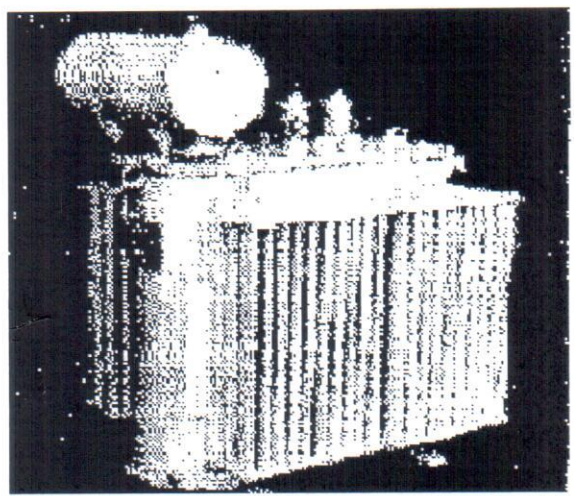


КТМ-10

ДУБЛИКАТ



ПАСПОРТ ТРАНСФОРМАТОРА

1.	Завод изготовитель _____	4.	Заводской номер <u>2907</u> _____
2.	Год изготовления <u>1977</u> _____	5.	Инвентарный номер _____
3.	Дата ввода в эксплуатацию <u>1978</u> _____	6.	ГРСТ номер _____

I. Основные данные

1. Тип ТМ-400/10 2. 3х фазный 3. Частота 50 гц

4. Номинальная мощность 400 ква

5. Мощность при отключенных охлаждающих устройствах _____ ква

6.	Номинальное напряжение для основного вывода и ответвлений обмоток (номинальное значение)	Обозначение ответвлений	Процент регулирования	В.Н.	Н.Н.
		I	+5	6300	
		II	+2,5	6150	
		III	Ном	6000	
		IV	-2,5	5850	
		V	-5	5700	
7.	Номинальный ток для основного вывода и для ответвлений обмоток (номинальное значение)	Обозначение ответвлений	В.Н.		Н.Н.
		I			
		II			
		III	38,5		578
		IV			
		V			

Для однофазных трансформаторов паспорт заполняется на каждую фазу отдельно

8. Напряжение короткого замыкания _____

9. Схема соединений обмоток, подсоединение к шинам и заземления нейтрали

В.Н.			Н.Н.		
_____	A		_____	A	
_____	B		_____	B	
_____	C		_____	C	
A	B	C	A	B	C

10. Группа соединения при чередовании фаз ABC

11. Способ регулирования ручной

12. Выполнение переключающего устройства _____

13. Конструкция магнитопровода стержневой

14. Конструкция бака с радиаторами

15. Выводные изоляторы В.Н. тип _____ количество 3 шт.

16. Выводные изоляторы Н.Н. тип _____ количество 3 шт.

17. Ноль выведен на обмотке 0,4 кв. тип. вывода _____ изоляция вывода _____

18. Наличие пробивного предохранителя _____

19. Способ защиты масла от увлажнения _____

20. Наличие газовой защиты нет тип _____

21. Емкость консерватор. _____ м³

22. Приборы для измерения температуры масла _____

23. Приборы сценализации _____

24. Тип катков _____ ширина колец _____ м. направления передвижения _____

25. Род

установки внутренний

26. Полный вес трансформатора (с маслом) 1900 т. вес масла 485 т. вес выемной части _____ т.

27. Система охлаждения _____

28. Охлаждающая среда масло

29. Характеристика охлаждающего оборудования _____

II. Данные испытаний.

№	Наименование величин	Размер-ность	Данные заводских испытаний	Данные испытаны на месте установки	
1.	Номинальная мощность	Ква	400		
2.	Коэффициент трансформации I. ответвление II. ответвление III. ответвление IV. ответвление V. ответвление				
3.	Ток холостого хода обмотки:				
4.	Потери хол.хода				
5.	Потери при опыте короткого зам.				
6.	Напряжение короткого зам.				
7.	Омическое сопротивление				

III. Сведения о перемещениях трансформатора

Место установки	КТП			
Дата установки				
Дата снятия				

IV. Сведения о дефектах, повреждениях, авариях, ремонте и сушке.ш

№	Дата	Краткое описание	№ акта или протокола

Дата составления паспорта «06» 10 2005 г.

Составил  (Ю.В. Краш)