

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель директора-
Главный инженер МВС
филиала ПАО «Россети Московский регион»
В.Ю. Непомнящий

« ____ » _____ 20 ____ г.

**Ведомость объемов на оказание услуг техническому обслуживанию элегазового оборудования КРУЭ 110 кВ на ПС Ходынка для нужд филиала
ПАО «Россети Московский регион» - Московские высоковольтные сети в 2026.**

№ п/п	Наименование работ	Состав работ	Единица измерения	Количество оборудования	всего
1	2	3	4	6	7
1	1.Акустическое обследование элегазовой ячейки 110 кВ с выключателем	Установка и снятие акустических датчиков на газоизолированный Снятие осциллограмм с установленных датчиков. Расшифровка осциллограмм и оформление протокола наладки и испытаний элегазовой ячейки (Оформление результатов, составление технического отчета).	чел.час	6	48
2	2. Акустическое обследование элегазовой ячейки 110 кВ с трансформатором напряжения	Установка и снятие акустических датчиков на газоизолированный Снятие осциллограмм с установленных датчиков. Расшифровка осциллограмм и оформление протокола наладки и испытаний элегазовой ячейки (Оформление результатов, составление технического отчета).	чел.час	2	16
3	3. Акустическое обследование кабельных вводов 110 кВ	Акустическое обследование кабельных вводов 110 кВ(1 комплект)	чел.час	15	90
4	4. Внешний осмотр, ревизия фланцевых соединений, проверка обогрева воздухооборников	Внешний осмотр, ревизия фланцевых соединений, проверка обогрева воздухооборников объемом 3 куб. м	1 воздухооборник	2	2
5	5. Ежегодное обслуживание ТО элегазовых ячеек КРУЭ 110 кВ	5.1 Устранение коррозии на внешних металлических деталях. Осмотр и подтяжка креплений элементов. Визуальный осмотр элегазовой системы. Проверка герметичности элегазового выключателя. Проверка давления элегаза. Пополнение ячейки элегазом . Протирка изоляции полюсов, а также всех деталей выключателя. Осмотр на наличие трещин и надколов фарфора. Проверка шкафа и привода выключателя. Смазка приводного механизма. Измерение характеристик и регулировочных данных выключателя.	1шт	8	8
		5.2. Осмотр узлов приводов и механизмов разъединителя для выявления изношенных и дефектных деталей	1 разъединитель	24	24
		5.3. Осмотр узлов приводов и механизмов заземлителя для выявления изношенных и дефектных деталей	100 точек	0,56	0,56
		Профилактический контроль цепей вторичной коммутации	1 шт	8	8

Начальник СПС



С.В. Зуднев