

2.6 Функциональные характеристики экземпляра ПО

1 Основные функциональные характеристики ПО	3
2 Затрачиваемые ресурсы для работы	4
3 Обязательные параметры для установки экземпляра	5
4 Вводная информация	6
5 Выводная информация	7
6 Общая схема работы ПО	8

1 Основные функциональные характеристики ПО

1. **Ручное создание договорной документации:** Этот функционал позволяет пользователю создавать договорную документацию вручную. Пользователь заполняет необходимые поля и разделы, вводя данные через интерфейс системы.
2. **Автоматическое создание договора на основании данных из внешних систем:** Функция автоматического создания документа позволяет интегрировать систему с внешними источниками данных. Система автоматически генерирует документы, снижая вероятность ошибок и ускоряя процесс их создания.
3. **Шаблонизация договоров:** Включает возможность создания и использования шаблонов для различных типов договоров. Это позволяет ускорить процесс формирования документов, так как шаблон уже содержит стандартные условия и параметры.
4. **Согласование договорной документации по маршрутам, в том числе с разными уровнями доступа и прав:** Договорная документация проходит несколько этапов согласования с участниками, имеющими различные уровни доступа к документам. Система поддерживает настройку прав доступа, чтобы разные пользователи могли изменять только те части документа, которые относятся к их роли.
5. **Хранение договорной документации в электронном виде с удобной структурой:** Позволяет хранить договорную документацию в цифровом виде с возможностью поиска.
6. **Передача цифровых параметров договора во внешние системы:** Эта функция позволяет интегрировать систему с другими внешними приложениями и сервисами для обмена данными.
7. **Настройки работы с различными видами договорной документации: роли, права, маршруты, нумерация, шаблоны.** Система поддерживает настройку различных типов договоров и документации. Каждый тип документа может иметь свои уникальные настройки прав доступа, шаблоны и маршруты согласования.
8. **Контроль исполнения договора по документам, полученным из внешних систем:** Данная функция обеспечивает мониторинг выполнения условий договора, на основании данных, поступающих из внешних систем. Например, данные по заявкам на оплату и актам выполненных работ.

2 Затрачиваемые ресурсы для работы

Рекомендуемые параметры для установки экземпляра:

Кластер kubernetes		
Процессор	4 ядра	Нагрузка на 1 рабочую ноду, для отказоустойчивости рекомендуется 3
Оперативная память	8 ГБ	
Дисковое пространство	Не менее 10 ГБ. Размер дискового пространства зависит от размера обрабатываемых данных	
Операционная система	Ubuntu (ОС с открытой лицензией)	
Кластер базы данных PostgreSQL		
Процессор	4 ядра	Нагрузка на 1 рабочую реплику, для отказоустойчивости рекомендуется конфигурация Primary/Standby на двух серверах.
Оперативная память	8 ГБ	
Дисковое пространство	Не менее 20 ГБ. Размер дискового пространства зависит от размера обрабатываемых данных	
Операционная система	Ubuntu (ОС с открытой лицензией)	

3 Обязательные параметры для установки экземпляра

- Канал связи между сервером и клиентом
- Компьютер пользователя с выходом в сеть Интернет
- Установленный современный браузер (Yandex, Google Chrome, Microsoft Edge, Opera)
- Администратор системы и пользователь

4 Вводная информация

В качестве вводной информации можно использовать информацию из системы источников, любые текстовые данные и файлы в формате zip, pdf, html, xlsx, docx.

5 Выводная информация

В качестве выводной информации используются текстовые данные и файлы в формате pdf, html, xlsx, docx.

Рис. 1 Общая схема работы