

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «НПО «ЭЛЕКТРУМ»

Д. В. Андреев

«03» *марта* 2024 г.

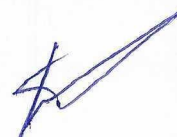
Прейскурант ООО «НПО «ЭЛЕКТРУМ»

на испытания электросетей и электрооборудования на 2025 год.

Часть 6. Исследование трансформаторных масел

№ п/п	Наименование анализа	Цена (рублей), НДС не облагается
1	Кислотное число	950
2	Температура вспышки	1200
3	Пробивное напряжение (с определением плотности)	1550
3a	Определение плотности	550
4	Водорастворимые к-ты (ВРК), эксплуатационное масло - количественно	1000
4a	Водорастворимые к-ты и щелочи, свежее масло - по ГОСТ 6307	1000
5	Тангенс угла диэлектрических потерь	2400
6	Влагосодержание - количественное по стандарту МЭК 60814	1900
6a	Влагосодержание - качественное по ГОСТ 1547	350
7	Механические примеси - класс промышленной чистоты (КПЧ)	1550
7a	Механические примеси - весовой метод	2500
8	Растворимый шлам - количественное определение по РД	1900
8a	Растворимый шлам - визуальное определение	500
9	Присадка ионол (метод ГЖХ)	4650
10	Фурановые (метод ГЖХ)	5750
10a	Фурфурол (полуколичественное определение)	1100
11	Хроматографический анализ	
	- определение диагностических газов	4200
	- определение общего газосодержания	4600
	- определение состава газа из газового реле	6100
12	Степень полимеризации	33000
13	Влага в твердой изоляции	5500
14	Поверхностное натяжение	1350
15	Влагосодержание силикагеля	2800
16	Кинематическая вязкость	2100
17	Внешний вид (прозрачность и цвет) визуально	650
18a	ЭЛЕКТРОЛИТ. Содержание железа	1850
18б	ЭЛЕКТРОЛИТ. Содержание хлористых солей	1850
18в	ЭЛЕКТРОЛИТ. Определение плотности	550
19	Стабильность против окисления ГОСТ 981	22000
-	Подготовка 1 стеклянной емкости для отбора проб масла	200
-	Отбор пробы газа из газового реле, пробы масла из бака контактора	1800
-	Отбор пробы масла из бака трансформатора для ФХА или ХАРГ	800

Начальник
Лаборатории испытания масел



А.И. Вааль