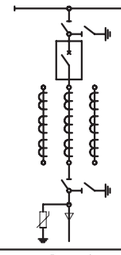
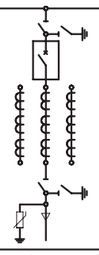
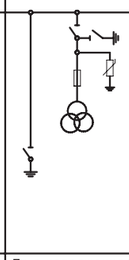
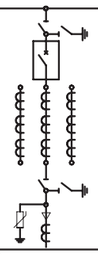
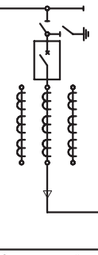
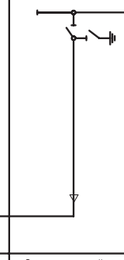
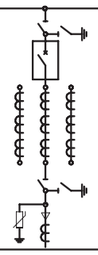
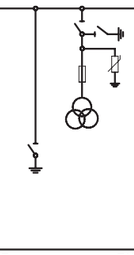
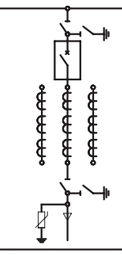
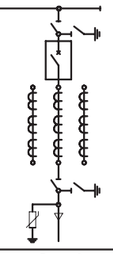
№	Запрашиваемые данные											
1	Порядковый номер камеры			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Номинальное напряжение КСО		6 кВ										
3	Номинальный ток сборных шин		1000 А										
4	Схемы главных цепей												
5	Назначение камеры			Ввод 1	Трансформатор Т1	Тр-р напряжения ТН1	Отходящая линия	Секционный выкл.	Секционный раз-ль	Отходящая линия	Тр-р напряжения ТН2	Трансформатор Т2	Ввод 2
6	Номенклатурное обозначение камеры			7.1ВВ-1000	7.1ВВ-600	13-400ТН	7.1ВВ-600	5.1ВВ-1000	24.1-1000	7.1ВВ-600	13-400ТН	7.1ВВ-600	7.1ВВ-1000
7	Ширина камеры по фасаду, мм			750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
8	Высота камеры по каркасу, мм			2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
9	Высоковольтный выключатель, тип, напряжение, ток*			ВВ/TEL-10-20/1000	ВВ/TEL-10-20/1000		ВВ/TEL-10-20/1000	ВВ/TEL-10-20/1000		ВВ/TEL-10-20/1000		ВВ/TEL-10-20/1000	ВВ/TEL-10-20/1000
10	Блок управления высоковольтным выключателем			БУ/TEL-100/220/03А	БУ/TEL-100/220/03А		БУ/TEL-100/220/03А	БУ/TEL-100/220/03А		БУ/TEL-100/220/03А		БУ/TEL-100/220/03А	БУ/TEL-100/220/03А
11	Трансформатор собственных нужд тип, напряжение, мощность												
12	Трансформатор тока	Тип, коэффициенты трансформации		ТЛП10 400/5	ТЛП 10 100/5		ТЛП 10 100/5	ТЛП10 400/5		ТЛП 10 100/5		ТЛП 10 100/5	ТЛП10 400/5
		Класс точности		0,5/10Р	0,5/10Р		0,5/10Р	0,5/10Р		0,5/10Р		0,5/10Р	0,5/10Р
13	Трансформатор напряжения тип, напряжение					3х3НОЛ 06 6000/100					3х3НОЛ 06 6000/100		
14	Шинный разъединитель			РВФЗ-ЭЛМ-10/1000	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/1000	РВФЗ-ЭЛМ-10/1000	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/630	РВФЗ-ЭЛМ-10/1000
15	Линейный разъединитель			РВЗ-ЭЛМ-10/1000	РВЗ-ЭЛМ-10/630	РВ-ЭЛМ-10/400	РВЗ-ЭЛМ-10/630			РВЗ-ЭЛМ-10/630	РВЗ-ЭЛМ-10/400	РВЗ-ЭЛМ-10/630	РВЗ-ЭЛМ-10/1000
16	Электромеханическая блокировка			ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010	ЗБ-1, ВПК 2010
17	Тип предохранителей, ток плавкой вставки					ПКН-001-10					ПКН-001-10		
18	Тип и количество трансформаторов нулевой последовательности			ТДЗЛК-0,66									ТДЗЛК-0,66
19	Разрядники, ограничители перенапряжения			ОПН-РТ/TEL-6/6,9	ОПН-РТ/TEL-6/6,9	ОПН-РТ/TEL-6/6,9	ОПН-РТ/TEL 6/6,9			ОПН-РТ/TEL 6/6,9	ОПН-РТ/TEL-6/6,9	ОПН-РТ/TEL-6/6,9	ОПН-РТ/TEL-6/6,9
20	Тип отходящей линии (кабельная или воздушная)			кабельная	кабельная		кабельная			кабельная		кабельная	кабельная
21	Тип нагрузки (двигатель, трансформатор)												
22	Реле требующие уточнения	Вид защиты*	Защита от замыкания на землю				Сириус-2Л			Сириус-2Л			
23			МТЗ	Сириус-2В	Сириус-2Л		Сириус-2Л	Сириус-2С		Сириус-2Л		Сириус-2Л	Сириус-2В
24			Отсечка	Сириус-2В	Сириус-2Л		Сириус-2Л	Сириус-2С		Сириус-2Л		Сириус-2Л	Сириус-2В
25			Перегрузка										
26			Дуговая защита										
27			Защита по минимальному напряжению										
28	Телемеханика												
29	АВР							АВР					
30	АПВ												
31	АЧР												
32	Род тока вспомогательных цепей			~ 220 В	~ 220 В		~ 220 В			~ 220 В		~ 220 В	~ 220 В
33	Количество и сечение кабеля												
34	Направление кабеля												
35	Измерительные приборы	Счетчик активной энергии											
36		Счетчик реактивной энергии											
37		Амперметр		0-400 А	0-100 А		0-100 А	0-400 А		0-100 А		0-100 А	0-400 А
38		Вольтметр				0-7,5 кВ					0-7,5 кВ		
39	Устройство контроля напряжения												
40	Количество боковых экранов												
41	Шкаф ШОТ, время работы от аккумуляторов												
42	Наименование объекта и его местонахождение												
43	Наименование заказчика и его адрес												
44	Наименование проектной организации и ее адрес												
45	Наименование организации изготовителя и ее адрес			ООО "ПК ЭЛЕКТРУМ" т./ф. 8(846) 979-97-97, 979-98-98.									

* - Возможно применение вакуумных выключателей типа ВВ/TEL, ВВУ-СЭЩ, ВБП, EVOLIS и др., а также других видов защит в соответствии с таблицей "Варианты применения защит с различными типами вакуумных выключателей" (см. Табл. 7 на стр.15).

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Инженер		Клыков			
Вед. инженер		Жужгова			
Гл. спец.		Федотов			
ГИП		Кленовицкий			
Гл. инженер		Овчинников			

РТК 3412-008-2009-02.01

Наименование объекта:

Блочно-модульные трансформаторные подстанции и устройства высокого напряжения серии "КОНТИНЕНТ"

Стадия	Лист	Листов
Р		1

УВН из камер КСО-298 "СТАНДАРТ". Опросный лист. Пример заполнения

ЭЛЕКТРУМ производственный комплекс

Формат А3

Все права защищены. Ни одна часть технического описания не может быть опубликована, воспроизведена или размножена любым способом в какой бы то ни было форме без письменного разрешения обладателей исключительных прав.
© ООО «Производственный Комплекс ЭЛЕКТРУМ» 2009г.