

**Перечень  
стандартов, в результате применения которых  
на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований  
технического регламента ЕАЭС «О безопасности  
высоковольтного оборудования»**

N п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Корреспондирующие элементы стандарта	Наименование и обозначение стандарта. Информация об изменении
1	п.20, п.23	п.1.1	<b>ГОСТ 12.2.007.0-75</b> Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности (С изменениями №1,2,3,4)
	п.16, п.23, п.26	п.1.2	
	п.16, п.23	п.2.1	
	п.26	п.3.1.1-3.1.3	
	п.23	п.3.1.4,3.14*,3.1.5,3.1.7,3.1.8,3.2.2, 3.3, 3.4,3.7,3.8	
	п.25	п.3.1.9	
	п.20	п.3.1.10	
	п.17	п.3.2.1	
	п.24	п.3.5	
	п.16	п.3.6	
п.29	п.3.9		
2	п.17	п.1.2	<b>ГОСТ 12.2.007.3-75</b> Система стандартов безопасности труда. Электротехнические устройства на напряжение свыше 1000 В. Требования безопасности (с Изменениями №1-4)
	п.19	п.2.9,2.10	
	п.23	п.2.1.1- 2.1.9, 2.1.12 (а), 2.1.13,2.2.3-2.2.5,2.2.7- 2.2.10,2.4,2.5,2.6,2.7,2.8,	
	п.24	п.2.1.10- 2.1.11,2.2.2,2.2.6,2.3.2	
	п.29		
3	п.17	п.1-10, Приложение1, Приложение 6, Приложение 7.	<b>ГОСТ 1516.1-76</b> Электрооборудование переменного тока на напряжения от 3 до 500 кВ. Требования к электрической прочности изоляции (с Изменениями 1,2,3,4,5,6, с Поправкой)
4	п.17	п.1-3, Приложение 4, Приложение 5	<b>ГОСТ 20690-75</b> Электрооборудование переменного тока на напряжение 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции

			(с Изменениями N 1-6)
5	п.17	П.4-13, Приложение В, Д	<b>ГОСТ 1516.3-96</b> Электрооборудование переменного тока на напряжения от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции
6	п.18	п.1	<b>ГОСТ 8024-90</b> Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Нормы нагрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний
7	п.17	п.1,2,Приложение1, Приложение 2	<b>ГОСТ 9920-89</b> Электроустановки переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ. Длина пути утечки внешней изоляции
8	п.15	п.6.1.2, 6.4.10, 6.12.1.3, 6.12.1.7	<b>ГОСТ Р 52565-2006</b> Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
	п.17	П.6.2	
	п.18	П.6.3	
	п.19.1	П.6.4	
	п.22	П.6.5	
	п.22.1	П.6.6-6.9	
	п.26	П.6.10	
	п.28	П.6.15	
	п.23	П.6.12.1.1, 6.12.1.2, 6.12.1.4-6.12.1.6, 6.12.1.8-6.12.1.11, 6.12.2, 6.12.3, 6.12.4, 6.12.5, 6.12.6, 6.12.7, 7.1-7.4	
	п.20	П.7.5	
п.21	П.7.6		
9	п.15	п.3.3,3.15	<b>ГОСТ 18397-86</b> Выключатели переменного тока на номинальные напряжения 6-220 кВ для частых коммутационных операций. Общие технические условия (с Изменением №1)
	п.17	п.3.7-3.9	
	п.18	п.3.10	
	п.22	п.3.16,3.17	
	п.26	п.4.2	
10	п.22.1	п.1	<b>ГОСТ 12450-82</b> Выключатели переменного тока на номинальные

			напряжения от 110 до 750 кВ. Технические требования к отключению ненагруженных воздушных линий и методы испытаний
11	п.15	п.2.2.1, 2.2.2, 2.27	<b>ГОСТ 2585-81</b> Выключатели автоматические быстродействующие постоянного тока. Общие технические условия
	п.16	п.4.4, 4.8	
	п.17	п.2.9, 2.10, 4.2	
	п.18	п.2.7, 2.7 примечание п.3, 2.8, 2.18, 2.19	
	п.19	п.2.26, 2.29	
	п.20	п.2.25	
	п.22	п.2.3 (табл.1 п.7), п.2.3 примечание п.6, 2.4	
	п.23	п.4.4; 4.5; 4.7	
	п.24	п.4.4; 4.6	
	п.25	п.2.24	
	п.27	п.7.5; 7.6; 7.7	
	п.28	п.7.1	
п.29	п.7.2; 7.3; 7.4		
12	п.15	п.3.1.2, 3.9.11	<b>ГОСТ 17717-79</b> Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия (с Изменениями №1, 2, 3)
	п.17	п.3.2, 3.7.4, 3.7.5	
	п.18	п.3.3	
	п.19	п.3.4.6, 3.9.1, 3.9.12	
	п.20	п.3.7.1, 3.7.2, 5.4	
	п.22	п.3.5	
	п.23	п.3.9.4, 5.1, 5.2, 5.6	
	п.24	п.5.3, 3.9.6	
	п.25	п.3.9.4, 3.9.5	

	п.26	п.5.7	
	п.27	п.8.8, 8.9, 8.10, 8.12	
	п.28	п.8.1, 8.2, 8.5	
	п.29	п.8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.11	
	п.30	п.8.11	
13	п.15	п.2.1	<b>ГОСТ 1232-82</b> Изоляторы линейные штыревые фарфоровые и стеклянные на напряжение 1-35 кВ. Общие технические условия (с Изменением №1)
	п.17	п.2.3, 2.8, 2.9, 2.13, 2.14	
	п.19	п.2.8	
	п.13	п.2.7, 2.12	
14	п.15	п.4.1.2, 4.1.10	<b>ГОСТ 8608-96</b> Изоляторы опорные штыревые фарфоровые на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия
	п.17	п.4.1.4- 4.1.6, 4.1.9	
	п.19	п.4.1.3	
	п.28	п.4.4.1, 4.4.2	
	п.13	п.4.1.7, 4.1.8	
15	п.15	п.1.2,1.3	<b>ГОСТ 22229-83</b> Изоляторы керамические проходные на напряжение св. 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями №1-4)
	п.17	п.1.8-1.12	
	п.18	п.1.15,1.16	
	п.19	п.1.6	
	п.22	п.1.16	
	п.13	п.1.13, 1.14	
16	п.15	п.4.2,4.18,4.19	<b>ГОСТ Р 52034-2008</b> Изоляторы керамические опорные на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия
	п.17	п.4.10-4.15	
	п.19	п.4.4-4.8, 4.16,4.17	
	п.22	п.4.32	
17	п.15	п.3.3.1, 3.3.6	<b>ГОСТ 28856-90</b> Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия (с Изменением №1)
	п.17	п.3.2.1, 3.2.2	
	п.19	п.3.3.2	
	п.26	п.3.3.5	
	п.13	п.3.3.3	
	п.14	п.3.3.4	
18	п.15	п.5.2	<b>ГОСТ Р 55189-2012</b> Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия
	п.17	п.5.6, 5.7, 5.21, 5.22	
	п.19	п.4.2, 5.4, 5.5, 5.11	
	п.20	п.6.1	
	п.26	п.5.8	
	п.28	п.5.26.1, 5.26.2	
	п.13	п.5.9	

