

УТВЕРЖДЕНО

НПОК.00000.КОПРО.00.ПД.1-20250301-1-ЛУ

Программа для ЭВМ

Программный комплекс «Консолидация отчетности.ПРО»

(ПК «Консолидация отчетности.ПРО»)

Общее описание системы

НПОК.00000.КОПРО.00.ПД.1-20250301-1

Листов 27

Введение

Данный документ представляет собой общее описание программы для ЭВМ программный комплекс «Консолидация отчетности.ПРО». В документе приводится перечень реализуемых функций программный комплекс «Консолидация отчетности.ПРО», назначение и описание рабочих мест и интерфейсов, которые обеспечивают выполнение указанных функций.

ООО «НПО «Криста» оставляет за собой право вносить изменения в программное обеспечение без внесения изменений в документацию. Изменения программного обеспечения при выпуске новых версий отражается в сопроводительной документации к версии.

ООО «НПО «Криста» оставляет за собой право вносить поправки и (или) изменения в документацию без прямого или косвенного обязательства уведомлять кого-либо о таких поправках или изменениях.

Содержание

Перечень таблиц.....	5
Перечень терминов и сокращений	6
1 Назначение системы	8
1.1 Вид деятельности, для автоматизации которой предназначена система	8
1.2 Перечень объектов автоматизации, на которых используется система.....	8
1.3 Перечень функций, реализуемых системой.....	8
2 Описание системы	10
2.1 Структура системы и назначение ее частей.....	10
2.2 Сведения о системе в целом и ее частях, необходимые для обеспечения эксплуатации системы	10
2.3 Описание функционирования системы и ее частей	11
2.3.1 РМ «Администратор справочников».....	12
2.3.2 РМ «Администратор иерархии»	13
2.3.3 РМ «Администратор регламента»	13
2.3.4 РМ «Администратор форм»	14
2.3.5 РМ «Администратор отчетности»	15
2.3.6 РМ «Администратор учреждения»	16
2.3.7 РМ «Администратор прав».....	17
2.3.8 РМ «Администратор ЭП».....	18
2.3.9 РМ «Администратор оповещений»	18
2.3.10 РМ «Подготовка отчетности»	19
2.3.11 РМ «Отчетность нижестоящих»	19
2.3.12 РМ «Выборка данных»	20
2.3.13 РМ «Мониторинг субсидий».....	21
2.3.14 РМ «Реестр документов».....	21
2.3.15 РМ «Извещения, ПУДы»	21
2.3.16 РМ «Администратор стартовой страницы».....	22
2.3.17 Интерфейс «Стартовая страница»	22
2.3.18 Интерфейс «Карточка учреждения».....	22
2.3.19 Интерфейс «Отчетность».....	23
2.3.20 Интерфейс «Уведомления»	23
2.3.21 Интерфейс «Очередь задач».....	23
2.3.22 РМ «Настройки».....	23

2.3.23	РМ «Сообщения».....	24
3	Описание взаимосвязей ПК «Консолидация отчетности.ПРО» с другими системами	24
3.1	Перечень систем, с которыми связан ПК «Консолидация отчетности.ПРО»	24
3.2	Описание регламента взаимодействия	25
3.2.1	Взаимодействие с ЕИАС	25
3.2.2	Взаимодействие с ЕПБС	25
3.2.3	Взаимодействие с сайтом ГМУ	25
3.2.4	Взаимодействие с ФНС.....	25
	Перечень ссылочных документов	27

Перечень таблиц

Таблица 1 – Перечень сокращений.....	7
Таблица 2 – Перечень реализуемых функций	9

Перечень терминов и сокращений

В настоящем документе применены следующие термины с соответствующими определениями:

база данных¹ (data base): Совокупность взаимосвязанных данных, организованных в соответствии со схемой базы данных таким образом, чтобы с ними мог работать пользователь.

пользователь² : Лицо, участвующее в функционировании автоматизированной системы или использующее результаты ее функционирования.

