

Общество с ограниченной ответственностью
«СтройЭнергоКом»

Описание функциональных характеристик экземпляра
программного обеспечения
«Информационная система автоматизации бизнес-процессов
управления жизненным циклом технических средств
автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии
«Йода»

Москва 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	3
1.1 Обозначение и наименование программы.....	3
1.2. Общее описание	3
2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Обозначение и наименование программы

Наименование программы – информационная система автоматизации бизнес-процессов управления жизненным циклом технических средств автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии «Йода».

1.2. Общее описание

Информационная система «Йода» предназначена для автоматизации бизнес-процессов управления жизненным циклом технических средств автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии, в том числе подсистем, связанных с контролем и учетом электроэнергии в объектах электросетевого хозяйства, а также систем управления передачей данных по результатам измерений с помощью приборов учета.

Основная функция системы – хранение и визуализация информации о ходе работ в рамках монтажа, обслуживания и гарантийных работ на объектах измерительной подсистемы электросетевого хозяйства.

2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Информационная система «Йода» обеспечивает выполнение следующих функций:

- создание, распределение и мониторинг статуса заявок на проведение мероприятий, связанных с управлением жизненным циклом объектов измерительной подсистемы электросетевого хозяйства;
- хранение и визуализация информации о текущем статусе объектов измерительной подсистемы электросетевого хозяйства;
- отображение объектов электросетевого хозяйства на интерактивных картах;

- создание и корректировка описания объектов измерительной подсистемы электросетевого хозяйства с помощью мобильного интерфейса;
- импорт данных в формате шаблонов загрузок для пополнения баз данных системы;
- формирование отчетов для различных ролей пользователей системы.