	п.14	п.5.10, 5.12-5.15, 5.17, 5.23	
19	п.15	п.5.2	<b>ГОСТ Р 52082-2003</b> Изоляторы полимерные опорные наружной установки на напряжение 6-220 кВ. Общие технические условия
	п.17	п.4.4, 5.12,5.13, 5.15-5.19, 5.30	
	п.19	п.5.3-5.10	
	п.26	п.5.14	
	п.28	п.5.37	
	п.13	п.5.20	
	п.14	п.5.21-5.25, 5.27	
20	п.15	п.1.2, 1.3	<b>ГОСТ 5862-79</b> Изоляторы и покрышки керамические на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями №1-6)
	п.17	п.1.7,1.9	
	п.19	п.1.13	
	п.13	п.1.11	
21	п.15	п.2.3.1, 2.3.7	<b>ГОСТ 6490-93</b> Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия
	п.17	п.2.2.2, 2.2.4-2.2.7, 2.3.3	
	п.19	п.2.2.1, 2.3.2	
	п.26	п.2.2.3	
	п.28	п.2.7.1	
	п.13	п.2.3.4-2.3.6	
22	п.15	п.5.2.1, 5.6.2, 5.6.4	<b>ГОСТ Р 55187-2012</b> Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока. Общие технические условия
	п.17	п.5.3.1-5.3.7,5.6.6,5.6.7,5.6.8	
	п.18	п.5.2.2,5.4.1	
	п.19	п.5.5.1,5.5.2,5.6.3	
	п.22	п.5.4.3,5.4.4	
	п.26	п.5.3.8	
	п.27	п.7.4,7.7,7.8	
	п.28	п.7.2,7.3	
23	п.15	п.3.1,3.2,3.4	<b>ГОСТ 12.2.007.5-75</b> Система стандартов безопасности труда. Конденсаторы силовые. Установки конденсаторные. Требования безопасности.
	п.17	п.3.6,3.7,3.9,	
	п.18	п.3.10, 3.11	
	п.19	п.3.3	
	п.21	п.3.16	
	п.22	п.3.12	
	п.23	п.3.13,3.15	
	п.24	п.2.3.2, 2.3.3	
	п.28	п.2.3.14	
24	п.15	п.3.1,3.2,3.4	<b>ГОСТ 1282-88</b> Конденсаторы для повышения коэффициента мощности. Общие технические условия
	п.17	п.3.6,3.7,3.9,	
	п.18	п.3.10, 3.11	
	п.19	п.3.3	
	п.21	п.3.16	
	п.22	п.3.12	
	п.23	п.3.13,3.15	

25	п.16	п.1.2	<b>ГОСТ 12.2.007.4-75</b> Система стандартов безопасности труда. Шкафы комплектных распределительных устройств и комплектных трансформаторных подстанций, камеры сборные одностороннего обслуживания, ячейки герметизированных элегазовых распределительных устройств (с Изменениями №1-6)
	п.26	п.1.3	
	п.23	п.2.1-2.3,2.5,2.6,2.9-2.15,3.1,3.2,3.5,3.7-3.20	
	п.24	п.2.4,3.3,3.4,	
	п.22	п.2.7,2.8	
	п.17	п.3.6	
26	п.15	п.5.2.1-5.2.3,5.7.7,5.7.8,5.7.9	<b>ГОСТ 14695-97</b> Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия
	п.17	п.5.3	
	п.18	п.4.3, 4.4, 5.4	
	п.20	п.6	
	п.22	п.4.5,5.7.5	
	п.23	п.5.5,5.6,5.7.1,5.7.3,5.7.4,5.8,5.9.1, 5.9.2	
	п.25	п.5.7.2	
	п.28	п.5.12	
27	п.15	п.2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.7, 2.8.12.2, 2.8.14.3, 7.2	<b>ГОСТ 14693-90</b> Устройства комплектные распределительные негерметизированные в металлической оболочке на напряжение до 10кВ. Общие технические условия.
	п.16	п.1.2, 2.8.14.5	
	п.17	п.2.3.1, 2.3.2, 2.3.3	
	п.18	п.2.4.1, 2.4.2, 2.4.3	
	п.19	п.2.2.6, 2.7.1, 2.7.2, 2.8.2, 2.8.14.2	
	п.20	п.2.8.12.3, 3.2, 3.3	
	п.22	п.3.2	
	п.23	п.3.1, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.15, 3.16	
	п.24	п.2.8.1, 3.20, 3.21	
	п.25	п.3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.18	
	п.26	п.3.8	
	п.27	п.2.13.1, 2.13.4, 6.1	
	п.28	п.2.12.1, 2.12.3, 2.12.4	
	п.29	п.2.13.5, 6.2	
п.30	п.2.11.2		
28	п.15	п.4.10.1, 4.10.2, 5.1, 5.4.4.1, 5.4.4.5.9	<b>ГОСТ Р 54828-2011</b> Комплектные распределительные устройства в металлической оболочке с элегазовой изоляцией (КРУЭ) на номинальное напряжение 110кВ и выше.
	п.16	п.5.4.1.1, 5.4.1.2, 5.4.1.3, 5.12, 5.12.1, 5.19.1, 5.19.2	
	п.17	п.5.4.2, 5.4.2.1	
	п.18	п.4.4.2, 5.4.4.5.8	
	п.19	п.5.1	

