

**С.Н.Р.Г. Энергия притяжения**  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭНЕРГИЯ»

**ПАСПОРТ №**

**Наименование продукта: Масло Турбинное ТП-30**

1.	ГОСТ или ТУ	ГОСТ 9972-74(с изм. №1-9)
2.	Дата изготовления продукта:	
3.	Номер партии:	
4.	Объем изготовленного продукта:	

**Технические показатели продукта**

№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Фактическое значение	Метод испытания
		ГОСТ 9972-74(с изм. №1-9)		
1.	Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с: -при 40°С	41,4-50,6	48,07	По ГОСТ 33-2000
2.	Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup> не более	895	880	По ГОСТ 3900-85
3.	Индекс вязкости, не менее	95	96	По ГОСТ 25371-97
4.	Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,5	0,36	По ГОСТ 5985-79
5.	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	190	208	По ГОСТ 4333-87
6.	Температура застывания, °С, не выше	-10	<-10	По ГОСТ 20287-91
7.	Температура текучести, °С, не выше	-6	<-6	По ГОСТ 20287-91
8.	Стабильность против окисления, при 120 °С, 14 ч и расходе кислорода 200 мл/мин, не более:			
	- массовая доля осадка, %	0,01	0,01	По ГОСТ 981-75 и п.4.2а ГОСТ 9972
	- кислотное число, мг КОН на 1 г масла	0,5	0,48	
9.	Стабильность против окисления в универсальном приборе, не более:			
	- массовая доля осадка, %	0,03	0,028	По ГОСТ 18136 и п.4.2.ГОСТ 9972
	- кислотное число, мг КОН на 1 г масла	0,4	0,34	
10.	Содержание механических примесей, %, не более	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 6370-83
11.	Число деэмульсации, не более	3,5	3,2	По ГОСТ 12068
12.	Коррозия на стальных стержнях	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 19199-73
13.	Коррозионное воздействие на металлы, группа	1	1	По ГОСТ 2917-76 и п.4.4. ГОСТ 9972
14.	Массовая доля серы в базовом масле, %, не более	0,3	0,26	По ГОСТ 1437-75
15.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей, %, не более	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 6307-75
16.	Зольность базового масла, %, не более	0,005	0,005	По ГОСТ 1461-75
17.	Массовая доля воды, %, не более	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 2477-65
18.	Содержание фенола в базовом масле, мг/дм <sup>3</sup> , не более	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 1057-88
19.	Цвет, ед. ЦНТ, не более	3,5	2,5	По ГОСТ 20284-74

**Заключение:** продукт соответствует требованиям ГОСТ 9972-74(с изм. №1-9)

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта в течении 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения по ГОСТ 1510-84.

Лаборант:	
Заведующий лабораторией:	
Дата выдачи паспорта:	

