

# ЛУКОЙЛ ВГ

Масло трансформаторное

**ОДОБРЕНИЯ**  
**ALSTOM**

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**  
**МЭК 60296** класс IIА (IEC 60296 Ed.4:2012)

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**ЛУКОЙЛ ВГ** - высококачественный продукт, который вырабатывается на основе минерального базового масла с применением гидрокаталитических процессов, содержит антиокислительную присадку. Относится к группе изолирующих смазочных материалов. В состав масла входит высокоэффективный ингибитор окисления. Обладает хорошими диэлектрическими свойствами, высокой стабильностью против окисления.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**ЛУКОЙЛ ВГ** предназначается для использования в трансформаторах, преобразователях (выпрямителях), а также в токораспределительной аппаратуре с напряжением

Продукт производится по ТУ 38.401-58-177-96

до 1150 кВ включительно. Широко используется в качестве изолирующего масла в распределительной аппаратуре, трансформаторах, преобразователях, индукторах, конденсаторах, а также в токораспределительной аппаратуре с напряжением до 1150 кВ включительно.

## СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая изоляционная способность
- Отличные эксплуатационные показатели
- Хорошая охлаждающая способность
- Высокая стойкость к окислению
- Предотвращает образование тлеющего электрического разряда
- Препятствует образованию электрической дуги

## ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Единицы измерения	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ ВГ
Плотность при 20 °С	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	837,1
Вязкость кинематическая при 50 °С	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	5,8
Вязкость кинематическая при - 30 °С	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	336,6
Тангенс угла диэлектрических потерь при 90°С	%	ГОСТ 6581	0,2
Температура вспышки в закрытом тигле	°С	ГОСТ 6356	137
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-48
Кислотное число	мг КОН/1 г	ГОСТ 5985	0,00
Стабильность против окисления по методу МЭК, индукционный период окисления	ч	Публикация МЭК - 61125В	150

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»