



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Сетевая компания"

Юридический адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
Почтовый адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
ИНН/КПП 5837025120/583601001, ОГРН 1055803534346
Тел./факс: (8412) 23-13-77, 23-13-78, 23-13-79
e-mail: info@skpenza.ru

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ 5/1

от 17.07.2025 г.

Подразделение	ОДС
Объект	ТП №1Г Красные дома
Наименование оборудования	РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ, Т-1
Марка	-
Зав. №	-
Год ввода в эксплуатацию	-

Комиссия в составе:

Председатель комиссии: главный инженер – Зорин Д.А.;

Члены комиссии: зам. главного инженера по эксплуатации ЭУ – Рыжаков Р.В., начальник ОДС – Носков А.В.,

составили настоящий дефектный акт на оборудование РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ, Т-1 ТП №1Г Красные дома.

В результате обследования установлено:

1. Деформация дверей отсеков ТП;
2. Неисправность запирающих устройств отсеков ТП;
3. Коррозионный износ металлоконструкций ТП;
4. Разрушение основания пола в здании ТП;
5. Течь кровли здания ТП;
6. Деформация дверей панелей 10/0,4 кВ;
7. Нарушение геометрии конструктивных элементов привода разъединителя 10 кВ;
8. Трещины и сколы опорных изоляторов ошиновки РУ-10/0,4 кВ;
9. Трещины и сколы проходных изоляторов 10 кВ;
10. Оплавление контактных групп разъединителей 0,4 кВ;
11. Нарушение регулировки вхождения подвижных контактов вследствие износа конструктивных элементов разъединителей 0,4 кВ;
12. Следы подтекания масла из-под шпилек и крышки силового трансформатора;
13. Отсутствие барьера безопасности в отсеке силового трансформатора.

Необходимые мероприятия:

1. Замена модуля ТП;
2. Замена разъединителя 10 кВ;
3. Замена проходных изоляторов;
4. Замена разъединителей 0,4 кВ;

5. Капитальный ремонт силового трансформатора;
6. Монтаж барьера безопасности в камере трансформатора;
7. Замена ошиновки 10 кВ;
8. Замена ошиновки 0,4 кВ.

Выводы: включить реконструкцию РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ, Т-1 ТП №1Г Красные дома в инвестиционную программу на 2029 год.

Председатель комиссии:
Главный инженер



Д.А. Зорин

Члены комиссии:

Зам. главного инженера
по эксплуатации ЭУ



Р.В. Рыжаков

Начальник ОДС



А.В. Носков