

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. гл. энергетика

М.В. Ходырев

" 16 " 02 2021 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 3

Ремонт трансформаторов ТМЗ-1000/10 № 15062

наименование работ

1. Условия труда в зоне производства работ:

Электроустановка

| №/№ п/п | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ | Единица измерения | Количество |
|------------|---|----------------------|------------|
| 1 | Работы, связанные с разгерметизацией трансформатора при ремонте и замене узлов | работ | 1 |
| 2 | Ремонт силовых масляных трансформаторов трехфазных трехобмоточных класса напряжения до 10кВ | шт. | 1 |
| 3 | Прогрев трансформаторов класса напряжения до 35кВ | шт. | 2 |
| 4 | Замена уплотнителей вводов | компл. | 1 |
| 5 | Ремонт расширителей трансформаторов | шт. | 1 |
| 6 | Ремонт бака трансформатора | шт. | 1 |
| 7 | Ремонт термосифонного фильтра с заменой силикогеля | шт. | 1 |
| 8 | Замена трансформаторного масла ГК (ТУ38.1011025-85) с заливкой в трансформатор с дегазацией | т | 0,965 |
| 9 | Ремонт лакокрасочного покрытия: на 1-й слой | М2 | 21 |
| | Испытание трансформатора | | |
| 10 | Измерение сопротивления изоляции обмоток | шт. | 1 |
| 11 | Измерение сопротивления обмоток постоянному току | шт. | 1 |
| 12 | Проверка коэффициента трансформации | шт. | 1 |
| 13 | Проверка группы соединения обмоток | шт. | 1 |
| 14 | Измерение тока с потерь холостого хода | шт. | 1 |
| | Испытания трансформаторного масла | | |
| 15 | Определение электрической прочности масла | шт. | 1 |

Составил:

Энергетик цеха №8 28

А.А. Болтышев

Ф.И.О.

Согласовано:

Начальник цеха №28

С.А. Складаров

Ф.И.О.

Согласовано:

Сметчик УЭБ

_____ 16.02.21
_____ Ф.И.О.