, иным документам при переходе страхователя из района в район;

разработка функции приема форм ПУ-6 без учета существующих контролей при приеме форм ПУ-6;

модернизация функции выявления исправляющих строк Перечней не только по тем строкам, которые установлены по результатам проверки, но и для строк, подтвержденных по результатам проверки;

модернизация функции заполнения сведений форм ПУ-6, установленных по результатам проверки в журнале «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 функции контроля на обязательность заполнения сведений в реквизите «Дата введения перечня в действие» в закладке «Параметры перечня» ПО «Формирование Перечня» при создании Перечня;

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

разработка 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 по общегосударственному классификатору ОКРБ 014-2017 «Занятия», указанным в форме ПУ-2 (при его наличии);

5.7.3 Модернизация АСУ ППС в части выполнения требований международного стандарта ISO 20022 на основании Указа Президента Республики Беларусь от 15 декабря 2016 г. № 466 и плана мероприятий Национального банка Республики Беларусь от 28.03.2019 № 03-19/27.

5.7.4 Разработка технического задания на АСУ ППС версии 1.8.

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

5.7.6 Проведение приемочных испытаний в части п.п. 5.7.2-5.7.3.

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

Таблица 1 – Ключевые этапы

Разработка, доработка и модернизация функций	Срок выполнения	Отчетность
Разработка технического задания на АСУ ППС версии 1.8.	1-4 кв. 2021	Техническое задание (на электронном и бумажном носителях)
Разработка журнала случаев, требующих дополнительного контроля	март 2021	Текст программы (на электронном носителе) Шаблоны выходных форм (на электронном и бумажном носителях)
Модернизация АСУ ППС в части работ по созданию, приему, обработке и учету сведений пояснительной записки к пачкам документов персонифицированного учета, содержащим формы ПУ-6, в электронном виде	3 кв. 2021	Текст программы (на электронном носителе) Шаблоны выходных форм (на электронном и бумажном носителях)
Модернизация АСУ ППС в части выполнения требований международного стандарта ISO 20022 на основании Указа Президента Республики Беларусь №466 от 15.12.2016 и плана мероприятий Национального банка РБ № 03-19/27 от 28.03.2019.	3 кв. 2021	Текст программы (на электронном носителе) Шаблоны выходных форм (на электронном и бумажном носителях)
Разработка и согласование программы и методики испытаний в части п.п. 5.7.2 - 5.7.3.	4 кв. 2021	Программа и методика испытаний (согласованные с заказчиком)
Проведение приемочных испытаний АСУ ППС в части п.п. 5.7.2 - 5.7.3.	4 кв. 2021	Протокол приемочных испытаний.
Внедрение доработок в опытно-промышленную эксплуатацию.	4 кв. 2021	Акт внедрения в опытно-промышленную эксплуатацию Тексты программ (на электронном носителе). Спецификация (на электронном носителе)

По результатам выполнения доработок в соответствии с календарным планом должны быть предъявлены следующие документы:

акт сдачи-приемки услуг;

акт внедрения в опытно-промышленную эксплуатацию;

техническое задание на АСУ ППС (ГОСТ 34.602-89) (на электронном и бумажных носителях);

структура базы данных (описание таблиц (сущностей, массивов) данных и реквизитов (полей) (в объеме документа Описание массива информации (РД 50-34.698-90))) (на электронном носителе);

программа и методика испытаний (РД 50-34.698-90) (на электронном носителе);

руководство пользователя (РД 50-34.698-90) (на электронном носителе);

спецификация (ГОСТ 19.202) (на электронном носителе);

текст программы (ГОСТ 19.401) (на электронном носителе);

руководство системного программиста (ГОСТ 19.503) (на электронном носителе);

протокол приемочных испытаний (на электронном носителе);

значения хеш-сумм на переданные файлы, рассчитанные в соответствии с СТБ 1176.1-99 (со стартовым вектором в шестнадцатеричном виде
AA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA).

9. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ, СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

Приемка и оценка оказанных услуг производится в соответствии с требованиями договора, данного задания на оказание услуг, разработанного технического задания.

10. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И КОММЕРЧЕСКОЙ ТАЙНЫ

Выполнение работ в рамках настоящего задания, которые связаны с обработкой в АСУ ППС информации, распространение и (или) предоставление которой ограничено, должно осуществляться на территории Заказчика, который для этих целей предоставляет автоматизированные рабочие места. Допуск к таким видам работ получают представители Исполнителя, предоставившие подписку о неразглашении конфиденциальной информации и соблюдению требований Политики информационной безопасности Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь.

Удаленное подключение представителей Исполнителя к корпоративной автоматизированной информационной системе Фонда и его территориальных органов должно осуществляться с использованием шифрованных каналов связи на основе сертифицированных СКЗИ, совместимых с ПК «Шлюз безопасности виртуальный Bel VPN Gate-V» – Bel VPN Gate-V.

Выполнение вышесказанных работ требует назначения представителям Исполнителя следующих ролей безопасности (осуществляется при заключении договора): системный администратор, администратор базы данных, администратор информационной безопасности.

Информация, полученная в результате оказания услуг, не может быть передана третьим лицам без письменного согласия Заказчика.

Заказчик

Исполнитель

_____ 2021

_____ 2021