

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРА

ТСЗП-2000/6 У(УХЛ)З

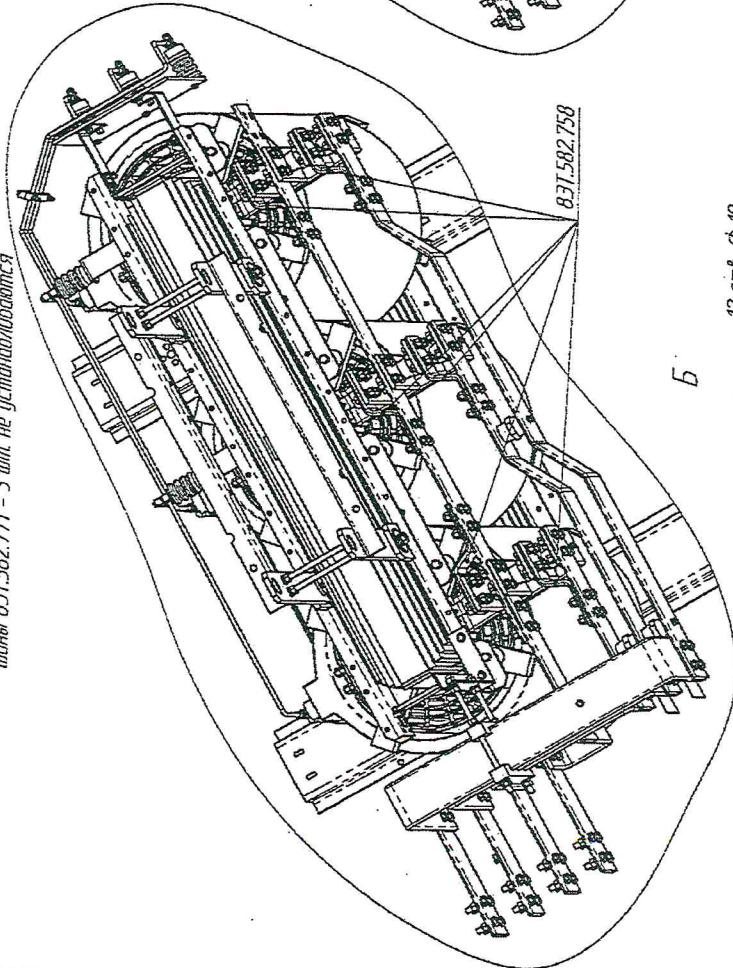
№ 1-3791

№	Наименование параметра, ед. измерения	Значение
1	Электрическая мощность, кВА	2000
2	Число фаз	3
3	Частота, Гц	50
4	Междуфазное первичное напряжение (СО), В	6000
5	Регулирование напряжения ПБВ, %	±2х2,5
6	Междуфазное вторичное напряжение (ВО), В	190 (380)
7	Схема и группа соединения обмоток	У/Ун-0
8	Потери короткого замыкания, Вт (при 115°С/75°С)	19200/17000
9	Напряжение короткого замыкания, %	5,5(6)
10	Потери холостого хода, Вт	3850
11	Ток холостого хода, %	0,5
12	Уровень испытательных напряжений, кВ: - обмотки СО (одноминутное промышленной частоты/ амплитуда грозового импульса); - обмотки ВО (одноминутное промышленной частоты)	20/- 5
13	Масса, кг, не более	6600
14	Габаритные размеры (длина х ширина х высота), мм, не более	3230х1980х2760*
15	Межосевое расстояние между катками, мм	1300х1300
16	Степень защиты	IP21
17	Расположение вводов	СО – левое, ВО – правое
18	Материал обмоток	алюминий
19	Дополнительные данные: - с установкой заземленных экранов - трансформатор предназначен для работы с напряжением НН 0,19 кВ либо 0,38 кВ - в комплекте с шинами для переключения напряжения	
20	Класс перегрузок по ГОСТ 16772-77	1
21	Во всем неоговоренном трансформатор должен соответствовать ГОСТ 16772-77	

