

ИАНО В СССР
 ОРОЖСКИЙ
 МАТОРНЫЙ ЗАВОД
 ОРОЖЬЕ УССР
 1930 г.

ТРАНСФОРМАТОР

17399

Ст. №1

ТИП ТДТНГ-31500/110. ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ЧАСТОТА 50 Гц ЧИСЛО ФАЗ 3
 ОКЛАЖДЕНИЕ МАСЛЯНОЕ С ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ДУТЬЕМ. СХЕМА И ГРУППА СОЕДИНЕНИЙ
 Y₀/Δ/Δ - Н-11. НАПРЯЖЕНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА: 112000 ± (4) 2,5% / 38500 ± 2(2,5%) / 6300 вольт.
 ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ НА СТОРОНЕ 112000 вольт ПОД НАГРУЗКОЙ НОМИНАЛЬНЫЕ
 МОЩНОСТИ 3500 / 31500 / 31500 кВА РАБОТА ДОПУСТИМА ЛИШЬ ПРИ НАГРУ
 ЗАЗЕМЛЕННОЙ НУЛЕВОМ ВЫВОДЕ ОБМОТКИ ВН ЭКСПЛУАТАЦИЯ
 ЕТСЯ ПРИ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ

ГОРОНА ВН

ЖЕН.	ТОК	Положение перекл.		
		I и II	III и IV	V и VI
00	147,5	X ₁	Y ₁	Z ₁
00	151,1	X ₂	Y ₂	Z ₂
00	154,5	X ₃	Y ₃	Z ₃
00	158,4	X ₄	Y ₄	Z ₄
00	162,5	X ₅	Y ₅	Z ₅
00	166,5	X ₆	Y ₆	Z ₆
00	171	X ₇	Y ₇	Z ₇
00	175,5	X ₈	Y ₈	Z ₈
00	180,4	X ₉	Y ₉	Z ₉

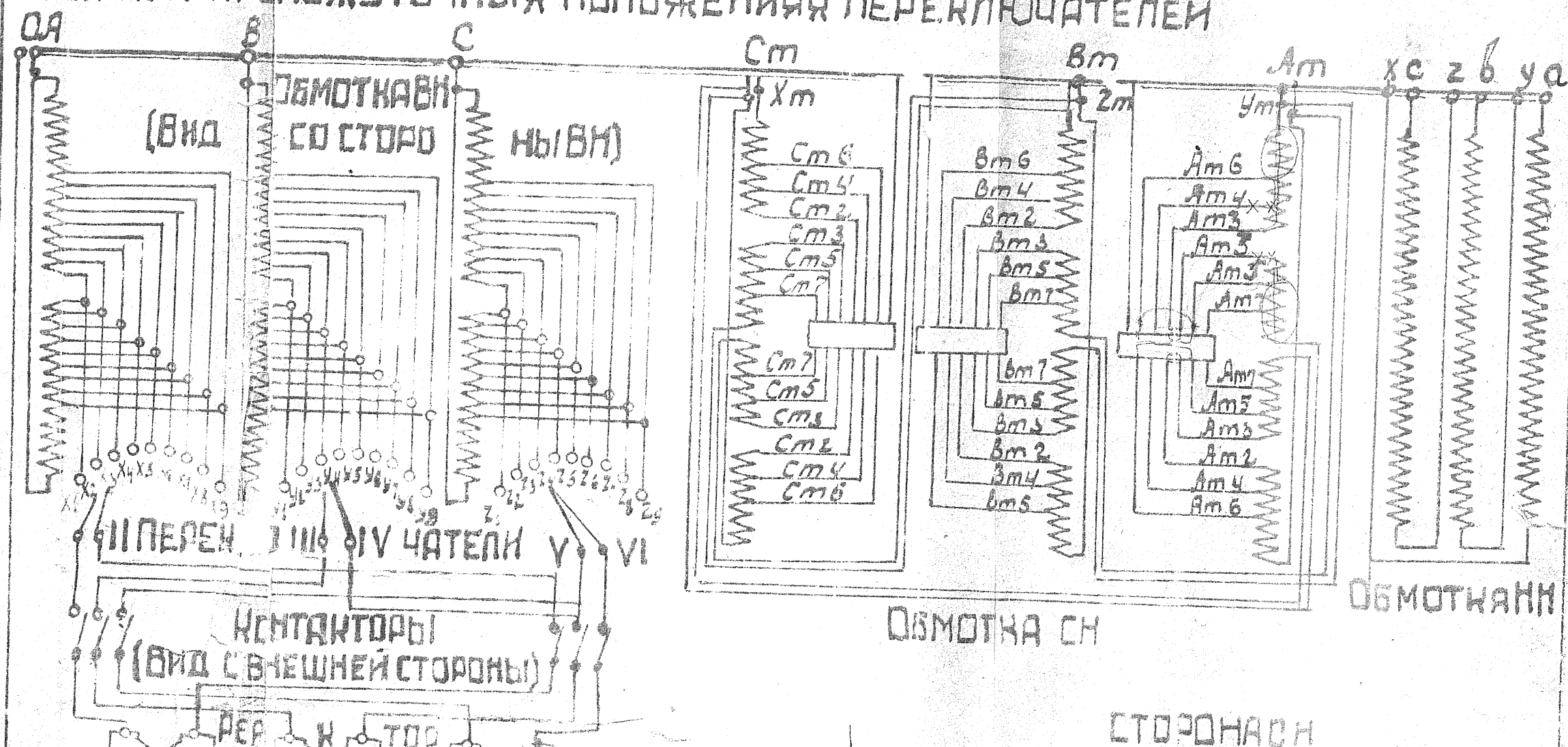
ГОРОНА СН

Перекл ¹			Перекл ²		Перекл ³	
Поз	Сведен.	Поз				
3	I	Am ₂ -Am ₃	I	Bm ₂ -Bm ₃	I	Cm ₂ -Cm ₃
	II	Am ₃ -Am ₄	II	Bm ₃ -Bm ₄	II	Cm ₃ -Cm ₄
	III	Am ₄ -Am ₅	III	Bm ₄ -Bm ₅	III	Cm ₄ -Cm ₅
	IV	Am ₅ -Am ₆	IV	Bm ₅ -Bm ₆	IV	Cm ₅ -Cm ₆
	V	Am ₆ -Am ₇	V	Bm ₆ -Bm ₇	V	Cm ₆ -Cm ₇

ГОРОНА НН

АМПЕР	СОЕДИНИТЬ
2687	а-у; б-з; с-х

ЭТО ХОДА 3,4 %
 ХОСТОГО ХОДА 105 кВт
 ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ
 1000 В. СН - 38500 В
 - СН 31500 кВА 317 кВт.
 - НН 31500 кВА 301 кВт.
 - НН 31500 кВА 274 кВт.
 1 КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ПРИ МОЩНОСТИ
 ВН-112000 В. СН-38500 В МЕЖДУ ОБМОТКАМИ:
 0,3 %, ВН И НН 170 %, СН И НН 6,55 %



(ВИД СО СТОРОНЫ КОНТАКТОРОВ) ВЕСА

ВЫЕМНОЙ ЧАСТИ
 БАКА С АРМАТУРОЙ
 И РАДИАТОРАМИ
 МАСЛА

53 Т

29,3 Т

35,3 Т

Полным вес 117,6 Т

СТОРОНА СН