	п.20	п.5.4.3, 5.14	Общие технические условия
	п.21	п.13, 5.14, 11	
	п.22	п.18	
	п.23	п.5.4.2.2, 5.4.4.3, 5.20.1, 5.20.2	
	п.24	п.5.10	
	п.25	п.9.2.1	
	п.26	п.5.15, 5.16, 5.22	
	п.27	п.5.24, 9.1	
	п.28	п.4.4.4, 10.2	
	п.29	п.9.2.2, 9.2.3, 9.2.4	
	п.30	п.9.3, 9.4	
29	п.15	п.4.11.1, 4.11.2, 5.2, 5.4.4.1, 5.4.4.5.9	<b>ГОСТ Р 55190-2012</b> Устройства комплектные распределительные в металлической оболочке (КРУ) на номинальное напряжение до 35кВ. Общие технические условия.
	п.16	п.5.3.2, 5.4.1, 5.13, 5.14, 5.21	
	п.17	п.4.2, 5.4.2.1, 5.14, 5.22.1, 5.22.3.3, 5.23	
	п.18	4.4.2, 5.4.4.5.8, 5.22.2.2	
	п.19	4.11.2 5.21.1, 5.21.5	
	п.20	п.5.4.3, 5.17	
	п.21	п.5.4.4.1(вред. конд.), 11	
	п.22	п.4.7, 5.3, 5.3.2, 5.3.3, 5.20	
	п.23	п.5.4.2.2, 5.4.4.3, 5.13.1, 5.15, 5.22.3.1	
	п.24	п.5.11	
	п.25	п.10.2.1	
	п.26	п.5.18, 5.19	
	п.27	п.10.1, 10.2.2	
	п.28	п.5.4.4.4, 5.10	
п.29	п.10.2.2, 10.2.3, 10.2.4		
п.30	п.10.3		
30	п.17	п.1.2, 1.3	<b>ГОСТ 12.2.007.1-75</b> Система стандартов безопасности труда. Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности. (С Изменениями №1)
	п.23	п.1.4-1.8, 2.1.1-2.1.17, 2.3.1-2.3.9	
31	п.15	п.2.2.1-2.2.4,	<b>ГОСТ 14965-80</b> Генераторы трехфазные синхронные мощностью свыше 100 кВт. Общие технические условия
	п.16	п.2.4.2	
	п.17	п.2.4.9, 2.4.10	
	п.18	п.2.3.1, 2.3.2, 2.4.13.1	
	п.19	п.2.2.6	
	п.21	п.2.4.13.1,	
п.22	п.2.3.13		

	п.23	п.2.2.5, 2.2.7,2.4.5,2.4.6, 2.4.12, 2.4.13,2, 2.4.13.3, 2.4.13.4, 2.4.14,	
	п.26	п.2.3.15,2.4.15	
	п.27	п.7.5-7.8	
	п.28	п.7.1,7.3	
32	п.15	п.2.2	<b>ГОСТ 9630-80</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями №1,2,3)
	п.16	п.2.3,3.12	
	п.17	п.2.12, 2.13,3.4,3.5,3.11	
	п.20	п.3.3	
	п.22	п.2.9,2.10	
	п.23	п.2.14-2.17, 2.19а,3.2,3.6-3.10	
	п.26	п.2.18,3.1,3.13	
33	п.15	п.3.1,3.2,3.2.1,3.2.2,3.3	<b>ГОСТ Р 51757-2001</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В для механизмов собственных нужд тепловых электростанций. Общие технические условия
	п.19	п.3.6	
	п.23	п.3.4,3.5,4.1.3-4.1.8, 4.1.10-4.1.23, 4.2,	
	п.26	п.4.1.24,	
	п.27	п.8.	
	п.28	п.4.1.27	
34	п.15	п.6.2-6.5	<b>ГОСТ IEC 60034-1-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики
	п.17	п.7.4,7.5,9.2	
	п.18	п.8.1,8.2	
	п.22	п.9.8,9.9	
	п.23	п.6.7,7.2,7.3,9.3,9.4,9.5, 9.7,9.10, 11,14	
	п.28	п.10	
35	п.17	п.4.10	<b>ГОСТ IEC 60034-3-2015</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 3. Специальные требования для синхронных генераторов, приводимых паровыми турбинами и турбинами на сжатом газе
	п.18	п.4.11,6.5,7.3,7.4.3	
	п.20	Приложение А	
	п.22	п.4.16	
	п.23	п.4.6,4.11,4.12,4.15, 4.20.1,4.21,5.2,5.3.1, 6.2-6.4,6.6,6.7	
	п.28	п.7.5	
36	п.16	п.4,5	<b>ГОСТ IEC 60034-5-2011</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 5. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин (Код IP)
	п.28	п.6	
37	п.26	п.6	<b>ГОСТ IEC 60034-9-2014</b> Машины электрические



			вращающиеся. Часть 9. Пределы шума
38	п.26	п.8,9	<b>ГОСТ ИЕС 60034-14-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 14. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотами вала 56 мм и более. Измерения, оценка и пределы жесткости вибраций
39	п.17	п.3	<b>ГОСТ ИЕС 60034-15-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 15. Предельные уровни импульсного напряжения для вращающихся машин переменного тока с шаблонной катушкой статора
40	п.15	п.6.1.2.	<b>ГОСТ Р 52725-2007</b> Ограничители перенапряжений нелинейные для электроустановок переменного тока напряжением от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
	п.17	п.6.3.	
	п.18	п.6.1.4.	
	п.19	п.9.11.	
	п.20	п.9.9.	
	п.27	п.11.	
	п.28	п.5, 10.	
41	п.15	п.3.2.1.	<b>ГОСТ 2213-79</b> Предохранители переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие технические условия
	п.17	п.3.2.	
	п.18	п.3.3.	
	п.19	п.3.4.	
	п.22	п.3.5.	
	п.28	п.2.3, 8	
42	п.15	п.3.1.3.	<b>ГОСТ 16357-83</b> Разрядники вентильные переменного тока на номинальные напряжения от 3,8 до 600 кВ Общие технические условия
	п.17	п.3.2.	
	п.19	п.3.3.9.	
	п.27	п.7.3-7.4	
	п.28	п.2.3, 7.1-7.2	
43	п.15	п.5.2.2-5.2.4	<b>ГОСТ Р 52726-2007</b> Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия
	п.16	п.5.10.17.	
	п.17	п.5.3.	
	п.18	п.5.4.	
	п.19	п.5.5.	
	п.22	п.5.6.	
	п.26	п.5.11.	
	п.27	п.9.3.	
п.28	п.5.14, Приложение А		