программное обеспечение³: Совокупность программ на носителях данных и программных документов, предназначенная для отладки, функционирования и проверки работоспособности автоматизированной системы.

сервер⁴ (server): Процессор, представляющий услуги другому процессору.

система управления базами данных⁵ (далее - СУБД): Совокупность программных и языковых средств, обеспечивающих управление базами данных.

электронная подпись⁶ (далее - ЭП): Информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией и которая используется для определения лица, подписывающего информацию.

web-браузер: Программное обеспечение для просмотра web-сайтов, то есть для запроса web-страниц, их обработки, вывода и перехода от одной страницы к другой.

web-приложение: Клиент-серверное приложение, в котором клиентом выступает web-браузер, сервером – web-сервер.

web-сервер: Прикладная программа, запускаемая на подключенном к сети сервере использующая протокол HTTP для передачи данных.

¹ Термин по ГОСТ 34.321-96

² Термин по ГОСТ 34.003-90

³ Термин по ГОСТ 34.003-90

⁴ Термин по ГОСТ 34.321-96

⁵ Термин по ГОСТ 34.321-96

⁶ Термин в соответствии с пп.1 ст.2 Закона 63-ФЗ

web-технологии: Информационное пространство, основанное на физической инфраструктуре Интернет и протоколах передачи данных для этой сети, образованное связанными ссылками и web-страницами.

В настоящем документе используются сокращения, описанные в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень сокращений

Сокращение	Определение
АВ	Аналитические выборки
АТО	Административно-территориальное образование
ВР	Вид расхода
ГАИФ	Главный администратор источников финансирования
ГМУ	Государственные и муниципальные учреждения
ГРБС	Главный распорядитель бюджетных средств
ЕИАС	Единая информационно-аналитическая система
ЕПБС	Единый портал бюджетной системы
ИФДБ	Источник финансирования дефицита бюджета
ИНН	Индивидуальный номер налогоплательщика
КД	Код дохода
КОСГУ	Код операции сектора государственного управления
КПП	Код причины постановки на учет
КФО	Консолидирующий финансовый орган
МБТ	Межбюджетный трансферт
НПА	Нормативные правовые акты
НСИ	Нормативно-справочная информация
ОВ	Органы власти
ОИВ	Органы исполнительной власти
ОКТМО	Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований
ПК	Программный комплекс
ПУД	Первичный учетный документ
РзПр	Раздел, подраздел
РМ	РМ
РРО	Реестр расходных обязательств
РФ	Российская Федерация
СУБД	Система управления базами данных
УО	Универсальный отчет
ФК	Федеральное казначейство
ФНС	Федеральная налоговая служба
ФО	Финансовый орган
ЦБ	Централизованная бухгалтерия
ЦСР	Целевая статья расходов
ЭП	Электронная подпись

1 Назначение системы

1.1 Вид деятельности, для автоматизации которой предназначена система

ПК «Консолидация отчетности.ПРО» предназначен для организации централизованной системы сбора, консолидации и анализа отчетности в web-технологии.

Представляет собой многопользовательское web-ориентированное прикладное программное решение, предназначенное для ввода, хранения, передачи вышестоящим пользователям отчетности, проверки свода и консолидации отчетности разных видов.

1.2 Перечень объектов автоматизации, на которых используется система

Централизованная система может быть развернута на любом уровне государственной власти (федеральном, региональном, муниципальном, ведомственном) и может использоваться руководителями и специалистами органов исполнительной власти субъектов РФ и местных администраций, осуществляющих составление и консолидацию отчетности соответствующих бюджетов.

Пользователи подключаются к системе через web-браузер и получают возможность формировать бухгалтерскую, кадровую, статистическую и иную отчетность, в том числе, собирать, проверять и консолидировать отчетность нижестоящих.

1.3 Перечень функций, реализуемых системой

Перечень функций, реализуемых ПК «Консолидация отчетности.ПРО», и их описание представлено в таблице 2.

