

Исх. № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Опросный лист**  
на изготовление трансформатора типа ТМГС-160/6(10)-0,4  
в АО «Кентауский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики	Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТМГС	
2	Мощность, кВА	160	
3	Номинальное напряжение обмотки НН, кВ	0,4	
4	Номинальное напряжение обмотки ВН, кВ	6 (10)	
5	Схема и группа соединения обмоток	У/УН-0; У/ЗН-11; Д/УН-11	
6	Тип регулирования напряжения	ПБВ	
7	Диапазон регулирования напряжения	±2х2,5%	
8	Материал обмоток	алюминий	
9	Потери короткого замыкания, Рк вт	2600; 3100; 3100	
10	Потери холостого хода, Ро вт	450	
11	Напряжения короткого замыкания, Ик %	4.5; 4.7; 4.5	
12	Ток холостого хода, Io%	1.9	
13	Климатическое исполнение и категория размещения	У1	
14	Степень защиты	IP00	
16	Масса, кг полная/масло	645/145	
17	Установочные размеры	550x550	
18	Наличие транспортных катков	по заказу	
19	Наличие пробивного предохранителя	по заказу	
20	Наличие газового реле	нет	
21	Наличие температурного датчика	нет	
22	Наличие мановакуумметра	нет	
23	Наличие предохранительного клапана	да	
24	Наличие поплавкового маслоуказателя	да	
25	Наличие стеклянного термометра СП-2П	да	
26	Наличие контактных зажимов НН	нет	
27	Остальное согласно ГОСТ 11677	да	
<b>Габаритные размеры</b>			
28	Длина, мм	1345	
29	Ширина, мм	750	
30	Высота, мм	1085 (без катков)	

Согласован:

\_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_  
(заказчик)(подпись) (Ф.И.О.)





Кентауский  
трансформаторный  
завод



«Кентау трансформатор зауыты» АҚ  
160400, Қазақстан Республикасы  
Кентау қ-сы, І. Қожабаев к-сі.  
Тел./ факс: +7 (72536) 324 39,3 59 79  
Сату б-мі: +7 (72536) 390 18, 390 19  
[www.alageum.com](http://www.alageum.com) , e-mail: [ktz@alageum.com](mailto:ktz@alageum.com)

АО «Кентауский трансформаторный завод»  
Республика Казахстан, 160400  
ЮКО. г. Кентау, ул. И.Кожабаяева.2  
Тел./ факс: +7 (72536) 324 39,3 59 79  
Отдел продаж: +7 (72536) 390 18, 390 19  
[www.alageum.com](http://www.alageum.com) , e-mail: [ktz@alageum.com](mailto:ktz@alageum.com)