

Распределительное устройство НН (РУНН 0,4 кВ, РУ 0,4 кВ)			
	Отсутствие диспетчерских обозначений	-	—
	Отсутствие предупреждающих знаков	-	—
	Повреждение спуска	-	—
	Перегрев, повреждение контактов	-	—
	Повреждение рубильника	-	отсутствует взор.
	Отсутствие (повреждение) предохранителя	-	—
	Отсутствие (повреждение) выключателя	-	отсутствует взор.
	Разрушение (отсутствие) разрядника или ОПН	-	отсутствует
	Повреждение муфты, кабельного ввода	-	—
	Отсутствие защиты кабеля	-	—
Заземляющее устройство			
	Отсутствие (повреждение) заземления корпуса, оболочки ТП	-	—
	Отсутствие (повреждение) заземления трансформатора	-	—
	Отсутствие (повреждение) заземления "0" шпильки трансформатора	-	—
	Отсутствие (повреждение) заземления рамы разъединителя	-	—
	Отсутствие (повреждение) заземления привода разъединителя	-	—
	Отсутствие антикоррозийного покрытия элементов заземления	-	требуется обновить.
Однолинейная схема			

Прочие выявленные замечания, неисправности:

Номер ТП	Замечания, неисправности
1440	находится в зоне затопления.
	Трансформатор истек срок эксплуатации

Осмотр произведен
" 9 " 04 2025

Бакин Юо

Васильев

Ф.И.О.

Подпись

Должность

Листок осмотра (проверки) ТП – 6-10/0,4 кВ

ООО КЭС Оренбуржья

Населенный пункт г. Оренбург с/п.т. ЮРГАЗНаименование ТП - 1448Вид ТП (мачтовая)Дата осмотра (проверки) 9.01.25г

	Наименование дефектов ТП		Примечание
Площадка ТП			
	Загромождение площадки	$R \geq 10 \text{ м}$	—
	Наличие деревьев, кустарника	-	—
Крепления, заделка в грунте, уплотнения			
	Проседание грунта у основания опоры	$D \geq 1 \text{ м}$ $H \geq 0,2 \text{ м}$	—
	Наклон конструкций	$\leq 5^\circ$	—
	Обрыв; ослабление бандажа	-	—
	Коррозия бандажа	-	—
	Повреждение площадки обслуживания трансформатора	-	—
	Повреждение крепления муфты кабельного ввода	-	—
	Повреждение петель двери	-	имеется
	Повреждение уплотнения двери	-	имеется
	Течь крыши	-	—
	Непроектное сближение (расстояние от земли до неизолированных токоведущих частей 0,4 кВ)	$\geq 3,5 \text{ м}$	—
	Непроектное сближение (расстояние от земли до неизолированных токоведущих частей 6-10 кВ)	$\geq 4,5 \text{ м}$	—
Строительная часть			
	Оголение арматуры приставки	$\leq 1 \text{ м}$	—
	Растрескивание бетона приставки	$\leq 0,5 \text{ мм} \times 1 \text{ м}$	—
	Оголение арматуры стойки	$\leq 1 \text{ м}$	—
	Растрескивание бетона стойки	$\leq 0,5 \text{ мм} \times 1 \text{ м}$	—
	Прогиб стойки	$\leq 1 \text{ см}$ на 1 м длины	—
	Отсутствие (повреждение) замка	-	—
	Повреждение дверей РУ 6-10 кВ	-	имеются
	Повреждение дверей РУ 0,4 кВ	-	имеются
	Поверхностная коррозия корпуса	-	имеется
	Сквозная коррозия корпуса КТП	-	имеется
	Дефект траверсы: загнивание, сквозная коррозия, прогиб	-	—
	Разрушение траверсы	-	—
Распределительное устройство ВН (УВН 6-10 кВ, РУ 6-10 кВ)			
	Отсутствие диспетчерских обозначений РУ 6-10 кВ	-	—
	Отсутствие диспетчерского наименования разъединителя	-	—
	Отсутствие предупреждающих знаков	-	—
	Наброс на токоведущие части	-	—
	Повреждение шлейфа	-	—
	Скол изолятора: штыревого, проходного, опорного, муфты кабельного ввода	$\leq 1 \text{ см}^2$	—
	Загрязнение изолятора: штыревого, проходного, опорного, муфты кабельного ввода	-	запылено
	Разрушение изолятора: штыревого, проходного, опорного, муфты кабельного ввода	-	—
	Повреждение уплотнения проходного изолятора	-	—
	Отсутствие защиты кабеля	-	—
	Шунт поврежденного разъединителя	-	—
	Повреждение привода разъединителя	-	—
	Дефект контактов разъединителя	-	—
	Разрушение изолятора разъединителя	-	—
	Повреждение механизма привода разъединителя	-	—
	Отсутствие (повреждение) замка на приводе разъединителя	-	—
	Отсутствие (повреждение) предохранителя	-	Фаза А Фаза В Фаза С
	Разрушение (отсутствие) разрядника или ОПН	-	—
Силовой трансформатор			
	Повреждение ввода 6-10 кВ	-	—
	Течь масла	-	имеется
	Повреждение (загрязнение) стекла маслоуказателя	-	—
	Понижение уровня масла	-	—
	Повреждение ввода 0,4 кВ	-	—
	Загрязнение корпуса трансформатора	-	имеется
	Дефект контакта ввода	-	—
	Повышенный шум трансформатора	-	—
	Обрыв нулевой шины	-	—
	Отсутствие (повреждение) кожуха трансформатора	-	отсутствует