Таблица 2 – Перечень реализуемых функций

Наименование функциональной возможности	Описание
Для пользователя	
Ввод отчетности	<ul style="list-style-type: none"> - использование справочников, классификаторов, выпадающих списков; - интерактивный контроль допустимости вводимого значения; - загрузка и выгрузка отчетности в формате ФК; - наложение электронной подписи на данные и результаты проверки отчета.
Формирование отчетности	<ul style="list-style-type: none"> - автоматический расчет промежуточных и итоговых сумм, формирование строк промежуточных итогов по кодам бюджетной классификации; - формирование сводного или консолидированного отчета с автоматическим исключением взаимосвязанных показателей; - предварительное заполнение данных отчета на основании данных отчетов прошлых периодов или других отчетов.
Контроль отчетности	<ul style="list-style-type: none"> - проверка внутриформенных и межформенных контрольных соотношений с формированием интерактивного протокола; - автоматическая выверка взаимосвязанных отчетов нижестоящих между собой до стадии передачи вышестоящему.
Средства оперативного анализа	<ul style="list-style-type: none"> - аналитические выборки по данным отчетности за любые отчетные периоды в заданных разрезах и в динамике; - анализ зависимостей и расшифровка любого вычислимого или контролируемого показателя отчета, включая сводные показатели.
Сообщения	<ul style="list-style-type: none"> - обмен сообщениями по отдельным отчетным формам между субъектом отчетности и пользователем отчетности; - регистрация сообщений пользователя и администратора.
Уведомления	<ul style="list-style-type: none"> - создание документов о выполнении определенного этапа работы с отчетностью.
Для администратора	
Конструктор отчетов	<ul style="list-style-type: none"> - разработка собственных форм отчетности; - разработка контрольных соотношений; - разработка динамических справочников; - разработка печатного документа; - разработка импорта и экспорта отчетности.
Управление НСИ	<ul style="list-style-type: none"> - поддержание в актуальном состоянии справочников и классификаторов; - управление многобюджетностью; - управление версиями элементов справочников.
Управление иерархией	<ul style="list-style-type: none"> - задание и ведение иерархии подотчетности участников процесса; - назначение обслуживающих организаций - ЦБ; - возможность ОИВ или учреждения выступать в нескольких ролях: ГРБС, ГАИФ - на разных уровнях.
Управление регламентом	<ul style="list-style-type: none"> - определение ролей участников процесса; - создание новых видов отчетности; - определение перечня предоставляемых отчетов для ролей.
Управление сбором отчетности	<ul style="list-style-type: none"> - инициирование сбора отчетности путем формирования задачи сбора для подведомственной сети; - контроль полноты и сроков предоставления отчетности;

Наименование функциональной возможности	Описание
	<ul style="list-style-type: none"> - система статусов, отражающих степень готовности отчета; - личный кабинет, назначение ответственных и почтовые уведомления о поступлении отчета для заполнения или проверки.
Управление правами	<ul style="list-style-type: none"> - регистрация пользователей системы; - назначение ролей пользователей системы; - разграничение прав по административной принадлежности.
Управление ЭП	<ul style="list-style-type: none"> - определение обязательности использования ЭП разными уровнями и субъектами отчетности; - настройка и определение ответственных сотрудников для наложения ЭП; - утверждение загруженных сертификатов.

2 Описание системы

2.1 Структура системы и назначение ее частей

Структура ПК «Консолидация отчетности.ПРО» реализована следующими элементами:

- сервер СУБД;
- сервер приложений;
- web-клиент.

2.2 Сведения о системе в целом и ее частях, необходимые для обеспечения эксплуатации системы

ПК «Консолидация отчетности.ПРО» представляет собой серверное приложение, языком программирования является Java.

Пользователи системы подключаются к серверу посредством web-браузера.

В качестве сервера СУБД используется PostgreSQL версии 15 и выше.

