



# Уральский трансформаторный завод

## Опросный лист

на изготовление трансформатора типа ТМГ-1000/6(10)-0,4 без КИП  
в ТОО «Уральский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики		Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТМГ		
2	Мощность, кВА	1000		
3	Номинальное напряжение обмотки НН, кВ	0,4		
4	Номинальное напряжение обмотки ВН, кВ	6 (10)		
5	Тип регулирования напряжения	ПБВ		
6	Диапазон регулирования напряжения	±2x2,5%		
7	Материал обмоток	алюминий		
8	Схема и группа соединения обмоток	У/Ун-0;	Д/Ун-11	
9	Потери короткого замыкания, Рк Вт (+10%)	11400	12000	
10	Напряжения короткого замыкания, Ик % (±10%)	5,1	5,4	
11	Потери холостого хода, Ро Вт (+15%)	1400		
12	Ток холостого хода, Io % (+30%)	0,6		
13	Климатическое исполнение и категория размещения	У1		
14	Степень защиты	IP00		
16	Масса, кг полная/масло	2460/520		
17	Установочные размеры	820x820		
18	Наличие транспортных катков	да		
19	Наличие пробивного предохранителя	по заказу		
20	Наличие газового реле	нет		
21	Наличие температурного датчика	нет		
22	Наличие мановакуумметра	нет		
23	Наличие предохранительного клапана	нет		
24	Наличие поплавкового маслоуказателя	да		
25	Наличие стеклянного термометра	да		
26	Наличие контактных зажимов НН	да		
27	Остальное согласно ГОСТ 11677	да		
<b>Габаритные размеры</b>				
28	Длина, мм	1844		
29	Ширина, мм	1029		
30	Высота, мм	1676 (без катков) 1750 (с катками)		

Примечание: Допуск отклонения массы трансформатора составляет ±5%, так как в зависимости от класса напряжения, схемы соединения и комплектующих масса трансформатора будет разной

Утверждаю	Технический директор	Шаймерденов Д.И.
Согласовано	Главный технолог	Узакбаев А.А.



«Уральский трансформаторный завод» ЖПС  
Казакстан Республикасы, Орал қ-сы,  
Есенжанов к-сі, 42/6Н1.

ТОО «Уральский трансформаторный завод»  
Республика Казахстан, г. Уральск,  
ул. Есенжанова, 42/6 Н1