44	п.16	п.3.11	<b>ГОСТ 12.2.007.2-75</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Требования безопасности (с Изменением N 1)
	п.20	п.3.5.	
	п.24	п.3.8, 3.9, 3.10	
	п.25	п.3.4.	
	п.28	п.3.2	
	п.29	п.3.2, 3.6	
45	п.15	п.2.4.	<b>ГОСТ 14794-79</b> Реакторы токоограничивающие бетонные Технические условия
	п.17	п.2.11.	
	п.18	п.2.7.	
	п.19	п.2.6.5.	
	п.22	п.2.12.	
	п.27	п.7.3-7.4	
	п.28	п.1.6.	
п.29	п.7.1.		
46	п.16	п.4, 5	<b>ГОСТ 24687-81</b> Трансформаторы силовые и реакторы электрические. Степени защиты
47	п.15	п.2.2.2-2.2.4	<b>ГОСТ 16772-77</b> Трансформаторы и реакторы преобразовательные. Общие технические условия
	п.17	п.2.9.1-2.9.7	
	п.18	п.2.8.1, Таблица 7, 2.8.2, 2.8.3-2.8.7	
	п.20	п.2.17.	
	п.22	п.2.10.1-2.10.5	
	п.24	п.2.17.	
	п.26	п.2.11.1-2.11.2	
	п.28	п.1.9-1.12, 6.1-6.8, 6.10	
	п.30	п.3.2-3.3	
48	п.17	п. 7.1, п.7.2.1, 7.2.2	<b>ГОСТ Р 56738-2015</b> Трансформаторы силовые и реакторы. Требования и методы испытаний электрической прочности изоляции
49	п.15	п.1.3, 3.4	<b>ГОСТ 11677-85.</b> Трансформаторы силовые. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)
	п.17	п.3.2.1.1-3.2.1.6, 3.2.2.1, 3.2.2.2	
	п.18	п.1.2.	
	п.19	п.3.5.18, 3.5.19, 3.7.4, 3.7.5	
	п.20	п.3.5.44.	
	п.21	п.3.5.31-3.5.35	
	п.22	п.3.3.1.1-3.3.1.10, 3.6.5, 7.3	
	п.23	п.3.5.14.	
	п.24	п.3.5.39, 3.5.40, 3.6.1.6, 3.6.1.9, 3.6.3.5	
	п.25	п.3.5.46-35.50, 4.2 8.3.3, 8.3.4	
	п.26	п.4.2.	
	п.28	п.8.1, Приложение 1, Приложение 5	

	п.29	п.8.1.1.	
	п.30	п.5.1.5.	
50	п.17	п.6.3.1-6.3.2	<b>ГОСТ Р 52719-2007</b> Трансформаторы силовые. Общие технические условия
	п.18	п.6.1.1-6.1.5	
	п.19	п.9.3.2.5. В4-В5, Г18, Г19	
	п.20	п.7.1.	
	п.22	п.6.4.1.1-6.4.1.10, Д6	
	п.24	п.6.6.1, 6.6.4, Г25, Г26, Г36, Г37-Г42, Д1.5, Д3.5	
	п.25	п.7.3, 11.1.4, Г46, Г47-Г50	
	п.26	п.7.4.	
	п.27	п.6.9.2.1, 6.9.2.4-6.9.2.5, 11.2	
	п.28	п.6.9.1.1-6.9.1.11, Приложение А, Г13, Приложение Ж	
	п.30	п.6.8.2, Приложение Е	
51	п.19	п.2.2.1, 2.2.2, 2.4.1, 6.2, 6.3	<b>ГОСТ 11920-85</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения напряжением до 35 кВ включительно. Технические условия
	п.20	п.3.1.	
	п.25	п.2.2.6.1-2.2.6.5, Приложение 7	
	п.28	п.7.1.1, 7.1.2	
	п.30	п.4.2.1-4.2.3	
52	п.26	п.1.1-1.6	<b>ГОСТ 12.2.024-87</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ).Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля.
53	п.17	п.1.5.2	<b>ГОСТ 12965-93</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 110 и 150 кВ. Технические условия
	п.18	п.1.5.1	
	п.29	п.1.7.2	
	п.30	п.1.6.2	
54	п.18	п.2.2.1-2.2.5, 2.3.1-2.3.6, Приложение 6	<b>ГОСТ 14209-85</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения. Допустимые нагрузки (с Изменением N 1)
55	п.17	п.2.5.	<b>ГОСТ 16555-75</b> Трансформаторы силовые трехфазные герметичные масляные. Технические условия (с Изменениями N 1-7)
	п.25	п.2.14.1-2.14.4	
	п.28	п.5	
	п.30	п.2.20.	
56	п.17	п.1.5.2	<b>ГОСТ 17544-93</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения
	п.22	п.1.3.2.2,	
	п.29	п.1.7.2	

	п.30	п.1.6.2	назначения классов напряжения 220, 330, 500 и 750 кВ. Технические условия
57	п.16	п.2.6.	<b>ГОСТ 27360-87</b> Трансформаторы силовые масляные герметизированные общего назначения мощностью до 1600 кВ·А напряжением до 22 кВ. Основные параметры и общие технические требования
	п.17	п.2.3, Таблица 2	
	п.18	п.2.4.	
58	п.18	п.5.6.	<b>ГОСТ 30830-2002</b> Трансформаторы силовые. Часть 1. Общие положения
	п.28	п.6, 7	
59	п.15	п.13.1-13.4, 26, 27	<b>ГОСТ Р 54827-2011</b> Трансформаторы сухие. Общие технические условия
	п.16	п.31	
	п.17	п.12.1-12.2, 14, 19, 21, ДВ.14.1	
	п.18	п.11.1-11.3, 23. ДВ.13	
	п.20	п.28.	
	п.21	п.28.2.	
	п.22	п.7, 25	
	п.23	п.30	
	п.28	п.9, ДВ.11.1-ДВ.11.2	
	п.29	п.А.1	
60	п.19	п.6.4.	<b>ГОСТ Р 55016-2012</b> "Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 110 и 150 кВ. Технические условия"
	п.20	п.7.1-7.2	
	п.21	п.8.1.	
	п.22	п.6.2.8.	
	п.25	п.6.2.4.1-6.2.4.2, 6.2.7	
	п.26	п.8.2-8.3	
	п.27	п.13.2.	
	п.28	п.12.1.	
	п.30	п.9.2.1-9.2.4	
61	п.22	все пункты	<b>ГОСТ Р 55188-2012</b> Трансформаторы силовые. Стойкость к коротким замыканиям
62	п.17	п. 7.1, п.7.2.1, 7.2.2	<b>ГОСТ Р 56738-2015</b> Трансформаторы силовые и реакторы. Требования и методы испытаний электрической прочности изоляции
63	п.15	п.4.1.1, 6.2.1, 6.2.2, 6.10.1.4, 6.10.10, 10.1.1, 10.2.1	<b>ГОСТ 7746-2015</b> Трансформаторы тока. Общие технические
	п.16	п.6.10.2.1,6.10.3.1, 6.10.3.4, 7.3,	