Серверная часть ПК «Консолидация отчетности.ПРО» функционирует под управлением операционной системе Ubuntu 20.

Для функционирования интернет-клиента необходимы ОС:

- операционная система: Windows 7 и выше, Mac OS, Linux;
- интернет-браузер последней версии Mozilla Firefox, Яндекс.Браузер, Google Chrome;
- при использовании ЭП - криптографическое ПО CryptoPro CSP 5.0.

2.3 Описание функционирования системы и ее частей

Базовая версия ПК «Консолидация отчетности.ПРО» содержит следующие рабочие места и интерфейсы в корневом каталоге для работы:

- ПМ «Администратор справочников»;
- ПМ «Администратор иерархии»;
- ПМ «Администратор регламента»;
- ПМ «Администратор форм»;
- ПМ «Администратор отчетности»;
- ПМ «Администратор учреждения»;
- ПМ «Администратор прав»;
- ПМ «Администратор ЭП»;
- ПМ «Администратор оповещений»;
- ПМ «Подготовка отчетности»;
- ПМ «Отчетность нижестоящих»;
- ПМ «Выборка данных»;
- ПМ «Мониторинг субсидий»;
- ПМ «Реестр документов»;
- ПМ «Извещения, ПУДы»;
- ПМ «Администратор стартовой страницы»;
- интерфейс «Стартовая страница»;
- интерфейс «Карточка учреждения»;
- интерфейс «Отчетность»;
- ПМ «Уведомления»;
- интерфейс «Очередь задач»;
- ПМ «Настройки»;
- ПМ «Сообщения».

2.3.1 РМ «Администратор справочников»

РМ «Администратор справочников» предназначено для ввода, редактирования, удаления, поиска и поддержания значений различных справочников в актуальном виде. Вложенные каталоги включают в себя справочники, используемые в программе, и позволяют администратору, просматривать их и редактировать:

- справочники бюджетной классификации: ГРБС, КД, РзПр, ЦСР, ВР, КОСГУ, ИФДБ, Вид деятельности и др.;
 - справочники административно-территориальных образований: АТО, Вид АТО, ОКТМО и др.;
 - справочники бухгалтерского учета: План счетов;
 - справочники бюджетной системы: Вид бюджета, Перечень бюджетов;
 - справочники организаций: Учреждения (ОВ), Сотрудники, Адреса и др.;
 - справочники нормативно-правовых актов: НПА, Вид НПА, Группа НПА,
- Сфера применения НПА;
- различные динамические справочники, реализованные в системе.

РМ содержит следующий набор вложенных каталогов:

- каталог «АТО»;
- каталог «Бюджетная классификация»;
- каталог «Бюджетная система»;
- каталог «Лица»;
- каталог «Прочие справочники»;
- каталог «РРО»;
- каталог «НПА»;
- каталог «Бухучет»;
- каталог «Общие»;
- каталог «Региональные»;
- каталог «Управление справочниками».

2.3.2 РМ «Администратор иерархии»

РМ «Администратор иерархии» предназначено для создания иерархической подчиненности субъектов отчетности в рамках региона. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- настройка иерархии сбора регламентированной и нерегламентированной отчетности;
- настройка списка субъектов отчетности для блока «Мониторинг субсидий»;
- настройка обслуживающих организаций, в случае обслуживания субъекта отчетности несколькими ЦБ;
- задание параметров субъекта отчетности, определяющих региональные особенности работы с отчетами.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Субъекты отчетности»;
- интерфейс «Субъекты отчетности (субсидии)»;
- интерфейс «Настройки обслуживающих организаций»;
- интерфейс «Параметры субъекта».

