

ООО "ЕВРАЗЭНЕРГОТРАНС"

Цех сетей и подстанций

Заказчик : <u>ЦСиП РП</u>	АКТ № <u>70</u>	Дата ремонта: <u>21.08.2023г</u>
Объект (эл. установка): <u>ТП-11</u>	Ремонта трансформатора	Вид ремонта: <u>Текущий ремонт</u>
Диспетчерское обозначение: <u>Т-1</u>		

Тип	ТМ	Завод-изготовитель	<u>Биробиджан</u>
Мощность	<u>1 000</u> кВА	Заводской №	<u>25611</u>
Напряжением U1	<u>6</u> кВ	Год выпуска	<u>1991</u>
Напряжением U2	<u>0,4</u> кВ	Число фаз	<u>3</u>
Напряжение К. 3. Ук	<u>5,00</u> %	Тип переключающего ус-ва	<u>ПБВ</u>
Схема и группа соедин-я	<u>Д/УН-11</u>		

I. Переключающее устройство

- 1.1. Проверка работы переключателя (ПБВ, РПН) _____
- 1.2. Состояние подвижных деталей (свободное перемещение и наличие фиксирующего устройства и т. п.) _____

II. Ввода

- 2.1. Состояние изоляторов _____
- 2.2. Чистка изоляторов _____
- 2.3. Состояние контактных шпилек _____

III. Бак и навесное оборудование

- 3.1. Внешняя поверхность бака _____
- 3.2. Маслоуказательные устройства _____
- 3.3. Расширительный бак _____
- 3.4. Выхлопная труба Произведена замена уплотнительной резины
- 3.5. Предохранительный клапан (мембрана) _____
- 3.6. Состояние болтовых уплотнений _____
- 3.7. Защитное заземление _____
- 3.8. Газовое реле Произведен разбор с частичной заменой резиновых уплотнений, регулировка
- 3.9. Манометр _____
- 3.10. Термосигнализатор _____
- 3.11. Воздухоосушитель _____
- 3.12. Адсорбер _____
- 3.13. Замена адсорбентов _____
- 3.14. Система охлаждения _____
- 3.15. Задвижки, вентили и т.п. _____
- 3.16. Уплотнительные прокладки _____

IV. Отбор проб и доливка трансформатора маслом

- 4.1. Доливка масла _____
- 4.2. Отбор проб _____
5. Сопротивление изоляции обмоток _____

Измеренные значения										Заводские значения или значения последних измерений									
при t °C = + 0 °C										измерений при t °C + 0 °C									
Схема измерения																			
В - К																			
Н - К																			
В + Н - К																			

Сопротивление изоляции проверено мегаомметром ЭСО202/2-г

зав. №41118 напряжением 2500В

6. Устранение обнаруженных дефектов _____

Технология ремонта соответствует РДИ 34-38-058-91; РТМ 16 800.723-80

Заключение Не прошел объемы и нормы испытаний, не годен к эксплуатации.

Начальник участка



Мухортов В.В.

Ф.И.О

Начальник участка сетей



Кузнецов Е.С.

Ф.И.О