	п.17	п.6.3.1, 6.3.4, 6.3.5, 6.3.6, 6.3.7, 6.3.8, 6.3.9	условия
	п.18	п.6.6.1, 6.6.2, 6.6.3, 6.6.4, 6.6.5	
	п.19	п.6.2.3, 10.1.1	
	п.20	п.6.6.1, 6.10.2.1, 6.10.5, 6.10.6	
	п.21	п.6.10.2.1, 6.10.2.7, 6.10.2.8, 6.10.3.1, 6.10.3.2, 6.10.3.4, 6.15.2	
	п.22	п.6.7.1, 6.7.2, 6.7.3, 6.10.6	
	п.26	п.6.15.1, 6.15.2	
	п.27	п.6.14.1, 6.14.2, 6.15.2	
	п.28	п.6.13.1, 6.13.3, 6.10.4.2	
	п.29	п.6.13.2	
64	п.15	п.4.1.1, 6.9.1, 6.9.2, 6.10.1.6, 6.10.1.9, 10.1.1, 10.2.1	<b>ГОСТ 1983-2015</b> Трансформаторы напряжения. Общие технические условия
	п.16	п.6.10.2.1, 6.10.3.1, 6.10.3.4, 6.10.6, 7.3	
	п.17	п.6.10.2.11, 6.12.1, 6.12.2, 6.12.3, 6.12.5, 6.12.6, 6.12.7, 6.12.8, 6.12.9, 6.12.10, 6.12.11, 6.12.12	
	п.18	п.6.11.1, 6.11.2, 6.11.3, 6.11.4, 6.11.5	
	п.19	п.6.9.3, 10.1.1	
	п.20	п.6.10.2.1, 6.10.5, 6.10.6, 6.11.1	
	п.21	п.6.10.2.1, 6.10.2.7, 6.10.2.8, 6.10.3.1, 6.10.3.2, 6.10.3.4, 6.22.3	
	п.22	п.6.10.6, 6.13.1, 6.13.2, 6.14.1, 6.14.2	
	п.26	п.6.22.1, 6.22.3	
	п.27	п.6.22.2, 6.22.3	
п.28	п.6.10.4.2, 6.20.1, 6.20.2, 6.20.3		
65	п. 20	п. 3	<b>ГОСТ 12.2.007.14-75</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности
66	п. 15	п. 5.1.2	<b>ГОСТ Р 55025-2012</b> Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно. Общие технические условия
	п. 16	п. 5.2.4, 5.2.5, 6.2	
	п. 17	п. 5.2.2	
	п. 19	п.5.2.3, 5.2.4, 5.2.5	
	п. 28	п. 5.2.7.	

67	п.15	п.5	<b>ГОСТ Р МЭК 62067-2011</b> Кабели силовые с экструдированной изоляция и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ (U(m) = 170 кВ) до 500 кВ (U(m) = 550 кВ). Методы испытаний и требования к ним
	п.16	п.4.3, Раздел 10.	
	п.17	п.5, Раздел 10.	
68	п.15	2.5.1, 7.2	<b>ГОСТ 16442-80</b> Кабели силовые с пластмассовой изоляцией. Технические условия
	п.16	п. 1.6, 2.2.5, 2.2.7, 2.2.8, 2.2.9, 2.6.2, 2.6.3, 2.6.4, 2.6.5	
	п.17	п. 2.2.3, 2.2.4, 2.2.6, 2.2.8, 2.3.3, 2.6.1, 2.6.4, 2.6.5, 2.6.6, 2.6.7, 2.6.8, 2.6.9	
	п.18	7.9, 7.10	
	п.19	п. 2.4.1	
	п. 20	п. 2.7	
	п. 22	п.7.9, 7.14	
	п. 27	п.6.1, 6.5, 6.6	
	п. 28	п.2.2.10, 6.4	
69	п.15	п.5.1.2, 5.2.4.1, 5.2.4.2, 5.2.4.3, 5.2.4.4, 10.2,10.4	<b>ГОСТ 31996-2012</b> Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия
	п.16	п.5.2.1.12, 5.2.1.13, 5.2.1.14, 5.2.1.15, 5.2.1.16, 5.2.1.17, 5.2.5.2	
	п.17	п.5.2.1.8, 5.2.1.9, 5.2.1.11, 5.2.2.3, 5.2.2.4, 5.2.5.1	
	п.18	п.5.2.4.1, 5.2.5.3, 5.2.5.4, 10.7	
	п.19	п.5.2.1.6, 5.2.3, 10.3, 10.5	
	п. 20	п.5.2.1.3, 5.2.1.16, 5.2.1.18, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, 6.3.5, 10.6	
	п.21	п.6.3.6	
	п.22	п.10.10	
	п.27	п.5.2.8.2, 5.2.8.3, 5.2.8.4	
	п. 28	п.5.2.7	
70	п. 28	Раздел 1.	<b>ГОСТ 18690-82</b> Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
71	п. 20	Разделы 5, 6	<b>ГОСТ Р 53315-2009</b> Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности
	п. 28	п. 5.1	
72	п.15	п.4.1.1, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.2.2	<b>ГОСТ Р МЭК 60044-7-</b>

	п.17	п.6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.2	<b>2010</b> Трансформаторы измерительные. Часть 7. Электронные трансформаторы напряжения
	п.18	п.5.4.4, 6.4	
	п.19	п.6.11.	
	п.22	п.6.3, 13.6.2	
	п.24	п.6.10.	
	п.26	п.6.5, 6.7	
	п.28	п.11.1, 11.2.2	
	п.29	п.12.2, 13.2	
73	п.15	п.4.2.1, 4.2.4, 4.2.5, 4.3.2-4.3.4	<b>ГОСТ Р МЭК 60044-8-2010</b> Трансформаторы измерительные. Часть 8. Электронные трансформаторы тока
	п.16	п.6.1.13.	
	п.17	п.6.1.1.	
	п.18	п.5.1.6, 6.1.2	
	п.19	п.6.1.8.	
	п.22	п.5.1.4.	
	п.24		
	п.25	п.6.1.19.	
	п.26	п.4.2.3, 6.1.3, 6.1.4-6.1.6, 6.1.15	
	п.27	п.15.	
74	п.15	п.1.2, 1.3, 1.3а, 1.4, 1.5, 2-9, Приложение 8-11	<b>ГОСТ 15150-69</b> Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)
	п.27	п.10.	
75	п.15	п.1-10, 13-14, Приложение 4	<b>ГОСТ 15543.1-89</b> Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам
	п.18	п.11.	
76	п.26	Приложение 5 п.2.	<b>ГОСТ 17512-82</b> Электрооборудование и электроустановки на напряжение 3кВ и выше. Методы измерения при испытаниях высоким напряжением (с Изменением N 1)
	п.30	п.1.7.	
77	п.15	п.6.1-6.2.	<b>ГОСТ 23216-78</b> Изделия электротехнические.
	п.21	п.6.1.	
	п.27	п.1-4, Приложение 8	