2.3.3 РМ «Администратор регламента»

РМ «Администратор регламента» предназначено для формирования, ведения, поиска и корректировки регламента предоставления отчетности, который определяет, в рамках какого вида отчетности, на каком уровне и в какой роли представляется форма. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- группировка форм в перечень по видовой принадлежности;
- формирование, ведение, поиск и корректировка регламента предоставления отчетности;
- перечисление ролей субъектов отчетности, используемых в системе;
- перечисление уровней, используемых в программе;

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Вид отчетности»;
- интерфейс «Регламент предоставления отчетности»;

- интерфейс «Регламент предоставления документов»;
- интерфейс «Роли субъектов отчетности»;
- интерфейс «Уровни отчетности».

2.3.4 РМ «Администратор форм»

РМ «Администратор форм» предназначено для создания, редактирования, ведения и удаления форм, контрольных соотношений и справочников. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- создание, редактирование форм, контрольных соотношений, справочников;
- ведение списка параметров печатных документов, видов экспорта, настройки параметров печати, настройки экспорта;
- формирование аналитических отчетов из разных сущностей;
- ведение списка пользовательских видов подписей;
- ведение списка блоков отчетности;
- добавление справочной информации для отчетов и интерфейсов.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Редактор форм отчетности»;
- интерфейс «Блок отчетности»;
- интерфейс «Тип извещений»;
- интерфейс «Реквизиты»;
- интерфейс «Графы формы»;
- интерфейс «Редактор соотношений»;
- интерфейс «Редактор соотношений (список)»;
- интерфейс «Обратные контроли»;
- интерфейс «Дескрипторы»;
- интерфейс «Операции форм»;
- интерфейс «Редактор справочников»;
- интерфейс «Каталоги справочников»;
- интерфейс «Поля справочника»;
- интерфейс «Конфигурации печатных документов»;

- интерфейс «Конфигурации печати динамических справочников»;
- интерфейс «Конфигурации аналитических отчетов»;
- интерфейс «Параметры печатных документов»;
- интерфейс «Параметры аналитических отчетов»;
- интерфейс «Вид подписанта»;
- интерфейс «Приоритеты формирования реквизитов подписи»;
- интерфейс «Виды экспорта»;
- интерфейс «Конфигурации экспорта»;
- интерфейс «Конфигурации импорта»;
- интерфейс «Детекторы форматов»;
- интерфейс «Финалайзеры»;
- интерфейс «Настройки массового импорта»;
- интерфейс «BI-источники»;
- интерфейс «Настройки справки отчетов»;
- интерфейс «Настройки справки интерфейсов»;
- интерфейс «Каталоги документов»;
- интерфейс «Редактор реестров документов»;
- интерфейс «Конфигурации печати уведомлений»;
- интерфейс «Типы уведомлений»;
- интерфейс «Параметры уведомлений»;
- интерфейс «Объекты для генерации».

2.3.5 РМ «Администратор отчетности»

РМ «Администратор отчетности» предназначено для создания и управления задачами сбора по общим и региональным видам отчетности. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- создание, наполнение и ведение задач сбора;
- просмотр списка отчетных форм в дереве группировки или списке с ограничением по отчетному периоду;
- создание новостей;

- анализ сбора отчетности по статусам отчетов, срокам представления и другим критериям;
- выполнение различных настроек отчетов для управления сбором отчетности.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Задачи сбора отчетности»;
- интерфейс «Отчетность (дерево)»;
- интерфейс «Отчетность (список)»;
- интерфейс «Анализ сбора отчетности»;
- интерфейс «Массовая загрузка отчетов»;
- интерфейс «Настройки способов ввода отчетности»;
- интерфейс «Настройки версий отчетов»;
- интерфейс «Настройки смещения сроков сдачи»;
- интерфейс «Настройки заполнения реквизитов»;
- интерфейс «Настройки связи задач сбора»;
- интерфейс «Настройки уведомлений по формам отчетности»;

интерфейс «Регламент наполнения и закрытия задач сбора».

