

Спецификация

Обозначение	Наименование	Примечание
TM1, TM2, TM3	Шкаф телемеханики	-
СС	Шкаф связи	-
СКУ	Шкаф СКУ	-
У1	Шкаф управления	-
F1	Шкаф центральной сигнализации	-
F2	Шкаф основных и резервных защит трансформатора Т1	-
F3	Шкаф защиты СВ-35 кВ, ТН-35 кВ 1,2 с.ш.	-
F4	Шкаф основных и резервных защит трансформатора Т2	-
F5	Шкаф оперативной блокировки	-
H1-H3	Щит собственных нужд	-
H4	Аппарат управления оперативным током	-
ШБ	Шкаф аккумуляторных батарей	-
DY-1	Шкаф освещения ОРУ	-
DY-2	Шкаф шт.сети и освещения ШЗ на ОРУ	-
SD-1	Шкаф питания вентиляции ОПУ	-
ST-2	Шкаф питания отопления ОПУ	-
DS-1	Шкаф освещения ОПУ	-

Условные обозначения

- Ввод кабелей из ОРУ в кабельный канал
- Кабельный канал

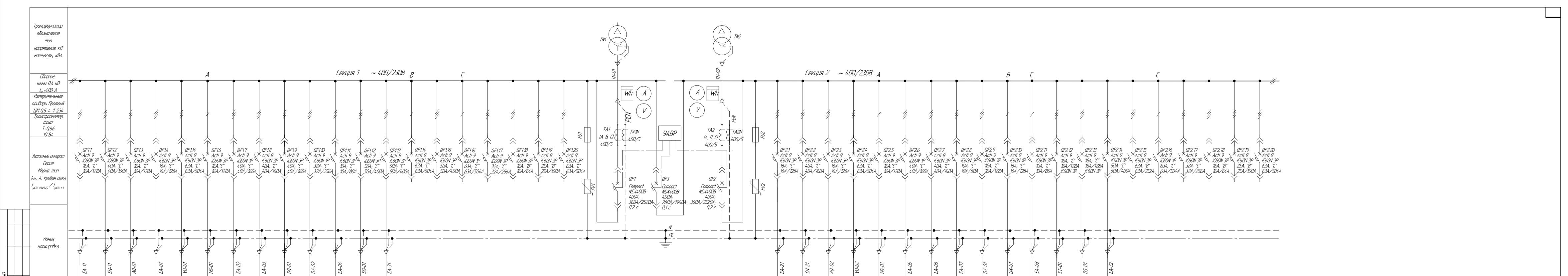
Примечание - RX1 - реле датчика уровня воды в маслосборнике

						155-4657004551-ЭП			
						Реконструкция ПС 35/6 кВ "Пушкарская" с заменой трансформаторов мощностью 4 МВА на трансформаторы мощностью 6,3 МВА			
Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ПС 35/6 кВ "Пушкарская"	Стадия	Лист	Листов
							п	4	-
ГИП	Леонтьев				04.2013	План расположения оборудования в ОПУ	ЗАО "ЦентрЭлектроСетьСтрой" г.Москва Формат А3		
Проверил	Каковкин				04.2013				
Разраб	Смирнова				04.2013				
Н. контр.	Сажин				04.2013				

