

IV. Гарантийные обязательства

Предприятие-поставщик в течение трех лет со дня пуска в эксплуатацию, но не свыше 3,5 лет со дня отгрузки, обязано безвозмездно заменить или отремонтировать вышедшие из строя трансформаторы при условии соблюдения потребителем инструкции предприятия-поставщика.

V. Рекламации

Предприятие-изготовитель просит потребителей при обнаружении неисправностей сообщить (по адресу: почтовый — Ереван, предприятие п/я А-3082) о характере выявленных неисправностей, местах повреждений трансформатора, об обстоятельствах и условиях, при которых они возникли, для совместного решения вопросов.

1. Начальник цеха

2. Начальник испыт. станции

3. Начальник ОТК

[Handwritten signature]
Начальник исп. станции

304/6

Трансформатор трехфазный силовой масляный

типа ТМФ630/6

П а с п о р т

ОДВ.468.912

масло не проверено 15.06.59
масло в норме 19.06.59

Трансформатор трехфазный силовой масляный
типа ТМФ630 6-10

Заводской № 30916 25. 11 1977 г.
ГОСТ 12022-66

1. Технические данные

1. Мощность — 630 kva
2. Частота — 50 $гц$
3. Схема и группа соединения — Y/Y_n-0
4. Режим работы — длительный
5. Записка расчетная 25/741
6. Линейное напряжение холостого хода и число витков на стороне

высшего напряжения					низшего напряжения		
положение переключателя	вво-ды	вольт	соединение зажимов переключат.	число витков	вводы	вольт	число витков
I	+5%	6300	$X_1-Y_1-Z_1$	362	o; a; b; c	400	23
II	+2,5%	6150	$X_2-Y_2-Z_2$	353			
III	Ном.	6000	$X_3-Y_3-Z_3$	345			
IV	-2,5%	5850	$X_4-Y_4-Z_4$	336			
V	-5%	5700	$X_5-Y_5-Z_5$	327			

Марка и размер провода

высшего напряжения	низшего напряжения

7. Ток холостого хода 1.75 %
 8. Потери холостого хода 13.70 вт
 9. Потери короткого замыкания при 75°C 83/6 вт

10. Напряжение короткого замыкания

при 75°C 5.66 %

11. Сопротивление при 11 °C

	обмотки ВН	обмотки НН
АВ	<u>0.520</u> ом	ab <u>0.0023</u> ом
АС	<u>0.520</u> ом	ac <u>0.0024</u> ом
ВС	<u>0.520</u> ом	bc <u>0.0023</u> ом
		ao <u>0.0013</u> ом