2.3.6 РМ «Администратор учреждения»

РМ «Администратор учреждения» предназначено для управления настройками сбора для учреждения. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- автоматическое назначение сотрудников, ответственных за подготовку или проверку отчетности для крупных участников процесса сбора отчетности;
- задание ограничения работы с компонентами форм для сотрудника. Ограничения накладываются как на видимость определенному пользователю конкретных разделов отчета, так и на возможности редактирования строк и колонок этих разделов.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Ответственные за подготовку»;

- интерфейс «Ответственные за проверку».

2.3.7 РМ «Администратор прав»

РМ «Администратор прав» предназначено для создания и ведения прав учетных записей, зарегистрированных в системе. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- создание и удаления учетных записей пользователей;
- создание групп пользователей и включения учетных записей в них;
- разграничение прав доступа на интерфейсы системы для пользователей и групп пользователей;
- ведение списка объектов системы и разграничения прав доступа к ним для пользователей и групп пользователей, а также настройки разрешений и запретов на отдельные действия в интерфейсах;
- разграничения прав на изменение состояний отчетов;
- настройка форм отчетности, доступных конкретному пользователю;
- настройка полномочия сотрудников ЦБ;
- ведение списка принадлежностей, используемых в системе;
- просмотр перечня всех сотрудников, а так же их версий и учетных записей.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Пользователи»;
- интерфейс «Группы пользователей»;
- интерфейс «Функциональные роли»;
- интерфейс «Права на интерфейсы»;
- интерфейс «Объекты прав»;
- интерфейс «Права на объекты»;
- интерфейс «Права на действия»;
- интерфейс «Принадлежность»;
- интерфейс «Настройки переходов»;
- интерфейс «Видимость форм отчетности»;
- интерфейс «Полномочия сотрудников»;

- интерфейс «Сотрудники (расширенный)».

2.3.8 РМ «Администратор ЭП»

РМ «Администратор ЭП» предназначено для создания, ведения и удаления различных настроек корректной работы с электронной подписью. РМ позволяет выполнить ряд задач:

- определение обязательности использования ЭП разными уровнями и субъектами отчетности;
- настройка и определение ответственных сотрудников для наложения ЭП;
- возможность проверки и утверждения загруженных сертификатов на корректность.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Настройки ЭП»;
- интерфейс «Настройка сертификатов»;
- интерфейс «Настройки подписей отчетов»;
- интерфейс «Настройки свободных подписей»;
- интерфейс «Настройки обязательных подписей»;
- интерфейс «Настройки удостоверяющих центров»;
- интерфейс «Электронная подпись»;
- интерфейс «Корневые сертификаты»;
- интерфейс «Списки отзыва»;
- интерфейс «Издатели сертификатов»;
- интерфейс «Сертификаты пользователей»;
- интерфейс «Сертификаты штампов времени».

2.3.9 РМ «Администратор оповещений»

РМ «Администратор оповещений» предназначено для глобальной настройки оповещений. Данные настройки являются приоритетными и действуют поверх пользовательских настроек, заданных на интерфейсе «Оповещения».

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Управление оповещениями»;
- интерфейс «Настройки массовых оповещений».

2.3.10 РМ «Подготовка отчетности»

РМ «Подготовка отчетности» предназначено для составления собственных отчетов и для отслеживания отчетов, предоставляемых вышестоящему пользователю формирования отчетности. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- просмотр, подготовка, редактирование отчетов во всех возможных состояниях;
- просмотр, подготовка и редактирование отчетов в редактируемых состояниях;
- просмотр отчетов в состоянии «На проверке».

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Все»;
- интерфейс «В работе»;
- интерфейс «На проверке»;
- интерфейс «Мои в работе»;
- интерфейс «Мои на проверке».

2.3.11 РМ «Отчетность нижестоящих»

РМ «Отчетность нижестоящих» включает интерфейсы пользователя отчетности, предназначенные для отслеживания и обработки (проверки) отчетов, собираемых с подведомственной сети. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- просмотр, редактирование и принятие отчетов во всех возможных состояниях;
- просмотр отчетов, ожидаемых на проверку;
- просмотр, редактирование и принятие отчетов в состоянии «На проверке».

