

2.6 Функциональные характеристики экземпляра ПО «Адресная программа»

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

1 Основные функциональные характеристики ПО

1. **Хранение и отображение списка объектов строительства**, по которым необходимо будет отображать список стандартов.
2. **Хранение и отображение списка стандартов**, в соответствии с которыми должны будут проектироваться и строиться объекты Компании
3. **Хранение и отображение данных о требованиях**, которые не входят ни в один Стандарт, но обязательны к применению при проектировании.
4. **Формирование чек-листа самопроверки проектировщика** в формате xlsx
5. **Отправка запросов на отступление от стандартов по объектам, отображение результатов рассмотрения этих запросов.**
6. **Возможность стартовать процессы и задачи по согласованию изменений в списках стандартов и отступлений.**

2 Затрачиваемые ресурсы для работы

Рекомендуемые параметры для установки экземпляра:

Кластер kubernetes		
Процессор	48 ядер	Нагрузка на 1 рабочую ноду, для отказоустойчивости рекомендуется 3
Оперативная память	4 ГБ	
Дисковое пространство	Не менее 50 ГБ. Размер дискового пространства зависит от размера обрабатываемых данных	
Операционная система	Linux	
Объектное хранилище (S3)	200 ГБ (зависит от объемов обрабатываемых данных)	

3 Обязательные параметры для установки экземпляра

- Канал связи между сервером и клиентом
- Компьютер пользователя с выходом в сеть Интернет
- Установленный современный браузер
- Администратор системы и пользователь

4 Вводная информация

В качестве вводной информации можно использовать информацию из системы источников и файлы в любых форматах (для того, чтобы прикладывать к запросам на отступление).

5 Выводная информация

В качестве выводной информации используются файлы в формате xls, pdf

6 Общая схема работы ПО

02.34-AddressProgram - Собственное представление системы

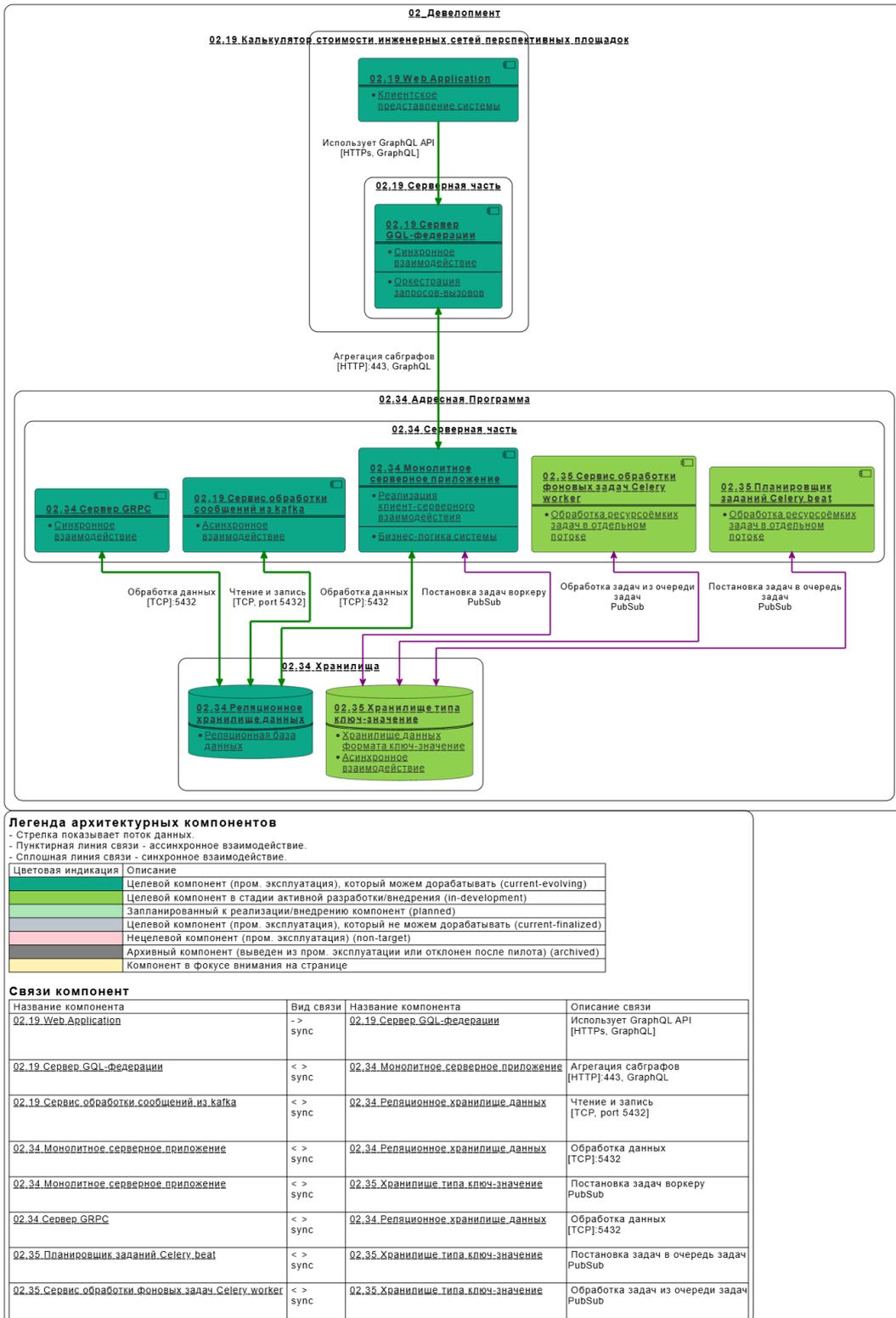


Рис. 1 Общая схема работы