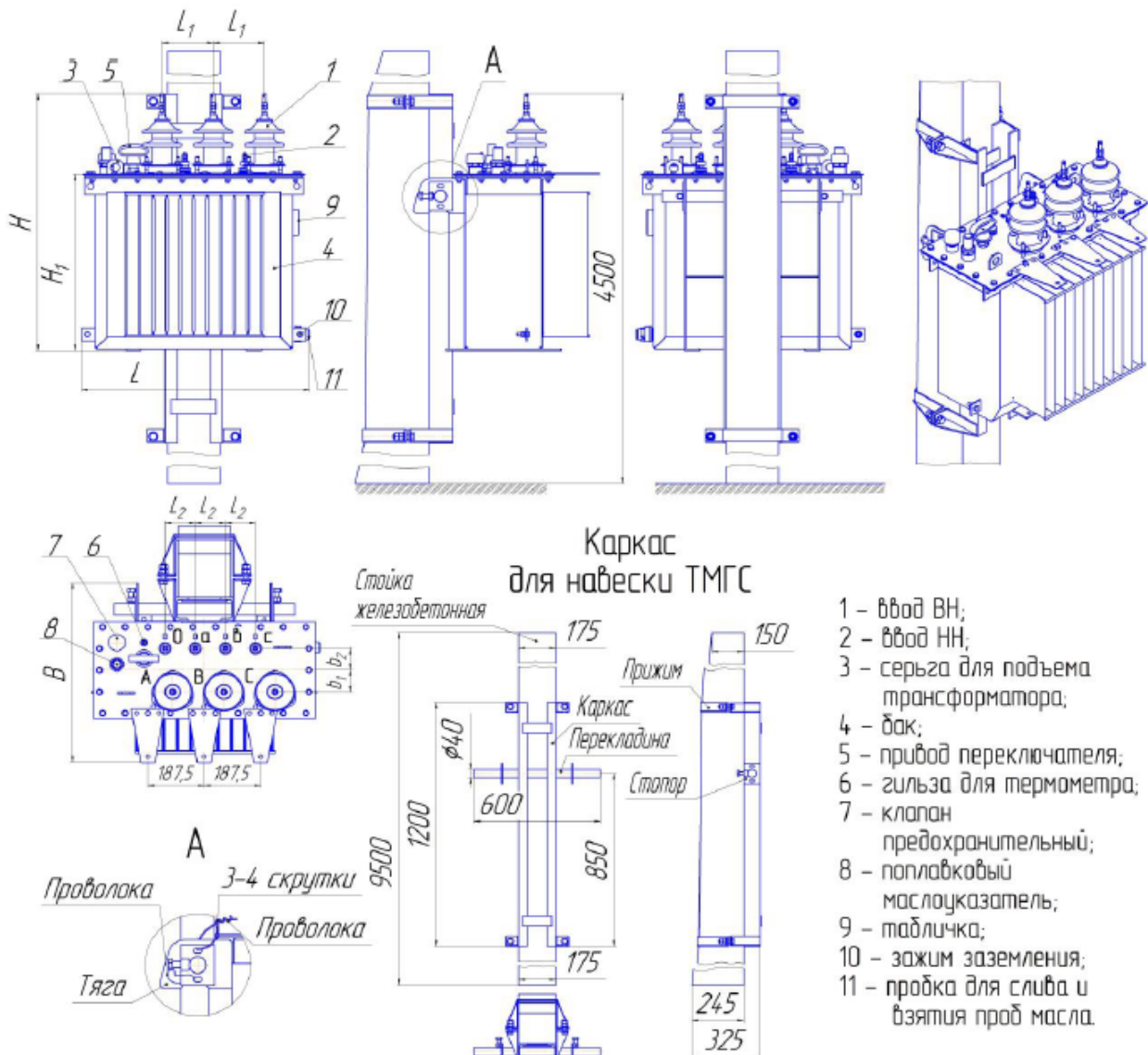


## Электротехнические, габаритные, присоединительные характеристики и масса трансформаторов столбового типа ТМГС мощностью 16+100 кВ·А

Тип трансформатора	Номинальная мощность, кВ·А	Номинальное напряжение, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Потери холостого хода (Р <sub>хх</sub> ), Вт	Потери короткого замыкания (Р <sub>кз</sub> ), Вт	Ток холостого хода (I <sub>хх</sub> ), %	Напряжение короткого замыкания (U <sub>кз</sub> ), %	Размеры, мм										Масса, кг			
		ВН	НН						L	B	H		H <sub>1</sub>	A	A <sub>1</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	акт. части	масла	полная
											6 кВ	10 кВ										
ТМГС-16-У1 (УХЛ1)	16	6; 10	0,4	Y/Yн-0 D/Yн-11 Y/Zн-11	75	440	2,8	4,5	715	600	875	930	590	400	350	70	70	170	85	113	58	242
ТМГС-25-У1 (УХЛ1)	25	6; 10	0,4	Y/Yн-0 D/Yн-11 Y/Zн-11	110	600	2,4	4,5	760	620	890	945	610	400	350	75	85	185	100	125	72	250
																				129		
ТМГС-40-У1 (УХЛ1)	40	6; 10	0,4	Y/Yн-0 D/Yн-11 Y/Zн-11	140	880	2,0	4,5	815	640	960	1015	685	400	350	75	85	185	100	165	90	310
																				170		
ТМГС-63-У1 (УХЛ1)	63	6; 10	0,4	Y/Yн-0 D/Yн-11 Y/Zн-11	200	1270	1,8	4,5	880	665	985	1040	710	400	400	95	95	190	110	225	131	460
																				230		
ТМГС-100-У1 (УХЛ1)	100	6; 10	0,4	Y/Yн-0 D/Yн-11 Y/Zн-11	260	1970	1,6	4,5	910	750	1070	1125	795	550	450	100	100	190	120	265	136	490
																				279		



- 1 - ввод ВН;
- 2 - ввод НН;
- 3 - серьга для подъема трансформатора;
- 4 - бак;
- 5 - привод переключателя;
- 6 - гильза для термометра;
- 7 - клапан предохранительный;
- 8 - поплавковый маслоуказатель;
- 9 - табличка;
- 10 - зажим заземления;
- 11 - пробка для слива и взятия проб масла.