	п.28	Приложение 7	Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3)
78	п.15	п.8	<b>ГОСТ 24753-81</b> Выводы контактные электротехнических устройств. Общие технические требования
	п.18	п.5	
	п.19	п.7	
	п.20	п.13	
79	п.15	п.2.2, 2.15	<b>ГОСТ 15581-80</b> Конденсаторы связи и отбора мощности для линий электропередач. Технические условия
	п.16	п.3.1.	
	п.17	п.2.8-2.12, 2.18, 3.4	
	п.19	п.2.23.	
	п.23	п.3.6.	
	п.28	п.1.4-1.5, 6	
80	п.19	п.2-5.	<b>ГОСТ 17516-72</b> Изделия электротехнические. Условия эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2)
81	п.15	п.4.4.	<b>ГОСТ 1516.2-97</b> Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции
	п.17	п.7.5.	
	п.26	п.7.6.	
82			<b>ГОСТ 30259-97</b> Подстанции трансформаторные комплектные перевозимые мощностью от 250 до 630 кВ•А на напряжение до 10 кВ. Технические условия
83	п.27	п.1.4, 4	<b>ГОСТ 12253-88</b> Замки сферических шарнирных соединений линейной арматуры и изоляторов. Технические условия
	п.28	п.1.2, 1.3	
84	п.15	п.1.1.3, 1.1.7	<b>ГОСТ 13276-79</b> Арматура линейная Общие технические



	п.19	п.1.10.	условия
	п.28	п.5	
85	п.17	п.2.8	<b>ГОСТ 24409-80</b> Материалы керамические электротехнические. Методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)
	п.18	п.2.6, 2.7	
	п.19	п.2.4 - 2.5, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13	
86	п.19	п.2	<b>ГОСТ 24606.7-84</b> Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы проверки требований к конструкции (с Изменением N 1)
87	п.16	п.4	<b>ГОСТ 26093-84</b> Изоляторы керамические. Методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3)
	п.17	п.1.2-1.6, 2	
	п.19	п.1.7, 3	
88	п.15	п.5.1.3.2, 5.1.3.3, 5.1.4.24	<b>ГОСТ 24126-97</b> Устройства переключения ответвлений обмоток трансформаторов под нагрузкой. Общие технические условия
	п.16	п.5.1.4.24	
	п.17	п.5.1.1.6, 5.1.1.7, 5.1.4.26	
	п.18	п.5.1.1.4, 5.1.1.5	
	п.19	п.5.1.3.1	
	п.19.1	п.5.1.1.8	
	п.22	п.5.1.1.3	
	п.22.1	п.5.1.1.2, 5.1.1.9	
	п.23	п.5.1.4.4, 5.1.4.6-5.1.4.12, 5.1.4.14-5.1.4.19, 5.1.4.22-5.1.4.25	
	п.27	п.5.4.1, 9	
п.28	п.5.3		
89	п.15	п.8	<b>ГОСТ 20248-82</b> Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ Методы испытаний
	п.17	п.10	
	п.18	п.2.6-2.9	
	п.19	п.7	
	п.22	п.3	
	п.24	п.6	
	п.27	п.12	
90	п.16	п.1	<b>ГОСТ 23286-78</b> Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением кабелей, проводов, шнуров
	п.17	п.2	
91	п.16	п.1.5.	<b>ГОСТ 16441-78</b> Кабели маслонаполненные на переменное напряжение 110-500 кВ. Технические условия
	п.17	п.2.3.	
	п.27	п.6	
	п.28	п.1.1, 6	
92	п.15	п.2.5, 4.5	<b>ГОСТ 18410-73</b> Кабели силовые с пропитанной бумажной
	п.16	п.2.2.15.	
	п.17	п.2.3.2.	

	п.19	п.2.4, 4.4	изоляция. Технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)
	п.27	п.5.5-5.6	
	п.28	п.1.1, 5	
93	п.15	п.2.2, 2.23-2.27	<b>ГОСТ 13781.0-86</b> Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия
	п.18	п.6.20.	
	п.28	п.1.3, 7.1-7.3	
94	п.15	п.2.2.	<b>ГОСТ 9630-80</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3)
	п.16	п.2.3.	
	п.20	п.3.3.	
	п.26	п.2.17-2.18	
	п.27	п.8	
	п.28	п.8	
95	п.26	п.2	<b>ГОСТ 17516.1-90</b> Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам (с Изменениями N 1, 2)
96	п.19	п.2.2,2.6,2.7,2.9	<b>ГОСТ 839-80</b> Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи. Технические условия
	п.27	п.5.1,5.2,5.4	
	п.28	п.5.3	
97	п.19	п.5.6, 5.8	<b>ГОСТ Р МЭК 62219-2014</b> Провода для воздушных линий электропередачи, скрученные из профилированных проволок концентрическими повивами
	п.28	п.7.2	
98	п.15	п.1, 5.2.1.7, 5.2.1.8, 5.2.4	<b>ГОСТ 31946-2012</b> Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия
	п.19	п.5.2.1.4, 5.2.1.5,5.2.3,5.2.5	
	п.17	п.5.2.1.8, 5.2.2.2- 5.2.2.6	
	п.20	п.5.2.1.8	
	п.28	п.5.2.7	
99	п.15	п.3.1	<b>ГОСТ 30297-95</b> Трансформаторы силовые сухие. Технические требования
	п.16	п.14	
	п.17	п.8.4,12	
	п.18	п.11	
	п.22	п.7	
	п.28	п.9	

**Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»**

№ п/п	Наименование и обозначение стандарта. Информация об изменении
1	<p align="center"><b>ГОСТ 1516.1-76</b></p> <p align="center">Электрооборудование переменного тока на напряжения от 3 до 500 кВ. Требования к электрической прочности изоляции (с Изменениями 1,2,3,4,5,6, с Поправкой)</p>
2	<p align="center"><b>ГОСТ 20690-75</b></p> <p align="center">Электрооборудование переменного тока на напряжение 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции (с Изменениями N 1-6)</p>
3	<p align="center"><b>ГОСТ 1516.3-96</b></p> <p align="center">Электрооборудование переменного тока на напряжения от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции</p>
4	<p align="center"><b>ГОСТ 8024-90</b></p> <p align="center">Аппараты и электротехнические устройства переменного тока на напряжение свыше 1000 В. Нормы нагрева при продолжительном режиме работы и методы испытаний</p>
5	<p align="center"><b>ГОСТ Р 52565-2006</b></p> <p align="center">Выключатели переменного тока на напряжения от 3 до 750 кВ. Общие технические условия</p>
6	<p align="center"><b>ГОСТ 18397-86</b></p> <p align="center">Выключатели переменного тока на номинальные напряжения 6-220 кВ для частых коммутационных операций. Общие технические условия (с Изменением №1)</p>
7	<p align="center"><b>ГОСТ 12450-82</b></p> <p align="center">Выключатели переменного тока на номинальные напряжения от 110 до 750 кВ. Технические требования к отключению ненагруженных воздушных линий и методы испытаний</p>
8	<p align="center"><b>ГОСТ 2585-81</b></p> <p align="center">Выключатели автоматические быстродействующие постоянного тока. Общие технические условия</p>
9	<p align="center"><b>ГОСТ 17717-79</b></p> <p align="center">Выключатели нагрузки переменного тока на напряжение от 3 до 10 кВ. Общие технические условия (с Изменениями №1, 2, 3)</p>
10	<p align="center"><b>ГОСТ 1232-82</b></p> <p align="center">Изоляторы линейные штыревые фарфоровые и стеклянные на напряжение 1-35 кВ. Общие технические условия (с Изменением №1)</p>
11	<p align="center"><b>ГОСТ 8608-96</b></p> <p align="center">Изоляторы опорные штыревые фарфоровые на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия</p>
12	<p align="center"><b>ГОСТ 22229-83</b></p> <p align="center">Изоляторы керамические проходные на напряжение св. 1000 В. Общие</p>

	технические условия (с Изменениями №1-4)
13	<b>ГОСТ Р 52034-2008</b> Изоляторы керамические опорные на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия
14	<b>ГОСТ 28856-90</b> Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия (с Изменением №1)
15	<b>ГОСТ Р 55189-2012</b> Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия
16	<b>ГОСТ Р 52082-2003</b> Изоляторы полимерные опорные наружной установки на напряжение 6-220 кВ. Общие технические условия
17	<b>ГОСТ 5862-79</b> Изоляторы и покрышки керамические на напряжение свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями №1-6)
18	<b>ГОСТ 6490-93</b> Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия
19	<b>ГОСТ Р 55187-2012</b> Вводы изолированные на номинальные напряжения свыше 1000 В переменного тока. Общие технические условия
20	<b>ГОСТ 26196-84</b> Изоляторы. Метод измерения промышленных радиопомех (с Изменением N 1)
21	<b>ГОСТ 28739-90</b> Изоляторы опорные из органических материалов для систем внутренних установок на номинальное напряжение свыше 1000 В до 300 кВ. Методы испытаний
22	<b>ГОСТ 1282-88</b> Конденсаторы для повышения коэффициента мощности. Общие технические условия
23	<b>ГОСТ 14694-76</b> Устройства комплектные распределительные в металлической оболочке на напряжение до 10 кВ. Методы испытаний (с Изменением N 1, 2, 3)
24	<b>ГОСТ 14695-80</b> Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия (с Изменениями №1-5)
25	<b>ГОСТ 14693-90</b> Устройства комплектные распределительные негерметизированные в металлической оболочке на напряжение до 10кВ. Общие технические условия.
26	<b>ГОСТ Р 54828-2011</b> Комплектные распределительные устройства в металлической оболочке с элегазовой изоляцией (КРУЭ) на номинальное напряжение 110кВ и выше. Общие технические условия

27	<b>ГОСТ Р 55190-2012</b> Устройства комплектные распределительные в металлической оболочке (КРУ) на номинальное напряжение до 35кВ. Общие технические условия.
28	<b>ГОСТ IEC/TS 60034-27-2015</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 27. Измерения частичного разряда на изоляции статорной обмотки отключенных от сети вращающихся электрических машин
29	<b>ГОСТ IEC/TS 60034-27-2-2015</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 27-2. Измерения частичного разряда на изоляции статорной обмотки включенных в сеть вращающихся электрических машин
30	<b>ГОСТ 14965-80</b> Генераторы трехфазные синхронные мощностью свыше 100 кВт. Общие технические условия
31	<b>ГОСТ 9630-80</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями №1,2,3)
32	<b>ГОСТ Р 51757-2001</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В для механизмов собственных нужд тепловых электростанций. Общие технические условия
33	<b>ГОСТ IEC 60034-1-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики
34	<b>ГОСТ IEC 60034-3-2015</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 3. Специальные требования для синхронных генераторов, приводимых паровыми турбинами и турбинами на сжатом газе
35	<b>ГОСТ IEC 60034-5-2011</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 5. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин (Код IP)
36	<b>ГОСТ IEC 60034-9-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 9. Пределы шума
37	<b>ГОСТ IEC 60034-14-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 14. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотами вала 56 мм и более. Измерения, оценка и пределы жесткости вибраций
38	<b>ГОСТ IEC 60034-15-2014</b> Машины электрические вращающиеся. Часть 15. Предельные уровни импульсного напряжения для вращающихся машин переменного тока с шаблонной катушкой статора
39	<b>ГОСТ Р 52725-2007</b> Ограничители перенапряжений нелинейные для электроустановок переменного тока напряжением от 3 до 750 кВ. Общие технические условия
40	<b>ГОСТ 2213-79</b> Предохранители переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие технические условия
41	<b>ГОСТ 26567-85</b>

	Преобразователи электроэнергии полупроводниковые. Методы испытаний (с Изменением N 1)
42	<b>ГОСТ 16357-83</b> Разрядники вентильные переменного тока на номинальные напряжения от 3,8 до 600 кВ Общие технические условия
43	<b>ГОСТ Р 52726-2007</b> Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия
44	<b>ГОСТ 14794-79</b> Реакторы токоограничивающие бетонные Технические условия
45	<b>ГОСТ 16772-77</b> Трансформаторы и реакторы преобразовательные. Общие технические условия
46	<b>ГОСТ Р 56738-2015</b> Трансформаторы силовые и реакторы. Требования и методы испытаний электрической прочности изоляции
47	<b>ГОСТ 11677-85</b> Трансформаторы силовые. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)
48	<b>ГОСТ Р 52719-2007</b> Трансформаторы силовые. Общие технические условия
49	<b>ГОСТ 11920-85</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения напряжением до 35 кВ включительно. Технические условия
50	<b>ГОСТ 12.2.024-87</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля.
51	<b>ГОСТ 12965-93</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 110 и 150 кВ. Технические условия
52	<b>ГОСТ 16555-75</b> Трансформаторы силовые трехфазные герметичные масляные. Технические условия (с Изменениями N 1-7)
53	<b>ГОСТ 17544-93</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 220, 330, 500 и 750 кВ. Технические условия
54	<b>ГОСТ 30830-2002</b> Трансформаторы силовые. Часть 1. Общие положения
55	<b>ГОСТ Р 54827-2011</b> Трансформаторы сухие. Общие технические условия
56	<b>ГОСТ Р 55016-2012</b> Трансформаторы силовые масляные общего назначения классов напряжения 110

