

ЛИСТОК ОСМОТРА ПОДСТАНЦИИ (для ИТР)

Участок _____
 Район ____Бузулукский_____
 Наименование осматриваемой ПС - _35/10_кВ _Красногвардейский элеватор_____
 Инвентарный номер__00-000013_____
 Вид осмотра (проверки) ____плановый_____
 Дата осмотра (проверки) __01.10.2024_____

Наименование дефекта	Диспетчерское наименование оборудования, на котором обнаружен дефект
Дефекты силовых трансформаторов	
Бак трансформатора	
Наличие масляных пленок, "потенее"	Т-2- изолятор ф. "А", "В", "С" крышка трансформатора
Температурные отметки уровня масла не соответствуют правилам	---
Отсутствуют температурные отметки уровня масла	---
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	Да Т-2
Загрязнение щебня в маслоприемнике	Т-2
Ненормативное количество щебня в маслоприемнике	---
Нарушено антикоррозионное покрытие	---
Выхлопная труба направлена на соседнее оборудование при отсутствии маслоотражающего козырька	---
Механическое повреждение бака	---
Обмотка и сердечник	
Повышенный шум и вибрация при работе	Т-2
Система охлаждения	
Отсутствие циркуляции масла в радиаторах охлаждения	---
Отсутствие циркуляции масла в термосифонном фильтре	---
РПН (ПБВ)	
Неисправен переключатель РПН (ПБВ)	---
Соответствие положения РПН	---
Нарушение целостности мембраны РПН	---
Неисправны цепи управления	---
Герметичные В/в вводы	
Просрочен срок поверки манометра	---
Негерметичные В/в вводы	
Наличие масляных пятен, "потение"	ф. "А", "В", "С" Т-2
Неисправность воздухоосушительного фильтра	---
Дефекты выключателей	
Бак (колонка) выключателя	
Наличие масляных пленок, "потение"	Яч. №1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10,-1 С.Ш. КРУн 10кВ; Яч. №12, 13, 15, 17, 18 2 С.Ш. КРУн 10кВ
Отсутствуют температурные отметки уровня масла	---

Просрочен срок поверки манометра	---
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	---
Загрязнение щебня в маслоприемнике	---
Ненормативное количество щебня в маслоприемнике	---
Нарушено антикоррозионное покрытие	---
В/в вводы	
Герметичные В/в вводы	
Просрочен срок поверки манометра	---
Разгерметизация ввода. Наличие масляных пятен, "потение"	---
Негерметичные В/в вводы	
Наличие масляных пятен, "потение"	---
Неисправность воздухоосушительного фильтра	---
Привод	
Неисправность цепей оперативного тока (обрыв)	---
Дефекты разъединителей, ОД, КЗ	
Разрегулировка контактов	ОД-35кВ Т1, ОД-35кВ Т2, ОД-35кВ перемычка
Отсутствует эл.магнитная, механическая блокировка	---
Неисправна эл.магнитная, механическая блокировка	ОД-35кВ Т1, ОД-35кВ Т2, ОД-35кВ перемычка
Неисправность цепей оперативного тока (обрыв)	---
Деформация элементов рамы, опор, сварных швов	ОД-35кВ Т2, ОД перемычка
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	Да
Нарушено антикоррозионное покрытие	Да ОД-35кВ Т1, Т2, ОД перемычка
Механическое повреждение приводного механизма	---
Механические повреждения контактных узлов и ошиновки	---
Дефекты ТН, ТТ	
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	---
Плохой контакт ошиновки (механические повреждения)	---
Дефекты ОПН (разрядников)	
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	Да
Плохой контакт ошиновки (механические повреждения)	---
Дефекты конденсаторов связи, ВЧ-заградителей, ДГР	
Плохой контакт ошиновки (механические повреждения)	---
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Дефект изолирующей подставки	---
Дефекты ячеек КРУ	
Плохой контакт ошиновки (механические повреждения)	---
Загрязненность изоляторов	---
Течь воды через проходные изоляторы и двери КРУН	---

Разрушено уплотнение между отсеками КРУН	---
Неисправность приборов измерения и контроля	---
Неисправен механизм доводки и блокировки	---
Разрегулированы разъединители (не вкл. или вкл. частично)	---
Разрегулированы заземляющие ножи (не заходят или частично заходят)	---
Отсутствие диспетчерских наименований	---
Отсутствует расцветка фаз	Да
Дефекты шинных опор	
Деформация элементов рамы, сварных швов	---
Наклон стоек вдоль или поперек	---
Механические повреждения контактных узлов и ошиновки	---
Дефекты аккумуляторных батарей	
Температура в помещении АКБ не соответствует норме	---
Неукомплектованность АКБ средствами защиты и документацией	---
На дне баков значительный слой шлама темного цвета	---
Сульфатация (образование крупных труднорастворимых кристаллов сернокислого свинца (сульфата) на поверхности пластин и стенках пор активной массы)	---
Изменение размеров положительных электродов	---
Саморазряд и газовыделение	---

Осмотр произвел:

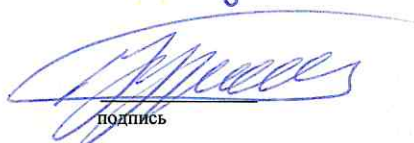
____ Сутормин И.В. _____
ФИО


подпись

" 01 " 10 20 24 г.
дата

Листок осмотра принял:

____ Курамшин С.В. _____
ФИО


подпись

" 01 " 10 20 24 г.
дата

Отметка о занесении данных осмотра в журнал дефектов:

ФИО

подпись

" " 20 ____ г.
дата

