

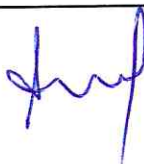
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Пусконаладочные работы по объекту: ПС "Геологическая"

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 35 кВ, мощностью свыше 1,6 МВА	шт.	1	ГЭСНп01-02-002-05	СИиЗП
2	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	шт.	1	ГЭСНп01-02-002-01	СИиЗП
3	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 35 кВ, с твердой изоляцией	шт.	3	ГЭСНп01-02-017-03	СИиЗП
4	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией	шт.	3	ГЭСНп01-02-017-02	СИиЗП
5	Трансформатор тока встроенный во вводы выключателя, силового трансформатора	шт.	3	ГЭСНп01-02-017-07	СИиЗП
6	Выключатель: напряжением до 110 кВ	шт.	1	ГЭСНп01-03-008-03	СИиЗП
7	Выключатель: вакуумный напряжением до 11 кВ	шт.	1	ГЭСНп01-03-008-05	СИиЗП
8	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт.	4	ГЭСНп01-03-002-04	СРЗЭАИ
9	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	шт.	1	ГЭСНп01-11-010-02	СИиЗП
10	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,2	ГЭСНп01-11-011-01	СИиЗП
11	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт.	2	ГЭСНп01-11-013-01	СИиЗП
12	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения	шт.	6	ГЭСНп01-11-027-02	СИиЗП
13	Испытание трансформаторного масла: на пробой	шт.	3	ГЭСНп01-11-029-02	СИиЗП
14	Испытание: первичной обмотки трансформатора измерительного	испытание	6	ГЭСНп01-12-010-02	СИиЗП
15	Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного	испытание	12	ГЭСНп01-12-010-03	СИиЗП
16	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: обмоток машин и аппаратов	испытание	6	ГЭСНп01-11-028-02	СИиЗП
17	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ	испытание	4	ГЭСНп01-12-021-02	СИиЗП
18	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 1 кВ (силовых цепей)	испытание	20	ГЭСНп01-12-021-01	СИиЗП
19	Испытание трех элементов изолятора опорного многоэлементного или подвесного:	испытание	2	ГЭСНп01-12-024-02	СИиЗП
20	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт.	15	ГЭСНп01-11-028-01	СРЗЭАИ
21	Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя: до 35 кВ	шт	1	ГЭСНп01-03-020-04	СРЗЭАИ
22	Терминал защиты трансформаторов: двухобмоточных	компл	1	ГЭСНп01-04-035-02	СРЗЭАИ
23	Терминал дистанционной защиты распредел.сетей	компл	2	ГЭСНп01-04-034-02	СРЗЭАИ
24	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): до 2	схема	15	ГЭСНп01-06-021-01	СРЗЭАИ
25	Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	сигнал	10	ГЭСНп01-10-001-01	СРЗЭАИ

1	2	3	4	5	6
26	Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм	шт	4	ГЭСНп01-11-026-02	СРЗЭАИ
27	Испытание цепи вторичной коммутации	испытание	15	ГЭСНп01-12-029-01	СРЗЭАИ
28	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств: до 5 шт.	присоед-ие	2	ГЭСНп01-13-001-02	СРЗЭАИ
29	выключатель трехполюсный с эл.магнитным, тепловым или комб.расцепителем до 50 А	шт.	4	ГЭСНп01-03-002-04	СРЗЭАИ
30	Схема вторичной коммутации масляного выключателя с дистанционным управлением с общим электромагнитным, моторным или грузовым приводом, напряжение выключателя: до 11 кВ	шт	1	ГЭСНп01-03-020-03	СРЗЭАИ

Начальник СРЗЭАИ



Шлойдо А.Л.

Начальник СИиЗП

Козлов А.А.