	и 150 кВ. Технические условия
57	<b>ГОСТ Р 55188-2012</b> Трансформаторы силовые. Стойкость к коротким замыканиям
58	<b>ГОСТ Р 56738-2015</b> Трансформаторы силовые и реакторы. Требования и методы испытаний электрической прочности изоляции
59	<b>ГОСТ 20243-74</b> Трансформаторы силовые. Методы испытаний на стойкость при коротком замыкании (с Изменениями N 1, 2, 3)
60	<b>ГОСТ 21023-97</b> Трансформаторы силовые. Методы измерений характеристик частичных разрядов при испытаниях напряжением промышленной частоты
61	<b>ГОСТ 22756-77</b> Трансформаторы (силовые и напряжения) и реакторы. Методы испытаний электрической прочности изоляции (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)
62	<b>ГОСТ 3484.1-88</b> Трансформаторы силовые. Методы электромагнитных испытаний (с Изменением N 1)
63	<b>ГОСТ 3484.2-98</b> Трансформаторы силовые. Испытания на нагрев
64	<b>ГОСТ 3484.3-88</b> Трансформаторы силовые. Методы измерений диэлектрических параметров изоляции
65	<b>ГОСТ 3484.4-88</b> Трансформаторы силовые. Испытания баков на механическую прочность
66	<b>ГОСТ 3484.5-88</b> Трансформаторы силовые. Испытания баков на герметичность
67	<b>ГОСТ 8008-97</b> Трансформаторы силовые. Методы испытаний устройств переключения ответвлений обмоток
68	<b>ГОСТ Р 55014-2012</b> Трансформаторы силовые. Испытания баков на механическую прочность
69	<b>ГОСТ Р 55015-2012</b> Трансформаторы силовые. Испытания баков на герметичность
70	<b>ГОСТ 7746-2015</b> Трансформаторы тока. Общие технические условия
71	<b>ГОСТ 1983-2015</b> Трансформаторы напряжения. Общие технические условия
72	<b>ГОСТ Р 55025-2012</b> Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно. Общие технические условия
73	<b>ГОСТ 12.2.007.14-75</b> Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности (с Изменениями N 1, 2)
74	<b>ГОСТ Р МЭК 62067-2011</b> Кабели силовые с экструдированной изоляцией и арматура к ним на номинальное напряжение свыше 150 кВ ( $U(m) = 170$ кВ) до 500 кВ ( $U(m) = 550$ кВ). Методы испытаний и требования к ним
75	<b>ГОСТ 18690-82 (СТ СЭВ 3227-81)</b> Государственный стандарт Союза ССР. Кабели, провода, шнуры и кабельная

	арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
76	<b>ГОСТ Р 53315-2009</b> Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности
77	<b>ГОСТ 16442-80</b> Кабели силовые с пластмассовой изоляцией. Технические условия
78	<b>ГОСТ 31996-2012</b> Межгосударственный стандарт. Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия
79	<b>ГОСТ Р МЭК 60044-7-2010</b> Трансформаторы измерительные. Часть 7. Электронные трансформаторы напряжения
80	<b>ГОСТ Р МЭК 60044-8-2010</b> Трансформаторы измерительные. Часть 8. Электронные трансформаторы тока
81	<b>ГОСТ 17512-82</b> Электрооборудование и электроустановки на напряжение 3кВ и выше. Методы измерения при испытаниях высоким напряжением (с Изменением N 1)
82	<b>ГОСТ 23216-78</b> Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3)
83	<b>ГОСТ 15581-80</b> Конденсаторы связи и отбора мощности для линий электропередач. Технические условия
84	<b>ГОСТ 17516-72</b> Изделия электротехнические. Условия эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2)
85	<b>ГОСТ 1516.2-97</b> Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции
86	<b>ГОСТ 10390-2015</b> Электрооборудование на напряжение свыше 3 кВ. Методы испытаний внешней изоляции в загрязненном состоянии
87	<b>ГОСТ 12253-88</b> Замки сферических шарнирных соединений линейной арматуры и изоляторов. Технические условия
88	<b>ГОСТ 13276-79</b> Арматура линейная. Общие технические условия
89	<b>ГОСТ 24409-80</b> Материалы керамические электротехнические. Методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)
90	<b>ГОСТ 24606.7-84</b> Изделия коммутационные, установочные и соединители электрические. Методы проверки требований к конструкции (с Изменением N 1)
91	<b>ГОСТ 26093-84</b> Изоляторы керамические. Методы испытаний (с Изменениями N 1, 2, 3)
92	<b>ГОСТ 8008-97</b> Трансформаторы силовые. Методы испытаний устройств переключения ответвлений обмоток
93	<b>ГОСТ 20248-82</b> Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ·А на



	напряжение до 10 кВ Методы испытаний
94	<b>ГОСТ 23286-78</b> Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением кабелей, проводов, шнуров
95	<b>ГОСТ 16441-78</b> Кабели маслонаполненные на переменное напряжение 110-500 кВ. Технические условия
96	<b>ГОСТ 18410-73</b> Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией. Технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)
97	<b>ГОСТ 13781.0-86</b> Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия
98	<b>ГОСТ 9630-80</b> Двигатели трехфазные асинхронные напряжением свыше 1000 В. Общие технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3)
99	<b>ГОСТ 839-80</b> «Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи. Технические условия»
100	<b>ГОСТ Р МЭК 62219-2014</b> «Провода для воздушных линий электропередачи, скрученные из профилированных проволок концентрическими повивами»
101	<b>ГОСТ 31946-2012</b> «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия»
102	<b>ГОСТ 24126-97</b> Устройства переключения ответвлений обмоток трансформаторов под нагрузкой. Общие технические условия
103	<b>ГОСТ 30297-95</b> Трансформаторы силовые сухие. Технические требования
104	<b>ГОСТ 30259-97</b> Подстанции трансформаторные комплектные перевозимые мощностью от 250 до 630 кВ•А на напряжение до 10 кВ. Технические условия
105	<b>ГОСТ Р 51155-2017</b> «Арматура линейная. Правила приемки и методы испытаний»