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Все»;
- интерфейс «Ожидаются»;
- интерфейс «На проверке»;
- интерфейс «Я ожидаю»;
- интерфейс «Я проверяю».

2.3.12 РМ «Выборка данных»

РМ «Выборка данных» предназначено для формирования аналитических отчетов по всем видам отчетности, в том числе из разных сущностей. В отчет можно выбрать данные в любом разрезе и за любой период, с добавлением новых расчетных полей.

РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- формирование аналитических выборок с гибкими параметрами и ограничениями;
- формирование аналитических отчетов с преднастроенным печатным представлением;
- сохранение и применение динамических настроек отчетов;
- задание отложенного формирования анализа.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Аналитические выборки»;
- интерфейс «Аналитические отчеты»;
- интерфейс «Универсальный отчет»;
- интерфейс «Сохраненные запросы АВ»;
- интерфейс «Сохраненные запросы УО»;
- интерфейс «Отложенный анализ».

2.3.13 РМ «Мониторинг субсидий»

РМ «Мониторинг субсидий» предназначено для проведения мониторинга достижения результатов предоставления субсидий, в том числе грантов в форме субсидий, юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, физическим лицам – производителям товаров, работ, услуг. Мониторинг выполняется согласно Приказу Минфина России от 27.04.2024 №53н.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Соглашения по субсидиям»;
- интерфейс «Отчетность по субсидиям»;
- интерфейс «Информация о мониторинге»;
- интерфейс «Анализ сбора мониторинга субсидий».

2.3.14 РМ «Реестр документов»

РМ «Реестр документов» предназначено для упрощения процесса сбора, обработки и анализа данных из ведомственных систем, систематизация поступающих данных и быстрый доступ к этим данным.

Перечень полей интерфейсов РМ «Реестр документов» определяется заданными полями в интерфейсе «Редактор реестров документов».

2.3.15 РМ «Извещения, ПУДы»

РМ «Извещения, ПУДы» предназначено для организации процесса формирования и обмена извещениями в электронном виде по субсидиям, МБТ и передаче финансовых (за исключением денежных средств), нефинансовых активов и обязательств между учреждением-отправителем и учреждением-получателем. Обмен извещениями осуществляется согласно Приказу Минфина России от 30.03.2015 №52н.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Входящие извещения, ПУДы»;
- интерфейс «Исходящие извещения, ПУДы».

2.3.16 РМ «Администратор стартовой страницы»

РМ «Администратор стартовой страницы» предназначено для администрирования стартовой страницы. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- администрации стартовой страницы: добавление контактной информации, баннеров и ссылок на социальные сети в подвалной области;
- загрузки изображения стартовой страницы.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Новости»;
- интерфейс «Ресурсы стартовой страницы»;
- интерфейс «Изображения стартовой страницы».

2.3.17 Интерфейс «Стартовая страница»

Интерфейс предназначен для отражения информации авторизованному пользователю:

- новости;
- обучающие материалы и инструкции;
- информация о сроках сдачи отчетности;
- список недавно открытых форм;
- список недавно открытых отчетов РМ «Подготовка отчетности» интерфейс «Мои в работе»;
- области баннеров со ссылками по переходу на основной сайт предприятия и для просмотра видеопрезентации;
- подсистемы (доступна пользователям под единой учетной записью).

2.3.18 Интерфейс «Карточка учреждения»

Интерфейс «Карточка учреждения» содержит информацию о данных организации (ИНН, КПП, наименование и т.д.), сотрудниках организации и их должностях, настройках подписей, об обслуживающих субъектах организациях. Информация доступна только для просмотра.

2.3.19 Интерфейс «Отчетность»

Интерфейс «Отчетность» отражает список всех отчетных форм организации и всей его подведомственной сети в виде дерева группировки. Данный интерфейс объединяет в себе функции рабочих мест «Подготовка отчетности» и «Отчетность нижестоящих»: формирование собственной, сводной, консолидированной отчетности, и проверка отчетности нижестоящих.

