

Исх. № 5 от «20» сентября 2023 г.

на вх. № _____ от «__» _____ г.

И.О. генерального директора
АО «Калининградская генерирующая компания»
Котивцу Д.В.

236006, г. Калининград, набережная Правая, 10а

Уважаемый Дмитрий Владимирович!

Настоящий документ является коммерческим предложением на внедрение системы «Электронный журнал дефектов» (далее – Журнал дефектов или Система) на производственном объекте АО «Калининградская генерирующая компания» - РТС «Южная».

Срок действия коммерческого предложения – до 31.07.2023.

Состав Системы

Система «Электронный журнал дефектов» предназначена для управления процессами, связанными с планированием мероприятий по устранению выявленных дефектов на оборудовании, обеспечения контроля за своевременностью их выполнения и позволяет выстроить полный цикл работы с замечаниями, отклонениями и дефектами оборудования.

В состав Журнала дефектов входят следующие основные модули:

1. Модуль регистрации дефектов;
2. Модуль ведения журналов дефектов;
3. Модуль архива дефектов;
4. Модуль администрирования;
5. Аналитика по дефектам.

1. 1. Модуль регистрации дефектов

Модуль регистрации дефектов должен предоставлять следующие функциональные возможности:

Регистрация дефектов на основе замечаний, зарегистрированных при обходах и осмотрах оборудования:

1.1. Отображение необработанного перечня замечаний, зарегистрированных при обходах и осмотрах оборудования, полученного из ЭС «Мобильный обходчик».

1.2. Регистрация нового дефекта на основе замечания обхода с автоматическим заполнением следующих характеристик дефекта (включая, но не ограничиваясь):

- Оборудование, на котором выявлен дефект;
- Владелец оборудования;
- Описание дефекта.

1.1. Ручная регистрация дефектов:

- Регистрация нового дефекта с ручным заполнением характеристик дефекта и использованием справочников и классификаторов;
- Разграничение прав доступа на регистрацию дефекта в соответствии с ролью пользователя и подразделением пользователя.

2. 2. Модуль ведения журнала дефектов

Модуль ведения журнала дефектов должен предоставлять следующие функциональные возможности:

2.1. Отображение журнала дефектов со следующими характеристиками дефектов (включая, но не ограничиваясь):

- Уникальный номер;
- Дата регистрации;
- Оборудование, на котором выявлен дефект;
- Владелец оборудования;
- Ответственный за устранение (подразделение Заказчика, подрядная организация);
- Срок устранения;
- Статус.

2.2. Поиск дефектов по одному или нескольким установленным фильтрам (включая, но не ограничиваясь):

- Подразделение;
- Период дат, в который был зарегистрирован дефект;
- Период дат, в который должен быть устранен дефект;
- Статус.

2.3. Просмотр карточки зарегистрированного дефекта.

Отображение в карточке дефекта фотографий из ЭС «Мобильный обходчик», прикрепленных к замечанию обхода, на основе которого зарегистрирован дефект.

2.4. Оценка и анализ дефекта, способа устранения путем внесения в карточку дефекта (пользователем со специальными правами доступа):

- Приоритета;
- Срока устранения;
- Исполнителя;

- Дополнительные условия, необходимые для устранения дефекта (в останов очереди, в останов блока, в останов оборудования, в срок капитального ремонта, в текущей эксплуатации (нет доп. условий)).

2.5. Регистрация пользователем со специальными правами доступа текущего статуса устранения дефекта.

2.6. Подтверждение устранения дефекта, в результате чего дефект автоматически должен быть перенесен в архив.

2.7. Корректировка по результатам дефектации.

3. 3. Модуль архива дефектов

Модуль архива дефектов должен предоставлять следующие функциональные возможности:

3.1. Отображение архива дефектов со следующими характеристиками дефектов (включая, но не ограничиваясь):

- Уникальный номер;
- Дата регистрации;
- Дата устранения;
- Оборудование, на котором выявлен дефект;
- Владелец оборудования;
- Подразделение, ответственное за устранение;
- Исполнитель.

3.2. Поиск дефектов в архиве по одному или нескольким установленным фильтрам (включая, но не ограничиваясь):

- Подразделение;
- Период дат, в который был зарегистрирован дефект;
- Период дат, в который был устранен дефект;
- Статус.

3.3. Просмотр карточки архивного дефекта.

4. 4. Аналитика по дефектам

Аналитика по дефектам представлена в виде столбчатой диаграммы по зарегистрированным дефектам в следующих разрезах (с возможностью установки фильтров):

- По статусам;
- По подразделению;
- По оборудованию.

Расчет стоимости проекта.

Стоимость услуг без НДС составляет: 1 500 000,00 рублей.

НДС (20%) составляет: 1 800 000,00 рублей.

Стоимость услуг с учетом НДС составляет: 300 000,00 рублей.

