

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «НПО «ЭЛЕКТРУМ»

Д. В. Андреев

2024 г.

**Прейскурант ООО «НПО «ЭЛЕКТРУМ»**

на испытания электросетей и электрооборудования на 2024 год.

**Часть 6. Исследование трансформаторных масел**

№ п/п	Наименование анализа	Цена (рублей), НДС не облагается
1	Кислотное число	850
2	Температура вспышки	1 100
3	Пробивное напряжение (с определением плотности)	1 400
3а	Определение плотности	480
4	Водорастворимые к-ты (ВРК), эксплуатационное масло - количественно	920
4а	Водорастворимые к-ты и щелочи, свежее масло - по ГОСТ 6307	920
5	Тангенс угла диэлектрических потерь	2150
6	Влагосодержание - количественное по стандарту МЭК 60814	1 700
6а	Влагосодержание - качественное по ГОСТ 1547	330
7	Механические примеси - класс промышленной чистоты (КПЧ)	1 380
7а	Механические примеси - весовой метод	2 250
8	Растворимый шлам - количественное определение по РД	1 700
8а	Растворимый шлам - визуальное определение	430
9	Присадка ионов (метод ГЖХ)	4 200
10	Фурановые (метод ГЖХ)	5 200
10а	Фурфурол (полуколичественное определение)	990
11	Хроматографический анализ	
	- определение диагностических газов	3 800
	- определение общего газосодержания	4 150
	- определение состава газа из газового реле	5 500
12	Степень полимеризации	30 000
13	Влага в твердой изоляции	5 000
14	Поверхностное натяжение	1 200
15	Влагосодержание силикагеля	2 500
16	Кинематическая вязкость	1 900
17	Внешний вид (прозрачность и цвет) визуально	600
18а	ЭЛЕКТРОЛИТ. Содержание железа	1 650
18б	ЭЛЕКТРОЛИТ. Содержание хлористых солей	1 650
18в	ЭЛЕКТРОЛИТ. Определение плотности	480
19	Стабильность против окисления ГОСТ 981	20 000
-	Подготовка 1 стеклянной емкости для отбора проб масла	165
-	Отбор пробы газа из газового реле, пробы масла из бака контактора	1 600
-	Отбор пробы масла из бака трансформатора для ФХА или ХАРГ	700

Начальник  
Лаборатории испытания масел

Е.Е. Софронова