

В Нормах безопасности НБ ЖТ ЦЭ 101-2002 «Посты секционирования постоянного тока. Нормы безопасности»:

1) в наименовании документа после слов «Посты секционирования» дополнить словами «и пункты параллельного соединения»:

2) в главе 1 после слов «посты секционирования» дополнить словами «и пункты параллельного соединения».

3) в главе 2 после слов: «постов секционирования» дополнить словами «и пунктов параллельного соединения».

4) в наименовании таблицы 1 после слов: «постов секционирования» дополнить словами «и пунктов параллельного соединения».

5) в таблице 1:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
2. Сопротивление изоляции, не менее, МОм	ПУЭ п.1.8.25		ПУЭ п.1.8.25	Испытания
2.1 Главных силовых цепей		100		
2.2 Вторичных цепей		0,5		

пункт 4 изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
4. Превышение температуры токоведущих частей над температурой воздуха 40°C, при номинальном токе в установившемся режиме, °C	ГОСТ 8024 п.1.1		ГОСТ 8024 п.2	Испытания
шин		80		
контактных соединений без покрытий		50		
с покрытием оловом		65		

пункты 5, 6 и 7 изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
5. Оснащенность поста (пункта) блокировками для предотвращения ошибочных операций и их функционирование по назначению	ПУЭ п.1.1.32	Наличие блокировок. Функционирование по назначению	ГОСТ Р 52726 п. 8.6	Органолептический контроль. Функциональные испытания.
6. Оснащенность входных дверей поста (пункта) блокировками и замками, исключающими доступ к токоведущим частям для предотвращения ошибочных операций и их функционирование по назначению	ПУЭ п.1.1.32	Наличие блокировок. Функционирование по назначению	ГОСТ Р 52726 п. 8.6	Органолептический контроль. Функциональные испытания.
7. Усилие на рукоятку привода заземлителя, при котором не должно нарушаться действие блокировки, Н, не более	ГОСТ Р 52726 п. 8.6	400	ГОСТ Р 52726 п. 8.6	Испытания.

пункты 9 и 10 изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
9. Оснащенность поста (пункта) устройствами пожарной сигнализации.	ГОСТ 12.1.004 п.3.6	Наличие устройств и датчиков пожарной сигнализации	СТ ССФЖТ ЦЭ 135	Органолептический контроль
10 Оснащенность двери поста (пункта) знаком «Опасность поражения электрическим током»	ПУЭ п. 1.1.32	Наличие знака		Органолептический контроль

в пунктах 11, 13, в графе 1 после слова «поста» добавить слово «(пункта)».

6) таблицу 2 дополнить строками в следующей

редакции:

1	2	3	4	5
ГОСТ Р 52726-2007	Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия.	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии.		
ГОСТ 12.1.004-91	ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования	Госстандарт России		1-I-95
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	Минэнерго СССР 2006, 7-е изд.		

7) в таблице 2 исключить следующие строки:

ГОСТ 680-90	Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Требования безопасности	Госстандарт России		
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	Минэнерго СССР 1985, 6-издание		1 VI 96