М 150

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



Согласовано	Взам. инв. №	Лист	Дата	Назначение линии	Секция 1 ~ 400/230В В		Секция 2 ~ 400/230В А	
					№	Параметры	№	Параметры
					11	2,88	21	2,88
					12	10,95	22	10,95
					13	1,2	23	1,2
					14	1,2	24	20,66
					15	20,66	25	0,2
					16	0,2	26	17
					17	17	27	17
					18	12	28	12
					19	12	29	0,26
					110	0,26	30	7,5
					111	7,5	31	7,5
					112	7,5	32	23,18
					113	23,18	33	-
					114	-	34	-
					115	-	35	-
					116	-	36	-
					117	-	37	-
					118	-	38	-
					119	-	39	-
					120	-	40	-
					-	-	41	-
					-	10145	42	10145
					-	-	43	-
					-	-	44	10145
					-	-	45	-
					-	154,15	46	4,37
					-	-	47	16,65
					-	-	48	1,82
					-	-	49	1,82
					-	-	50	31,39
					-	-	51	0,9
					-	-	52	25,82
					-	-	53	25,82
					-	-	54	11,4
					-	-	55	11,4
					-	-	56	35,26
					-	-	57	-
					-	-	58	-
					-	-	59	-
					-	-	60	-
					-	-	61	-
					-	-	62	-
					-	-	63	-
					-	-	64	-
					-	-	65	-
					-	-	66	-
					-	-	67	-
					-	-	68	-
					-	-	69	-
					-	-	70	-
					-	-	71	-
					-	-	72	-
					-	-	73	-
					-	-	74	-
					-	-	75	-
					-	-	76	-
					-	-	77	-
					-	-	78	-
					-	-	79	-
					-	-	80	-
					-	-	81	-
					-	-	82	-
					-	-	83	-
					-	-	84	-
					-	-	85	-
					-	-	86	-
					-	-	87	-
					-	-	88	-
					-	-	89	-
					-	-	90	-
					-	-	91	-
					-	-	92	-
					-	-	93	-
					-	-	94	-
					-	-	95	-
					-	-	96	-
					-	-	97	-
					-	-	98	-
					-	-	99	-
					-	-	100	-
					-	-	101	-
					-	-	102	-
					-	-	103	-
					-	-	104	-
					-	-	105	-
					-	-	106	-
					-	-	107	-
					-	-	108	-
					-	-	109	-
					-	-	110	-
					-	-	111	-
					-	-	112	-
					-	-	113	-
					-	-	114	-
					-	-	115	-
					-	-	116	-
					-	-	117	-
					-	-	118	-
					-	-	119	-
					-	-	120	-
					-	-	121	-
					-	-	122	-
					-	-	123	-
					-	-	124	-
					-	-	125	-
					-	-	126	-
					-	-	127	-
					-	-	128	-
					-	-	129	-
					-	-	130	-
					-	-	131	-
					-	-	132	-
					-	-	133	-
					-	-	134	-
					-	-	135	-
					-	-	136	-
					-	-	137	-
					-	-	138	-
					-	-	139	-
					-	-	140	-
					-	-	141	-
					-	-	142	-
					-	-	143	-
					-	-	144	-
					-	-	145	-
					-	-	146	-
					-	-	147	-
					-	-	148	-
					-	-	149	-
					-	-	150	-
					-	-	151	-
					-	-	152	-
					-	-	153	-
					-	-	154	-
					-	-	155	-
					-	-	156	-
					-	-	157	-
					-	-	158	-
					-	-	159	-
					-	-	160	-
					-	-	161	-
					-	-	162	-
					-	-	163	-
					-	-	164	-
					-	-	165	-
					-	-	166	-
					-	-	167	-
					-	-	168	-
					-	-	169	-
					-	-	170	-
					-	-	171	-
					-	-	172	-
					-	-	173	-
					-	-	174	-
					-	-	175	-
					-	-	176	-
					-	-	177	-
					-	-	178	-
					-	-	179	-
					-	-	180	-
					-	-	181	-
					-	-	182	-
					-	-	183	-
					-	-	184	-
					-	-	185	-
					-	-	186	-
					-	-	187	-
					-	-	188	-
					-	-	189	-
					-	-	190	-
					-	-	191	-
					-	-	192	-
					-	-	193	-
					-	-	194	-
					-	-	195	-
					-	-	196	-
					-	-	197	-
					-	-	198	-
					-	-	199	-
					-	-	200	-

155-4657004551-317					
Реконструкция ПС 35/6 кВ "Пушкарская" с заменой трансформаторов мощностью 4 МВА на трансформаторы мощностью 6,3 МВА					
Изм.	Колуч.	Лист	№Экз.	Подп.	Дата
ПС 35/6 кВ "Пушкарская"				Страница	Лист
Щит собственных нужд				п	6
ЗАО "Центр.Электросетьстрой"				Листов	-
ГИП	Левашев	04.2013			
Проверил	Кавказкин	04.2013			
Разработ	Смирнова	04.2013			
Н. контр.	Сажина	04.2013			
Схема электрическая принципиальная					
г.Москва					
Формат А4х5					