
СИГМА.ЦУС

Описание функциональных характеристик

Оглавление

1. Введение.....	3
2. Цели, назначение и область использования Системы.....	3
2.1. Назначение Системы.....	3
2.2. Область использования Системы	3
3. Функции Системы.....	3
4. Требования к персоналу	4
4.1. Требования к персоналу Заказчика	4
4.2. Требования к персоналу Исполнителя.....	4

1. Введение

Настоящий документ содержит описание функциональных возможностей системы цифрового обмена инвестиционных проектов СИГМА.ЦУС (далее Система).

2. Цели, назначение и область использования Системы

2.1. Назначение Системы

Система предназначена для управления, контроля и мониторинга при строительстве, включая электронный документооборот, на всех стадиях жизненного цикла объектов строительства.

Проект направлен на достижение следующих целей:

- Цифровое управление строительством;
- Прозрачный контроль по каждому объекту строительства;
- Согласование и подписание документов;
- Полноценная работа со сметами (импорт, редактирование, сравнение между собой);
- Контроль освоения денежных средств в реальном времени;
- Электронный журнал работ (ведение, согласование и подписание);
- Формирование печатных форм.

2.2. Область использования Системы

Конечными пользователями Системы являются сотрудники:

- Специалисты планового отдела;
- Специалисты службы СК;
- Инженеры авторского надзора;
- Инженеры ОКС;
- Начальник ПТО;
- Инженер ПТО;
- Инженер СДО.

3. Функции Системы

Реализованные в Системе технические решения обеспечивают автоматизацию следующих технологических функций:

- Идентификация пользователя;
- Ведение пользователей;

-
- Ведение ролей и полномочий пользователей;
 - Отображение общей аналитики на дашбордах;
 - Ведение графика производства работ;
 - Ведение паспорта объекта (верхнеуровневая аналитика объекта);
 - Учет проектно-изыскательских работ;
 - Журналирование производства работ;
 - Ведение информации об объектах строительства;
 - Формирование сметной документации;
 - Ведение исполнительной документации;
 - Ведение строительного контроля;
 - Конструктор отчетов;
 - Оформление приемки выполненных объемов работ.

4. Требования к персоналу

4.1. Требования к персоналу Заказчика

Для работы в Системе предусмотрены следующие категории персонала:

1. Администратор Системы:

- Должен обладать навыками работы с персональным компьютером и стандартным офисным программным обеспечением на уровне опытного пользователя, а также базовыми навыками администрирования ОС;
- Для работы с Системой Администратор должен быть ознакомлен с Инструкцией по установке и настройке системы и Руководствами пользователя, включая описание административных функций Системы.

2. Пользователь Системы:

- Должен обладать навыками работы с персональным компьютером, интернет-обозревателем (веб-браузер) и стандартным офисным программным обеспечением;
- Для работы с Системой пользователь должен быть ознакомлен с инструкцией пользователя.

4.2. Требования к персоналу Исполнителя

Для реализации процессов обеспечения жизненного цикла Системы требуются следующие основные категории персонала Исполнителя:

1. Администратор базы данных, обеспечивающий установку, настройку, сопровождение и развитие БД Системы;
2. Администратор Системы, обеспечивающий развёртывание и настройку компонентов Системы;
3. Инженер Технической поддержки, обеспечивающий анализ запросов на техническую поддержку, диагностирование и устранение неисправностей Системы, консультирование и обучение пользователей.