2.3.20 Интерфейс «Уведомления»

РМ «Уведомления» предназначено для управления и формирования уведомлений о выполнении определенного этапа работы с отчетами.

РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- создания пользователем отчетности документов о выполнении определенного этапа работы;
- создание шаблонов уведомлений, которые доступны для периодического создания документов;
- задание расписания создания уведомлений.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Уведомления по видам отчетности»;
- интерфейс «Уведомления по формам отчетности»;
- интерфейс «Шаблоны уведомлений»;
- интерфейс «Расписания создания уведомлений».

2.3.21 Интерфейс «Очередь задач»

Интерфейс «Очередь задач» предназначен для формирования очереди задач.

2.3.22 РМ «Настройки»

РМ «Настройки» предназначено для выполнения пользовательских настроек.

РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- удаления пользовательских данных форм и возможности смены пароля учетной записи;

- настройки событий, о которых необходимо уведомить пользователя, настройка и фильтрация данных оповещений при необходимости;
- администрирования оповещений.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Учетная запись»;
- интерфейс «Оповещения»;
- интерфейс «Личные сертификаты».

2.3.23 РМ «Сообщения»

РМ «Сообщения» предназначено для создания сообщений. РМ обеспечивает выполнение следующих функций:

- обмен сообщениями по отдельным отчетным формам между субъектом отчетности и пользователем отчетности;
- регистрация сообщений для оповещения о важных изменениях в порядке формирования отдельных отчетных форм и др.;
- создание сообщений для экстренного оповещения пользователей о различных мероприятиях, связанных с работой системы.

РМ содержит следующий набор вложенных интерфейсов:

- интерфейс «Сообщения к отчету»;
- интерфейс «Сообщения пользователя»;
- интерфейс «Сообщения администратора».

3 Описание взаимосвязей ПК «Консолидация отчетности.ПРО» с другими системами

3.1 Перечень систем, с которыми связан ПК «Консолидация отчетности.ПРО»

ПК «Консолидация отчетности.ПРО» взаимодействует со следующими системами:

- ЕИАС;
- ЕПБС;

- официальный сайт ГМУ;
- ФНС.

3.2 Описание регламента взаимодействия

3.2.1 Взаимодействие с ЕИАС

Взаимодействие с ЕИАС в части передачи отчетности «Мониторинг формирования и исполнения бюджета».

Взаимодействие осуществляется посредством экспортта структурированных файлов, согласно утвержденным форматам обмена, загружаемых на ЕИАС пользователем.

3.2.2 Взаимодействие с ЕПБС

Взаимодействие с ЕПБС осуществляется в части передачи единиц информации, размещаемой на ЕПБС, бюджетной и бухгалтерской отчетности и сроках ее представления.

Взаимодействие осуществляется посредством экспортта структурированных файлов, согласно утвержденным форматам обмена, загружаемых на ЕПБС пользователем.

3.2.3 Взаимодействие с сайтом ГМУ

Взаимодействие с сайтом ГМУ в части передачи отчетности ГМУ.

Взаимодействие осуществляется посредством экспортта структурированных файлов, согласно утвержденным форматам обмена, загружаемых на сайт ГМУ пользователем.

3.2.4 Взаимодействие с ФНС

Взаимодействие с систему ФНС в части передачи бюджетной и бухгалтерской отчетности учреждений.

Взаимодействие осуществляется посредством экспорта структурированных файлов, согласно утвержденным форматам обмена, загружаемых на систему ФНС пользователем.

Перечень ссылочных документов

В настоящем документе использованы ссылки на следующую нормативную документацию:

Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи»

ГОСТ 34.003-90 «Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения»

ГОСТ 34.321-96 «Информационные технологии. Система стандартов по базам данных. Эталонная модель управления данными»