12. Сопротивление изоляции обмотки
 ВН при 11 °C 600 Мом

13. Сопротивление изоляции обмотки
 НН при 11 °C 500 Мом

14. Сопротивление изоляции между обмотками
 при 11 °C 600 Мом

15. Пробивное напряжение масла в стандартном
 разряднике 35 кВ

16. Изоляция обмоток испытана напряжением

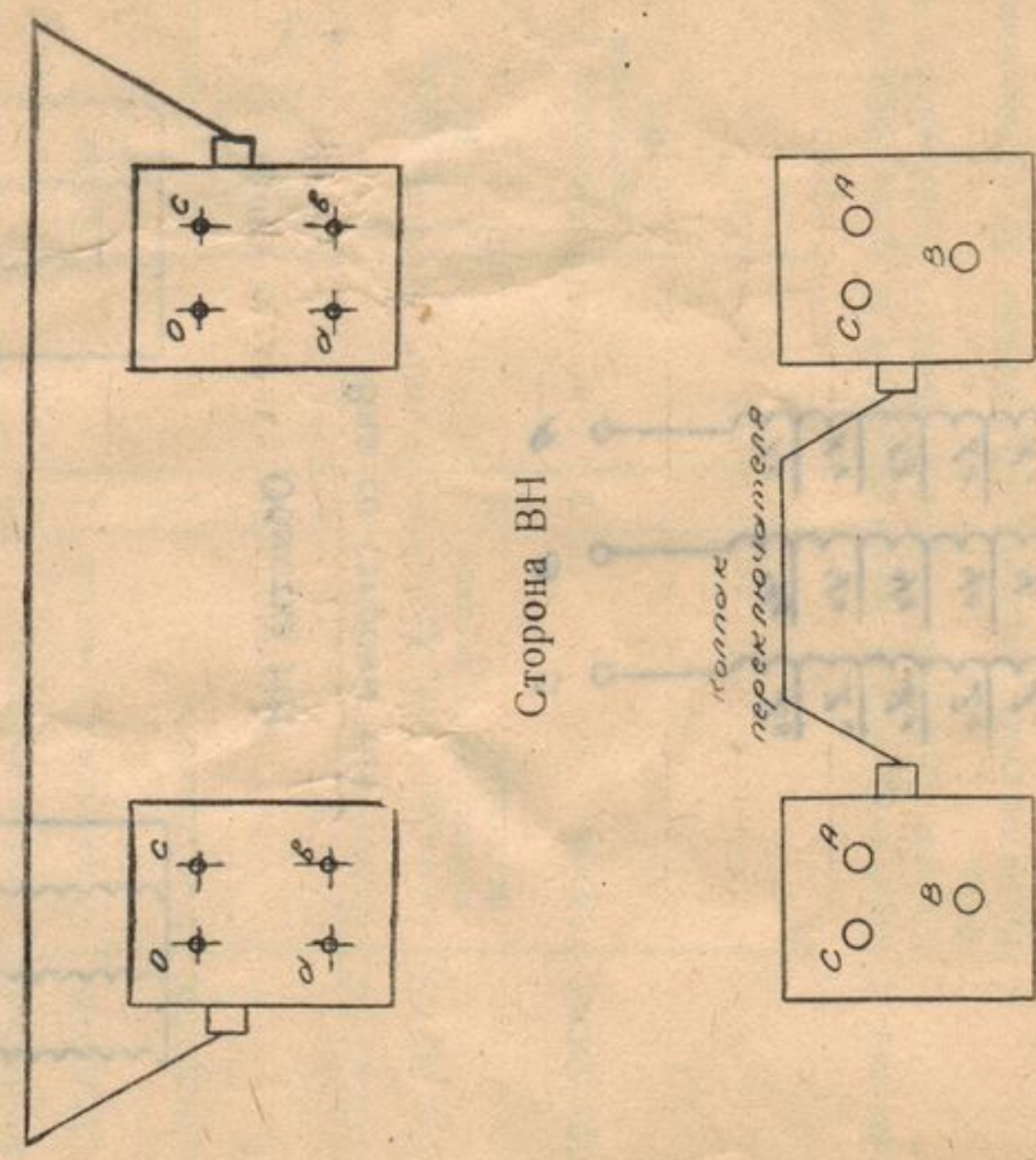
ВН 25 кВ 1 мин
 НН 5 кВ 1 мин

17. Изоляция витков испытана напряжением
0.8 кВ 100 гц 1 мин

Исполнения трансформаторов

Левое Правое

Сторона НН
 Колпак переключателя



II. Свидетельство о приеме

Силовой масляный трансформатор типа ТМФ соответствует ГОСТ 12022-66 и признан годным к эксплуатации.

III. Комплект поставки

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Заводской №	Примечание
1	1ДВ.171.	Трансформатор	1		
2	6ДВ.349.015	Термометр А№ 3-1°-220-80, ГОСТ 2823-59	1		
3	5ДВ.087.027	Оправа	1		
4	8ДВ370.008.2	Шайба резиновая	1		
5	5ДВ.809.000	Силикагель в упаковке	1		Вложен в сумку
6	6ДВ.236.000	Реле газовое	1		По требованию заказчика Только для 400 и 630 кВа
7	0ДВ.468.912	Паспорт	1		
8	0ДВ.140.124	Описание техническое и инструкция по эксплуатации	1		Вложены в сумку
9	5ДВ.836.021	Сумка	1		Привязана к изоляторам ВН

Примечание. 1. Термометр, оправа, шайба резиновая на время транспортировки снимаются с трансформатора и вкладываются в сумку.

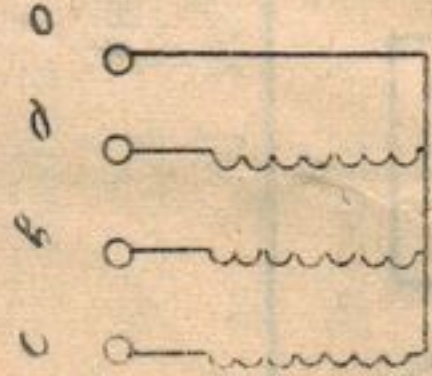
2. Предохранитель устанавливается только по требованию заказчика.

3. Реле газовое поставляется только по требованию заказчика и находится в отдельной деревянной упаковке.

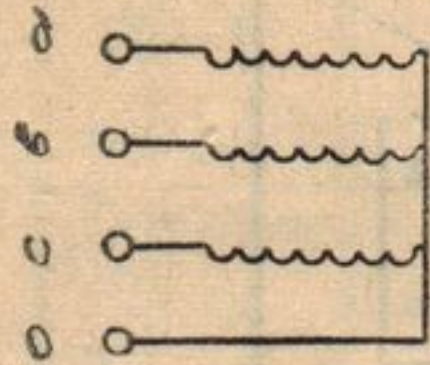
Схема обмоток

Исполнения

Левое

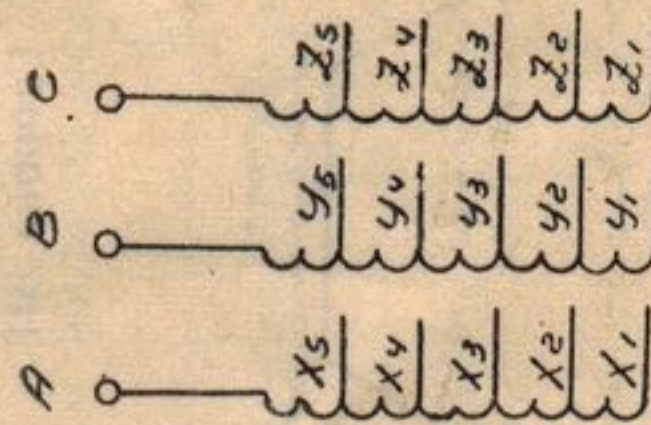


Правое



Обмотка НН

Вид со стороны НН



Обмотка ВН

Вид со стороны ВН