



Виды фасовки:  
216.5 л, 1000 л, налив

## Тп-22С (марка 1)

Масло Тп-22С марка 1 предназначено для смазывания подшипников и вспомогательных механизмов паровых турбин, а также применяется в системах уплотнения и регулирования в качестве гидравлической жидкости и уплотняющей среды. Также может применяться в газовых турбинах, где это масло разрешено к применению изготовителем оборудования, и в центробежных и аксиальных турбокомпрессорах в тех случаях, когда вязкость и смазывающие свойства данного масла обеспечивают достаточную защиту оборудования от износа. Вырабатывается из минеральных базовых масел двойной гидроочистки и содержит эффективные присадки, улучшающие антиокислительные, антикоррозионные и деэмульгирующие свойства.

Масл Тп-22С марка 1 выпускаются по техническим условиям ВНИИ НП.

### Назначение

Масло Тп-22С марка 1 предназначено для применения в централизованных системах смазки паровых турбин, а также в системах уплотнения и регулирования в качестве гидравлической жидкости и уплотняющей среды.

### Преимущества

- Повышенная стабильность против окисления продлевает срок службы масла и технологического оборудования, позволяет эксплуатировать масло в турбинах и турбокомпрессорах, имеющих зоны высокого нагрева масла в нормальных рабочих режимах
- Превосходные деэмульгирующие свойства позволяют эксплуатировать масло даже в условиях повышенного обводнения, что характерно для паровых турбин предыдущих поколений или турбин с большим износом.





## Типичные физико-химические показатели

Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с	31,7
при 40 °С	21,24
при 50 °С	
Индекс вязкости	95
Плотность при 15 °С, г/см <sup>3</sup>	0,87
Цвет по колориметру ЦНТ, ед.	1
Массовая доля серы, %	0,05
Кислотное число, мг КОН/г	0,07
Стабильность против окисления:	
массовая доля осадка, %	0,004
кислотное число, мг КОН/г	0,088
летучие низкомолекулярные кислоты, мг КОН/г	0,07
Стабильность против окисления при 130 °С, 24 ч. и расходе кислорода 5 дм <sup>3</sup> /ч:	
массовая доля осадка, %	
кислотное число, мг КОН/г	
летучие низкомолекулярные кислоты, мг КОН/г	
Температура вспышки, °С	200
Температура застывания, °С	-15
Время деэмульсации, с	120

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.