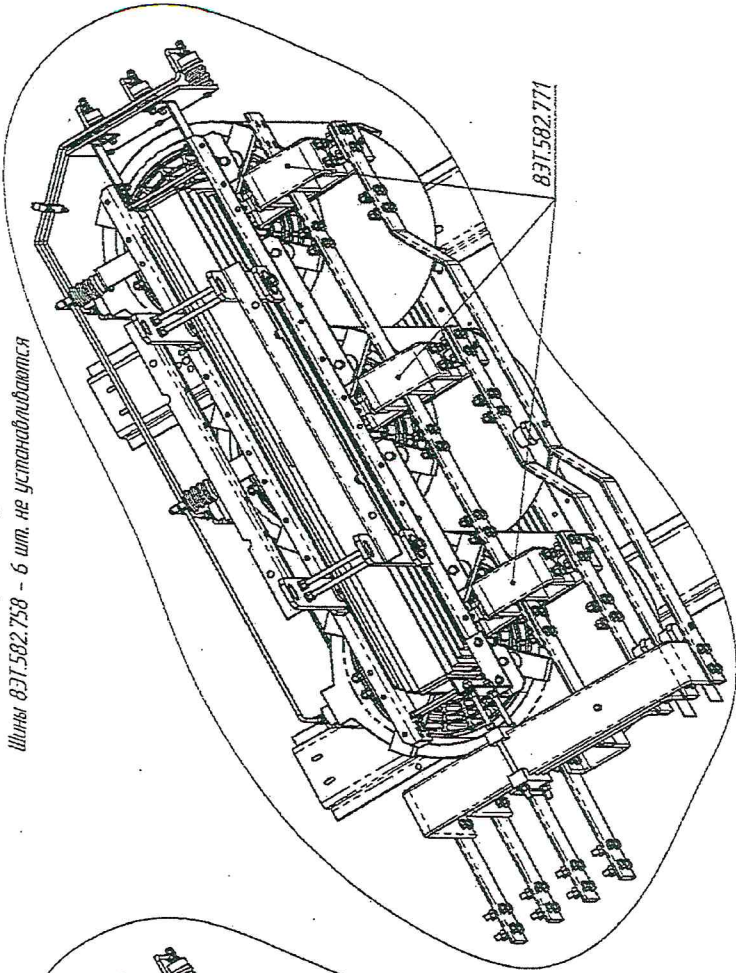
*высота указана с учётом катков

1ЭТ.730.229 Г4

М 1:5
Режим работы $U_{\text{нр}}=0,19$ кВ
Шины 8ЭТ.582.771 - 3 шт. не устанавливаются



М 1:5
Режим работы $U_{\text{нр}}=0,38$ кВ
Шины 8ЭТ.582.758 - 6 шт. не устанавливаются



Б

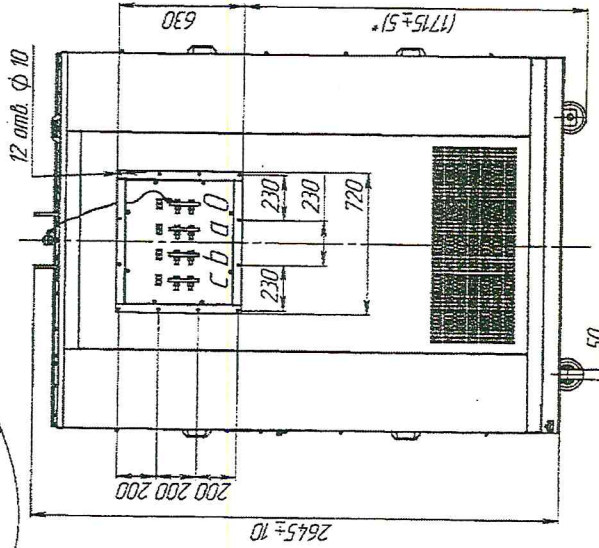
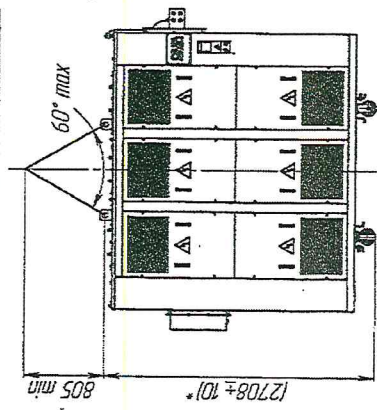
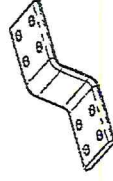


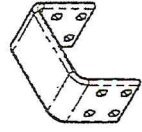
Схема стандартной трансформатора



Шина 8ЭТ.582.758 - 6 шт.



Шина 8ЭТ.582.771 - 3 шт.



Мат. № подл.	Подп. и дата	Взв. кат. №	Мат. № дугл.	Подп. и дата

Лист	2
№ докум.	1ЭТ.730.229 Г4
№ лист	
№ дугл	
Подп.	
Дата	